

# PTA 6 VWO

# 2024-2025

(locatie Almelo)

**Locatie Aalderinkshoek**

César Franckstraat 4  
7604 JG Almelo  
Telefoon (0546) 540 808

MAVO  
HAVO  
TTO  
ATHENEUM  
GYMNASIUM

@ info@piusx.nl  
www.piusx.nl  
www.ikkiespius.nl  
facebook.com/pius10college

Almelo, september 2024

Geachte ouder / verzorger, beste leerling,

Uw kind zit nu in de bovenbouw havo (4, 5) of vwo (4,5,6).  
Voorafgaand aan het Centraal Examen (CE) vindt het SchoolExamen (SE) plaats.  
Een uitwerking van het Schoolexamen is verderop in deze uitgave te vinden.

Het Centraal Examen wordt landelijk op hetzelfde moment afgenomen. Bij de organisatie van het examen is elke school gebonden aan de door het College van Toetsen en Examens (CvTE) vastgestelde examenregels. Maar informatie is te vinden op [www.cvte.nl](http://www.cvte.nl).

Het schoolexamen bestaat uit de toetsen die uw zoon/dochter in de bovenbouw maakt en meetellen voor het eindcijfer van het examen. Het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) beschrijft per vak welke toetsen meetellen voor dit cijfer.

We vragen u vriendelijk om met uw kind zorgvuldig kennis te nemen van dit boekje. We gaan ervan uit dat hij/zij zich op tijd en goed voorbereidt op de examens. We wensen uw kind een succesvol examenjaar toe.

Mocht iets u niet duidelijk zijn dan staat de mentor van uw kind u vanzelfsprekend graag te woord.

Met vriendelijke groet,



Miranda Blokhorst,  
eindexamensecretaris havo en vwo.

## REGELING BEGELEIDING SCHOOLEXAMEN HAVO EN VWO

De rector van het Pius X College te Almelo;  
daartoe gemachtigd door het bestuur van de school;  
gehoord de leraren van de school;

Besluit: dat het schoolexamen van de afdelingen HAVO en VWO zal geschieden met inachtneming van de volgende punten;

### 1. Begeleidingscommissie.

- 1.1 Het examen bestaat voor de meeste vakken uit een schoolexamen en een centraal schriftelijk examen of voor sommige vakken alleen uit een schoolexamen. Dit wordt onder verantwoordelijkheid van het bestuur afgenomen en begeleid door de voorzitter van het examen en de examensecretaris.
- 1.2 De examensecretaris adviseert de rector bij de door hem te nemen beslissingen zoals die vermeld staan in artikel 6 van het Examenreglement en de artikelen 6 en 8 van deze Regeling Schoolexamen.

### 2. Tijden schoolexamen.

- 2.1 Het schoolexamen strekt zich uit over de leerjaren vier en hoger.
- 2.2 De desbetreffende secties dienen bij de aanvang van het cursusjaar waarin het schoolexamen wordt afgenomen bij de secretaris van het examen een overzicht in van de gegevens genoemd in artikel 9 van het Examenreglement.

### 3. Beoordeling.

- 3.1 De examinerator stelt de kandidaat zo spoedig mogelijk op de hoogte van het behaalde cijfer.
- 3.2 De examinerator stelt de secretaris van het examen zo spoedig mogelijk schriftelijk op de hoogte van de behaalde cijfers. Waar aanwezig en mogelijk worden ook opgaven, normen en protocollen bij de secretaris ingeleverd.
- 3.3 Het schriftelijk werk, dat onderdeel is van het schoolexamen, wordt, na correctie (en zo spoedig mogelijk na het bekendmaken van het behaalde cijfer), aan de betrokken kandidaat ter inzage gegeven.

### 4. Bijzondere bepalingen m.b.t. de toetsen.

- 4.1 De examineratoren stellen, zo mogelijk in overleg met hun sectie, de opgaven voor de toetsen en de daarbij behorende normen en cijfers vast.
- 4.2 Tijdens een mondelinge toets kan een bijzitter aanwezig zijn.
- 4.3 De bijzitter wordt door de locatiedirecteur, in overleg met de desbetreffende examinerator, aangewezen. De bijzitter zorgt voor een protocol van het examen.

- 4.4 De bijzitter kan alleen met toestemming van de examiner aan de kandidaat vragen stellen.
- 4.5 Het cijfer van de onder 4.2 genoemde toetsen wordt na overleg met de bijzitter vastgesteld door de examiner.
- 4.6 Als de bijzitter het niet eens is met het optreden van de examiner kan hij zich tot de locatiedirecteur wenden, die, gehoord de partijen, beslist.
- 4.7 Een mobiele telefoon en smartwatch mag niet in de toetsruimte aanwezig zijn.

## **5. Uitstel.**

- 5.1 Om zeer ernstige redenen en dus in uitzonderingsgevallen wordt uitstel van het maken van een toets verleend.
- 5.2 Een verzoek om uitstel dient door de kandidaat, de ouders of verzorgers tijdig en schriftelijk bij de locatiedirecteur of examensecretaris te worden ingediend.
- 5.3 Over het verlenen van uitstel beslist de locatiedirecteur.
- 5.4 Er wordt tijdens schoolexamens, inhaalmomenten en herkansingen geen verlof of uitstel verleend voor planbare afspraken, zoals bijvoorbeeld doktersbezoek (met uitzondering van sommige specialistenbezoeken), tandarts of orthodontistbezoek, rijles, theorie-examen of rijexamen, meeloopdagen, open dagen of intake gesprekken van vervolgopleidingen.

