

# Programma van Toetsing en Afsluiting 5 vwo



2024 — 2025

# Voorwoord

Beste leerling, ouder(s) of verzorger(s),

Het examentraject gaat beginnen. Het traject loopt twee jaar en bestaat uit schoolexamens (SE's) en een centraal examen (CE). In dit boekje hebben wij alle onderdelen van het schoolexamen voor jullie verzameld. Er staat precies in vermeld wat je wanneer moet leren en maken en voor welk deel het meetelt in het schoolexamencijfer. Daarnaast vind je praktische informatie over het maken van schoolexamens. Dit boekje heet het PTA (programma van toetsing en afsluiting (PTA). Dat woord zul je de komende jaren vaak horen.

Alle resultaten van je schoolexamenonderdelen samen vormen je examendossier. In Magister is het mogelijk om de resultaten zelf in te zien, waardoor je overzicht houdt.

Het PTA beschrijft samen met het examenreglement alle belangrijke informatie over het examen. Het reglement geldt voor alle examentrajecten (elk leerjaar, elk niveau). Je vindt dit op onze website.

Tot slot wensen wij jullie heel erg veel succes in dit traject.

Mede namens de examencommissie en -secretaris,

Wendelien Hoedemaker,  
Rector Montessorilyceum Amsterdam

# Inhoudsopgave

**Voorwoord**

**Inhoudsopgave**

<b>1. De vakken</b>	<b><u>4</u></b>
<b>2. Aanwijzingen voor de kandidaten bij het SE</b>	<b><u>5</u></b>
<b>3. Lijst van toegestane hulpmiddelen bij het examen</b>	<b><u>8</u></b>
<b>4. Toelichting bij de ED-resultaten</b>	<b><u>9</u></b>
<b>5. Roosters schoolexamens</b>	<b><u>10</u></b>
<b>6. Programma van Toetsing en Afsluiting: de vakpagina's</b>	<b><u>11</u></b>

# 1. De vakken

Sommige vakken leveren een eindcijfer op dat uitsluitend bepaald wordt door het schoolexamen (SE). Enkele vakken, die uitsluitend een handelingsdeel (HD) omvatten in het schoolexamen, worden afgesloten met V of G. De meeste vakken leveren een eindcijfer op dat het gemiddelde is tussen het schoolexamencijfer en het cijfer voor het centraal examen (CE).

• <a href="#">Aardrijkskunde</a>	Ak	SE & CE
• <a href="#">Biologie</a>	Biol	SE & CE
• <a href="#">Culturele en Kunstzinnige Vorming</a>	ckv	SE
• <a href="#">Duits</a>	Dutl	SE & CE
• <a href="#">Economie</a>	Econ	SE & CE
• <a href="#">Engels</a>	Entl	SE & CE
• <a href="#">Filosofie</a>	Fi	SE & CE
• <a href="#">Frans</a>	Fatl	SE & CE
• <a href="#">Geschiedenis</a>	Ges	SE & CE
• <a href="#">Grieks</a>	Grkc	SE & CE
• <a href="#">Informatica</a>	In	SE
• <a href="#">Kunst drama &amp; Kunst algemeen</a>	Kudr & Kua	SE & CE
• <a href="#">Latijn</a>	Lakc	SE & CE
• <a href="#">Lichamelijke Opvoeding</a>	LO	HD
• <a href="#">Maatschappijleer</a>	Maat	SE (afroning 4 vwo)
• <a href="#">Maatschappijwetenschappen</a>	Maw	SE & CE
• <a href="#">Natuurkunde</a>	Nat	SE & CE
• <a href="#">Nederlands</a>	Netl	SE & CE
• <a href="#">Scheikunde</a>	Schk	SE & CE
• <a href="#">Tekenen</a>	Te	SE & CE
• <a href="#">Wiskunde A</a>	WisA	SE & CE
• <a href="#">Wiskunde B</a>	WisB	SE & CE
• <a href="#">Wiskunde C</a>	WisC	SE & CE
• <a href="#">Wiskunde D</a>	WisD	SE

# 2. Aanwijzingen voor de kandidaten bij het SE

De duur van een SE en CE varieert en staat altijd op de opgaven.

**Kom steeds op tijd, minimaal 10 minuten vóór aanvang van elk examen.**

- Als je ziek bent, wordt dit voorafgaand aan het examen door een ouder gemeld. Zoek onmiddellijk contact met de leiding van de bovenbouw/mavo-deelschool om te overleggen wat je het beste kunt doen.
- Tijdens het eerste halfuur van de zitting mag niemand de zaal verlaten.
- Als je te laat komt, mag je niet langer doorgaan. Vanaf 30 minuten na aanvang van het examen mag je de zaal niet meer in. Luistertoetsen vormen een uitzondering op deze regel: bij een luistertoets wordt na aanvang pas toegang verleend na afloop van het eerste onderdeel, dat wil zeggen het video- dan wel het audiogedeelte. De kandidaat mag dan in een korte stop tussen de onderdelen het lokaal in en deelnemen aan het resterende gedeelte. De antwoorden op het gemiste gedeelte mogen 'blind' worden ingevuld binnen de beschikbare tijd.
- Ga niet te vroeg weg; ook als je denkt klaar te zijn, is het beter het werk nog eens na te kijken. Een kwartier vóór het einde van het examen mag je de zaal niet meer verlaten, maar moet je blijven zitten tot het werk aan het einde van de zitting is opgehaald.
- Zet op je papier rechtsboven je naam (voor- en achternaam). Vul ook de naam van je docent en je klas in. Nummer je antwoordbladen!
- Volg altijd de aanwijzingen van surveillanten op.
- Bij het SE kunnen alleen de hulpmiddelen worden gebruikt die volgens bijgevoegde lijst zijn toegestaan, tenzij een sectie voor het SE anders heeft bepaald. Bij het CE is de lijst toegestane hulpmiddelen landelijk vastgesteld.
- Tijdens het examen is het niet toegestaan de zaal tussentijds zonder begeleiding van een toezichthoudende surveillant te verlaten.
- Tassen, jassen, enz. mogen niet bij je tafel liggen tijdens het examen. Bij de ingang van de examenzaal moeten deze worden afgegeven. Neem dus zo weinig mogelijk spullen mee.
- Mobiele telefoons en smartwatches zijn uitgeschakeld en mogen niet binnen handbereik zijn. Laat ze thuis! Indien een surveillant er één aantreft bij je examentafel, wordt deze onherroepelijk in beslag genomen. Gaat er een telefoon af tijdens een zitting, dan worden er scherpe maatregelen getroffen jegens de eigenaar. Er kan melding worden gedaan van een onregelmatigheid waar een sanctie op staat.
- Het is niet toegestaan typp-ex te gebruiken of met potlood te schrijven (uiteraard wel op grafiekpapier).
- Als je iets nodig hebt (papier bijv.) geef je de surveillant een teken. In alle gevallen blijf je op je plaats zitten! (dus NIET zelf papier gaan halen!)
- In de zaal ga je zitten aan het tafeltje waarop een kaartje ligt met jouw naam erop. Houd er rekening mee dat je steeds op een wisselende plaats zit.

