

# **JAARBOEK VWO 5**



**Montessori Lyceum Groningen**

**2021 - 2022**

## Inhoud

|                                               |          |
|-----------------------------------------------|----------|
| <b>JAARBOEK.....</b>                          | <b>1</b> |
| 1. Inleiding.....                             | 3        |
| 2. Beoordelingen en bewaren. ....             | 4        |
| 3. Literatuur.....                            | 5        |
| 4. Profielwerkstuk (PWS) .....                | 6        |
| 5. Verandering van vak .....                  | 6        |
| 6. Inhalen en herkansen van toetsen. ....     | 6        |
| 7. Overgangsnormen. ....                      | 7        |
| 8. Onregelmatigheden en herbeoordelingen..... | 9        |
| 10 Aanvullende voorzieningen. ....            | 10       |

## 1. Inleiding

Beste leerling,

voor je ligt het jaarboek Montessori-VWO 5. Dit boekwerkje staat vol met informatie die je nodig hebt om goed door het komend schooljaar heen te kunnen gaan. Zo staat er bijvoorbeeld voor elk vak in wat er op het programma staat, hoe je je cijfer berekent, wanneer je mag herkansen en wanneer je over gaat (en wanneer niet). Veel van deze informatie is ook belangrijk voor je ouders, dus zorg ervoor dat ook zij het lezen.

Kortom, dit is een belangrijk en onmisbaar boekwerkje, dus lees het goed door! Als iets je niet duidelijk is vraag dan je mentor, vakdocent of ons hoe het zit. Dit schoolexamenboek kun je ook via [www.montessorilyceum groningen.nl](http://www.montessorilyceum groningen.nl) inzien.

Het jaarboek bestaat uit twee delen. In het eerste deel staan de algemene schoolregels met betrekking tot het de jaarprogramma's en het schoolexamen (SE), zoals de inhaal/herkansingsregeling, het wisselen van vak en de overgangsregeling. Er bestaat ook een examenregeling van O2G2.

Het tweede deel van het jaarboek bestaat uit het jaarprogramma en het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA), dat een omschrijving is van alle werkzaamheden, die je in het kader van het jaarprogramma en het schoolexamen voor de verschillende vakken moet verrichten, voordat je over kunt en kunt deelnemen aan het Centraal Schriftelijk Eindexamen (CE). Daar vind je het jaarprogramma van elk vak met daarbij de weging van toetsen en actieve taken. Daarin kun je ook zien, welke beoordelingen uit vwo 5 meegenomen worden naar het examenjaar. Voor gedoubleerde leerlingen is er een regeling voor de vakken Studium Generale en CKV.

We wensen je namens het Montessori-bovenbouwteam een heel goed schooljaar toe.

Bas Blanken & Tim Loos  
Teamleiding Montessori-bovenbouw

## 2. Beoordelingen en bewaren.

Je krijgt als leerling te maken met verschillende vormen van beoordelingen. Het gaat niet alleen om cijfer-, maar ook om letterbeoordelingen. Hieronder een korte beschrijving van de verschillende onderdelen.

### Toetsen

In Vwo 5 zijn er vier periodes die elk worden afgesloten met een toetsweek waarin de schriftelijke toetsen worden afgenomen. Toetsen worden met een cijfer beoordeeld. Een deel van de schriftelijke toetsen en mondelinge toetsen telt mee voor het schoolexamen (SE).

Gedurende een periode hebben sommige vakken ook bonus- of vrijstellingstoetsen. Deze toetsen hebben een beperkte omvang en vereisen een geringere voorbereiding. Ze worden in de lessen van het betreffende vak afgenomen.

Er zijn niet alleen schriftelijke, maar ook mondelinge toetsen (bijvoorbeeld bij de talen).

### Reglement mondelinge schoolexamens

1. In geval van één examinerator wordt het mondelinge examen opgenomen. Zijn er twee examineratoren, dan maken ze een protocol.
2. Als een kandidaat het niet eens is met het hem/haar toegekende cijfer wordt, door middel van de opname of protocol, het mondelinge examen ter beoordeling voorgelegd aan een docent uit dezelfde vaksectie. De kandidaat dient de herbeoordeling uiterlijk op de ochtend na het tentamen aan te vragen bij de secretaris van het eindexamen.
3. Het opgenomen mondelinge examen wordt beluisterd door de examinerator, de medebeoordelaar en de kandidaat op een tijdstip dat door de secretaris wordt vastgesteld.
4. Examinerator en gecommiteerde (medebeoordelaar) stellen het cijfer voor het mondelinge examen definitief vast. (Eventueel wordt middeling toegepast). Dit kan hoger of lager worden dan het oorspronkelijke cijfer of gelijk blijven
5. Als het cijfer definitief is vastgesteld, wordt dit door de examinerator op de administratie vermeld. Dit cijfer wordt door de examinerator en de kandidaat vastgelegd.
6. In uitzonderlijke gevallen kan de kandidaat of de examinerator bij het mondelinge examen een gecommiteerde aanvragen bij de secretaris van het eindexamen.
7. In gevallen waarin het reglement niet voorziet, beslist de rector.

### Actieve taken (AT) of Praktische opdrachten (PO)

Een actieve taak (AT) of praktische opdracht (PO) maak je meestal samen met een andere leerling/andere leerlingen. Een deel van de actieve taken telt mee voor het schoolexamen (SE). Een AT/PO wordt met een cijfer beoordeeld. Sommige PO's moeten ook gepresenteerd worden. AT/PO's kunnen niet worden herkanst.

Informatie over de uiterste inleverdatum van het eindproduct en beoordelingscriteria krijgt de leerling van de docent. De uiterste inleverdata voor AT/PO's mogen niet liggen

in de periode van zeven kalenderdagen voor en zeven kalenderdagen na elke toetsweek.

Het zonder geldige reden overschrijden van de uiterste inleverdatum van een PO wordt aangemerkt als een onregelmatigheid. Dit kan consequenties hebben voor het cijfer voor het PO.

#### Handelingsdeel

Bij het vak LO wordt gewerkt met handelingsdelen, waarbij met een letter wordt beoordeeld. De opdrachten van het handelingsdeel worden beoordeeld met NA (= niet akkoord), V (= voldoende) of G (= goed). Voor bevordering naar het volgende leerjaar moet LO met een V of G worden afgesloten.

#### Berekening van het eindcijfer

Het overgangscijfer wordt berekend op grond van toetsen en actieve taken volgens de weging die per vak in het PTA is aangegeven en wordt op een geheel cijfer afgerond. Voor de berekening van het schoolexamencijfer worden de cijfers op één decimaal vastgesteld. Het gemiddelde van de vakken maatschappijleer, literatuur, CKV en het profielwerkstuk vormen in het examenjaar het combinatiecijfer. Alle vakken tellen hierbij even zwaar. Het minimumcijfer per onderdeel is 3,5. Scoor je lager dan 3,5 dan ben je gedoubleerd/gezakt.

#### Bewaren van praktische opdrachten, werkstukken en dossiers

Je moet als leerling zelf een (digitale) kopie bewaren van alle praktische opdrachten/actieve taken, werkstukken en dossiers. Dit is nodig om dat werk eventueel later in je schoolcarrière nog te kunnen gebruiken voor schoolactiviteiten en/of om dat werk later indien nodig weer te kunnen tonen. Voor het bewaren kun je je school-OneDrive gebruiken

### 3. Literatuur

Het vak Literatuur heeft een eigen PTA en wordt op de cijferlijst bij het diploma als onderdeel van het combinatiecijfer opgenomen, zie elders in dit jaarboek. Het vak staat niet apart op het lesrooster, maar komt bij de verschillende talen aan bod. De opdrachten die hiervoor per taal gemaakt worden vormen onderdeel van één literatuuroidossier.

Op de bladzijde voor Literatuur in dit jaarboek en op de werkschema's van de verschillende talen kun je zien wanneer welk onderdeel aan bod komt en wat je in elke periode voor het vak Literatuur moet doen.

Je voert de in het Literatuur-PTA genoemde onderdelen van het literatuuroidossier individueel uit, tenzij door de docent anders aangegeven.

In VWO 6 vindt een mondeling schoolexamen op basis van het literatuuroidossier plaats.

Om tot dit mondeling schoolexamen te worden toegelaten moeten de in het PTA-Literatuur genoemde onderdelen van het literatuuordossier elk minimaal met een V afgesloten zijn.

Als één of meer onderdelen (activiteiten) van het literatuuordossier met een NA wordt beoordeeld, na inlevering van je literatuuordossier op de einddatum, dan word je niet toegelaten tot het mondeling schoolexamen Literatuur.

Het mondelinge schoolexamen Literatuur kan – net als andere toetsen of schoolexamens – herkanst worden. Dit valt onder het herkans-reglement, zie verderop. Voor een herkansing moet je je boekenlijst aanpassen en aanvullende opdrachten uitvoeren.

#### 4. Profielwerkstuk (PWS)

In de laatste periode van het schooljaar 2021-2022 maak je een start met het profielwerkstuk. Het profielwerkstuk is een uitgebreide praktische opdracht, die als onderdeel van het combinatiecijfer vermeld wordt op de cijferlijst. Het profielwerkstuk wordt met een cijfer beoordeeld. Het profielwerkstuk heeft steeds betrekking op een of meer profielvakken. Het profielwerkstuk wordt meestal samen met een medeleerling (in duo's) gemaakt. Voor Technasium-leerlingen maakt het profielwerkstuk deel uit van het vak Onderzoek & Ontwerpen. Je presenteert je profielwerkstuk in vwo 6 op PWS-presentatiemiddag of -avond.

#### 5. Verandering van vak

In Vwo 5 is het vrijwel niet mogelijk om nog van vak te veranderen. Alleen in zeer uitzonderlijke gevallen wordt dit, na overleg met de mentor en de vakdocent, toegestaan. Voorwaarden daarvoor zijn:

- Lesgevende docenten hebben vastgesteld dat de leerling het niveau van het vak/profiel niet aankan en dat de werkhouding niet de aanleiding is.
- Wisseling is alleen mogelijk als er nog ruimte is in een klas en/of lesgroep.
- Ouders/ verzorgers hebben schriftelijke toestemming gegeven voor de wisseling van vak en/of profiel.

#### 6. Inhalen en herkansen van toetsen.

In VWO 5 zijn er vier perioden die elk worden afgesloten met een toetsweek. Let er op dat je ook in de toetsweek moet worden ziekgemeld als je ziek bent en daardoor een toets niet kunt maken.

##### Inhalen

Als je met geldige reden een toets niet hebt kunnen maken moet je die op de geplande inhaaldag (kort na de betreffende toetsweek) inhalen. Op de inhaaldag kun je

maximaal twee toetsen inhalen. Als je zonder vooraf doorgegeven reden afwezig bent bij een inhaaltoets verlies je één herkansing.

Als je meer dan twee toetsen moet inhalen stel je samen met je mentor (en in overleg met de vakdocenten) een inhaalplan op.

### Herkansen

Aan het einde van het schooljaar (kort na periode 4) mag je over het totaal van de eerste drie periodes twee toetsen herkansen. Toetsen van de vierde toetsweek zijn niet herkansbaar.

Het recht op herkansing vervalt als je afwezig is bent bij de afname van de herkanstoets. Mondelinge toetsen, actieve taken en practica zijn niet herkansbaar met uitzondering van de discussie bij het vak Nederlands en Engels.

## 7. Overgangsnormen.

De overgangsnormen zijn afgeleid van de slaag-/zakregeling voor Vwo. De overgangsnormen zijn gebaseerd op in hele cijfers afgeronde gemiddelden. Elk vak dat een leerling afrondt met een 5 telt als 1 tekort. Elk vak dat een leerling afrondt met een 4 telt als 2 tekorten. Elk vak dat een leerling afrondt met een 3 of lager telt als 3 tekorten.

### Bevorderen

Om bevorderd te kunnen worden naar VWO 6 zal de leerling alle toetsen, actieve taken en handelingsdelen die bepalend zijn voor de overgang naar VWO 6 afgerond moeten hebben. Voor de handelingsdelen geldt dat deze met minimaal een V afgerond moeten zijn.

Voorwaarden voor bevordering naar Vwo 6:

| Aantal tekorten:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Bevorderd naar: | Gemiddelde score op alle vakken: |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------|
| 0 – 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Vwo 6           | n.v.t.                           |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Vwo 6           | ≥ 6,0                            |
| 3 in 2 vakken                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Vwo 6           | ≥ 6,0                            |
| Aanvullende bepalingen: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Er mag maximaal 1 tekort zijn voor de kernvakken Nederlands, Engels en wiskunde.</li> <li>- De eindbeoordeling voor het vak LO is een V (voldoende) of G (goed).</li> <li>- De vakken Cambridge, Studium Generale en Cultuur &amp; Wetenschap (C&amp;W) tellen niet mee bij de berekening van de gemiddelde score op alle vakken.</li> </ul> |                 |                                  |

### Bespreekzone

Op voorstel van de teamleider kan een leerling met een lijst die niet voldoet aan bovenstaande eisen in bespreking genomen worden in de overgangsvergadering. Daarvoor moeten de resultaten van de leerling voldoen aan één van de volgende voorwaarden:

- 1 x 4, overige vakken 6 of hoger en onvoldoende compensatie
- 5+5, overige vakken 6 of hoger en voldoende compensatie. De beide onvoldoendes zitten in de eindcijfers van de vakken Nederlands, Engels of wiskunde
- 5+5, overige vakken 6 of hoger en onvoldoende compensatie. Daarnaast is er maximaal één tekort in één van de eindcijfers van de vakken Nederlands, Engels en wiskunde
- 4 + 5, overige vakken 6 of hoger en onvoldoende compensatie. Het cijfer 4 is niet behaald op wiskunde, Nederlands of Engels
- 5 + 5 + 5, overige vakken 6 of hoger en voldoende compensatie. De compensatie is verdeeld over tenminste twee vakken. Daarnaast is er maximaal één tekort in één van de eindcijfers van de vakken Nederlands, Engels en wiskunde
- 5 + 5 + 4, overige vakken 6 of hoger en voldoende compensatie. De compensatie is verdeeld over tenminste drie vakken. Daarnaast is er maximaal één tekort in één van de eindcijfers van de vakken Nederlands, Engels en wiskunde

Bespreken van een leerling in de overgangsvergadering houdt in dat door docenten, mentor en teamleider in de overgangsvergadering ingeschat wordt of de leerling kansrijk kan zijn in het examenjaar na het doorlopen van een reparatietraject. Indien een leerling kansrijk is wordt een reparatietraject aangeboden. Voldoet de leerling aan

de vereisten van het reparatietraject dan wordt hij/zij alsnog bevorderd naar VWO 6. Het reparatietraject is een schriftelijk vastgelegd individueel programma waarin in ieder geval is opgenomen:

- Welke taken (o.a. toetsen en opdrachten) een leerling moet uitvoeren en met welke beoordeling.
- Welke werkhouding van een leerling verwacht wordt.
- Welke ondersteuning de school hierbij biedt.

#### Uitzonderlijke omstandigheden

De teamleider kan, wanneer er sprake is van uitzonderlijke omstandigheden (bijvoorbeeld t.a.v. gezondheid), een leerling bevorderen naar VWO 6, dan wel ter bespreking opvoeren in de overgangsvergadering.

### 8. Onregelmatigheden en herbeoordelingen.

#### Onregelmatigheden

Wanneer een leerling bij een toets, praktische opdracht of handelingsdeel zich aan onregelmatigheden schuldig maakt wordt het Examenreglement O2G2 (zie website) gehanteerd. Bij onregelmatigheden kan het bijvoorbeeld gaan om: spieken, plagiaat, het gebruik of laten afgaan van elektronische hulpmiddelen (o.a. smartphone) bij toetsen en practica en zonder geldige reden afwezig zijn bij een toets.

Op grond van het Eindexamenbesluit VO kan de school, na raadpleging van de betrokkenen, maatregelen nemen. Een voorbeeld van een dergelijke maatregel is dat het cijfer 1,0 wordt toegekend. Het Examenreglement O2G2 is in te zien op de website van het Montessori Lyceum Groningen.

#### Herbeoordeling

Als een leerling het niet eens is met een toegekend cijfer voor een schriftelijke toets, mondelinge toets of een praktische opdracht, dient de leerling de volgende procedure in acht te nemen:

- De leerling vraagt binnen vijf werkdagen, nadat het werk individueel besproken is, een herbeoordeling aan.
- In deze aanvraag, die schriftelijk moet worden ingediend, wordt beargumenteerd aangegeven, waarom bezwaar wordt aangetekend. De aanvraag wordt ingeleverd bij de teamleider.
- De teamleider beoordeelt of de argumentatie voldoende is om een herbeoordeling toe te kennen. Als dat het geval is, wordt het werk ter beoordeling voorgelegd aan een docent uit dezelfde vaksectie.
- Bij de herbeoordeling kan het cijfer hoger, gelijk dan wel lager worden vastgesteld. Het laatst gegeven cijfer is bindend.
- In gevallen, waarin het reglement niet voorziet, beslist de rector.
- Voor het geval de leerling het niet eens is met de herbeoordeling of het genomen besluit kan de leerling in beroep gaan op grond van het Examenreglement O2G2.

## 9. Mentoraat en loopbaanoriëntatie

### Mentoraat

Net als in de onderbouw heb je in de bovenbouw een mentor. Een mentor begeleidt ongeveer 20 leerlingen. Regelmatig praat je individueel of in je mentorgroep met de mentor over je vorderingen op school en over andere zaken die je wilt bespreken. Tijdens het schooljaar is de mentor voor jou en/of je ouders het eerste aanspreekpunt. We organiseren drie keer per jaar een mentorspreekavond. Uiteraard kunnen jij of je ouders/verzorgers ook op andere momenten met de mentor contact opnemen.

In het rooster is een apart mentoruur opgenomen. Dit kan door de mentor worden gebruikt om met jou of met (een deel van) de mentorgroep een afspraak te maken.

Er is in de bovenbouw geen aparte docentenspreekavond, met een vakdocent kan wel individueel een afspraak worden gemaakt.

### Loopbaanoriëntatie

Alhoewel een vervolgopleiding soms ver weg lijkt, is het verstandig om al op tijd te beginnen met je oriëntatie op de toekomst. Via het decanaat word je regelmatig geïnformeerd over onderwijsbeurzen en voorlichtingsbijeenkomsten. Ook organiseert de school in december een terugkommiddag, waarop oud-leerlingen informatie geven over hun vervolgstudie.

## 10 Aanvullende voorzieningen.

### Algemeen

In de onderbouw is vastgesteld of een leerling recht heeft op aanvullende voorziening. Dit is ook van toepassing in de bovenbouw, tenzij:

- Dit recht in strijd is met de regelgeving met betrekking tot examens.
- In de onderbouw is aangegeven dat het verleende recht alleen in de onderbouw van toepassing is.

Indien een leerling in de bovenbouw geen recht meer heeft gekregen op aanvullende voorzieningen, maar daar wel recht op denkt te hebben, kan de leerling tot uiterlijk een week voor zijn/haar eerste toetsweek via de mentor contact opnemen met het IOT (intern ondersteuningsteam). Het IOT adviseert op basis van de bekende gegevens (al dan niet met een rapportage van een extern deskundige) het bevoegd gezag omtrent het gebruik maken van bijzondere regelgeving. Het bevoegd gezag besluit of een leerling voor bijzondere regelgeving in aanmerking komt. De onderwijsinspectie kan om inzage in de rapportage over deze leerlingen vragen.

