

PTA 4 VWO

2023-2024

(loc. Aalderinkshoek)

Locatie Aalderinkshoek

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

MAVO
HAVO
TTO
ATHENEUM
GYMNASIUM

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

HET EINDEXAMEN

Begripsbepalingen:

Algemeen vak:	vak, niet zijnde een profielvak of een beroepsgericht keuzevak;
Beroepsgericht keuzevak:	keuzevak als bedoeld in artikel 2.29 van het Uitvoeringsbesluit WVO 2020;
Bevoegd gezag:	het bevoegd gezag, bedoeld in artikel 1.1 van de wet;
College van Bestuur:	het bestuur van de Stichting Carmelcollege;
College voor toetsen en examens:	het College voor toetsen en examens, genoemd in artikel 2 van de Wet College voor toetsen en examens;
CSPE:	centraal schriftelijk en praktisch examen in een profielvak;
Deeleindexamen:	een examen in één of meer van de voor het eindexamen voorgeschreven vakken;
Digitale examinering:	het voorbereiden, afnemen en afwickelen van het centraal examen in één of meer vakken met gebruikmaking van de daartoe door het College voor toetsen en examens beschikbaar gestelde programmatuur;
Eindexamen:	een examen ten minste in het geheel van de voorgeschreven vakken;
Eindexamen vmbo:	een eindexamen dat leidt tot een diploma vmbo voor zover het betreft de theoretische leerling of de gemengde leerweg;
Eindverantwoordelijk schoolleider:	de in het schoolleidersstatuut genoemde voorzitter van de centrale directie cq. de rector van een school;
Examencommissie:	de examencommissie bedoeld in artikel 2.60d van de wet;
Examenprogramma:	het examenprogramma bedoeld in artikel 2.54 van de wet;
Examenregeling:	het examenreglement en het programma van toetsing en afsluiting gezamenlijk;
Examensecretaris:	de examensecretaris bedoeld in artikel 2.51a van de wet;
Examenstof:	de aan de kandidaat te stellen eisen;
Examinator:	examinator als bedoeld in artikel 2.51, derde lid, van de wet;
Extra vak:	een vak in aanvulling op de vakken die voor een bepaalde kandidaat ten minste samen een eindexamen vormen, welk vak wordt afgesloten met een examen;

Fraude:	het geven van een onjuiste voorstelling van zaken, in eigen of andermans belang, door vervalsing van administratie of ontduiking van de voorschriften;
Gecommitteerde:	een gecommitteerde als bedoeld in artikel 2.56, zesde lid, van de wet;
HAVO:	hoger algemeen voortgezet onderwijs;
Herkansing:	het opnieuw deelnemen aan een toets van het centraal examen of het schoolexamen;
Inspectie:	de inspectie bedoeld in artikel 1, onderdeel b van de Wet op het onderwijstoezicht;
Kandidaat:	een ieder die door de schoolleider tot het eindexamen of deeleindexamen wordt toegelaten;
Kunstvakken:	de vakken behorende tot de beeldende vorming, alsmede muziek;
Leerweg:	de gemengde leerweg, bedoeld in artikel 2.22 lid 1 onder d van de wet en de theoretische leerling, bedoeld in artikel 2.22 lid 1 onder a van de wet;
Mandaat:	het doen uitoefenen door het lid centrale directie of de locatie-/sectordirecteur van aan het bevoegd gezag/de schoolleider wettelijk toegekende taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden onder verantwoordelijkheid van de schoolleider;
MAVO:	middelbaar algemeen voortgezet onderwijs;
Onze Minister:	onze Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschappen;
Profielwerkstuk:	profielwerkstuk als bedoeld in artikel 2.53, derde lid, van de wet;
School:	een onderwijsinstelling met een eigen brinnummer, die ressorteert onder het bestuur van de Stichting Carmelcollege;
Schoolexamen:	het deel van het eindexamen dat door de school, volgens een vastgesteld Programma van Toetsing en Afsluiting wordt afgenomen;
Schooljaar:	periode waarin het onderwijs van de school wordt verzorgd, beginnend op 1 augustus van enig kalenderjaar en eindigend op 31 juli daaropvolgend;
Schoolleider:	de in het schoolleidersstatuut genoemde eindverantwoordelijk voorzitter van de centrale directie cq. de rector van een school, het lid centrale directie en/of een locatie-/sectordirecteur (een integraal leidinggevende van een locatie of sector van een school) en/of een directeur onderwijs;

