

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

TOETSPROGRAMMA

Vwo 5

2021-2022

Versiedatum: 07-09-2021

Vastgesteld: 28-09-2021

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.

Twee maal in de week is er een toetsbanduur ingeroosterd. Soms wordt een toets op een ander moment in de week als cp afgenomen.

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 en toetsbanden 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. (klassieke talen, levo, ict)

Het toetsprogramma en het toetsrooster kun je vinden via de website van de school, onder het kopje “rooster en vakanties” en “toetsprogramma BB”. De ingeroosterde toetsen verschijnen ook in je rooster in Zermelo.

Verklaring van de afkortingen:

PW = proefwerk	Een proefwerk wordt in principe afgenomen in een toetsuur of in een toetsweek*.
PO = praktische opdracht	Een praktische opdracht wordt in principe tijdens de les of buiten de les (bijvoorbeeld in het betalab of atelier) afgenomen. Een PO is een examenonderdeel.
VT = vaardigheidstoets	Een vaardigheidstoets wordt in principe tijdens de les afgenomen. Dit is een toets waarvoor niet geleerd hoeft te worden.
SE = schoolexamen	Een schoolexamen kan in principe tijdens een toetsuur of een toetsweek worden afgenomen en is een examenonderdeel.
HSEV = herkansing SE	Eén van de in vwo 4 en 5 gemaakte SE's mag herkanst worden in vwo 6 (de V staat voor voorexamenjaren).
Pres = presentatie	Een presentatie wordt in principe tijdens de les afgenomen.
MO = mondeling	Een mondeling wordt in principe afgenomen tijdens een toetsweek of op een ander moment in overleg tussen docent en leerling.
PR = practicum	Een practicum wordt in principe tijdens de les of buiten de les (bijvoorbeeld in het betalab) 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 dat in het kader van het examen wel gedaan moet worden, maar niet becijferd wordt.

* In een enkel geval worden proefwerken tijdens de les afgenomen. Dat kan bijvoorbeeld het geval zijn bij Duits, Latijn, Grieks, ict en levo.

Afspraken toetsing in vwo 5

1. De toetsbanden voor vwo 5 zijn in het schooljaar 2020-2021 ingeroosterd op dinsdagmiddag het 8^e uur en vrijdagochtend het 1^e uur.
2. Voor alle toetsmomenten geldt, dus ook voor het inhaaluur, dat afspraken gemaakt bij de ortho, dokter, fysio etc., geen geldige reden zijn om niet naar de toets te komen, uitgezonderd spoedeisende gevallen.
3. Wanneer leerlingen verzuimen om de toets te maken, of bij ongeoorloofd verzuim kunnen leerlingen de toets niet inhalen. Dit is ter beoordeling van de teamleider. Bij een niet-tijdige afmelding, bij geen bericht en bij geen goede reden wordt de toets niet herkanst en geldt het cijfer 1, na afstemming met de teamleider.
4. Als een leerling ziek is geweest, neemt hij de eerstkomende les contact op met de vakdocent. De regel is 'toets gemist? een week later inhalen'.
5. De inhaaluren zijn op dinsdag en donderdag het 9^e uur. Dus een gemiste toets op dinsdag wordt de week erop op dinsdag ingehaald en gemiste toetsen van vrijdag worden de week erop op donderdag ingehaald.

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 practica, onderzoeksopdrachten, literatuurstudie, opdrachten waarbij ICT functioneel gebruikt wordt, omgaan met informatie ten behoeve van meningsvorming, ontwerp opdrachten, etc.

Mogelijke presentatievormen bij een PO zijn:

- een geschreven verslag
- een essay of artikel
- mondelinge voordracht
- een reeks stellingen met onderbouwing
- een posterpresentatie met toelichting
- een product van een ontwerp opdracht met de bijbehorende documentatie
- een presentatie met behulp van media (bijv. audio, video, ICT)

Voorafgaand aan de beoordeling wordt bekend gemaakt welke beoordelingscriteria worden gehanteerd. De beoordeling wordt uitgedrukt in een cijfer afgerond op één decimaal. Je wordt op de hoogte gebracht van de uiterste inleverdatum. Indien je deze datum overschrijdt *zonder goede 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. PO's maken deel uit van het examendossier (ED). Bij het ontbreken van ED-cijfers, waaronder PO-cijfers, kan je niet slagen.

Het handelingsdeel (HD)

Voor het handelingsdeel moeten opdrachten/activiteiten worden uitgevoerd waarvoor je geen cijfer krijgt. Denk hierbij aan een leesdossier, schrijfdossier etc. 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.

