



**SCHOONHOVENS
COLLEGE**

Programma van Toetsing en Afsluiting

Tweede Fase

**t-VWO 4
Schooljaar 2023-2024**

Vastgesteld door de MR op 27-09-2023

**(t)vwo-havo-mavo
Albert Plesmanstraat 4 2871 HJ Schoonhoven 0182-385288**

Voorwoord

In dit boekje vindt u het programma van toetsing en afsluiting van de tweede fase van het VWO*. Hierin staat een overzicht van alle toetsen, PO's etc. per vak voor het gehele schooljaar. Het examenreglement bevat alle informatie en regels omtrent de inrichting van de tweede fase op het gebied van toetsing (schoolexamens, herkansingen) en centrale examens, met daarnaast de regelgeving in situaties van ziekte, te laat inleveren van werk etc.

Leerlingen kunnen met vragen altijd terecht bij hun mentor, de coördinator leerlingbegeleiding of de afdelingsleider.

In dit boekje staat een aantal afkortingen waarmee de leerlingen al snel vertrouwd zullen raken. Hieronder een lijstje met de belangrijkste afkortingen die in de tweede fase worden gebruikt.

Iedereen een succesvol jaar toegewenst.

Met vriendelijke groet,

drs. S. Wagenaar (Sandra)
Afdelingsleider HAVO/(T)VWO 4-5-6

Afkortingen

PTA	Programma van Toetsing en Afsluiting
CE	Centraal Examen
SE	Schoolexamen
SLU	Studielasturen
AS	Academic Skills (Academische Vaardigheden)
A&C	Art and Culture (Culturele en Kunstzinnige Vorming)
PE	Physical Education (Lichamelijke Oefening)
CM	Cultuur en Maatschappij
EM	Economie en Maatschappij
NG	Natuur en Gezondheid
NT	Natuur en Techniek
PO	Praktische Opdracht
SRP	School Research Project (Profielwerkstuk)
HD	Handelingsdeel
V	Vorderingentoets

* een uitgebreide, volledig uitgewerkte versie van het PTA staat op de ELO

Inhoudsopgave

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING	4
Bijlage 1 - Toegestane hulpmiddelen bij toetsen	9
Bijlage 2 - Regeling praktische opdrachten	10
Bijlagen per vak	14

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFLUITING

Leerjaar 4
Afdeling t-VWO
Schooljaar 2023-2024

Artikel 1

Algemeen

1. Dit programma van toetsing en afsluiting vormt een onverbrekelijk geheel met het examenreglement. In dit programma van toetsing en afsluiting zijn aanvullende regelingen met betrekking tot het schoolexamen en de vakspecifieke regels vermeld.
2. Het schoolexamen vindt plaats onder de bepalingen dienaangaande in het examenreglement.
3. Het schoolexamen voor VWO en havo bestaat uit een examendossier. Het examendossier is het geheel van de onderdelen van het schoolexamen zoals gedocumenteerd in een door het bevoegd gezag gekozen vorm.
4. Het bevoegd gezag legt jaarlijks voor de zomervakantie een examenreglement ter instemming voor aan de medezeggenschapsraad.
5. Het bevoegd gezag stelt jaarlijks vóór 1 oktober een examenreglement en een programma van toetsing en afsluiting (PTA) vast. Het PTA heeft in elk geval betrekking op het desbetreffende schooljaar.
6. Het examenreglement en het PTA worden door de directeur vóór 1 oktober toegezonden aan de inspectie en verstrekt aan iedere kandidaat.

Artikel 2

Het schoolexamen

1. Het schoolexamen bestaat uit:
 - a. toetsen met gesloten en/of open vragen
 - b. praktische opdrachten
 - c. het profielwerkstuk
 - d. handelingsdelen
2. In het programma van toetsing en afsluiting wordt per vak en per schoolsoort tenminste aangegeven welke onderdelen in welke periode worden getoetst en wat de weging is van de betreffende toets of praktische opdracht. Teneinde de leerlingen een volledig beeld te geven van het toetsingsprogramma in het algemeen, zijn in het PTA ook de vorderingstoetsen, die geen deel uitmaken van het examen, opgenomen.
In 4 t-VWO wordt het programma van het betreffende leerjaar gepubliceerd, alsmede een voorlopige versie van het programma van het daarop volgende leerjaar.
Voor de praktische opdrachten per vak staan de eisen in de uitgebreide versie van het PTA; deze is te vinden op de ELO. Voor het profielwerkstuk staat de

volledige informatie over de eisen en beoordeling in een apart document op de ELO.

3. Het moment van aanvang van het schoolexamen is per vak verschillend. In het PTA is terug te vinden wanneer een vak start met onderdelen van het schoolexamen.
4. Voor een vak waarin geen centraal examen wordt afgelegd bepaalt het bevoegd gezag het tijdstip waarop het schoolexamen wordt afgesloten.
5. Voor het afnemen van de toetsen van het schoolexamen en van de vorderingentoetsen worden toetsweken georganiseerd. De overige onderdelen van het schoolexamen worden buiten de toetsweken afgenoem.
6. Minstens een week voor aanvang van het centraal examen deelt de directeur aan de kandidaten schriftelijk mede welke eindcijfers zij hebben behaald voor het schoolexamen. Ook wordt de beoordeling van de handelingsdelen medegedeeld.
7. De verantwoordelijkheid voor de vaststelling van opgaven, beoordelingsmodellen en cijfers voor het schoolexamen ligt bij de examinatoren.

Artikel 3

Tijdvakken

1. Het schoolexamen voor de leerlingen uit 4 t-VWO in leerjaar 2023–2024 wordt afgesloten in 2026.
2. Er zijn 5 toetsweken.
Voor het schooljaar 2023 – 2024 zijn de volgende toetsweken en herkansingsmomenten vastgesteld:

T1	09-10-2023 t/m 13-10-2023	
T2	07-12-2023 t/m 13-12-2023	herkansing 16-01-2024
T3	12-02-2024 t/m 16-02-2024	
T4	11-04-2024 t/m 17-04-2024	herkansing 23-05-2024
T5	20-06-2024 t/m 26-06-2024	*

* voor T5 zijn er geen herkansingen

In T1 en T3 worden voornamelijk vorderingentoetsen afgenoem. In T2, T4 en T5 worden voornamelijk schoolexamens afgenoem. Zie hiervoor de bijlagen per vak.

Voor de herkansingen na T2 kan een leerling één vak kiezen uit:

- de SE-toetsen van T2
- de toets Social Studies van T1
- de toetsen Academic Skills van T1 en T2

Voor de herkansingen na T4 kan een leerling één vak kiezen uit:

- de SE-toetsen van T4
- de toetsen Social Studies van T3 en T4
- de toets Academic Skills van T4

De moderne vreemde talen kennen in VWO 4 en 5 alleen vorderingentoetsen.

De toetsen van deze vakken kunnen in alle toetsweken worden afgenoem.

Afhankelijk van het aantal toetsen kunnen genoemde periodes worden

- verlengd of ingekort.
3. Toetsing in de vorm van handelingsdelen, praktische opdrachten en het profielwerkstuk geschiedt voornamelijk buiten de toetsweken om en vindt gespreid plaats. Zie hiervoor ook de bijlagen per vak.

Artikel 4

Cijferbepaling schoolexamen

1. De examinator drukt zijn eindoordeel over kennis, inzicht en vaardigheid van een kandidaat uit in een cijfer voor het schoolexamen. Daartoe gebruikt hij een schaal van cijfers lopende van 1 t/m 10 met de daartussen liggende cijfers met één decimaal. In deze schaal van cijfers komt aan de gehele cijfers van 1 t/m 10 de volgende betekenis toe:

1	= zeer slecht	6	= voldoende
2	= slecht	7	= ruim voldoende
3	= zeer onvoldoende	8	= goed
4	= onvoldoende	9	= zeer goed
5	= bijna voldoende	10	= uitmuntend
2. Handelingsdelen: in afwijking van het eerste lid wordt het vak Lichamelijke Opvoeding uit het gemeenschappelijke deel van elk profiel beoordeeld met "onvoldoende", "voldoende", of "goed". Deze beoordeling gaat uit van de mogelijkheden van de leerling; indien de leerling de desbetreffende deelvakken genoegzaam heeft afgesloten, krijgt hij de beoordeling "voldoende" of "goed".
Voor deze vakken worden voorafgaand aan deze eindbeoordeling de resultaten van de diverse onderdelen uitgedrukt in een cijfer. Het voldoende afsluiten van het vak LO is een voorwaarde voor het behalen van een diploma.
3. De weging van de diverse onderdelen per vak wordt vermeld in de vakspecifieke informatie die in dit PTA is opgenomen.
4. De (afgeronde) eindcijfers van het vak maatschappijleer (Social Studies), Academische Vaardigheden (Academic Skills), het profielwerkstuk (School Research Project) en ckv (Art & Culture) worden samengevoegd in één combinatiecijfer. Het combinatiecijfer is het rekenkundig gemiddelde van de eindcijfers van deze onderdelen en telt als afzonderlijk cijfer mee in de slaag-zakregeling.
5. Het eindcijfer voor het schoolexamen per vak is het gewogen gemiddelde van de cijfers die een leerling voor het schoolexamen behaald heeft.
Indien het een schoolexamen van een vak betreft waar een centraal examen op volgt en het gemiddelde een cijfer met twee of meer decimalen is, wordt het cijfer, indien de tweede decimaal 4 of lager is, naar beneden afgerond op één decimaal (6,44 wordt 6,4). Indien de tweede decimaal zonder afronding 5 of hoger is, wordt het cijfer naar boven afgerond op één decimaal (6,45 wordt 6,5). Indien het een schoolexamen van een vak betreft waar geen centraal examen op volgt, wordt op dezelfde wijze afgerond op één decimaal, waarna wordt afgerond naar een geheel getal (6,44 wordt 6,4 wordt 6 ; echter: 6,45 wordt 6,5 wordt 7).

Dit laatste geldt niet voor het combinatiecijfer. Indien het rekenkundig gemiddelde van de samenstellende onderdelen van het combinatiecijfer niet een geheel getal is, wordt dat getal indien het eerste cijfer achter de komma een 4 of lager is naar beneden afgerond en indien dat cijfer een 5 of hoger is, naar boven afgerond (6,45 wordt in dit geval 6,4 wordt 6).