## **6. Beroep tegen cijfers of kwalificaties schoolexamen.**

- 6.1 Indien een kandidaat twijfelt aan de juistheid van enig toegekend cijfer of kwalificatie bij het schoolexamen, is er de mogelijkheid van beroep bij de voorzitter van het examen.
- 6.2 Een gemotiveerd verzoek tot herziening van een cijfer of kwalificatie dient binnen één week na de bekendmaking schriftelijk door de kandidaat, de ouders of verzorgers bij de examensecretaris te worden ingediend.

## **7. Slotbepalingen.**

- 7.1 Onderdeel van deze regeling is het programma van toetsing en afsluiting (PTA) waarin per vak van de toetsen is aangegeven in welke periode ze afgenomen worden, de stofomschrijving, de toetsvorm, de weging, de toetsduur, en herkansbaarheid.
- 7.2 Als bijlagen zijn toegevoegd:  
I. het profielwerkstuk;  
II. de slaag-regeling;  
III. overzicht belangrijke data
- 7.3 Bij ziekte dient deze ziekmelding voor aanvang van de toets, telefonisch doorgegeven te worden bij de teamleider, examensecretaris of bij de functionaris van het leerlingenbureau.
- 7.4 Bij te laat komen wordt de gemiste tijd aan het einde niet gecompenseerd. Indien een kandidaat meer dan 15 minuten bij een één uurstoets of meer dan 30 minuten bij een toets van meer dan één uur te laat komt, wordt er geen toegang meer tot de toetsruimte verleend. De kandidaat dient zich dan te wenden tot de begeleidingscommissie.
- 7.5 Bij een één uurstoets mag een leerling de eerste 15 minuten niet vertrekken. Bij een toets die meer dan één uur duurt, mag de leerling de eerste 30 minuten niet vertrekken.
- 7.6 In gevallen waarin deze regeling niet voorziet beslist de rector, die zich kan laten adviseren door de voorzitter van het examen en de examensecretaris.

## VWO 2022-2025 / Aardrijkskunde

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deoltoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	2	S01	PTA-toets Arm en Rijk	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, B, C		Cijfer1-10
		S02	PTA-toets Klimaatvraagstukken	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, B, C		Cijfer1-10
		S03	Praktische opdracht		PO	prak	SE	Geen	3		A en B, C, D en/of E		Cijfer1-10
5	2	S04	Aardrijkskunde Olympiade	120	TT	schrift	SE	Geen	1		A t/m E		Cijfer1-10
		S05	PTA-toets Systeem Aarde	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, C		Cijfer1-10
	3	S06	PTA-toets Globalisering	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B		Cijfer1-10
		S07	Praktische opdracht		PO	schrift	SE	Geen	5		A en B, C, D en/of E		Cijfer1-10
6	2	S08	PTA-toets Zuid-Amerika	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A t/m D		Cijfer1-10
		S09	PTA-toets Wonen in Nederland	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C en E		Cijfer1-10

## VWO 2022-2025 / Bedrijfseconomie

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
6	1	S01	Hfdst. 1 t/m 42 nieuwe stof: hfdst. 39 t/m 42	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A t/m G		Cijfer1-10
	2	S02	Hfdst. 1 t/m 45 Nieuwe stof: hfdst. 43 t/m 45	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A t/m G		Cijfer1-10
	3	S03	Werkboek 1 en 2	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A t/m H		Cijfer1-10

3

## VWO 2022-2025 / Biologie

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	2	S01	Hfdst. 1, 2, 3 (deel 4 vwo) Gedrag, Cel en leven, wetenschappelijk onderzoek	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, B, C, D		Cijfer1-10
	3	S02	Hfdst. 4, 5, 6, 8 (deel 4 vwo) Voortplanting, erfelijkheid, soorten en populaties, Kenmerken van ecosystemen	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, B, C, D, E		Cijfer1-10
5	2	S03	Hfdst. 6, 7, 8, 9, (deel 4 en 5 vwo), 10 Soorten en populaties, evolutie, systeem aarde en de mens, kenmerken van ecosystemen, bloedsomloop.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, B, C, D, F		Cijfer1-10
	3	S04	Hfdst. 11, 12, 13 (deel 5 vwo), 14. Voeding en vertering, regeling intern milieu, hormonen, zenuwstelsel.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, B, C, D		Cijfer1-10
6	1	S05	Hfdst. 2, 3, 4, 15, 19 (deel 4, 5 en 6 vwo) Cel en leven, wetenschappelijk onderzoek, voortplanting, waarnemen, sport.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, D		Cijfer1-10
	2	S06	Practica gedurende : 4 vwo (verslagen over: gedragsonderzoek, osmose) 5 vwo (verslagen over: eigen onderzoek menselijk lichaam, melkonderzoek, poster over hormonen) 6 vwo (anatomische atlas, microscopie planten) + presentatie biologisch actueel onderwerp.		PO	schrift	SE	Geen	3		A		Cijfer1-10
		S07	Hfdst. 5, 7, 11, 17, 18 (deel 4, 5 en 6 vwo) Erfelijkheid, Evolutie, voeding en vertering, DNA, eiwit.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, D, E, F		Cijfer1-10
	3	S08	Praktisch Schoolonderzoek Uitvoeren van een natuurwetenschappelijk onderzoek en verslaglegging van de data.	100	PO	schrift	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10
		S09	Hfdst. 9, 10, 12, 16, 20, 21 (deel 4, 5 en 6 vwo) bloedsomloop, regeling intern milieu, kwetsbare ecosystemen, systeem aarde en de mens, planten, afweer.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, D, E, F		Cijfer1-10



