

# Programma van Toetsing en Afsluiting 6 vwo



2023 – 2024

# Voorwoord

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

In dit Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) van het MLA staat informatie over alle onderdelen van de schoolexamens die dit jaar voor jou van belang zijn. Wat is de inhoud van de Schoolexamenonderdelen? Daarnaast vind je er praktische informatie over het maken van de schoolexamens.

Alle resultaten tezamen vormen je examendossier. In Magister is het mogelijk om zelf de resultaten bij te houden waardoor je overzicht houdt hoe het examenproces verloopt.

Het examen is opgebouwd uit het schoolexamen (SE) beginnend in het voorexamenjaar en doorlopend in het examenjaar, én het landelijk examen (CE) dat in mei in het laatste schooljaar plaatsvindt. Samen met het examenreglement beschrijft het PTA alle belangrijke informatie over het examen. Het reglement is voor elke jaarlaag hetzelfde en is apart te downloaden.

Ik wens alle leerlingen veel succes toe.

Mede namens de examencommissie,

Wendelien Hoedemaker,  
Rector

# Inhoudsopgave

Voorwoord	2
Inhoudsopgave	3
1. De vakken	4
2. Aanwijzingen voor de examenkandidaten bij het SE	5
3. Lijst van toegestane hulpmiddelen bij het examen	8
4. Toelichting bij de ED-resultaten	9
5. De slaag-zakregeling	10
6. Inzage Centraal Examen	11
7. Doorstroomregeling	12
8. Regeling gezakten	13
9. Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's	14

# 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).

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

# 2. Aanwijzingen voor de examenkandidaten 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 docent 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 een melding gedaan worden 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 het secretariaat. 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.
- Het examen is een uiterst serieuze zaak. Voor de goede orde: lees naar artikel 7 uit het Besluit eindexamen uit het PTA.

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

- Zet op je papier linksboven je examenummer en rechtsboven 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. Als je eerder weggaat dan de vastgestelde eindtijd kun je de opgaven ophalen na afloop van het examen.

### **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: voornaamachternaamklas (dus bijvoorbeeld: laurajansen5h2).
- 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**

- 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 artikel 7) en zul je een 1,0 voor het SE krijgen.
- Elke zitting bij de talen duurt 90 minuten. Bij een aantal zittingen mag je het lokaal niet verlaten voordat die 90 minuten voorbij zijn. 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!

# 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 2024\*

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 6e editie of Sciencedata (zie 3.3**)
tehatex vwo - cpe	Informatie wordt elk jaar in de instructie voor de examinator meegedeeld

\* 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)



# 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 1,0 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 V of een 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.

**Modulen maken deel uit van het schoolcurriculum en worden beoordeeld met 'G', 'V' of 'O'. Onderdelen uit het Examendossier per leerjaar zijn terug te vinden in het vakkenoverzicht.**

## 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.

# 5. De slaag-zakregeling

## Om te slagen moet een leerling voldoen aan onderstaande bepalingen.

Bepaling 1 gaat uitsluitend over de behaalde cijfers voor het Centraal Examen (Centraal Schriftelijk Examen & Centraal Praktisch Examen). Die cijfers zijn afgerond op 1 decimaal. Bepalingen 3, 4 en 5 zijn van toepassing op de eindcijfers. Dat is het gemiddelde van CE en SE. Of, bij de vakken zonder CE, alleen het SE-eindcijfer. Eindcijfers zijn afgerond op een geheel getal. Het combinatiecijfer telt ook mee als eindcijfer.

N.B.: Een CPE (Centraal Praktisch Examen) wordt uitsluitend bij het vak Tekenen afgenomen. Het CE-cijfer is hier het gemiddelde van CSE en CPE.