Leerlingen met een buitenlandse nationaliteit voor wie Nederlands niet de moedertaal is en die korter dan zes jaar in Nederland verblijven, kunnen een aanvraag doen voor aanvullende voorzieningen. Ook deze aanvragen worden eerst gecontroleerd en daarna op verzoek voorgelegd aan de onderwijsinspectie.

Verlenging van de toetsduur

Als leerlingen recht hebben op verlenging van de toetsduur is de duur van de verlenging:

| Toetsduur         | Toetsduur-verlenging |
|-------------------|----------------------|
| 45 minuten        | + 10 minuten         |
| 60 minuten        | + 10 minuten         |
| 75 minuten        | + 15 minuten         |
| 90 minuten        | + 20 minuten         |
| 120 & 150 minuten | + 30 minuten         |

# PTA

## 5 vwo

| PTA        |              | 5 vwo |                 | aardrijkskunde       |                                                                   |          |
|------------|--------------|-------|-----------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------|----------|
| periode    | vorm         | toets | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving |                                                                   | domeinen |
|            |              |       | 5v              | SE                   | 2021-2022                                                         |          |
| 1          | schriftelijk | t1.1  | 1               | 1                    | Systeem Aarde deel 1                                              | C        |
| 2          | schriftelijk | t2.1  | 1               | 1                    | Systeem Aarde deel 2                                              | C        |
| 3          | schriftelijk | t3.1  | 1               | 1                    | Wonen in Nederland: Rivieren en zee                               | E        |
| 4          | schriftelijk | t4.1  | 1               | 1                    | Wonen in Nederland: Stedelijke problemen                          | E        |
|            |              |       |                 |                      |                                                                   |          |
| 6 vwo      |              |       |                 |                      |                                                                   |          |
| SE         |              |       |                 | 2022-2023            |                                                                   |          |
| 5          | schriftelijk | t5.1  | 1               | 1                    | Zuid-Amerika Fysisch-geografisch                                  | D        |
| 6          | schriftelijk | t6.1  | 1               | 1                    | Zuid-Amerika Sociaal-geografisch                                  | D        |
| 7          | schriftelijk | t7.1  | 1               | 1                    | Herhaling Wonen in Nederland rivieren/zee en stedelijke problemen | E        |
|            |              | at7.1 | 1               | 1                    | Praktische opdracht Eigen Omgeving                                | E        |
| Opmerking: |              |       |                 |                      |                                                                   |          |

| PTA                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              | 5 vwo |                          | Bedrijfseconomie                                                                                                              |                                                                                     |                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| periode                                                                                                                                                                                                                                                                                          | vorm         | toets | weeg-<br>factor<br>5v SE | leerstofomschrijving<br>2021 - 2022 (M5v)                                                                                     |  | domeinen                                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Schriftelijk | t1.1  | 1 1                      | Bedrijf starten                                                                                                               |                                                                                     | A,B2, B3,C2,D2,F1,F2                     |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Schriftelijk | t2.1  | 1 1                      | Onderneem het zelf + Marktverovering                                                                                          |                                                                                     | A,B2,C2,E1,E2,E3,D2,F1,F2                |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Schriftelijk | t3.1  | 1 1                      | Personeelsbeleid en Interne Organisatie                                                                                       |                                                                                     | A,B3,B4,C1,C2,E2,F1                      |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Schriftelijk | t4.1  | 1 1                      | Financiële Zelfredzaamheid + Bedrijf Starten + Onderneem het zelf + Marktverovering + Personeelsbeleid en Interne Organisatie |                                                                                     | A,B1,B2,B3,B4,C1,C2,D2,F1,F2<br>E1,E2,E3 |
| 6 vwo                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              | SE    |                          | 2022-2023 (M6v)                                                                                                               |                                                                                     |                                          |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |       | 4                        | Stof nog te bepalen, verdeling van de weging over taken nog te bepalen.                                                       |                                                                                     |                                          |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |       | 4                        | Stof nog te bepalen, verdeling van de weging over taken nog te bepalen.                                                       |                                                                                     |                                          |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |       | 4                        | Stof nog te bepalen, verdeling van de weging over taken nog te bepalen.                                                       |                                                                                     |                                          |
| Opmerking: De docent kan bij de beoordeling van de taken werken met tussentijdse beoordelingen die onderdeel uitmaken van het cijfer op de taak. De weging van deze beoordelingen op het cijfer van de taak wordt aan het begin van elke periode op de studiewijzer en op magister gepubliceerd. |              |       |                          |                                                                                                                               |                                                                                     |                                          |

| PTA          |              | 5 vwo |                 |                  | biologie                                                             |                                                                                     |             |
|--------------|--------------|-------|-----------------|------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| periode      | vorm         | toets | weeg-<br>factor |                  | leerstofomschrijving                                                 |  | domeinen    |
|              |              |       | 5v              | SE               | 2021-2022                                                            |                                                                                     |             |
| 3            | schriftelijk | t3.1  | 2               | 2                | H13: Hormonen& H14: zenuwstelsel                                     |                                                                                     | B,C         |
|              | practicum    | at3.1 | 1               | 1                | donderdagmiddagpractica                                              |                                                                                     |             |
| 4            | schriftelijk | t4.1  | 2               | 2                | H15: waarnemen en H16: sport, schriftelijke toets                    |                                                                                     | B,C         |
|              | practicum    | at4.1 | 1               | 1                | practica                                                             |                                                                                     |             |
| <b>6 vwo</b> |              |       |                 |                  |                                                                      |                                                                                     |             |
| <b>SE</b>    |              |       |                 | <b>2022-2023</b> |                                                                      |                                                                                     |             |
| 5            | schriftelijk | t5.1  |                 | 10               | H19 DNA, H20 Eiwitten & H4 Cel en Leven                              |                                                                                     | B,C,D,E     |
|              | practicum    | at5.1 |                 | 1                | meerdere practica                                                    |                                                                                     |             |
| 6            | schriftelijk | t6.1  |                 | 10               | H17 stedelijke ecosystemen, H18 Wereldwijde kringlopen & H21 Planten |                                                                                     | B,C,E,F     |
| 7            | schriftelijk | t7.1  |                 | 10               | H2-H21                                                               |                                                                                     | A,B,C,D,E,F |
|              |              |       |                 |                  | examentraining                                                       |                                                                                     |             |

| PTA        |      |       | 5VWO  |    | bewegen, sport en maatschappij                                                                          |                         |
|------------|------|-------|-------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| periode    | vorm | toets | weeg- |    | leerstofomschrijving                                                                                    | domeinen                |
|            |      |       |       | SE | 2021 - 2022                                                                                             |                         |
| 3          |      | t3.1  | 2     | 1  | Toets H1.1/1.3/1.4/1.5/1.6/1.7* EHBO- cursus + inhoud lessen reader (90 min) (theorie)                  | Bewegen & gezondheid    |
|            |      | at3.1 | 1     | 1  | Bewegen & muziek en volleybal (Praktijk & theorie)                                                      | Vaardigheden en bewegen |
| 4          |      | t4.1  | 1     | 1  | Stage(verslag) (praktijk & theorie)                                                                     | Bewegen & samenleving   |
|            |      | at4.1 | 2     | 2  | Zelf lesgeven 2 talen, incl. reflectie & scheidsrechter sportdag, incl reflectie. (theorie en praktijk) | Bewegen & regelen       |
|            |      |       |       |    | Let op: presentieplicht bij alle lessen, zie reader voor details.                                       |                         |
|            |      |       | 6 VWO |    | bewegen, sport en maatschappij                                                                          |                         |
|            |      |       |       |    | 2022 - 2023                                                                                             |                         |
| 5          |      | at5.1 |       | 1  | Skieen/snowboarden (bewegingsanalyse + praktijk) (theorie en praktijk)                                  | Vaardigheden en bewegen |
| 6          |      | at6.1 |       | 2  | Opdracht: zelf lesgeven + scheidsrechter sportdag + reflecties (praktijk en theorie)                    | Bewegen & regelen       |
|            |      |       |       |    | Let op: presentie is verplicht bij alle lessen. Zie reader zelf lesgeven voor details.                  |                         |
| 7          |      | at7.1 |       | 3  | Opdracht: onderzoek doen en presenteren (theorie)                                                       | Bewegen & samenleving   |
| Opmerking: |      |       |       |    | praktijkonderdelen en verslagen kunnen niet herkanst worden                                             |                         |

| PTA     |              | 5 vwo |                          | Cambridge English                                                      |                                                                                     |          |
|---------|--------------|-------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode | vorm         | toets | weeg-<br>factor<br>5v SE | leerstofomschrijving<br>2021 - 2022                                    |  | domeinen |
| 1       | Schriftelijk | t1.1  | 1                        | Reading and Use of English + vocabulary Compact Advanced               |                                                                                     |          |
| 2       | Schriftelijk | t2.1  | 1                        | Reading and Use of English + vocabulary Compact Advanced               |                                                                                     |          |
|         | Mondeling    | at2.1 | 1                        | Speaking: parts 3 & 4                                                  |                                                                                     |          |
| 3       | Schriftelijk | t3.1  | 1                        | Writing                                                                |                                                                                     |          |
|         | Schriftelijk | at3.1 | 1                        | Writing file: average mark of the writing assignments of P1, P2 and P3 |                                                                                     |          |
|         | Schriftelijk | t3.2  | 1                        | Listening: final mark is the average of the listening tests this year. |                                                                                     |          |
| 4       |              |       |                          | Exam preparation                                                       |                                                                                     |          |
|         |              |       |                          | Speaking test complete                                                 |                                                                                     |          |
|         |              |       |                          |                                                                        |                                                                                     |          |

| PTA        |              | 5 vwo                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          | ckv |                                               |          |
|------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----|-----------------------------------------------|----------|
| periode    | vorm         | toets                                                                                                                                                                                                                                                                               | weeg-<br>factor<br>5v SE |     | leerstofomschrijving<br>2021- 2022            | domeinen |
| 1          | schriftelijk | t1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1                        | 1   | themaopdrachten en toets                      | A,B,C,D  |
|            |              | at1.1                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2                        | 2   | culturele activiteit 1 en 2<br>kunstportfolio | A,B,C,D  |
| 2          |              | t2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2                        | 2   | onderzoekopdrachten                           | A,B,C,D  |
|            |              | at2.1                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2                        | 2   | culturele activiteit 3<br>Kunstportfolio      | A,B,C,D  |
| 3          |              | t3.1                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2                        | 2   | presentatie onderzoek                         | A,B,C,D  |
|            |              | at3.1                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                        | 1   | culturele activiteit 4<br>kunstportfolio      | A,B,C,D  |
| 4          |              | t4.1                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2                        | 2   | kunstproduct en reflectie                     | A,B,C,D  |
|            |              | at4.1                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                        | 1   | culturele activiteit 5<br>kunstportfolio      | A,B,C,D  |
| 6 vwo      |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                          |     |                                               |          |
|            |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     | SE                       |     | 2022-2023                                     |          |
| 5          |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                          |     |                                               |          |
| 6          |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                          |     |                                               |          |
| 7          |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                          |     |                                               |          |
| Opmerking: |              | <div>* Over het hele jaar verspreid mag je maximaal 1 Culturele Activiteit missen.<br/>Zie voor alle omschrijvingen "Roadmap" van CKV<br/>Inleverdata:<br/><b>Periode 1: week 47</b><br/><b>Periode 2: week 4</b><br/><b>Periode 3: week 15</b><br/><b>Periode 4: week 22</b></div> |                          |     |                                               |          |

| PTA        |              | 5 vwo |                 | Cultuur & wetenschap |                                                                                     |          |
|------------|--------------|-------|-----------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode    | vorm         | toets | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving |  | domeinen |
|            |              |       | 5v SE           | 2021 - 2022          |                                                                                     |          |
| 1          | schriftelijk | t1.1  | 1               | Mens en machine      |                                                                                     |          |
| 2          | schriftelijk | t2.1  | 1               | Ontdekkingsreizen    |                                                                                     |          |
| 3          | schriftelijk | t3.1  | 1               | Medische Ethiek      |                                                                                     |          |
| 4          | schriftelijk | t4.1  | 1               | Healthy Ageing       |                                                                                     |          |
| 6 vwo      |              |       |                 |                      |                                                                                     |          |
| SE         |              |       |                 | 2022-2023            |                                                                                     |          |
| 5          | schriftelijk | t5.1  | 1               | Dostojevski          |                                                                                     |          |
| 6          | schriftelijk | t6.1  | 1               | Kritisch denken      |                                                                                     |          |
| 7          |              |       |                 |                      |                                                                                     |          |
| Opmerking: |              |       |                 |                      |                                                                                     |          |

| PTA     |              | 4 vwo |                 | kunst (Drama)        |                                                                                              |          |
|---------|--------------|-------|-----------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode | vorm         | toets | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving |                                                                                              | domeinen |
|         |              | SE    |                 | 2020 - 2021          |                                                                                              |          |
|         |              | 5 vwo |                 | kunst (Drama)        |                                                                                              |          |
|         |              | SE    |                 | 2021 - 2022          |                                                                                              |          |
| 3       | schriftelijk | t3.1  | 1               | 1                    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (CULTUUR VAN ROMANTIEK EN REALISME)</b>            | A,B,C    |
|         | mondeling    | at3.1 | 1               | 1                    | reflectieverslag monoloog                                                                    | A        |
|         | presentatie  | at3.2 | 3               | 3                    | Vakpraktijk: Maken van een productie voor een doelgroep beoordeling op inhoud en dramaturgie | B        |
| 4       | schriftelijk | t4.1  | 1               | 1                    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (CULTUUR VAN HET MODERNE)</b>                      | A,B,C    |
|         | schriftelijk | at4.1 | 1               | 1                    | vaktheorie: speelstijlen en onderzoek doelgroep                                              | A,B,C    |
|         | presentatie  | at4.2 | 3               | 3                    | Presentatie doelgroepproductie                                                               | A,C      |
|         |              | 6 vwo |                 | kunst (Drama)        |                                                                                              |          |
|         |              | SE    |                 | 2022 - 2023          |                                                                                              |          |
| 5       | schriftelijk | t5.1  | 2               | 2                    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (MASSACULTUUR)</b>                                 | A,B,C    |
|         | schriftelijk | at5.1 | 2               | 2                    | vaktheorie drama: toneeltekst bewerking                                                      | A,C      |
|         | presentatie  | at5.2 | 5               | 5                    | vakpraktijk: speltoets examentraining                                                        | B        |
| 6       | schriftelijk | t6.1  | 2               | 2                    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (JONGERENCULTUREN)</b>                             | A,B,C    |
|         | mondeling    | at6.1 | 2               | 2                    | Vaktheorie: tekst en rolanalyse ( voorwerk EEP)                                              | A,C      |
|         | presentatie  | at6.2 | 5               | 5                    | Vakpraktijk: tussentijdse speltoets                                                          | B        |
| 7       | schriftelijk | t7.1  | 2               | 2                    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (EINDEXAMEN TRAINING)</b>                          | A,B,C    |
|         | presentatie  | at7.1 | 2               | 2                    | Vaktheorie: EEP opdracht (randzaken en nawerk)                                               | B,C      |
|         | presentatie  | at7.2 | 8               | 8                    | Eind Examen Presentatie                                                                      | A,B,C    |

| PTA        |                           |              | 5vwo            |             | Duits                                                                                                                                           |                                                                                     |          |
|------------|---------------------------|--------------|-----------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode    | vorm                      | toets        | weeg-<br>factor | 5v SE       | leerstofomschrijving<br>2021-2022                                                                                                               |  | domeinen |
|            |                           |              |                 |             |                                                                                                                                                 |                                                                                     |          |
| 6 vwo      |                           |              |                 |             |                                                                                                                                                 |                                                                                     |          |
|            |                           |              |                 |             |                                                                                                                                                 |                                                                                     |          |
| 6v SE      |                           |              |                 | 2022 - 2023 |                                                                                                                                                 |                                                                                     |          |
| 5          | schriftelijk<br>mondeling | t5.1<br>t5.2 |                 | 2<br>1      | Capita selecta uit reader (grammatica-idioom-Rede- und Schreibmittel)<br>Opdracht Spreekvaardigheid (presentatie/monoloog: ERK-streefniveau B2) |                                                                                     | D1<br>C2 |
| 6          | schriftelijk              | t6.1         |                 | 2           | Capita selecta uit reader (telt 1x) en schrijfvaardigheid: formele/zakelijke brief (telt 2x).<br>ERK-streefniveau B1                            |                                                                                     | D1,D2    |
| 7          | schriftelijk<br>mondeling | t7.1<br>t7.2 |                 | 2<br>1      | CITO-luistertoets (ERK niveau B2)<br>Opdracht gespreksvaardigheid (discussie/interactie: ERK-streefniveau B2)                                   |                                                                                     | B<br>C1  |
| Opmerking: |                           |              |                 |             |                                                                                                                                                 |                                                                                     |          |

| PTA                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              | 5 vwo |                 | economie  |                                                                         |                                                                                     |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-----------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| periode                                                                                                                                                                                                                                                                               | vorm         | toets | weeg-<br>factor | SE        | leerstofomschrijving                                                    |  | domeinen        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |       | 5v              | SE        | 2021 - 2022                                                             |                                                                                     |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Schriftelijk | t1.2  | 2               | 2         | Welvaart H1 t/m H3 + Levensloop H1 t/m H4                               |                                                                                     | A,B,C,E,F,G,H,I |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Schriftelijk | t2.2  | 2               | 2         | Welvaart H4 en H5 + Levensloop H5 t/m H7                                |                                                                                     | A,B,C,E,F,G,H,I |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Schriftelijk | t3.2  | 2               | 2         | Economisch Beleid H1 + H2 + Vraag & Aanbod                              |                                                                                     | A,C,D,E,F,G,H,I |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Schriftelijk | t4.2  | 2               | 2         | Economisch Beleid H3 en H4 + Marktgedrag                                |                                                                                     | A,C,D,E,F,H,I   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |       |                 |           |                                                                         |                                                                                     |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              | 6 vwo |                 |           |                                                                         |                                                                                     |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              | SE    |                 | 2022-2023 |                                                                         |                                                                                     |                 |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              | t5.1  |                 | 8         | Stof nog te bepalen, verdeling van de weging over taken nog te bepalen. |                                                                                     |                 |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              | t6.1  |                 | 8         | Stof nog te bepalen, verdeling van de weging over taken nog te bepalen. |                                                                                     |                 |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              | t7.1  |                 | 8         | Stof nog te bepalen, verdeling van de weging over taken nog te bepalen. |                                                                                     |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |       |                 |           |                                                                         |                                                                                     |                 |
| Opmerking:                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |       |                 |           |                                                                         |                                                                                     |                 |
| De docent kan bij de beoordeling van de taken werken met tussentijdse beoordelingen die onderdeel uitmaken van het cijfer op de taak. De weging van deze beoordelingen op het cijfer van de taak wordt aan het begin van elke periode op de studiewijzer en op magister gepubliceerd. |              |       |                 |           |                                                                         |                                                                                     |                 |

