

Programma voor Toetsing en Afsluiting

VWO 6

2026-2027

7-10-2026



Inhoud

Algemene informatie.....	3
Zak/slaag-regeling VWO	3
Het combinatiecijfer.....	3
Profiel werkstuk	3
Twee keer afleggen van toetsen uit het PTA	4
Te laat inleveren van praktische opdrachten en handelingsdelen /.....	5
Lichamelijke Opvoeding	5
Informatie per vak.....	6
Betekenis van de kolommen.....	6
Aardrijkskunde (ak)	7
Art & Design (hndv en te)	8
Bedrijfseconomie (beco)	9
Biologie (biol)	10
Duitse taal en literatuur (dutl)	11
Economie (econ)	12
Engelse taal en literatuur (entl)	13
Franse taal en literatuur (fatl)	14
Filosofie (fi)	15
Geschiedenis (ges)	16
Klassieke talen	18
Lichamelijke opvoeding (lo)	20
Muziek (mu)	22
Natuurkunde (nat)	23
Nederlandse taal en literatuur (netl)	24
Natuur, leven & technologie (nlt)	25
Onderzoeken & ontwerpen (oo)	27
Scheikunde (schk)	29
Wiskunde A (wisa)	31
Wiskunde B (wisb)	32
Wiskunde C (wisc)	33
Wiskunde D (wisd)	34

Algemene informatie

Beste leerlingen, gefeliciteerd dat jullie het laatste jaar van de opleiding bereikt hebben. Als je je nog één jaar inzet, goed plant en doorzettingsvermogen toont dan behaal je aan het einde van het jaar een waardevol diploma.

Dit document geeft je de informatie hoe het schoolexamen er in het laatste jaar uit ziet. Per vak vind je wat er van je verwacht wordt. In de derde periode ontvang je de informatie hoe het centraal schriftelijk eindexamen er precies uit ziet (als je van tevoren meer wil weten, kun je altijd op www.examenblad.nl kijken – hier kun je al roosters en voorlopige informatie per vak vinden).

Zorg ervoor dat je goed op de hoogte bent wat er van je verwacht wordt en bespreek vragen met jouw mentor als iets niet helemaal duidelijk is. Uiteraard wil jouw mentor ook helpen met plannen. Dat was natuurlijk al belangrijk en is voor toetsweken nog belangrijker.

Veel succes en (leer)plezier dit schooljaar!

Zak/slaag-regeling VWO

Je bent geslaagd als je aan alle volgende 4 punten hebt voldaan:

- 1) Het gemiddelde van als je centraal examencijfers is 5,5 of hoger;
- 2) Je voldoet aan de kernvakkenregel: bij je eindcijfers in het rijtje Nederlands, Engels en wiskunde komt ten hoogste een 5 voor (dus één 5 en verder 6 of hoger of alle drie 6 of hoger);
- 3) Je eindcijfers (incl. je combinatiecijfer) voldoen aan de volgende eisen:
 - a) Al je eindcijfers zijn 6 of hoger, of
 - b) Je hebt een 5 en als je andere eindcijfers zijn 6 of hoger, of
 - c) Je hebt een 4 en al je andere eindcijfers zijn 6 of hoger én het gemiddelde van al je cijfers is ten minste 6,0, of
 - d) Je hebt twee 5-en of een 5 en een 4 en al je andere eindcijfers zijn 6 of hoger én het gemiddelde van al je cijfers is ten minste 6,0
 - e) Geen eindcijfer lager is dan een 4. Het combinatiecijfer en de individuele eindcijfers in het combinatiecijfer tellen ook mee voor deze regel.
- 4) Het vak lichamelijke opvoeding is beoordeeld met 'voldoende' of 'goed'.

Het combinatiecijfer

Het profielwerkstuk en de vakken culturele en kunstzinnige vorming, levensbeschouwelijke vorming en maatschappijleer vormen tezamen het combinatiecijfer. Het betreft het op een geheel getal afgeronde gemiddelde van de op een geheel getal afgeronde eindcijfers van deze vakken. Het combinatiecijfer bestaat dus alleen uit het gemiddelde van de cijfers voor Levo, Maatschappijleer en het Profielwerkstuk. Op het gymnasium is er geen CKV in V4. Op het gymnasium is KCV (klassiek culturele vorming) onderdeel van de klassieke talen Latijn en/of Grieks.

Culturele en kunstzinnige vorming (ckv) – 120 slu

- Voor ckv is geen centraal examen.
- Afgesloten vak in VWO 4
- Ckv is een verplicht vak in het gemeenschappelijk deel voor het atheneum.
- Leerlingen met een havodiploma krijgen voor dit vak een vrijstelling

Levensbeschouwelijke Vorming (lv) – 120 slu

- Voor lv is geen centraal examen
- Afgesloten vak in VWO 4 of VWO 5
- Lv is een schoolverplicht vak in het vrije deel

Maatschappijleer (maat) – 120 slu

- Voor maat is geen centraal examen.
- Maat is een verplicht vak in het gemeenschappelijk deel
- Leerlingen met een havodiploma krijgen voor dit vak een vrijstelling

Profielwerkstuk – 80 slu

De werkzaamheden voor het profielwerkstuk zijn in vwo 5 opgestart. Het werkstuk heeft betrekking op een of meer van de gekozen vakken die met een cijfer beoordeeld worden, de vakken die bijdragen aan het combinatiecijfer uitgezonderd. Het werkstuk moet eind december 2026 zijn voltooid en wordt begin 2027 gepresenteerd. Het cijfer telt mee in het combinatiecijfer.