## Een leerling is geslaagd indien aan alle volgende bepalingen is voldaan:

1. Het gemiddelde van de cijfers behaald voor het CE is ten minste 5,5. Een leerling is dus gezakt als het (niet afgeronde) gemiddelde cijfer voor het CE lager is dan een 5,5. Een 5,499 is hier dus niet toereikend.
2. Bij het vak LO is de beoordeling voldoende of goed.
3. De rekentoets is gemaakt. Dit geldt voor leerlingen die geen examen afleggen in het vak wiskunde.
4. Bij geen van de onderdelen van het combinatiecijfer is het eindcijfer lager dan een 4.
5. De behaalde eindcijfers voldoen aan een van de volgende regels. Hierbij telt het combinatiecijfer als één eindcijfer.
  - a. Alle eindcijfers zijn 6 of hoger.
  - b. Er is één eindcijfer 5 en alle overige eindcijfers zijn 6 of hoger.
  - c. Er is één eindcijfer 4, of er zijn twee eindcijfers 5, of er is één eindcijfer 4 en één eindcijfer 5, en alle overige eindcijfers zijn 6 of hoger en het gemiddelde van de eindcijfers is ten minste 6.
6. Er is ten hoogste één 5 als eindcijfer voor de kernvakken Nederlands, Engels en Wiskunde A of B behaald. Voor leerlingen zonder Wiskunde geldt dat ten hoogste één 5 voor Nederlands, Engels behaald mag worden. Een leerling is dus gezakt als:
  - a. er meer dan één 5 voor deze vakken is behaald.
  - b. er een 4 of lager voor deze vakken is behaald.

Het predicaat 'cum laude' wordt toegekend indien het eindresultaat van alle vakken gemiddeld minimaal 8.0 is en geen enkel vak is afgesloten met een cijfer lager dan 7.0. Het combinatiecijfer mag niet lager zijn dan een 7, maar hier geldt dat de individuele cijfers voor de samenstellende vakken wel lager dan een 7 mogen zijn. Voorbeeld: Een 9 voor maatschappijleer, een 5 voor ckv en een 7 voor het profielwerkstuk levert gemiddeld een 7 op. Ondanks de 5 voor ckv krijg je toch de cum laude-vermelding. Voor 'summa cum laude' geldt dat het eindresultaat gemiddeld minimaal 9.0 is en geen enkel vak is afgesloten met een cijfer lager dan 8.0.

# 6. Inzage Centraal Examen

## Inzage CE

Iedere kandidaat heeft recht op inzage van het gemaakte werk. Kandidaten die het werk in komen zien, doen dat onder de volgende voorwaarden:

1. De leerling dient een verzoek ter inzage van het examenwerk binnen 3 werkdagen na de uitslag in bij de vakdocent. De vakdocent maakt als tussenpersoon een afspraak met het examensecretariaat.
2. De secretaris haalt het werk op en onder zijn toezicht wordt het werk door leerling en vakdocent samen bekeken.
3. Het werk mag niet gekopieerd, gefotografeerd, ingescand of anderszins worden vermenigvuldigd door de kandidaat. Het is niet toegestaan aantekeningen op het werk te maken.
4. De duur van deze inzage wordt vooraf door de secretaris vastgesteld.

## Procedure

Als de kandidaat een fout in de puntentelling constateert, controleert de 1e corrector allereerst de administratie in wolf, het cito uitwisselprogramma van examengegevens. Indien er inderdaad sprake is van een fout, treedt de 1e corrector in contact met de 2e corrector om deze te informeren en de nieuwe score te laten accorderen. De examensecretaris informeert de inspectie van de nieuwe score.

Als de kandidaat aannemelijk kan maken dat er een aanwijsbare fout, anders dan de puntentelling, bij de correctie is gemaakt, treedt de volgende procedure in werking:

1. De eindexamenkandidaat zet zijn/haar argumenten over vernomen fouten op papier.
2. Op verzoek van de rector kijkt de 1e corrector op grond van deze argumenten of naar zijn mening een aanpassing van de score aan de orde is.
3. De 1e corrector neemt contact op met de 2e corrector, geeft aan welke argumenten de leerling heeft en waarom de 1e corrector deze wel of geen reden vindt voor aanpassing van de score. Op basis van een zorgvuldige voorbereiding voeren de correctoren hierover gemotiveerd overleg. De uitkomst van dit contact wordt schriftelijk vastgelegd en wordt gedeeld met de rector.
4. Mogelijke uitkomsten:
  - a. Overeenstemming over aanpassing van de score: Alleen als beide correctoren in overleg met elkaar tot de conclusie komen dat de score moet worden aangepast, wordt deze aangepast. De rector (in samenwerking met de examensecretaris) past de uitslag aan. DUO/Examendiensten en de inspectie van het onderwijs worden op de hoogte gesteld van een eventueel nieuw vastgesteld cijfer. De Inspectie zal in deze situatie altijd contact opnemen met de 2e corrector en de rector van de desbetreffende school om na te gaan of de 2e corrector niet onder druk is gezet.
  - b. Als de correctoren beiden van mening zijn dat de score niet dient te worden aangepast, laat de rector dat aan de leerling weten.
  - c. Geen overeenstemming over wel/geen aanpassing van de score: Indien de correctoren van mening verschillen over het al dan niet aanpassen van een score, kunnen de rectoren van de beide scholen in overleg met elkaar twee nieuwe bevoegde correctoren aanstellen die het werk opnieuw beoordelen. Op basis van de nieuwe beoordeling stelt de rector het cijfer vast.