| PTA                                                                      |              |            | 5 vwo           | Engels                                                                                           |  |          |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|
| periode                                                                  | vorm         | toets      | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving                                                                             |  | domeinen |
|                                                                          |              |            | 5v SE           | 2021 - 2022                                                                                      |  |          |
|                                                                          |              |            | 6 vwo           |                                                                                                  |  |          |
|                                                                          |              |            | 6v SE           | 2022 - 2023                                                                                      |  |          |
| 5                                                                        | Schriftelijk | t5.1       | 1               | Schrijfvaardigheid: Essay                                                                        |  | D        |
|                                                                          | *            |            |                 | Luistervaardigheid: Listening test 1                                                             |  |          |
|                                                                          | Mondeling    | Literature |                 | Read 1 novel from the reading list + project . Mondeling examen literatuur. (zie PTA Literatuur) |  | E        |
| 6                                                                        | Mondeling    | t6.1       | 1               | Spreekvaardigheid: Discussion                                                                    |  | C        |
|                                                                          | Mondeling    | Literature | 1               | Mondeling Literatuur                                                                             |  |          |
|                                                                          | *            |            |                 | Luistervaardigheid: Listening test 2                                                             |  |          |
| 7                                                                        | Schriftelijk | t7.1       | 1               | Luistervaardigheid: Listening test 3; Average test 1, 2, 3 = mark Listening                      |  | B        |
| Opmerking: t7.1 is het gemiddelde van de luistertoetsen uit P1, P2 en P3 |              |            |                 |                                                                                                  |  |          |

| PTA        |              | 5 vwo |                 | Frans                |                                  |          |
|------------|--------------|-------|-----------------|----------------------|----------------------------------|----------|
| periode    | vorm         | toets | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving |                                  | domeinen |
|            |              |       | 5v SE           | 2021 - 2022          |                                  |          |
| 3          | schriftelijk | t3.2  | 1               | 1                    | Schrijfvaardigheid formele brief | D        |
| 4          | schriftelijk | t4.1  | 1               | 1                    | Chapitre 5 en hh                 | F        |
|            |              | Lit   |                 |                      | Literatuur                       |          |
|            | mondeling    | t4.2  | 1               | 1                    | Spreekvaardigheid                | C        |
| 6 vwo      |              |       |                 |                      |                                  |          |
|            |              |       | SE              | 2022-2023            |                                  |          |
| 5          | schriftelijk | t5.1  |                 | 1                    | Chapitre 1                       | F        |
|            |              | Lit   |                 |                      | Literatuur                       | E        |
| 6          | schriftelijk | t6.1  |                 | 1                    | Chapitre 2 (extra vocabulaire)   | F        |
|            | schriftelijk | t6.2  |                 | 2                    | Schrijven informele brief        | D        |
| 7          | schriftelijk | t7.1  |                 | 3                    | Luistertoets CITO                | B        |
|            | mondeling    | t7.2  |                 | 2                    | Eindexamen Mondeling             | C        |
| Opmerking: |              |       |                 |                      |                                  |          |

| Periode | Codering<br>Magister | Toets, PO,<br>HD | Mondeling,<br>schriftelijk | Toetslengte | Weegfactor A5 | Telt mee voor<br>schoolexamen<br>(SE) (ja/ nee) | Domein  | Omschrijving                                   |
|---------|----------------------|------------------|----------------------------|-------------|---------------|-------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------|
| 1       | T1                   | Toets            | Schriftelijk               | 90 minuten  | 1             | ja                                              | A       | Logica                                         |
|         |                      |                  |                            |             |               |                                                 |         |                                                |
| 2       | T2                   | PO               | Schriftelijk               |             | 1             | ja                                              | D       | scriptie over epistemologie<br>(kennistheorie) |
|         |                      |                  |                            |             |               |                                                 |         |                                                |
| 3       | T3                   | Toets            | Schriftelijk               | 90 minuten  | 1             | ja                                              | B,C     | sociale en politieke filosofie                 |
|         |                      |                  |                            |             |               |                                                 |         |                                                |
| 4       | T4                   | Toets            | Schriftelijk               | 90 minuten  | 1             | ja                                              | B, C, D | esthetica en filosofie van de kunst            |
|         |                      |                  |                            |             |               |                                                 |         |                                                |

| Periode | Codering<br>Magister | Toets, PO,<br>HD | Mondeling,<br>schriftelijk | Toetslengte | Weegfactor A6 | Telt mee voor<br>schoolexamen<br>(SE) (ja/ nee) | Domein | Omschrijving            |
|---------|----------------------|------------------|----------------------------|-------------|---------------|-------------------------------------------------|--------|-------------------------|
| 5       | T5                   | Toets            | Schriftelijk               | 90 minuten  | 3             | ja                                              | B      | Wijsgerige antropologie |
|         |                      |                  |                            |             |               |                                                 |        |                         |
| 6       | T6                   | PO               | Schriftelijk               |             | 3             | ja                                              | C      | Scriptie over ethiek    |
|         |                      |                  |                            |             |               |                                                 |        |                         |
| 7       | T7                   | Toets            | Schriftelijk               | 90 minuten  | 3             | ja                                              | E      | Wetenschapsfilosofie    |
|         |                      |                  |                            |             |               |                                                 |        |                         |

**Algemene opmerkingen**

Deadline van de filosofiescriptie over epistemologie (kennistheorie) is maandag 31 januari 2021. Het centrale examen in 2023 heeft betrekking op sociale filosofie en ethiek en richt zich op de kwestie van het goede leven en de vrije markt.

| PTA                                                                                                                                              |              | 5 vwo |                 | Geschiedenis |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-----------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| periode                                                                                                                                          | vorm         | toets | weeg-<br>factor |              | leerstofomschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  domeinen |
|                                                                                                                                                  |              |       | 5v              | SE           | 2021 - 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                              |
| 1                                                                                                                                                | schriftelijk | t1.1  | 3               | 3            | Europa en Nederland in de 19e eeuw: hoe verlichtingsdenken en industrialisatie doorwerkten in politiek, onderwijs en samenleving en uiteindelijk leidden tot een verdergaande democratisering.                                                                                                                   | A,B,C,D                                                                                      |
|                                                                                                                                                  | schriftelijk | at1.1 | 1               | 1            | Enkele opdrachten, samenhangend met de leerstof, worden individueel of ingroepsverband gemaakt en vormen samen met het dossier het cijfer van de praktische opdracht                                                                                                                                             | A,B,C,D                                                                                      |
| 2                                                                                                                                                | schriftelijk | t2.1  | 3               | 3            | Duitsland 1871-1939: de positie van Duitsland in Europa/ Historisch overzicht 19de en eerste helft 20ste eeuw                                                                                                                                                                                                    | A,B,C                                                                                        |
|                                                                                                                                                  | schriftelijk | at2.1 | 1               | 1            | Enkele opdrachten, samenhangend met de leerstof, worden individueel of ingroepsverband gemaakt en vormen samen met het dossier het cijfer van de praktische opdracht                                                                                                                                             | A,B,C                                                                                        |
| 3                                                                                                                                                | schriftelijk | t3.1  | 3               | 3            | Duitsland 1939-1991: Tweede Wereldoorlog, Koude Oorlog, Duitse hereniging en integratie in Europa /Historisch overzicht 19de en 20ste eeuw                                                                                                                                                                       | A,B,C,                                                                                       |
|                                                                                                                                                  | schriftelijk | at3.1 | 1               | 1            | Enkele opdrachten, samenhangend met de leerstof, worden individueel of ingroepsverband gemaakt en vormen samen met het dossier het cijfer van de praktische opdracht                                                                                                                                             | A,B,C,E                                                                                      |
| 4                                                                                                                                                | schriftelijk | t4.1  | 3               | 3            | China van keizerrijk tot kapitalisme (vanaf 1842))                                                                                                                                                                                                                                                               | A,B,C                                                                                        |
|                                                                                                                                                  | schriftelijk | at4.1 | 1               | 1            | Enkele opdrachten, samenhangend met de leerstof, worden individueel of ingroepsverband gemaakt en vormen samen met het dossier het cijfer van de praktische opdracht                                                                                                                                             | A,B,C                                                                                        |
| 6 vwo                                                                                                                                            |              |       |                 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |
|                                                                                                                                                  |              |       | SE              |              | 2022-2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                              |
| 5                                                                                                                                                | schriftelijk | t5.1  |                 | 12           | Historisch overzicht van prehistorie tot en met de tijd van regenten en vorsten<br>Kenmerkende Aspecten 1 t/m 25<br>Examenthema<br>Steden en burgers in de Lage Landen (1050-1700)                                                                                                                               | A,B,C,D                                                                                      |
| 6                                                                                                                                                | schriftelijk | t6.1  |                 | 12           | Historisch overzicht van prehistorie tot en met de Eerste Wereldoorlog<br>Kenmerkende Aspecten 1 t/m 36, 40, 43<br>Examenthema's: Steden en burgers in de Lage Landen (1050-1700) en De Verlichting in theorie en praktijk (1650-1900)                                                                           | A,B,C,D                                                                                      |
| 7                                                                                                                                                | schriftelijk | t7.1  |                 | 12           | Historisch overzicht: van prehistorie tot het eind van de 20ste eeuw alle kenmerkende aspecten 1 t/m 49<br>examenthema's:<br>Steden en burgers in de Lage Landen (1050-1700), de Verlichting in theorie en praktijk (1650-1900), China van keizerrijk tot kapitalisme (1842-2001), Duitsland in Europa 1918-1991 | A,B,C,D                                                                                      |
|                                                                                                                                                  |              |       |                 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |
| Opmerking: Leerstof uit eerdere periodes wordt in latere periodes bekend verondersteld en zal dus ook in latere toetsen opnieuw worden bevraagd. |              |       |                 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |

| Periode | Codering<br>Magister | Toets, PO,<br>HD | Toetslengte | Mondeling,<br>schriftelijk | Weegfactor<br>A5 | Domein   | Deadline PO | Telt mee voor<br>schoolexamen<br>(SE) (ja/ nee) | Omschrijving  |
|---------|----------------------|------------------|-------------|----------------------------|------------------|----------|-------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | T1                   | PO               | x           | Schriftelijk               | 2                | N.O.T.K. | week 46     | ja                                              | Keuze uit de domeinen G t/m R<br>Keuzeproject 01 van 03                                          |
|         |                      |                  |             |                            |                  |          |             |                                                 |                                                                                                  |
| 2       | T2                   | Toets            | 60          | Schriftelijk               | 1                | B + C5   |             | ja                                              | B: Grondslagen + C5: SQL<br>Toetsweek 02                                                         |
|         |                      |                  |             |                            |                  |          |             |                                                 |                                                                                                  |
| 3       | T3                   | PO               | x           | Schriftelijk               | 2                | N.O.T.K. | week 6      | ja                                              | Keuze uit de domeinen G t/m R<br>Keuzeproject 02 van 03                                          |
|         | T4                   | Toets            | 60          | Schriftelijk               | 1                | D + E2   |             | ja                                              | D: Programmeren + E2: Security<br>Toetsweek 03                                                   |
| 4       | T5                   | PO               | x           | Schriftelijk               | 2                | N.O.T.K. | week 22     | ja                                              | Keuze uit de domeinen G t/m R<br>keuzeproject 03 van 03                                          |
|         | T6                   | PO               | x           | Schriftelijk               | 1                | A        | week 24     | ja                                              | Pitch eindopdracht VWO 6                                                                         |

| Periode | Codering<br>Magister | Toets, PO,<br>HD | Toetslengte | Mondeling,<br>schriftelijk | Weegfactor A6 | Domein   | Deadline PO                                | Telt mee voor<br>schoolexamen<br>(SE) (ja/ nee) | Omschrijving  |
|---------|----------------------|------------------|-------------|----------------------------|---------------|----------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5       | T7                   | PO               | x           | Schriftelijk               | 2             | N.O.T.K. | Uiterlijk één week<br>voor<br>toetsweek 01 | ja                                              | Groepsproject met opdrachtgever<br>Voorbereidende fase.                                          |
|         |                      |                  |             |                            |               |          |                                            |                                                 |                                                                                                  |
| 6       |                      |                  |             |                            |               |          |                                            |                                                 |                                                                                                  |
|         |                      |                  |             |                            |               |          |                                            |                                                 |                                                                                                  |
| 7       | T8                   | PO               | x           | Schriftelijk               | 4             | N.O.T.K. | week 10                                    | ja                                              | Keuze uit de domeinen G t/m R<br>Uitvoerende fase                                                |
|         |                      |                  |             |                            |               |          |                                            |                                                 |                                                                                                  |

**Algemene opmerkingen**

**VWO5:** T1, T3 en T5 worden in overleg met leerling bepaald qua keuzethema's (domeinen) en uitwerking.  
Keuze uit 12 domeinen (keuzethema's G t/m R, met de daarbij behorende voorwaarden). Dit zijn groepsopdrachten.  
T6 is individueel en een voorbereiding op VWO 6. Domein A (Vaardigheden) in combinatie met ander gekozen domein(en).  
Toetsstof is te vinden op [www.fundament-online.nl](http://www.fundament-online.nl) -- Fundament 2019 Kernprogramma-----

**VWO6:** T8 start uiterlijk bij aanvang periode 6. Eerder mag. T7 (periode 5) bestaat uit vooronderzoek ten behoeve van uitwerking T8.  
In VWO 5 t/m 6 zijn er minimaal 4 domeinen gekozen per leerling. Waarvan minimaal één uit G t/m N en minimaal één uit O t/m R.  
Voor eventuele verdere informatie m.b.t. het eindexamenprogramma: <https://www.examenblad.nl/vak/informatica>



| PTA     |              | 5 vwo |                 | kunst (beeldend)     |                                                                                     |          |
|---------|--------------|-------|-----------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode | vorm         | toets | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving |                                                                                     | domeinen |
|         |              |       | SE              | 2021 - 2022          |                                                                                     |          |
| 3       | schriftelijk | t3.1  | 1               | 1                    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (Burgerlijke cultuur in de 17de eeuw)</b> | A,B,C    |
|         |              | at3.1 | 1               | 1                    | Vaktheorie: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister              | A,C      |
|         |              | at3.2 | 3               | 3                    | Vakpraktijk: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister             | B        |
| 4       | schriftelijk | t4.1  | 1               | 1                    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (CULTUUR VAN HET MODERNE)</b>             | A,B,C    |
|         |              | at4.1 | 1               | 1                    | Vaktheorie: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister              | A,C      |
|         |              | at4.2 | 3               | 3                    | Vakpraktijk: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister             | B        |
|         |              | 6 vwo |                 | kunst (beeldend)     |                                                                                     |          |
|         |              |       | SE              | 2022 - 2023          |                                                                                     |          |
| 5       | schriftelijk | t5.1  | 2               | 2                    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (MASSACULTUUR)</b>                        | A,B,C    |
|         |              | at5.1 | 2               | 2                    | Vaktheorie: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister              | A,C      |
|         |              | at5.2 | 5               | 5                    | Vakpraktijk: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister             | B        |
| 6       | schriftelijk | t6.1  | 2               | 2                    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (JONGERENCULTUREN)</b>                    | A,B,C    |
|         |              | at6.1 | 2               | 2                    | Vaktheorie: eindexamen opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister   | A,C      |
|         |              | at6.2 | 5               | 5                    | Vakpraktijk: eindexamen opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister  | B        |
| 7       | schriftelijk | t7.1  | 2               | 2                    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (EINDEXAMEN TRAINING)</b>                 | A,B,C    |
|         |              | at7.1 | 2               | 2                    | Vaktheorie: eindexamen opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister   | A,C      |
|         |              | at7.2 | 8               | 8                    | Eindexamen expositie opdracht: zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister      | B        |

| PTA     |              | 4 vwo |                 | kunst (muziek)       |                                                                               |            |
|---------|--------------|-------|-----------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------|
| periode | vorm         | toets | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving |                                                                               | domeinen   |
|         |              | 4A SE |                 | 2020 - 2021          |                                                                               |            |
|         |              | 5 vwo |                 |                      |                                                                               |            |
|         |              | 5A SE |                 | 2021 - 2022          |                                                                               |            |
| 3       | schriftelijk | t3.1  | 2               | 1                    | <b>Kunst Algemeen:</b> Toets & Opdrachten (CULTUUR VAN ROMANTIEK EN REALISME) | A, B, C    |
|         | schriftelijk | at3.1 | 2               | 1                    | Vaktheorie XII: Concertbezoek                                                 | A3, C      |
|         | praktisch    | at3.2 | 6               | 2                    | Vakpraktijk VII: Vrije Musiceeropdracht I                                     | B1, B2     |
| 4       | schriftelijk | t4.1  | 2               | 1                    | <b>Kunst Algemeen:</b> Toets & Opdrachten (CULTUUR VAN HET MODERNE)           | A, B, C    |
|         | schriftelijk | t4.2  | 2               | 1                    | Vaktheorie VIII: Luistervaardigheid II                                        | A1, A2, A3 |
|         | praktisch    | at4.1 | 8               | 4                    | Vakpraktijk VIII: Mashley                                                     | B1, B2     |
|         |              | 6 vwo |                 |                      |                                                                               |            |
|         |              | SE    |                 | 2022 - 2023          |                                                                               |            |
| 5       | schriftelijk | t5.1  | 2               | 2                    | <b>Kunst Algemeen:</b> Toets & Opdrachten (MASSACULTUUR)                      | A, B, C    |
|         | schriftelijk | t5.2  | 2               | 2                    | Vaktheorie XIV: Luistervaardigheid III                                        | A1, A2, A3 |
|         | praktisch    | at5.1 | 4               | 4                    | Vakpraktijk IX: Klassikale Cover                                              | B1         |
| 6       | schriftelijk | t6.1  | 2               | 2                    | <b>Kunst Algemeen:</b> Toets & Opdrachten (JONGERENCULTUREN)                  | A, B, C    |
|         | schriftelijk | t6.2  | 2               | 2                    | Vaktheorie X: Luistervaardigheid IV                                           | A1, A2, A3 |
|         | praktisch    | at6.1 | 4               | 4                    | Vakpraktijk X: Vrije Musiceeropdracht II                                      | B1, B2     |
| 7       | schriftelijk | t7.1  | 2               | 2                    | <b>Kunst Algemeen:</b> Toets & Opdrachten (EINDEXAMEN TRAINING)               | A, B, C    |
|         | schriftelijk | at7.1 | 2               | 2                    | Vaktheorie XI: Voorbereiding en organisatie EEP                               | A3, C      |
|         | praktisch    | at7.2 | 10              | 10                   | Eindexamenpresentatie                                                         | A3, B1, B2 |