Het profielwerkstuk (pws)

Het schoolexamen omvat ook het profielwerkstuk. Het profielwerkstuk is een werkstuk waarin kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen. 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 samen met ckv en maatschappijleer.

Het pws en het combinatiecijfer maken deel uit van het ED.

HET EXAMENREGLEMENT

Op de schoolexamenonderdelen van dit PTA (de SE's, PO's en HD's) 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. Examenkandidaten dienen 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. In gevallen waarin het examenreglement niet voorziet, beslist de directeur van de locatie Han Fortmann. Indien het examenreglement en / of het pta strijdig is met het eindexamenbesluit, dan geldt het eindexamenbesluit. 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

Volg / toets nr.	Soort toets	% ex.-dossier	Lengte in min.	Periode van afname	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing
1 / to1	SE	5%	120	TW2	AB	Arm & Rijk helemaal	HSEV
2 / to2	SE	5%	120		AC	Klimaatvraagstukken helemaal	HSEV
3 / P01	PO	10%			AE	Onderzoek in eigen omgeving + verslag	

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	2		100	AB	Op te geven hoofdstukken uit Globalisering		TW1
2 / to3	SE	4	15%	120	AB	Globalisering helemaal	HSEV	TW2
3	PW	2		100	AC	Op te geven hoofdstukken uit Systeem Aarde		TW3
4 / to4	SE	4	15%	120	AC	Systeem Aarde helemaal	HSEV	TW4

Domeinen: A = Vaardigheden / B = Wereld / C = Aarde / D = Gebieden: Zuid-Amerika / E = Leefomgeving

* Zie op de ELO de beschrijving van de PO opdracht met de eerste en tweede inleverdatum.

Eerste inleverdatum: werkstuk wordt met opmerkingen teruggegeven ter verbetering.

Tweede inleverdatum: het nu ingeleverde werkstuk wordt beoordeeld. (Te laat inleveren kost punten. Zie ELO voor de regeling).

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

Vwo5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% examen-dossier	Lengte in minuten	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	2		100	A, B, C	H1, H2, H3 en H5 t/m H13	-	TW1
2	PW	1		50	C	H14, 15, 16	-	13
3	PW	2		100	A, B, C en D	H1, H2, H3 en H5 t/m H17	-	TW2
4	PW	1		50	D	H18, 19		24
6	PW	2		100	A, B, C, D	H1, H2, H3 en H5 t/m H21	-	TW3
7	PW	2		100	A, B, C, D, E	H1, H2, H3 en H5 t/m H27	-	TW4
8	WS	1		nvt		Eigen Onderneming/Marketing	-	2 ^e halfjaar 2022

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

Vwo 4

Volg / toets nr.	Soort toets	% ex.-dossier	Lengte in min.	Periode van afname	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing
1 / P01	PO	10%			A	Tuinkers onderzoek	-

Vwo5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	2		50	A11,B2,B3	H9. Bloedsomloop en H10. Voeding en vertering (10.1 t/m 10.3)	-	TW1
2	PW	2		50	A11, B3	H10. Voeding en vertering (10.4 en 10.5) en H11. Uitscheiding	-	TW2
3	PW	4		50	B2,B4,A14	H12. Hormonen	-	TB 24 (9)
4	PW	4		50	B4	H13. Zenuwstelsel en H14. Waarnemen	-	TW3
5	PW	4		50	B8,C3,D5,F2	H15. Stedelijke ecosystemen	-	TB 35 (22)
6	PW	4		50	B8,D5	H16. Wereldwijde kringlopen	-	TW4
7 / P02	PO	4	15%	-	A1-A3, A5-A8, A11, B2-B4	Praktische opdracht fysiologisch onderzoek	-	Vanaf januari

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

Vwo 4

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afnameweek
1 / P01	PO		5%	n.v.t.	A	Kunstautobiografie	-	wk 2
2 / P02	PO		10%	n.v.t.	B en C	Design opdracht	-	wk 4
3 / P03	PO		15%	n.v.t.	B en C	Film opdracht	-	wk 10
4 / P04	PO		30%	n.v.t.	B en C	Onderzoek	-	wk 20-21

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

Volg / toets nr.	Soort toets	% ex.- dossier	Lengte in min.	Periode van afname	Domeinen	Stofomschrijving
	HD		n.v.t.	Periode 1	B	Professionele culturele activiteit (CAP) 1 ondernemen en kijkwijzer invullen
	HD		n.v.t.	Periode 2	B	Professionele culturele activiteit (CAP) 2 ondernemen en kijkwijzer invullen
	HD		n.v.t.	Periode 2	B	Professionele culturele activiteit (CAP) 3 ondernemen en kijkwijzer invullen