Schoolleidersstatuut:	statuut als bedoeld in artikel 7.6 van de wet;
Toets:	een toets met schriftelijke of mondelinge vragen en opdrachten, of een praktische opdracht, tenzij anders blijkt;
Tweede examinerator:	degene die, naast de examinerator, tevens belast is met de beoordeling van het cspe vmbo;
Vakken:	algemene vakken, profielvakken, beroepsgerichte keuzevakken en andere programmaonderdelen;
VMBO:	voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs;
VWO:	voorbereidend wetenschappelijk onderwijs;
Wet:	Wet voortgezet onderwijs 2020;
WVO 2020:	Wet voortgezet onderwijs 2020;
UB WVO 2020:	Uitvoeringsbesluit WVO 2020.

Begripsbepalingen:

Voor het HAVO en het VWO bestaat het examen bij de meeste vakken uit een schoolexamen (SE) én een centraal (schriftelijk) examen (CE) en bij enkele vakken alléén uit een schoolexamen.

Om toegelaten te kunnen worden tot het CE dient de kandidaat voor alle daartoe aangewezen vakken een kwalificatie voldoende of goed te hebben gehaald.

Het schoolexamen is een in de loop van de leerjaren vier en hoger door de vakdocent verricht onderzoek naar kennis en kunde van de kandidaat.

Het examenreglement bevat regels en voorschriften die te maken hebben met de gang van zaken rond het examen. Dit reglement ligt bij de locatiedirecteur ter inzage en zal op de website van het Pius X College worden geplaatst.

Bij deze regeling is het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) opgenomen. Hierin wordt per vak voor de toetsen van het schoolexamen aangegeven in welke periode ze afgenomen worden, de stofomschrijving en de weging.

Het programma van toetsing en afsluiting dient door kandidaten en ouders nauwkeurig te worden gelezen en zorgvuldig bewaard te worden.

Wie problemen heeft of nader geïnformeerd wenst te worden over zaken het schoolexamen of het examen in zijn geheel betreffende, kan zich wenden tot de vakdocent, de mentor of de teamleider.

REGELING BEGELEIDING SCHOOLEXAMEN HAVO EN VWO

De voorzitter van de centrale directie 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 of 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, opendagen 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. Herkansingsregeling.

7.1 Herkansingsregeling schoolexamentoetsen.

Of een toets voor herkansing in aanmerking komt, is te zien bij de betreffende toets in dit pta.

7.1.1 Voor 4 vwo en 5 vwo betreft het:

- één toets uit de eerste twee toetsperiode. Deze herkansing vindt plaats in de derde periode;
- één toets uit de derde toetsperiode, indien de kandidaat bevorderd is. Deze herkansing vindt plaats aan het begin van 5 vwo resp. 6 vwo.

7.1.2 Voor 6 vwo betreft het:

- één toets per periode. De herkansing vindt na de betreffende periode plaats.

7.1.3 De aanvraag voor een herkansing moet online worden ingediend.

7.1.4 Het cijfer voor deze toets vervangt het oude cijfer, behalve als het oude cijfer hoger is.

8. Herkansing schoolexamen bij bijzondere omstandigheden.

8.1 Indien als gevolg van bijzondere omstandigheden het leveren van een normale prestatie ernstig wordt belemmerd kan de kandidaat een verzoek tot herkansing indienen.

8.2 Als de in 8.1 genoemde omstandigheden al voorafgaand aan de toets bekend zijn dient de kandidaat dat al voor het begin van de betreffende schoolexamentoets aan de teamleider of examensecretaris te melden. In de andere gevallen onmiddellijk na het beëindigen van de toets.