Twee keer afleggen van toetsen uit het PTA

De toetsen genoemd in het PTA kunnen onder bepaalde voorwaarden opnieuw gedaan worden. Uiteindelijk telt het hoogst behaalde cijfer. De regeling is voor VWO 6 als volgt:

- 1) In het PTA staat per toets aangegeven welke toetsen herkanst kunnen worden.
- 2) De school beschouwt herkansen als een extra mogelijkheid die de leerling kan krijgen om de stof beter te beheersen. Hierbij verwacht de school extra inspanning van de leerling zodat de herkansing daadwerkelijk tot resultaatverbetering leidt.
- 3) Het aantal toetsen dat herkanst mag worden is:
 - a. De kandidaat mag van iedere periode 1 toets opnieuw afleggen.
 - b. Daarnaast mag een kandidaat in vwo 6 ook één luistertoets opnieuw afleggen.
 - c. Daarnaast mag een kandidaat voor de havo of het vwo die aan het einde van het volledige schoolexamen wiskunde D, NLT, maatschappijleer of levensbeschouwelijke vorming een eindcijfer lager dan een 6 heeft behaald één PTA-onderdeel van het schoolexamen voor één van deze vakken naar keuze herkansen na de derde toetsweek. Deze herkansing wordt in overleg met de afdelingsleider door de sectie zelf georganiseerd. Dit mag zowel een onderdeel uit het examenjaar zijn, als uit een eerder schooljaar.
- 4) De werkzaamheden voor het profielwerkstuk worden eind VWO 5 opgestart. Het werkstuk heeft betrekking op een of meer van de gekozen vakken die met een cijfer beoordeeld worden, de vakken die bijdragen aan het combinatiecijfer uitgezonderd. Het werkstuk moet in het examenjaar worden ingeleverd en gepresenteerd.
- 5) De eerste toetsweek begint 23 oktober. Inhalen op 5 en 9 november. Inhalen mondeling op 12 november. De herkansingen zijn op 24 en 25 november.
- 6) De tweede toetsweek begint 8 januari. Inhalen op 21 en 25 januari. Inhalen mondeling 28 januari. De herkansingen zijn op 9 en 10 februari.

- 7) De derde toetsweek begint 18 maart. Inhalen op 1 en 5 april. Inhalen mondeling 1 april. De herkansingen zijn op 7 april.
- 8) Op vrijdag 2 april is de laatste gelegenheid om eventueel gemiste herkansingen van toetsweek 1 en toetsweek 2 alsnog te maken.

Te laat inleveren van praktische opdrachten en handelingsdelen

Leerlingen die een praktische opdracht of handelingsopdracht te laat inleveren, verliezen het recht op een herkansing voor die periode of moeten eventueel voor de examencommissie verschijnen waar een passende maatregel vastgesteld wordt. Zorg er dus voor dat je je houdt aan de deadlines die genoemd zijn in het PTA. Je moet dus alles op tijd inleveren. Doe je dat niet en lever je het te laat in, dan moet je je herkansingsmogelijkheid van de desbetreffende periode inzetten.

Zorg er ook voor dat alles in orde is bij kijk- en luistertoetsen (bijv. oortjes en een opgeladen device). Is dit niet in orde, dan kun je de toets niet maken en moet je de herkansingsmogelijkheid inzetten om de kijk- en luistertoets alsnog te kunnen maken.

Op 10 maart 2027 is het controlemoment in de eindexamenklassen om te kijken of alle handelingsopdrachten ingeleverd zijn. Leerlingen die vanwege bijzondere en bij school al bekende omstandigheden, dan nog niet alle handelingsopdrachten ingeleverd hebben, moeten op 11/12 maart 2027 buiten de lessen om op school de openstaande opdrachten afronden. Dit staat los van de maatregelen voor het te laat inleveren.

Lichamelijke Opvoeding

Algemeen

- De activiteiten kunnen gewisseld worden. Alles wordt aangeboden.
- De leerlingen zijn verplicht deel te nemen aan de sporttoernooien. Sommige onderdelen kunnen alleen tijdens deze toernooien worden beoordeeld.
- In geval van langdurige ziekte of blessure neemt de leerling contact op met de docent LO. In overleg met de docent LO en de afdelingsleider wordt vastgesteld welke procedure gevolgd moet worden om aan de eisen van het vak lichamelijke opvoeding te voldoen.
- De leerling dient zelf zorg te dragen voor vervoer naar buitenschoolse sportaccommodaties.

De beoordeling

- De beoordeling van de onderdelen bestaat uit de letters O, V en G voor respectievelijk 'onvoldoende', 'voldoende' of 'goed'.
- De eindbeoordeling 'Onvoldoende' wordt toegekend als de beoordeling van een of meer onderdelen 'Onvoldoende' is.
- Voor de eindbeoordeling 'Voldoende' moet voor alle lesperiodes minimaal 'Voldoende' zijn behaald.
- De eindbeoordeling 'Goed' wordt toegekend als minimaal de helft van de beoordelingen met 'Goed' zijn beoordeeld.

Informatie per vak

Betekenis van de kolommen

Per vak staat per onderdeel een aantal kolommen met informatie. In de tabel hieronder staat de betekenis toegelicht.

Toets	Leerstof-omschrijving	SE leerstof voor	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
Code van de toets in Magister.		SE = leerstof wordt alleen in het school-examen getoetst (bijvoorbeeld: Kijk-/luister-toetsen).	<u>De termen verwijzen naar het onderdeel van het examen-programma per vak dat te vinden is op www.examenblad.nl.</u>	<u>Soort toets. Definities zijn te vinden in de visie op toetsing en examinering (www.bonhoeffer.nl/schoolexamen).</u>		Exacte datum of week. Let op: te laat inleveren van examenwerk kan een herkansing kosten!	ja/nee	Wegingsfactor voor rapport en percentage voor schoolexamen.
		SE + CE = leerstof wordt zowel op het schoolexamen, als het eind-examen getoetst (bijvoorbeeld: leesvaardigheid voor Nederlands).						
		Eigen = Eigen keuze van de school voor leerstof. Dit valt buiten de verplichte examenstof.						

Eindtermen Vaardigheden (domein A bij talen en zaakvakken) en Oriëntatie op studie en beroep (domein F bij Nederlands en moderne vreemde talen).

Bij exacte vakken en zaakvakken bestaat domein A van de eindtermen uit algemene vaardigheden. Deze vaardigheden zijn niet afsluitend te toetsen en worden daarom in samenhang met de andere domeinen getoetst. Als volgens de eindtermen van een vak domein A vaardigheden zijn, dan wordt dat niet apart in het PTA vermeld.

Voor moderne vreemde talen is domein F Oriëntatie op studie en beroep. Ook voor dit domein geldt dat het in samenhang met de andere domeinen getoetst zal worden en niet in de overzichten per vak zal staan.

Aardrijkskunde (ak)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
ak511	P.O. Stedelijke gebieden in de toekomst: opdracht "scenario stad van de toekomst"	SE	E9	Praktische opdracht		Na toetsweek 2	Nee	5%
ak512	Leefomgeving Wonen in Nederland, H1 en 2 Water, H3 en 4 Steden	SE + CE	E1	Schriftelijk	50 min	Toetsweek 2	Nee	15%
ak513	Globalisering H1, H2, H3 en H4	SE + CE	B1	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 4	Ja	20%
6 VWO 2026-2027								
ak611	Aarde: Systeem Aarde	SE + CE	C	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 2	Ja	30%
ak612	Gebieden: Zuid-Amerika	SE + CE	D	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 3	Ja	30%

Art & Design (hndv en te)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
hndv511	Art & Design beeldend onderzoek met praktisch werkstuk naar aanleiding van de CPE-thema's. Procesverslag en reflectie in dummy	SE +CE	B	Praktische opdracht		Week 16	Nee	15%
hndv512	Kunstgeschiedenis & kunstbeschouwing: Modernisme en Postmodernisme	SE +CE	A1 + A2	Schriftelijk	50 min	Toetsweek 4	Ja	10%

6 VWO 2026-2027								
hndv611/ te611	Praktisch werk aan de hand van beeldend onderzoek/concept V5 procesverslag + reflectie	SE+ CE	B	Praktische Opdracht		week 43	nee	15%
hndv612/ te612	Art & Design 'Duik in de kunst' met een verwerking van kunst in de praktijk en een 2D/3D beeldende verwerking, procesverslag en reflectie in dummy.	SE + CE	B + C	Praktische Opdracht		week 49	nee	20%
hndv613/ te613	Kunstgeschiedenis en kunstbeschouwing: Modernisme tot en met Landart.	SE + CE	A1 + A2	Schriftelijke toets	50 min	Toetsweek 2	ja	10%
hndv614/ te614	Kunstgeschiedenis en kunstbeschouwing: schriftelijk verdiepingswerkstuk + presentatie n.a.v. een onderwerp uit de syllabus binnen het thema Kunst verandert!	SE + CE	A1 + 2	Praktische opdracht + Mondelinge presentatie		week 10	nee	10%
hndv615/ te615	Kunstgeschiedenis & kunstbeschouwing n.a.v. het examenthema Kunst verandert!	SE + CE	A1 + 2	Mondeling	30 min	Toetsweek 3	ja	20%

NB1 in periode I van het eindexamenjaar maakt de leerling de keuze tussen de examenvakken Tekenen en Handvaardigheid.

NB2 Er is in de loop van het schooljaar een verplichte excursie in de vorm van een bezoek aan een museum/beeldentuin op een nader vast te stellen datum.

NB3 Specificatie centraal examen: Het examenthema 'Kunst verandert!'

Bedrijfseconomie (beco)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
beco511	Bedrijfseconomie in Balans H 16 t/m 20	SE + CE	Domein A en D	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	5%
beco512	Bedrijfseconomie in Balans H 25 t/m 28	SE + CE	Domein A en F	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 2	Ja	5%
beco513	Bedrijfseconomie in Balans H 29 t/m 32	SE + CE	Domein A en F	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 3	Ja	5%
beco514	Praktische opdracht H 13 t/m 15 en H 21 t/m 24	SE + CE	Domein C en E	Praktische opdracht		Inleveren juni 2026	Nee	5%
beco515	H 13 t/m 15 en H 21/t/m 24	SE + CE	Domein C en E	Schriftelijk	50 min	Toetsweek 4	Nee	5%
6 VWO 2026-2027								
beco611	Bedrijfseconomie in Balans H32 t/m 34	SE + CE	Domein A, F	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	25%
beco612	Bedrijfseconomie in Balans H 35 t/m 39	SE + CE	Domein A, G	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 2	Ja	25%
beco613	Bedrijfseconomie in Balans, alle centraal examenstof	SE + CE	Domein A, B, C D, E, F, G	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 3	Nee	25%

Biologie (biol)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
biol511	Praktische opdracht: Gedragsonderzoek	SE	A, O4, O6, O7	Praktische opdracht		Periode 2	Nee	5%
biol512	Praktische opdracht: Planten	SE	A	Praktische opdracht		Periode 3	Nee	5%
6 VWO 2026-2027								
biol611	4V Thema 1: Inleiding in de biologie en Thema 2: Voortplanting 5V Thema 7: Regeling en Thema 8: Waarneming en gedrag 6V Thema 12: Voeding en Thema 13: Transport	SE + CE	A -M2- M3- M4-M5-M6- M7-M8 O1-O2-O4- O5-O6 -O7- O8-O9 P4	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	30%
biol612	4V Thema 3: Genetica 5V Thema 9: Stofwisseling 6V Thema 14: Gaswisseling en uitscheiding en Thema 15: Bescherming	SE + CE	A-M1-M2- M3-M4-M5- M6-M7-M8 O1-O2-O3- O6	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 2	Ja	25%
biol613	Thema 4: Evolutie, Thema 5: Ecologie en Thema 6: Mens en milieu 5V Thema 10: DNA en Thema 11: Planten	SE + CE	A-M1-M2- M3-M4-M5- M6-M7-M8 O1-O3-O6-O9 P1-P2-P3-P4- P5-P6	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 3	Ja	25%
biol614	Practicumtoets: bestudeer het voorbereidingsstencil en oefen zo nodig de aangeleerde vaardigheden tijdens kw	SE+CE	A	Praktische Opdracht	150 min	Toetsweek 3	Nee	10%

NB Onder voorbehoud van gelijke periodisering.

NB Als voor de Biologie Olympiade een hoger cijfer wordt behaald dan voor biol613 dan telt het Olympiade cijfer voor 25 % hierbij mee. De exacte datum van de Olympiade wordt in de studiewijzer vermeld.

Duitse taal en literatuur (dutl)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
dutl511	Literatuur	SE	Eindtermen	Schriftelijk	50 min	Toetsweek 3	Ja	20%
6 VWO 2026-2027								
dutl611	schrijfvaardigheid (met woordenboek en grammaticastencil)	SE	D	schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	nee	20%
dutl612	kijk/luistertoets	SE	B	kijk/luistertoets	ong.60 min	27 jan. 2027	ja	20%
dutl613	lexicale vaardigheden	SE	A	schriftelijk	50 min	Toetsweek 2	ja	10%
dutl614	mondeling	SE	C, F	mondeling	20 min	Toetsweek 3	nee	20%
dutl615	lexicale vaardigheden	SE	A	schriftelijk	50 min	Toetsweek 3	nee	10%

Economie (econ)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
econ511	Prinsjesdag opdracht	SE	A1, 3	Praktische opdracht		Periode 1	Nee	5%
econ512	Risico en Informatie (geheel), Welvaart en Groei H1	SE + CE	A1, 2, 3, G1, 2, 3, 4, 5, H1, 2, 3	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 4	Nee	15%
econ513	Praktische opdracht: experimenten en presentaties	SE	A	Praktische opdracht		Periode 2, 3 en 4	Nee	10%
6 VWO 2026-2027								
econ611	Welvaart en groei	SE +CE	A H	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	20 %
econ612	Goede tijden Slechte tijden	SE +CE	A I	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 2	Ja	25%
econ613	Herhaling katernen vwo 4 en vwo 5	SE +CE	A, D t/m G	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 3	Ja	25%

Engelse taal en literatuur (entl)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
entl511	Literatuurgeschiedenis, literaire begrippen. Romantiek: gedichten en Frankenstein.	SE	E1, E2, E3	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 3	Ja	10%
6 VWO 2026-2027								
entl611	Gespreksvaardigheid in groepen van 4 aan de hand van academische artikelen over een zelfgekozen onderwerp	SE	C1, C2	Mondeling	25 min	Toetsweek 1	Ja	25%
entl612	Literatuur geschiedenis en verschillende literaire werken	SE	E1, E2, E3	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 2	Ja	15%
entl613	Kijk/luistertoets CITO	SE	B	Kijk-/luistertoets	100 min	26 jan. 2027	Ja	25%
entl641	Schrijfpodracht over studiekeuze	SE	F en D	Schriftelijk: Handelingsdeel in de les	50 min	Periode 2 / 3	nee	HD
entl614	Schrijfvaardigheid: essay	SE	D1	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 3	Ja	25%

Franse taal en literatuur (fatl)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
fatl511	Literatuurgeschiedenis	SE	D1, D2, E3, F	Schriftelijk	50 min	Toetsweek 4	Ja	20%
6 VWO 2026-2027								
fatl641	Dossier Taal en cultuur		A, F	Handelingsdeel		Periode 1, in de les	Nee	-
fatl611	Schrijfvaardigheid: correspondentieopdracht	SE	D1,2, F	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	20%
fatl612	Spreekvaardigheid: presentatie en een gesprek over onderwerpen uit de spreekbundel en de gelezen artikelen.	SE	C1,2 F	Mondeling	15 min	Toetsweek 1	Ja	20%
fatl642	Dossier Taal en cultuur		A, F	Handelingsdeel		Periode 2, in de les	Nee	-
fatl613	Lexicale vaardigheden	SE	A	Schriftelijk	50 min	Toetsweek 2	Ja	10%
fatl614	Kijk/luistertoets	SE	B	Kijk-/luistertoets	60 min	25 jan. 2027	Ja	20%
fatl643	Dossier Taal en cultuur		A, F	Handelingsdeel		Periode 3, in de les	Nee	-
fatl615	Lexicale vaardigheden	SE	A	Schriftelijk	50 min	Toetsweek 3	Ja	10%

Filosofie (fi)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
fi 511	Wetenschapsfilosofie (Hfst. 5) + paragraaf Waarheid (Uit Hfst. 4)	SE + CE	E1, 2	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	10%
fi 512 *	Praktische opdracht: Gesprek, analyse en andere filosofische vaardigheden	SE + CE	A, B, C	Praktische opdracht		Periode 3 en 4, af te ronden in de les.	Nee	10%
6 VWO 2026-2027								
fi611	Hfst. 1 t/m 5	SE + CE	Domein C	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	20%
fi612	Hfst. 4 t/m 9	SE + CE	Domein B	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 2	Ja	20%
fi613	Praktische opdracht: Creatieve opdrachten	SE	Domein A	Praktische opdracht		Uit te voeren in de les	Nee	10%
fi614	Hfst. 1, 2, 3 en 10, 11, 12, 13	SE + CE	Domein E	Schriftelijk	150 min	Toetsweek 3	Ja	30%

* fi512 zal in het schooljaar 2026-2027 worden afgenomen, in combinatie met fi613.

Geschiedenis (ges)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
ges511	Revoluties! T1 t/m 8: KA 1 t/m 33 + HC Steden & Burgers in de Lage Landen + HC Verlichting en Democratische revoluties + werkbladen + aantekeningen	SE	Domein C	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	10%
ges512	Duitsland en de wereld in de 19e en 20e eeuw T8, 9 & 10: KA 31 t/m 49 + HC Duitsland 1918 – 1991 + werkbladen + aantekeningen	SE	Domein C + D	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 3	Ja	15%
ges513	Wit over zwart T5 t/m 10: KA 1, 2, 18 t/m 49 + materiaal aangeleverd door docent De data van de 3 onderdelen worden in de 1e les van periode 4 via de studiewijzer bekend gemaakt.*	SE + eigen	Domein C	Praktische opdracht		Toetsweek 4	Nee	10%
6 VWO 2026-2027								
ges611	HC1 Steden en burgers in de Lage landen 1050 – 1700 T1 t/m 6: KA 1 t/m 26 + Walburg p. 26 t/m 71	SE + CE	Domein C 3e thema	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	15%

ges612	HC3 China 1842 – 2001 T7 t/m 10: KA 27 t/m 49 + Walburg p. 166 t/m 209	SE + CE	Domein C 4e thema	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 2	Ja	20%
ges613	HC2 Verlichting 1650 – 1900 + HC4 Duitsland 1918 – 1991 T1 t/m 10: KA 1 t/m 49 + Walburg p.72 t/m 165	SE + CE	Domein C 5e thema + D deels	Schriftelijk	120 min	Toetsweek 3	Ja	20%
ges614	Historisch bronnenonderzoek naar primaire en secundaire bron resultierend in een presentatie	SE + CE	Domein A + B	Praktische opdracht		PO wordt tijdens twee lessen in periode 3 afgenomen en afgerond.	Nee	10%

Klassieke Talen

Griekse taal en cultuur (gtc)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
gtc511	Epos, Homeros Tekstverklaring en proefvertaling	SE	A, B, C, D, E	Schriftelijk	120 min	Toetsweek 1	Ja	7%
gtc512	Retorica, Lysias Tekstverklaring en proefvertaling	SE	A, B, C, D, E	Schriftelijk	120 min	Toetsweek 2	Ja	7%
gtc513	Filosofie, Plato Tekstverklaring en proefvertaling	SE	A, B, C, D, E	Schriftelijk	120 min	Toetsweek 3	Ja	7%
gtc514	Tragedie, Euripides Tekstverklaring	SE	A, B, C, D	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 4	Ja	8%
gtc515	Het gemiddelde cijfer van het klassieke cultuurdossier*	SE	A, B, C, D, E	2 toetsen 2 praktische opdrachten (zie voor de omschrijving het klassieke cultuur dossier)		Inleverdata: PO1: 19 dec. 2025 PO2: 3 juni 2026	Toetsen: ja Beide PO's moeten met een voldoende worden afgesloten	15%
6 VWO 2026-2027								
gtc611	Examenstof deel I Herodotus, tekstverklaring en proefvertaling	SE + CE	A, B, C, D, E	schriftelijk	120 min	toetsweek 1	ja	14%
gtc612	Examenstof deel II Herodotus, tekstverklaring en proefvertaling	SE + CE	A, B, C, D, E	Schriftelijk	150 min	toetsweek 2	ja	20%
gtc613	Examenstof deel III Herodotus, tekstverklaring en proefvertaling	SE + CE	A, B, C, D, E	Schriftelijk	180 min	toetsweek 3	ja	22%

NB * Het klassieke cultuurdossier bestaat uit diverse opdrachten in vwo 5 waarvan het gemiddelde cijfer voor 15% deel uitmaakt van het SE.
Minimaal 1 klassieke taal is verplicht voor de gymnasiumstroom.

Latijnse taal en cultuur (ltc)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
ltc511	Epos, Ovidius Tekstverklaring en proefvertaling	SE	A, B, C, D, E	Schriftelijk	120 min	Toetsweek 1	Ja	7%
ltc512	Historiografie, Livius Tekstverklaring en proefvertaling	SE	A, B, C, D, E	Schriftelijk	120 min	Toetsweek 2	Ja	7%
ltc513	Brieven, Seneca Tekstverklaring en proefvertaling	SE	A, B, C, D, E	Schriftelijk	120 min	Toetsweek 3	Ja	7%
ltc514	Lyriek, Catullus, Tibullus en Propertius Tekstverklaring	SE	A, B, C, D	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 4	Ja	8%
ltc515	Het gemiddelde cijfer van het klassieke cultuurdossier*	SE	A, B, C, D, E	2 toetsen 2 praktische opdrachten (zie voor de omschrijving het klassieke cultuur dossier)		Inleverdata: PO1: 19 dec. 2025 PO2: 3 juni 2026	Toetsen: ja Beide PO's moeten met een voldoende worden afgesloten	15%
6 VWO 2026-2027								
ltc611	Examenstof deel I Cicero, tekstverklaring en proefvertaling	SE + CE	A, B, C, D, E	Schriftelijk	120 min	toetsweek 1	ja	14%
ltc612	Examenstof deel II Cicero, tekstverklaring en proefvertaling	SE + CE	A, B, C, D, E	Schriftelijk	180 min	toetsweek 2	ja	20%
ltc613	Examenstof deel III Cicero, tekstverklaring en proefvertaling	SE + CE	A, B, C, D, E	Schriftelijk	150 min	toetsweek 3	ja	22%

NB * Het klassieke cultuurdossier bestaat uit diverse opdrachten in vwo 5 waarvan het gemiddelde cijfer voor 15% deel uitmaakt van het SE.
Minimaal 1 klassieke taal is verplicht voor de gymnasiumstroom.

Lichamelijke opvoeding (lo)

Voor lichamelijke opvoeding is geen centraal examen.

In het overzicht hieronder staan de onderdelen van het Schoolexamen vermeld die in het vijfde leerjaar zijn ingepland.

Voor ieder onderdeel moet minimaal de beoordeling Voldoende zijn toegekend om in het examenjaar dit vak met de eindebeoordeling Voldoende of Goed te kunnen afsluiten.

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging	
		voor						voor rapport	voor SE
4 VWO 2024-2025									
lo411	Atletiek		A,B	Handelingsdeel			Ja	1	1
lo412	Turnen		A, B	Handelingsdeel			Ja	1	1
lo413	Bewegen en Muziek		A, B	Handelingsdeel			Ja	1	1
lo414	Terugslagspel		A, B	Handelingsdeel			Ja	1	1
lo415	Zelfverdediging		A, B, E	Handelingsdeel			Ja	1	1
lo416	Sportoriëntatie 1 schaatsen		A, B, E	Handelingsdeel			Nee	1	1
lo417	Bewegen en Regelen		A, B, C	Handelingsdeel			Ja	1	1
lo418	Sportoriëntatie 2		A, B, E	Handelingsdeel			Nee	1	1
5 VWO 2025-2026									
lo512	Spel		A, B	Handelingsdeel			Ja	1	1
lo513	Bosloop		A, B, D	Handelingsdeel			Ja	1	1
lo514	Basketbal-, volleybal-, zaalvoetbaltoernooi		A, B, C	Handelingsdeel			Nee	1	1
lo515	Sportoriëntatie 3		A, B, E	Handelingsdeel			Nee	1	1
lo516	Bewegen en Gezondheid			Handelingsdeel			Ja	1	1
lo517	Honkloopspel		A, B	Handelingsdeel			Ja	1	1
lo518	Atletiek meerkamp		A, B, C	Handelingsdeel			Nee	1	1

6 VWO 2026-2027									
lo611	Vrije ruimte, verdieping / verrijking	SE	A t/m E	Praktische opdracht			Ja	1	1
lo612	Vrije ruimte, verdieping / verrijking	SE	A t/m E	Praktische opdracht			Ja	1	1
lo613	Vrije ruimte, verdieping / verrijking	SE	A t/m E	Praktische opdracht			Ja	1	1
lo614	Inzet		A, D	Praktische opdracht			Nee	1	1
lo615	Aanwezigheid		A, E	Praktische opdracht			Nee	1	1

NB Het vak LO is een contacturen vak, dat wil zeggen, dat de leerling elke les aanwezig dient te zijn. Voor een beoordeling ZG moeten alle lessen worden bijgewoond (100%). In geval van geoorloofde afwezigheid krijg je bij een aanwezigheid van 90% een G. 75% aanwezigheid is de ondergrens voor een beoordeling V. Dit wordt per lesperiode tussentijds en aan het eind over het gehele programma beoordeeld.

Mocht dit onverhoopt niet mogelijk zijn, dan kan een vervangende opdracht gegeven worden. Hierbij valt te denken aan het bijwonen van een training en daar vervolgens een verslag van schrijven, helpen op een toernooi voor de onder- of bovenbouw of een verdiepingsopdracht uitvoeren. De leerling dient zelf actie te ondernemen. De docent bepaalt wat voor opdracht uitgevoerd moet worden.

Mocht er sprake zijn van een kortdurende blessure of afwezigheid tijdens een afsluitmoment dan dient de leerling dit onderdeel af te ronden op een van de twee centrale inhaalmomenten gedurende het schooljaar. Voor elk verzamel-PTA geldt, aan het eind van een periode, het volgende: bij 50% of meer van de beoordelingen een G, betekent een gemiddeld cijfer G.

Muziek (mu)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
mu511	Spel en/of Zang. Het gemiddelde telt mee voor het SE, en niet voor het rapport. De onderdelen tellen mee voor het rapport	SE	B1	Praktische opdracht in de les	50 min	Het cijfer is het gemiddelde van: mu522, mu524, mu526	Nee	20%
6 VWO 2026-2027								
mu611	Muziekgeschiedenis: middeleeuwen, renaissance, barok, classicisme, romantiek, Modern klassiek, rhythm & Rebels, loud & lyrical, Beats & Bass	SE+CE	A3	Schriftelijk	50 min.	Toetsweek 1	Ja	10%
mu612	Improviser en componeer opdracht	SE+CE	B2	Praktische opdracht	15 min per leerling	Toetsweek 1	Nee	10%
mu613	Muziektheorie: Algemene muzikaleer	SE+CE	A2	Schriftelijk	100 min.	Toetsweek 2	Ja	20%
mu614	Slotconcert: Organiseren van eigen slotconcert	SE	B1 en C	Praktische opdracht		Periode 3	Nee	30%
mu615	Solfège: Ritmisch, Melodisch, Progressie Dictee.	SE	A1	Schriftelijk	50 min.	Toetsweek 3	Nee	10%

Natuurkunde (nat)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
nat511	H7 Trillingen en golven	SE + CE	B	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	7,5%
nat512	H8 Elektrische en magnetische velden H3 Energieomzettingen	SE + CE	C, D2	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 2	Ja	7,5%
nat513	H9 Elektromagnetische straling en materie H15 Relativiteit*	SE + CE	E, F	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 3	Ja	7,5%
nat514	H10 Ioniserende straling H16 Kern en deeltjesprocessen*	SE + CE	E	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 4	Ja	7,5%
6 VWO 2026-2027								
nat611	H12 Quantumwereld	SE + CE	F1, B1, B2, E1, E2	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	15%
nat612	H13 Gravitatie H12 Quantumwereld H1 Beweging H2 Kracht en Beweging H3 Energieomzettingen	SE + CE	C1, C2, C3	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 2	Ja	15%
nat613	H1, H2, H3, H4, H5, H6, H7, H8, H9, H10, H11, H12, H13, H14	SE + CE	B1, B2, C1, C2, C3, D1, D2, E1, E2, E3, F1	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 3	Ja	20%
nat614	Compex examen (moduleren met Coach)	SE	A, I2	Praktische opdracht	50 min	Periode 3 In de les	Nee	10%
nat615	Praktijkexamen	SE	A, I1, I3	Praktische opdracht	150 min	Toetsweek 3	Nee	10%

Nederlandse taal en literatuur (netl)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
netl511	Taalkundeproject: - Mondelinge presentatie - Schriftelijk onderzoeksverslag Materiaal docent	SE + CE	B en C	Praktische opdracht (deels groepsopdracht)		Periode 4 uiterlijke inlever- datum P.O. is 4 juni voor 16 uur via Magister	Nee	8%
netl512	Argumenteren (en aanvaardbaarheid en betrouwbaarheid bronnen) Materiaal docent	SE + CE	D	Schriftelijk	50 min	Lesweek 5	Ja	17%
6 VWO 2026-2027								
netl611	Essay over gelezen literair werk (Libris Literatuurprijs)	SE	C en E	Schriftelijk	50 min	Donderdag 1 oktober 7e uur	Nee	25%
netl612	Schrijfo opdracht: beschouwing	SE + CE	C en D	Schriftelijk	150 min	Toetsweek 1	Ja	25%
netl613	Moderne literatuur op basis van alle titels van de lijst inclusief product en secundaire bron.	SE	B en E	Mondeling	15 min	Toetsweek 2 Inleveren lees- lijst vrijdag 4 december vóór 16 uur via Magister	Nee	25%

NB In vwo 4 begint iedere leerling met het lezen van moderne Nederlandse literatuur voor de leeslijst van 12 titels. Elke titel wordt overlegd met de docent. In V6 moet in januari de lijst volledig zijn en aan de gestelde eisen voldoen: minimaal 9 moderne romans die tezamen minimaal 36 punten opleveren (puntenindeling naar lezenvoordelijst.nl). De drie overige historische titels worden gelezen en verwerkt bij in de studiewijzers opgenomen opdrachten.

Natuur, Leven & Technologie (nlt)

Voor nlt is geen centraal examen

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
nlt511	Module Bewegende Aarde NB De toets kan alleen dan worden afgelegd als de presentatie in de les over het keuzeonderwerp minimaal als voldoende beoordeeld is.	SE	A, B1, B2 , C1 en F2	Schriftelijk	50 min	Toetsweek 1	Ja	5%
nlt512	Gesteente practicum	SE	A, B1, B2 , C1 en F2	Praktische opdracht		Vrijdag na toetsweek	Nee	5%
nlt513	Module Maak het verschil.	SE	A, B1, C1 en F2	Schriftelijk	50 min	Toetsweek 2	Ja	5%
nlt514	Statistische analyse	SE	A, B1, C1 en F2	Praktische opdracht		Presentatie in de les. Excel blad vrijdag na de toetsweek	Nee	5%
nlt515	Module "Citius, altius, fortius: Reader met (wetenschappelijke) artikelen mbt sportonderzoek.	SE	A, D1, E1 en F2	Schriftelijk	50 min	Toetsweek 3	Ja	5%
nlt516	Anatomie van menselijk lichaam (Latijn). Onderzoek op gebied van sporttechniek/ sporttechnologie/ sportpsychologie	SE	A, D1, E1 en F2	Praktische opdracht Sportonderzoek		Periode 3 Week 16 Vrijdag na toetsweek	Nee	5%
nlt517	Hersenen en leren eindopdracht	SE	A, B1, B2 en D1	Schriftelijk	50 min	Toetsweek 4	Ja	5%
nlt518	Hersenen en leren eindopdracht	SE	A, B1, B2 en D1	Praktische opdracht		Periode 4	Nee	5%

6 VWO 2026-2027								
nlt611	Medicijnen: van molecuul tot mens Casestudy naar medicatie	SE	A, B1, B2 D1 en D2	Schriftelijk	50 min	Toetsweek 1	Ja	10%
nlt612	Casestudy naar medicatie	SE	A, B1, B2 D1 en D2	Praktische opdracht		Periode 1*	Nee	10%
nlt613	Moleculaire gastronomie	SE	A, B1, B2, D2 en E2	Schriftelijk	50 min	Toetsweek 2	Ja	10%
nlt614	Praktische opdracht: Moleculair koken	SE	A, B1, B2, D2 en E2	Praktische opdracht		Periode 2*	Nee	10%
nlt615	Food or fuel	SE	A, B1, B2, C2 en E2	Schriftelijk	50 min	Toetsweek 3	Ja	10%
nlt616	Experimenteel onderzoek naar de fermentatie van afval.	SE	A, B1, B2, C2 en E2	Praktische opdracht		Periode 3*	Nee	10%

NB De volgorde waarin de modules worden aangeboden kan afwijken van het bovenstaande.

Onderzoeken & ontwerpen (oo)

Verplicht vak in de Technasiumstroom / Voor O&O is geen centraal examen

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
oo511	Project 3*** Keuzeproject proces Bouwstenen BB O&O 1 t/m 16 t.b.v. Portfolio	SE C6	Domeinen C1, C2, C4, C5, C6	Praktische opdracht		Week 51 inleveren	Nee	10%
oo512	Project 3*** Keuzeproject product	SE	Domeinen A1 t/m A8*, B1 t/m B4, C3 tenminste 1 van D**	Praktische opdracht		Week 50 inleveren	Nee	10%
oo513	Project 4*** "Premeesterproef" proces Bouwstenen BB O&O 1 t/m 16 t.b.v. Portfolio	SE	Domeinen C1, C2, C4, C5, C6	Praktische opdracht		Week 24 inleveren	Nee	10%
oo514	Project 4*** "Premeesterproef" product	SE	Domeinen A1 t/m A8*, B1 t/m B4, C3 tenminste 1 van D**	Praktische opdracht		Week 23 inleveren	Nee	10%
6 VWO 2026-2027								
oo611	Meesterproef plan van aanpak (proces)	SE	A1 t/m A8*, B1, B2, B3, C3 tenminste 1 van D**	Praktische opdracht		Week 43 inleveren	Ja	10%

oo612	Meesterproef oplevering (product)	SE	A1 t/m A8*, B1 t/m B4, C3 tenminste 1 van D	Praktische opdracht		Week 9 inleveren	Nee	20%
oo613	Meesterproef presentatie (product)	SE	A1, A2	Presentatie		10 maart 2027	Nee	10%
oo614	Meesterproef uitvoering + portfolio (proces) Bouwstenen BB O&O 1 t/m 16	SE	Domeinen C1, C2, C4, C5, C6	Praktische opdracht		Week 10 inleveren	Nee	20%

* De subdomeinen A5, A6 en A7 hoeven slechts in een van de projecten aan de orde te komen.

** Het liefst is het subdomein uit D een andere dan eerdere projecten.

*** De keuze van onderwerp wordt in overleg tussen leerlingen en docent vastgesteld .

NB1 *Van de leerling wordt verwacht dat hij/zij een portfolio opbouwt. De docent bespreekt hoe dit dient te gebeuren. Het portfolio draagt bij aan het procescijfer bij een project. In het portfolio wordt de persoonlijke, professionele ontwikkeling en loopbaanoriëntatie bijgehouden.*

NB2 *Het schoolexamen (V4, V5 en V6) heeft betrekking op minimaal 3 van de subdomeinen uit domein D.*

Scheikunde (schk)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
schk511	Chemisch evenwicht (H6), Zuren en Basen (H7), Redox (H9), voorkennis van H1 en H4 uit 4V	SE + CE	A1, A4, A10, A11, A12, A13, A15, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C5, C6, E1, E3, F1, F3, G3	Schriftelijk	120 min	Toetsweek 2	Ja	20%
schk512	Praktische Opdracht: Titratie Zuren en Basen of Redox (H7 en H9)	SE	A4, A8, A9, A10, A11, A12, A13, B1, B4, C1, C2, C3, C5, E1, E3, G2	Praktische opdracht	120 min	Toetsweek 4	Nee	10%
6 VWO 2026-2027								
schk611	Ruimtelijke bouw van moleculen (H8), Organische chemie (H10) Reactiemechanismen (H11) en Materialen (H12)	SE + CE	A1, B1, B2, B3, B4, C1, C4, D3, D4, C4, E1, E2,	Schriftelijk	120 min	Toetsweek 1	Ja	20%

schk612	Reacties in beweging (H5) Analysetechnieken (H13) en Industriële chemie (H15)	SE + CE	A1 t/m A15, B1, B2, B3, C1, C2, C3, C5, C8, C9, D1, D2, E1, E3, E4, E5, F1, F2, F3, F4, F5, G1, G2, G3, G4, G5	Schriftelijk	120 min	Toetsweek 2	Ja	20%
schk613	Analytische chemie (H13)	SE	A1, A4, A5, A7, A8, A11, B1, B2, B3, C1, C2, D1, D2, E1	Praktisch opdracht		Periode 2 inleveren uiterlijk 22 Jan 2027	Nee	10%
schk614	Chemie van het leven (H14) en buffers (H7.5)	SE + CE	A4, A5, A7, A8, A9, A10, A11, A12, B3, B4, C1, C2, E2, G1	Schriftelijk	120 min	Toetsweek 3	Nee	20%

NB De hoofdstukken 1 t/m 4 bevatten de absolute basiskennis op het gebied van chemisch rekenen, chemische bindingen en classificatie van stoffen, waardoor deze hoofdstukken niet in een PTA-toets kunnen worden afgesloten en daarmee "als bekend" worden verondersteld bij alle PTA-toetsen.

Wiskunde A (wisa)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
wisa541	H10 Verdelingen en Steekproeven	SE	E	Handelingsdeel		Periode 2	Nee	-
wisa511	H13 Binomiale verdeling H14 Rijen en recursie Keuzeonderwerp logica	SE + CE	A, D, E, F	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 3	Ja	10%
wisa512	H15 Normale verdeling H16 Samengestelde functies H17 Hypothese toetsen	SE + CE	A, B, C, E	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 4	Ja	10%
6 VWO 2026-2027								
wisa611	H18 Periodieke functies H19 Functies bewerken	SE + CE	A, C	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	25%
wisa612	H20 Differentiëren H21 Exponentiële en logaritmische functies	SE + CE	A, C, D	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 2	Ja	25%
wisa613	H22 Afsluiting formules en verbanden Vaardigheden, toepassingen van algebra en tellen, verbanden, verandering	SE + CE	A, B, C, D	Schriftelijk	120 min	Toetsweek 3	Ja	30%

Wiskunde B (wisb)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
wisb511	H15 Meetkunde H16 Product- en quotiëntfuncties	SE + CE	A, B, C, E	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 3	Ja	10%
wisb512	H17 Goniometrische functies H18 Toepassingen van Integreren	SE + CE	A, B, C, D	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 4	Ja	10%
6 VWO 2026-2027								
wisb611	H19 Bewegingsvergelijkingen H20 Goniometrische formules	SE+CE	A, B1, B2, B3, B5, C1, C2, C3, D, E1, E2, E3, E4	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	25%
wisb612	H21 Afsluiting Analyse H22 Afsluiting Meetkunde	SE+CE	A, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C1, C2, D, E1, E2, E3, E4	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 2	Ja	25%
wisb613	Toepassingen van functies, goniometrie, logaritmen, differentiëren, integreren en meetkunde.	SE+CE	A, B, C, D, E	Schriftelijk	120 min	Toetsweek 3	Ja	30%

Wiskunde C (wisc)

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
wisc541	H10 Verdelingen en Steekproeven	SE	E	Handelingsdeel		Periode 2	Nee	-
wisc511	H13 Binomiale verdeling H14 Rijen en recursie H17 Logica	SE + CE	A, D, E, F	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 3	Ja	10%
wisc512	H15 Normale verdeling H16 Perspectief Keuzeonderwerp: hypothese toetsen	SE + CE	A, E, G, H	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 4	Ja	10%
6 VWO 2026-2027								
wisc611	H18 Vorm en ruimte	SE + CE	A, F, G	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	25%
wisc612	H19 Afsluiten formules en verbanden	SE + CE	A, B, C, D	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 2	Ja	25%
wisc613	Vaardigheden, toepassingen van algebra en tellen, verbanden, veranderingen, logisch redeneren en vorm en ruimte.	SE + CE	A, B, C, D, F, G	Schriftelijk	120 min	Toetsweek 3	Ja	30%

Wiskunde D (wisd)

Voor wisd is geen centraal examen

Toets	Leerstofomschrijving	SE leerstof	Eindtermen	Soort	Tijdsduur	Planning	Herkansbaar	Weging
		voor						voor SE
5 VWO 2025-2026								
wisd511	Dynamische Systemen	SE	A, C	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	15%
wisd512	Keuzeonderwerp	SE	A, F, G	Praktische opdracht		Toetsweek 2	Nee	10%
wisd513	Kansrekening en statistiek	SE	A, B	Praktische opdracht		Toetsweek 3	Nee	15%
wisd514	Lineaire Algebra	SE	A, D3	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 4	Ja	15%
6 VWO 2026-2027								
wisd611	Functies van meer variabelen en kegelsnede	SE	A,D2	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 1	Ja	15%
wisd612	Meetkunde	SE	A,D1	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 2	Ja	15%
wisd613	Complexe getallen	SE	A,E	Schriftelijk	100 min	Toetsweek 3	Ja	15%