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
5 / P05	PO		40%	n.v.t.	B en C	Onderzoek multidisciplinaire productie	-	Kerst

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

Toets nr.	Soort toets	% ex.- dossier	Lengte in min.	Periode van afname	Domeinen	Stofomschrijving
	HD		n.v.t.	Periode 1	B	Professionele culturele activiteit (CAP) 4 ondernemen en kijkwijzer invullen
	HD		n.v.t.	Periode 1	D	Eindverslag ckv (evaluatie en reflectie)

Vervolg CKV

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 CKV Vwo 5

Leerlingen hebben recht op een herexamen. Het herexamen vindt plaats in de periode voorafgaand aan de herfstvakantie in vwo 6.

Het herexamen bestaat is een omvangrijk project waar veel tijd in gaat zitten en bestaat uit de volgende onderdelen:

1. Je maakt als inleiding een **kunsta autobiografie** waarin jouw ervaringen met kunst en cultuur tot nu toe worden uiteengezet.
2. Je onderneemt een **culturele activiteit** naar keuze en verklaart op welke manier deze een aanvulling en verrijking op jouw ervaringen met kunst en cultuur vormt.
3. Naar aanleiding van deze culturele activiteit doe je een **onderzoek** op basis van een onderzoeksvraag en op dezelfde wijze als dit in het reguliere programma plaatsvindt.
4. Je neemt op tijd **contact op met je ckv docent** om je onderzoeksvraag goed te laten keuren.

Indien het cijfer voor het herexamen hoger is dan het eerder behaalde SE-eindcijfer, vervangt het cijfer voor het herexamen het oorspronkelijke eindcijfer.

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

Toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herk.	
1	PW	2		20	DF	K1 Idioom + ExId (Thema 1-3)		TB1 wk7
2	PW	1		30	DF	K1 GR		TB1 wk7
3	PW	2		100	E	Literarische EPOCHEN Aufklärung t/m Impressionismus		TW1
4	PW	2		nvt	D	Schrijfofdracht		Les
5	PW	2		20	DF	K2 Idioom + ExId (Thema 4-6)		TB2 wk14
6	PW	1		30	DF	K2 GR		TB2 wk14
7	PR	2		nvt	C	Presentaties		In de les dec-feb
8	PW	2		50	DL	Klassikaal gelezen boek uit lit. periode (géén woordenboek)		TW2
9	PW	2		20	DF	K3 + 4 Idioom + ExId (Thema 7-9)		TB
10	PW	2		30	DF	K9 + 10 GR		TB
11 / to1	SE	0	10%	100	E	Literatuur Boektoets 2 SE (géén woordenboek)	HSEV	TW3
12	VT	2		nvt	B	Luistertoets		Les
13	VT	3		100	A	Teksttoets		TW4

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

Vwo 5

Toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving en leerdoelen	herkansing	Voorkeur (toets)week van afname
1	PW	1	-	50		LWEO lesbrief Marktgedrag H1 en 2	-	5/6
2	PW	1	-	100		LWEO lesbrief Marktgedrag	-	TW1
3	PW	1	-	50		LWEO lesbrief Arbeid	-	15
4	PW	2	-	100		LWEO lesbrieven Reconomie, Vraag en Aanbod, Levensloop, Marktgedrag, Arbeid, Marktresultaat en Overheidsinvloed H1 en 2	-	TW2
5	PW	2	-	100		LWEO lesbrief Marktresultaat en Overheidsinvloed	-	TW3
6	PW	2	-	100		LWEO lesbrieven Reconomie, Levensloop, Vraag en Aanbod, Marktgedrag, Arbeid, Marktresultaat en Overheidsinvloed en Welvaart	-	TW4
HD	VT	0	-	50	J	In vwo 4/5/6 worden klaslokaalexperimenten uitgevoerd waaraan minimaal 1x deelgenomen dient te worden	-	

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

Vwo 5

Toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	domeinen	Stofomschrijving	herkansing	Voorkeur (toets)week van afname
1	PW	1		50		CITO Leesvaardigheid	-	TB week 5
2	PW	2		50		Grammatica en basiswoordenlijst	-	TW1
3	PW	2		50		Literatuur (Shakespeare)	-	TB week 14
4	PW	4		50		Kijk- en luistertoets	-	TW2
5	PW	1		5		Presentatie	-	Periode 3
6	PW	4		50		Book test (working in groups, 1 novel)	-	TW3
7	PW	4		50		Schrijven (essay)	-	TB week mei (na eindexamens)
8	PW	4		100		CITO Leesvaardigheid	-	TW4
9	MO	4		20		Mondeling	-	TW4