- Voor een leerling die (verlengd) examen doet met behulp van een laptop, geldt het volgende: De leerling gaat na afloop samen met de surveillant en de USB-stick naar de printer. In aanwezigheid van de leerling wordt er een print gemaakt op schoolpapier. De kandidaat ondertekent deze. De print wordt vervolgens in de map met het gemaakte examenwerk gestopt.

### **Uitsluitend voor het Centraal Examen geldt:**

- Zet op je papier je examenummer en je naam (voor- en achternaam). Vul ook de naam van je docent in en je klas.
- De opgaven mogen gedurende het examen niet naar buiten worden gebracht.

### **Praktische instructies bij het maken van een SE op de computer**

#### **Aan de slag**

- Start de computer op en log in met de inlognaam en het wachtwoord dat je krijgt van de surveillant.
- In de computer is een USB-stick aanwezig.
- Start Word op en maak een document aan. Sla dit direct op op je USB-stick met de volgende bestandsnaam: voornaamachternaamklasvak (dus bijvoorbeeld: laurajansen5h2duits).
- Je kunt nu beginnen met het maken van het SE.
- Klik tijdens het werken regelmatig (ongeveer elke 5 minuten) op 'opslaan'.
- Kijk via Controleren >> aantal woorden naar het aantal woorden van je document en schrijf dat op je tekst (bijv. "256 woorden").

#### **Als je klaar bent**

- Sla het bestand nogmaals op, steek je vinger op en wacht op de surveillant.
- Druk op 'print' en kies de 'MLA-FollowMe-ZW' printer
- De surveillant geeft jou de uitgeprinte versie.
- Je mag met pen verbeteringen aanbrengen in je uitgeprinte versie (er wordt geen nieuwe print gemaakt).
- Onderteken de geprinte en gecontroleerde versie.
- Lever je ondertekende versie in bij de surveillant.
- Verwijder de bestanden van je stick.
- Laat de USB-stick in de computer zitten en laat de computer aan staan.

### Let op

- Surfen op het Internet is te allen tijde verboden. De surveillant kan op zijn computer precies zien wie het Internet op gaat. Zodra je Internet opstart, wordt dit gezien als een 'onregelmatigheid' (zie Examenreglement MSA) en zul je een 1 voor het SE krijgen.
- Check de vakpagina's voor de duur van elke zitting. Bij een aantal zittingen mag je het lokaal niet verlaten voordat die tijd voorbij is. Zorg er dan voor dat je bijvoorbeeld een boek bij je hebt, voor het geval je eerder klaar bent.
- Voor Engels, Frans en Duits, mag je alleen het digitale woordenboek Van Dale gebruiken (andere hulpmiddelen zijn verboden). De snelkoppeling van het woordenboek staat op het bureaublad van je computer.

### Tenslotte nog enkele tips

- Bedenk goed dat de bedoeling van een examen is te toetsen wat je weet, niet wat je niet weet. Blijf dus niet te lang bij een probleem stilstaan.
- Deel je tijd goed in. Lees de opgaven zeer zorgvuldig en denk goed na vóór je de vragen beantwoordt. Werk eerst op klad, maar zorg dat je genoeg tijd overhoudt voor de uitwerking in het net. Ook het klad kun je inleveren; dit moet je zeker doen als je niet helemaal klaar bent met je werk in het net.
- Bij de meerkeuzevragen: ALTIJD een antwoord aankruisen. Dus ook als je het antwoord op een vraag niet weet of in tijdnood komt.

We wensen je veel succes!

Terug naar de  
inhoudsopgave

# 3. Lijst van toegestane hulpmiddelen bij het examen

Een examenkandidaat heeft het recht om volgens onderstaande lijst enige hulpmiddelen te gebruiken tijdens het CE. De kandidaat brengt zelf het toegestane hulpmiddel mee van huis. Zo heb je bijvoorbeeld recht op het gebruik van een woordenboek. De school verstrekt die niet; je neemt het dus zelf mee! Er mogen daarin geen eigen aantekeningen of opmerkingen voorkomen. De surveillant controleert daarop en neemt het hulpmiddel in beslag indien dat niet in orde is. In voorkomend geval is er sprake van examenfraude. Een digitaal woordenboek is beslist niet toegestaan.