| PTA        |                                                                              | 5 vwo |                          | Literatuur                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                       |          |
|------------|------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode    | vorm                                                                         | toets | weeg-<br>factor<br>5v SE | leerstofomschrijving<br>2021-2022                                                                                                                                                                                                                        |  montessori<br>lyceum<br>GRONINGEN | domeinen |
| 1          | schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk | HD    |                          | Nederlands: 2 boeken lezen uit de periodes renaissance/verlichting/romantiek/realisme<br>Engels: 1 boek lezen van de HEMTW booklist<br>Duits: 1 boek lezen<br>Frans: 1 boek lezen<br>Spaans: 1 literair fragment met opdrachten                          |                                                                                                                       | alle E   |
| 2          | schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk | HD    |                          | Nederlands: 2 boeken lezen<br>Engels: 1 boek lezen van de reading list<br>Duits: 1 boek lezen<br>Frans: 1 boek lezen<br>Spaans: 1 boek lezen                                                                                                             |                                                                                                                       |          |
| 3          | schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk | HD    |                          | Nederlands: poëzie lezen + poëtische verwerkingsopdracht<br>Engels: 1 boek lezen from the reading list<br>Duits: 1 boek lezen<br>Frans: 1 boek lezen<br>Spaans: 1 verhaal lezen                                                                          |                                                                                                                       |          |
| 4          | schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk | HD    |                          | Nederlands: 1 boek lezen + leesdossier<br>Engels: Shakespeare project<br>Duits: vaardigheidentest boek 1<br>Frans: Uitlezen van de tweede verplichte titel<br>Spaans: 1 boek lezen<br>HD = Handelingsdeel; dit is je literaturoordossier voor elke taal. |                                                                                                                       |          |
| Opmerking: |                                                                              |       |                          | Je literaturoordossiers (dossier voor elke taal) moeten voldoende afgerond zijn om over te kunnen!                                                                                                                                                       |                                                                                                                       |          |

| PTA                                                                                          |       | 5 vwo |             |    | lo                                                                 |                                                                                     |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------------|----|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode                                                                                      | vorm  | toets | weeg-factor |    | leerstofomschrijving                                               |  | domeinen |
|                                                                                              |       |       | 5v          | SE | 2021 - 2022                                                        |                                                                                     |          |
| 1                                                                                            | at1.1 | at1.1 | 1           | 1  | Atletiek- lopen- 60 M sprint<br>Spel- softbal & rugby              |                                                                                     |          |
| 2                                                                                            | at2.1 | at2.1 | 1           | 1  | Turnen - keuze<br>Spel - unihockey & badminton                     |                                                                                     |          |
| 3                                                                                            | at3.1 | at3.1 | 1           | 1  | Conditie- circuit<br>Spel- volleybal & keuze<br>Trefbalspelen      |                                                                                     |          |
| 4                                                                                            | at4.1 | at4.1 | 1           | 1  | Spel- la crosse & frisbee<br>Atletiek- polshoogspringen & meerkamp |                                                                                     |          |
| <b>6 vwo</b>                                                                                 |       |       |             |    |                                                                    |                                                                                     |          |
|                                                                                              |       |       | <b>SE</b>   |    | 2022-2023                                                          |                                                                                     |          |
| 5                                                                                            | at5.1 | at5.1 |             | 1  | Sportorientatie                                                    |                                                                                     |          |
| 6                                                                                            | at6.1 | at6.1 |             | 1  | Sportorientatie                                                    |                                                                                     |          |
| 7                                                                                            | at7.1 | at7.1 |             | 1  | Sportorientatie                                                    |                                                                                     |          |
| Opmerking: Cijfer wordt bepaald o.b.v. Inzet en presentie; max.2 geoorloofd absent per jaar. |       |       |             |    |                                                                    |                                                                                     |          |

| PTA        |              | 5 vwo  |                 | maatschappijwetenschappen |                                                 |                                                                                     |           |
|------------|--------------|--------|-----------------|---------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| periode    | vorm         | toets  | weeg-<br>factor |                           | leerstofomschrijving                            |  | domeinen  |
|            |              |        | 5v              | SE                        | 2021 - 2022                                     |                                                                                     |           |
| 1          | Schriftelijk | t1.1   | 1               | 1                         | Toets Seneca H6 en H7<br>Theorie onderzoek doen |                                                                                     | E<br>A    |
| 2          | Schriftelijk | t2.1   | 2               | 1                         | Toets Seneca H8                                 |                                                                                     | D, E      |
|            | Actieve taak | at 2.1 | 1               | 1                         | Sociaal wetenschappelijk onderzoek doen         |                                                                                     | A         |
| 3          | Schriftelijk | t3.1   | 2               | 1                         | Toets Seneca H9 t/m 10                          |                                                                                     | C, E      |
| 4          | Actieve taak | at4.1  | 1               | 1                         | Analyse Politieke actualiteit                   |                                                                                     | G         |
|            | Schriftelijk | t4.1   | 3               | 2                         | Toets H11 en alle concepten                     |                                                                                     | A t/m E   |
|            |              | 6 vwo  |                 |                           |                                                 |                                                                                     |           |
|            |              |        | SE              |                           | 2022-2023                                       |                                                                                     |           |
| 5          | Schriftelijk | t5.1   |                 | 4                         | Toets Seneca H12 en 13                          |                                                                                     | B, D      |
| 6          | Schriftelijk | t6.1   |                 | 4                         | Toets Seneca H14 t/m 16                         |                                                                                     | C en E    |
| 7          | Actieve taak | at7.1  |                 | 2                         | Analyse sociale actualiteit                     |                                                                                     | A, F of G |
| Opmerking: |              |        |                 |                           |                                                 |                                                                                     |           |

| PTA                                 |                                      | 5 vwo                  |                 | natuurkunde |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |
|-------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-----------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| periode                             | vorm                                 | toets                  | weeg-<br>factor | SE          | leerstofomschrijving<br>2021 - 2022                                                                                                                                                                                                                                | domeinen                      |
| 1                                   | PO                                   | at1.1                  | 1               | 1           | PO Technisch ontwerp<br>In deze periode werk je aan je practicum portfolio at3                                                                                                                                                                                     | A,C,I                         |
| 3                                   | Schriftelijk<br>PO                   | t3.1<br>at3.1          | 3<br>1          | 1           | toets over HS 12 en herhaling HS 3 7 8 9 10 11 (toetsweek 3) -- 90 min --<br>PO biofysica HS 15<br>In deze periode werk je aan je practicum portfolio at3                                                                                                          | A,B,C,D,E,H,I<br>A,G,H,I      |
| 4                                   | Schriftelijk<br>Practica<br>Practica | t4.1<br>at4.1<br>at4.2 | 4<br>1<br>2     | 2<br>1<br>2 | toets over HS 13 en herhaling HS 1 tm 12 (toetsweek 4) -- 90 min --<br>Practicum Gemiddelde cijfers Science Bovenbouw<br>Practicumportfolio. Tijdens de lessen worden practica uitgevoerd. Van deze practica lever je een meetplan en/of een verslag in.           | A,B,C,D,E,H,I<br>A,H,I<br>A,I |
|                                     |                                      | 6 vwo                  |                 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |
|                                     |                                      | SE                     |                 | 2022-2023   |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |
| 5                                   | Schriftelijk                         | t5.1                   |                 | 4           | toets HS 17, 20 en herhaling HS 1 2 4 6 7 10 11 (toetsweek 1) -- 90 min --                                                                                                                                                                                         | A,C,D,F,H,I                   |
| 6                                   | Schriftelijk                         | t6.1                   |                 | 4           | toets over HS 18 en herhaling HS 3 8 9 10 11 12 13 (toetsweek 2) -- 90 min --                                                                                                                                                                                      | A,B,C,D,E,H,I                 |
| 7                                   | Schriftelijk<br>PO                   | t7.1<br>at7.1          |                 | 4<br>2      | toets over HS 19 en herhaling HS 1 2 3 4 6 7 8 9 10 11 12 13 17 18 (toetsweek 3) -- 120 min --<br>Presentatie. Tijdens de lessen worden presentaties verzorgd over de examen- en herhaalstof. Het uitvoeren van een experiment maakt deel uit van de presentaties. | A,B,C,D,E,F,H,I<br>A,H,I      |
| Opmerking: methode Pulsar 3e editie |                                      |                        |                 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |

| PTA        |                                  | 5 atheneum         |            | Nederlands |                                                       |                 |
|------------|----------------------------------|--------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------|-----------------|
| periode    | vorm                             | toets              | weegfactor |            | leerstofomschrijving                                  | domeinen        |
|            |                                  |                    | 5A         | SE         | 2021-2022                                             |                 |
| 2          | schriftelijk                     | t2.1<br>Lit        | 2          | 2          | SE schrijfvaardigheid<br>Modern boek lezen (1x)       | A, C, D         |
| 4          | praktische opdracht<br>mondeling | Lit<br>Lit<br>t4.1 |            |            | Modern boek lezen (1x)<br>Leesdossier<br>SE discussie | E<br>A, B, C, D |
| 6 atheneum |                                  |                    |            |            |                                                       |                 |
|            |                                  |                    | SE         |            | 2022-2023                                             |                 |
| 5          | schriftelijk                     | Lit<br>t6.1        |            | 3          | Modern boek lezen (1x)<br>SE schrijfvaardigheid       | A, C, D         |
| 7          | schriftelijk                     | t7.1               |            | 2          | SE leesvaardigheid en taalgebruik                     | A               |
| Opmerking: |                                  |                    |            |            |                                                       |                 |

|     |       |           |     |                   |
|-----|-------|-----------|-----|-------------------|
| PTA | VWO 5 | 2021-2022 | O&O | montessori Lyceum |
|-----|-------|-----------|-----|-------------------|

| Periode | Codering<br>Magister | Toets, PO,<br>HD | Toetslengte | Mondeling,<br>schriftelijk | Weegfactor A5 | Domein  | Deadline   | Telt mee voor<br>schoolexamen<br>(SE) (ja/ nee) | Omschrijving     |
|---------|----------------------|------------------|-------------|----------------------------|---------------|---------|------------|-------------------------------------------------|------------------|
| 1       | T1                   |                  |             |                            |               |         |            |                                                 |                  |
|         | T2                   | PO               |             |                            | 1             | A B C D | 1-10-2021  | nee                                             | project 1 fase 1 |
| 2       | T3                   |                  |             |                            |               |         |            |                                                 |                  |
|         | T4                   | PO               |             |                            | 2             | A B C D | 21-12-2021 | nee                                             | project 1 fase 2 |
| 3       | T5                   |                  |             |                            |               |         |            |                                                 |                  |
|         | T6                   | PO               |             |                            | 1             | A B C D | 11-2-2022  | nee                                             | project 2 fase 1 |
| 4       | T7                   |                  |             |                            |               |         |            |                                                 |                  |
|         | T8                   | PO               |             |                            | 2             | A B C D | 17-6-2022  | ja                                              | project 2 fase 2 |

|     |       |           |     |                   |
|-----|-------|-----------|-----|-------------------|
| PTA | VWO 6 | 2022-2023 | O&O | montessori Lyceum |
|-----|-------|-----------|-----|-------------------|

| Periode | Codering<br>Magister | Toets, PO,<br>HD | Toetslengte | Mondeling,<br>schriftelijk | Weegfactor A6 | Domein  |        | Telt mee voor<br>schoolexamen<br>(SE) (ja/ nee) | Omschrijving        |
|---------|----------------------|------------------|-------------|----------------------------|---------------|---------|--------|-------------------------------------------------|---------------------|
| 5       | T9                   |                  |             |                            |               |         |        | ja                                              |                     |
|         | T10                  | PO               |             |                            | 2             | A B C D | okt-22 | ja                                              | meesterproef fase 1 |
| 6       | T11                  |                  |             |                            |               |         |        | ja                                              |                     |
|         | T12                  |                  |             |                            |               |         |        | ja                                              |                     |
| 7       | T13                  |                  |             |                            |               |         |        | ja                                              |                     |
|         | T14                  | PO               |             |                            | 4             | A B C D | mrt-23 | ja                                              | meesterproef fase 2 |

#### Algemene opmerkingen



| PTA                                                                                                |              | 5 vwo |                 | scheikunde           |                                                                                                                                           |                                                                                     |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-----------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| periode                                                                                            | vorm         | toets | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving |                                                                                                                                           |  | Domeinen    |
|                                                                                                    |              |       | 5v              | SE                   | 2021 - 2022                                                                                                                               |                                                                                     |             |
| 3                                                                                                  | schriftelijk | t3.1  | 2               | 1                    | Toets over hst. 12 en hst. 13<br>Chemie overal 4e editie - Hoofdstuk 12: Molecuulbouw en stoffeigenschappen en hoofdstuk 13: Kunststoffen |                                                                                     | B,C,D,E     |
| 4                                                                                                  | schriftelijk | t4.1  | 2               | 1                    | Toets over hst. 14 en hst. 15<br>Chemie overal 5e editie - Hoofdstuk 14: Nieuwe materialen en hoofdstuk 15: Groene chemie                 |                                                                                     | B,C,F,G     |
|                                                                                                    | Practicum    | at4.1 | 1               | 1                    | Labjournaal: Gemiddeld cijfer practica periode 1 t/m 4                                                                                    |                                                                                     | A           |
|                                                                                                    | Practicum    | at4.2 | 1               | 1                    | Gemiddeld cijfer Science Bovenbouw (DoMi-practica)                                                                                        |                                                                                     | A           |
|                                                                                                    |              |       |                 |                      |                                                                                                                                           |                                                                                     |             |
| 6 vwo                                                                                              |              |       |                 |                      |                                                                                                                                           |                                                                                     |             |
| SE                                                                                                 |              |       |                 | 2022 - 2023          |                                                                                                                                           |                                                                                     |             |
| 5                                                                                                  | schriftelijk | t5.1  |                 | 4                    | Toets over hst. 16 en hst. 17<br>Chemie overal 5e editie - Hoofdstuk 16: Chemie van het leven en hoofdstuk 17: Buffers en enzymen         |                                                                                     | B,C,E,F     |
| 6                                                                                                  | schriftelijk | t6.1  |                 | 4                    | Toets over hst. 18<br>Chemie overal 5e editie - Hoofdstuk 18: Accu's en brandstofcellen                                                   |                                                                                     | B,C,D,E,F,G |
| 7                                                                                                  | schriftelijk | t7.1  |                 | 4                    | Eindtoets over alle schoolexamenstof; o.a. bindingen, scheidingsmethoden, zouten, analysetechnieken en chemisch rekenen                   |                                                                                     | B,C,D,E,F,G |
|                                                                                                    |              |       |                 |                      |                                                                                                                                           |                                                                                     |             |
| Opmerking: Voor elke toets geldt dat de stof van de vorige toetsen als voorkennis wordt beschouwd. |              |       |                 |                      |                                                                                                                                           |                                                                                     |             |

| PTA        |              | 5 vwo  |                 | Spaans               |                                                                        |          |
|------------|--------------|--------|-----------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode    | vorm         | toets  | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving |                                                                        | domeinen |
|            |              |        | 5v SE           | 2021-2022            |                                                                        |          |
| 2          | schriftelijk | at 2.1 | 3               | 3                    | Proyecto Guerra Civil Española                                         |          |
| 4          | mondeling    | at4.1  | 3               | 3                    | Spreekvaardigheid: infomercial (telt samen met gespreksvaardigheid P3) | C1,2     |
|            |              | 6 vwo  |                 |                      |                                                                        |          |
|            |              |        | SE              | 2022-2023            |                                                                        |          |
| 5          | schriftelijk | t5.1   |                 | 6                    | Apuntate 4: (onderdelen van) unidad 1 + 2 + 3                          | A, D1    |
| 6          | schriftelijk | t6.1   |                 | 6                    | Apuntate 4: (onderdelen van) unidad 4 + 5; werkwoorden en vocabulaire  | A, D1    |
|            | schriftelijk | at6.1  |                 | 9                    | Schrijfdossier                                                         | D1,2     |
| 7          | schriftelijk | t7.1   |                 | 6                    | Kijk-/luistertoets                                                     | B        |
|            | mondeling    | at7.1  |                 | 9                    | Spreek- en gespreksvaardigheidstoets                                   | C1,2     |
| Opmerking: |              |        |                 |                      |                                                                        |          |

| PTA        |              | 5 vwo |                 | wiskunde A |                                                                                                                             |                                                                                     |  |                    |
|------------|--------------|-------|-----------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------|
| periode    | vorm         | toets | weeg-<br>factor |            | leerstofomschrijving                                                                                                        |  |  | Domeinen           |
|            |              |       | 5v              | SE         | 2021 - 2022                                                                                                                 |                                                                                     |  |                    |
| 3          | schriftelijk | t3.1  | 3               | 3          | Herhaling de afgeleide en exponentiele functies<br>H5: Logaritmische functies<br>H8: Samengestelde functies<br>Vaardigheden |                                                                                     |  | A, B1, C, D2, D3   |
|            |              | t3.2  | 1               |            | Vaardighedentoets                                                                                                           |                                                                                     |  |                    |
| 4          | schriftelijk | t4.1  | 3               | 3          | Herhaling de afgeleide en exponentiele functies<br>H6: Rijen en Recursie<br>H7: De binomiale verdeling<br>Vaardigheden      |                                                                                     |  | A, B, C, D, E<br>E |
|            | computer     | t4.2  | 2               | 2          | Vaardigheden grote datasets                                                                                                 |                                                                                     |  |                    |
|            |              |       |                 |            |                                                                                                                             |                                                                                     |  |                    |
| 6 vwo      |              |       |                 |            |                                                                                                                             |                                                                                     |  |                    |
|            |              |       | SE              |            | 2022 - 2023                                                                                                                 |                                                                                     |  |                    |
| 5          | schriftelijk | t5.1  |                 | 10         | H1, H2 en H4<br>Herhaling exponentiele en logaritmische functies<br>vaardigheden                                            |                                                                                     |  | A, B, C, D, E      |
| 6          | schriftelijk | t5.2  |                 | 10         | H3 en H5 en H6<br>vaardigheden                                                                                              |                                                                                     |  | A, B, C, D, E      |
| 7          | schriftelijk | t5.3  |                 | 10         | Examenstof (H3 t/m H6) en examenvoorbereiding                                                                               |                                                                                     |  | A, B, C, D, E      |
|            |              |       |                 |            |                                                                                                                             |                                                                                     |  |                    |
| Opmerking: |              |       |                 |            |                                                                                                                             |                                                                                     |  |                    |

| PTA        |              |       | 5 vwo           |    | wiskunde B                       |
|------------|--------------|-------|-----------------|----|----------------------------------|
| periode    | vorm         | toets | weeg-<br>factor |    | leerstofomschrijving             |
|            |              |       | 5V              | SE | 2021 - 2022                      |
| 3          | schriftelijk | t3.1  | 1               | 1  | H6, H8, vaardigheden             |
| 4          | schriftelijk | t4.1  | 1               | 1  | H7, keuzeonderwerp, vaardigheden |
|            |              |       |                 |    |                                  |
| 6 vwo      |              |       |                 |    |                                  |
|            |              |       | SE              |    | 2022-2023                        |
| 5          | schriftelijk | t5.1  |                 | 2  | H1, H2, H3, vaardigheden         |
| 6          | schriftelijk | t6.1  |                 | 2  | H4, H5, vaardigheden             |
| 7          | schriftelijk | t7.1  |                 | 2  | Alle examenstof (H1 t/m H6)      |
| Opmerking: |              |       |                 |    |                                  |