Toelichting mondeling (toets 9): De kandidaat voert een gesprek in het Engels met de examiner over drie boeken en drie artikelen die hij voor het vak Engels heeft gelezen. Behaalt de kandidaat in het voorexamenjaar voor de afsluitende mondelingentoets een voldoende voor het literatuurdeel, dan worden deze boeken in het examenjaar niet opnieuw getoetst. Bij een onvoldoende voor dit mondeling gaan de boeken mee naar vwo 6 en worden daar opnieuw bevraagd tijdens het mondeling.

Beoordelingscriteria: voorbereiding, begrijpelijkheid, vlotheid, correctheid, woordkeus, uitspraak en inzicht in gelezen boeken.

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

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	2		50		Literary devices	-	TW 1
2	Pres	2		15		FOA Poetry	-	In de les
3	PW	4		100		3 or 4 writing assignments	-	In de les
4	PW	4		100		Paper 1	-	In de les
5	VT	4		50		Luistertoets	-	In de les
6	PW	4		100		Leestoets MC	-	TW 3
7	VT	4		15		Individual Oral	-	TW 4
8	Pres	4		15		FOA Women in the media	-	in de les

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	15%	25%	60%	100%

Vwo 4

Volg / toets nr.	Soort toets	% ex.- dossier	Lengte in min.	Periode van afname	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing
to1	MO	15%	20			Mondeling Antropologie en Ethiek	-

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	VT	1		nvt	A1, A2	Socratisch gesprek verslag	-	Zelfstandig
2	PW	2		50	D	Metafysica/1 ^e deel Kennisleer	-	TW1
3	PW	3		50	D, E	2 ^e deel Kennisleer/1 ^e deel Wetenschapsfilosofie	-	TW2
4 / to2	SE	4	10%	100	D, E	SE Kennisleer en Wetenschapsfilosofie	HSEV	TW3
5 / P01	PO	4	15%	Thuis	A1, A2	Filosofisch Essay	-	Zelfstandig

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	10%	10%	80%	100%

Vwo 4

Toets nr.	Soort toets	% ex.-dossier	Lengte in min.	Periode van afname	Domeinen	Stofomschrijving	herkansing
to1	Schr	10%	50	januari	E	Literatuurtoets Middeleeuwen tot 20 ^e eeuw (geen woordenboek)	HSEV

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1 / to2	SE	3	10%	50	A	Boekentoets Woordenboek F-N	HSEV	TW1
2	PW	3		50	kennis	Examenidoom 1-15 + structuurwoorden	-	In de les week 15
3	VT	3		50	D	Schrijftoets B1/B2	-	TW2
4	VT	4		5	C	Mondeling artikelen en dialogen in duo's	-	In de les wk 21, 22, 23, 24
5	VT	3		100	A	Delf leesvaardigheid B2 (zonder woordenboek)	-	TW3
6	VT	3		50	B	Delf luistervaardigheid B2	-	In de les wk 33- 34
7	PW	4		50	kennis	Examenidoom 12 t/m 20 en structuurwoorden	-	In de les wk 36/37
8	VT	5		100	A	Cito lezen vwo-teksten	-	TW4

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

Vwo 4

Volg / toets nr.	Soort toets	% ex.-dossier	Lengte in min.	Periode van afname	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing
to1	SE	5%	100	TW4	A--C	Thema: Klassieke oude culturen en de westerse wereld	HSEV

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	1		100	ABC	Tijdvak 8 + H 9 PAR. 1 EN PAR. 2	-	TW1
2	PW	1		50	ABC	Tijdvak 9 PAR. 3 T/M PAR. 8	-	TB wk 15
3	PW	2		100	ABC	Tijdvak 7-8-9	-	TW2
4	PW	1		50	ABC	Koude Oorlog tot Korea oorlog	-	TB wk 22
5	PW	2		100	ABC	Hele Koude Oorlog incl. cartoonanalyse	-	TW3
6 / to2	SE	1	5%	50	ABC	In de ban van de heilstaat	HSEV	TB wk 36
7 / to3	SE	2	10%	100	ABC	Thema Midden Oosten	HSEV	TW4