8.3 De teamleider houdt in afwachting van een eventueel beroep en het daaruit mogelijk voortvloeiend recht tot een herkansing het (ten dele) gemaakte werk onder zijn beheer.

8.4 Binnen drie schooldagen na het maken van de toets dient de kandidaat een schriftelijk verzoek tot herkansing in bij de voorzitter van de Begeleidingscommissie.

8.5 Als de kandidaat een herkansing krijgt wordt het eerste gemaakte werk terzijde gelegd.

8.6 Deze herkansing moet wat betreft vorm, inhoud en duur zoveel mogelijk gelijk zijn aan de oorspronkelijke toets.

8.7 Met toestemming van de voorzitter van het examen kan van het gestelde in punt 8.6 worden afgeweken.

8.8 Het tijdstip van de herkansing wordt in overleg met de kandidaat en docent door de secretaris van de examencommissie vastgesteld.

9. Slotbepalingen.

- 9.1 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 en de weging.
- 9.2 Als bijlagen zijn toegevoegd:
I. het profielwerkstuk;
II. de slaag-regeling;
III. overzicht belangrijke data
- 9.3 Bij ziekte dient deze ziektemelding voor aanvang van de toets, telefonisch doorgegeven te worden bij de teamleider, examensecretaris of bij de functionaris van het leerlingenbureau.
- 9.4 Bij te laat komen wordt de gemiste tijd aan het einde niet gecompenseerd. Indien een kandidaat meer dan 15 minuten te laat komt 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.
- 9.5 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.
- 9.6 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 2023-2026 / Aardrijkskunde

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	2	S01	PO Interview en enquête	0	PO	prak	SE	Geen	1		A, E		Cijfer1-10
		S02	PTA-toets Arm en Rijk	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, B, C		Cijfer1-10
	3	S03	Eigen omgeving	0	PO	prak	SE	Geen	2		A en B, C, D en/of E		Cijfer1-10
		S04	PTA-toets Klimaatvraagstukken	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, B, C		Cijfer1-10
5	2	S05	Aardrijkskunde Olympiade	120	TT	schrift	SE	Geen	1		A t/m E		Cijfer1-10
		S06	PTA-toets Systeem Aarde	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, C		Cijfer1-10
	3	S07	PTA-toets Globalisering	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B		Cijfer1-10
		S08	Praktische opdracht	0	PO	schrift	SE	Geen	5		A en B, C, D en/of E		Cijfer1-10
6	2	S09	PTA-toets Zuid-Amerika	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A t/m D		Cijfer1-10
	3	S10	PTA-toets Wonen in Nederland	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C en E		Cijfer1-10

VWO 2023-2026 / Bedrijfseconomie

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deoltoets	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 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 G		Cijfer1-10
									3				

VWO 2023-2026 / Biologie

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	2	S01	Thema's 1, 2, 3 (deel 4 vwo A) Inleiding in de biologie, Voortplanting en seksualiteit, Genetica	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, B, C, D		Cijfer1-10
	3	S02	Thema's 4, 5, 6 (deel 4 vwo B) Evolutie, ecologie, mens en milieu	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, B, C, D, E		Cijfer1-10
5	2	S03	Thema's 1, 2, 3 (deel 5 vwo A/B) Regeling, waarneming en gedrag, stofwisseling	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, B, C, D, F		Cijfer1-10
	3	S04	Thema's 4, 5 (deel 5 vwo B) DNA, planten	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, B, C, D		Cijfer1-10
6	1	S05	Thema's 1, 2, 3 (deel 4 vwo A) Inleiding in de biologie, Voortplanting en seksualiteit, Genetica Thema's 1, 2 (deel 6 vwo) Voeding en vertering, transport	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, D		Cijfer1-10
	2	S06	Practica gedurende : 4 vwo (verslagen over osmose, Burgers Zoo 5 vwo (invulling volgt later) 6 vwo (presentatie biologisch actueel onderwerp + nader in te vullen PO)		PO	schrift	SE	Geen	3		A		Cijfer1-10
		S07	Thema's 4, 5, 6 (deel 4 vwo B) Evolutie, ecologie, mens en milieu Thema's 3, 4 (deel 6 vwo) Gaswisseling en uitscheiding, Afweer	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	Thema's 1, 2, 3, 4, 5 (deel 5 vwo A en B) Regeling, waarneming en gedrag, stofwisseling, DNA, Planten	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, D, E, F		Cijfer1-10

VWO 2023-2026 / Cult. en Kunstzinnige Vorming

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deeltoets	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 2023-2026 / Duits

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
5	1	S1-1	Frequentie- en signaalwoordenlijst examenbundel (in 2 deelttoetsen 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 deelttoetsen 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
6	1	S01	Idioomtoets: examenidioom D-N (gemiddelde van de 2 deelttoetsen 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. Hoofdpijnen van de Duitse literatuurgeschiedenis en een aantal literaire begrippen kennen.	30	TT	monde	SE	Geen	1		E1, E2, E3, F		Cijfer1-10
	2	S03	Luistervaardigheid. CITO kijk- en luistertoets. Informatie verwerken n.a.v. beluisterde teksten.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		B		Cijfer1-10
		S04	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	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 2023-2026 / Economie

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deeltoets	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 2023-2026 / Engels

Leer jaar	Per.	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
	2	S05	Kijk- en luistertoets De leerling beantwoordt vragen over audiofragmenten en audiovisuele fragmenten.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		B		Cijfer1-10
	3	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 2023-2026 / Frans

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
5	2	S01	Schrijftoets B1	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	10		D, F		Cijfer1-10
6	1	S02	PO Spreekvaardigheid (in de les)	50	PO	schrift	SE	Geen	10		C, F		Cijfer1-10
		S03	Literaturo dossier (in de les)	50	PO	schrift	SE	Geen	10		E		Cijfer1-10
		S04	Schrijftoets A2+	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	15		D, F		Cijfer1-10
		S05	Vocabulaire (in de les)	50	TT	schrift	SE	Geen	5		A, B		Cijfer1-10
	2	S06	CITO Kijk- en luistervaardigheid	50	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	20		B		Cijfer1-10
	3	S07	Spreektoets B1 (mondeling)	15	TT	monde	SE	Hoogste, 1 herkansing	15		C, F		Cijfer1-10
		S08	Literatuurtoets	15	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	15		E		Cijfer1-10

100

VWO 2023-2026 / Geschiedenis

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deoltoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	1	S01-1	PO tijdvak 1 t/m 4	50	PO	schrift	SE	Geen	0	1	A,B	A: Historisch Besef B: Oriëntatiekennis	Cijfer1-10
		S01-2	Toets tijdvak 1 t/m 4	50	TT	schrift	SE	Geen	0	1	A,B	A: Historisch Besef B: Oriëntatiekennis	Cijfer1-10
	2	S01-3	Toets tijdvak 5	50	TT	schrift	SE	Geen	0	1	A,B	A: Historisch Besef B: Oriëntatiekennis	Cijfer1-10
		S01-4	Toets tijdvak 6 en 7	50	TT	schrift	SE	Geen	0	1	A,B	A: Historisch Besef B: Oriëntatiekennis	Cijfer1-10
	3	S01-5	Toets tijdvak 8	50	TT	schrift	SE	Geen	0	1	A,B	A: Historisch Besef B: Oriëntatiekennis	Cijfer1-10
		S1gem	Het gemiddelde van de 5 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
		S02-4	Toets steden en burgers in de lage landen	50	TT	schrift		Geen	0	1			Cijfer1-10
	S2gem	Het gemiddelde van de 4 deoltoetsen		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 2023-2026 / Latijn (nw)