## VWO 2022-2025 / Cult. en Kunstzinnige Vorming

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deoltoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	1	S01	Cultureel Zelfportret Klein onderzoek 1		TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, C, D		Cijfer1-10
	2	S02	PO Artistieke plattegrond Klein onderzoek 2		TT	schrift		Geen	1		A, B, C, D		Cijfer1-10
	3	S03	Reflectie op eigen kunstwerk Klein onderzoek 3		TT	schrift	SE	Geen	3		A, B, C, D		Cijfer1-10
5	1	S04	Artistiek Zelfportret		TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, C, D		Cijfer1-10
	2	S05	CAP in overleg met docent; Start eindonderzoek		TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, C, D		Cijfer1-10
	3	S06	Eindonderzoek inclusief creatieve/artistieke presentatie/reflectie		TT	schrift	SE	Geen	3		A, B, C, D		Cijfer1-10

## VWO 2022-2025 / Duits

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deoltoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
5	1	S1-1	Frequentie- en signaalwoordenlijst examenbundel (in 2 deoltoetsen met gelijke weging verdeeld over per. 2 en 3) verwerking van woorden en contexten ter ondersteuning van leesvaardigheid.	50	TT	schrift	SE	Geen	0	1	A		Cijfer1-10
	2	S1-2	Frequentie- en signaalwoordenlijst examenbundel (in 2 deoltoetsen met gelijke weging verdeel over per. 2 en 3) verwerking van woorden en contexten ter ondersteuning van leesvaardigheid.		TT			Geen	0	1	A		Cijfer1-10
6	1	S01	Idioomtoets: examenidioom D-N (gemiddelde van de 2 deoltoetsen uit 5V).		TT	schrift	SE	Geen	1		A		Cijfer1-10
		S02	Literatuurmondeling. Gesprek in het Nederlands over literaire werken. De boeken gelezen en de films gezien hebben en de inhoud kennen. Inhoud van de werken kunnen interpreteren en een eigen mening kunnen geven. Hoofdlijnen van de Duitse literatuurgeschiedenis en een aantal literaire begrippen kennen.	30	MO	monde	SE	Geen	1		E1, E2, E3, F		Cijfer1-10
	2	S03	Schrijfvaardigheid. Een brief/e-mail in het Duits kunnen schrijven. Briefconventies en benodigd idioom kennen.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		D1, D2, F		Cijfer1-10
	3	S04	Luistervaardigheid. CITO kijk- en luistertoets. Informatie verwerken n.a.v. beluisterde teksten.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		B		Cijfer1-10
		S05	Spreekvaardigheid. Het geven van een klassikale presentatie van minimaal 10 minuten gesproken tekst. Het onderwerp moet van tevoren worden goedgekeurd. Het voor het eigen thema benodigde idioom kennen.	15	TT	monde	SE	Geen	2		B		Cijfer1-10
		S06	Gespreksvaardigheid. Persoonlijke en actuele thema's. Individueel gesprek in het Duits met je docent.	15	TT	monde	SE	Geen	2		C1, F		Cijfer1-10

## VWO 2022-2025 / Economie

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
5	1	S01	Module 4: Heden, verleden en toekomst.	50	TT	schrift	SE	Geen	1		A, E		Cijfer1-10
	2	S02	Module 1, 2 en 4 Schaarste, geld en handel, vraag en aanbod, heden verleden en toekomst.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, B, C, E		Cijfer1-10
		S03	Module 5 Speltheorie	50	TT	schrift	SE	Geen	1		A, F		Cijfer1-10
	3	S04	Module 5 en 6 Speltheorie en Risico en rendement.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, F, G		Cijfer1-10
6	1	S05	Module 7, 2 t/m 4 Economische groei, vraag en aanbod, markt en overheid, heden verleden en toekomst.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, D, E, H		Cijfer1-10
	2	S06	Module 5 t/m 8 Speltheorie, risico en rendement, economische groei, conjunctuur en economische beleid.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, E, F, G, H, J		Cijfer1-10
	3	S07	Module 2 t/m 8 Vraag en aanbod, markt en overheid, heden verleden en toekomst, speltheorie, risico en rendement, economische groei, conjunctuur en economisch beleid.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, D t/m K		Cijfer1-10

## VWO 2022-2025 / Engels

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
5	1	S01	Presentatie De leerling geeft een presentatie over een maatschappelijk relevant onderwerp.		TT	schrift	SE	Geen	1		C2		Cijfer1-10
	2	S02	Praktische opdracht: literatuur De leerling geeft aan de hand van het geleerde begrippenapparaat zijn of haar ervaring met een drietal literaire werken weer.		TT	schrift	SE	Geen	1		E1, E2		Cijfer1-10
	3	S03	Essay: de leerling verzamelt informatie al naargelang de behoefte die in de opdracht staat omschreven, en geeft hier een gepaste schriftelijke weerslag van.		TT	schrift	SE	Geen	1		D1, D2		Cijfer1-10
6	1	S04	Discussie in tweetallen Leerlingen voeren in tweetallen verschillende opdrachten uit waarbij hun gespreksvaardigheid getoetst wordt. Daarnaast moeten ze in het Engels vragen kunnen beantwoorden over studie- oriëntatie en -keuze.	20	TT	schrift	SE	Geen	1		C1, F		Cijfer1-10
	3	S05	Kijk- en luistertoets De leerling beantwoordt vragen over audiofragmenten en audiovisuele fragmenten.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		B		Cijfer1-10
		S06	Literatuurgeschiedenis De leerling beantwoordt vragen over gelezen en/of ongelezen werken waarbij de focus ligt op de historische context en de grote lijnen van de literatuurgeschiedenis.	50	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		E2, E3		Cijfer1-10

## VWO 2022-2025 / Frans

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
6	1	S01	Literatuur	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		E		Cijfer1-10
	2	S02	Schrijfvaardigheid	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		D, F		Cijfer1-10
	3	S03	Kijk- en luistervaardigheid (Cito)	50	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		B		Cijfer1-10
		S04	Spreek- en gespreksvaardigheid (mondeling)	15	TT	monde	SE	Geen	1		C, F		Cijfer1-10
									4				