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	10%	55%	35%	100%

Vwo 4

Volg / toets nr.	Soort toets	% ex.-dossier	Lengte in min.	Periode van afname	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing
to1	SE	10%	100	TW4	A1+2, B3+4, C5+6	Lysias (literatuur + proefvertaling) (hulpmiddel: woordenboek Gr-Ne)	HSEV

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	2		50	A1+2, B3+4, C5+6, E7	Literatuurtoets (hulpmiddel: woordenboek Gr-Ne)	-	TW1
2	WS/MO	2			B3+4, C5+6, D, E7	Werkstuk + presentatie Rome	-	In de les
3	PW	1		50	A1	Stilistische + narratologische middelen (hulpmiddel: woordenboek Gr-Ne)	-	In de les
4 / to2	SE	6	20%	150	A1+2, B3+4, C5+6, E7	SE Homeros (literatuur + proefvertaling) (hulpmiddel: woordenboek Gr-Ne)	HSEV	TW2
5	PW	1		50	B3+4, C5+6	Synopsis	-	In de les
6	PW	4		100	A1	Basiswoorden + grammatica + proefvertaling (hulpmiddel: woordenboek Gr-Ne)	-	TW3
7 / P01	PO	3	15%		B3+4, C5+6, D, E7	Literatuuronderzoek i.r.t. auteurs	-	In de les april-mei
8 / to3	SE	6	20%	150	A1+2, B3+4, C5+6, E7	SE Tragedie (literatuur + proefvertaling) (hulpmiddel: woordenboek Gr-Ne)	HSEV	TW4

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

Vwo 4

Volg / toets nr.	Soort toets	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing
1 / to1	SE	4%	50	C Informatie - E Architectuur	Informatieverwerkende systemen, Elementaire bewerkingen en Computerarchitectuur (hardware)	HSEV
2 / to2	SE	6%	100	H keuzethema - C3, C5	Databases_2	HSEV

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1 / to3	SE	2	9%	100	C Informatie R Computational science	Cryptografie Computational science	HSEV	TW1
2 / P01	PO	2	9%		H Databases	PO informatiemodellering met CaseTalk	-	Eind dec
3	PW	2	-	100	H Databases	Informatiemodellering met CaseTalk	-	TW2
4	PW	1	-	50	E Architectuur	Computerarchitectuur (netwerken)	-	TB23
5 / to4	SE	2	9%	100	E Architectuur D Programmeren J Programmeerparadigma's	Computerarchitectuur (netwerken) Programmeerparadigma's	HSEV	TW3
6 / P02	PO	2	9%		J Programmeerparadigma's	PO programmeren	-	Begin mei
7 / to5	SE	1	4%	50	F Interactie	Informatica in de samenleving	Niet herkansbaar	TW4

Leerlingen hebben recht op een herexamen indien het SE-eindcijfer lager is dan 6. Het herexamen wordt afgenomen in de periode na SE3 in vwo 6 .

Indien het cijfer voor het herexamen hoger is dan het eerder behaalde SE-eindcijfer, vervangt het cijfer voor het herexamen het oorspronkelijke eindcijfer.

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	10%	55%	35%	100%

Vwo 4

Volg / toets nr.	Soort toets	% ex.-dossier	Lengte in min.	Periode van afname	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing
1 / to1	SE	10%	100	TW4	A1+2, B3+4, C5+6	SE Caesar (literatuur + proefvertaling)	HSEV

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	2		50	A1+2, 3+4, C5+6, E7	Literatuurtoets (hulpmiddel: woordenboek La-Ne)	-	TW1
2	WS/MO	2			B3+4, C5+6, D, E7	Werkstuk + presentatie Rome	-	In de les
3	PW	1		50	A1	Stilistische + narratologische middelen (hulpmiddel: woordenboek La-Ne)	-	In de les
4 / to2	SE	6	20%	150	A1+2, 3+4, C5+6, E7	SE Vergilius (literatuur + proefvertaling) (hulpmiddel: woordenboek La-Ne)	HSEV	TW2
5	PW	1		50	B3+4, C5+6	Synopsis	-	In de les
6	PW	4		100	A1	Basiswoorden + grammatica + proefvertaling (hulpmiddel: woordenboek La-Ne)	-	TW3
7 / P01	PO	3	15%		B3+4, C5+6, D, E7	Literatuuronderzoek i.r.t. auteurs	-	In de les april-mei
8 / to3	SE	6	20%	150	A1+2, B3+4, C5+6, E7	SE Seneca (literatuur + proefvertaling) (hulpmiddel: woordenboek La-Ne)	HSEV	TW4