De school levert, indien toegestaan volgens de lijst en zoals je gewend bent, het volgende aan:

- Papier, roosterpapier in cm<sup>2</sup>/millimeterpapier/logaritmisch papier (wiskunde), Binas in de juiste druk.

## Toegestane hulpmiddelen havo en vwo 2025\*

vak	hulpmiddelen
alle vakken	Basispakket, bestaande uit: <ul style="list-style-type: none"><li>- schrijfmateriaal inclusief millimeterpapier</li><li>- tekenpotlood</li><li>- blauw en rood kleurpotlood</li><li>- liniaal met millimeterverdeling</li><li>- passer</li><li>- nietmachine - zie 3.5**</li><li>- geometrische driehoek</li><li>- vlakgum</li><li>- rekenmachine - zie 3.2**</li><li>- computer als schrijfgerei - zie 3.4**</li></ul>
alle centrale examens	Eindelijk verklarend woordenboek Nederlands (zie 3.1.1) of Woordenboek Nederlands-thuis taal en/of thuis taal-Nederlands (zie 3.1.1**)
Fries & moderne vreemde talen	Woordenboek naar en van de doeltaal; Bij Engels: (op verzoek kandidaat) daarnaast ook woordenboek Engels-Engels (zie 3.1.2**)
Latijn & Grieks	Latijns resp. Grieks woordenboek (zie 3.1.3**)
wiskunde A, B, C	<ul style="list-style-type: none"><li>- grafische rekenmachine (zie 3.2.3**)</li><li>- roosterpapier in cm<sup>2</sup></li></ul>
biologie, natuurkunde & scheikunde	Goedgekeurd informatieboek: Binas 7 <sup>e</sup> editie voor havo en de 6e editie voor vwo of Sciencedata (zie 3.3**)

\* Voor de volledige regeling Toegestane Hulpmiddelen zie [www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl)

\*\* Verwijst naar bijlage Toegestane Hulpmiddelen op [www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl)

Terug naar de inhoudsopgave



# 4. Toelichting bij de ED-resultaten

Vakdocenten registreren alle ED-resultaten per leerling in dat programma voor cijfer- en examenbeheer. Alle deelresultaten en gemiddelden per vak staan vermeld op die bewuste pagina.

Leerlingen en ouders kunnen de cijfers van het Examendossier raadplegen in het schooladministratie programma Magister. Leerlingen en ouders hebben ieder hun eigen toegang. Zij kunnen dus onafhankelijk van elkaar de ED-resultaten van zichzelf, c.q. van hun kind(eren), bekijken.

## Resultaten

- Bij elk vak worden voor de vastgestelde SE's (schoolexamens) en PO's (praktische opdrachten) cijfers toegekend. Deelresultaten worden door de vakdocent op één decimaal vastgesteld. Daaruit wordt in de achterste kolom per vak een gewogen gemiddelde berekend.
- De eindresultaten van de HD's (handelingsdelen) bij LO worden uitsluitend met Goed, Voldoende of Onvoldoende gewaardeerd.
- Bij een toets die niet gedaan werd en ook nooit is ingehaald, of een PO dat niet ingeleverd of afgerond is, wordt standaard een 1 genoteerd. Dit beïnvloedt uiteraard het gemiddelde negatief.
- Leerlingen die na het behalen van het 5havo-diploma zijn overgestapt naar het vwo, hebben recht op een vrijstelling voor de vakken Maatschappijleer en ckv. Dat wordt in Magister aangegeven met vr.
- Voor deelname aan het Centraal Examen moet het Examendossier integraal zijn afgerond. Let op, alle handelingsdelen maken deel uit van dat Examendossier. Voor elk handelingsdeel dient aan het eind in 5havo of 6vwo derhalve een <<voldoende>> (V) of een <<goed>> (G) genoteerd te zijn.
- In de achterste kolom staan de gemiddelden vermeld. De vakken die met een SE afsluiten, worden op een heel cijfer afgerond. Alle CE-vakken sluiten af met een gemiddelde op 1 decimaal.

## Reclameren

- Voor vragen over en eventuele correcties op de resultaten kan een leerling altijd terecht bij de eigen vakdocent.
- Alléén de vakdocent kan een cijfer wijzigen.
- Indien men een fout constateert in het vakkenpakket, dat zou bijvoorbeeld een overtollig of een ontbrekend vak kunnen zijn, meldt een leerling dat zo spoedig mogelijk bij de schoolleider.

Terug naar de  
inhoudsopgave

# 5. Roosters schoolexamens

[Terug naar de  
inhoudsopgave](#)

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: Nederlandse taal en literatuur

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	NETL501	SE1 Mondeling literatuur	Mondeling	SE-week 2	15	15
			Ingangseis is een compleet literatuuordossier. De precieze eisen vind je in Magister.				
			Domein B, D en E				
6SE	2	NETL601	SE2 Schrijfvaardigheid op de computer	Schriftelijk	SE-week 1	120	35
			Ingangseis is een compleet schrijfdossier. De precieze eisen vind je in Magister..				
			Domein C en D				
6SE	3	NETL602	SE3 Mondelinge vaardigheden	Mondeling	jan.-febr.	5-10	15
			In PWS-week				
			Domein B en D				
6SE	4	NETL603	SE4 Literatuur	Schriftelijk	SE-week 2	90	15
			Domein E				
6SE	5	NETL604	SE5 Mondeling literatuur	Mondeling	op afspraak	20	20
			Ingangseis is een compleet literatuuordossier. De precieze eisen vind je in Magister.				
			Domein B, D en E				
SE	799	NETL799	SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: Latijnse Taal en Cultuur

### Inleiding

CE-onderwerp(en):

Seneca/Cicero (filosofie)