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deeltoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	3	S01	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
5	1	S02	Toets Bijbelverhalen. Leerlingen krijgen vragen (grammatica en tekstbegrip) over in de klas behandelde teksten. Daarbij wordt er o.a. ook gevraagd naar allerlei achtergronden. 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 Vergilius. Leerlingen krijgen vragen (grammatica en tekstbegrip) 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: Romereis. Leerlingen schrijven een werkstuk over één onderdeel van de (mogelijke) Romereis, waarbij ze ingaan op de historische, kunsthistorische en cultuur-historische facetten van dat onderdeel.		PO	schrift	SE	Geen	1		A, B, C, E		Cijfer1-10
		S05	Toets Geschiedschrijving (Livius/Tacitus). Leerlingen krijgen vragen (grammatica en tekstbegrip) 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 Seneca (1). Leerlingen krijgen tekstvragen over in de klas behandelde teksten van Seneca. 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 Seneca om te vertalen.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	4		A, B, C, (D), (E)		Cijfer1-10
	2	S07	Toets Seneca (2). Leerlingen krijgen tekstvragen over in de klas behandelde teksten van Seneca. 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 Seneca om te vertalen.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	4		A, B, C, (D), (E)		Cijfer1-10

VWO 2023-2026 / Latijn (nw)

6	3	S08	Toets Seneca (3). Leerlingen krijgen tekstvragen over in de klas behandelde teksten van Seneca. 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 Seneca om te vertalen.	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	4	A, B, C, (D), (E)	Cijfer1-10
---	---	-----	--	-----	----	---------	----	-----------------------	---	-------------------	------------

VWO 2023-2026 / Levensbeschouwing

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deeltoets	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 	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 	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 	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 	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 	Geen	1		A t/m F		Cijfer1-10

VWO 2023-2026 / Lichamelijke opvoeding

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
5	1	S01	Spellen: Softbal; pitchen, catchen, slaan 4 honken, honken stelen, Volleybal 6-6	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S02	Atletiek: hink-stap-sprong, pyramide loop	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S03	Attitude: houding en inzet	50	TT	schrift	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10
	2	S04	Turnen: grote trampoline salto achterover, zwaaien en bok-ringen-lijn	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S05	Lesgeefopdracht: les geven aan eigen klas of onderbouwklas	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		C,D		Cijfer1-10
		S06	Attitude: houding en inzet	50	TT	schrift	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10
	3	S07	Spellen: rugby	50	PO	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A,B		Cijfer1-10
		S08	Attitude: houding en inzet	50	TT	schrift	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10
6	1	S09	Sportoriëntatie verschillende onderdelen: Bootcamp, Skateboarden, Tennis, Golf, Schermen, Boksen, Dansen etc	50	PO	schrift	SE	Geen	2		D,E		onvoldoende/ voldoende /goed
	2	S10	Sportoriëntatie verschillende onderdelen: Bootcamp, Skateboarden, Tennis, Golf, Schermen, Boksen, Dansen etc	50	PO	schrift	SE	Geen	1		D,E		onvoldoende/ voldoende /goed

VWO 2023-2026 / Maatschappijleer

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deeltoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaat-weergave
4	1	S01	Thema 'Wat is maatschappijleer' § 1.1 Thema 'Rechtsstaat' § 2.2 t/m 2.4	35	TT	schrift	SE	Geen	1		A,B		Cijfer1-10
		S02	Thema "Rechtsstaat"	70	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		B		Cijfer1-10
	2	S03	Thema 'Parlementaire democratie' § 3.1 t/m 3.3	35	TT	schrift	SE	Geen	1		A,C		Cijfer1-10
		S04	Thema 'Parlementaire democratie'	70	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A,C		Cijfer1-10
	3	S05	Praktische opdracht: 'Informatievaardigheden + benaderingswijzen'	180	PO	prak	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10
		S06	Thema 'Pluriforme samenleving' + thema 'Verzorgingsstaat'	70	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	2		A, D, E		Cijfer1-10

VWO 2023-2026 / Muziek

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deeltoets	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/solfége	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A		Cijfer1-10
	2	S04	Mondeling: Toets Muziektheorie/Luistervaardigheid 3/solfége ¹ Ritmetikken, melodisch dictee.		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/solfége ¹	100	TT	schrift	SE	Geen	2		A		Cijfer1-10
									10				

VWO 2023-2026 / Natuurkunde

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	3	S01	Onderzoek bij G1 of G2, vragenlijst over overgebleven subdomein.		PO	SE en School	Geen	2		G1/G2	De kandidaat kan in de context van levende systemen fysische verschijnselen en processen beschrijven, analyseren en verklaren De kandidaat kan in de context van levende systemen fysische verschijnselen en processen beschrijven, analyseren en verklaren	Cijfer1-10
5	2	S02	Schoolexamenpracticum		PO	SE en School	Geen	2		E1, I1	De kandidaat kan in contexten fysische eigenschappen van stoffen en materialen beschrijven en kan deze eigenschappen verklaren en analyseren aan de hand van deeltjesmodellen. De kandidaat kan in contexten die vallen binnen subdomeinen van het centraal examen onderzoek doen door middel van experimenten en de resultaten analyseren en interpreteren.	Cijfer1-10
	3	S03	Technisch ontwerp		PO	SE en School	Geen	1		I3, A6	De kandidaat kan in contexten die vallen binnen subdomeinen van het centraal examen op basis van een gesteld probleem een ontwerp voorbereiden, uitvoeren, testen en evalueren. De kandidaat kan in contexten op basis van een gesteld probleem een technisch ontwerp voorbereiden, uitvoeren, testen en evalueren en daarbij relevante begrippen, theorie en vaardigheden en valide en consistente redeneringen hanteren.	Cijfer1-10
6	1	S04	Toets over Nova H1 t/m 4, H7, H9, H10 en H12 en modelleren uit H14	100	TT	schrift	CE en SE	Hoogste, 1 herkansing	3	A, B1, B2, C1.2, C1.2, C1.3, C1.4, C1.5, C1.7, C2,		Cijfer1-10
	2	S05	Toets over Nova H1 t/m H4, H7 t/m H10, H12, H13 en modelleren uit H14	100	TT		CE en SE	Hoogste, 1 herkansing	3	A, B1, B2, C1, C2, C3 D1, D2, E2, F1, H		Cijfer1-10
	3	S06	Toets over H1 t/m H4, H7 t/m H10, H12 t/m H14	100	TT		CE en SE	Hoogste, 1 herkansing	4	A, B1, B2, C1, C2, C3, D1, D2, E2, F1, H		Cijfer1-10

VWO 2023-2026 / Natuur, leven en technologie

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	1	S01	(Natuur)Wetenschappelijke methoden / Meten en Interpretieren • 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	Bewust overwogen biertje / Rijden onder invloed • Ontwerpplan • Portfolio • Schriftelijke toets	50	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, E		Cijfer1-10
		S04	Van Gogh onder de Loep • Portfolio • Poster • Eindtoets	50	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, E		Cijfer1-10
5	1	S05	Blik op de nanowereld *Literatuurstudie/questartikel *Toets	50	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, E		Cijfer1-10
	2	S06	Moleculaire Gastronomie *receptverslag *toets	50	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, E		Cijfer1-10
	3	S07	Meten aan Melkwegstelsels * Opdracht * Toets	100	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, C, F		Cijfer1-10
6	1	S08	Hart en Vaten *Toets *Practica en artikel	100	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, D		Cijfer1-10
	2	S09	Lab op a chip *toets *Practica	50	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, D, E		Cijfer1-10

VWO 2023-2026 / Nederlands

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deoltoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
5	3	S01	Debat	50	TT	schrift	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)	50	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	1		A, C, D		Cijfer1-10
		S03	Speechanalyse en speech schrijven		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 literaturoffier	30	TT	monde	SE	Geen	1		A, B, C, D, E, F		Cijfer1-10

VWO 2023-2026 / Scheikunde

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deeltoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
5	2	S01	Chemie Overal 5de editie 4V: hoofdstuk 1 t/m 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, 7. duurzaamheid 8. Zuren 9. Basen, Titraties	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, E, F, G		Cijfer1-10
	3	S02	Praktische opdracht	150	TT	schrift	SE	Geen	1		A, B, C, E, F		Cijfer1-10
6	1	S03	Chemie Overal 5de editie hoofdstuk 1 t/m 9 basiskennis, 10,12,13,16 hoofdstuk 10. Analysemethoden IR/UV spectroscopie, chromatografie, massaspectrometrie. 12. Lewisstructuur, VSPER, mesomerie, stereo-isomerie. 13. Polymeren 16. Chemie van het leven	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, c, D, E, G		Cijfer1-10
	2	S04	Chemie Overal 5de editie 1 t/m 9 basisikennis en 10,11,15,18 hoofdstuk 10. analyse technieken 11. Redox, spontaan 15 groene chemie 18. Redox, electrolyse, titratie	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 1 t/ 9 hoofdstuk 13,14,17 hoofdstuk 13 polymeren 14 nieuwe materialen 17 buffers en enzymen	100	TT	schrift	SE	Hoogste, 1 herkansing	3		A, B, C, D, E, F, G		Cijfer1-10

VWO 2023-2026 / Tekenen

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deeltoets	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 2023-2026 / Wiskunde A

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deoltoets	Domeincode	Domeinomschrijving	Resultaatweergave
4	3	S01	Hoofdstuk 7: Statistiek met de computer	50	PO	schrift	SE	Geen	1		A, E	Vaardigheden, Statistiek en kansrekening	Cijfer1-10
5	2	S02	Hoofdstuk K: Lineair programmeren	50	TT	schrift	SE	Geen	1		A, C, F	Vaardigheden, Verbanden, Keuzeonderwerpen	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	Vaardigheden, Algebra en tellen, Statistiek en kansrekening	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 2023-2026 / Wiskunde B

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Soort ex.stof	Herkansing	Weging	Weging deoltoets	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	Vaardigheden, Formules, functies en grafieken, Differentiaal- en integraalrekening	Cijfer1-10
5	3	S02	Hoofdstuk K: Voortgezette integraalrekening	50	TT	schrift	SE	Geen	1		A, C, F	Vaardigheden, Differentiaal- en integraalrekening, Keuzeonderwerpen	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	Vaardigheden, Formules, functies en grafieken, Differentiaal- en integraalrekening	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	Vaardigheden, Formules, functies en grafieken, Differentiaal- en integraalrekening, Meetkunde met coördinaten	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	Vaardigheden, Formules, functies en grafieken, Differentiaal- en integraalrekening, Goniometrische functies, Meetkunde met coördinaten	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 2023-2024

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.

¹ 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 2023 – 2024

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:**

Eerste SE-week:	9 november t/m 17 november 2023
Tweede SE-week:	22 januari t/m 29 januari 2024
Derde SE-week:	25 maart t/m 3 april 2024

Inhaaldagen schoolexamenweken:

24 en 27 november	inhaalmoment eerste SE-week
2 en 5 februari	inhaalmoment tweede SE-week
5 en 8 april	inhaalmoment derde SE-week

Herkansingen:

29 september, 7 december, 15 februari en 17 april

Profielwerkstuk havo/vwo:

1 februari	presentaties profielwerkstuk (18.30 – 21.00 uur)
9 februari	deadline inleveren profielwerkstuk (12:00 uur)

Centraal examen:

14 mei tot en met 28 mei	eerste tijdvak
12 juni	uitslag eerste tijdvak
18 juni tot en met 25 juni	tweede tijdvak
2 juli	uitslag tweede tijdvak

Niet-examenklassen bovenbouw**Proefwerkweken*:**

22 jan t/m 29 jan	proefwerkweek I
1 juli t/m 8 juli	proefwerkweek II

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

Herkansingen:

17 april	herkansingen periode 1 of 2
----------	-----------------------------

Profielwerkstuk havo/vwo

1 februari	presentaties profielwerkstuk examenklassen, aanwezigheid verplicht voor 4 havo en 5 vwo (18.30 – 21.00 uur)
------------	---