# 7. Doorstroomregeling

## Doorstroomrecht: algemeen

- a. Een leerling kan op het MLA géén deelcertificaten halen. Een leerling die op basis van de behaalde eindcijfers niet voldoet aan de wettelijke doorstroomcriteria, maar die wel geslaagd is, kan op het MLA niet terugkomen om zich te verbeteren.
- b. In bovengenoemde gevallen besteedt het MLA bij minderjarigheid niet uit aan een VAVO-opleiding.

## Doorstroomrecht van havo naar vwo

- a. Leerlingen met een havo-diploma kunnen doorstromen naar het vwo mits ze hetzelfde vakkenpakket meenemen en maximaal één nieuw vak, het 8e vak, hoeven op te pakken.
- b. De leerling krijgt een vrijstelling voor de vakken maatschappijleer, cultureel kunstzinnige vorming en voor de het volgen van de module.
- c. De doorgestroomde leerling maakt in het vwo een nieuw Profielwerkstuk. Het PWS uit 5 havo van de doorgestroomde leerling kan op verzoek van de leerling door de-begeleider worden beoordeeld op geschiktheid als basis voor het PWS voor 6 vwo.
- d. Per taal mag een leerling één boek laten meetellen voor het vwo-examenprogramma.

# 8. Regeling gezakten

**Voor een leerling die definitief is afgewezen na het examen en terugkeert gelden de volgende bepalingen:**

- a. De leerling doet de jaarstof opnieuw. Oefening baart kunst.
- b. De leerling heeft per vak het recht om slechts één voldoende cijfer van het examendossier te laten staan, mits het examenprogramma niet gewijzigd is.
- c. De leerling kan een vrijstelling krijgen voor een schoolexamenvak wiskunde D (vwo) en/of informatica (havo en vwo) indien dat vak met een voldoende is afgerond.
- d. Indien bij havo of vwo het combinatiecijfer 6 of hoger is mag dit blijven staan. In sommige gevallen is het echter raadzaam het profielwerkstuk opnieuw te doen.
- e. Bij het vak LO moet het praktische gedeelte in het examenjaar opnieuw worden gedaan. De beoordeling voor het theoretische gedeelte blijft wel staan.
- f. De leerling doet het centraal examen integraal opnieuw.
- g. De leerling heeft niet vanzelfsprekend het recht om het examenjaar over te doen op het MLA. De schoolleider toetst werkhouding en absentie van de gezakte en doet een voorstel aan de rector. Deze beslist.
- h. Bij voortijdig terugtrekken van het examen, kunnen in bijzondere gevallen voldoende SE resultaten blijven staan en meegenomen worden naar het jaar erop. Dit naar beoordeling van examencommissie.

# 9. Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: Nederlandse taal en literatuur

### Inleiding

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	NETL501	SE1 Mondeling literatuur	Mondeling	SE-week 2	15	15
			Ingangseis is een compleet literaturofficeer. De precieze eisen vind je in Magister. Moment is op afspraak.				
			Domein B en E				
6SE	2	NETL601	SE2 Schrijfvaardigheid	Schriftelijk	SE-week 1	120	35
			Ingangseis is een compleet schrijfficeer. De precieze eisen vind je in Magister.				
			Domein C, E en D				
6SE	3	NETL602	SE3 Mondelinge vaardigheden	Mondeling	nov.-jan.	20	15
			Domein B en E				
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 literaturofficeer. De precieze eisen vind je in Magister. Domein E				
SE	799	NETL799	SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: Latijnse Taal en Cultuur

### Inleiding

CE-onderwerp(en):