# Toetsenoverzicht

5 vwo

| Toetsoverzicht |              |       | 5 vwo                    |   | aardrijkskunde                                                    |                                                                                     |          |
|----------------|--------------|-------|--------------------------|---|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode        | vorm         | toets | weeg-<br>factor<br>5v SE |   | leerstofomschrijving<br>2021-2022                                 |  | domeinen |
| 1              | schriftelijk | t1.1  | 1                        | 1 | Systeem Aarde deel 1                                              |                                                                                     | C        |
| 2              | schriftelijk | t2.1  | 1                        | 1 | Systeem Aarde deel 2                                              |                                                                                     | C        |
| 3              | schriftelijk | t3.1  | 1                        | 1 | Wonen in Nederland: Rivieren en zee                               |                                                                                     | E        |
| 4              | schriftelijk | t4.1  | 1                        | 1 | Wonen in Nederland: Stedelijke problemen                          |                                                                                     | E        |
|                |              |       |                          |   |                                                                   |                                                                                     |          |
| 6 vwo          |              |       |                          |   |                                                                   |                                                                                     |          |
| SE             |              |       |                          |   |                                                                   |                                                                                     |          |
| 2022-2023      |              |       |                          |   |                                                                   |                                                                                     |          |
| 5              | schriftelijk | t5.1  | 1                        | 1 | Zuid-Amerika Fysisch-geografisch                                  |                                                                                     | D        |
| 6              | schriftelijk | t6.1  | 1                        | 1 | Zuid-Amerika Sociaal-geografisch                                  |                                                                                     | D        |
| 7              | schriftelijk | t7.1  | 1                        | 1 | Herhaling Wonen in Nederland rivieren/zee en stedelijke problemen |                                                                                     | E        |
|                |              | at7.1 | 1                        | 1 | Praktische opdracht Eigen Omgeving                                |                                                                                     | E        |
| Opmerking:     |              |       |                          |   |                                                                   |                                                                                     |          |

| Toetsoverzicht                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              | 5 vwo |                 | Bedrijfseconomie |                                                                                                                               |                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-----------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| periode                                                                                                                                                                                                                                                                                          | vorm         | toets | weeg-<br>factor | SE               | leerstofomschrijving<br>2021 - 2022 (M5v)                                                                                     | domeinen                                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Schriftelijk | t1.1  | 1               | 1                | Bedrijf starten                                                                                                               | A,B2, B3,C2,D2,F1,F2                     |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Schriftelijk | t2.1  | 1               | 1                | Onderneem het zelf + Marktverovering                                                                                          | A,B2,C2,E1,E2,E3,D2,F1,F2                |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Schriftelijk | t3.1  | 1               | 1                | Personeelsbeleid en Interne Organisatie                                                                                       | A,B3,B4,C1,C2,E2,F1                      |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Schriftelijk | t4.1  | 1               | 1                | Financiële Zelfredzaamheid + Bedrijf Starten + Onderneem het zelf + Marktverovering + Personeelsbeleid en Interne Organisatie | A,B1,B2,B3,B4,C1,C2,D2,F1,F2<br>E1,E2,E3 |
| 6 vwo                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              | SE    |                 | 2022-2023 (M6v)  |                                                                                                                               |                                          |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |       |                 | 4                | Stof nog te bepalen, verdeling van de weging over taken nog te bepalen.                                                       |                                          |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |       |                 | 4                | Stof nog te bepalen, verdeling van de weging over taken nog te bepalen.                                                       |                                          |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |       |                 | 4                | Stof nog te bepalen, verdeling van de weging over taken nog te bepalen.                                                       |                                          |
| Opmerking: De docent kan bij de beoordeling van de taken werken met tussentijdse beoordelingen die onderdeel uitmaken van het cijfer op de taak. De weging van deze beoordelingen op het cijfer van de taak wordt aan het begin van elke periode op de studiewijzer en op magister gepubliceerd. |              |       |                 |                  |                                                                                                                               |                                          |

| Toetsoverzicht |              |       |                 |    |                                                                      |           | 5 vwo | biologie                                                                            |             |  |
|----------------|--------------|-------|-----------------|----|----------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--|
| periode        | vorm         | toets | weeg-<br>factor |    | leerstofomschrijving                                                 |           |       |  | domeinen    |  |
|                |              |       | 5v              | SE |                                                                      | 2021-2022 |       |                                                                                     |             |  |
| 1              | schriftelijk | t1.1  | 2               |    | H9: bloedsomloop en H10: uitscheiding                                |           |       |                                                                                     | B,C         |  |
| 2              | schriftelijk | t2.1  | 2               |    | H11: voeding en vertering H12: Afweer                                |           |       |                                                                                     | B           |  |
| 3              | schriftelijk | t3.1  | 2               | 2  | H13: Hormonen& H14: zenuwstelsel                                     |           |       |                                                                                     | B,C         |  |
|                | practicum    | at3.1 | 1               | 1  | donderdagmiddagpractica                                              |           |       |                                                                                     |             |  |
| 4              | schriftelijk | t4.1  | 2               | 2  | H15: waarnemen en H16: sport, schriftelijke toets                    |           |       |                                                                                     | B,C         |  |
|                | practicum    | at4.1 | 1               | 1  | practica                                                             |           |       |                                                                                     |             |  |
| 6 vwo          |              |       |                 |    |                                                                      |           |       |                                                                                     |             |  |
| SE             |              |       |                 |    |                                                                      |           |       |                                                                                     |             |  |
| 2022-2023      |              |       |                 |    |                                                                      |           |       |                                                                                     |             |  |
| 5              | schriftelijk | t5.1  |                 | 10 | H19 DNA, H20 Eiwitten & H4 Cel en Leven                              |           |       |                                                                                     | B,C,D,E     |  |
|                | practicum    | at5.1 |                 | 1  | meerdere practica                                                    |           |       |                                                                                     |             |  |
| 6              | schriftelijk | t6.1  |                 | 10 | H17 stedelijke ecosystemen, H18 Wereldwijde kringlopen & H21 Planten |           |       |                                                                                     | B,C,E,F     |  |
| 7              | schriftelijk | t7.1  |                 | 10 | H2-H21                                                               |           |       |                                                                                     | A,B,C,D,E,F |  |
|                |              |       |                 |    | examentraining                                                       |           |       |                                                                                     |             |  |

| Toetsoverzicht |      | 5VWO  |       |    | bewegen, sport en maatschappij                                                                          |                         |
|----------------|------|-------|-------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| periode        | vorm | toets | weeg- |    | leerstofomschrijving                                                                                    | domeinen                |
|                |      |       |       | SE | 2021 - 2022                                                                                             |                         |
| 1              |      | t1.1  | 1     |    | Draaiboek sportdag (theorie)                                                                            | Bewegen & regelen       |
|                |      | at1.1 | 1     |    | Honkbal (praktijk 2/3 en spelregelttoets 1/3) (1/2)+ atletiek (1/2) lopen (praktijk & theorie)          | Vaardigheden en bewegen |
| 2              |      | t2.1  | 1     |    | Bewegingsanalyse turnen (theorie)                                                                       | Bewegen                 |
|                |      | at2.1 | 1     |    | Turnen & zelfverdediging (praktijk)                                                                     | Vaardigheden en bewegen |
| 3              |      | t3.1  | 2     | 1  | Toets H1.1/1.3/1.4/1.5/1.6/1.7+ EHBO- cursus + inhoud lessen reader (90 min) (theorie)                  | Bewegen & gezondheid    |
|                |      | at3.1 | 1     | 1  | Bewegen & muziek en volleybal (Praktijk & theorie)                                                      | Vaardigheden en bewegen |
| 4              |      | t4.1  | 1     | 1  | Stage(verslag) (praktijk & theorie)                                                                     | Bewegen & samenleving   |
|                |      | at4.1 | 2     | 2  | Zelf lesgeven 2 talen, incl. reflectie & scheidsrechter sportdag, incl reflectie. (theorie en praktijk) | Bewegen & regelen       |
|                |      |       |       |    | Let op: presentieplicht bij alle lessen, zie reader voor details.                                       |                         |
|                |      |       | 6 VWO |    | bewegen, sport en maatschappij                                                                          |                         |
|                |      |       |       |    | 2022 - 2023                                                                                             |                         |
| 5              |      | at5.1 |       | 1  | Skeen/snowboarden (bewegingsanalyse + praktijk) (theorie en praktijk)                                   | Vaardigheden en bewegen |
| 6              |      | at6.1 |       | 2  | Opdracht: zelf lesgeven + scheidsrechter sportdag + reflecties (praktijk en theorie)                    | Bewegen & regelen       |
|                |      |       |       |    | Let op: presentie is verplicht bij alle lessen. Zie reader zelf lesgeven voor details.                  |                         |
| 7              |      | at7.1 |       | 3  | Opdracht: onderzoek doen en presenteren (theorie)                                                       | Bewegen & samenleving   |
| Opmerking:     |      |       |       |    | praktijkonderdelen en verslagen kunnen niet herkanst worden                                             |                         |

| Toetsoverzicht |              |       | 5 vwo                    | Cambridge English                                                      |                                                                                                 |
|----------------|--------------|-------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| periode        | vorm         | toets | weeg-<br>factor<br>5v SE | leerstofomschrijving<br>2021 - 2022                                    | <br>domeinen |
| 1              | Schriftelijk | t1.1  | 1                        | Reading and Use of English + vocabulary Compact Advanced               |                                                                                                 |
| 2              | Schriftelijk | t2.1  | 1                        | Reading and Use of English + vocabulary Compact Advanced               |                                                                                                 |
|                | Mondeling    | at2.1 | 1                        | Speaking: parts 3 & 4                                                  |                                                                                                 |
| 3              | Schriftelijk | t3.1  | 1                        | Writing                                                                |                                                                                                 |
|                | Schriftelijk | at3.1 | 1                        | Writing file: average mark of the writing assignments of P1, P2 and P3 |                                                                                                 |
|                | Schriftelijk | t3.2  | 1                        | Listening: final mark is the average of the listening tests this year. |                                                                                                 |
| 4              |              |       |                          | Exam preparation<br>Speaking test complete                             |                                                                                                 |
|                |              |       |                          |                                                                        |                                                                                                 |

| Toetsoverzicht |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5 vwo           |    | ckv                                           |  |           |
|----------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|-----------------------------------------------|--|-----------|
| periode        | vorm         | toets                                                                                                                                                                                                                                                                               | weeg-<br>factor |    | leerstofomschrijving                          |  | domeinen  |
|                |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5v              | SE | 2021- 2022                                    |  |           |
| 1              | schriftelijk | t1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1               | 1  | themaopdrachten en toets                      |  | A,B,C,D   |
|                |              | at1.1                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2               | 2  | culturele activiteit 1 en 2<br>kunstportfolio |  | A,B,C,D   |
| 2              |              | t2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2               | 2  | onderzoekopdrachten                           |  | A,B,C,D   |
|                |              | at2.1                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2               | 2  | culturele activiteit 3<br>Kunstportfolio      |  | A,B,C,D   |
| 3              |              | t3.1                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2               | 2  | presentatie onderzoek                         |  | A,B,C,D   |
|                |              | at3.1                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1               | 1  | culturele activiteit 4<br>kunstportfolio      |  | A,B,C,D   |
| 4              |              | t4.1                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2               | 2  | kunstproduct en reflectie                     |  | A,B,C,D   |
|                |              | at4.1                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1               | 1  | culturele activiteit 5<br>kunstportfolio      |  | A,B,C,D   |
| 6 vwo          |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |    |                                               |  |           |
| SE             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |    |                                               |  | 2022-2023 |
| 5              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |    |                                               |  |           |
| 6              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |    |                                               |  |           |
| 7              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |    |                                               |  |           |
| Opmerking:     |              | <div>* Over het hele jaar verspreid mag je maximaal 1 Culturele Activiteit missen.<br/>Zie voor alle omschrijvingen "Roadmap" van CKV<br/>Inleverdata:<br/><b>Periode 1: week 47</b><br/><b>Periode 2: week 4</b><br/><b>Periode 3: week 15</b><br/><b>Periode 4: week 22</b></div> |                 |    |                                               |  |           |

| Toetsoverzicht |              |       | 5 vwo           | Cultuur & wetenschap |                                                                                     |          |
|----------------|--------------|-------|-----------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode        | vorm         | toets | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving |  | domeinen |
|                |              |       | 5v SE           | 2021 - 2022          |                                                                                     |          |
| 1              | schriftelijk | t1.1  | 1               | Mens en machine      |                                                                                     |          |
| 2              | schriftelijk | t2.1  | 1               | Ontdekkingsreizen    |                                                                                     |          |
| 3              | schriftelijk | t3.1  | 1               | Medische Ethiek      |                                                                                     |          |
| 4              | schriftelijk | t4.1  | 1               | Healthy Ageing       |                                                                                     |          |
|                |              |       |                 |                      |                                                                                     |          |
|                |              |       | 6 vwo           |                      |                                                                                     |          |
|                |              |       | SE              | 2022-2023            |                                                                                     |          |
| 5              | schriftelijk | t5.1  | 1               | Dostojevski          |                                                                                     |          |
| 6              | schriftelijk | t6.1  | 1               | Kritisch denken      |                                                                                     |          |
| 7              |              |       |                 |                      |                                                                                     |          |
| Opmerking:     |              |       |                 |                      |                                                                                     |          |

| Toetsoverzicht |              |       |                 | 4 vwo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kunst (Drama)                                                                                            |          |
|----------------|--------------|-------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode        | vorm         | toets | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                          | domeinen |
|                |              |       |                 | SE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2020 - 2021                                                                                              |          |
| 1              | schriftelijk | at1.1 | 1               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | vaktheorie reflectieverslag rolopbouw                                                                    | A        |
|                | presentatie  | at1.2 | 3               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | vakpraktijk rolopbouw vanuit verschillende ingangen. Monoloog                                            | B        |
| 2              | schriftelijk | at2.1 | 1               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | vaktheorie reflectieverslag vertellend spelen of recensie voorstelling                                   | A        |
|                | presentatie  | at2.2 | 3               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | vakpraktijk vertellend spelen/spelend vertellen voor publiek                                             | B        |
| 3              | mondeling    | at3.1 | 1               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | vaktheorie Speelstijlen Episch theater en Tragedie                                                       | A,B      |
|                | presentatie  | at3.2 | 3               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | vakpraktijk presentatie twee korte stukken episch theater en tragedie                                    | B        |
| 4              | mondeling    | at4.1 | 1               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | vaktheorie Speelstijlen komedie, commedia dell'arte,absurdisme                                           | A        |
|                | presentatie  | at4.2 | 3               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | vakpraktijk Presentatie waarin kenmerken alle speelstijlen worden samengebracht tot één coherent geheel. | B        |
|                |              |       |                 | 5 vwo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kunst (Drama)                                                                                            |          |
|                |              |       |                 | SE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2021 - 2022                                                                                              |          |
| 1              | schriftelijk | t1.1  | 1               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (TAAL VAN KUNST)</b>                                           | A        |
|                | schriftelijk | at1.1 | 1               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | zelf cases schrijven                                                                                     | A,C      |
|                | presentatie  | at1.2 | 3               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Spelpresentatie "De vloer op" met onbekende casus                                                        | B        |
| 2              | schriftelijk | t2.1  | 1               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (HOF CULTUUR)</b>                                              | A,B,C    |
|                | schriftelijk | at2.1 | 1               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | reflectieverslag improvisatie                                                                            | B,C      |
|                | presentatie  | at2.2 | 3               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Monoloog spelen                                                                                          | B        |
| 3              | schriftelijk | t3.1  | 1               | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (CULTUUR VAN ROMANTIEK EN REALISME)</b>                        | A,B,C    |
|                | mondeling    | at3.1 | 1               | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | reflectieverslag monoloog                                                                                | A        |
|                | presentatie  | at3.2 | 3               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Vakpraktijk: Maken van een productie voor een doelgroep beoordeling op inhoud en dramaturgie             | B        |
| 4              | schriftelijk | t4.1  | 1               | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (CULTUUR VAN HET MODERNE)</b>                                  | A,B,C    |
|                | schriftelijk | at4.1 | 1               | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | vaktheorie: speelstijlen en onderzoek doelgroep                                                          | A,B,C    |
|                | presentatie  | at4.2 | 3               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Presentatie doelgroepproductie                                                                           | A,C      |
|                |              |       |                 | 6 vwo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kunst (Drama)                                                                                            |          |
|                |              |       |                 | SE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2022 - 2023                                                                                              |          |
| 5              | schriftelijk | t5.1  | 2               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (MASSACULTUUR)</b>                                             | A,B,C    |
|                | schriftelijk | at5.1 | 2               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | vaktheorie drama: toneeltekst bewerking                                                                  | A,C      |
|                | presentatie  | at5.2 | 5               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | vakpraktijk: speltoets examentraining                                                                    | B        |
| 6              | schriftelijk | t6.1  | 2               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (JONGERENCULTUREN)</b>                                         | A,B,C    |
|                | mondeling    | at6.1 | 2               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Vaktheorie: tekst en rolanalyse ( voorwerk EEP)                                                          | A,C      |
|                | presentatie  | at6.2 | 5               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Vakpraktijk: tussentijdse speltoets                                                                      | B        |
| 7              | schriftelijk | t7.1  | 2               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (EINDEXAMEN TRAINING)</b>                                      | A,B,C    |
|                | presentatie  | at7.1 | 2               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Vaktheorie: EEP opdracht (randzaken en nawerk)                                                           | B,C      |
|                | presentatie  | at7.2 | 8               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Eind Examen Presentatie                                                                                  | A,B,C    |
| Opmerking:     |              |       |                 | <p><b>Discipline opdrachten:</b><br/> Voor Kunst Algemeen dien je in VWO 5 &amp; 6 minimaal naar 1 theatervoorstelling, 1 dansvoorstelling, 1 muziek optreden, 1 film en 1 expositie te gaan. De kosten hiervoor betaal je voor een deel zelf (€ 15) de andere kosten worden betaald door school, zelf zorg je ervoor dat je altijd je CJP kaart bij je hebt. Aan het begin van het schooljaar krijg je te horen naar welke voorstellingen, exposities, optreden we gaan, hier kan je deels ook een keuze in maken. Bij elke voorstelling dien je een verslag te maken waar in je ingaat op de beschouwingsaspecten van die betreffende discipline.</p> <p><b>KUA:</b><br/> Het SE cijfer Kunst wordt gemiddeld met het cijfer voor het eindexamen (CE) Kunst Algemeen.<br/> Het eindexamen in <b>2023</b> bestaat uit: 1= hofcultuur (17de eeuw), 2= Cultuur van Romantiek en Realisme (19de eeuw) en 3=Cultuur van het Moderne in de 1ste helft van de twintigste eeuw en 4=Massacultuur in de 2de helft van de 20ste eeuw tot heden.</p> <p>Leren voor het examen uit het tekstboek Bespiegeling en de daarbij horende vragen cq opdrachten uit het werkboek. Plus het beschouwingsschema en de begrippen van de kunstdisciplines.<br/> Na toetsweek 2, eindexamenjaar, ga je als klas verplicht op excursie voor KUA als voorbereiding voor het examen. Heb je je niet zonder goede reden afgemeld voor of tijdens de excursie gaat er 1 punt van je toetscijfer kua periode 3 af.</p> <p><b>KUDR:</b><br/> * Een aantal activiteiten die georganiseerd worden voor Kunst Drama hebben een verplicht karakter en kunnen buiten de lestijden plaatsvinden.<br/> ** generale, lange repetities ed zijn verplicht en men dient te denken aan de andere examenkandidaten in de klas.<br/> *** In De EEP is medewerking vereist. Bij te veel absentie of te weinig inzet zal de docent in het belang van de groep handelen. dit kan leiden tot uitsluiting van deelname aan de georganiseerde EEP. De leerling dient dan zelf een nieuwe EEP te organiseren.</p> |                                                                                                          |          |