6. Indien een kandidaat voor een onderdeel/vak door twee docenten wordt beoordeeld, bepalen deze examinatoren in onderling overleg het cijfer. Kunnen zij niet tot overeenstemming komen, dan beslist de examencommissie
7. De examinator stelt de kandidaat binnen een door de schoolleiding vastgestelde termijn, aangegeven in het jaarrooster, in kennis van het resultaat van de beoordeling. Indien de docent hieraan niet kan voldoen, overlegt hij met de afdelingsleider. Deze handelt naar bevind van zaken. Voor praktische opdrachten geldt dat de beoordeling zo spoedig mogelijk aan de kandidaat wordt medegedeeld
8. Een kandidaat en/of zijn ouders/verzorgers kan/kunnen tot uiterlijk 5 dagen na het vernemen van de beoordeling hiertegen schriftelijk in beroep gaan bij de examencommissie. Zie ook het Examenreglement.
9. Na elke toetsperiode wordt een overzicht gegeven van de behaalde resultaten in de vorm van een rapport.
10. Vóór aanvang van het centraal examen wordt de kandidaat schriftelijk in kennis gesteld van het geheel van beoordelingen voor het schoolexamen.
11. Indien een leerling gezakt is of doubleert, komen cijfers behaald voor onderdelen van het schoolexamen te vervallen, met uitzondering van de voldoende eindcijfers van vakken die met een schoolexamen worden afgesloten. De kandidaat kan deze cijfers laten staan en overlegt met de mentor over de invulling van de vrijgekomen studielasturen.
Ook het profielwerkstuk behoeft in dit geval niet te worden overgedaan. Leerlingen mogen ervoor kiezen hun profielwerkstuk opnieuw te doen, maar dit moet dan met een geheel nieuw onderwerp (verbetering van het eerdere profielwerkstuk is niet toegestaan) en er moet plaats zijn bij het vak naar keuze. Leerlingen die een onvoldoende staan voor hun combinatiecijfer én voor hun profielwerkstuk, **moeten** het profielwerkstuk opnieuw doen.
12. Na iedere schoolexamenperiode is er gelegenheid tot inzage van het gemaakte schoolexamen in de les, of op hiervoor afgesproken tijdstippen, maximaal een week na het bekendmaken van de resultaten. Als van deze mogelijkheid geen gebruik wordt gemaakt dan vervalt de mogelijkheid tot inzage op een later moment. Indien een minderjarige kandidaat het gemaakte werk wil inzien in aanwezigheid van zijn ouder(s) of wettelijke vertegenwoordiger, dan kan dat. De inzage vindt plaats in aanwezigheid van de examinator en eventueel een lid van de examencommissie. In geen geval mogen de uitwerkingen worden gekopieerd, gefotografeerd of meegenomen worden. Als een kandidaat na inzage van mening is dat een objectief constateerbare fout is gemaakt, dan kan de examenkandidaat dit binnen twee werkdagen melden bij de examencommissie. Zie voor de precieze procedure artikel 16 van het Examenreglement.
13. Voor leerlingen die versneld examen doen wordt een apart PTA opgesteld.

14. Voor leerlingen die tijdens de examenperiode overstappen naar een andere afdeling wordt een apart PTA opgesteld, zodat zij alsnog kunnen voldoen aan de exameneisen die behoren bij de schoolsoort waarnaar de kandidaat overstapt.

De bestuurder,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "A. Niemeijer".

Drs. A.H. (Sandra) Niemeijer-ten Vaarwerk
Rector-bestuurder

Bijlage 1 - Toegestane hulpmiddelen bij toetsen

Frans :

- schrijfvaardigheidstoets: a) woordenboek nl-fa
b) tekstboek (grammatica, briefconventies)
- leesvaardigheidstoets: -woordenboek fa-nl
- leesdossiertoets -woordenboek fa-nl

Duits

- schrijfvaardigheidstoets: a) woordenboek nl-du
- leesvaardigheidstoets: - woordenboek du-nl
- woordenboek du-nl
- literatuur:

Engels

- schrijfvaardigheidstoets: a) woordenboek en-nl, nl-en
b) grammaticaoverzicht
- leesvaardigheidstoets: - woordenboek en-nl

Scheikunde

- rekenmachine
- Binas-infoboek (6^e druk)

Natuurkunde

- rekenmachine
- Binas-infoboek (6^e druk)

Wiskunde

- grafische rekenmachine
- NB: Bij de vakken waar een grafische rekenmachine is toegestaan, is **ALLEEN** een grafische rekenmachine toegestaan. Het is een kandidaat bij die vakken tijdens toetsen niet toegestaan de beschikking te hebben over een gewone rekenmachine.

Biologie

- Binas-infoboek (6^e druk)

Aardrijkskunde

- atlas
- rekenmachine

Bedrijfseconomie

- rekenmachine

Economie

- rekenmachine

Bijlage 2 - Regeling praktische opdrachten

- 1) Schriftelijke praktische opdrachten dienen zowel op papier als digitaal te worden ingeleverd.
- 2) Voor de afronding van een PO wordt een deadline gesteld.
- 3) De docent houdt voortgangscontrole(s) op een eerder tijdstip.
- 4) De PO wordt door de docent volgens vaststaande beoordelingscriteria beoordeeld. (zie algemeen beoordelingsformulier).
- 5) Overschrijden van de deadline:
Indien een leerling het schriftelijk verslag van een praktische opdracht op de inleverdatum niet vóór 16.00 uur persoonlijk overhandigt aan de betreffende docent dan wel aan een door de docent aangewezen persoon, alsmede digitaal inlevert bij de docent, wordt op onderdeel D van de beoordelingscriteria (onderzoeksvaardigheden / planning) 10 punten in mindering gebracht. De docent brengt de leerling op de hoogte van de ontstane situatie.
 - a) Indien een leerling binnen één week na genoemd tijdstip nog steeds geen verslag heeft ingeleverd, wordt een 1 toegekend aan de praktische opdracht.
 - b) Als de uitvoering van een praktische opdracht een mondelinge presentatie of voordracht betreft, wordt bij overschrijden van de deadline een 1 toegekend. In geval van vooraf door de ouders gemelde ziekte op de dag van de presentatie krijgt de leerling de mogelijkheid tot inhalen. In dit geval verbruikt de leerling een herkansingsmogelijkheid. Indien de presentatie door twee of meer leerlingen gehouden wordt en één van de leerlingen ziek gemeld is, verschuift de datum voor alle betrokkenen. Alleen de zieke leerling verbruikt in dit geval een herkansingsmogelijkheid.
 - d) In bijzondere gevallen (dit ter beoordeling van de afdelingsleider) beslist de afdelingsleider.
- 6) Praktische opdrachten zijn niet herkansbaar.
- 7) Bij onverwachte afwezigheid (bijv. ziekte) van de docent wordt de deadline in principe verschoven naar de eerstvolgende les dat de docent weer aanwezig is

Beoordeling praktische opdrachten

Voor de beoordeling van de PO wordt gebruik gemaakt van vaststaande beoordelingscriteria.

Op het beoordelingsformulier wordt onderscheid gemaakt tussen *inhoud*, *proces* en *vorm*. Elk van deze drie aspecten wordt in meerdere beoordelingscriteria onderverdeeld. Per opdracht kunnen verfijningingen worden toegepast (uitbreiding, beperking).

Aan elk criterium (bijv. vakinhoud, informatievaardigheden etc.) wordt een maximum score toegekend. Deze deelscores kunnen naar gelang de aard van de opdracht verschillen, maar worden altijd vooraf aan de leerling bekend gemaakt. De maximum totaalscore is 100, de startscore 10.

Het door de leerling doorlopen proces wordt, voor zover relevant, door de leerling zelf gedocumenteerd (onderwerpkeuze, vraagstelling, verrichte werkzaamheden, geraadpleegde hulpbronnen e.d.). Dit wordt in de beoordeling betrokken.

Voor schriftelijke en mondelinge PO worden dezelfde criteria gebruikt, afgezien van het *vormaspect*. Voor de beoordelingscriteria: zie hierna.

BEOORDELING SCRITERIA (mondelinge PO)		MAXIMALE SCORE	DEELSCORE	BEHAALDE SCORE
	INHOUD	10		10
A: VAKINHOUD				
1) Vakkenkennis juist toegepast				
2)				
B: INFORMATIEVAARDIGHEDEN				
1) verzamelen / kwaliteit van informatie				
2) ordenen / selecteren van informatie				
3)				
C: ONDERZOEKSVAARDIGHEDEN				
1) probleemstelling / hypothese				
2) deelvragen				
3) beantwoorden deelvragen				
4) conclusies / standpunten				
5)				
PROCES				
D: ONDERZOEKSVAARDIGHEDEN				
1) planning gemaakt				
2) gewerkt volgens planning/ evaluatie planning				
3) (logboek bijhouden)				
4) (samenwerking)				
5) eigen sturing				
6)				
VORM				
E: MONDELING				
1) inleiding				
2) ondersteunend materiaal				
3) opbouw betoog				
4) beantwoording vragen				
5) bronnenverwijzing				
6) conclusie				
7) presentatie				
8) taalgebruik				
9) originaliteit				
10)				
	totaalscore			

BEoordeelingscriteria		Maximale score	Deel score	Behaalde score
(schriftelijke PO)				
	startscore	10		10
INHOUD				
A: VAKINHOUD				
1) Vakkenkennis juist toegepast				
2)				
B: INFORMATIEVAARDIGHEDEN				
1) verzamelen / kwaliteit van informatie				
2) ordenen / selecteren van informatie				
3)				
C: ONDERZOEKSV AARDIGHEDEN				
1) probleemstelling / hypothese				
2) deelvragen				
3) beantwoorden deelvragen				
4) conclusies / standpunten				
5)				
PROCES				
D: ONDERZOEKSV AARDIGHEDEN				
1) planning gemaakt				
2) gewerkt volgens planning				
evaluatie planning				
3) (logboek bijhouden)				
4) (samenwerking)				
5) eigen sturing				
6)				
VORM				
E: SCHRIFTELIJK				
1) titelpagina				
2) inhoudsopgave / bladnummering				
3) ondersteunende illustraties				
4) inleiding				
5) betoog				
6) conclusie				
7) verzorging / lay out				
8) taalgebruik				
9) originaliteit				
10)				
	totaalscore			