## VWO 2022-2025 / Geschiedenis

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	1	S01-1	PO tijdvak 1 t/m 4	50	PO	schrift	SE	Geen	0	1	A,B		Cijfer1-10
		S01-2	Tijdvak 5	50	TT	schrift	SE	Geen	0	1	A,B		Cijfer1-10
	2	S01-3	Tijdvak 6,7	50	TT	schrift	SE	Geen	0	1	A,b		Cijfer1-10
	3	S01-4	Tijdvak 8	50	TT	schrift	SE	Geen	0	1	A,B		Cijfer1-10
		S01gm	Het gemiddelde van de 4 toetsen.		TT	schrift	SE	Geen	1		A,B		Cijfer1-10
5	1	S02-1	Toets: Tijdvak 9	50	TT	schrift	SE	Geen	0	1	A,B		Cijfer1-10
	2	S02-2	Toets: Rechtsstaat	50	TT	schrift	SE	Geen	0	1	A,B,C,D,E		Cijfer1-10
	3	S02-3	Toets: Tijdvak 10	50	TT	schrift	SE	Geen	0	1	A,B		Cijfer1-10
		S02gm	Het gemiddelde van de 3 deelttoetsen		TT	schrift	SE	Geen	2		A,B,C,D,E		Cijfer1-10
6	1	S03	HC Steden en Burgers in de Lage landen HC Verlichting 1650-1900 Productieve toetsing 49 kenmerkende aspecten	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A, B, C		Cijfer1-10
	2	S04	Toets 2: HC China 1842-2001 Productieve toetsing 49 kenmerkende aspecten	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A, B, C		Cijfer1-10
	3	S05	Toets 3: Duitsland in Europa 1918-1991 Productieve toetsing 49 kenmerkende aspecten	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A, B, C		Cijfer1-10

## VWO 2022-2025 / Latijn (nw)

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	2	S01	Praktische opdracht; Romereis Leerlingen schrijven een werkstuk over één aspect van de Romereis, waarbij ze ingaan op de historische, kunsthistorische en cultuur-historische facetten van dat aspect.		PO	schrift	SE	Geen	1		A, B, C, E		Cijfer1-10
5	1	S02	Toets Proza (middeleeuwse verhalen) Leerlingen krijgen tekstvragen over in de klas behandelde teksten. Daarbij wordt er o.a. ook gevraagd naar allerlei achtergronden en/of stilistische begrippen. Daarnaast krijgen ze een ongeziene tekst om te vertalen.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	4		A, B, C, (D)		Cijfer1-10
	2	S03	Toets Proza (briefliteratuur+filosofie: Plinius+Seneca) Leerlingen krijgen tekstvragen over in de klas behandelde teksten. Daarbij wordt er o.a. ook gevraagd naar allerlei achtergronden en/of stilistische begrippen. Daarnaast krijgen ze een ongeziene tekst om te vertalen	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	4		A, B, C, (D)		Cijfer1-10
	3	S04	Praktische opdracht: KCV (= cultuur) Leerlingen verdiepen zich in een klassiek cultureel onderwerp naar keuze. Vervolgens maken ze een creatief eindproduct, vergezeld van een verslag.		PO	schrift	SE	Geen	1		(A), B, C, E		Cijfer1-10
		S05	Toets Epiek (Ovidius) Leerlingen krijgen tekstvragen over in de klas behandelde teksten. Daarbij wordt er o.a. ook gevraagd naar allerlei achtergronden en/of stilistische begrippen. Daarnaast krijgen ze een ongeziene tekst om te vertalen.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	4		A, B, C, (D)		Cijfer1-10
6	1	S06	Toets Vergilius (1) Leerlingen krijgen tekstvragen over in de klas behandelde teksten van Vergilius. Daarbij wordt er ook gevraagd naar de literaire en stijlkundige concepten, die in deze teksten voorkomen, net als de algemene historische context waarin deze schrijver werkte. Daarnaast krijgen ze een ongeziene tekst van Vergilius om te vertalen.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	4		A, B, C, (D), (E)		Cijfer1-10
	2	S07	Toets Vergilius (2) Leerlingen krijgen tekstvragen over in de klas behandelde teksten van Vergilius. Daarbij wordt er ook gevraagd naar de literaire en stijlkundige concepten, die in deze teksten voorkomen, net als de algemene historische context waarin deze schrijver werkte. Daarnaast krijgen ze een ongeziene tekst van Vergilius om te vertalen.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	4		A, B, C, (D), (E)		Cijfer1-10

VWO 2022-2025 / Latijn (nw)

6	3	S08	Toets Vergilius (3) Leerlingen krijgen tekstvragen over in de klas behandelde teksten van Vergilius. Daarbij wordt er ook gevraagd naar de literaire en stijlkundige concepten, die in deze teksten voorkomen, net als de algemene historische context waarin deze schrijver werkte. Daarnaast krijgen ze een ongeziene tekst van Vergilius om te vertalen.	100	TT	schrift SE	Hoogste, 1 herkansing	4	A, B, C, (D), (E)	Cijfer1-10
---	---	-----	--	-----	----	------------	-----------------------	---	-------------------	------------