| Toetsoverzicht           |                              |                      | 5vwo                            | Duits                                                                                                                                                                                      |                                                                                     |          |
|--------------------------|------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode                  | vorm                         | toets                | weeg-<br>factor<br><b>5v SE</b> | leerstofomschrijving<br>2021-2022                                                                                                                                                          |  | domeinen |
| 1                        | schriftelijk<br>mondeling    | t1.1<br>t1.2         | 1<br>1                          | Gramm (K1/2). + idioom reader + luister- (ERK-streefniveau B1/B2) en leesvaardigheid (ERK-streefniveau B1/B2)<br>Opdracht Spreekvaardigheid (presentatie/monoloog: ERK-streefniveau B1/B2) |                                                                                     |          |
| 2                        | schriftelijk<br>schriftelijk | t2.1<br>at2.1<br>Lit | 1<br>1                          | Gramm. (K3) + idioom reader + luister- (ERK-streefniveau B1/B2) en leesvaardigheid (ERK-streefniveau B2)<br>Dossier gedichten<br>Literatuur (Lyrik: Von der Klassik bis zur Moderne))      |                                                                                     |          |
| 3                        | schriftelijk<br>schriftelijk | t3.1<br>at3.1<br>Lit | 1<br>1                          | Gramm. (K4) + idioom reader + luister- (ERK-streefniveau B2) en leesvaardigheid (ERK-streefniveau B2/C1)<br>Dossier briefroman<br>Literatuur (Briefroman: die Leiden des jungen Werthers)  |                                                                                     |          |
| 4                        | schriftelijk<br>mondeling    | t4.1<br>t4.2         | 1<br>1                          | Gramm. (K5) + idioom reader + schrijfvaardigheid (inform./pers.brief:ERK-streefniveau B1)<br>Opdracht gespreksvaardigheid (discussie/interactie: ERK-streefniveau B1/B2)                   |                                                                                     |          |
| <b>6 vwo</b>             |                              |                      |                                 |                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |          |
| <b>6v SE 2022 - 2023</b> |                              |                      |                                 |                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |          |
| 5                        | schriftelijk<br>mondeling    | t5.1<br>t5.2         | 2<br>1                          | Capita selecta uit reader (grammatica-idioom-Rede- und Schreibmittel)<br>Opdracht Spreekvaardigheid (presentatie/monoloog: ERK-streefniveau B2)                                            |                                                                                     | D1<br>C2 |
| 6                        | schriftelijk                 | t6.1                 | 2                               | Capita selecta uit reader (telt 1x) en schrijfvaardigheid: formele/zakelijke brief (telt 2x).<br>ERK-streefniveau B1                                                                       |                                                                                     | D1,D2    |
| 7                        | schriftelijk<br>mondeling    | t7.1<br>t7.2         | 2<br>1                          | CITO-luistertoets (ERK niveau B2)<br>Opdracht gespreksvaardigheid (discussie/interactie: ERK-streefniveau B2)                                                                              |                                                                                     | B<br>C1  |
| Opmerking:               |                              |                      |                                 |                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |          |

| Toetsoverzicht                                                                                                                                                                                                                                                                        |              | 5 vwo |                 | economie  |                                                                         |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-----------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| periode                                                                                                                                                                                                                                                                               | vorm         | toets | weeg-<br>factor |           | leerstofomschrijving                                                    | domeinen        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |       | 5v              | SE        | 2021 - 2022                                                             |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Schriftelijk | t1.1  | 1               |           | Welvaart H1 en H2                                                       | A,E,F,H,I       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Schriftelijk | t1.2  | 2               | 2         | Welvaart H1 t/m H3 + Levensloop H1 t/m H4                               | A,B,C,E,F,G,H,I |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Schriftelijk | t2.1  | 1               |           | Welvaart H4 en H5                                                       | A,E,F,H,I       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Schriftelijk | t2.2  | 2               | 2         | Welvaart H4 en H5 + Levensloop H5 t/m H7                                | A,B,C,E,F,G,H,I |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Schriftelijk | t3.1  | 1               |           | Economisch Beleid H1                                                    | A,C,E,H,I       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Schriftelijk | t3.2  | 2               | 2         | Economisch Beleid H1 + H2 + Vraag & Aanbod                              | A,C,D,E,F,G,H,I |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Schriftelijk | t4.1  | 1               |           | Economisch Beleid H3                                                    | A,C,E,H,I       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Schriftelijk | t4.2  | 2               | 2         | Economisch Beleid H3 en H4 + Marktgedrag                                | A,C,D,E,F,H,I   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              | 6 vwo |                 |           |                                                                         |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              | SE    |                 | 2022-2023 |                                                                         |                 |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              | t5.1  |                 | 8         | Stof nog te bepalen, verdeling van de weging over taken nog te bepalen. |                 |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              | t6.1  |                 | 8         | Stof nog te bepalen, verdeling van de weging over taken nog te bepalen. |                 |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              | t7.1  |                 | 8         | Stof nog te bepalen, verdeling van de weging over taken nog te bepalen. |                 |
| Opmerking:                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |       |                 |           |                                                                         |                 |
| De docent kan bij de beoordeling van de taken werken met tussentijdse beoordelingen die onderdeel uitmaken van het cijfer op de taak. De weging van deze beoordelingen op het cijfer van de taak wordt aan het begin van elke periode op de studiewijzer en op magister gepubliceerd. |              |       |                 |           |                                                                         |                 |

| Toetsoverzicht                                                           |              |            | 5 vwo                                                        | Engels                                                                                                                                  |  |                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| periode                                                                  | vorm         | toets      | weeg-<br>factor<br><b>5v SE</b>                              | leerstofomschrijving<br>2021 - 2022                                                                                                     |  |  domeinen |
| 1                                                                        | Schriftelijk | t1.1       | 1                                                            | Leestoets                                                                                                                               |  |                                                                                              |
|                                                                          | Mondeling    | at1.1      | 1                                                            | HEMTW                                                                                                                                   |  |                                                                                              |
|                                                                          | Literature   |            | Read Novel 1 from the reading list (see also PTA Literatuur) |                                                                                                                                         |  |                                                                                              |
| 2                                                                        | Schriftelijk | t2.1       | 1                                                            | Recommendation                                                                                                                          |  |                                                                                              |
|                                                                          | Literature   |            | Read Novel 2 from the reading list (see also PTA Literatuur) |                                                                                                                                         |  |                                                                                              |
| 3                                                                        | Mondeling    | t3.1       | 1                                                            | Presentation literature experience                                                                                                      |  |                                                                                              |
|                                                                          | Schriftelijk | t3.2       | 1                                                            | Test Solutions and Exam vocabulary                                                                                                      |  |                                                                                              |
|                                                                          | Literature   |            | Read a Shakespeare play                                      |                                                                                                                                         |  |                                                                                              |
| 4                                                                        | Schriftelijk | t4.1       | 1                                                            | Test Exam Reading and Exam Vocabulary                                                                                                   |  |                                                                                              |
|                                                                          | Schriftelijk | t4.2       | 1                                                            | Listening: average of 3 listening test                                                                                                  |  |                                                                                              |
|                                                                          | Mondeling    | at4.1      | 1                                                            | Presentation Shakespeare project                                                                                                        |  |                                                                                              |
|                                                                          | Literature   |            | Hand in complete literature file.                            |                                                                                                                                         |  |                                                                                              |
| 6 vwo                                                                    |              |            |                                                              |                                                                                                                                         |  |                                                                                              |
| 6v SE                                                                    |              |            |                                                              | 2022 - 2023                                                                                                                             |  |                                                                                              |
| 5                                                                        | Schriftelijk | t5.1       | 1                                                            | Schrijfvaardigheid: Essay                                                                                                               |  | D                                                                                            |
|                                                                          | Mondeling    | Literature |                                                              | Luistervaardigheid: Listening test 1<br>Read 1 novel from the reading list + project . Modeling examen literatuur. (zie PTA Literatuur) |  | E                                                                                            |
| 6                                                                        | Mondeling    | t6.1       | 1                                                            | Spreekvaardigheid: Discussion                                                                                                           |  | C                                                                                            |
|                                                                          | Mondeling    | Literature | 1                                                            | Modeling Literatuur                                                                                                                     |  |                                                                                              |
|                                                                          |              | *          |                                                              | Luistervaardigheid: Listening test 2                                                                                                    |  |                                                                                              |
| 7                                                                        | Schriftelijk | t7.1       | 1                                                            | Luistervaardigheid: Listening test 3; Average test 1, 2, 3 = mark Listening                                                             |  | B                                                                                            |
| Opmerking: t7.1 is het gemiddelde van de luistertoetsen uit P1, P2 en P3 |              |            |                                                              |                                                                                                                                         |  |                                                                                              |

| Toetsoverzicht   |              | 5 vwo       |                          | Frans                                                |                                  |                                                                                     |          |
|------------------|--------------|-------------|--------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode          | vorm         | toets       | weeg-<br>factor<br>5v SE | leerstofomschrijving<br>2021 - 2022                  |                                  |  | domeinen |
| 1                | schriftelijk | t1.1<br>Lit | 1                        | Chapitre 1 en Leesvaardigheid<br>Literatuur          |                                  |                                                                                     | A        |
| 2                | schriftelijk | t2.1<br>Lit | 1                        | Chapitre 2 en hh en Luistervaardigheid<br>Literatuur |                                  |                                                                                     | B        |
| 3                | schriftelijk | t3.1<br>Lit | 1                        | Chapitre 4 en hh<br>Literatuur                       |                                  |                                                                                     | D        |
|                  | schriftelijk | t3.2        | 1                        | 1                                                    | Schrijfvaardigheid formele brief |                                                                                     |          |
| 4                | schriftelijk | t4.1<br>Lit | 1                        | 1                                                    | Chapitre 5 en hh<br>Literatuur   |                                                                                     | F        |
|                  | mondeling    | t4.2        | 1                        | 1                                                    | Spreekvaardigheid                |                                                                                     | C        |
| <b>6 vwo</b>     |              |             |                          |                                                      |                                  |                                                                                     |          |
| <b>SE</b>        |              |             |                          |                                                      |                                  |                                                                                     |          |
| <b>2022-2023</b> |              |             |                          |                                                      |                                  |                                                                                     |          |
| 5                | schriftelijk | t5.1<br>Lit | 1                        | Chapitre 1<br>Literatuur                             |                                  |                                                                                     | F        |
|                  |              |             |                          |                                                      |                                  |                                                                                     | E        |
| 6                | schriftelijk | t6.1        | 1                        | Chapitre 2 (extra vocabulaire)                       |                                  |                                                                                     | F        |
|                  | schriftelijk | t6.2        | 2                        | Schrijven informele brief                            |                                  |                                                                                     | D        |
| 7                | schriftelijk | t7.1        | 3                        | Luistertoets CITO                                    |                                  |                                                                                     | B        |
|                  | mondeling    | t7.2        | 2                        | Eindexamen Mondeling                                 |                                  |                                                                                     | C        |
| Opmerking:       |              |             |                          |                                                      |                                  |                                                                                     |          |

| Periode | Codering<br>Magister | Toets, PO,<br>HD | Mondeling,<br>schriftelijk | Toetslengte | Weegfactor A5 | Telt mee voor<br>schoolexamen<br>(SE) (ja/ nee) | Domein  | Omschrijving                                   |
|---------|----------------------|------------------|----------------------------|-------------|---------------|-------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------|
| 1       | T1                   | Toets            | Schriftelijk               | 90 minuten  | 1             | ja                                              | A       | Logica                                         |
|         |                      |                  |                            |             |               |                                                 |         |                                                |
| 2       | T2                   | PO               | Schriftelijk               |             | 1             | ja                                              | D       | scriptie over epistemologie<br>(kennistheorie) |
|         |                      |                  |                            |             |               |                                                 |         |                                                |
| 3       | T3                   | Toets            | Schriftelijk               | 90 minuten  | 1             | ja                                              | B,C     | sociale en politieke filosofie                 |
|         |                      |                  |                            |             |               |                                                 |         |                                                |
| 4       | T4                   | Toets            | Schriftelijk               | 90 minuten  | 1             | ja                                              | B, C, D | esthetica en filosofie van de kunst            |
|         |                      |                  |                            |             |               |                                                 |         |                                                |

| Periode | Codering<br>Magister | Toets, PO,<br>HD | Mondeling,<br>schriftelijk | Toetslengte | Weegfactor A6 | Telt mee voor<br>schoolexamen<br>(SE) (ja/ nee) | Domein | Omschrijving            |
|---------|----------------------|------------------|----------------------------|-------------|---------------|-------------------------------------------------|--------|-------------------------|
| 5       | T5                   | Toets            | Schriftelijk               | 90 minuten  | 3             | ja                                              | B      | Wijsgerige antropologie |
|         |                      |                  |                            |             |               |                                                 |        |                         |
| 6       | T6                   | PO               | Schriftelijk               |             | 3             | ja                                              | C      | Scriptie over ethiek    |
|         |                      |                  |                            |             |               |                                                 |        |                         |
| 7       | T7                   | Toets            | Schriftelijk               | 90 minuten  | 3             | ja                                              | E      | Wetenschapsfilosofie    |
|         |                      |                  |                            |             |               |                                                 |        |                         |

#### Algemene opmerkingen

Deadline van de filosofiescriptie over epistemologie (kennistheorie) is maandag 31 januari 2021. Het centrale examen in 2023 heeft betrekking op sociale filosofie en ethiek en richt zich op de kwestie van het goede leven en de vrije markt.

| Toetsoverzicht                                                                                                                                   |              | 5 vwo |                 | Geschiedenis         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-----------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode                                                                                                                                          | vorm         | toets | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving |  montessori<br>lyceum<br>groningen                                                                                                                                                                                            | domeinen |
|                                                                                                                                                  |              | 5v SE |                 | 2021 - 2022          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |
| 1                                                                                                                                                | schriftelijk | t1.1  | 3               | 3                    | Europa en Nederland in de 19e eeuw: hoe verlichtingsdenken en industrialisatie doorwerkten in politiek, onderwijs en samenleving en uiteindelijk leidden tot een verdergaande democratisering.                                                                                                                   | A,B,C,D  |
|                                                                                                                                                  | schriftelijk | at1.1 | 1               | 1                    | Enkele opdrachten, samenhangend met de leerstof, worden individueel of ingroepsverband gemaakt en vormen samen met het dossier het cijfer van de praktische opdracht                                                                                                                                             | A,B,C,D  |
| 2                                                                                                                                                | schriftelijk | t2.1  | 3               | 3                    | Duitsland 1871-1939: de positie van Duitsland in Europa/ Historisch overzicht 19de en eerste helft 20ste eeuw                                                                                                                                                                                                    | A,B,C    |
|                                                                                                                                                  | schriftelijk | at2.1 | 1               | 1                    | Enkele opdrachten, samenhangend met de leerstof, worden individueel of ingroepsverband gemaakt en vormen samen met het dossier het cijfer van de praktische opdracht                                                                                                                                             | A,B,C    |
| 3                                                                                                                                                | schriftelijk | t3.1  | 3               | 3                    | Duitsland 1939-1991: Tweede Wereldoorlog, Koude Oorlog, Duitse hereniging en integratie in Europa /Historisch overzicht 19de en 20ste eeuw                                                                                                                                                                       | A,B,C,   |
|                                                                                                                                                  | schriftelijk | at3.1 | 1               | 1                    | Enkele opdrachten, samenhangend met de leerstof, worden individueel of ingroepsverband gemaakt en vormen samen met het dossier het cijfer van de praktische opdracht                                                                                                                                             | A,B,C,E  |
| 4                                                                                                                                                | schriftelijk | t4.1  | 3               | 3                    | China van keizerrijk tot kapitalisme (vanaf 1842))                                                                                                                                                                                                                                                               | A,B,C    |
|                                                                                                                                                  | schriftelijk | at4.1 | 1               | 1                    | Enkele opdrachten, samenhangend met de leerstof, worden individueel of ingroepsverband gemaakt en vormen samen met het dossier het cijfer van de praktische opdracht                                                                                                                                             | A,B,C    |
|                                                                                                                                                  |              | 6 vwo |                 |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |
|                                                                                                                                                  |              | SE    |                 | 2022-2023            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |
| 5                                                                                                                                                | schriftelijk | t5.1  |                 | 12                   | Historisch overzicht van prehistorie tot en met de tijd van regenten en vorsten<br>Kenmerkende Aspecten 1 t/m 25<br>Examenthema<br>Steden en burgers in de Lage Landen (1050-1700)                                                                                                                               | A,B,C,D  |
| 6                                                                                                                                                | schriftelijk | t6.1  |                 | 12                   | Historisch overzicht van prehistorie tot en met de Eerste Wereldoorlog<br>Kenmerkende Aspecten 1 t/m 36, 40, 43<br>Examenthema's: Steden en burgers in de Lage Landen (1050-1700) en De Verlichting in theorie en praktijk (1650-1900)                                                                           | A,B,C,D  |
| 7                                                                                                                                                | schriftelijk | t7.1  |                 | 12                   | Historisch overzicht: van prehistorie tot het eind van de 20ste eeuw alle kenmerkende aspecten 1 t/m 49<br>examenthema's:<br>Steden en burgers in de Lage Landen (1050-1700), de Verlichting in theorie en praktijk (1650-1900), China van keizerrijk tot kapitalisme (1842-2001), Duitsland in Europa 1918-1991 | A,B,C,D  |
| Opmerking: Leerstof uit eerdere periodes wordt in latere periodes bekend verondersteld en zal dus ook in latere toetsen opnieuw worden bevraagd. |              |       |                 |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |

| Periode | Codering<br>Magister | Toets, PO,<br>HD | Toetslengte | Mondeling,<br>schriftelijk | Weegfactor<br>A5 | Domein   | Deadline PO | Telt mee voor<br>schoolexamen<br>(SE) (ja/ nee) |  Omschrijving |
|---------|----------------------|------------------|-------------|----------------------------|------------------|----------|-------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | T1                   | PO               | x           | Schriftelijk               | 2                | N.O.T.K. | week 46     | ja                                              | Keuze uit de domeinen G t/m R<br>Keuzeproject 01 van 03                                          |
|         |                      |                  |             |                            |                  |          |             |                                                 |                                                                                                  |
| 2       | T2                   | Toets            | 60          | Schriftelijk               | 1                | B + C5   |             | ja                                              | B: Grondslagen + C5: SQL<br>Toetsweek 02                                                         |
|         |                      |                  |             |                            |                  |          |             |                                                 |                                                                                                  |
| 3       | T3                   | PO               | x           | Schriftelijk               | 2                | N.O.T.K. | week 6      | ja                                              | Keuze uit de domeinen G t/m R<br>Keuzeproject 02 van 03                                          |
|         | T4                   | Toets            | 60          | Schriftelijk               | 1                | D + E2   |             | ja                                              | D: Programmeren + E2: Security<br>Toetsweek 03                                                   |
| 4       | T5                   | PO               | x           | Schriftelijk               | 2                | N.O.T.K. | week 22     | ja                                              | Keuze uit de domeinen G t/m R<br>keuzeproject 03 van 03                                          |
|         | T6                   | PO               | x           | Schriftelijk               | 1                | A        | week 24     | ja                                              | Pitch eindopdracht VWO 6                                                                         |

| Periode | Codering<br>Magister | Toets, PO,<br>HD | Toetslengte | Mondeling,<br>schriftelijk | Weegfactor A6 | Domein   | Deadline PO                                | Telt mee voor<br>schoolexamen<br>(SE) (ja/ nee) |  Omschrijving |
|---------|----------------------|------------------|-------------|----------------------------|---------------|----------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5       | T7                   | PO               | x           | Schriftelijk               | 2             | N.O.T.K. | Uiterlijk één week<br>voor<br>toetsweek 01 | ja                                              | Groepsproject met opdrachtgever<br>Voorbereidende fase.                                          |
|         |                      |                  |             |                            |               |          |                                            |                                                 |                                                                                                  |
| 6       |                      |                  |             |                            |               |          |                                            |                                                 |                                                                                                  |
|         |                      |                  |             |                            |               |          |                                            |                                                 |                                                                                                  |
| 7       | T8                   | PO               | x           | Schriftelijk               | 4             | N.O.T.K. | week 10                                    | ja                                              | Keuze uit de domeinen G t/m R<br>Uitvoerende fase                                                |
|         |                      |                  |             |                            |               |          |                                            |                                                 |                                                                                                  |

**Algemene opmerkingen**

**VWO5:** T1, T3 en T5 worden in overleg met leerling bepaald qua keuzethema's (domeinen) en uitwerking.  
Keuze uit 12 domeinen (keuzethema's G t/m R, met de daarbij behorende voorwaarden). Dit zijn groepsopdrachten.  
T6 is individueel en een voorbereiding op VWO 6. Domein A (Vaardigheden) in combinatie met ander gekozen domein(en).  
Toetsstof is te vinden op [www.fundament-online.nl](http://www.fundament-online.nl) -- Fundament 2019 Kernprogramma-----

**VWO6:** T8 start uiterlijk bij aanvang periode 6. Eerder mag. T7 (periode 5) bestaat uit vooronderzoek ten behoeve van uitwerking T8.  
In VWO 5 t/m 6 zijn er minimaal 4 domeinen gekozen per leerling. Waarvan minimaal één uit G t/m N en minimaal één uit O t/m R.  
Voor eventuele verdere informatie m.b.t. het eindexamenprogramma: <https://www.examenblad.nl/vak/informatica>



| Toetsoverzicht                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5 vwo |                 | kunst (beeldend)                                                                    |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode                                                                                                                                      | vorm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | toets | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving                                                                | domeinen |
| <div><div>SE</div><div>2021 - 2022</div><div></div></div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |                 |                                                                                     |          |
| 1                                                                                                                                            | schriftelijk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t1.1  | 1               | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (TAAL VAN KUNST)</b>                      | A        |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | at1.1 | 1               | Vaktheorie: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister              | A,C      |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | at1.2 | 3               | Vakpraktijk: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister             | B        |
| 2                                                                                                                                            | schriftelijk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t2.1  | 1               | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (HOF CULTUUR)</b>                         | A, B, C  |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | at2.1 | 1               | Vaktheorie: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister              | A, C     |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | at2.2 | 3               | Vakpraktijk: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister             | B        |
| 3                                                                                                                                            | schriftelijk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t3.1  | 1               | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (Burgerlijke cultuur in de 17de eeuw)</b> | A,B,C    |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | at3.1 | 1               | Vaktheorie: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister              | A,C      |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | at3.2 | 3               | Vakpraktijk: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister             | B        |
| 4                                                                                                                                            | schriftelijk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t4.1  | 1               | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (CULTUUR VAN HET MODERNE)</b>             | A,B,C    |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | at4.1 | 1               | Vaktheorie: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister              | A,C      |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | at4.2 | 3               | Vakpraktijk: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister             | B        |
| <div><div>6 vwo</div><div>kunst (beeldend)</div></div>                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |                 |                                                                                     |          |
| <div><div>SE</div><div>2022 - 2023</div></div>                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |                 |                                                                                     |          |
| 5                                                                                                                                            | schriftelijk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t5.1  | 2               | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (MASSACULTUUR)</b>                        | A,B,C    |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | at5.1 | 2               | Vaktheorie: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister              | A,C      |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | at5.2 | 5               | Vakpraktijk: opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister             | B        |
| 6                                                                                                                                            | schriftelijk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t6.1  | 2               | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (JONGERENCULTUREN)</b>                    | A,B,C    |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | at6.1 | 2               | Vaktheorie: eindexamen opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister   | A,C      |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | at6.2 | 5               | Vakpraktijk: eindexamen opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister  | B        |
| 7                                                                                                                                            | schriftelijk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t7.1  | 2               | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (EINDEXAMEN TRAINING)</b>                 | A,B,C    |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | at7.1 | 2               | Vaktheorie: eindexamen opdrachten zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister   | A,C      |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | at7.2 | 8               | Eindexamen expositie opdracht: zie werkschema, zo ook inleverdatum in magister      | B        |
| Opmerking:                                                                                                                                   | <p><b>Discipline opdrachten:</b><br/>Voor Kunst Algemeen dien je in VWO 5 &amp; 6 minimaal naar 1 theatervoorstelling, 1 dansvoorstelling, 1 muziek optreden, 1 film en 1 expositie te gaan. De kosten hiervoor betaal je voor een deel zelf (€ 15) de andere kosten worden betaald door school, zelf zorg je ervoor dat je altijd je CJP kaart bij je hebt. Aan het begin van het schooljaar krijg je te horen naar welke voorstellingen, exposities, optredens we gaan, hier kan je deels ook een keuze in maken. Bij elke voorstelling dien je een verslag te maken waar in je ingaat op de beschouwingsaspecten van die betreffende discipline.</p> <p><b>KUA:</b><br/>Het SE cijfer Kunst wordt gemiddeld met het cijfer voor het eindexamen (CE) Kunst Algemeen. Het eindexamen in 2023 bestaat uit: 1= hofcultuur (17de eeuw), 2= Romantiek en Realisme in de 19de eeuw en 3=Cultuur van het Moderne in de 1ste helft van de twintigste eeuw en 4=Massacultuur in de 2de helft van de 20ste eeuw tot heden.</p> <p>Leren voor het examen uit het tekstboek Bespiegeling en de daarbij horende vragen cq opdrachten uit het werkboek. Plus het beschouwingsschema en de begrippen van de kunstdisciplines.<br/>Na toetsweek 2, eindexamenjaar, ga je als klas verplicht op excursie voor KUA als voorbereiding voor het examen. Heb je je niet zonder goede reden afgemeld voor of tijdens de excursie gaat er 1 punt van je toetscijfer kua periode 3 af.</p> <p><b>KUBV:</b><br/>* Een aantal activiteiten die georganiseerd worden voor Kunst Beeldend hebben een verplicht karakter en kunnen buiten de lestijden plaatsvinden.<br/>** Inleveren van opdrachten moet volgens de inleverdatum van het werkschema. (uiterlijk de laatste les voor de toetsweek van de desbetreffende periode).</p> <p><u>Domeinen</u>: de domeinen bij de T(theorie) onderdelen verwijzen naar de domeinen van kunst algemeen. De domeinen bij de AT (actieve taak) verwijzen naar de domeinen van kunst beeldend</p> |       |                 |                                                                                     |          |

| Toetsoverzicht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |       | 4 vwo           |    | kunst (muziek)                                                                    |                                                                                     |  |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-----------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------|
| periode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | vorm         | toets | weeg-<br>factor |    | leerstofomschrijving                                                              |  |  | domeinen                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |       | 4A              | SE | 2020 - 2021                                                                       |                                                                                     |  |                                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | schriftelijk | at1.1 | 2               |    | Vaktheorie I: Balansverslag                                                       |                                                                                     |  | A3, C<br>B1                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | praktisch    | at1.2 | 3               |    | Vakpraktijk I: Klassikale Cover                                                   |                                                                                     |  |                                 |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | schriftelijk | t2.1  | 2               |    | Vaktheorie II: Herhaling & Intervallen                                            |                                                                                     |  | A1, A2<br>B1, B2                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | praktisch    | at2.4 | 3               |    | Vakpraktijk III: Medley                                                           |                                                                                     |  |                                 |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | schriftelijk | at3.4 | 2               |    | Vaktheorie III: Concertbezoek                                                     |                                                                                     |  | A3, C<br>B1, B2                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | praktisch    | at3.2 | 3               |    | Vakpraktijk V: Cover Stijlverandering                                             |                                                                                     |  |                                 |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | schriftelijk | t4.1  | 2               |    | Vaktheorie IV: Akkoorden                                                          |                                                                                     |  | A1, A2<br>B1, B2                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | praktisch    | at4.4 | 3               |    | Vakpraktijk VII: Mashley                                                          |                                                                                     |  |                                 |
| <b>5 vwo</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |       |                 |    |                                                                                   |                                                                                     |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |       | 5A              | SE | 2021 - 2022                                                                       |                                                                                     |  |                                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | schriftelijk | t1.1  | 2               |    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (TAAL VAN KUNST)</b>                    |                                                                                     |  | A<br>A1, A2<br>B1               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | schriftelijk | t2.1  | 2               |    | Vaktheorie V: Toonsoorten                                                         |                                                                                     |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | praktisch    | at1.1 | 4               |    | Vakpraktijk V: Klassikale Cover                                                   |                                                                                     |  |                                 |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | schriftelijk | t2.1  | 2               |    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (HOFCULTUUR)</b>                        |                                                                                     |  | A, B, C<br>A1, A2<br>B1, B2     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | schriftelijk | t2.2  | 2               |    | Vaktheorie VI: Toontrappen                                                        |                                                                                     |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | praktisch    | at2.1 | 6               |    | Vakpraktijk VI: Songwriting                                                       |                                                                                     |  |                                 |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | schriftelijk | t3.1  | 2               | 1  | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (CULTUUR VAN ROMANTIEK EN REALISME)</b> |                                                                                     |  | A, B, C<br>A3, C<br>B1, B2      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | schriftelijk | at3.1 | 2               | 1  | Vaktheorie XII: Concertbezoek                                                     |                                                                                     |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | praktisch    | at3.2 | 6               | 2  | Vakpraktijk VII: Vrije Musiceeropdracht I                                         |                                                                                     |  |                                 |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | schriftelijk | t4.1  | 2               | 1  | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (CULTUUR VAN HET MODERNE)</b>           |                                                                                     |  | A, B, C<br>A1, A2, A3<br>B1, B2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | schriftelijk | t4.2  | 2               | 1  | Vaktheorie VIII: Luistervaardigheid II                                            |                                                                                     |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | praktisch    | at4.1 | 8               | 4  | Vakpraktijk VIII: Mashley                                                         |                                                                                     |  |                                 |
| <b>6 vwo</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |       |                 |    |                                                                                   |                                                                                     |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |       | SE              |    | 2022 - 2023                                                                       |                                                                                     |  |                                 |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | schriftelijk | t5.1  | 2               |    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (MASSACULTUUR)</b>                      |                                                                                     |  | A, B, C<br>A1, A2, A3<br>B1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | schriftelijk | t5.2  | 2               |    | Vaktheorie XIV: Luistervaardigheid III                                            |                                                                                     |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | praktisch    | at5.1 | 4               |    | Vakpraktijk IX: Klassikale Cover                                                  |                                                                                     |  |                                 |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | schriftelijk | t6.1  | 2               |    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (JONGERENCULTUREN)</b>                  |                                                                                     |  | A, B, C<br>A1, A2, A3<br>B1, B2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | schriftelijk | t6.2  | 2               |    | Vaktheorie X: Luistervaardigheid IV                                               |                                                                                     |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | praktisch    | at6.1 | 4               |    | Vakpraktijk X: Vrije Musiceeropdracht II                                          |                                                                                     |  |                                 |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | schriftelijk | t7.1  | 2               |    | <b>Kunst Algemeen: Toets &amp; Opdrachten (EINDEXAMEN TRAINING)</b>               |                                                                                     |  | A, B, C<br>A3, C<br>A3, B1, B2  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | schriftelijk | at7.1 | 2               |    | Vaktheorie XI: Voorbereiding en organisatie EEP                                   |                                                                                     |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | praktisch    | at7.2 | 10              |    | Eindexamenpresentatie                                                             |                                                                                     |  |                                 |
| <p>Opmerking: <b>Discipline opdrachten:</b></p> <p>Voor Kunst Algemeen dien je in VWO 5 &amp; 6 minimaal naar 1 theatervoorstelling, 1 dansvoorstelling, 1 muziek optreden, 1 film en 1 expositie te gaan. De kosten hiervoor betaal je voor een deel zelf (€ 15) de andere kosten worden betaald door school, zelf zorg je ervoor dat je altijd je CJP kaart bij je hebt. Aan het begin van het schooljaar krijg je te horen naar welke voorstellingen, exposities, optreden we gaan, hier kan je deels ook een keuze in maken. Bij elke voorstelling dien je een verslag te maken waar in je ingaat op de beschouwingsaspecten van die betreffende discipline. Overschrijden van de deadline, levert per dag 1 punt aftrek van het cijfer op.</p> <p><b>KUA:</b></p> <p>Het SE cijfer Kunst wordt gemiddeld met het cijfer voor het eindexamen (CE) Kunst Algemeen.</p> <p>Het eindexamen in <b>2023</b> bestaat uit: 1= hofcultuur (17de eeuw), 2=Romantiek en Realisme in de 19de eeuw en 3=Cultuur van het Moderne in de 1ste helft van de twintigste eeuw en 4=Massacultuur in de 2de helft van de 20ste eeuw tot heden.</p> <p>Leren voor het examen uit het tekstboek Bespiegeling en de daarbij horende vragen cq opdrachten uit het werkboek. Plus het beschouwingsschema en de begrippen van de kunstdisciplines.</p> <p>Na toetsweek 2, eindexamenjaar, ga je als klas verplicht op excursie voor KUA als voorbereiding voor het examen. Heb je je niet zonder goede reden afgemeld voor of tijdens de excursie gaat er 1 punt van je toetscijfer kua periode 3 af.</p> <p><b>KUMU:</b></p> <p>* Een aantal activiteiten die georganiseerd worden voor Kunst Muziek hebben een verplicht karakter en kunnen buiten de lestijden plaatsvinden (concertbezoeken, JTM-concert, samenwerkingsprojecten, Eindexamenpresentatie, studio-opdracht).</p> <p>** Inleveren van opdrachten moet volgens de inleverdatum van het werkschema. (uiterlijk de laatste les voor de toetsweek van de desbetreffende periode) Overschrijden van deze inleverdatum levert per dag een punt mindering op je cijfer op.</p> |              |       |                 |    |                                                                                   |                                                                                     |  |                                 |

| Toetsoverzicht |                                                                              | 5 vwo                                                                                              |                          | Literatuur                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                       |          |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode        | vorm                                                                         | toets                                                                                              | weeg-<br>factor<br>5v SE | leerstofomschrijving<br>2021-2022                                                                                                                                                                                                                        |  montessori<br>lyceum<br>GRONINGEN | domeinen |
| 1              | schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk | HD                                                                                                 |                          | Nederlands: 2 boeken lezen uit de periodes renaissance/verlichting/romantiek/realisme<br>Engels: 1 boek lezen van de HEMTW booklist<br>Duits: 1 boek lezen<br>Frans: 1 boek lezen<br>Spaans: 1 literair fragment met opdrachten                          |                                                                                                                       | alle E   |
| 2              | schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk | HD                                                                                                 |                          | Nederlands: 2 boeken lezen<br>Engels: 1 boek lezen van de reading list<br>Duits: 1 boek lezen<br>Frans: 1 boek lezen<br>Spaans: 1 boek lezen                                                                                                             |                                                                                                                       |          |
| 3              | schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk | HD                                                                                                 |                          | Nederlands: poëzie lezen + poëtische verwerkingsopdracht<br>Engels: 1 boek lezen from the reading list<br>Duits: 1 boek lezen<br>Frans: 1 boek lezen<br>Spaans: 1 verhaal lezen                                                                          |                                                                                                                       |          |
| 4              | schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk | HD                                                                                                 |                          | Nederlands: 1 boek lezen + leesdossier<br>Engels: Shakespeare project<br>Duits: vaardigheidentest boek 1<br>Frans: Uitlezen van de tweede verplichte titel<br>Spaans: 1 boek lezen<br>HD = Handelingsdeel; dit is je literaturoordossier voor elke taal. |                                                                                                                       |          |
| Opmerking:     |                                                                              | Je literaturoordossiers (dossier voor elke taal) moeten voldoende afgerond zijn om over te kunnen! |                          |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                       |          |

| Toetsoverzicht                                                                               |       |       | 5 vwo                    |   | lo                                                                 |                                                                                     |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------------------|---|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| periode                                                                                      | vorm  | toets | weeg-<br>factor<br>5v SE |   | leerstofomschrijving<br>2021 - 2022                                |  | domeinen |
| 1                                                                                            | at1.1 | at1.1 | 1                        | 1 | Atletiek- lopen- 60 M sprint<br>Spel- softbal & rugby              |                                                                                     |          |
| 2                                                                                            | at2.1 | at2.1 | 1                        | 1 | Turnen - keuze<br>Spel - unihockey & badminton                     |                                                                                     |          |
| 3                                                                                            | at3.1 | at3.1 | 1                        | 1 | Conditie- circuit<br>Spel- volleybal & keuze<br>Trefbalspelen      |                                                                                     |          |
| 4                                                                                            | at4.1 | at4.1 | 1                        | 1 | Spel- la crosse & frisbee<br>Atletiek- polshoogspringen & meerkamp |                                                                                     |          |
| <b>6 vwo</b>                                                                                 |       |       |                          |   |                                                                    |                                                                                     |          |
| <b>SE</b>                                                                                    |       |       |                          |   | <b>2022-2023</b>                                                   |                                                                                     |          |
| 5                                                                                            | at5.1 | at5.1 |                          | 1 | Sportorientatie                                                    |                                                                                     |          |
| 6                                                                                            | at6.1 | at6.1 |                          | 1 | Sportorientatie                                                    |                                                                                     |          |
| 7                                                                                            | at7.1 | at7.1 |                          | 1 | Sportorientatie                                                    |                                                                                     |          |
| Opmerking: Cijfer wordt bepaald o.b.v. Inzet en presentie; max.2 geoorloofd absent per jaar. |       |       |                          |   |                                                                    |                                                                                     |          |