Bijlagen per vak

Toelichting kolommen per vak

SLU in: Het aantal studielasturen per periode en per leerjaar

Voorbereiding: g = geen
n = normaal
v = veel

Toetsduur: de duur van de toets is in minuten aangegeven

Gewicht jaarcijfer: Het gewicht van de toets m.b.t. het overgangscijfer

Gewicht SE: Het gewicht van de toets m.b.t. het schoolexamencijfer

Soort toets: s = schriftelijk
m = mondeling
c = computer

po = praktische opdracht
hd = handelingsdeel

Klassikaal: ja (j) / nee (n)

Schoolex. J/N: J: de toets is een schoolexamen
N: de toets is een vorderingentoets



Toetsweken schooljaar 2023-2024

- T-week1: ma 09-10-2023 t/m vr 13-10-2023
- T-week2: do 07-12-2023 t/m wo 13-12-2023
- T-week3: ma 12-02-2024 t/m vr 16-02-2024
- T-week4: do 11-04-2024 t/m wo 17-04-2024
- T-week5: do 20-06-2024 t/m wo 26-06-2024

Uitleg toetscode:

- Leerjaar
- Vorderingsstoets (VT) of Schoolexamen (SE) of Fisformatief (FT) of Instap (IT)
- Periode

Voorbeeld 4SE1: 4e leerjaar - schoolexamen - 1e periode
Voorbeeld 5VT2: 5e leerjaar - vorderingsstoets - 2e periode

Uitleg toetstype:

- V - Vorderingsstoets
- S - Schoolexamen
- F - Fisformatief
- I - Instap

• g - geen voorbereiding

- n - normale voorbereiding
- v - veel voorbereiding

Voorbeeld V/n: Vorderingsstoets/normale voorbereiding
Voorbeeld S/v: Schoolexamen/veel voorbereiding

Uitleg toetsvorm:

- M - mondeling
- S - schriftelijk
- C - computer
- PO - praktische opdracht
- HD - handelingsdeel

VT-toetsen en Praktische Opdrachten zijn niet herkansbaar



Art and Culture

4 VWO (cohort 2023-2026)

Omschrijving		Toets	Weging	Herkans.	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
4 VWO jaarcijfer periode 1	T1: Dans	4SE1	2	Nee	Cijfer	Buiten TW	PO/n	MS	11	ABCD	
Dans											
4 VWO jaarcijfer periode 2	T2: Street Art	4SE2	1	Nee	Cijfer	Buiten TW	PO/n	MS	11	ABCD	
Street Art											
4 VWO jaarcijfer periode 3	T3: Literature	4SE3	2	Nee	Cijfer	Buiten TW	PO/n	MS	11	ABCD	
Literature											
4 VWO jaarcijfer periode 4	T4: Film	4SE4	1	Nee	Cijfer	Buiten TW	PO/n	MS	11	ABCD	
Film											
4 VWO jaarcijfer periode 5	T5: Muziek	4SE5	1	Nee	Cijfer	Buiten TW	PO/n	MS	11	ABCD	
Muziek											
4 VWO jaarcijfer periode 5	T6: Portfolio	4SE5	1	Nee	Cijfer	Buiten TW	PO/n	PO	5	AD	
Portfolio											
• Landart											
• Werk uit de modules/projecten											
• Autobio											
• Reflecties											
5 VWO jaarcijfer periode 1	T7: Quest + creatieve opdrachten	5SE1	1	Nee	Cijfer	Buiten TW	PO/n	MS	14	ABCD	
Quest + creatieve opdrachten											
5 VWO jaarcijfer periode 2	T8: Uitwisselingsverslag 1	5SE2	2	Nee	Cijfer	Buiten TW	PO/n	MS	14	ABCD	
Uitwisselingsverslag 1											
5 VWO jaarcijfer periode 3	T9: Leporello	5SE3	2	Nee	Cijfer	Buiten TW	PO/n	MS	29	ABCD	
Reporrello											
5 VWO jaarcijfer periode 4	T10: Foto opdracht	5SE4	1	Nee	Cijfer	Buiten TW	PO/n	MS	14	ABCD	
Foto opdracht											
5 VWO jaarcijfer periode 5	T11: Uitwisselingsverslag 2	5SE5	2	Nee	Cijfer	Buiten TW	PO/n	MS	29	ABCD	
Uitwisselingsverslag 2											

Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T6
Bij de beoordeling in V4 worden de eindcijfers van SS, A&C en AS gecombineerd tot één cijfer (allen weging 1).
Binnen dit combinatiecijfer mag het eindcijfer voor de afzonderlijke vakken SS, A&C en AS niet lager zijn dan 4.

Jaarcijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T7 t/m T11
A&C wordt in T-VWO 5 afgondig.

Schoolexamencijfer = het bewogen gemiddelde van alle SE-toetsen
Ter berekening van het eindcijfer voor het examen wordt dit cijfer samen met de cijfers voor het PWS, SS en AS opgenomen in een combinatiecijfer (allen weging 1).

Methode:
SC = methode van het Schoonhovens College

Studielasturen:
060 SLU VWO 4
100 SLU VWO 5
000 SLU VWO 6
160 SLU VWO 4-5-6



aardrijkskunde

Omschrijving		Toets	Weging	Herkans	Score	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
4 VWO jaarcijfer periode 1	T1: Klimaatvraagstukken H1										
Klimaatvraagstukken H1		4VT1	1	Nee	Cijfer	50	Periode 1	V/n	S	20	C2
4 VWO jaarcijfer periode 2	T2: Klimaatvraagstukken H1 en H2										
Klimaatvraagstukken H1 en H2		4SE2	2	Ja	Cijfer	50	Periode 2	S/n	S	20	C2
4 VWO jaarcijfer periode 3	T3: Klimaatvraagstukken H1, H2 en H3										
Klimaatvraagstukken H1, H2 en H3		4VT3	1	Nee	Cijfer	50	Periode 3	V/n	S	25	C2
Start Praktische Opdracht PO 1											
4 VWO jaarcijfer periode 4	T4: Aan en Rijk H1										
Aan en Rijk H1		4SE4	2	Ja	Cijfer	50	Periode 4	S/n	S	25	B2
4 VWO jaarcijfer periode 4	T5: PO 1										
Praktische Opdracht 1 inleveren		4SE4	1	Nee	Cijfer		Periode 4	PO/n	S	20	A1-A2-C2
4 VWO jaarcijfer periode 5	T6: Aan en Rijk H2 en H3										
Aan en Rijk H2 en H3		4SE5	2	Ja	Cijfer	50	Periode 5	S/n	S	20	B2
5 VWO jaarcijfer periode 1	T7: Wonen in NL H1 en H2										
Wonen in NL H1 en H2		5VT1	1	Nee	Cijfer	50	Periode 1	V/n	S	33	E1-E2-F
5 VWO jaarcijfer periode 2	T8: Wonen in NL										
Wonen in NL H3 en H4		5SE2	2	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/n	S	33	E1-E2-F
5 VWO jaarcijfer periode 3	T9: Globalisering H1 en H2										
Globalisering H3 en H4		5VT3	1	Nee	Cijfer	50	Periode 3	V/n	S	33	B1-B2
Start Praktische Opdracht PO2											
5 VWO jaarcijfer periode 4	T10: Globalisering										
Globalisering H3 en H4		5SE4	2	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S/n	S	33	B1-B2
5 VWO jaarcijfer periode 5	T11: Systeem Aarde H1 en H2										
System Aarde H1 en H2		5SE5	2	Nee	Cijfer	50	Periode 5	S/n	S	33	C2
5 VWO jaarcijfer periode 5	T12: PO 2										
Praktische Opdracht 2 inleveren											
6 VWO SE-cijfer periode 1	T13: Systeem Aarde										
Systeme Aarde H3 en H4		6SE1	2	Ja	Cijfer	100	Periode 1	S/n	S	35	C2
6 VWO SE-cijfer periode 2	T14: Zuid-Amerika H1, H2 en H3										
Zuid-Amerika H1, H2 en H3		6SE2	2	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/n	S	35	D2
6 VWO SE-cijfer periode 3	T15: Zuid-Amerika en Globalisering										
Zuid-Amerika		6SE3	2	Ja	Cijfer	100	Periode 3	S/n	S	40	B1-B2-D1-D2



aardrijkskunde

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans.	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
6 VWO SE-cijfer periode 4										
Geen toetsweek										
Herhaling 4 en 5 VWO										
Examen voorbereiding										

Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T6
Jaarcijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T7 t/m T12
Schoolexamencijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen
Eindcijfer = $(SE + CE)/2$

Methode:
De Geo

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:
• Rekenmachine

Domeinen:
Domein A Vaardigheden
Domein B Wereld
Domein C Aarde
Domein D Gebieden
Domein E Leeromgeving
Domein F Orientatie op studieën beroep

Studielasturen:
130 SLU VWO 4
180 SLU VWO 5
130 SLU VWO 6
440 SLU VWO 4-5-6

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans.	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
Werkinfo										
Periode 4										

Weging: 20



Academic Skills

4 VWO (cohort 2023-2026)

Omschrijving	Toets	Weging	Herhaks	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
4 VWO jaarcijfer periode 1 T1: Content: definitions, hand-outs, lecture notes	4SE1	1	Ja	Cijfer	50	Periode 1	S/n	S	15	A1-A4-B1-B2-D1
Introduction methodology: scientific approach										
4 VWO jaarcijfer in periode 2*										
*T1 en T2 zijn beide herkansbaar in periode 2. Uit alle in periode 2 herkansbare toetsen (van deze en andere vakken) kan de leerling er uiteraard slechts 1 kiezen.										
4 VWO jaarcijfer periode 2 T2: Skill test	4SE2	1	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/n	S	35	A1-C1-C2-C3-C4-C5-D1
Study skills: critical reading and thinking										
10-20% van het cijfer voor dit SE bestaat uit opdrachten die tijdens de periode gemaakt worden. Deze opdrachten (en het bijbehorende deel van het cijfer) maken géén deel uit van de herkansbare toets.										
4 VWO jaarcijfer periode 3 T3: PA	4SE3	1	Nee	Cijfer		Periode 3	PO/g	S	25	A1-B3-C5-D1-D2
Practical Assignment: Experimental research										
4 VWO jaarcijfer periode 4 T4: Written assignment	4SE4	1	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S/n	S	20	A1-C1-C2-D1-D4
Critical writing										
4 VWO jaarcijfer periode 5 T5: Paper	4SE5	1	Nee	Cijfer		Periode 5	PO/g	C	25	A1-A2-A3-A5-C1-D1-D3-D4
Practical Assignment: Thesis										

Academic Skills wordt in T-VWO 4 afferond.