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

Vwo 4

Volg / toetsnr.	Soort toets	Weging rapport	Lengte in min.	Domein	Stofomschrijving	Periode van afname*
1	Pr	1	100	A/B	<i>Softbal: tactiek, opstelling/overnemen van honken bij het spel in combinatie met techniek</i>	Zv-hv klas 5
2	Pr	1	100	A/B	Voetbal: positieospel (overtalsituaties) , technische/ tactische oefenvormen / Hockey: positieospel (overtalsituaties) , technische/ tactische oefenvormen	Zv-hv
3	Pr	1	100	A/B	Hockey: positieospel (overtalsituaties) , technische/ tactische oefenvormen / Voetbal: positieospel (overtalsituaties) , technische/ tactische oefenvormen	Mv-zv
4	Pr	1	100	A/B	Basketbal: positieospel (overtalsituaties) , technische/ tactische oefenvormen	Hv-kv
5	Pr	1	100	A/B	Keuze 1: - <u>Zelfverdediging/ Judo:</u> <i>houdgrepen, kanteltechnieken, valbreken, beenwerpen, stoeispelen</i> - <u>Turnen:</u> <i>verschillen sprongen mbv trampoline, plank, uitbouw sprongen pta onderbouw</i> - <u>Bewegen op muziek:</u> <i>in groepsverband komen tot een dans van 8*8 tellen</i>	Hv-kv klas 5
6	Pr	1	100	A/B	Keuze 2: - <u>Zelfverdediging/ Judo:</u> <i>houdgrepen, kanteltechnieken, valbreken, beenwerpen, stoeispelen</i> - <u>Turnen:</u> <i>verschillen sprongen mbv trampoline, plank, ringzwaaien. Uitbouw sprongen/ zwaaien pta onderbouw</i> - <u>Bewegen op muziek:</u> <i>in groepsverband komen tot een dans van 8*8 tellen</i>	Kv-mv

7	Pr	1	100	A/B	Badminton: spelregels, enkel/dubbel, spelen, technische/ tactische oefeningen	Kv-mv
8	Pr	1	100	A/B	Atletiek: hoogspringen, flop techniek	Vv-mv
9	Pr	1	100	A/B	Volleybal: tactiek, opstelling, set-up techniek, smash, blokkeren	Kv-mv

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	Lengte in min.	Domein	Stofomschrijving	Periode van afname*
10	Pr	1	100	A/B	Kastiebal	Zv-hv
11	Pr	1	100	A/B	Keuze 5 Rugby, flagbal of frisbee	Zv-hv
1	Pr	1	100	A/B	<i>Softbal: tactiek, opstelling/overnemen van honken bij het spel in combinatie met techniek</i>	Zv-hv (klas 4)
13	Pr	1	100	E	Bewegen en Samenleving (badm/volleybal)	Kv-mv
5	Pr	1	100	A/B	Keuze 1: - <u>Zelfverdediging/ Judo:</u> <i>houdgrepen, kanteltechnieken, valbreken, beenworpen, stoeispelen</i> - <u>Turnen:</u> <i>verschillen sprongen mbv trampoline, plank, uitbouw sprongen pta onderbouw</i> - <u>Bewegen op muziek:</u> <i>in groepsverband komen tot een dans van 8*8 tellen</i>	Hv-kv (klas 4)
15	Pr	1	100	A/B	Atletiek Meerkamp	Mv-zv
16	HD	nvt	100	B/E	Sportoriëntatie, keuze 1 uit diverse sporten	Vv-zv
17	HD	nvt	100	B/E	Sportoriëntatie, keuze 2 uit diverse sporten	Vv-zv

NB: De kandidaat krijgt geen cijfer. Het vak moet met een voldoende of goed worden afgesloten. Daarbij wordt rekening gehouden met de mogelijkheden van de kandidaat. Alle praktische onderdelen hebben dezelfde weging in het voortgangsdossier. Het cijfer wordt omgezet in een o, v of g.

* De periodes van afname lopen van vakantie tot vakantie.

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

Vwo 4

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
to1	SE	4	20%	50	AB	Wat is maatschappijleer / Rechtsstaat	*	TB
P01	PO	3	15%		A D	Onderzoek/verzorgingsstaat	-	Inleveren week 17
to2	SE	5	25%	100	C	Parlementaire democratie	*	TW3
P02	PO	1	5%	gekoppeld aan to2	A	Actualiteitentoets Wordt tegelijk met to2 afgenomen	-	TW3
to3	SE	5	25%	100	E	Pluriforme samenleving	*	TW4
P03	PO	1	5%	gekoppeld aan to3	A	Actualiteitentoets Wordt tegelijk met to3 afgenomen	-	TW4
P04	PO	1	5%		A	Actualiteitenspreekbeurt	-	Gedurende schooljaar

* Herexamen:

Leerlingen hebben recht op een herexamen. Het herexamen wordt afgenomen in de eerste periode van vwo 5. Het herexamen bestaat uit de volgende onderdelen:

- Wat is Maatschappijleer/Rechtsstaat
- Parlementaire democratie
- Pluriforme samenleving

De lengte van deze toets is 100 minuten.

Indien het cijfer voor het herexamen hoger is dan het eerder behaalde SE-eindcijfer, vervangt het cijfer voor het herexamen het oorspronkelijke eindcijfer.

Het eindcijfer van maatschappijleer is onderdeel van het combinatiecijfer.

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

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	3		100	ABD	Vorming H3, Binding H3 concepten en vaardigheden 2.3 , Hoofd en kernconcepten Binding en Vorming	-	TW1
2 / P01	PO	1	5%		G	Analyse politieke actualiteit	-	Wk 10
3	PW	4		100	D	Binding H4, 5 en 6	-	TW2
4 / P02	PO	3	20%		AF	Sociaal Wetenschappelijk Onderzoek	-	In de les
5	PW	3		100	C	Verhouding hoofdstukken 1, 2 en onderzoeksvaardigheden	-	TW3
6	PW	5		100	C	Verhouding H3, 4 en 5	-	TW4
7	PW	1		gekoppeld aan toets 6	A	Actualiteitentoets samen af te nemen met toets 6	-	TW4

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

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving en leerdoelen	Herkansing	Afname
1	PW	1	-	50	A	Muziekgeschiedenis barok en Classicisme		TW1
2	PW	1	-	50	A	Algemene muziekleer		TW2
3	PW	1		50	A	Muziekgeschiedenis Romantiek en 20 ^e eeuw		TW3
4	PW	1	-	50	A	sofège		Mei in de les
5	PW	1	-	50	A	Muziekgeschiedenis Jazz, Rock en evt. Pop		TW4
6 / P01	PO	2	20%	dagdeel	B	Musiceren in groepsverband, vocaal en/of instrumentaal	-	juni
7 / P02	PO			<i>doorlopend</i>		<i>Individueel musiceerdossier af te sluiten in V6</i>	-	<i>doorlopend</i>

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

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	2		50	B1	Hfst 7 par 1 t/m 4: trillingen en golven.	-	TW1
2	PW	2		100	D2	Hfst 8: elektromagnetisme en inductie	-	TW2
3	PW	2		100	C2, H, I2	Hfst 9: arbeid, energie en vermogen + modelleren.	-	TW3
4	PW	2		50	C3	hfst 10: zonnestelsel	-	TB mei
5	PW	2		50	G2	Geofysica	-	TW4
6 / P01	PO	1	20%		I1, I3	H6: Verbanden	-	Januari/februari/maart deels in les

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

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	2		50	E	Literatuurgeschiedenis 17 ^e eeuw	-	TW1
2	MO	2			B	Presentatie (in de les)	-	In de les
3	PW	1		50	A	Woordenschat	-	TB week 15
4	PW	2		100	A/D	Leesvaardigheid	-	TW2
5 / to1	SE	2	25%	150	C/D	Beschouwing schrijven (<i>woordenboek toegestaan</i>)	HSEV	TW3
6	PW	2		50	E	Literatuurgeschiedenis 18 ^e en 19 ^e eeuw	-	TB week 35
7	MO	2		15	E/B	Mondeling over literatuurlijst	-	TW4

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

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	4		100		Hoofdstuk 9, aangevuld met §12.2 en §12.3: zuren en basen	-	TW1
2	PW	4		100		Hoofdstuk 10: massaspectrometrie, gaschromatografie, reacties en naamgeving organische chemie en voorkennis over reacties en naamgeving organische chemie	-	TW2
3	PW	4		100		§11.2 en hoofdstuk 13: redoxreacties en analytische chemie	-	TW3
4 / P01	PO	2	20%	600	B,C, D	Praktische examenopdracht: analyse van een mengsel.	-	TW3
5 / to1	SE	4	20%	100	B, C, D, E, F, G	Hoofdstuk 14 en hoofdstuk 15 industriële chemie, groene chemie en polymeerchemie. Daarnaast de relevante voorkennis uit H2 t/m H13.	HSEV	TW4
6	VT	1		25-50		Bij een aantal onderwerpen wordt een vaardigheidentoets afgenomen in de les. Een gemiste toets wordt de eerstvolgende les ingehaald.	-	In de les
7	VT	1		25-50			-	In de les
8	VT	1		25-50			-	In de les
9	VT	1		25-50			-	In de les

 Hoofdstuknummering volgens Chemie 6^e editie.

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

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	2		50	A	Kunstgeschiedenis: Rococo tot en met Romantiek		TW1
2	PR	3			BC	Praktijkopdracht schetsboek en eindwerkstuk		
3	PW	2		50	A	Kunstgeschiedenis: Realisme tot en met Art Deco		TW2
4	PR	3			BC	Praktijkopdracht schetsboek en eindwerkstuk		
5	PW	4		100	A	Kunstgeschiedenis: Modernisme 1 ^e helft 20 ^e eeuw deel 1		TW3
6	PR	3			BC	Praktijkopdracht schetsboek en eindwerkstuk		
7	PW	4		100	A	Kunstgeschiedenis: Modernisme 1 ^e helft 20 ^e eeuw deel 2		TB4 week 36 of in overleg in de les gezien de duur van de toets.
8	PO	3			BC	Praktijkopdracht schetsboek en eindwerkstuk		
9 / to1	SE		14 %	100	A	Kunstgeschiedenis: Grieken tot en met Romantiek	HSEV	TW4

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

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1 / to1	SE	2	10%	100	E4, E5	Kansrekening: H4, H7 en H9	HSEV	TW1
2	PW	1		50		H8 Rijen en veranderingen	-	TB week 13
3 / to2	SE	1	10%	100	F	Hoofdstuk K: lineair programmeren	HSEV	TW2
4 / P01	PO	1	5%	100	E1, E2, E3, E6, E7	H11 VU Stat	-	week 27
5 / to3	SE	1	10%	100	E5	H11 Hypothesen toetsen	HSEV	TW3
6	PW	2		100		H10 Differentiëren	-	TW4

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

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	1		100		H8 Meetkunde met coördinaten	-	TW1
2	PW	1		50		H10 Meetkunde met vectoren	-	TB week 13
3	PW	2		100		H9 Exponentiële en logaritmische functies	-	TW2
4	PW	2		100		H12 Goniometrische functies	-	TW3
5	PW	1		50		H11 Integraalrekening	-	TB week 35
6 / to1	SE	1	10%	100	F	H11 Integraalrekening HK Voortgezette integraalrekening	HSEV	TW4

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

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1 / to1	SE	2	15%	100	E4, E5	H9 Kansverdelingen (en H4 en H7 (4V))	HSEV	TW1
2	PW	1		50		H8 Regelmaat en veranderingen	-	TB week 13
3 / to2	SE	1	10%	100	F	Hoofdstuk K: lineair programmeren	HSEV	TW2
4 / P01	PO	1	10%	100	E1, E2, E3, E6, E7	H11 Statistiek en ICT, VU Stat	-	Week 27
5	PW	2		100		H10 Meetkunde	-	TW3
6	PW	2		100		H12 Logisch redeneren	-	TW4

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

Vwo 4

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
P01	PO	0	10%	120	A	Wiskunde Olympiade 1 ^e poging	vwo5 2 ^e poging	Januari
P02	PO	0	10%	75	A	Wiskunde Kangoeroewedstrijd (1 ^e poging)	vwo5 2 ^e poging	Maart

Vwo 5

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	1		100		H6 Discrete dynamische modellen	-	TW1
2	PW	1		50		H9 Meetkundige plaatsen en raaklijneigenschappen	-	TB week 13
3	PW	1		100		H10 Complexe getallen	-	TW2
4	PW	1		50		H11 Lineaire algebra	-	TB week 24
5	PW	1		100		H12 Continue kansverdelingen	-	TW3
6	PW	1	0	50		H14 Correlatie en regressie	Nee	35
7	PW	1	0	100		H13 Kegelsneden	Nee	TW4
P01	PO	0		120	A	Wiskunde Olympiade (2 ^e poging)	-	Januari
P02	PO	0		75	A	Wiskunde Kangoeroewedstrijd (2 ^e poging)	-	Maart

Leerlingen hebben recht op een herexamen indien het SE-eindcijfer lager is dan 6. Het herexamen wordt afgenomen in de periode na SE3 in vwo 6 . Indien het cijfer voor het herexamen hoger is dan het eerder behaalde SE-eindcijfer, vervangt het cijfer voor het herexamen het oorspronkelijke eindcijfer.