## VWO 2022-2025 / Levensbeschouwing

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	1	S01	H1: Wat is de zin van het leven? - de betekenis van zin - verschillende antwoorden op de zinvraag - verschillende invullingen om het leven zin te geven - kennis toepassen in een (groeps-)werkstuk	150	TT	schrift	Schoo I	Geen	1		A t/m F		Cijfer1-10
	2	S02	H3: Inleiding ethiek - wat is ethiek? - wanneer is er sprake van een ethisch dilemma? - hoe analyseer je een ethisch probleem? - welke ethische oplossing zou je kunnen aandragen?	100	TT	schrift	Schoo I	Geen	1		A, B, C, E, F		Cijfer1-10
	3	S03	H10: Geweld - wat is geweld? - welke vormen van geweld zijn er? - Nurture of nature? - verschillende visies op geweld en hoe er mee om te gaan	150	TT	schrift		Geen	1		A, B, C, E, F		Cijfer1-10
5	1	S04	H.6: Genetische manipulatie bij mensen - De invloed van ingrijpen op genetisch vlak of m.b.v. technische middelen op het menselijk functioneren. Wanneer is dit nog ethisch te rechtvaardigen?	50	TT	schrift	Schoo I	Hoogste, 1 herkansing	1		A t/m F		Cijfer1-10
	2	S05	H.9: Bedrijfsethiek en MVO (praktische opdracht) - Op welke niveau's binnen het bedrijfsleven/ arbeidssituatie moet er ethisch gehandeld worden? - Wanneer en in hoeverre is dit handelen jouw verantwoordelijkheid?	150	TT	schrift	Schoo I	Geen	1		A, B, D, E, F		Cijfer1-10
	3	S06	H 8: Reclame (praktische opdracht) - Welke invloed heeft reclame op ons (leven)? - Welke vormen van reclame zijn er? - Zit er een ethische kant aan reclame? Hoe wordt deze bepaald?	150	TT	schrift	Schoo I	Geen	1		A t/m F		Cijfer1-10

## VWO 2022-2025 / Lichamelijke opvoeding

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	1	S01	Spellen: Softbal; pitchen, catchen en slaan, volleybal 4-4/6-6	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S02	Atletiek; 80 meter sprint, werpen en speerwerpen, verspringen en hink-stap-sprong	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S03	Turnen: grote trampoline	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S04	Attitude: houding en inzet	50	PO	schrift	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10
	2	S05	Spellen: basketbal 5-5	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S06	Atletiek; hoogspringen fosbury flop met trampoline, pyramide loop	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S07	Lesgeef opdracht: les geven aan eigen klas	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		C,D		Cijfer1-10
		S08	Turnen: trapeze zwaaien	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S09	Attitude: houding en inzet	50	PO	schrift	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10
	3	S10	Lopen: shuttle run test, duurloop 1750 meter	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S11	Spellen: rugby	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S12	Attitude: houding en inzet	50	TT	schrift	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10
5	1	S13	Spellen: Softbal; pitchen, catchen, slaan 4 honken, honken stelen, Volleybal 6-6	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S14	Atletiek: hink-stap-sprong, pyramide loop	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S15	Attitude: houding en inzet	50	TT	schrift	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10
	2	S16	Turnen; grote trampoline salto achterover, zwaaien en bok-ringen-lijn	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S17	Lesgeefopdracht: les geven aan eigen klas of onderbouwklas	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		C,D		Cijfer1-10
		S18	Attitude: houding en inzet	50	TT	schrift	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10
	3	S19	Spellen: rugby	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S20	Attitude: houding en inzet	50	TT	schrift	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10
6	1	S21	Sportoriëntatie verschillende onderdelen: Bootcamp, Skateboarden, Tennis, Golf, Schermen, Boksen, Dansen etc	50	PO	schrift	SE	Geen	2		D,E		onvoldoende/ voldoende/ goed

## VWO 2022-2025 / Lichamelijke opvoeding

6	2	S22	Sportoriëntatie verschillende onderdelen: Bootcamp, Skateboarden, Tennis, Golf, Schermen, Boksen, Dansen etc	50	PO	schrift	SE	Geen	1	D,E	onvoldoende/ voldoende /goed
---	---	-----	--	----	----	---------	----	------	---	-----	------------------------------------

## VWO 2022-2025 / Maatschappijleer

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	1	S01	Thema 'Wat is maatschappijleer'	50	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A		Cijfer1-10
		S02	Thema "Rechtsstaat"	50	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A,B		Cijfer1-10
	2	S03	Thema 'Parlementaire democratie'.		TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A,C		Cijfer1-10
		S04	Praktische opdracht (Informatievaardigheden + Benaderingswijzen).	180	PO	schrift	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10
	3	S05	Thema 'Pluriforme samenleving'	50	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A,E		Cijfer1-10
		S06	Thema 'Verzorgingsstaat'	50	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A,D		Cijfer1-10
		S07	Actualiteitentoets	25	TT	schrift	SE	Geen	1		A		Cijfer1-10

## VWO 2022-2025 / Muziek

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deoltoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	2	S01	Praktische opdracht Compositie (vocaal of instrumentaal) schrijven a.d.h.v. een buitenmuzikaal gegeven. De compositie wordt ook uitgevoerd.		TT	schrift	SE	Geen	2		B		Cijfer1-10
5	2	S02	Mondeling: Analyse Compositie & muziekstijlherkenning a.d.h.v. luisterfragmenten.		TT	monde	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10
6	1	S03	Toets Muziektheorie/Luistervaardigheid 1/solfège	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A		Cijfer1-10
	2	S04	Mondeling: Toets Muziektheorie/Luistervaardigheid 3/solfège <sup>1</sup> Ritmetikken, melodisch dictee.	30	TT	monde	SE	Geen	1		A		Cijfer1-10
	3	S05	Praktisch schoolexamen (zingen en musiceren)		TT	schrift	SE	Geen	2		B, C		Cijfer1-10
		S06	Toets Muziektheorie/Luistervaardigheid 3/solfège <sup>1</sup>	100	TT	schrift	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10

VWO 2022-2025 / Natuurkunde

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deoltoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	3	S01	Praktische opdracht Hoofdstuk 5, 6: Biofysica, Geofysica		PO	schrift	SE	Geen	1		A,G,H,I		Cijfer1-10
5	3	S02	Praktische opdracht Hoofdstuk 11, 14: Stof- en materiaaleigenschappen, Natuurwetten en modelleren.	100	PO	schrift	SE	Geen	2		A,E,H,I		Cijfer1-10
6	1	S03	Hoofdstuk 1, 2, 3, 4, 7, 10, 13, 14: Bewegingen beschrijven, Kracht en beweging, Energieomzettingen, Elektrische systemen, Trillingen en golven, Ioniserende straling, Gravitatie, Natuurwetten en modelleren.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, D, E, H		Cijfer1-10
	2	S04	Alles van S03 en S04 én Hoofdstuk 12: Quantumwereld	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, D, E, F, H		Cijfer1-10
	3	S05	Alles van S03 én Hoofdstuk 8, 9: Elektrische en magnetische velden, Elektromagnetische straling en materie.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, D, E, H		Cijfer1-10

## VWO 2022-2025 / Natuur, leven en technologie

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	1	S01	(Natuur)Wetenschappelijke methoden • Artikel presentatie • Onderzoeksverslag • Onderzoek		TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, F		Cijfer1-10
	2	S02	Forensisch onderzoek • Dossier • Toets	100	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, E, F		Cijfer1-10
	3	S03	Voel je thuis • Onderzoeksverslag + presentatie	50	TT	schrift	SE	Geen	1		D		Cijfer1-10
		S04	Bewust overwogen biertje • Ontwerpplan • Portfolio • Schriftelijke toets	50	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, E		Cijfer1-10
5	1	S05	Hart en vaten; • toets • practica + artikel	100	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, D		Cijfer1-10
	2	S06	Lab on a chip •toets •practica	50	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, D, E		Cijfer1-10
	3	S07	Metten in melkwegstelsel •opdracht •toets	100	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, C, F		Cijfer1-10
6	1	S08	Moleculaire gastronomie •receptverslag •toets	100	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, D		Cijfer1-10
	2	S09	Blik op de nanowereld *Literatuurstudie/questartikel *Toets	50	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, E		Cijfer1-10

## VWO 2022-2025 / Nederlands

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deoltoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
5	3	S01	Debat	50	TT	monde	SE	Geen	1		B, D		Cijfer1-10
6	2	S02	Schrijfproduct aan de hand van een van de tijdens de lessen behandelde schrijfdoelen (betoog/ beschouwing/uiteenzetting)		TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A, C, D		Cijfer1-10
		S03	Leesvaardigheid en argumentatieleer	100	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, C, D		Cijfer1-10
	3	S04	Literatuur: mondeling letterkunde aan de hand van de gelezen werken en een literaturoffsier	30	TT	monde	SE	Geen	1		A, B, C, D, E, F		Cijfer1-10
									4				



## VWO 2022-2025 / Scheikunde

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
5	2	S01	Chemie Overal 5de editie 4V: hoofdstuk 1 t/m 6 7.4 en 7.5 + 5V hoofdstuk 8, 9. 1. Mengsels en zuivere stoffen, chemische reacties. 2. Atoombouw, periodieksysteem, ionen, massa, chemisch rekenen. 3. Moleculaire stoffen, binding, rekenen aan gassen. 4. Zouten, molairiteit 5. Neerslagreacties, rekenen aan reacties. 6. Koolstofchemie 1, (paragraaf 1 t/m 3, paragraaf 4 en 5 niet) 7. evenwicht 8. Zuren 9. Basen, Titraties	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, E, F, G		Cijfer1-10
		S02	Praktische opdracht	150	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, C, E, F		Cijfer1-10
6	1	S03	Chemie Overal 5de editie hoofdstuk 6, 7, 10, 12, 13, 14, 15 6. koolstofchemie, esters. 7. duurzaamheid, evenwicht 10. Analysemethoden IR/UV spectroscopie, chromatografie, massaspectrometrie. 12. Lewisstructuur, VSPER, mesomerie, stereo-isomerie. 13. Polymeren 14. composieten, ionische vloeistoffen, metalen, legeren. 15. Groene chemie, blokschema's.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, c, D, E, G		Cijfer1-10
		S04	Chemie Overal 5de editie hoofdstuk 7, 10, 11, 18. 7. Duurzaamheid, evenwicht. 10. Analysemethoden IR/UV spectroscopie, chromatografie, massaspectrometrie. 11. Redox, spontaan 18. Redox, electrolyse	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, D, G		Cijfer1-10
	S05	Praktische opdracht, in groepjes van 2: onderzoek/ practicum/verslag	150	TT	schrift	SE	Geen	2		A, B, C, E, F		Cijfer1-10	
	3	S06	Chemie Overal 5de editie hoofdstuk 10, 12, 13, 16, 17, 1. Analysemethoden IR/UV spectroscopie, chromatografie, massaspectrometrie. 12. Lewisstructuur, VSPER, mesomerie, stereo-isomerie. 13. Polymeren 16. RNA, DNA, Eiwitten, Koolhydraten, Biochemie. 17. Buffers, enzymen.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, D, E, F, G		Cijfer1-10

## VWO 2022-2025 / Tekenen

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	1	S01	Voorstudies, eindwerkstuk en procesverslag maken n.a.v. een thema door de docent opgegeven		TT	schrift	SE	Geen	1		C, B		Cijfer1-10
		S02	Proefwerk KG/KB Egypte/Grieken/Romeinen/ Byzantium	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A, C		Cijfer1-10
	2	S03	Voorstudies, eindwerkstuk en procesverslag maken n.a.v. een thema door de docent opgegeven .		TT	schrift	SE	Geen	1		C, B		Cijfer1-10
		S04	Proefwerk KG/KB Romaans/Gotiek/Renaissance. KB presentaties; procespraktijkopdrachten.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A, C		Cijfer1-10
	3	S05	Voorstudies, eindwerkstuk en procesverslag maken n.a.v. een thema door de docent opgegeven.		TT	schrift	SE	Geen	1		C, B		Cijfer1-10
		S06	Proefwerk KG/KB Manierisme t/m Classicisme	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A, C		Cijfer1-10
5	1	S07	2D/3D Voorstudies, eindwerkstuk en procesverslag maken n.a.v. het eindexamenthema zie examenblad.nl		TT	schrift	SE	Geen	1		C, B		Cijfer1-10
		S08	Proefwerk KG/ KB "Kunst 1800 tot 1960" KB/KG presentaties; procespraktijkopdrachten.		TT	schrift	SE	Geen	1		B, C		Cijfer1-10
	2	S09	2D/3D Voorstudies, eindwerkstuk en procesverslag maken n.a.v. de aanschouwing.		TT	schrift	SE	Geen	1		B, C		Cijfer1-10
		S10	Proefwerk KG/ KB "Kunst van 1960 tot heden" KB /KG presentaties; procespraktijkopdrachten.	100	TT	schrift	SE	Geen	1		A, C		Cijfer1-10
	3	S11	2D/3D Voorstudies, eindwerkstuk en procesverslag maken n.a.v. een verbaal en/of toegepast gegeven.		TT	schrift	SE	Geen	1		B, C		Cijfer1-10
		S12	Toets KG/KB (a.d.h.v. CSE HAVO thema's)	100	TT	schrift	SE	Geen	1		A, C		Cijfer1-10
6	1	S13	2D/3D Voorstudies, eindwerkstuk en procesverslag maken		TT	schrift	SE	Geen	1		B, C		Cijfer1-10
		S14	Toets KG/KB (a.d.h.v. CSE 2023 VWO thema ) KB/KG presentaties; procespraktijkopdrachten.	100	TT	schrift	SE	Geen	1		A, C		Cijfer1-10
	2	S15	2D/3D Voorstudies, doorstart eindwerkstuk en procesverslag maken		TT	schrift	SE	Geen	2		B, C		Cijfer1-10
		S16	Toets KG/KB (a.d.h.v. CSE 2023 VWO thema ) KB/KG presentaties; procesopdrachten.	100	TT	schrift	SE	Geen	1		A, C		Cijfer1-10
	3	S17	Toets KG/KB (a.d.h.v. CSE 2023 VWO thema ) KB/KG presentaties; procesopdrachten.	100	TT	schrift	SE	Geen	1		A, C		Cijfer1-10

## VWO 2022-2025 / Wiskunde A

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	3	S01	Hoofdstuk 7: Statistiek met de computer	50	PO	schrift	SE	Geen	1		A, E		Cijfer1-10
5	2	S02	Hoofdstuk K: Lineair rekenen	50	TT	schrift	SE	Geen	1		A, C, F		Cijfer1-10
	3	S03	Hoofdstuk 2, 6, 9, 11: Statistiek, Kansrekening, Kansverdelingen, Het toetsen van hypothesen	100	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, E		Cijfer1-10
6	1	S04	Hoofdstuk 1, 5, 10, 13: Formules en grafieken, Machtsverbanden, Exponenten en logaritmen, Allerlei formules	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C		Cijfer1-10
	2	S05	Alle stof van S04 én Hoofdstuk 3, 4: Rekenen en herleiden, Combinatoriek	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C		Cijfer1-10
	3	S06	Alle stof van S04 en S05 én Hoofdstuk 8, 12, 14: Differentiaalrekening, Rijen, Toepassingen van de differentiaalrekening	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, D		Cijfer1-10

## VWO 2022-2025 / Wiskunde B

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	3	S01	De focus ligt op werken met de Grafische Rekenmachine. Alles wat je in leerjaar 4 hebt geleerd moet je in deze toets met de Grafische rekenmachine kunnen.	50	PO	schrift	SE	Geen	1		A, B, C		Cijfer1-10
5	3	S02	Hoofdstuk K: Voortgezette integraalrekening	50	TT	schrift	SE	Geen	1		A, C, F		Cijfer1-10
6	1	S03	Hoofdstuk 1, 2, 4, 5, 6, 9, 13 Functies en grafieken, De afgeleide functie, Vergelijkingen en herleidingen, Machten, exponenten en logaritmen, Differentiaalrekening, Exponentiële en logaritmische functies, Limieten en asymptoten.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C		Cijfer1-10
	2	S04	Alles van S03 én Hoofdstuk 3, 7, 10, 14: Meetkunde, Meetkunde met coördinaten, Meetkunde met vectoren, Meetkunde toepassen.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, E		Cijfer1-10
	3	S05	Alles van S03 en S04 én Hoofdstuk 8, 11, 12, 15 Goniometrische functies, Integraalrekening, Goniometrische formules, Afgeleiden en primitieven.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, D, E		Cijfer1-10

**Het profielwerkstuk**

Het schoolexamen omvat mede een profielwerkstuk. (Zie Examenreglement 4.4)

Het profielwerkstuk is een werkstuk, een presentatie daaronder begrepen, waarin op geïntegreerde wijze, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het desbetreffende profiel.

Het profielwerkstuk heeft betrekking op één of meer vakken van het eindexamen. Tenminste één van deze vakken heeft een omvang van 400 uur of meer voor v.w.o en 320 of meer voor h.a.v.o..

Het profielwerkstuk wordt beoordeeld aan de hand van beoordelingscriteria die binnen de school worden vastgesteld en vooraf aan de leerlingen bekend gemaakt. De beoordeling wordt uitgedrukt in een cijfer, dat verwerkt wordt in een vakcijfer zoals beschreven in artikel 35, lid 2.

Het profielwerkstuk moet derhalve voor de aanvang van het eerste tijdvak van het centraal examen afgerond en beoordeeld zijn.

Voor de procedure rond het profielwerkstuk verwijzen we naar de handleiding profielwerkstuk.

**De slaag-regeling 2024-2025****bestemd voor leerlingen uit 5 havo en 6 vwo**

De kandidaat die eindexamen v.w.o. of h.a.v.o. heeft afgelegd, is geslaagd indien:

- a. het rekenkundig gemiddelde van zijn bij het centraal examen behaalde cijfers tenminste 5,5 is;
- b. hij:  
voor één van de vakken Nederlandse taal en literatuur, Engelse taal en literatuur en voor zover van toepassing wiskunde A, wiskunde B of wiskunde C als eindcijfer 5 of meer heeft behaald en hij voor het andere vak, dan wel andere hier genoemde vakken, als eindcijfer 6 of meer heeft behaald en;
- c. hij onverminderd onderdeel b:
  1. voor één van zijn vakken waarvoor een eindcijfer is vastgesteld, als eindcijfer 5 of meer en voor de overige vakken waarvoor een eindcijfer is vastgesteld, als eindcijfer 6 of meer heeft behaald;
  2. voor één van zijn vakken waarvoor een eindcijfer is vastgesteld als eindcijfer 4 en voor de overige vakken waarvoor een eindcijfer is vastgesteld, als eindcijfer 6 of meer heeft behaald, en het gemiddelde van de eindcijfers tenminste 6,0 bedraagt;
  3. voor twee van zijn vakken waarvoor een eindcijfer is vastgesteld, als eindcijfer 5 heeft behaald en voor de overige vakken waarvoor een eindcijfer is vastgesteld, als eindcijfer 6 of meer heeft behaald, en het gemiddelde van de eindcijfers tenminste 6,0 bedraagt, of
  4. voor één van de vakken waarvoor een eindcijfer is vastgesteld als eindcijfer 4 en voor één van deze vakken als eindcijfer 5 heeft behaald en voor de overige vakken waarvoor een eindcijfer is vastgesteld, als eindcijfer 6 of meer heeft behaald, en het gemiddelde van de eindcijfers ten minste 6,0 bedraagt.
- d. hij voor geen van de onderdelen, genoemd in het tweede lid, lager dan het eindcijfer 4 heeft behaald;
- e. voor het vak lichamelijke opvoeding van het gemeenschappelijk deel van elk profiel de kwalificatie "voldoende" of "goed" heeft behaald.

<sup>1</sup> Combinatiecijfer

Vwo: profielwerkstuk, maatschappijleer en culturele en kunstzinnige vorming

Havo: profielwerkstuk en maatschappijleer en culturele en kunstzinnige vorming

**Bepaling combinatiecijfer:**

Het eindcijfer van het combinatiecijfer is het rekenkundig gemiddelde van de eindcijfers van de samenstellende onderdelen.

Eindcijfers zijn per definitie afgerond op een geheel getal. Als het gemiddelde uitkomt op een cijfer met een getal achter de komma, wordt dit cijfer afgerond op het dichtst bijliggende gehele getal.

**Overzicht belangrijke data schooljaar 2024 – 2025**

Voor de data in dit overzicht geldt dat er op deze data geen verlof wordt verleend. Zie hiervoor ook artikel 5.4 van het reglement uit het PTA.

**Examenklassen****Schoolexamenweken:**

6 november t/m 13 november 2024

22 januari t/m 29 januari 2025

24 maart t/m 31 maart 2025

**Inhaaldagen schoolexamenweken:**

18 en 19 november inhaalmoment eerste SE-week

3 en 5 februari inhaalmoment tweede SE-week

2 en 3 april inhaalmoment derde SE-week

**Herkansingen:**

28 november, 12 februari, 9 april,

7 juli (alleen 3 mavo, 4 havo, 4 vwo, 5 vwo)

**Profielwerkstuk havo/vwo:**

13 februari presentaties profielwerkstuk (19:00 – 21:00 uur)

26 februari deadline inleveren profielwerkstuk (12:00 uur)

**Centraal examen:**

9 mei tot en met 23 mei eerste tijdvak

12 juni uitslag eerste tijdvak

17 juni tot en met 24 juni tweede tijdvak

1 juli uitslag tweede tijdvak

**Niet-examenklassen bovenbouw****Proefwerkweken\*:**

22 jan t/m 29 jan proefwerkweek I

19 juni t/m 26 juni proefwerkweek II

*\*tijdens proefwerkweken zullen naast voortgangstoetsen ook schoolexamens afgenomen worden.*

**Herkansingen:**

9 april herkansingen periode 1 of 2

**Profielwerkstuk havo/vwo**

13 februari presentaties profielwerkstuk examenklassen, aanwezigheid verplicht voor 4 havo en 5 vwo (19:00 – 21:00 uur)

## PROGRAMMA VWO Centraal Examen 2024-2025

### 1e tijdvak

### vak

Vrijdag 9 mei 2025

Nederlands

Maandag 12 mei 2025

tekenen  
economie

Dinsdag 13 mei 2025

Engels

Woensdag 14 mei 2025

Wiskunde A, B

Donderdag 15 mei 2025

Duits  
Geschiedenis

Vrijdag 16 mei 2025

Latijn  
Scheikunde

Maandag 19 mei 2025

aardrijkskunde

Dinsdag 20 mei 2025

natuurkunde

Woensdag 21 mei 2025

muziek  
Frans

Donderdag 22 mei 2025

bedrijfseconomie

Vrijdag 23 mei 2025

biologie

### Herexamen:

17 juni t/m 24 juni 2025