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	LTC501	SE1 Vertaling/Teksten Domein A1, A2, B,C, D en E	Schriftelijk	SE-week 2	120	20
6SE	2	LTC601	SE2 Vertaling/Teksten Domein A1, A2, B,C, D en E	Schriftelijk	SE-week 1	120	40
6SE	3	LTC602	SE3 Vertaling/Teksten Domein A1, A2, B, C, D en E	Schriftelijk	SE-week 2	120	40
SE	799	LTC799	SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: Griekse Taal en Cultuur

### Inleiding

CE-onderwerp(en) :

Odysseia /Homerus

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	GTC501	SE1 Vertaling/Teksten Domein A1, A2, B, C, D en E	Schriftelijk	SE-week 2	120	20
6SE	2	GTC601	SE2 Vertaling/Teksten Domein A1, A2, B, C, D en E	Schriftelijk	SE-week 1	120	40
6SE	3	GTC602	SE3 Vertaling/Teksten Domein A1, A2, B, C, D en E	Schriftelijk	SE-week 2	120	40
SE	799	GTC799	SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: Franse taal en literatuur

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	FATL501 SE1 Literatuur-1 Domein E	Schriftelijk	SE-week 2	120	10
6SE	2	FATL601 SE2 Schrijven op de computer Schrijfvaardigheid Domein D	Schriftelijk	SE-week 1	120	20
6SE	3	FATL602 SE3 Luisteren Luistervaardigheid. Cito-luistertoets Domein B	Luistertoets	januari 2025	60	25
6SE	4	FATL603a SE4 Literatuur-2 SE4 Literatuur en SE4 spreken worden in 1 mondeling SE getoetst Domein E en C	Mondeling	op afspraak	15	10
6SE	5	FATL603b SE4 Gespreksvaardigheid SE4 Literatuur en SE4 spreken worden in 1 mondeling SE getoetst Domein E en C	Mondeling	op afspraak	10	25
6SE	6	FATL604 SE5 Examenidoom	Schriftelijk	SE-week 2	90	10
SE	799	FATL799 SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: Duitse taal en literatuur

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	DUTL501 SE1 Literatuur-1 Domein E	Schriftelijk	SE-week 2	90	10
6SE	2	DUTL601 SE2 Literatuur-2 Dubbele recensie/essay schriftelijk + mondelingen nabespreking van 10 min. 50% van het cijfer. Deadline: december 2025	Schriftelijk	SE-week 1	90	15
6SE	3	DUTL602 SE3 Luisteren Luistervaardigheid (CITO luistertoets) Domein B	Luistertoets	januari 2026	70	25
6SE	4	DUTL603 SE4 Spreken Gespreksvaardigheid. Een presentatie + gesprek met een medeleerling over een van de thema's uit de lesbrief. Ingangseis 4 gesprekken met verwerkte feedback. 25% van het cijfer. Domein C	Mondeling	SE-week 2	10	25
6SE	5	DUTL604 SE5 Schrijven op de computer Schrijfvaardigheid. Ingangseis 4 schrijfp opdrachten met verwerkte feedback, 25% van het cijfer Domein D	Schriftelijk	SE-week 2	90	25
SE	799	DUTL799 SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: Engelse taal en literatuur

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
6SE	1	ENTL601 SE1 Schrijven op de computer Domein D	Schriftelijk	SE-week 1	90	20
6SE	2	ENTL602 SE2 Spreken Op afspraak in de periode september - december. Deadline: 20 december 2025. Domein C	Mondeling	afspr.	30	20
6SE	3	ENTL603 SE3 Boeken Op afspraak in de periode september - december. Deadline: december 2025 Je dient een week vóór je SE de 3 bookforms in te leveren. 1 dag te laat betekent een punt aftrek. Iedere dag daarna te laat: 0,3 per dag aftrek. Zonder bookforms kan het mondeling niet worden afgenomen en wordt een 1.0 genoteerd. Het mondeling kan alleen plaatsvinden als de boeken van 4V en 5V zijn afgerond. Domein E	Mondeling	op afspraak	30	20
6SE	4	ENTL604 SE4 Luisteren Luistervaardigheid (CITO luistertoets) Domein B	Luistertoets	januari	60	20
6SE	5	ENTL605 SE5 Literatuur-2 Domein E	Schriftelijk	SE-week 2	60	20
SE	799	ENTL799 SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken



# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 5

Vak: geschiedenis

### Inleiding

CE-onderwerp(en):

Domein A: Historische vaardigheden

Domein B: Oriëntatiekennis van de tien tijdvakken en historische contexten

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	GES501	SE1 Rechtsstaat en Democratie + Historische context en Verlichting Domeinen A, B, C en D. Oriëntatiekennis tijdvak 1 t/m 7	Schriftelijk	SE-week 2	90	20
5SE	2	GES502	PO1 HC Duitsland Domeinen A, B en C. Het niet op tijd inleveren van de PO resulteert in een 1.0. Hiervoor kan de (enige) herkansing in 5 VWO worden ingezet.	Schriftelijk	blok-4	vrij	10
6SE	3	GES601	SE2 Lage landen Domeinen A, B en C. Oriëntatiekennis tijdvak 1 t/m 6	Schriftelijk	SE-week 1	120	30
6SE	4	GES602	SE3 Historische contexten 2, 3 en 4 Domeinen A, B en C. Herhalen oriëntatiekennis tijdvakken 7 t/m 10. -Verlichting 1650-1900 -China 1842-2001 -Duitsland in Europa 1918-1991	Schriftelijk	SE-week 2	120	40
SE	799	GES799	SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: aardrijkskunde

### Inleiding

CE-onderwerp(en):

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	AK501	SE1 Mondiaal klimaatvraagstuk Klimaat en landschapszones Domein Aarde	Schriftelijk	SE-week 1	120	20
5SE	2	AK502	SE2 Vraagstukken in Nederland Domein Leefomgeving	Schriftelijk	SE-week 2	120	20
6SE	3	AK601	SE3 Middellandse Zeegebied Endogene en exogene krachten Domein Aarde	Schriftelijk	SE-week 1	120	30
6SE	4	AK602	SE4 Zuid-Amerika Globalisering Globalisering in steden en landen Domein Gebieden en Wereld	Schriftelijk	SE-week 2	120	30
SE	799	AK799	SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 5

Vak: wiskunde A

### Inleiding

#### 4/5/6 vwo

De toetsen of SE's worden op een door de docent vooraf vastgesteld moment klassikaal of centraal afgenomen. Voor herkansingen van SE onderdelen gelden dezelfde regels als voor andere schoolvakken. Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A: Vaardigheden

Domein B: Algebra en tellen

Domein C: Verbanden

Domein D: Verandering

Domein E: Statistiek en kansrekening

Domein F: Keuzeonderwerpen

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	WISA501 SE1 Kansrekening & Toetsen van hypothesen H6, H9 en H11: Domein A en E	Schriftelijk	SE-week 1	90	20
5SE	2	WISA502 PO Wiskunde Correlatie & Regressie Domein A, E en F	Schriftelijk	Blok 4	dag	10
6SE	3	WISA601 SE2 Combinatoriek, Rijen & Periodieke functies H4, H12, H13: Domein A, B, C en D	Schriftelijk	SE-week 1	120	30
6SE	4	WISA602 SE3 Analyse H8, H10, H14: Domein A, B, C en D	Schriftelijk	SE-week 2	120	30
6SE	5	WISA603 PO2 Wiskunde Domein A, B, C en D	Practicum	les	vrij	10
SE	799	WISA799 SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 5

Vak: wiskunde B

### Inleiding

4/5/6 vwo

De toetsen of SE's worden op een door de docent vooraf vastgesteld moment klassikaal of centraal afgenomen. Voor herkansingen van SE onderdelen gelden dezelfde regels als voor andere schoolvakken.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A: Vaardigheden

Domein B: Formules, functies en grafieken

Domein C: Differentiaal-en integraalrekening

Domein D: Goniometrische functies

Domein E: Meetkunde met coördinaten

Domein F: Keuzeonderwerpen

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	WISB501 SE1 H7 en H10 Domein A, B, D en E	Schriftelijk	SE-week 2	90	20
5SE	2	WISB502 PO1 Wiskunde Domein A en F	Schriftelijk	Blok 1	dag	10
6SE	3	WISB601 SE2 Meetkunde Domein A, B, C, D en E	Schriftelijk	SE-week 1	120	30
6SE	4	WISB602 SE3 Functie-analyse Domein A, B, C, D en E	Schriftelijk	SE-week 2	120	30
6SE	5	WISB603 PO2 Wiskunde Domein A, B, C, D en E	Practicum	les	vrij	10
SE	799	WISB799 SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 5

Vak: wiskunde C

### Inleiding

4/5/6 vwo

De toetsen of SE's worden op een door de docent vooraf vastgesteld moment klassikaal of centraal afgenomen. Voor herkansingen van SE onderdelen gelden dezelfde regels als voor andere schoolvakken.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A: Vaardigheden

Domein B: Algebra en tellen

Domein C: Verbanden

Domein D: Verandering

Domein E: Statistiek en kansrekening

Domein F: Logisch redeneren

Domein G: Vorm en ruimte

Domein H: Keuzeonderwerpen

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	WISC501 SE1 Kansrekening (H6) en H9 Domein A, B en E	Schriftelijk	SE-week 1	90	20
5SE	2	WISC502 PO1 Wiskunde Domein A, E en H	Schriftelijk	Blok 2	dag	10
6SE	3	WISC601 SE2 Meetkunde (H8), H12, H13 Domein A, B, C, D en G	Schriftelijk	SE-week 1	120	30
6SE	4	WISC602 SE3 Logisch redeneren Werken met formules, Exponenten en logaritmes en telproblemen (H4), H10, H11, H14 Domein A, B, C, F	Schriftelijk	SE-week 2	120	30
6SE	5	WISC603 PO2 Wiskunde Domein A, B, C, D, F en G	Practicum	les	vrij	10
SE	799	WISC799 SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: wiskunde D

### Inleiding

4/5/6 vwo

-De toetsen of SE's worden op een door de docent vooraf vastgesteld moment klassikaal of centraal afgenomen.

-Voor herkansingen van SE-onderdelen, gelden dezelfde regels als voor andere schoolvakken.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A: Vaardigheden

Domein B: Kansrekening en statistiek

Domein C: Dynamische systemen

Domein D: Meetkunde

Domein E: Complexe getallen

Domein F: Wiskunde in wetenschap

Domein G: Keuzeonderwerpen

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	WISD501 SE1 Bewijzen en Meetkunde H7 + H9  Domein A, D, F en G	Schriftelijk	SE-week 1	90	15
5SE	2	WISD502 SE2 Matrices en Vectormeetkunde H4 + H8  Domein A, D, F en G	Schriftelijk	SE-week 2	90	15
6SE	3	WISD601 SE3 Continu kansverdelingen Kegelsneden en Mathematische statistiek  H12 + H13 + H14  Domein A, B en D	Schriftelijk	blok-2	120	35
6SE	4	WISD602 SE4 Complexe functies en Differentiaalvergelijkingen H15 + H16  Domein A, C, E, F en G	Schriftelijk	blok-3	120	35
SE	799	WISD799 SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: informatica

### Inleiding

Een schriftelijk examen (SE) of een praktijkopdracht (PO) is een samengesteld cijfer bestaande uit meerdere onderdelen. Deze onderdelen kunnen in verschillende blokken worden gegeven en wordt berekend op basis van een gewogen gemiddelde. Het SE of PO cijfer wordt gepubliceerd zodra het bekend is en kan dus onder invloed van andere SE of PO cijfers gewijzigd worden.

Cijfers behaald voor grotere opdrachten, kunnen gelden als meerdere SE of PO cijfers.

Indien een leerling met een geldige reden een toets mist, mag deze later worden ingehaald. Het inhalen van een toets dient binnen 5 schooldagen plaats te vinden of in overleg met de docent.

De leerling heeft het recht om 1 SE of 1 PO te herkansen van het betreffende schooljaar. In het laatste jaar kan dus geen onderdeel van het jaar daarvoor worden herkanst. De herkansing wordt aan het eind van het schooljaar (blok 4) afgenomen. Om recht te hebben op een herkansing, moet voor dat onderdeel, alle door de docent gegeven opdrachten zijn afgerond en ingeleverd. De laatste opdracht of module kan niet worden herkanst.

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	IN501	PO1: Database1: Normaliseren Domein B, C en H	Practicum	Blok 1	les	7
5SE	2	IN502	PO2: Database 2: SQL Domein D en H	Practicum	Blok 1	les	7
5SE	3	IN503	PO3: Programmeren en software ontwikkeling Domein D, E en F	Practicum	Blok 2	les	12
5SE	4	IN504	PO4: Programmeren vervolg Domein D, E, F, G en H	Practicum	Blok 3	les	12
5SE	5	IN505	PO5: Keuze module 1 Domein G t/m R	Practicum	Blok 3	les	12
6SE	6	IN601	PO6: Mediacomptation Domein D, E, F, G en J	Practicum	Blok 1	les	12
6SE	7	IN602	SE1: Effect ICT op de maatschappij Domein Q	Schriftelijk	Blok 2	les	10
6SE	8	IN603	PO7: AI & Machinelearning Domein D, G, Q en R	Practicum	Blok 2	les	14
6SE	9	IN604	PO8: Keuze module 2 Domein G t/m R	Practicum	Blok 3	les	14
SE	799	IN799	SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: natuurkunde

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	NAT501	SE1 A Hoofdstuk 1 t/m 4 (Domein C1, D1, E1, I1) Onderwerpen: Elektriciteit, Sport en verkeer, Materialen, Modelleren	Schriftelijk	SE-week 1	120	20
6SE	2	NAT601	SE2 B Hst 1 t/m 7, 9, 10, 13 (Domein B, C, D1, E1, E2, I2) Onderwerpen: Elektriciteit, Sport en verkeer, Materialen, Modelleren, Straling, Trillingen en golven, Arbeid en energie, Zonnestelsel, Astrofysica	Schriftelijk	SE-week 1	120	30
6SE	3	NAT602	SE3 C Hst. 1 t/m 10, 12, 13, 14, module relativiteit, module biofysica (Domein B, C, D1, E1, E2, F1, F2, G1, I2) Onderwerpen: Elektriciteit, Sport en verkeer, Materialen, Modelleren, Straling, Trillingen en golven, Arbeid en energie, Zonnestelsel, Astrofysica, Versnellen en afbuigen, Elektromagnetisme, Quantummechanica, Relativiteitstheorie, Biofysica	Schriftelijk	SE-week 2	120	30
6SE	4	NAT603	PO1 Niet herkansbaar (Domein I)	Practicum	blok 3	150	20
SE	799	NAT799	SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken



# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: scheikunde

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	SCHK501 SE1 Nova max H1 t/m H7 en H9 Domein: A, B, C, D en E	Schriftelijk	SE-week 2	120	20
5SE	2	SCHK502 PO1 Practicum Niet herkansbaar, bij inleveren na de met de groep afgesproken deadline wordt het maximale cijfer met 1,0 verlaagd, en voor elke dag die daarbij komt gaat er nog 0,1 punt extra eraf. Domein: A, B, C, D en E	Practicum	Blok-2 of 4	180	10
6SE	3	SCHK601 SE2 Nova max H1 t/m H13 Domein: A, B, C, D, E	Schriftelijk	SE-week 1	120	35
6SE	4	SCHK602 SE3 Nova max H1 t/m H15 Domein: A, B, C, D, E, F, G	Schriftelijk	SE-week 2	120	35
SE	799	SCHK799 SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: biologie

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	BIOL501	SE1 Inleiding in de biologie, regeling, waarneming en voortplanting (hormonen) en gedrag Domein: O2, O4, O5, O7, O8, O9, M4, M7	Schriftelijk	SE-week 1	120	10
5SE	2	BIOL502	SE2 Voortplanting (mitose&meiose), DNA, genetica, evolutie Domein: M1, M2, M3, M4, M5, M6, M7, M8, O7, O8, O9, P4, P5, P6	Schriftelijk	SE-week 2	120	15
6SE	3	BIOL601	SE3 Stofwisseling in de cel, planten, ecologie en mens en milieu Domein: M2, O1, P1, P2, P3, P5	Schriftelijk	SE-week 1	120	30
6SE	4	BIOL602	SE4 De mens: van molecuul tot ecosysteem Domein: M, O, P	Schriftelijk	SE-week 2	120	30
6SE	5	BIOL603	PO1 praktische vaardighedentoets Verzameling van practicum verslagen, tekeningen en opdrachten. Domein: A (M.O.P) Niet herkansbaar	Schriftelijk	les	vrij	15
SE	799	BIOL799	SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: economie

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
4SE	1	ECON401 PO1 Grenzen aan de groei Het niet op tijd inleveren van de PO resulteert in een 1.0. De PO kan niet worden herkanst. Domeinen A, J en K.	Vrije vorm	blok 4	vrij	5
5SE	2	ECON501 SE1 Lesbrieven Levensloop, Vraag & Aanbod en Marktgedrag. Domeinen A, B, C, D, E, F, G, en H	Schriftelijk	SE-week 1	90	20
5SE	3	ECON502 PO2 Onderzoek gedragseconomie Het niet op tijd inleveren van de PO resulteert in een 1.0. De PO kan niet worden herkanst. Domeinen A, J en K	Vrije vorm	blok 4	vrij	5
6SE	4	ECON601 SE2 Lesbrieven Vraag & Aanbod, Marktgedrag en Markresultaat & Overheidsinvloed Domeinen A, D, E, F, G, en H	Schriftelijk	SE-week 1	120	35
6SE	5	ECON602 SE3 Lesbrieven Lesbrieven Welvaart, Wereldeconomie en Economisch Beleid Domeinen A, E, F, G, H en I	Schriftelijk	SE-week 2	120	35
SE	799	ECON799 SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: tekenen

### Inleiding

#### CE-onderwerp(en):

Het CE bestaat uit een praktijk gedeelte en een theorie gedeelte. Voor het praktijkdeel CPE wordt landelijk een thema opgegeven (20 zittingen) op nog nader te bepalen data.

Voor het theoriedeel wordt kennis getoetst over Kunstgeschiedenis / Kunstbeschouwing n.a.v. een landelijk vastgesteld thema. Het thema wordt t.z.t. bekendgemaakt.

Beide onderdelen tellen voor 50% van het CE-cijfer.

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	TE501 SE1 KG/KB kunstboek Prehistorie t/m van ver-Japanse prenten. Domein A	Schriftelijk	SE-week 1	120	5
5SE	2	TE502 PO1 Map: Meesterproef 4e klas Zelfportret Domein B	Practicum	op afspr. sept	vrij	5
5SE	3	TE503 PO2 Map: Meesterproef 4e klas Schilderen: Claire obscure & kleurmenging Domein B	Practicum	op afspr. sept.	vrij	5
5SE	4	TE504 SE2 Kunstgeschiedenis/Kunstbeschouwing Expressionisme t/m Surrealisme Domeinen A en C	Schriftelijk	SE-week 2	120	5
6SE	5	TE601 SE3 Kunstgeschiedenis/Kunstbeschouwing Kunstboek stromingen en oefenexamens Domeinen A en C	Schriftelijk	les september	55	5
6SE	6	TE602 PO3 Map: Experiment en Onderzoek (5e klas) Deadline: Herfstvakantie Domein B	Practicum	op afspraak	vrij	10
6SE	7	TE603 PO4 Schetsboek/Moodboek Deadline: Herfstvakantie Werk uit 4, 5 en 6 vwo. Domein B	Practicum	Op afspraak	vrij	20
6SE	8	TE604 PO5 Fotoboek Verwerking foto-opdrachten uit 4, 5 en 6 vwo. Deadline: Herfstvakantie Domein B	Practicum	Op afspraak	vrij	10
6SE	9	TE605 PO6 Reflectieverslagen, excursies en eindexpo Deadline: herfstvakantie Excursiedagen: Rotterdam, 3-daagse Duitsland, Parijsweek, Eindexamenexpo (5V) Domeinen A, B en C	Practicum	Op afspraak	vrij	10
6SE	10	TE606 PO7 Oefen-examenopdracht Concept & experiment Deadline: kerstvakantie Domein B	Practicum	Op afspraak	vrij	15
6SE	11	TE607 SE4 Kunstgeschiedenis/Kunstbeschouwing Syllabus. Domeinen A en C	Schriftelijk	SE-week 2	120	10
SE	799	TE799 SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: filosofie

### Inleiding

CE-onderwerp(en):

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	FI501	PO1 Schrijfpdracht Identiteit, mens en computer over geluk, goed en kwaad Domein A, B en C	Schriftelijk	blok-2	55	15
5SE	2	FI502	PO2 Kennis en wetenschap Op afspraak Domein A, D en E	Mondeling	blok- 4	10	15
6SE	3	FI601	SE1 Mens en techniek, eerste helft Domein B	Schriftelijk	SE-week 1	120	35
6SE	4	FI602	SE2 Mens en techniek, tweede helft Domein B	Schriftelijk	SE-week 2	120	35
SE	799	FI799	SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: maatschappijwetenschappen

### Inleiding

#### CE-onderwerpen:

Vorming  
Binding  
Verhouding  
Verandering

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	MAW501 PO Onderzoek Sociale/politieke actualiteit. Naast een schriftelijk verslag een presentatie Domein A, F en G	Schriftelijk	blok-1	vrij	15
6SE	3	MAW601 SE1 Natievorming en modernisering Domein B en D	Schriftelijk	SE-week 1	120	35
6SE	4	MAW602 SE2 Globalisering Domein C en E	Schriftelijk	SE-week 2	120	35
6SE	5	MAW603 SE3 Mondeling Literatuur Literatuur. Deadline: december 2025	Schriftelijk	afspraak	30	15

Boek lezen, samenvatting maken en 10 eigen stellingen. Aan het begin van het schooljaar wordt een literatuurlijst uitgedeeld. Deze lijst betreft een selectie van boeken over sociaal-wetenschappelijke onderwerpen. Ter voorbereiding op het mondeling moet het boek, de samenvatting en de stellingen uiterlijk op de deadline worden ingeleverd. Indien dezelfde literatuur wordt gebruikt voor andere vakken, moet dit vooraf worden besproken met de docent maatschappijwetenschappen.

De schriftelijke component van dit SE bepaalt voor twee-derde en het mondeling voor een-derde deel het cijfer.