Jaarcijfer leenjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T5

Bij de beoordeling in V4 worden de eindcijfers van SS, A&C en AS gecombineerd tot één cijfer (allen weging 1).
Binnen dit combinatiecijfer mag het eindcijfer voor de afzonderlijke vakken SS, A&C en AS niet lager zijn dan 4.

Schoolexamencijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen

Ter berekening van het eindcijfer voor het examen wordt dit cijfer samen met de cijfers voor het PWS, SS en A&C opgenomen in een combinatiecijfer (allen weging 1).

Methode:

SC = methode van het Schoonhoven College

Domeinen:

Domein A: Algemene vaardigheden

Domein B: Methodologie: analyse van en reflectie op wetenschap

Domein C: Kritische houding

Domein D: Wetenschappelijk onderzoek

Studielasturen:

120 SLU VWO 4

000 SLU VWO 5

000 SLU VWO 6

120 SLU VWO 4-5-6





bedrijfseconomie

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
6 VWO SE-cijfer periode 4 Examentraining	Geen toetsweek			Werkinfo	Periode 4				24	

Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T5
Jaarcijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T6 t/m T10
Schoolcijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen
Eindcijfer = $(SE + CE)/2$

Methode:

LWEO Bedrijfseconomie (lesbriefen)

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:
• Rekenmachine (niet grafisch)

Domeinen:
Domein A Vaardigheden
Domein B Van persoon naar rechtspersoon
Domein C Interne organisatie en personeelsbeleid
Domein D Investeren en financeren
Domein E Marketing
Domein F Financieel beleid
Domein G Verslaggeving
Domein H Keuze-onderwerpen

Studielasturen:
115 SLU VWO 4
121 SLU VWO 5
204 SLU VWO 6
440 SLU VWO 4-5-6



biologie

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
4 VWO jaarcijfer periode 1 T1: Deel 4 - Thema 1 Biologie voor jou Deel 4 Thema 1	4VT1	1	Nee	Cijfer	50	Periode 1	V/h	S	20	M2-O1-06-P4
4 VWO jaarcijfer periode 2 T2: Deel 4 - Thema 1 en 2 Biologie voor jou Deel 4 Thema 2	4SE2	1	Ja	Cijfer	50	Periode 2	S/v	S	20	M2-M3-M5-M6-O1-O2-06-08-09
4 VWO jaarcijfer periode 3 T3: Deel 4 - Thema 3 Biologie voor jou Deel 4 Thema 3	4VT3	1	Nee	Cijfer	50	Periode 3	V/h	S	20	M1-M3-M7-M8-O6
4 VWO jaarcijfer periode 4 T4: Deel 4 - Thema 3, 5 en 6 Biologie voor jou Deel 4 Thema 5 en 6	4SE4	1	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S/v	S	25	M1-M2-M3-M7-M8-O1-O6-P1-P2-P3-P4-P5-P6
4 VWO jaarcijfer periode 5 T6: Deel 4 - Thema 4 Biologie voor jou Deel 4 Thema 4	4VT5	1	Nee	Cijfer	50	Periode 5	V/h	S	15	M2-M3-O1-O6-P4-P5-P6
4 VWO jaarcijfer periode 5 T5: Ecologisch veldwerk Ecologisch veldwerk met bijbehorend verslag	4SE5	1	Nee	Cijfer		Periode 4-5	PO/g	S	20	A1/A16
4 VWO jaarcijfer periode 5 T7: PO 1 - mapje	4SE5	1	Nee	Cijfer		Periode 5	PO/g	S	20	A1/A16
4 VWO jaarcijfer periode 1 Praktische Opdracht 1 - mapje Verslagen en tekeningen van gedurende het jaar uitgevoerde praktica. Samengesteld cijfer bestaat uit: • werkplan van een onderzoek • werkstuk genetische aandeling • microscopie tekeningen (wangslijmvlies, waterpest, ui, mitose, schimmel, watervlo) • prakticum-opdrachten (osmose, watervlo)										
5 VWO jaarcijfer periode 1 T8: Deel 5 - Thema 1 Biologie voor jou Deel 5 Thema 1	5VT1	1	Nee	Cijfer	50	Periode 1	V/h	S	32	M2-M4-O2-O4
5 VWO jaarcijfer periode 2 T9: Deel 4 - Thema 4; Deel 5 - Thema 1 en 2 Biologie voor jou Deel 5 Thema 2	5SE2	2	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/v	S	32	M1-M2-01
5 VWO jaarcijfer periode 3 T10: Deel 5 - Thema 3 Biologie voor jou Deel 5 Thema 3	5VT3	1	Nee	Cijfer	50	Periode 3	V/h	S	32	M1-M3-M4-M5-M6-M7-M8-O5-O7
5 VWO jaarcijfer periode 4 T11: Deel 5 - Thema 1, 2, 3 en 4 Biologie voor jou Deel 5 Thema 4	5SE4	2	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S/v	S	32	M1-M3-M4-M5-M6-M7-M8-O5-O7
5 VWO jaarcijfer periode 4 T12: PO 2 - mapje Praktische Opdracht 2 - mapje Verslagen en tekeningen van gedurende het jaar uitgevoerde praktica. Samengesteld cijfer bestaat uit: • tekeningen microscopie (ruggenmerg, spierweefsels, stengels, wortels, bladeren) • werkstuk enzymen • tekening anatomie oog • poster ethologisch onderzoek	5SE4	1	Nee	Cijfer		Periode 4	PO/g	S	20	A1/A16



biologie

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
5 VWO jaarcijfer periode 5 Praktische Onderzoek Planten project	T13: Planten project	5SE5	1	Nee	Cijfer	Periode 5	PO/g	S	12	A1/A16
5 VWO jaarcijfer periode 5 Biologie voor jou Deel 5 Thema 5	Geen theoretotoets					Werkinfo	Periode 5		20	
6 VWO SE-cijfer periode 1 Biologie voor jou Deel 6 Thema 1	T14: Deel 5 - Thema 5; Deel 6 - Thema 1	6SE1	2	Ja	Cijfer	Periode 1	S/v	S	30	M2-M4-M6-D1-O3-O6-O9
6 VWO SE-cijfer periode 2 Biologie voor jou Deel 6 Thema 2 en 3	T15: Deel 4 - alle stof; Deel 6 - Thema 2 en 3	6SE2	3	Ja	Cijfer	Periode 2	S/v	S	40	M1-M2-M3-M5-M6-M7-M8-O1-O2-O6-O9-P2-P3-P4-P5-P6
6 VWO SE-cijfer periode 3 Praktische Onderzoek Presentatie van een Literatuurstudie	T16: Literatuuronderzoek	6SE3	1	Nee	Cijfer	Periode 1-2-3	PO/g	PO	15	A1/A16
6 VWO SE-cijfer periode 3 Biologie voor jou Deel 6 Thema 4 en 5	T17: Deel 5 - Thema 1, 2, 3 en 4; Deel 6 - Thema 4 en 5	6SE3	3	Ja	Cijfer	Periode 3	S/v	S	30	M1-M2-M3-M4-M5-M6-M7-M8-O1-O2-O9-O5-O7
6 VWO SE-cijfer periode 3 Praktische Onderzoek	T18: PO 3 - mapje	6SE3	1	Nee	Cijfer	Periode 3	PO/g	S	20	A1/A16
	Examentraining					Werkinfo	Periode 4		25	
						Domeinen: Domein A Vaardigheden Domein M Molecul- en celniveau Domein O Organis- en organismenniveau Domein P Populatie- en ecosystemniveau				
						Studielasturen: 140 SLU VWO 4 180 SLU VWO 5 160 SLU VWO 6 480 SLU VWO 4-5-6				
						Methode: Biologie voor jou MAX Editie				
						Togestane hulpmiddelen bij toetsen: • Rekenmachine (niet grafisch)				



