

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

TOETSPROGRAMMA

Vwo 5

2025-2026

(vwo 4 2024-2025)

Versiedatum: 19-6-2025

Vastgesteld:

TOETSPROGRAMMA jaarlaag vwo 5

In het toetsprogramma wordt beschreven welke toetsen er voor ieder vak in vwo 5 worden afgenomen. Bij iedere toets staat vermeld om wat voor soort toets het gaat en hoeveel keer de toets meetelt voor het rapportcijfer en/of voor het examendossier. Je vakdocent licht het programma voor zijn/haar vak toe in de les.

In het toetsrooster kun je vinden welke toets wanneer wordt afgenomen. De nummers van de toetsen in het toetsprogramma komen overeen met de nummers in het toetsrooster. Er wordt naar gestreefd om leertoetsen zoveel mogelijk in de toetsweken te plannen.

Sommige toetsen worden afgenomen in de les. Dit zijn meestal vaardigheidstoetsen, presentaties, of praktische opdrachten. In een enkel geval worden er ook leertoetsen tijdens de les afgenomen.

Bij de pta's per vak staat vermeld of een onderdeel kan worden herkanst en op welk moment. Indien zich bijzondere omstandigheden voordoen kan de directeur besluiten om een extra herkansing voor een hele jaarlaag of voor een bepaald vak aan te bieden, volgens artikel 25.4 van het examenreglement. Herkansingen en herexamens worden op dezelfde wijze (duur, vorm, weging) afgenomen als de oorspronkelijke toets zoals vermeld in het pta, tenzij het pta anders aangeeft.

Het toetsprogramma en het toetsrooster kun je vinden via de website van de school: ga naar Han Fortmann → schoolgids → toetsen en examens.

De ingeroosterde toetsen verschijnen ook in je rooster in Zermelo.

Verklaring van de afkortingen:

PW = proefwerk	Een proefwerk wordt in principe afgenomen in een toetsweek. In uitzonderlijke gevallen worden proefwerken tijdens de les afgenomen.
PO = praktische opdracht	Een praktische opdracht wordt tijdens de les of bijvoorbeeld in het betalab of atelier afgenomen gedurende normale lesweken. Een PO is een examenonderdeel.
VT = vaardigheidstoets	Een vaardigheidstoets wordt tijdens de les afgenomen. Dit is een toets waarvoor niet geleerd hoeft te worden.
SE = schoolexamen	Een schoolexamen wordt tijdens een toetsweek afgenomen en is een examenonderdeel.
HSEV = herkansing SE	Eén van de in havo 4 gemaakte SE's mag herkanst worden in havo 5 (de V staat voor voorexamenjaar).
Pres = presentatie	Een presentatie wordt tijdens de les afgenomen.
MO = mondeling	Een mondeling wordt afgenomen tijdens een toetsweek of op een ander moment in overleg tussen docent en leerling.
PR = praktijk / practicum	Een praktijkopdracht of practicum wordt tijdens de les of bijvoorbeeld in het betalab of atelier afgenomen.
WS = werkstuk	Een opdracht waaraan in de les en/of thuis gewerkt wordt, waarvoor een cijfer wordt gegeven.
HD = handelingsdeel	Een handelingsdeel is een onderdeel van een vak wat in het kader van het examen wel gedaan moet worden, maar niet becijferd wordt. Een handelingsdeel moet naar behoren uitgevoerd worden, dit ter beoordeling aan de docent.

Afspraken toetsing in vwo 5

1. Voor alle toetsmomenten geldt, dus ook bij inhalen en herkansingen, dat afspraken gemaakt bij de ortho, dokter, fysio, etc., geen geldige reden zijn om niet naar de toets te komen, uitgezonderd spoedeisende gevallen.
2. Bij ongeoorloofd verzuim wordt melding gemaakt bij de teamleider. Deze besluit of de toets wel of niet mag worden ingehaald. Bij een niet tijdige afmelding, bij geen bericht en bij geen goede reden wordt de toets niet ingehaald en kan de teamleider besluiten het cijfer 1 toe te kennen.
3. Voor schoolexamens geldt het examenreglement. Leerlingen van klas 4, 5 en 6 worden geacht op de hoogte te zijn van de inhoud van dit reglement.

Toetsen buiten de toetsweek

4. Als een leerling door ziekte of andere geldige reden een toets buiten de toetsweek mist (vaardigheidstoetsen/presentaties), neemt hij de eerstkomende les contact op met de vakdocent en maakt een afspraak om de toets in te halen.

Toetsweek

5. Als een leerling door ziekte of andere geldige reden een toets uit de toetsweek mist, dan wordt de toets ingehaald tijdens de herkansingen. De leerling verliest dan een mogelijke herkansing voor het betreffende vak en behoudt het recht op herkansing voor de andere vakken.
6. Als een leerling door ziekte of andere geldige reden meerdere toetsen uit de toetsweek mist, dan dienen de toetsen ingehaald te worden tijdens aangewezen inhaalmomenten (vaak zijn dat 9e uren). De teamleider beslist welke toetsen worden ingehaald tijdens de herkansingen.

Herkansingen

7. Als een leerling door welke reden dan ook afwezig is voor een herkansing, dan verliest de leerling het recht op herkansing.
8. Als een leerling afwezig is voor een schoolexamen, dan geldt het examenreglement. Leerlingen van klas 4, 5 en 6 worden geacht op de hoogte te zijn van de inhoud van dit reglement.
9. Het inschrijven voor een herkansing gaat via de elo. Na de uiterste inschrijfdatum is het absoluut niet meer mogelijk om in te schrijven voor herkansingen of een wijziging door te geven. Dat heeft te maken met de korte tijd tussen inschrijven en afname van de herkansingen.
10. Er zijn herkansingen na TW1 (HTW1), na TW3 (HTW2/3) en na TW4 (HTW4). HTW2/3 wil zeggen dat de leerling één toets uit TW2 of TW3 mag herkansen.