Het zonder geldige reden niet op tijd inleveren van het verslag, dan wel het niet verschijnen bij het mondeling levert een 1,0 op voor dit SE-onderdeel.  
Domein F en G

SE	799	MAW799	SE gemiddelde			1
----	-----	--------	---------------	--	--	---

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 5

Vak: lichamelijke opvoeding

### Inleiding

Om het vak naar behoren af te sluiten is er naast het praktische deel een theorie-onderdeel dat gedaan moet worden. De eindbeoordeling voor het hele vak omvat beide onderdelen. De toets over het theorie-deel (schriftelijk of mondeling) vindt plaats op afspraak met de eigen LO-docent.

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
SE	799	LO799	Eindbeoordeling				1

### Handelingsdeel

Gymlessen met de eigen klas in 4- en 5vwo en de cursussen in 6vwo.

Minimaal twee cursussen naar keuze in 6vwo, eventueel aangevuld met de achterstallige lessen uit 4vwo en 5vwo.

In de loop van de cursus in 4vwo wordt tijdens de gymlessen de Reader Bewegen, Sport & Maatschappij behandeld. In het eerste deel van het boekje wordt veel informatie verschaft over wat er in je lijf gebeurt bij inspanning, over conditie en conditieopbouw, training, trainingseffecten, soorten training en trainingsschema's. Het bewegen en sporten wordt in deel twee tevens in een breder maatschappelijk perspectief geplaatst dan alleen de praktische uitvoering in de gymzaal op school.

Voor de toets dient de inhoud van dit boekje goed bestudeerd te worden.

De toets wordt in 4Havo/4Vwo formatief afgenomen d.m.v. kleine groepjes die les geven aan de klas.

Een constructieve inzet en actieve deelname aan de lessen met de eigen klas en bij het verplichte minimumaantal cursussen is een belangrijke graadmeter voor de bepaling van het ED-resultaat.

De toets moet met een voldoende of goed worden afgesloten. Wanneer dit niet wordt gedaan volgt er een vervangende opdracht welke met een voldoende moet worden afgesloten. Wanneer deze kans niet wordt benut kan er niet worden deelgenomen aan het eindexamen. De eindbeoordeling wordt aangegeven met een O / V / G.

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
6SE	1	LO601	HD	Vrije vorm	op afspraak	60	100

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 5

Vak: culturele en kunstzinnige vorming

### Inleiding

Het nieuwe CKV

Bij het vak culturele en kunstzinnige vorming werkt de leerling aan de volgende domeinen: verkenning, verbreding, verdieping en verbinding van kunst en cultuur.

Bij het vak CKV draait het om het onderzoeken van de eigen culturele identiteit van de leerling en een verkenning (domein 1) van het actuele culturele aanbod. Het startpunt is een cultureel zelfportret waarin de leerling beschrijft wat hij of zij weet en waar de interesses en nieuwsgierigheid naar uitgaan.

Aan de hand van de verschillende kunstdisciplines gaat de leerling zijn of haar kennis van kunst en cultuur verbreden (domein 2). Gedurende het eerste en tweede en vierde blok staat een kunstdiscipline centraal en werkt de leerling aan les- en kwit-gebonden opdrachten die uitmonden in een culturele activiteit en een verwerkingsopdracht (PO Discap\*). De disciplines liggen niet vast omdat het ook afhankelijk is van het actuele culturele aanbod.

De leerling sluit het vak af met een tweede cultureel zelfportret waarbij hij of zij reflecteert op al het gemaakte werk en een verbinding (domein 4) maakt met het eerste cultureel zelfportret en de behandelde lesstof.

\*Een Discap is een culturele activiteit verbonden aan een kunstdiscipline. Voorbeelden zijn film (blok 2), beeldend (blok3) en architectuur (blok 4).

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	CKV501 PO1 Discap: Beeldende kunst + Cultureel zelfportret A Domein A, B, C en D	Schriftelijk	les	vrij	25
5SE	2	CKV502 PO2 Discap: Film one-minute film Domein A, B, C en D	Schriftelijk	les	vrij	25
5SE	3	CKV503 PO3 Discap: Tentoonstellingsconcept Domein A, B, C en D	Schriftelijk	les	vrij	25
5SE	4	CKV504 PO4 Discap: Architectuur + Zelfportret B Podcast Domein A, B, C en D	Schriftelijk	les	vrij	25
SE	799	CKV799 SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken



# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: maatschappijleer

### Inleiding

Vak is afgerond in 4vwo

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
4SE	1	MAAT401 SE1 Parlementaire democratie Domein A en C	Schriftelijk	blok-1	60	30
4SE	2	MAAT402 PO1 Rechtsstaat Domein A en B	Schriftelijk	blok-2	vrij	20
4SE	3	MAAT403 SE2 Verzorgingsstaat Domein A en D	Schriftelijk	SE-week 2	60	30
4SE	4	MAAT404 PO2 Pluriforme Samenleving Domein A en E	Schriftelijk	blok-4	vrij	20
SE	799	MAAT799 SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken

# 6. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:2 VWO 5

Vak: kunst drama

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	KUDR501 SE1 Shakespearevoorstelling	Presentatie	blok-2	30	25
5SE	2	KUDR502 SE2 Spelen in het toneelbeeld	Presentatie	blok-4	70	25
5SE	3	KUDR503 SE3 Examenonderwerp (KUA) Cultuur van de kerk en burgerlijke cultuur Domein A, B en C	Schriftelijk	SE-week 2	120	5
6SE	4	KUDR601 SE4 Improvisaties	Presentatie	blok-2	10	20
6SE	5	KUDR602 SE5 Twintigste eeuw (KUA) Domein A, B en C	Schriftelijk	SE-week 2	120	5
6SE	6	KUDR603 SE6 Solo voorstelling	Presentatie	blok-3	10	20
SE	799	KUDR799 SE gemiddelde				1

Terug naar  
de vakken