Duits

4 VWO (cohort 2023-2026)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domänen
4 VWO Jaarcijfer periode 1 Geen toetsweek										
Text: Tschick Neue Kontakte Kapitel 1	Werkinfo			Periode 1					33	
4 VWO Jaarcijfer periode 2 T1: Luistertoets I Luistertoets	4VT2	1	Nee	Cijfer	70	Periode 2	V/g	S	33 (T1-T2)	B
4 VWO Jaarcijfer periode 2 T2: Video I Video: sich vorstellen Neue Kontakte Kapitel 1	4VT2	1	Nee	Cijfer	3	Buiten TW	Po/n		33 (T1-T2)	C2-D1-D2
4 VWO Jaarcijfer periode 3 T3: Leestoets I Leestoets	4VT3	2	Nee	Cijfer	100	Periode 3	V/g	S	33	A
4 VWO Jaarcijfer periode 4 T4: Sprechen argumentieren Discussie (onderwerp eigen keuze)	4VT4	1	Nee	Cijfer	6	Periode 4	V/n	M	33 (T4-T5)	C1-C2
4 VWO Jaarcijfer periode 4 T5: Grammatica-idioomtoets Grammatica + idioom Neue Kontakte Kapitel 1,2,3	4VT4	1	Nee	Cijfer	50	Periode 4	V/v	S	33 (T4-T5)	C1-C2-D1-D2
4 VWO Jaarcijfer periode 5 T6: Brief I Neue Kontakte Kapitel 1-4 + Schreibteil	4VT5	1	Nee	Cijfer	50	Periode 5	V/h	S	36 (T6-T7)	D1-D2
4 VWO Jaarcijfer periode 5 T7: Praxisaufgabe en Video II Video: Blog über Gesundheit und Schönheit Praxisaufgabe Neue Kontakte Kapitel 4	4VT5	1	Nee	Cijfer	7	Periode 5	Po/n		36 (T6-T7)	C1-C2
5 VWO Jaarcijfer periode 1 Geen toetsweek	Werkinfo			Periode 1					33	
Neue Kontakte Kapitel 1 en 2										
5 VWO Jaarcijfer periode 2 T8: Luistertoets II Luistertoets	5VT2	1	Nee	Cijfer	70	Periode 2	V/g	S	36 (T8-T9)	B
5 VWO Jaarcijfer periode 2 T9: Video III Video: Totori/Skileher Neue Kontakte Kapitel 2	5VT2	1	Nee	Cijfer	5	Buiten TW	Po/n		36 (T8-T9)	C1-C2-D1-D2
5 VWO Jaarcijfer periode 3 T10: Präsentation Könthema Präsentation Köln	5VT3	1	Nee	Cijfer	10	Periode 3	V/h	M	33	C1-C2
5 VWO Jaarcijfer periode 4 T11: Brief II Neue Kontakte Schreibteil	5VT4	1	Nee	Cijfer	100	Periode 4	V/v	S	33 (T11-T12)	D1-D2
5 VWO Jaarcijfer periode 4 T12: Grammatica-idioomtoets Grammatica + idioom Neue Kontakte Kapitel 1,2,3	5VT4	1	Nee	Cijfer	50	Periode 4	V/h	S	33 (T11-T12)	C1-C2-D1
5 VWO Jaarcijfer periode 5 T13: Leestoets II Leestoets	5VT5	2	Nee	Cijfer	100	Periode 5	V/h	S	33	A
6 VWO SE-cijfer periode 1 T14: Brief III Neue Kontakte zwei Schreibteil	6SE1	1	Ja	Cijfer	100	Periode 1	S/n	S	36 (T14-T15)	D1-D2-F
6 VWO SE-cijfer periode 1 T15: Literaturgeschichte Reader Literaturgeschichte	6SE1	1	Ja	Cijfer	100	Periode 1	S/n	S	36 (T14-T15)	E3



Duits

4 VWO (cohort 2023-2026)

Omschrifving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen	
6 VWO SE-cijfer periode 2 4 boeken	T16: Literatur mündlich	6SE2	1	Ja	Cijfer	15	Periode 2	S/n	M	36 (T16-T17)	C1-C2-E1-E2
6 VWO SE-cijfer periode 3 Luistertoets	T17: Luistertoets III	6SE3	1	Ja	Cijfer	70	Periode 3	S/g	S	36 (T16-T17)	B
6 VWO SE-cijfer periode 3 Präsentation Großstadt	T18: Präsentation Großstadt	6SE3	1	Ja	Cijfer	20	Periode 3	S/n	M	36	C1-C2-F
6 VWO SE-cijfer periode 4 Examentraining	Geen toetsweek				Werkinfo		Periode 4			36	

Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T7
 Jaarcijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T8 t/m T13
 Schoolexamencijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen
 Eindcijfer = (SE + CE)/2

Methode:
 Neue Kontaktke 7e editie

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:

- schrijfvaardigheid: woordenboek NL>DU
- leesvaardigheid: woordenboek DU>NL
- luistervaardigheid: geen hulpmiddelen
- sprekvaardigheid: geen hulpmiddelen
- leess dossier: 4 leesboeken
- literatuur: geen hulpmiddelen



Omschrijving	Toets	Weging	Herhaks	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SU:	Domeinen
4 VWO jaarcijfer periode 1 T1: Levensloop H1 t/m H3; Rekenomie H2 t/m H3 Lesbrief Levensloop: H1 t/m H3 Rekenomie: H2 t/m H3	4VT1	1	Nee	Cijfer	50	Periode 1	V/h	S	24	A-E
4 VWO jaarcijfer periode 2 T2: Levensloop H1 t/m H5 Lesbrief Levensloop: H3 t/m H5 Lesbrief Vraag en Aanbod: H1 t/m H3	4SE2	1	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/v	S	24	A-E-J
4 VWO jaarcijfer periode 3 T3: Levensloop H6 t/m H7; Vraag en aanbod H1 t/m H3 Lesbrief Levensloop: H6 t/m H7 Lesbrief Vraag en Aanbod: H1 t/m H3	4VT3	1	Nee	Cijfer	50	Periode 3	V/h	S	24	D-E
4 VWO jaarcijfer periode 4 T4: Vraag en aanbod H1 t/m H6 Lesbrief Vraag en Aanbod: H4 t/m H5	4SE4	2	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S/v	S	24	D
4 VWO jaarcijfer periode 5 T5: Hoofdstukken monetaire zaken Keuzeonderwerp: Monetaire Zaken	4VT5	1	Nee	Cijfer	50	Periode 5	V/v	S	24	H
5 VWO jaarcijfer periode 1 T6: Marktgedrag H1 t/m H2; Rekenomie; Keuzeonderwerp Lesbrief Marktgedrag: H1 t/m H2 Rekenomie Keuzeonderwerp	5VT1	1	Nee	Cijfer	50	Periode 1	V/h	S	36	A-D-E
5 VWO jaarcijfer periode 2 T7: Marktgedrag H1 t/m H4; Keuzeonderwerp Lesbrief Marktgedrag: H3 t/m H4 Keuzeonderwerp	5SE2	2	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/v	S	36	A1-A2-A3-A4-D-E-K
5 VWO jaarcijfer periode 3 T8a: Marktreultaat en Overheidsinvoed H1 t/m H2; Keuzeonderwerp Lesbrief Marktreultaat en Overheidsinvoed: H1 t/m H2 Lesbrief Vraag en Aanbod: H1 t/m H6 Keuzeonderwerp	5VT3	0,65	Nee	Cijfer	50	Periode 3	V/h	S	36 (T8a-T8b)	D-E-F-G
5 VWO jaarcijfer periode 3 T8b: PO Experiment Gedragsecconomie Lesbrief Gedragsecconomie (selectie van periode 2 en 3)	5VT3	0,35	Nee	Cijfer	100	Periode 3	PO/n	S	36 (T8a-T8b)	A1-A2-A3-A4-A5-J
5 VWO jaarcijfer periode 4 T9: Marktreultaat en Overheidsinvoed : H1 t/m H4 Lesbrief Marktreultaat en Overheidsinvoed : H1 t/m H4	5SE4	2	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S/n	S	36	A1-A2-A3-A4-D-E-F-G
5 VWO jaarcijfer periode 5 T10: Welvaart: H1 t/m H3 Lesbrief Welvaart: H1 t/m H3	5VT5	1	Nee	Cijfer	50	Periode 5	V/h	S	36	H
6 VWO SE-cijfer periode 1 T11: Welvaart H1 t/m H5; Economisch Beleid; Levensloop Lesbrief Levensloop: H1 t/m H7 Lesbrief Welvaart: H1 t/m H6 Lesbrief Economisch Beleid: H1 t/m H2	6SE1	2	Ja	Cijfer	100	Periode 1	S/v	S	45	A1-A2-A3-A4-A5-H
6 VWO SE-cijfer periode 2 T12: Economisch Beleid; Wereldconomie H1 t/m H3; Welvaart Lesbrief Wereldconomie: H1 t/m H3 Lesbrief Welvaart: H1 t/m H5 Lesbrief Economisch Beleid: H1 t/m H4	6SE2	2	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/v	S	45	A1-A2-A3-A4-A5-H-I
6 VWO SE-cijfer periode 3 T13: Wereldconomie; Levensloop; Vraag en aanbod; Marktgedrag; Marktresultaat en Overhei Lesbrief Wereldconomie (incl. H4) Lesbrief Levensloop Lesbrief Vraag en Aanbod Lesbrief Marktgedrag Lesbrief Marktresultaat en Overheidsinvoed	6SE3	3	Ja	Cijfer	100	Periode 3	S/v	S	45	A1-A2-A3-A4-B-C-D-E-F-G-H-I



economie

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans.	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
6 VWO SE-cijfer periode 4 Geen toetsweek Examentraining				Werkinfo		Periode 4			45	

Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T5

Jaardijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T6 t/m T10

Schoolexamentcijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen

Eindcijfer = $(SE + CE)/2$

Methode:
LWEQ

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:

- Rekentmachine (niet grafisch)

Domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Concept Schaarste

Domein C Concept Ruil

Domein D Concept Markt

Domein E Concept Ruilen over de tijd

Domein F Concept Samenwerken en onderhandelen

Domein G Concept Risico en informatie

Domein H Concept Welvaart en groei

Domein I Concept Goede tijden, slechte tijden

Domein J Onderzoek en experiment

Domein K Keuzeonderwerpen

Studielasturen:

120 SLU VWO 4

180 SLU VWO 5

180 SLU VWO 6

480 SLU VWO 4-5-6



Engels IB

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
4 VWO jaarcijfer periode 1 Reading comprehension	T1: Reading (vwo)	4VT1	1	Nee	Cijfer	50	Periode 1	V/g	S	60 (T1-T2-T3)
4 VWO jaarcijfer periode 1 New Headway grammatica/vocabulaire	TF2: Grammatica/vocabulaire methodoets	4FT1	0	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	F/n	S	60 (T1-T2-T3)
4 VWO jaarcijfer periode 1 • Language of literature	T3: Pre-CI - assignments/effort	4VT1			I-S-G		Buiten TW	V/n	S	60 (T1-T2-T3)
• Texts	Kan als één of meerdere opdrachten worden afgenoem. De voortgang van IB zal worden beoordeeld op basis van I-S-G. Het resultaat wordt niet meegenomen in het VG /SEgn.							E1-E2		
4 VWO jaarcijfer periode 2 Writing - orientation to IB Paper 1	T4: Writing (guided textual analysis)	4VT2	1	Nee	Cijfer	100	Periode 2	V/n	S	60 (T4-T5)
• Texts	Kan als één of meerdere opdrachten worden afgenoem. De voortgang van IB zal worden beoordeeld op basis van I-S-G. Het resultaat wordt niet meegenomen in het VG /SEgn.				I-S-G		Buiten TW	V/n	S	60 (T4-T5)
4 VWO jaarcijfer periode 2 T5: Pre-CI - assignments/effort		4VT2								D1-D2-E2
4 VWO jaarcijfer periode 3 Speaking	T6: Speaking (presentation)	4VT3	1	Nee	Cijfer	10	Buiten TW	V/n	M	60 (T6-T7-T8-T9)
• Texts	Kan als één of meerdere opdrachten worden afgenoem. De voortgang van IB zal worden beoordeeld op basis van I-S-G. Het resultaat wordt niet meegenomen in het VG /SEgn.									C1-C2-E1-E2
4 VWO jaarcijfer periode 3 Listening	T7: Listening (vwo)	4VT3	1	Nee	Cijfer	50	Periode 3	V/g	S	60 (T6-T7-T8-T9)
4 VWO jaarcijfer periode 3 New Headway grammatica/vocabulaire	TF8: Grammatica/vocabulaire methodoets	4FT3	0	Nee	Cijfer	50	Periode 3	F/n	S	60 (T6-T7-T8-T9)
4 VWO jaarcijfer periode 3 • Domain Analysis	T9: Pre-CI - assignments/effort	4VT3			I-S-G		Buiten TW	V/n	S	60 (T6-T7-T8-T9)
• Texts	Kan als één of meerdere opdrachten worden afgenoem. De voortgang van IB zal worden beoordeeld op basis van I-S-G. Het resultaat wordt niet meegenomen in het VG /SEgn.							E1-E2		
4 VWO jaarcijfer periode 4 Literature-study	T10: Writing (literary analysis)	4VT4	1	Nee	Cijfer	100	Periode 4	V/h	S	60 (T10-T11)
• Domain Analysis	Kan als één of meerdere opdrachten worden afgenoem. De voortgang van IB zal worden beoordeeld op basis van I-S-G. Het resultaat wordt niet meegenomen in het VG /SEgn.				I-S-G		Buiten TW	V/v	S	60 (T10-T11)
4 VWO jaarcijfer periode 4 Writing - orientation to IB Paper 2	T11: pre-CI - assignments/effort	4VT4								D1-D2-E2
• Texts	Kan als één of meerdere opdrachten worden afgenoem. De voortgang van IB zal worden beoordeeld op basis van I-S-G. Het resultaat wordt niet meegenomen in het VG /SEgn.							E1-E2		
4 VWO jaarcijfer periode 5 Reading comprehension	T12: Reading (vwo)	4VT5	1	Nee	Cijfer	50	Periode 5	V/g	S	60 (T12-T13-T14)



Engels IB



Engels | B

4 VWO (cohort 2023-2026)



Frans



Frans

Omschrijving	Toets	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
6 WVO SE-cijfer periode 4	Geen toetsweek						Periode 4		36		
Examentraining 6							Werkinfo				A

Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T5
Jaarcijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T6 t/m T11
Schoolexamencijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen
Endcijfer = (SE + CE)/2

Methode:
SC = methode van het Schoonhovens College

Domeinen:
Domein A Lesvaardigheid
Domein B Klikken luistervaardigheid
Domein C Gespreksvaardigheid
Domein D Schrijfvaardigheid
Domein E Literatuur
Domein F Oriëntatie op studie en beroep

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:

- schrijfvaardigheid: woordenboek NL>FA, tekstboek référence (grammatica, briefconventies)
- leesvaardigheid: woordenboek FA>NL
- luistervaardigheid: geen hulpmiddelen
- sprekvaardigheid: geen hulpmiddelen
- literatuur: woordenboek FA>NL
- leesdossiers: woordenboek FA>NL
- leesdossiers: woordenboek FA>NL



geschiedenis

4 VWO (cohort 2023-2026)

Omschrijving		Toets	Weging	Herkans.	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
4 VWO jaarcijfer periode 1	T1: Tijdvak 1 en 2 Tijdvak 1 en 2 • Prehistorie en Oudheid	4VT1	1	Nee	Cijfer	50	Periode 1	V/h	S	24	AB
4 VWO jaarcijfer periode 2	T2: Tijdvak 1 t/m 4 Tijdvak 3 en 4 • Middeloeuvens	4SE2	1	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/v	S	24	AB
4 VWO jaarcijfer periode 3	T3: PO Thema 1 Praktische Opdracht - Thema 1 • Niet-Europees onderwerp	4SE3	1	Nee	Cijfer		Periode 3	PO/n	S	24	C
4 VWO jaarcijfer periode 4	T4: Tijdvak 1 t/m 5 Tijdvak 5 • 16e eeuw	4SE4	1	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S/v	S	24	AB
4 VWO jaarcijfer periode 5	T5: PO Thema 2 Praktische Opdracht - Thema 2 • Discussie Midden Oosten (afsluiting in de toetsweek)	4SE5	1	Nee	Cijfer	100	Periode 5	PO/n	S	24	C
5 VWO jaarcijfer periode 1	T6: Tijdvak 5 t/m 6 en HC Steden en burgers in de Lage landen Tijdvak 6 Historische Context (HC) • Steden en burgers in de Lage landen	5VT1	1	Nee	Cijfer	100	Periode 1	V/v	S	35	AB
5 VWO jaarcijfer periode 2	T7: Tijdvak 1 t/m 7 en HC Steden/Burgers en Verlichting H1/H2 Tijdvak 7 Historische Context (HC) • Verlichting - hoofdstuk 1 en 2	5SE2	2	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/v	S	35	AB
5 VWO jaarcijfer periode 3	T8: Tijdvak 7 t/m 8 en HC Verlichting Tijdvak 8 Historische Context (HC) • Verlichting - hoofdstuk 3	5VT3	1	Nee	Cijfer	100	Periode 3	V/v	S	35	AB
5 VWO jaarcijfer periode 4	T9: PO Thema 3 en domein E Praktische Opdracht - Thema 3 • Actueel conflict	5SE4	1	Nee	Cijfer		Periode 4	PO/n	S	25	C
5 VWO jaarcijfer periode 5	T10: Tijdvak 1 t/m 8, HC Steden/Burgers en HC Verlichting en Domein D Tijdvak 9 • Eerste Wereldoorlog en wereldcrisis Domein D: Parlementaire democratie	5SE5	2	Ja	Cijfer	100	Periode 5	S/v	S	35	ABD
5 VWO jaarcijfer periode 5	T11: PO Thema 4 Praktische Opdracht - Thema 4 • Kenmerkende aspecten in een historische omgeving	5SE5	1	Nee	Cijfer		Periode 5	PO/n	S	15	C
6 VWO SE-cijfer periode 1	T12: Tijdvak 1 t/m 9, HC Steden/Burgers, HC Verlichting en HC Duitsland H1 Tijdvak 9 Historische Context (HC) • Duitsland - hoofdstuk 1	6SE1	2	Ja	Cijfer	100	Periode 1	S/v	S	40	AB



geschiedenis



naturkunde





natuurkunde

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen	
6 VWO SE-cijfer periode 3	T16: Proefexamen H1 t/m H14 * nadruk op H14	6SE3	4	Ja	Cijfer	100	Periode 3	S/v	S	85	A1/A4-A11/A13-A15-B1-B2-C1,1/C1,2-C2-C3-D1-D2-E1-E2-F1-G1-G2-H-12
Proef CE											
H1 Beweging (SLU: 5)											
H2 Kracht en Beweging (SLU: 5)											
H3 Energie Omzettingen (SLU: 5)											
H4 Elektrische Systemen (SLU: 5)											
H5 Biofysica (SLU: 5)											
H6 Geofysica (SLU: 5)											
H7 Trillingen en Golven (SLU: 5)											
H8 Elektrische en magnetische velden (SLU: 5)											
H9 Elektromagnetische straling en materie (SLU: 5)											
H10 Lonisende straling (SLU: 5)											
H11 Stof- en materialeigenschappen (SLU: 5)											
H12 Quantumwereld (SLU: 5)											
H13 Gravitatie (SLU: 5)											
H14 Natuurwetten en Modellen (SLU: 20)											
6 VWO SE-cijfer periode 4	Geen toetsweek										
Examentraining											

Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T6	Domeinen:	150 SLU VWO 4
Jaarcijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T7 t/m T13	Domein A Vaardigheden	180 SLU VWO 5
Schoolexamencijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen	Domein B Golven	150 SLU VWO 6
Eindcijfer = (SE + CE)/2	Domein C Beveging en wisselwerking	480 SLU VWO 4-5-6
	Domein D Ladings en veld	
	Domein E Straling en materie	
	Domein F Quantumwereld en relativiteit	
	Domein G Leven en aarde	
	Domein H Natuurwetten en modellen	
	Domein I Onderzoek en ontwerp	
	Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:	
	• Rekenmachine	
	• Binas ee edite	



Nederlands



Nederlands





Nederlands

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans.	Soort	Tijdsduur	Afnname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
6 VWO SE-cijfer, periode 4	Geen toetsweek									
Examentraining	Werkinfo					Periode 4		20		A1-A2-A3-C-D

Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T6
Jaarcijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T7 t/m T12
Schoolexamen cijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen
Eindcijfer = $(SE + CE)/2$

Methode:

Nieuw Nederlands

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:

- woordenboek NL

Domeinen:
Domein A Leesvaardigheid
Domein B Mondelinge taalvaardigheid
Domein C Schrijfvaardigheid
Domein D Argumentatieve vaardigheden
Domein E Literatuur
Domein F Orientatie op studien en beroep

Studielasturen:
135 SLU VWO 4
165 SLU VWO 5
180 SLU VWO 6
480 SLU VWO 4-5-6



physical education



physical education

physical education

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans.	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
6 VWO SE-cijfer periode 4	Geen toetsweek									Werkinfo

Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T7

Jaarcijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T8 t/m T15

Schoolexamencijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen

Het schoolexamencijfer wordt uitgedrukt in 1-S-G

Het programma PE wordt in het 6e leerjaar afgerond (het programma moet minimaal

met een S worden afgesloten)

Er is geen afsluitend Centraal Examen CE

Domeinen:

Domijn A Vaardigheden

Domijn B Bewegen

Domijn C Bewegen en regelmatigheid

Domijn D Bewegen en gezondheid

Domijn E Bewegen en samenleving

Studielasturen:

069 SLU VWO 4

067 SLU VWO 5

024 SLU VWO 6

160 SLU VWO 4-5-6



Profielwerkstuk

4 VWO (cohort 2023-2026)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
--------------	-------	--------	---------	-------	-----------	--------	------	------	------	----------

6 VWO SE cijfer periode 3	PWS inleveren en presenteren									
----------------------------------	------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Het schoolexamens vwo omvat mede een profielwerkstuk. Het profielwerkstuk is een uitgebreid onderzoek dat je verricht bij een van de CE-vakken uit je vakkenpakket. Het onderzoek bestaat 80 SLU's (studielasturen) en voer je uit tussen periode 4 in VWO5 en periode 3 in VWO6.