Livius

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	LTC501	SE1 Teksten Domein A2 en B	Schriftelijk	blok-1	55	10
5SE	2	LTC502	SE2 Vertaling Domein A1, E en D	Schriftelijk	SE week-1	90	10
5SE	3	LTC503	SE3 Cultuur Domein B, C, E en D	Schriftelijk	blok-3	55	10
5SE	4	LTC504	SE4 Vertaling Domein A1, E en D	Schriftelijk	SE week-2	90	10
6SE	5	LTC601	SE5 Poëzie en Proza Domein A2 en B	Schriftelijk	SE-week 1	120	30
6SE	6	LTC602	SE6 Proza Domein A1, A2, B, E en D	Schriftelijk	SE-week 2	120	30
SE	799	LTC799	SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: Griekse Taal en Cultuur

### Inleiding

CE-onderwerp(en) :

Filosofie: Plato

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	GTC501	SE1 Vertaling Domein A1, E en D	Schriftelijk	SE week-1	90	10
5SE	2	GTC502	SE2 Teksten Domein A2 en B	Schriftelijk	blok-2	55	10
5SE	3	GTC503	SE3 Cultuur Domein B, C, E en D	Schriftelijk	blok-3	55	10
5SE	4	GTC504	SE4 Vertaling Domein A1, E en D	Schriftelijk	SE week-2	90	10
6SE	5	GTC601	SE5 Proza Domein A2 en B	Schriftelijk	SE-week 1	120	30
6SE	6	GTC602	SE6 Proza Domein A1, A2, B, E en D	Schriftelijk	SE-week 2	120	30
SE	799	GTC799	SE gemiddelde				1



# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: Franse taal en literatuur

### Inleiding

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	FATL501	SE1 Literatuur-1 (geschiedenis) Domein E	Schriftelijk	SE-week 2	90	10
6SE	2	FATL601	SE2 Schrijven Schrijfvaardigheid Domein D	Schriftelijk	SE-week 1	120	20
6SE	3	FATL602	SE3 Examenidoom	Schriftelijk	week 42	55	10
6SE	4	FATL603	SE4 Luisteren Luistervaardigheid. Cito-luistertoets Domein B	Luistertoets	25 januari 24	60	25
6SE	5	FATL604	SE5 Literatuur-2 Domein E	Schriftelijk	week 7	90	10
6SE	6	FATL605	SE6 Spreken Gespreksvaardigheid op afspraak in SE-week 2 Domein C	Mondeling	op afspraak	15	25
SE	799	FATL799	SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: Duitse taal en literatuur

### Inleiding

### 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, 50% van het cijfer in SE week 1 + mondelinge nabespreking van 10 min., 50% van het cijfer. Deadline december 2023 Domein E	Schriftelijk	SE-week 1	90	15
6SE	3	DUTL602 SE3 Luisteren Luistervaardigheid (CITO luistertoets) Domein B	Luistertoets	januari 2024	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	febr.2024	10	25
6SE	5	DUTL604 SE5 Schrijven Schrijfvaardigheid. Ingangseis 4 schrijfoopdrachten met verwerkte feedback, 25% van het cijfer Domein D	Schriftelijk	SE-week 2	90	25
SE	799	DUTL799 SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: Engelse taal en literatuur

### Inleiding

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	ENTL501 SE1 Literatuur-1 Domein E	Schriftelijk	blok-3	60	10
6SE	2	ENTL601 SE2 Spreken Op afspraak in de periode september - december. Deadline: 16 december 2023 Domein C	Mondeling	afspr.	30	20
6SE	3	ENTL602 SE3 Luisteren Luistervaardigheid (CITO luistertoets) Domein E	Luistertoets	26 januari	60	25
6SE	4	ENTL603 SE4 Schrijven Domein B	Schriftelijk	SE-week 2	90	20
6SE	5	ENTL604 SE5 Literatuur-2 Domein E	Schriftelijk	DSM 21 mrt.	60	10
6SE	6	ENTL605 SE6 Boeken Op afspraak in de periode september - december. Deadline: 16 december 2023. Als je niet op tijd volgens afspraak met de docent je literatuuordossier hebt ingeleverd, word je uitgesloten van het aansluitende SE en krijg je voor dit onderdeel een 1.0! Het plegen van plagiaat wordt gesanctioneerd met een 1,0. Ook moeten alle boeken van 4V en 5V zijn afgerond. Domein D	Mondeling	op afspraak	30	15
SE	799	ENTL799 SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

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 Historische context Verlichting, 1650-1900 Domeinen A, B en C. Kenmerkende aspecten oriëntatiekennis.	Schriftelijk	SE-week 1	90	10
5SE	2	GES502 PO1 Dossier Dekolonistatie 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
5SE	3	GES503 SE2 Rechtsstaat en Democratie Domeinen A, B, C en D. Katern rechtsstaat en democratie. Kenmerkende aspecten oriëntatiekennis.	Schriftelijk	SE-week 2	90	10
6SE	4	GES601 SE3 China, 1842-2001 Domeinen A, B en C. Historische context China, 1842-2001. Oriëntatiekennis tijdvak 8, 9 en 10	Schriftelijk	SE-week 1	120	25
6SE	5	GES602 SE4 Historische contexten 1,2 en 4 Domeinen A, B en C. Herhalen oriëntatiekennis en herhalen historische contexten. Tijdvakken 4 t/m 10 -Steden en burgers in de lage landen 1050-1700 -Verlichting 1650-1900 -Duitsland in Europa 1918-1991	Schriftelijk	SE-week 2	120	35
6SE	6	GES603 PO2 Oriëntatiekennis tijdvakdossier 1 t/m 10 Domeinen A, B en C. Deadline is 6 februari 2024. Dit PO kan niet herkanst worden. Bij dubblure moet het dossier opnieuw gemaakt worden. Het niet op tijd inleveren van de PO resulteert in een 1.0. "PO is handgeschreven en wordt beoordeeld dmv toetsing van kennis over KA's"	Schriftelijk	schriftelijk	vrij	10
SE	799	GES799 SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: aardrijkskunde

### Inleiding

CE-onderwerp(en):

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	AK501	SE1 Domein: Wereld 4VWO boek: hf 1 Globalisering 5VWO boek: hf 1 Wereldvoedselvraagstuk	Schriftelijk	SE-week 1	120	15
5SE	2	AK502	SE2 Domein: Aarde 4VWOboek: hf 3 Klimaat en landschapszones 5VWO boek: hf 2 Mondiaal klimaatvraagstuk	Schriftelijk	SE-week 2	120	15
5SE	3	AK503	SE3 Domein: Gebieden en Aarde 5 VWO boek hf 4: Vraagstukken Nederland	Presentatie	blok-3	55	10
6SE	4	AK601	SE4 Domein: Aarde 6 VWO boek hf 2 Middellandse Zeegebied 4 VWO boek hf 2 Endogene en exogene krachten	Schriftelijk	SE-week 1	120	25
6SE	5	AK602	SE5 Domein: Alle domeinen	Schriftelijk	SE-week 2	120	35
SE	799	AK799	SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

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 H6, H9 en H11: Domein A en E	Schriftelijk	SE-week 1	90	15
5SE	2	WISA502 SE2 H8 en H10: Domein A, B, C en D	Schriftelijk	SE-week 2	90	15
5SE	3	WISA503 PO1 Wiskunde Domein A, E en F	Schriftelijk	Blok 2	dag	10
6SE	4	WISA601 SE3 H4, H12 en H13: Domein A, B, C en D	Schriftelijk	SE-week 1	120	25
6SE	5	WISA602 SE4 H8, H10 en H14: Domein A, B, C en D	Schriftelijk	SE-week 2	120	25
6SE	6	WISA603 PO2 Wiskunde Domein A, B, C en D	Practicum	les	vrij	10
SE	799	WISA799 SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

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 H8 en H9 Domein A, B, C en D	Schriftelijk	SE-week 1	90	15
5SE	2	WISB502 SE2 H7 en H10 Domein A B, D en E	Schriftelijk	SE-week 2	90	15
5SE	3	WISB503 PO1 Wiskunde Domein A en F	Schriftelijk	Blok 1	dag	10
6SE	4	WISB601 SE3 Domein A, B, C, D en E	Schriftelijk	SE-week 1	120	25
6SE	5	WISB602 SE4 Domein A, B, C, D en E	Schriftelijk	SE-week 2	120	25
6SE	6	WISB603 PO2 Wiskunde Domein A, B, C, D en E	Practicum	les	vrij	10
SE	799	WISB799 SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

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 H4, H6 en H9 Domein A, B en E	Schriftelijk	SE-week 1	90	15
5SE	2	WISC502 SE2 H8 en H10 Domein A, B,C en G	Schriftelijk	SE-week 2	90	15
5SE	3	WISC503 PO1 Wiskunde Domein A, E en H	Schriftelijk	Blok 2	dag	10
6SE	4	WISC601 SE3 H8, H12 en H13 Domein A, B, C, D en G	Schriftelijk	SE-week 1	120	25
6SE	5	WISC602 SE4 H10, H11 en H14 Domein A, B, C, D, F	Schriftelijk	SE-week 2	120	25
6SE	6	WISC603 PO2 Wiskunde Domein A, B, C, D, F en G	Practicum	les	vrij	10
SE	799	WISC799 SE gemiddelde				1



# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

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 H7 + H9 Domein A, D, F en G	Schriftelijk	DSM	90	16
5SE	2	WISD502 PO1 Zebra-opdracht Domein A, F en G	Schriftelijk	blok-2	vrij	10
5SE	3	WISD503 SE2 H4 + H8 Domein A, D, F en G	Schriftelijk	DSM	90	16
5SE	4	WISD504 SE3 H10 Domein A en E	Schriftelijk	SE-week 2	50	8
6SE	5	WISD601 SE4 H12 +H13 +H14 Domein A, B, C en D	Schriftelijk	blok-2	120	20
6SE	6	WISD602 SE5 H15 +H16 Domein A, C, F en G	Schriftelijk	blok-3	120	20
6SE	7	WISD603 PO2 Logica Domein A, F en G	Schriftelijk	blok 3	vrij	10
SE	799	WISD799 SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

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 geplubliceerd 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. Indien een opdracht niet op tijd wordt ingeleverd wordt dit gehonoreerd met een 1. In overleg met de docent kan worden bepaald of de opdracht alsnog mag worden ingeleverd.

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 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	Practicum	Blok 1	les	7
5SE	2	IN502	PO2: Database 2, SQL	Practicum	Blok 1	les	7
5SE	3	IN503	PO3: Programmeren en software ontwikkeling	Practicum	Blok 2	les	12
5SE	4	IN504	PO4: Keuze module 1	Practicum	Blok 3	les	8
5SE	5	IN505	PO5: Keuze module 2	Practicum	Blok 3	les	8
5SE	6	IN506	PO6: Keuze module 3	Practicum	Blok 4	les	8
6SE	7	IN601	PO7: Mediacomputation	Practicum	Blok 1	les	12
6SE	8	IN602	SE1: Effect ICT op de maatschappij	Practicum	Blok 2	les	10
6SE	9	IN603	PO8: AI en machine learning	Practicum	Blok 2	les	14
6SE	10	IN604	PO9: Keuze module 5	Practicum	Blok 3	les	14
SE	799	IN799	SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: natuurkunde

### Inleiding

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	NAT501	SE1 A	Schriftelijk	SE-week 1	120	20
			Hoofdstuk 1 t/m 4 (Domein C1, D1, E1, I1) Onderwerpen: Electriciteit, Sport en verkeer, Materialen, Modelleren				
6SE	2	NAT601	SE2 B	Schriftelijk	SE-week 1	120	30
			Hst 1 t/m 7, 9, 10, 13 (Domein B, C, D1, E1, E2, I2) Onderwerpen: Electriciteit, Sport en verkeer, Materialen, Modelleren, Straling, Trillingen en golven, Arbeid en energie, Zonnestelsel, Astrofysica				
6SE	3	NAT602	SE3 C	Schriftelijk	SE-week 2	120	30
			Hst. 1 t/m 10, 12, 13, 14, module relativiteit, module biofysica (Domein B, C, D1, E1, E2, F1, F2, G1, I2) Onderwerpen: Electriciteit, Sport en verkeer, Materialen, Modelleren, Straling, Trillingen en golven, Arbeid en energie, Zonnestelsel, Astrofysica, Versnellen en afbuigen, Elektromagnetisme, Quantummechanica, Relativiteitstheorie, Biofysica				
6SE	4	NAT603	PO1	Practicum	blok 3	150	20
			Portfolio van verslagen van enkele practica: - Practicum blok 4 4V (20%) - Practicum blok 3 5V (20%) - Practicum meesterproef blok 3 6V (60%) Niet herkansbaar (Domein I)				
SE	799	NAT799	SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: scheikunde

### Inleiding

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	SCHK501 SE1 Nova max H1 t/m H6 Domein: A, B, C, D	Schriftelijk	SE-week 1	90	10
5SE	2	SCHK502 SE2 Nova max H1 t/m H11 Domein: A, B, C, D, E	Schriftelijk	SE-week 2	120	10
5SE	3	SCHK503 PO1 Practicum Niet herkansbaar Domein: A, B, C, D	Practicum	Blok-2 of 4	120	10
6SE	4	SCHK601 SE3 Nova max H1 t/m H13 Domein: A, B, C, D, E	Schriftelijk	SE-week 1	120	35
6SE	5	SCHK602 SE4 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

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: biologie

### Inleiding

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	BIOL501 SE1 Inleiding in de biologie, regeling, voortplanting (hormonen) Domein: B4, B5, B6, B7, D2, D3, D4, E3	Schriftelijk	SE-week 1	120	10
5SE	2	BIOL502 SE2 Voortplanting (mitose&meiose), DNA, genetica, evolutie Domein: B1, B2, C1, D1, D2, D4, E1, E2, E3, F1, F2, F3, F4	Schriftelijk	SE-week 2	120	10
5SE	3	BIOL503 PO1 gedrag Niet herkansbaar  Domein: D3	Practicum	op afspraak	vrij	5
6SE	4	BIOL601 SE3 Stofwisseling in de cel, planten, ecologie en mens en milieu Domein: B8, C3, D5	Schriftelijk	SE-week 1	120	30
6SE	5	BIOL602 SE4 Vertering en transport, gaswisseling, uitscheiding en afweer Domein: B3, B4, B5, B6, C2	Schriftelijk	SE-week 2	120	30
6SE	6	BIOL603 PO2 portfolio met toets Verzameling van practicum verslagen, tekeningen en opdrachten. Domein: A, B, C, D, E, F	Practicum	op afspraak	vrij	15
SE	799	BIOL799 SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: economie

### Inleiding

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
4SE	1	ECON401 PO1 Presentatie economisch onderzoek De PO kan niet worden herkanst. Domeinen A, J en K.	Presentatie	lesafspraak	vrij	10
5SE	2	ECON501 SE1 Lesbrieven Vraag & Aanbod en Marktgedrag Domeinen A, D, E, F, G en H	Schriftelijk	SE-week 1	90	12,5
5SE	3	ECON502 SE2 Lesbrieven Marktresultaat & Overheidsinvloed en Welvaart Domeinen A, B, C, D, E, F, G en H	Schriftelijk	SE-week 2	90	12,5
5SE	4	ECON503 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	5	ECON601 SE3 Lesbrieven Welvaart en Wereldeconomie Domeinen A, C, E, F, H en I	Schriftelijk	SE-week 1	120	30
6SE	6	ECON602 SE4 Lesbrieven Levensloop en Economisch Beleid Domeinen A, B, C, E, F, G, H en I	Schriftelijk	SE-week 2	120	30
SE	799	ECON799 SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: tekenen

### Inleiding

#### CE-onderwerp(en):

Het CE bestaat uit een praktisch 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 het kunstgechiedenis/ kunstbeschuwing 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	PO1 Map: Natekenwerk 4e klas Meesterproef Zelfportret Domein B	Practicum	op afspr. sept	vrij 5
5SE	2	TE502	PO2 Powerpoint Podcast PPP Mijn ontdekking Bij inleveren na deadline: 1.0 Niet herkansbaar.	Practicum	einde blok 2	vrij 10
5SE	3	TE503	SE1 Kunstgeschiedenis/Kunstbeschuwing Prehistorie t/m Bauhaus en oefenexamens Domeinen A en C	Schriftelijk	SE-week 1	120 5
6SE	4	TE601	SE2 Kunstgeschiedenis/Kunstbeschuwing Kunstboek stromingen en oefenexamens Domeinen A en C	Schriftelijk	les september	55 5
6SE	5	TE602	PO3 Map Schilderwerk (4e + 5e klas) en Experiment en onderzoek Deadline: Herfstvakantie Domein B	Practicum	Op afspraak	vrij 20
6SE	6	TE603	PO4 Schetsboek/Moodboek Deadline: Herfstvakantie Werk uit 4, 5 en 6 w.o. Domein B	Practicum	Op afspraak	vrij 15
6SE	7	TE604	PO5 Fotoboek	Practicum	Op afspraak	vrij 10
6SE	8	TE605	PO6 Reflectieverslagen Deadline: herfstvakantie Excursiedagen: museummarathon Rotterdam, 3-daagse Duitsland, Parijsweek, Domeinen A, B en C	Practicum	Op afspraak	vrij 5
6SE	9	TE606	PO7 Oefen-examenopdracht Concept & experiment Deadline: kerstvakantie Domein B	Practicum	Op afspraak	vrij 15
6SE	10	TE607	SE3 Kunstgeschiedenis/Kunstbeschuwing Syllabus: Thema: Kunst en Leven Domeinen A en C	Schriftelijk	SE-week 2	120 10
SE	799	TE799	SE gemiddelde			1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: filosofie

### Inleiding

CE-onderwerp(en):

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom		Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	FI501	SE1 Antropologie + Ethiek Take home Domein B en C	Schriftelijk	blok-2	3 wk.	10
5SE	2	FI502	SE2 Kennis en wetenschap Domein D en E	Schriftelijk	blok-4	3 wk.	10
5SE	3	FI503	PO1 Betoog Op afspraak Domein A	Mondeling	blok-2,3 & 4	10	10
6SE	4	FI601	SE3 Mens en techniek (deel 1) Domein B	Schriftelijk	SE- week 1	120	35
6SE	5	FI602	SE4 Mens en techniek (compleet) Domein B	Schriftelijk	SE-week 2	120	35
SE	799	FI799	SE gemiddelde				1



# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: maatschappijwetenschappen

### Inleiding

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	MAW501 PO1 Onderzoek Sociale/politieke actualiteit. Naast een schriftelijk verslag een presentie Domein A, F en G	Schriftelijk	blok-1	vrij	10
5SE	2	MAW502 SE1 Machtsverhoudingen Domein C	Schriftelijk	SE-week 2	90	15
6SE	3	MAW601 SE2 Natievorming en modernisering Domein B en D	Schriftelijk	SE-week 1	120	30
6SE	4	MAW602 SE3 Globalisering Domein E	Schriftelijk	SE-week 2	120	30
6SE	5	MAW603 SE4 Mondeling Literatuur Literatuur. Deadline inleveren verslag: december 2023	Schriftelijk	afspraak	30	15
<p>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.</p> <p>De schriftelijke component van dit SE bepaalt voor tweederde en het mondeling voor eenderde deel het cijfer.</p> <p>Het zonder geldige reden niet op tijd inleveren van het verslag, danwel het niet verschijnen bij het mondeling levert een 1,0 op voor dit SE-onderdeel.</p> <p>Domein F en G</p>						
SE	799	MAW799 SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

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. Deze bepaalt ook of de toets schriftelijk dan wel mondeling wordt afgenomen.

### Schoolexamens

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

### Handelingsdeel

Gymlessen met de eigen klas in 4- en 5wo en vier cursussen in 6wo

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

Set-gevarieerd

Theorietoets: schriftelijk of mondeling (alleen bij uitzondering)

Een constructieve inzet en deelname aan de lessen met de eigen klas en het verplichte minimum aantal 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 O / V / G.

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

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: cult. 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 kw-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), muziek (blok2) en architectuur (blok 4).

### Schoolexamens

Periode	Volgnr.	Kolom	Vorm	Moment	Duur	Weging
5SE	1	CKV501 PO1 Discap + Cultureel zelfportret A Domein A, B, C en D	Schriftelijk	les	vrij	25
5SE	2	CKV502 PO2 Discap Domein A, B, C en D	Schriftelijk	les	vrij	25
5SE	3	CKV503 PO3 Discap Domein A, B, C en D	Schriftelijk	les	vrij	25
5SE	4	CKV504 PO4 Discap + Zelfportret B Domein A, B, C en D	Schriftelijk	les	vrij	25
SE	799	CKV799 SE gemiddelde				1

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: maatschappijleer

### Inleiding

Vak wordt afgerond in 4wo

### Schoolexamens

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

# Programma van Toetsing & Afsluiting: de vakpagina's

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 2 VWO 6

Vak: kunst drama

### Inleiding

### 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) Hofcultuur en Burgerlijke cultuur Domein A, B en C	Schriftelijk	SE week 2	120	5
6SE	4	KUDR601 SE4 Improvisaties	Presentatie	blok-1	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