| Toetsoverzicht |              |        | 5 vwo       |    | maatschappijwetenschappen                       |                                                                                     |           |
|----------------|--------------|--------|-------------|----|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| periode        | vorm         | toets  | weeg-factor |    | leerstofomschrijving                            |  | domeinen  |
|                |              |        | 5v          | SE | 2021 - 2022                                     |                                                                                     |           |
| 1              | Schriftelijk | t1.1   | 1           | 1  | Toets Seneca H6 en H7<br>Theorie onderzoek doen |                                                                                     | E<br>A    |
| 2              | Schriftelijk | t2.1   | 2           | 1  | Toets Seneca H8                                 |                                                                                     | D, E<br>A |
|                | Actieve taak | at 2.1 | 1           | 1  | Sociaal wetenschappelijk onderzoek doen         |                                                                                     | A         |
| 3              | Schriftelijk | t3.1   | 2           | 1  | Toets Seneca H9 t/m 10                          |                                                                                     | C, E      |
| 4              | Actieve taak | at4.1  | 1           | 1  | Analyse Politieke actualiteit                   |                                                                                     | G         |
|                | Schriftelijk | t4.1   | 3           | 2  | Toets H11 en alle concepten                     |                                                                                     | A t/m E   |
| 6 vwo          |              |        |             |    |                                                 |                                                                                     |           |
| SE             |              |        |             |    |                                                 |                                                                                     |           |
| 2022-2023      |              |        |             |    |                                                 |                                                                                     |           |
| 5              | Schriftelijk | t5.1   |             | 4  | Toets Seneca H12 en 13                          |                                                                                     | B, D      |
| 6              | Schriftelijk | t6.1   |             | 4  | Toets Seneca H14 t/m 16                         |                                                                                     | C en E    |
| 7              | Actieve taak | at7.1  |             | 2  | Analyse sociale actualiteit                     |                                                                                     | A, F of G |
| Opmerking:     |              |        |             |    |                                                 |                                                                                     |           |

| Toetsoverzicht                      |                                      |                        | 5 vwo           |             | natuurkunde                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |                               |
|-------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-----------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| periode                             | vorm                                 | toets                  | weeg-<br>factor |             | leerstofomschrijving                                                                                                                                                                                                                                                   |  | domeinen                      |
|                                     |                                      |                        | 5v SE           |             | 2021 - 2022                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |                               |
| 1                                   | Schriftelijk<br>PO                   | t1.1<br>at1.1          | 1<br>1          | 1           | toets over HS 8, 9 en herhaling HS 1 2 4 6 7 (toetsweek 1) -- 90 min --<br>PO Technisch ontwerp<br>In deze periode werk je aan je practicum portfolio at3                                                                                                              |                                                                                     | A,B,C,H,I<br>A,C,I            |
| 2                                   | Schriftelijk                         | t2.1                   | 2               |             | toets over HS 10, 11 en herhaling HS 3 7 8 9 (toetsweek 2) -- 90 min --<br>In deze periode werk je aan je practicum portfolio at3                                                                                                                                      |                                                                                     | A,B,C,D,H,I                   |
| 3                                   | Schriftelijk<br>PO                   | t3.1<br>at3.1          | 3<br>1          | 1           | toets over HS 12 en herhaling HS 3 7 8 9 10 11 (toetsweek 3) -- 90 min --<br>PO biofysica HS 15<br>In deze periode werk je aan je practicum portfolio at3                                                                                                              |                                                                                     | A,B,C,D,E,H,I<br>A,G,H,I      |
| 4                                   | Schriftelijk<br>Practica<br>Practica | t4.1<br>at4.1<br>at4.2 | 4<br>1<br>2     | 2<br>1<br>2 | toets over HS 13 en herhaling HS 1 tm 12 (toetsweek 4) -- 90 min --<br>Practicum Gemiddelde cijfers Science Bovenbouw<br>Practicumportfolio. Tijdens de lessen worden practica uitgevoerd. Van deze practica lever je een meetplan en/of een verslag in.               |                                                                                     | A,B,C,D,E,H,I<br>A,H,I<br>A,I |
| 6 vwo                               |                                      |                        |                 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     |                               |
|                                     |                                      |                        | SE              |             | 2022-2023                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                     |                               |
| 5                                   | Schriftelijk                         | t5.1                   |                 | 4           | toets HS 17, 20 en herhaling HS 1 2 4 6 7 10 11 (toetsweek 1) -- 90 min --                                                                                                                                                                                             |                                                                                     | A,C,D,F,H,I                   |
| 6                                   | Schriftelijk                         | t6.1                   |                 | 4           | toets over HS 18 en herhaling HS 3 8 9 10 11 12 13 (toetsweek 2) -- 90 min --                                                                                                                                                                                          |                                                                                     | A,B,C,D,E,H,I                 |
| 7                                   | Schriftelijk<br><br>PO               | t7.1<br><br>at7.1      |                 | 4<br><br>2  | toets over HS 19 en herhaling HS 1 2 3 4 6 7 8 9 10 11 12 13 17 18 (toetsweek 3) -- 120 min --<br><br>Presentatie. Tijdens de lessen worden presentaties verzorgd over de examen- en herhaalstof. Het uitvoeren van een experiment maakt deel uit van de presentaties. |                                                                                     | A,B,C,D,E,F,H,I<br><br>A,H,I  |
| Opmerking: methode Pulsar 3e editie |                                      |                        |                 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     |                               |

| Toetsoverzicht |                     | 5 atheneum  |            | Nederlands |                                                                                                              |            |
|----------------|---------------------|-------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| periode        | vorm                | toets       | weegfactor |            | leerstofomschrijving                                                                                         | domeinen   |
|                |                     |             | 5A         | SE         | 2021-2022                                                                                                    |            |
| 1              | mondeling           | at1.1       | 1          |            | Presentatie                                                                                                  | B, E       |
|                | schriftelijk        | Lit<br>t1.1 | 1          |            | Boek lezen uit de periode renaissance, verlichting, romantiek, realisme (2x)<br>Toets literatuurgeschiedenis | E          |
| 2              | schriftelijk        | t2.1        | 2          | 2          | SE schrijfvaardigheid                                                                                        | A, C, D    |
|                |                     | Lit         |            |            | Modern boek lezen (1x)                                                                                       |            |
| 3              | praktische opdracht | Lit         |            |            | Poëzie lezen (1x)                                                                                            | E          |
|                | schriftelijk        | t3.1        | 2          |            | Poëtische verwerkingsopdracht<br>Toets leesvaardigheid                                                       | A          |
| 4              | praktische opdracht | Lit         |            |            | Modern boek lezen (1x)                                                                                       | E          |
|                |                     | Lit         |            |            | Leesdossier                                                                                                  | A, B, C, D |
|                | mondeling           | t4.1        | 3          | 3          | SE discussie                                                                                                 |            |
| 6 atheneum     |                     |             |            |            |                                                                                                              |            |
| SE             |                     |             |            |            |                                                                                                              |            |
| 2022-2023      |                     |             |            |            |                                                                                                              |            |
| 5              | schriftelijk        | Lit         |            |            | Modern boek lezen (1x)                                                                                       | A, C, D    |
|                |                     | t6.1        |            | 3          | SE schrijfvaardigheid                                                                                        |            |
| 6              | praktische opdracht | Lit         |            |            | Modern boek lezen (1x)                                                                                       | C, D, E    |
|                |                     | Lit         |            |            | Eindbalansverslag schrijven                                                                                  | E          |
|                |                     | Lit         |            |            | Leesdossier                                                                                                  | B, D, E    |
|                |                     | Lit         |            |            | SE mondeling literatuur                                                                                      |            |
| 7              | schriftelijk        | t7.1        |            | 2          | SE leesvaardigheid en taalgebruik                                                                            | A          |
| Opmerking:     |                     |             |            |            |                                                                                                              |            |

**Toetsoverzicht**

| Periode | Codering<br>Magister | Toets, PO,<br>HD | Toetslengte | Mondeling,<br>schriftelijk | Weegfactor A5 | Domein  | Deadline   | Telt mee voor<br>schoolexamen<br>(SE) (ja/ nee) | Omschrijving     |
|---------|----------------------|------------------|-------------|----------------------------|---------------|---------|------------|-------------------------------------------------|------------------|
| 1       | T1                   |                  |             |                            |               |         |            |                                                 |                  |
|         | T2                   | PO               |             |                            | 1             | A B C D | 1-10-2021  | nee                                             | project 1 fase 1 |
| 2       | T3                   |                  |             |                            |               |         |            |                                                 |                  |
|         | T4                   | PO               |             |                            | 2             | A B C D | 21-12-2021 | nee                                             | project 1 fase 2 |
| 3       | T5                   |                  |             |                            |               |         |            |                                                 |                  |
|         | T6                   | PO               |             |                            | 1             | A B C D | 11-2-2022  | nee                                             | project 2 fase 1 |
| 4       | T7                   |                  |             |                            |               |         |            |                                                 |                  |
|         | T8                   | PO               |             |                            | 2             | A B C D | 17-6-2022  | ja                                              | project 2 fase 2 |

| Periode | Codering<br>Magister | Toets, PO,<br>HD | Toetslengte | Mondeling,<br>schriftelijk | Weegfactor A6 | Domein  | Deadline | Telt mee voor<br>schoolexamen<br>(SE) (ja/ nee) | Omschrijving        |
|---------|----------------------|------------------|-------------|----------------------------|---------------|---------|----------|-------------------------------------------------|---------------------|
| 5       | T9                   |                  |             |                            |               |         |          | ja                                              |                     |
|         | T10                  | PO               |             |                            | 2             | A B C D | okt-22   | ja                                              | meesterproef fase 1 |
| 6       | T11                  |                  |             |                            |               |         |          | ja                                              |                     |
|         | T12                  |                  |             |                            |               |         |          | ja                                              |                     |
| 7       | T13                  |                  |             |                            |               |         |          | ja                                              |                     |
|         | T14                  | PO               |             |                            | 4             | A B C D | mrt-23   | ja                                              | meesterproef fase 2 |

**Algemene opmerkingen**



| Toetsoverzicht                                                                                     |              | 5 vwo |                 | scheikunde           |                                                                                                                                          |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-----------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| periode                                                                                            | vorm         | toets | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving |                                                                                                                                          | Domeinen    |
|                                                                                                    |              |       | 5v              | SE                   | 2021 - 2022                                                                                                                              |             |
| 1                                                                                                  | schriftelijk | t1.1  | 2               |                      | Toets over hst. 8 en hst. 9<br>Chemie overal 4e editie - Hoofdstuk 8: Zuren en hoofdstuk 9: Basen                                        | B,C         |
| 2                                                                                                  | schriftelijk | t2.1  | 2               |                      | Toets over hst. 10 en 11<br>Chemie overal 5e editie - Hoofdstuk 10: Analyse en hoofdstuk 11: Redoxreacties                               | B,C         |
| 3                                                                                                  | schriftelijk | t3.1  | 2               | 1                    | Toets over hst. 12 en hst. 13<br>Chemie overal 4e editie - Hoofdstuk 12: Molecuulbouw en stofeigenschappen en hoofdstuk 13: Kunststoffen | B,C,D,E     |
| 4                                                                                                  | schriftelijk | t4.1  | 2               | 1                    | Toets over hst. 14 en hst. 15<br>Chemie overal 5e editie - Hoofdstuk 14: Nieuwe materialen en hoofdstuk 15: Groene chemie                | B,C,F,G     |
|                                                                                                    | Practicum    | at4.1 | 1               | 1                    | Labjournaal: Gemiddeld cijfer practica periode 1 t/m 4                                                                                   | A           |
|                                                                                                    | Practicum    | at4.2 | 1               | 1                    | Gemiddeld cijfer Science Bovenbouw (DoMi-practica)                                                                                       | A           |
| <b>6 vwo</b>                                                                                       |              |       |                 |                      |                                                                                                                                          |             |
| <b>SE</b>                                                                                          |              |       |                 | <b>2022 - 2023</b>   |                                                                                                                                          |             |
| 5                                                                                                  | schriftelijk | t5.1  |                 | 4                    | Toets over hst. 16 en hst. 17<br>Chemie overal 5e editie - Hoofdstuk 16: Chemie van het leven en hoofdstuk 17: Buffers en enzymen        | B,C,E,F     |
| 6                                                                                                  | schriftelijk | t6.1  |                 | 4                    | Toets over hst. 18<br>Chemie overal 5e editie - Hoofdstuk 18: Accu's en brandstofcellen                                                  | B,C,D,E,F,G |
| 7                                                                                                  | schriftelijk | t7.1  |                 | 4                    | Eindtoets over alle schoolexamenstof; o.a. bindingen, scheidingsmethoden, zouten, analysetechnieken en chemisch rekenen                  | B,C,D,E,F,G |
| Opmerking: Voor elke toets geldt dat de stof van de vorige toetsen als voorkennis wordt beschouwd. |              |       |                 |                      |                                                                                                                                          |             |

| Toetsoverzicht |                                              |                              |                          | 5 vwo                                                                                                                 | Spaans                                                                              |                      |
|----------------|----------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| periode        | vorm                                         | toets                        | weeg-<br>factor<br>5v SE | leerstofomschrijving<br>2021-2022                                                                                     |  | domeinen             |
| 1              | schriftelijk<br>schriftelijk                 | t1.1<br><i>Lit</i>           | 3                        | Apúntate 3: unidad 1, 2, 3 + novela HDS<br>Literatuur: infograaf<br>Proyecto Guerra Civil Española                    |                                                                                     |                      |
| 2              | schriftelijk<br>schriftelijk<br>schriftelijk | t2.1<br><i>Lit</i><br>at 2.1 | 3<br>3<br>3              | Apúntate 3: unidad 4, 5 + novela HDS<br>Literatuur: boek 1<br>Proyecto Guerra Civil Española                          |                                                                                     |                      |
| 3              | schriftelijk                                 | t3.1                         | 3                        | Apuntate 3: unidad 6, 7, 8; luistervaardigheid<br><br>Gespreksvaardigheid: conversaciones (telt voor 50% mee met at4) |                                                                                     | D1,2                 |
| 4              | schriftelijk<br>schriftelijk<br>mondeling    | t4.1<br><i>Lit</i><br>at4.1  | 3<br>3<br>3              | Leesvaardigheid<br>Literatuur: boek 2<br>Spreekvaardigheid: infomercial (telt samen met gespreksvaardigheid P3)       |                                                                                     | A<br>E 1,2,3<br>C1,2 |
| <b>6 vwo</b>   |                                              |                              |                          |                                                                                                                       |                                                                                     |                      |
| <b>SE</b>      |                                              |                              |                          | <b>2022-2023</b>                                                                                                      |                                                                                     |                      |
| 5              | schriftelijk                                 | t5.1                         | 6                        | Apúntate 4: (onderdelen van) unidad 1 + 2 + 3                                                                         |                                                                                     | A, D1                |
| 6              | schriftelijk<br>schriftelijk                 | t6.1<br>at6.1                | 6<br>9                   | Apúntate 4: (onderdelen van) unidad 4 + 5; werkwoorden en vocabulaire<br>Schrijfdossier                               |                                                                                     | A, D1<br>D1,2        |
| 7              | schriftelijk<br>mondeling                    | t7.1<br>at7.1                | 6<br>9                   | Kijk-/luistertoets<br>Spreek- en gespreksvaardigheidstoets                                                            |                                                                                     | B<br>C1,2            |
| Opmerking:     |                                              |                              |                          |                                                                                                                       |                                                                                     |                      |

| Toetsoverzicht |              |       | 5 vwo           | wiskunde A                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                             |                    |
|----------------|--------------|-------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| periode        | vorm         | toets | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                             | Domeinen           |
|                |              |       | 5v SE           | 2021 - 2022                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                             |                    |
| 1              | schriftelijk | t1.1  | 3               | H1 Formules Herleiden<br>H2 Statistiek<br>Vaardigheden                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                             |                    |
|                | schriftelijk | t1.2  | 1               | Vaardighedentoets                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                             |                    |
| 2              | schriftelijk | t2.1  | 3               | H3 Periodieke functies<br>H4 Verdelingen<br>Vaardigheden                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                             |                    |
|                | schriftelijk | t2.2  | 1               | Vaardighedentoets                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                             |                    |
|                |              | at2.1 | 1               | <b>wiskunde A-lympiade</b><br>De wedstrijd is voor leerlingen uit 5vwo met Wiskunde A in hun pakket/profiel, die in teamverband (drie of vier leerlingen) een uitdagend probleem aanpakken. De wedstrijd bestaat uit een voorronde op de scholen en een finaleweekend op de Veluwe. |                                                                                                                             |                    |
| 3              | schriftelijk | t3.1  | 3               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Herhaling de afgeleide en exponentiele functies<br>H5: Logaritmische functies<br>H8: Samengestelde functies<br>Vaardigheden | A, B1, C, D2, D3   |
|                |              | t3.2  | 1               |                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Vaardighedentoets                                                                                                           |                    |
| 4              | schriftelijk | t4.1  | 3               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Herhaling de afgeleide en exponentiele functies<br>H6: Rijen en Recursie<br>H7: De binomiale verdeling<br>Vaardigheden      | A, B, C, D, E<br>E |
|                | computer     | t4.2  | 2               | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Vaardigheden grote datasets                                                                                                 |                    |
| <b>6 vwo</b>   |              |       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                             |                    |
|                |              |       | <b>SE</b>       | <b>2022 - 2023</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                             |                    |
| 5              | schriftelijk | t5.1  |                 | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                  | H1, H2 en H4<br>Herhaling exponentiele en logaritmische functies<br>vaardigheden                                            | A, B, C, D, E      |
| 6              | schriftelijk | t5.2  |                 | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                  | H3 en H5 en H6<br>vaardigheden                                                                                              | A, B, C, D, E      |
| 7              | schriftelijk | t5.3  |                 | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Examenstof (H3 t/m H6) en examenvoorbereiding                                                                               | A, B, C, D, E      |
| Opmerking:     |              |       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                             |                    |

| Toetsoverzicht |              |       | 5 vwo           |                      | wiskunde B                       |
|----------------|--------------|-------|-----------------|----------------------|----------------------------------|
| periode        | vorm         | toets | weeg-<br>factor | leerstofomschrijving |                                  |
|                |              |       | 5V SE           | 2021 - 2022          |                                  |
| 1              | schriftelijk | t1.1  | 1               |                      | H1, H2, H3                       |
| 2              | schriftelijk | t2.1  | 1               |                      | H4, H5, vaardigheden             |
| 3              | schriftelijk | t3.1  | 1               | 1                    | H6, H8, vaardigheden             |
| 4              | schriftelijk | t4.1  | 1               | 1                    | H7, keuzeonderwerp, vaardigheden |
|                |              |       |                 |                      |                                  |
| 6 vwo          |              |       |                 |                      |                                  |
|                |              |       | SE              | 2022-2023            |                                  |
| 5              | schriftelijk | t5.1  |                 | 2                    | H1, H2, H3, vaardigheden         |
| 6              | schriftelijk | t6.1  |                 | 2                    | H4, H5, vaardigheden             |
| 7              | schriftelijk | t7.1  |                 | 2                    | Alle examenstof (H1 t/m H6)      |
| Opmerking:     |              |       |                 |                      |                                  |