Het PWS bestaat uit een werkstuk, een presentatie daaronder inbegrepen, waarin kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van belang zijn in het door de kandidaat gekozen profiel.

De leerling lever bij twee docenten een voorstel in voor een ontwerp van een profielwerkstuk.

Er zijn zeven beoordelingsmonumenten:

- 1) PWS Voorstel met 2025 voor 9u (=tap 1)
- 2) Plan van Aanpak (PVA) juni 2025 (=tap 2)
- 3) Praktische Component Check september 2025 (=tap 3)
- 4) Werkdocument met Schrijfplan november 2025 (=tap 4)
- 5) Concept Verslag (geschreven op PWS-schriftdag) december 2025 (=tap 5)
- 6) Definitieve Profielwerkstuk Februari 2026 (=tap 6) (DEADLINE definitieve profielwerkstuk maart 2026)
- 7) Presentatie maart 2026 (=tap 7)

Al deze stappen worden met punten beoordeeld. Totaal zijn er 100 punten te scoren; delen door 10 geeft het uiteindelijke eindcijfer voor je PWS, dat (afgerond) meetelt in het combinatiecijfer.

Verdere regels:

- bij een score lager dan 10 punten wordt het cijfer 1,0 toegekend;
- voor het profielwerkstuk moet minimaal een 3,5 (=35 punten) behaald worden om te kunnen slagen voor je eindexamen;
- de presentatie is verplicht: zonder de presentatie kan er geen eindcijfer gegeven worden.

Het profielwerkstuk wordt beoordeeld met een cijfer, dat onderdeel uitmaakt van het combinatiecijfer. Je cijfers voor het PWS, ML/SS, CKV/A&C en AV/AS vormen het combinatiecijfer.

Aan de kandidaten worden schriftelijk richtlijnen en beoordelingscriteria ter hand gesteld voor het maken van een profielwerkstuk.

Ter berekening van het eindcijfer voor het examen wordt dit cijfer samen met de cijfers voor ML/SS, CKV/A&C en AV/AS opgenomen in een combinatiecijfer (allen weging 1).

Studielasturen:
SLU 5/6 VWO 80 uur



scheikunde

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SU:	Domeinen
4 VWO jaarcijfer periode 1 T1: H1 en H2 H1: Atoombouw en binding (SLU: 18) H2: Petrochemie (SLU: 18)	4VT1	1	Nee	Cijfer	100	Periode 1	V/h	S	36	A1/A15-M1-M2-M4-M5-R1-R&A3-T1-T3-T4
4 VWO jaarcijfer periode 2 T2: H3 en H4 H3: Chemisch rekenen (SLU: 18) H4: Zouten (SLU: 14)	4SE2	1	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/h	S	32	A1/A15-M1-M4-R1-R&A1
4 VWO jaarcijfer periode 3 T3: H3, H4 en H5 H5: Opllossen en mengen (SLU: 23)	4VT3	1	Nee	Cijfer	100	Periode 3	V/h	S	23	A1/A15-M1-M4-M5-M6-R1
4 VWO jaarcijfer periode 4 T4: H3 en H6 H6: Reactiesnelheid en evenwicht (SLU: 26)	4SE4	1	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S/h	S	26	A1/A15-R3-R4-R&A1T1-T2
4 VWO jaarcijfer periode 5 T5: H3 en H7 H7: Zuren en basen (SLU: 23)	4VT5	1	Nee	Cijfer	50	Periode 5	V/h	S	23	A1/A15-M1-M3-M5-R1-R4-R&A1
5 VWO jaarcijfer periode 1 T6: H8 en H9 H8: Energie en duurzaamheid (SLU: 22) H9: Redoxreacties (SLU: 23)	5VT1	2	Nee	Cijfer	100	Periode 1	V/h	S	45	A1/A15-M1-M4-M5-R1-R5-T1-T5-T6
5 VWO jaarcijfer periode 2 T7: H10 en H11 H10: Koolstofchemie (SLU: 23) H11: Analyse (SLU: 22)	5SE2	2	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/h	S	45	A1/A15-M1-M3-R1-R4-R&A1-R&A2
5 VWO jaarcijfer periode 3 T8: H2, H10 en H12 H12: Kunststoffen (SLU: 30)	5VT3	2	Nee	Cijfer	100	Periode 3	V/h	S	30	A1/A15-M1-M3-M5-M4-M6-R1-R&A3
5 VWO jaarcijfer periode 4 T9: H3, H7 en H13 H13: zwakte zuren en basen (SLU: 30)	5SE4	2	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S/h	S	30	A1/A15-W1-R1-R4-R&A1
5 VWO jaarcijfer periode 5 T10: H8 en H14 H14: Grootschalige productie (SLU: 30)	5VT5	2	Nee	Cijfer	50	Periode 5	V/h	S	30	A1/A15-M1-R1-R4-R&A2-T1-T2-T4-T6
6 VWO SE-cijfer periode 1 T11: H10 en H15 H15: Biochemie (SLU: 21)	6SE1	3	Ja	Cijfer	100	Periode 1	S/h	S	21	A1/A15-W1-M3-M5-R1-R2-L1-12
6 VWO SE-cijfer periode 2 T12: H9, H16 en H17 H16: Moleculaire en reactiemechanismen (SLU: 32) H17: Redox in de praktijk (SLU: 21)	6SE2	3	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/h	S	53	A1/A15-M1-M3-M4-M5-R1-R3-R5-R&A3-R&A2-T2-T3-T5-L2
6 VWO SE-cijfer periode 3 T13: H15, H16, H17 en H18 H18: Innovatieve materialen (SLU: 21)	6SE3	3	Ja	Cijfer	100	Periode 3	S/h	S	21	A1/A15-M3-M4-M5-R2-R&A3-L2-T3



scheikunde

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans.	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
6 VWO SE-cijfer periode 4 Examentraining (SLU: 25)	Geen toetsweek						Werkinfo	Periode 4	25	
Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T5 Jaarcijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T6 t/m T10 Schoolexamen cijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen Eindcijfer = (SE + CE)/2										Studielasturen: 150 SLU VWO 4 180 SLU VWO 5 150 SLU VWO 6 480 SLU VWO 4-5-6

Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T5
Jaarcijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T6 t/m T10
Schoolexamen cijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen
Eindcijfer = (SE + CE)/2

Methode:

Chemie, 7e editie

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:

- Niet-grafische rekenmachine
- Binus 7e editie

Domainen:
Domein A Vaardigheden
Sfeer M Materie
Sfeer R Reacties
Sfeer R&A (Chemicus) Rekenen & Analyse
Sfeer T Technologie en duurzaamheid
Sfeer L Chemie van het leven



Social Studies

4 VWO (cohort 2023-2026)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans.	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
4 VWO jaarcijfer periode 1 T1: Rule of Law Rule of Law	4SE1	1	Ja	Cijfer	50	Periode 1	SL/n	S	20	B1-B2-B3
4 VWO jaarcijfer periode 2 T2: PA1 - Political debate Practical Assignment 1 Political debate	4SE2	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO/n	M	20	A1-A2
4 VWO jaarcijfer periode 2 T3: Parliamentary Democracy Parliamentary Democracy	4SE2	1	Ja	Cijfer	50	Periode 2	SL/n	S	20	C1-C2-C3
4 VWO jaarcijfer periode 3 T4: Pluralist Society Pluralist Society	4SE3	1	Ja	Cijfer	50	Periode 3	SL/n	S	20	E1-E2-E3-E4
T4: Herkansbaar in periode 4* T4 en T5 zijn beide herkansbaar in periode 4. Uit alle in periode 4 herkansbare toetsen (van deze en andere vakken) kan de leerling er uiteindelijk slechts 1 kiezen.										
4 VWO jaarcijfer periode 4 T5: Welfare State Welfare State	4SE4	1	Ja	Cijfer	50	Periode 4	SL/n	S	20	D1-D2-D3-D4
4 VWO jaarcijfer periode 5 T6: PA2 - Analysis of a social problem Practical Assignment 2 Analysis of a social problem	4SE5	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO/n	CSM	20	A1-A2

Social Studies wordt in T-VWO 4 afgerekond.

Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T6

Bij de bevordering in V4 worden de eindcijfers van SS, A&C en AS gecombineerd tot één cijfer (allen weging 1).
Binnen dit combinatiecijfer mag het eindcijfer voor de afzonderlijke vakken SS, A&C en AS niet lager zijn dan 4.

Schoolexamencijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen
Ter berekening van het eindcijfer voor het examen wordt dit cijfer samen met de cijfers voor het PWS, A&C en AS opgenomen in een combinatiecijfer (allen weging 1).