De uiterste inschrijfdatum voor herkansingen zijn:

wo 12 november

wo 4 maart

do 7 mei

Jaaroverzicht van toetsweken, inschrijving herkansingen en afname herkansingen

Do 9 okt t/m vr 17 okt	Toetsweek 1
Wo 12 nov	Uiterste inschrijfdatum herkansingen 1
Ma 24 nov	Herkansing toetsweek 1
vr 12 dec t/m do 18 dec	Toetsweek 2
di 3 feb t/m di 10 feb	Toetsweek 3
Wo 4 maart	Uiterste inschrijfdatum herkansing 2/3
Di 17 maart	Herkansing toetsweek 2/3
do 2 april t/m vr 10 april	Toetsweek 4
Do 7 mei	Uiterste inschrijfdatum herkansing 4
Do 21 mei	Herkansing toetsweek 4
vr 12 juni t/m vr 19 juni	Toetsweek 5

NB: Na toetsweek 5 wordt er geen herkansing aangeboden

HET EXAMENDOSSIER

Het examendossier (ED) omvat alle onderdelen die meetellen voor het examen. Hieronder vallen schoolexamens (SE), praktische opdrachten (PO), handelingsdelen (HD) en het profielwerkstuk (pws).

Praktische opdrachten (PO's)

De praktische opdracht is een opdracht die bedoeld is om vaardigheden te beoordelen. Hierbij kun je denken aan een practicum, onderzoeksopdracht, literatuurstudie, opdracht waarbij ICT functioneel gebruikt wordt, omgaan met informatie ten behoeve van meningsvorming, ontwerpopdracht, etc. Mogelijke presentatievormen bij een PO zijn: een geschreven verslag, een essay of artikel, een mondelinge voordracht, een reeks stellingen met onderbouwing, een posterpresentatie met toelichting, een product van een ontwerpopdracht met de bijbehorende documentatie, een presentatie met behulp van media (bijv. audio, video, ICT, PowerPoint, etc.).

De periode waarin de praktische opdracht wordt afgenomen staat vermeld in het pta.

De beoordelingscriteria en de inleverdatum zijn bij aanvang van de praktische opdracht bekend en worden samen met de opdracht op de elo gepubliceerd.

De beoordeling wordt uitgedrukt in een cijfer afgerond op één decimaal.

Als de kandidaat de uiterste inleverdatum overschrijdt *zonder geoorloofde reden* dan heeft dat invloed op de beoordeling. Is de overschrijding minder dan twee weken dan zal het beoordelingscriterium 'planning' onvoldoende zijn en zal het behaalde cijfer lager zijn dan dat voor een vergelijkbaar werkstuk dat wel op tijd is ingeleverd. Is de overschrijding meer dan twee weken waarbij geen overleg heeft plaatsgevonden, dan kan dit worden aangemerkt als een onregelmatigheid, ter beoordeling van de teamleider. Er kan geen cijfer worden gegeven voor een praktische opdracht die niet is ingeleverd.

Bij het ontbreken van ED-cijfers, waaronder PO-cijfers, kan de kandidaat niet slagen.

Het handelingsdeel (HD)

Voor het handelingsdeel moeten opdrachten/activiteiten worden uitgevoerd waarvoor je geen cijfer krijgt. De beoordelingseis is dat de activiteit/opdracht naar behoren wordt gedaan. Dat laatste moet blijken uit een kort verslag of een notitie van de docent. Handelingsdelen maken deel uit van het ED. De periode waarin het handelingsdeel wordt afgenomen staat vermeld in het pta. De inleverdatum is bij aanvang van het handelingsdeel bekend en worden samen met de opdracht op de elo gepubliceerd. Als de kandidaat de uiterste inleverdatum overschrijdt *zonder geoorloofde reden* dan heeft dat invloed op de beoordeling.

Het profielwerkstuk (pws) en combinatiecijfer

Het schoolexamen omvat ook het profielwerkstuk. Het profielwerkstuk heeft betrekking op tenminste één groot vak (studielast minstens 400 uur) uit het pakket van de kandidaat. Het profielwerkstuk wordt opgestart in het voorexamenjaar en afgerond in de eerste helft van het examenjaar. Informatie over het pws is rond mei te vinden op de elo. Het profielwerkstuk wordt beoordeeld met een cijfer. Dat cijfer is onderdeel van het combinatiecijfer samen met ckv en maatschappijleer (voor gymnasium alleen pws en maatschappijleer). Het pws en het combinatiecijfer maken deel uit van het ED. Het is niet toegestaan om een cijfer lager dan 4 (afgerond) te halen voor een onderdeel van het combinatiecijfer.

Onderdelen van het examendossier: SE¹, CE² en SK³

In de pta's is per onderdeel van het examendossier aangegeven of het deel uitmaakt van het schoolexamen (SE¹), van het centraal examen (CE²) en/of van de schooleigen keuzes (SK³).

HET EXAMENREGLEMENT

Op de schoolexamenonderdelen van dit pta (de SE's, PO's, HD's en het pws) is het examenreglement van toepassing. In het examenreglement is o.a. informatie te vinden m.b.t. herkansingen en herexamens, maatregelen bij te laat komen en onregelmatigheden, procedures voor verzoeken of klachten m.b.t. examenonderdelen, etc. Alle leerlingen in de bovenbouw nemen deel aan het examenprogramma en dienen dus op de hoogte te zijn van de inhoud van het examenreglement.

Het examenreglement is leidend en is te vinden op de website van de locatie Han Fortmann (ga naar de schoolgids en dan naar "toetsen en examens"). In gevallen waarin het examenreglement niet voorziet, beslist de directeur van de locatie Han Fortmann. Als het examenreglement en/of het pta strijdig is met het uitvoeringsbesluit wet voortgezet onderwijs 2020, dan geldt het uitvoeringsbesluit WVO 2020. De directeur van de locatie Han Fortmann is bevoegd zo nodig wijzigingen aan te brengen in het examenreglement en/of het pta. De eventuele wijzigingen worden van kracht veertien dagen nadat alle kandidaten schriftelijk op de hoogte zijn gebracht van die wijzigingen.

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	20%	30%	50%	100%

Vwo 4

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen ⁴	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen ⁴	Herkansing
to1	SE (TO)	120	4	5%	TW2	A1, B1, B2	X	X		Arm & rijk	HSEV
P01	SE (PO)		1	10%	feb-mei	A2, E2	X			Onderzoek in eigen omgeving + verslag Op de elo staan de eisen vermeld	-
to2	SE (TO)	120	4	5%	TW5	A1, C1, C2	X	X		Klimaatvraagstukken	HSEV

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen ⁴	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen ⁴	Herkansing
1	PW	100	2		TW1	A1, B1, B2	X	X		Globalisering t/m par 2.2	HTW1
2 / to3	SE (TO)	120	4	15%	TW2	A1, B1, B2	X	X		Globalisering helemaal	HSEV
3	PW	100	2		TW4	A1, C1, C2	X	X		Systeem Aarde t/m par 2.2	HTW4
4 / to4	SE (TO)	120	4	15%	TW5	A1, C1, C2	X	X		Systeem aarde helemaal	HSEV

⁴ Hulpmiddelen: Bosatlas 55^e druk

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	0%	0%	100%	100%

Vwo5

Toets nr.	Soort toets	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen ⁴	Herkansing
1	PW	100	2		TW1	A, B, E	Cumulus vwo 4: Geldzaken, ondernemerschap (Hoofdstuk 1 en Hoofdstuk 2)	HTW1
2	PW	100	2		TW2	A, B, E, F	Ondernemerschap, Eenmanszaak: Beginbalans + Inkopen en Verkopen (Hoofdstuk 2 en Hoofdstuk 3.1 en 3.2)	HTW2/3
3	PW	100	2		TW3	B, D, F	Eenmanszaak (Hoofdstuk 3)	HTW2/3
4	PW	50	1		TW4	C, D, F	Eenmanszaak (Hoofdstuk 3.4) en BV: investeringsselectie (Hoofdstuk 4.1)	HTW4
5	PW	100	3		TW5	A, B, C, D, E, F	Geldzaken, ondernemerschap, Eenmanszaak, BV: t/m personeel (Hoofdstuk 1 tm 3 en 4.1, 4.3) + Keuzeonderwerp Financiële Educatie	-
6	WS	nvt	1		maart-mei 2025		Eigen Onderneming/Marketing Eisen en beoordelingscriteria: zie elo	-

⁴ Toegestane hulpmiddelen bij schriftelijke toetsen: gewone rekenmachine

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	10%	15%	75%	100%

Vwo 4

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
P01	SE (PO)	-	10%	april-mei	A	X			Ecologisch onderzoek Eisen en beoordelingscriteria: zie elo	-

Vwo5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen ⁴	Herkansing
1	PW	50	2		TW1	A11, B2, B3				H9 Bloedsomloop	HTW1
2	PW	50	2		TW2	A11, B3				H10 Voeding en vertering	HTW2/3
3	PW	50	4		TW3	A11, A14, B2, B3, B4				H11 Regeling intern milieu H12 Hormonen	HTW2/3
4	PW	50	4		TW4	B4				H13 Zenuwstelsel H14 Waarnemen	HTW4
5	PW	50	4		TW5	B8, C3, D5, F2				H15 Kwetsbare ecosystemen en H16 Systeem Aarde en mens	-
6 / P02	SE (PO)	-	4	15%	okt-juni	A1-A3, A5-A8, A11, B2-B4	X			Fysiologisch onderzoek (presentaties verspreid over het jaar) Eisen en beoordelingscriteria: zie elo	-

⁴ Toegestane hulpmiddelen bij proefwerken: Binas 7^e editie en gewone rekenmachine

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Totaal
	60%	40%	100%

Vwo 4

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1 / P01	SE (PO)	n.v.t.	5	5%	week 2	A	X		Kunsta autobiografie	-
2 / P02	SE (PO)	n.v.t.	10	10%	week 4	B, C		X	Designopdracht	-
3 / P03	SE (PO)	n.v.t.	15	15%	week 10	B, C		X	Filmopdracht	-
4 / P04	SE (PO)	n.v.t.	30	30%	week 20-21	B, C	X		Onderzoek	-

Naast de hierboven beschreven praktische opdrachten moet de leerling de onderstaande handelingsdelen (HD) verrichten.

Toets nr.	Toets vorm	Weging % SE	Lengte in min.	Afname periode	Domeinen	SE ¹	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen
	HD		n.v.t.	Voor TW4	B		X	Professionele culturele activiteit (CAP) 1 ondernemen en kijkwijzer invullen
	HD		n.v.t.	Voor TW4	B		X	Professionele culturele activiteit (CAP) 2 ondernemen en kijkwijzer invullen
	HD		n.v.t.	Voor TW4	B		X	Professionele culturele activiteit (CAP) 3 ondernemen en kijkwijzer invullen

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
5 / P05	SE (PO)	n.v.t.	1*	40%	kerst	B en C		X	Multidisciplinaire productie	-

* Het afgeronde eindcijfer van P01 t/m P05 wordt aan het einde van het schooljaar vwo5 ingevoerd in het voortgangsdossier en telt mee voor de overgang naar vwo6.

Naast de hierboven beschreven praktische opdrachten moet de leerling de onderstaande handelingsdelen (HD) verrichten.

Toets nr.	Toets vorm	Weging % SE	Lengte in min.	Afname periode	Domeinen	SE ¹	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen
	HD		n.v.t.	Voor TW2	B		X	Professionele culturele activiteit (CAP) 4 ondernemen en kijkwijzer invullen
	HD		n.v.t.	januari	D		X	Eindverslag ckv (evaluatie en reflectie)

De hierboven beschreven praktische opdrachten (PO) bepalen het eindcijfer voor CKV. Dit eindcijfer is onderdeel van het combinatiecijfer op de cijferlijst van het eindexamen. Er kan voor de PO's van ckv geen vrijstelling verkregen worden.

Herexamen

Leerlingen hebben recht op een herexamen. Het herexamen vindt plaats in de periode voorafgaand aan de herfstvakantie in vwo 6 en wordt voor de herfstvakantie ingeleverd. Het herexamen bestaat uit één keuze uit P01, P02, P03, P04. Indien het eindcijfer voor het vak na het herexamen hoger is dan het eerder behaalde eindcijfer, vervangt het cijfer voor het herexamen het oorspronkelijke cijfer van het betreffende onderdeel.

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	0%	10%	90%	100%

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1	PW	50	3		TW1	D, F				Kapitel 1 Idioom + Examenidoom (Thema 1-3) Kapitel 1 GR	HTW1
2	VT	nvt	2		In de les	D				Schrijfpdracht	-
3	PW	50	3		TW3	D, F				Kapitel 2 Idioom + Examenidoom (Thema 4-6) Kapitel 2 GR	HTW2/3
4	Pres	nvt	2		In de les dec-mrt	C				Presentaties	-
5	VT	100	3		TW4	D, L				Literarische Epochen Aufklärung t/m Romantik + klassikaal gelezen boek uit lit. periode (géén woordenboek)	-
6	VT	50	3		In de les	A				Teksttoets	-
7	VT	nvt	2		In de les	B				Luistertoets	-
8 / to1	SE (TO)	50	0	10%	In de les	E	X			Literatuur Boektoets 2 SE (géén woordenboek)	HSEV
9	PW	50	3		TW5	D, F				Kapitel 3 + 4 Idioom + Examenidoom (Thema 7-9) Kapitel 3 + 4 GR	-

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	0%	0%	100%	100%

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen ⁴	Herkansing
1	PW	100	1	-	TW1		LWEO lesbrief Marktgedrag H1 t/m H3	HTW1
2	PW	100	2	-	TW2		LWEO lesbrief Vraag en Aanbod + Marktgedrag	HTW2/3
3	PW	50	1	-	TW3		LWEO lesbrief Welvaart H1 + H2	HTW2/3
4	PW	100	2	-	TW4		LWEO lesbrief Welvaart	HTW4
5	PW	100	2	-	TW5		LWEO lesbrief Wereldeconomie	-
-	HD	50	0	-		J	In vwo 4/5/6 worden klaslokaalexperimenten uitgevoerd waaraan minimaal 1x deelgenomen dient te worden	-

⁴ gewone rekenmachine

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	0%	0%	100%	100%

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1	PW	50	2		TW1	E	Literatuur (Shakespeare)	HTW1
2	VT	50	1		TW3	E	Literatuur (book club)	-
3	PW	50	1		TW4		Vocabulaire	HTW4
4	VT	50	2		In de les	B	CITO kijk- en luistertoets	-
5	VT	100	2		In de les	D	Schrijfvaardigheid Woordenboek N-E	-
6	Pres	5	1		In de les	C	Presentatie	-
7	VT	100	2		TW5	A	Cito leesvaardigheid Woordenboek E-N	-
8	MO	20	2		TW5	C, E	Mondeling ⁴	-

⁴ Toelichting mondeling (toets 5):

Bij een onvoldoende voor het literatuurdeel van dit mondeling gaan de boeken mee naar vwo 6 en worden daar opnieuw bevraagd tijdens het mondeling.

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	0%	0%	100%	100%

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1	PW	50	2		TW1	E	Literary devices	HTW1
2	Pres	15	4		In de les	E	FOA Poetry	-
3	PW	100	4		In de les	D	Schrijfdossier: 3 or 4 writing assignments	-
4	PW	100	4		TW4	D	Paper 1	HTW4
5	VT	50	4		In de les	B	Luistertoets	-
6	Pres	15	2		in de les	C	FOA adverts	-
7	PW	100	4		TW5	A	CITO leesvaardigheid Woordenboek E-N	-

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	10%	20%	70%	100%

Vwo 4

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
to1	SE (TO)	50	10%	TW5	E	X			Literatuurtoets Middeleeuwen tot 20 ^e eeuw (geen woordenboek)	HSEV

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1	PW	50	1		TW1	kennis				Woordenschat + structuurwoorden	HTW1
2	VT	100	1		TW2	D				Schrijftoets B1/B2 (geen woordenboek)	HTW2/3
3	VT	100	1		TW3	A				Cito leesvaardigheid Vwo-teksten	HTW2/3
4	MO	15	1		TW4	C				Mondeling artikelen en conversatie+ tekst uitspraak	-
5	VT	50	1		In de les maart/april					Delf leesvaardigheid B2	HTW4
6	VT	50	1		In de les april/mei	B				Delf luistervaardigheid B2	-
7/to2	SE (TO)	100	1	20%	TW5	A	X			Boekentoets, leesvaardigheid (met woordenboek F/N)	HSEV

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	5%	15%	80%	100%

Vwo 4

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
to1	SE (TO)	100	5%	TW5	A, B, C	X		X	Tijdvak 7 + Thema: Klassieke oude culturen en de westerse wereld	HSEV

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1	PW	100	2		TW1	A, B, C		X		Tijdvak 8 + H9 PAR. 1 en PAR. 2	HTW1
2	PW	50	1		TW2	A, B, C		X		Tijdvak 9 PAR. 3 t/m PAR. 8	HTW2/3
3	PW	100	2		TW3	A, B, C		X	X	Koude Oorlog	HTW2/3
4 / to2	SE (TO)	50	1	5%	TW4	A, B, C	X	X	X	Thema: in de ban van de heilstaat	HSEV
5 / to3	SE (TO)	100	2	10%	TW5	A, B, C	X	X	X	Thema: Midden-Oosten	HSEV
6	PO		1			A, B, C		X	X	Praktische opdracht cartoonanalyse	-

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	10%	50%	40%	100%

Vwo 4

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
to1	SE (TO)	100	10%	TW5	A1+2, B3+4, C5+6	X			SE bloemlezing (literatuur + proefvertaling) Hulpmiddel: woordenboek Gr-Ne	HSEV

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1	PW	50	2		TW1	A1+2, B3+4, C5+6, E7				Basiswoorden en grammatica Hulpmiddel : woordenboek Gr-Ne	HTW1
2 / to2	SE (TO)	150	6	15%	TW2	A1+2, B3+4, C5+6, E7	X			SE Homeros (literatuur + proefvertaling) Hulpmiddel: woordenboek Gr-Ne	HSEV
3	WS + Pres.		2		In de les	B3+4, C5+6, D, E7				Werkstuk + presentatie Romeinse kunst Eisen en beoordelingscriteria: zie elo	-
4	PW	50	4		TW3	A1				Basiswoorden + grammatica	HTW2/3
5 / P01	SE (PO)		3	15%	In de les febr-mrt	B3+4, C5+6, D, E7			X	Literatuuronderzoek i.r.t. auteurs Eisen en beoordelingscriteria: zie elo	-
6	PW	50	2		TW4	A1				Proefvertaling Hulpmiddel: woordenboek Gr-Ne	HTW4
7/ to3	SE (TO)	150	6	20%	TW5	A1+2, B3+4, C5+6, E7	X			SE tragedie (literatuur + proefvertaling) Hulpmiddel: woordenboek Gr-Ne	HSEV

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	10%	40%	50%	100%

Vwo 4

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1 / to1	SE (TO)	50	4%	TW2	C, E	X			Informatieverwerkende systemen, Elementaire bewerkingen en Computerarchitectuur (hardware) Met rekenmachine onderbouw	HSEV
2 / to2	SE (TO)	100	6%	TW5	H, C3, C5			X	Databases	HSEV

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1 / to3	SE	100	2	9%	TW1	C R	X		X	Cryptografie, Computational science Met rekenmachine onderbouw	HSEV
2 / P01	SE (PO)		2	9%	Eind dec	H			X	PO informatiemodellering met CaseTalk Eisen en beoordelingscriteria: zie elo	-
3	PW	100	2	-	TW2	H				Informatiemodellering met CaseTalk	HTW2/3
4	PW	50	1	-	TW3	E				Computerarchitectuur (netwerken)	HTW2/3
5 / to4	SE (TO)	100	2	9%	TW4	E D J	X		X	Computerarchitectuur (netwerken) Programmeerparadigma's Met rekenmachine onderbouw	HSEV
6 / P02	SE (PO)		2	9%	Begin mei	J			X	PO programmeren Eisen en beoordelingscriteria: zie elo	-
7 / to5	SE (TO)	50	1	4%	TW5	A, P	X			SE en GameDesign	-

Herexamen

Leerlingen hebben recht op een herexamen indien het SE-eindcijfer lager is dan 6. Het herexamen bestaat uit de onderdelen to4 en/of to6 en wordt afgenomen in de periode na SE4 in vwo 6. Indien het eindcijfer voor het vak na het herexamen hoger is dan het eerder behaalde eindcijfer, vervangt het cijfer voor het herexamen het oorspronkelijke cijfer van het betreffende onderdeel.

De duur van het herexamen is dezelfde als die van to4 of 6 (100 min). Bij de combinatie van to4 en to6 is de lengte van het herexamen 150 minuten.

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	10%	50%	40%	100%

Vwo 4

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1 / to1	SE (TO)	100	10%	TW5	A1+2, B3+4, C5+6	X			SE Ovidius (literatuur + proefvertaling) Hulpmiddel: woordenboek La-Ne	HSEV

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1	PW	50	2		TW1	A1+2, 3+4, C5+6, E7				Basiswoorden en grammatica Hulpmiddel: woordenboek La-Ne	HTW1
2 / to2	SE (TO)	150	6	15%	TW2	A1+2, 3+4, C5+6, E7	X			SE Vergilius (literatuur + proefvertaling) Hulpmiddel: woordenboek La-Ne	HSEV
3	WS + Pres.		2		In de les	B3+4, C5+6, D, E7				Werkstuk + presentatie Romeinse kunst Eisen en beoordelingscriteria: zie elo	-
4	PW	50	4		TW3	A1				Basiswoorden + grammatica	HTW2/3
5 / P01	SE (PO)		3	15%	In de les febr - mrt	B3+4, C5+6, D, E7			X	Literatuuronderzoek i.r.t. auteurs Eisen en beoordelingscriteria: zie elo	-
6	PW	50	2		TW4	A1 +				Proefvertaling Livius Hulpmiddel: woordenboek La-Ne	HTW4
8 / to3	SE (TO)	150	6	20%	TW5	A1+2, B3+4, C5+6, E7	X			SE Livius (literatuur + proefvertaling) Hulpmiddel: woordenboek La-Ne	HSEV

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	-	-	-	-

Vwo 4

Toets nr.	Toets vorm ⁴	Lengte in min.	Weging rapport	Periode van afname ⁵	Domein	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen
1	PR	100	1	Zv-hv	A/B	Doelspel buiten: - Voetbal: positiespel (overtalsituaties), technische/ tactische oefenvormen en/of - Hockey: positiespel (overtalsituaties), technische/ tactische oefenvormen
2	PR	100	1	Hv-kv	A/B	Doelspel binnen: - Basketbal: positiespel (overtalsituaties), technische/ tactische oefenvormen
3	PR	100	1	Hv-kv	A/B	Keuze 1: - Zelfverdediging/ Judo: houdgrepen, kanteltechnieken, valbreken, beenwerpen, stoeispelen - Turnen: verschillen sprongen mbv trampoline, plank, uitbouw sprongen pta onderbouw - Bewegen op muziek: in groepsverband komen tot een dans van 8*8 tellen - Atletiek: hoogspringen mbv flop techniek
4	PR	100	1	Kv-mv	A/B	Keuze 2: - Zelfverdediging/ Judo: houdgrepen, kanteltechnieken, valbreken, beenwerpen, stoeispelen - Turnen: verschillen sprongen mbv trampoline, plank, uitbouw sprongen pta onderbouw - Bewegen op muziek: in groepsverband komen tot een dans van 8*8 tellen - Atletiek: hoogspringen mbv flop techniek
5	PR	100	1	Kv-mv	A/B	Terugslagspel: - Badminton: spelregels, enkel/dubbel, spelen, technische/ tactische oefeningen en/of - Volleybal: tactiek, opstelling, set-up techniek, smash, blokkeren
6	PR	100	1	Mv-zv	A/B	Slagloopspel: - Softbal: tactiek, opstelling/overnemen van honken bij het spel in combinatie met techniek
7	PR	100	1	Zv-zv	C	Leidinggeven aan klasgenoten: - Warming-up: het geven van een warming-up en/of scheidsrechters
8	HD	100	nvt	Vv-zv	B/E	Sportoriëntatie, keuze 1 uit diverse sporten
9	HD	100	nvt	Vv-zv	B/E	Sportoriëntatie, keuze 2 uit diverse sporten

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm ¹	Lengte in min.	Weging rapport	Afname periode ²	Domeinen	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen
10	PR	100	1	Zv-hv	A, B	Kastiebal
11	PR	100	1	Zv-hv	A, B	Keuze 5 Rugby, flagbal of frisbee
12	PR	100	1	Kv-mv	E	Bewegen en Samenleving (badminton/volleybal)
13	PR	100	1	Hv-kv	D	Bewegen en gezondheid
14	PR	100	1	Kv-mv	C	Bewegen en regelen
15	PR	100	1	Mv-zv	A, B	Atletiek Meerkamp
16	HD	100	nvt	Vv-zv	B, E	Sportoriëntatie, keuze 2 uit diverse sporten

NB:

De kandidaat krijgt voor de onderdelen een cijfer. Het eindcijfer wordt omgezet in een O, V of G.

Eindcijfer 5,4 of lager = O

Eindcijfer 5,5 t/m 7,4 = V

Eindcijfer 7,5 en hoger = G

Hierbij wordt rekening gehouden met de mogelijkheden van de kandidaat. Alle praktische onderdelen hebben dezelfde weging in het voortgangsdossier.

De eindcijfers van vwo 4, 5 en 6 tellen mee voor de eindbeoordeling in vwo 6. De drie eindcijfers wegen even zwaar en worden gemiddeld voor de eindbeoordeling.

Voor elke jaar geldt dat het vak met een eindbeoordeling *voldoende (V)* of *goed (G)* moet worden afgesloten.

⁴ PR = praktijkopdracht / HD = handelingsdeel

⁵ De periodes van afname lopen van vakantie tot vakantie, bijvoorbeeld: zv = zomervakantie

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	100%	-	-	100%

Vwo 4

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
to1	SE (TO)	50	10	10%	TW1	A + B	X			H1 Wat is maatschappijleer + H2 Rechtsstaat (2.1 en 2.2)	HE ⁴
P01	SE (PO)	gekoppeld aan to2	5	5%	TW2	A			X	Actualiteitentoets	
to2	SE (TO)	50	15	15%	TW2	A + B	X			H2 Rechtsstaat (2.1 t/m 2.7)	HE ⁴
P02	SE (PO)		10	10%	Inleveren week 3-17	A + D	X			H5 Verzorgingsstaat	-
to3	SE (TO)	100	25	25%	TW4	C	X			H3 Parlementaire democratie (3.1 t/m 3.5 + 3.7)	HE ⁴
P03	SE (PO)	gekoppeld aan to3	5	5%	TW4	A			X	Actualiteitentoets	-
to4	SE (TO)	100	25	25%	TW5	E	X			H4 Pluriforme samenleving	HE ⁴
P04	SE (PO)		5	5%	Gedurende schooljaar	A			X	Actualiteitspreekbeurt	-

LET OP: to2 en P01 zijn gekoppeld en worden direct achter elkaar afgenomen
to3 en P03 zijn gekoppeld en worden direct achter elkaar afgenomen

⁴ Herexamen

Leerlingen hebben recht op een herexamen. Het herexamen wordt afgenomen in de eerste periode van vwo 5. Het herexamen bestaat uit een keuze uit to2, to3, to4. Dit in overleg met de docent. Indien het cijfer voor het herexamen hoger is dan het eerder behaalde cijfer, vervangt het cijfer voor het herexamen het oorspronkelijke cijfer van het betreffende onderdeel.

De duur van het herexamen is 100 minuten.

Het eindcijfer van maatschappijleer is onderdeel van het combinatiecijfer.

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	0%	25%	75%	100%

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1	PW	100	3		TW1	A, B, D				Seneca H5	HTW1
2 / P01	SE (PO)		1	5%	Sept/okt	G	X	X		Analyse politieke actualiteit Eisen en beoordelingscriteria: zie elo	-
3	PW	100	3		TW2	A, B, D				Seneca H6	HTW2/3
4	PW	50	2		TW3	A				Seneca H4	HTW2/3
5	PW	100	2		TW4	A				Seneca H9	HTW4
6 / P02	SE (PO)		3	20%	Jan - april	A, F	X	X		Sociaal Wetenschappelijk Onderzoek Eisen en beoordelingscriteria: zie elo	-
7	PW	100	5		TW5	C				Seneca H2 + H12	-
8	PW	gekoppeld aan toets 7	1		TW5	A				Actualiteitentoets samen af te nemen met toets 7	-

	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
Percentage examendossier	0%	20%	80%	100%

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1	PW	50	1	-	TW1	A		x		Muziekgeschiedenis Classicisme + Algemene Muziektheorie (toonladders/intervallen)	HTW1
2	PW	50	1	-	TW3	A		x		Muziekgeschiedenis Romantiek + Algemene Muziektheorie (akkoorden/toonsoort bepalen/ritmische figuren)	HTW2/3
3	PW	50	1		TW4	A		x		Muziekgeschiedenis 20 ^e eeuw	HTW4
4	VT	50	1	-	mei, in de les	A				Solfège	-
5	PW	50	1	-	TW5	A				Muziekgeschiedenis Jazz en Pop	-
6 / P01	SE (PO)	dagdeel	2	20%	juni	B	X			Musiceren in groepsverband, vocaal en/of instrumentaal	-

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	0%	20%	80%	100%

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1	PW	50	2		TW1	D2				Hdst. 8: elektromagnetisme en inductie	HTW1
2	PW	50	2		TW2	B1				Hdst. 7 par 1 t/m 4: trillingen en golven	HTW2/3/3
3	PW	50	2		TW3	C2				Hdst. 9: arbeid, energie en vermogen	HTW2/3/3
4	PW	100	2		TW4	C2, H C3				Hdst. 9: arbeid, energie en vermogen Hdst. 10: zonnestelsel	HTW4
5	PW	50	2		TW5	G2				Geofysica	-
6 / P01	SE (PO)		1	20%	Mei/juni	I1, I3	X	X		Hdst 6: Verbanden Eisen en beoordelingscriteria: zie elo	-

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	0%	25%	75%	100%

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1	PW	50	2		TW1	E				Literatuurgeschiedenis 17 ^e eeuw	HTW1
2	PW	100	3		TW2	A, D				Leesvaardigheid	HTW2/3
3 / to1	SE (TO)	150	2	25%	TW3	C, D	X			Gedocumenteerde schrijfpdracht: beschouwing	HSEV
4	PW	50	2		TW4	E				Literatuurgeschiedenis 18 ^e en 19 ^e eeuw	HTW4
5	Pres	8-11	2		In de les	B				Presentatie (in de les)	-
6	MO	15	2		TW5	E, B				Mondeling over literatuurlijst (in totaal acht boeken, vier boeken gelezen in vwo 4 en vier boeken gelezen in vwo 5) en het literatuuordossier	-

Het profielwerkstuk

Het schoolexamen omvat ook het profielwerkstuk. Het profielwerkstuk is een werkstuk (dat kan ook een presentatie zijn) waarin kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen. Het profielwerkstuk heeft betrekking op tenminste één groot vak uit het pakket van de kandidaat. Dit moet een vak zijn wat minimaal 400 uur studielast heeft.

Het profielwerkstuk wordt opgestart in het voorexamenjaar en afgerond in de eerste helft van het examenjaar. Het profielwerkstuk wordt beoordeeld met een cijfer. Dat cijfer is onderdeel van het combinatiecijfer. Op de elo wordt vóór aanvang van het profielwerkstuk een aparte map aangemaakt waar alles over de inhoud en beoordeling te vinden is. Vanaf dat moment zijn ook de exacte data voor de verschillende stappen en de inleverdatum bekend.

Leerlingen die overstappen van vwo 5 naar havo 5 besluiten voor aanvang van havo 5 of zij het profielwerkstuk op havoniveau gaan maken of op vwo-niveau. Leerlingen die overstappen van havo 5 naar vwo 5 dienen een nieuw profielwerkstuk te maken.

Voor de leerlingen die overstappen van havo 5 naar vwo 5 geldt dat het combinatiecijfer alleen uit het profielwerkstuk bestaat.

2025-2026 vwo 5

<i>Exacte data worden tzt bekend gemaakt</i>	<i>Stap in het proces</i>	<i>Plan je activiteiten</i>
April	Stap 1 (oriëntatie)	Opstarten pws
April	Stap 1 (oriëntatie)	Keuzeformulier inleveren bij de begeleider; begeleider geeft keuze door na goedkeuren onderwerp
Juni	Stap 2 (planning)	Plan van aanpak is goedgekeurd, dit bevat: • Onderzoeksvragen en deelvragen • Hypothese (indien nodig) • Plan van aanpak • Opzet van de theorie • Opzet methode/enquête/ interview/bronnen zoeken
Juli	Stap 3 (uitvoering)	Pws-dagen, inleveren tussenstap en contact met begeleider

2026-2027 vwo 6

<i>Exacte data worden tzt bekend gemaakt</i>	<i>Stap in het proces</i>	<i>Plan je activiteiten</i>
September	Stap 3 (uitvoering)	Pws-middag, contact met begeleider
Oktober	Stap 3 (uitvoering)	Pws-moment, inleveren tussenstap en contact met begeleider
November	Stap 4 (afronding)	Definitieve pws + dossier op papier inleveren (uiterlijk 16.05 uur, leerlingenadministratie) Digitaal via de elo inleveren (23.59 uur)
December	Stap 5 (beoordeling)	Beoordeling tot nu toe is besproken met leerlingen
Januari	Stap 5 (beoordeling)	Mondelinge verdediging pws voor minimaal 2 vakdocenten
Februari	Stap 5 (beoordeling)	Definitief pws-cijfer is met leerlingen besproken

Tijdens ontwikkeldagen dien je te werken aan het profielwerkstuk.

Bij onvoldoende voortgang dient dit op school te gebeuren.

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	0%	40%	60%	100%

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen ⁴	Herkansing
1	PW	100	4		TW1	A, B, C				Chemie 5 vwo H7, aangevuld met §13.1 t/m §13.3 kwalitatief/ extra stof: zuren en basen Relevante onderwerpen uit vorige hoofdstukken	HTW1
2	PW	100	4		TW3	A, B, C, D, E				Chemie 5 vwo §9.1, 9.2, 10.1 en H11: redoxreacties en analytische chemie.	HTW2/3
3 / P01	SE (PO)	600	2	20%	okt – dec 2025	A, B, C, D, E			X	Praktische opdracht a.d.h.v. H11: analyse van een werkzame stof in een product Eisen en beoordelingscriteria: Zie ELO.	-
4	PW	100	4		TW4	A, B, C, D, E				Chemie 5 vwo §11.1 + H10: gaschromatografie, massaspectrometrie, koolstofchemie. Voorkennis uit H2 (4 vwo) en andere relevante onderwerpen.	HTW4
5	VT	25-50	1		In de les					Bij een aantal onderwerpen wordt een vaardigheidstoets afgenomen in de les	-
6	VT	25-50	1		In de les					Een gemiste toets wordt de eerstvolgende les ingehaald	-
7 / to1	SE (TO)	100	4	20%	TW5	A, B, C, D, E, F, G	X	X		Chemie 5 vwo H8, 12 en 14: industriële chemie, groene chemie en polymeerchemie Relevante voorkennis uit de hoofdstukken 2 t/m 13	HSEV

⁴ Hulpmiddelen: Binas 7^e editie, gewone rekenmachine

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	0%	14%	86%	100%

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1	PW	50	3		TW1	A1, A2				Kunstgeschiedenis: rococo tot en met romantiek	HTW1
2	WS	sept/okt	3			BC				Praktijkopdracht schetsboek en eindwerkstuk	
3 / to1	TO	100		14 %	TW2	A1, A2	X	X		Kunstgeschiedenis: Grieken tot en met neoclassicisme (blok 1, 2 en 3 Kunstboek)	HSEV
4	WS	nov/dec	3			BC				Praktijkopdracht schetsboek en eindwerkstuk	
5	PW	100	4		TW4	A1, A2				Kunstgeschiedenis: realisme tot en met modernisme deel 1	HTW4
6	WS	jan/mrt	3			BC				Praktijkopdracht schetsboek en eindwerkstuk: burgerschap.	
7	PW	100	5		TW5	A1, A2				Kunstgeschiedenis: modernisme deel 2	-
8	WS	apr/jun	3			BC				Praktijkopdracht schetsboek en eindwerkstuk	

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	0%	35%	65%	100%

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Afname periode	Weging % SE	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1 / to1	SE (TO)	100	1	TW1	10%	E4, E5	X			Kansrekening: H4, H7 en H9 GR (Grafische Rekenmachine) geen examenstand	HSEV
2 / to2	SE (TO)	120	1	TW2	15%	E1, E2, E3, E6, E7			X	H11 "Het toetsen van hypothesen" en "Statistiek met ICT" GR of OR, geen examenstand	HSEV
3 / to3	SE (TO)	100	1	TW3	10%	F	X			HK Lineair programmeren GR, geen examenstand	HSEV
4	PW	100	1	TW4						H8 Rijen en veranderingen GR, geen examenstand	HTW4
5	PW	100	2	TW5						H10 Differentiëren GR, geen examenstand	-

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	0%	10%	90%	100%

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1	PW	100	2		TW1					H9 Exponentiële en logaritmische functies GR (niet in examenstand)	HTW1
2	PW	100	1		TW2					H8 Meetkunde met coördinaten GR (niet in examenstand)	HTW2/3
3	PW	100	1		TW3					H10 Meetkunde met vectoren GR (niet in examenstand)	HTW2/3
4	PW	100	2		TW4					H12 Goniometrische functies GR (niet in examenstand)	HTW4
5 / to1	SE (TO)	100	2	10%	TW5	F			X	H11 Integraalrekening HK Voortgezette integraalrekening GR (niet in examenstand)	HSEV

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	0%	35%	65%	100%

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	CE ²	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1 / to1	SE (TO)	100	2	15%	TW1	E4, E5	X			H9 Kansverdelingen (en H4 en H7) GR (niet in examenstand)	HSEV
2	PW	50	1		TW2					H8 Regelmaat en veranderingen GR (niet in examenstand)	HTW2/3
3 / P01	SE (PO)	100	1	10%	TW2	E1, E2, E3, E6, E7	X			H11 Statistiek en ICT, VU Stat GR (niet in examenstand) Eisen en beoordelingscriteria: zie elo	-
4 / to2	SE (TO)	100	1	10%	TW3	F			X	Hoofdstuk K: lineair programmeren GR (niet in examenstand)	HSEV
5	PW	100	2		TW4					H10 Meetkunde GR (niet in examenstand)	HTW4
6	PW	100	2		TW5					H12 Logisch redeneren GR (niet in examenstand)	-

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	30%	15%	55%	100%

Vwo 4

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
P01	SE (PO)	120	0	10%	Januari	A		X	Wiskunde Olympiade (1 ^e poging) géén rekenmachine	Vwo5 2 ^e poging
P02	SE (PO)	75	0	10%	Maart	A		X	Wiskunde Kangoeroewedstrijd (1 ^e poging) géén rekenmachine	Vwo5 2 ^e poging
to1	SE (TO)	100	1	10%	TW4	B1 t/m B4	X		Hfdst 1, 3, 4, 5 OR en GR (niet in examenstand)	HSEV

Vwo 5

Toets nr.	Toets vorm	Lengte in min.	Weging rapport	Weging % SE	Afname periode	Domeinen	SE ¹	SK ³	Inhoud onderdelen en toegestane hulpmiddelen	Herkansing
1	PW	100	1		TW1				H6 Discrete dynamische modellen OR + GR (géén examenstand)	HTW1
2	PW	100	1		TW2				H9 Meetkundige plaatsen en raaklijneigenschappen OR + GR (géén examenstand)	HTW2/3
3	PW	100	1		TW3				H10 Complexe getallen OR + GR (géén examenstand)	HTW2/3
4	PW	100	1		TW4				H11 Lineaire algebra OR + GR (géén examenstand)	HTW4
5 / to2	SE (TO)	150	1	15%	TW5	B5, B6, F, G	X		H12 Continue kansverdelingen én H14 Mathematische Statistiek OR + GR (géén examenstand)	HSEV
P01	SE (PO)	120	0	(10%)	Januari	A		X	Wiskunde Olympiade (2 ^e poging) géén rekenmachine	Vwo6
P02	SE (PO)	75	0	(10%)	Maart	A		X	Wiskunde Kangoeroewedstrijd (2 ^e poging) géén rekenmachine	Vwo6

Herexamen

Leerlingen hebben recht op een herexamen indien het SE-eindcijfer lager is dan 6. Het herexamen wordt afgenomen in de periode na SE4 in vwo 6. Het herexamen bestaat uit een keuze uit to2 of to3. Indien het eindcijfer voor het vak na het herexamen hoger is dan het eerder behaalde eindcijfer, vervangt het cijfer voor het herexamen het oorspronkelijke cijfer van het betreffende onderdeel.

De lengte van het herexamen is 150 minuten.