Methode:
Getting to know Dutch Society

Studielasturen:
Domeinen:
Domein A Vaardigheden
Domein B Rechtsstaat
Domein C Parlementaire democratie
Domein D Verzorgingsstaat
Domein E Pluriforme samenleving

120 SLU VWO 4
000 SLU VWO 5
000 SLU VWO 6
120 SLU VWO 4-5-6





tekenen



tekenen

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans.	Soort	Tijdsduur	Afnametijd	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
6 VWO SE-cijfer periode 4	Geen toetsweek									
Examentraining							Werkinfo	Periode 4	27	

Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T5
Jaarcijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T6 t/m T10
Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de SE-toetsen en praktijkopdrachten van 4, 5, 6 VWO.
Er is een praktisch schoolexamen (CPE). Dit beheert een deel van de praktijkopdrachten van klas 6. Het CPE is onderdeel van het centraal examen.
Centraal examencijfer CE wordt voor de helft bepaald door het cijfer van het CPE en voor de helft door het cijfer van het CSE (Centraal Schriftelijk Endexamen).
Eindcijfer = $(SE + CE)/2$

Methode:

SC = methode van het Schoonhovens College

Studielasturen:
138 SLU VWO/4
186 SLU VWO/5
156 SLU VWO/6
480 SLU VWO/4-5-6





wiskunde A

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans.	Soort	Tijdsduur	Afnametijd	Type	Vorm	SLU:	Domeinen	
6 VWO SE-cijfer periode 3 Hoofdstuk 12+13+14	T15: Hoofdstuk 12+13+14			6SE3	3	Ja	Cijfer	150	Periode 3	\$/n \$ 40	A1-A2-A3-B1-C1-C2-D1-D2-D3

Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T6
Jaarcijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T7 t/m T12
Schoolexamencijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen
Eindcijfer = $(SE + CE)/2$

Methode:
Getal & Ruimte

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:

- Grafische rekenmachine

Domeinen:
Domein A Vaardigheden
Domein B Algebra en tellen
Domein C Verbanden
Domein D Verandering
Domein E Statstiek en kansrekening
Domein F Keuzeonderwerpen

Studielasturen:
200 SLU VWO 4
200 SLU VWO 5
120 SLU VWO 6
520 SLU VWO 4-5-6



wiskunde B

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen	
4 VWO jaarcijfer periode 1 Hoofdstuk 1 t/m 1.3 + 4.1 t/m 4.3	T1: Hoofdstuk 1.1 t/m 1.3 + 4.1 t/m 4.3	4VT1	1	Nee	Cijfer	50	Periode 1	V/n	S	40	A1-A2-A3-B1-B2-B3-B5
4 VWO jaarcijfer periode 2 Hoofdstuk 1+2+4	T2: Hoofdstuk 1+2+4	4VT2	1	Nee	Cijfer	100	Periode 2	V/n	S	40	A1-A2-A3-B1-B2-B3-B5-B6-C1-C2
4 VWO jaarcijfer periode 3 Hoofdstuk 3	T3: Hoofdstuk 3	4VT3	1	Nee	Cijfer	50	Periode 3	V/n	S	40	A1-A2-A3-E1-E2-E4
4 VWO jaarcijfer periode 4 Hoofdstuk 1 t/m 5	T4: Hoofdstuk 1 t/m 5	4SE4	1	Ja	Cijfer	100	Periode 4	V/n	S	50	A1-A2-A3-B1-B2-B3-B4-B5-B6-C1-C2-E1-E2-E4
4 VWO jaarcijfer periode 5 Hoofdstuk 6	T5: Hoofdstuk 6	4VT5	1	Nee	Cijfer	50	Periode 5	V/n	S	40	A1-A2-A3-B1-B2-B3-B4-B5-B6-C1-C2
5 VWO jaarcijfer periode 1 Hoofdstuk 8+12 (gedeelte)	T6: Hoofdstuk 8+12 (gedeelte)	5VT1	1	Nee	Cijfer	50	Periode 1	V/n	S	40	A1-A2-A3-C1-C2-D-E1-E2-E4
5 VWO jaarcijfer periode 2 Hoofdstuk 8+9+12	T7: Hoofdstuk 8+9+12	5SE2	1	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/n	S	50	A1-A2-A3-B1-B2-B3-B4-B5-B6-C1-C2-D-E1-E2-E4
5 VWO jaarcijfer periode 3 Hoofdstuk 7	T8: Hoofdstuk 7	5VT3	1	Nee	Cijfer	50	Periode 3	V/n	S	40	A1-A2-A3-E1-E2-E3-E4
5 VWO jaarcijfer periode 4 Hoofdstuk 7+10	T9: Hoofdstuk 7+10	5SE4	1	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S/n	S	40	A1-A2-A3-E1-E2-E3-E4
5 VWO jaarcijfer periode 5 Hoofdstuk 11+12	T10: Hoofdstuk 11+12	5VT5	1	Nee	Cijfer	50	Periode 5	V/n	S	40	A1-A2-A3-C1-C2-C3-D-E1-E2-E3-E4
6 VWO SE-cijfer periode 1 Hoofdstuk 11+12+13	T11: Hoofdstuk 11+12+13	6SE1	2	Ja	Cijfer	100	Periode 1	S/n	S	40	A1-A2-A3-B1-B2-B3-B4-B5-B6-C1-C2-C3-D-E1-E2-E3-E4-F
6 VWO SE-cijfer periode 2 Hoofdstuk 4+7+10+14	T12: Hoofdstuk 4+7+10+14	6SE2	3	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/n	S	40	A1-A2-A3-B1-B2-B3-B4-B5-B6-C1-C2-C3-D-E1-E2-E3-E4-F
6 VWO SE-cijfer periode 3 Hoofdstuk 1 t/m 15	T13: Hoofdstuk 1 t/m 15	6SE3	3	Ja	Cijfer	150	Periode 3	S/n	S	40	A1-A2-A3-B1-B2-B3-B4-B5-B6-C1-C2-C3-D-E1-E2-E3-E4-F



wiskunde B

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans.	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
6 VWO SE-cijfer periode 4	Geen toetsweek									
Examentraining				Werkinfo		Periode 4			60	

Jaardijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T5
Jaardijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T6 t/m T10
Schoolexamencijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen
Eindcijfer = $(SE + CE)/2$

Methode:

Getal & Ruimte

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:

- Grafische rekenmachine

Domainen:
Domain A Vaardigheden
Domain B Formules, functies en grafieken
Domain C Differentiaal- en integraalrekening
Domain D Goniometrische functies
Domain E Meetkunde met coördinaten
Domain F Keuzeonderwerpen

Studielasturen:
210 SLU VWO 4
210 SLU VWO 5
180 SLU VWO 6
600 SLU VWO 4-5-6



wiskunde C



wiskunde C

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans.	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domeinen
6 VWO SE-cijfer periode 3 Hoofdstuk 12+13+14				6SE3	3	Ja	Cijfer	150	Periode 3	\$/n S 20 A1-A2-A3-B1-B2-C-D-F-G

Jaarcijfer leerjaar 4 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T6
 Jaarcijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T7 t/m T12
 Schoolexamencijfer = het bewogen gemiddelde van alle SE-toetsen
 Eindcijfer = (SE + CE)/2

Methode:

Getal & Ruimte

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:

- Grafische rekenmachine

Domeinen:
 Domein A Vaardigheden
 Domein B Algebra en tellen
 Domein C Verbanden
 Domein D Veranderingen
 Domein E Statistiek en kansrekening
 Domein F Logisch redeneren
 Domein G Vorm en ruimte
 Domein H Keuzeonderwerpen

Studielasturen:
 200 SLU VWO 4
 200 SLU VWO 5
 080 SLU VWO 6
 480 SLU VWO 4-5-6



wiskunde D

Omschrijving		Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	SLU:	Domelinen
5 VWO jaarcijfer periode 1	T1: Hoofdstuk 1+3,1+3,2 Hoofdstuk 1+3,1+3,2 Combinatoriek, kansrekenen	5VT1	1	Nee	Cijfer	50	Periode 1	V/h	S	48	A1-A2-A3-B1-C1-G
5 VWO jaarcijfer periode 2	T2: Hoofdstuk 3+4 Hoofdstuk 3+4 Kansrekenen, matrices	5SE2	1	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/n	S	48	A1-A2-A3-B1-C2-C1-G
5 VWO jaarcijfer periode 3	T3: Hoofdstuk 2+6 Hoofdstuk 2+6 Discrete wiskunde	5VT3	1	Nee	Cijfer	50	Periode 3	V/h	S	48	A1-A2-A3-C1-C3
5 VWO jaarcijfer periode 4	T4: Hoofdstuk 6+8 Hoofdstuk 6+8 Discrete wiskunde, meetkunde	5SE4	1	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S/n	S	48	A1-A2-A3-C1-C3-D3-D4
5 VWO jaarcijfer periode 5	T5: Hoofdstuk 7 Hoofdstuk 7 Bewijzen	5VT5	1	Nee	Cijfer	50	Periode 5	V/h	S	48	D1-F
6 VWO SE-cijfer periode 1	T6: Hoofdstuk 10+16 Hoofdstuk 10+16 Complexe getallen	6SE1	1	Ja	Cijfer	100	Periode 1	S/n	S	65	A1-A2-A3-E1-E2
6 VWO SE-cijfer periode 2	T7: Hoofdstuk 11+13+15 Hoofdstuk 11+13+15 Van alles wat	6SE2	1	Ja	Cijfer	100	Periode 2	S/n	S	65	A1-A2-A3-C2-C3-D1-D2-F
6 VWO SE-cijfer periode 3	T8: Hoofdstuk 12+14 Hoofdstuk 12+14 Statistiek	6SE3	1	Ja	Cijfer	100	Periode 3	S/n	S	70	A1-A2-A3-B2-B3-B4-B5-B6-B7
6 VWO SE-cijfer periode 4	Geen toetsweek Examentraining				Werkinfo		Periode 4				

Studielasturen:

- 000 SLU VWO 4
- 240 SLU VWO 5
- 200 SLU VWO 6
- 440 SLU VWO 4-5-6

Domelinen:

- Domelijn A Vaardigheden
- Domelijn B Kansrekening en statistiek
- Domelijn C Dynamische systemen
- Domelijn D Meetkunde
- Domelijn E Complexe getallen
- Domelijn F Wiskunde in wetenschap
- Domelijn G Keuzeonderwerpen

Wiskunde D start in leerjaar 5.

- Jaarcijfer leerjaar 5 = het gewogen gemiddelde van T1 t/m T5
- Schoolexamencijfer = het gewogen gemiddelde van alle SE-toetsen
- Eindcijfer = Egem

Methode:

- Getal & Ruimte
- Grafische rekenmachine

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen: