

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

TOETSPROGRAMMA

Vwo 4

2021-2022

Versiedatum: 07-09-2021

Vastgesteld: 28-09-2021

TOETSPROGRAMMA jaarlaag vwo 4

In het toetsprogramma wordt beschreven welke toetsen er voor ieder vak in vwo 4 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: 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 toetsuur of in een toetsweek*.
PO = praktische opdracht	Een praktische opdracht wordt in principe tijdens de les of buiten de les (bijvoorbeeld in het bètalab 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 afgenomen tijdens een toetsweek of op een ander moment in overleg tussen docent en leerling.
PR = practicum	Een practicum wordt 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 4

1. De toetsbanden voor vwo 4 zijn ingeroosterd op maandagochtend het 1^e uur en woensdagmiddag het 8^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. 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 ingehaald en geldt het cijfer 1. Hierbij wordt ten allen tijde de teamleider geraadpleegd.
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 ingeroosterd op dinsdag en donderdag het 9^e uur. Dus een gemiste toets op maandag wordt de week erop op dinsdag ingehaald en gemiste toetsen van woensdag 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. Het combinatiecijfer voor atheneum omvat het pws, ckv en maatschappijleer; voor gymnasium bestaat het combinatiecijfer uit het pws 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 (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. 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%

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 Arm & Rijk	-	TW1
2 / to1	SE	4	5%	120	AB	Arm & Rijk helemaal	HSEV	TW2
3 / P01	PO	1	10%		AE	Onderzoek in eigen omgeving + verslag	-	jan-feb
4	PW	2		100	AC	Op te geven hoofdstukken uit Klimaatvraagstukken	-	TW3
5 / to2	SE	4	5%	120	AC	Klimaatvraagstukken 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%

Vwo 4

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% examen-dossier	Lengte in minuten	Domeinen	Stofomschrijving en leerdoelen	Herkansing	Afname
1	PW	1		50	A	H1, H2	-	6
2	PW	2		50	A	H1, H2, H3	-	TW1
3	PW	2		100	A en B	H1, H2, H3, H5, H6	-	TW2
4	PW	1		50	B	H7	-	23
5	PW	2		100	A en B	H1, H2, H3 en H5 t/m H8	-	TW3
6	PW	2		100	A en B	H1, H2, H3 en H5 t/m H10 en H12	-	TW4

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

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	2		50	A, D3	Hoofdstuk 1 Gedrag Hoofdstuk 3 Onderzoek	-	TW1
2	PW	2		50	A, B1, C2, E1, E2	Hoofdstuk 2 Cellen	-	TW2
3	PR	1			A	Verslagonderdelen practicum tomaat/tuinkers (30%-70%)	-	medio okt/ medio mei
4	PW	4		50	A, D4, E3	Hoofdstuk 4 Voortplanting	-	TB wk 22
5	PW	4		100	A, E3, F1, F2, F3, F4	Hoofdstuk 5 Erfelijkheid Hoofdstuk 7 Evolutie	-	TW3
6	PR	1		-	A	Gedragsonderzoek Artis	-	apr/mei
7 /P01	PO	4	10%		A	Ecologisch onderzoek	-	mei/juni
8	PW	4		50	A, B8, C3, D5	Hoofdstuk 6 Soorten en populaties Hoofdstuk 8 Ecologie	-	TW4

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	Week van afname
1 / P01	PO		5%	n.v.t.	A	Kunsta autobiografie	-	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

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.

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) 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

Leerlingen hebben recht op een herexamen. Het herexamen wordt afgenomen in de eerste periode van 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
	0%	10%	90%	100%

Vwo 5

Toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Voorkeur week van afname
1 2	PW	1 1		30 70	AD	TrabiTour Kapitel 1 Idiom Kapitel 1 Grammatik	-	TW1
3	PW	2		50	E	Literatuurtoets Boek Keuze	-	TB 12
4 5	PW	1 1		30 70	AD	TrabiTour Kapitel 2 Idiom Kapitel 2 Grammatik	-	TW2
6	MO	2		20	C	Spreek- en gespreksvaardigheid	-	Vanaf jan. in les
7 8	PW	1 1		30 70	AD	TrabiTour Kapitel 3 Idiom Kapitel 3 Grammatik	-	TW3
9	VT	2		50	B	Luistertoets	-	27 in les
10	PW	2		50	A	Leestoets	-	TB 35
11 12	PW	1 2		30 70	AD	TrabiTour Kapitel 4 Idiom Kapitel 4 Grammatik	-	TW4

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

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 lesbrieven Levensloop H1 t/m H3 + Rekenomie	-	6
2	PW	1	-	50		LWEO lesbrieven Levensloop H1 t/m H4 + Rekenomie	-	TW1
3	PW	2	-	100		LWEO lesbrieven Levensloop H4 t/m H7, Vraag en Aanbod H1 t/m H2 + Rekenomie	-	TW2
4	PW	1	-	50		LWEO lesbrieven Vraag en Aanbod H2 t/m H4 + Rekenomie	-	26
5	PW	2	-	100		LWEO lesbrieven Vraag en Aanbod + Rekenomie	-	TW3
6	PW	2	-	100		LWEO lesbrieven Arbeid, Vraag en Aanbod, Levensloop + Rekenomie	-	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%

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	2		50	-	Klassikaal boek & literaire begrippen	-	TW1
2	PW	2		50	-	Grammatica toets - geselecteerde onderdelen uit de V4 reader	-	TB week 12
3	PW	4		50	-	Writing assignment	-	TW2
4	PW	1		50	-	Idioom 1-400 uit 4 vwo reader	-	TW3
5	PW	4		50	-	CITO leestoets (HAVO eindexameteksten)	-	TW4
6	Pres	2		i.o.	-	Spreekvaardigheid (in de les): presentaties	-	In de les
7	PW	4		50	-	CITO HAVO kijk- en luistertoets (in de les)	-	In de les
8	WS	1		50	-	Book report 1 (in de les)	-	In de les
9	WS	2		50	-	Book report 2 (in de les)	-	In de les

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

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	2		50	Grammar toets	-	TW1
2	PW	2		50	Short stories	-	TB
3	PW	2		50	Literary devices	-	TB
4	PW	4		100	Maus (graphic novel terms + essay)	-	TW2
5	Pres	2		10/15	Presentation on topic in groups	-	In de les
6	WS	4		100	Writing assignment 'The catcher in the rye'	-	TW3
7	PW	4		50	Reading MC	-	TW4
8	Pres	4		10/15	Presentation on novel	-	In de les
9	PR	4		50	Listening Cito	-	In de les

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

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	3		50		Examenidoom H1 t/m 5 + structuurwoorden	-	TB wk 6
2	VT	2		50		Delf lezen B1 (zonder woordenboek)	-	TW1
3	PW	3		50		Werkwoorden 'Référence' p1 t/m 13 F-N/N-F	-	in de les wk 14
4	VT	3		100		Cito leestoets (Havo-teksten) met woordenboek	-	TW2
5	VT	2		50		Delf schrijftoets B1 (zonder woordenboek)	-	in de les wk 20
6	VT	2		5		Delf mondeling B1 (se présenter, décrire, article)	-	In de les wk 24 t/m wk 27
7 / to1	SE	3	10%	50	E	SE Literatuur (Middeleeuwen tot 20 ^e eeuw) (zonder woordenboek)	HSEV	TW3
8	VT	1		1 dag		Dossier Lille, excursie	-	Excursie in mei
9	VT	2		50		Delf luisteren B1	-	In de les wk 32-34
10	PW	3		50		Examenidoom H1 t/m 10 + structuurwoorden	-	TB wk 35
11	VT	3		100		Cito leestoets (Havo- +Vwo-teksten) met woordenboek	-	TW4

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

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	1		100	ABC	Tijdvak 1 en 2 + bijbehorende stencils	-	TW1
2	PW	2		100	ABC	Tijdvak 2,3,4.	-	TW2
3	PW	1		50	ABC	Tijdvak 5	-	TB wk 23
4	PW	1		50	ABC	Tijdvak 6	-	TB wk 26
5	PW	2		100	ABC	Tijdvak 1 t/m 6	-	TW3
6	PW	1		50	ABC	Tijdvak 7	-	TB wk 36
7 / to1	SE	2	5%	100	AC	Thema: Klassieke oude culturen en de westerse wereld	HSEV	TW4

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

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	-	TW1
2	WS	1			B3+4, C5+6,E7	verwerkingsopdracht	-	In de les
3	PW	2		50	A1	Basiswoorden + grammatica	-	In de les
4	PW	4		50	A1+2, B3+4, C5+6, E7	Literatuurtoets	-	TW2
5	PW	1		50	B3+4, C5+6	Synopsis	-	In de les
6	WS	1			B3+4, C5+6, E7	verwerkingsopdracht	-	In de les
7	PW	4		100	A1+2, B3+4, C5+6, E7	Grammatica + basiswoorden + proefvertaling (hulpmiddel: woordenboek Gr-Ne)	-	TW3
8	WS/MO	2			B3+4, C5+6, D, E7	Werkstuk + presentatie Griekenlandreis	-	In de les
9 / to1	SE	6	10%	100	A1+2, B3+4, C5+6	SE bloemlezing (literatuur + proefvertaling) (hulpmiddel: woordenboek Gr-Ne)	HSEV	TW4

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Totaal
Nvt.	nvt	nvt	nvt

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Stofomschrijving en leerdoelen	Afname
1	PW	1		50	Toets Excel	In de les
2	PW	1		50	Toets Word	In de les

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

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	1		50	C Informatie	Informatieverwerkende systemen en Elementaire bewerkingen	-	TW1
2 / to1	SE	2	4%	50	C Informatie E Architectuur	Informatieverwerkende systemen, Elementaire bewerkingen en Computerarchitectuur (hardware)	HSEV	TB15
3	PW	1		50	D Programmeren	Programmeren met Java FX	-	TW2
4	PW	2		50	D Programmeren	Programmeren met Java FX_2	-	TB25
5	VT	0		50	C Informatie	HTML en CSS	-	
6	PW	2		100	C Informatie	HTML en CSS	-	TW3
7	PW	1		50	H Databases C3, C5	Databases	-	TB36
8 / to2	SE	2	6%	100	H Databases C3, C5	Databases_2	HSEV	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%

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	-	TW 1
2	WS	1			B3+4, C5+6, E7	verwerkingsopdracht	-	In de les
3	PW	2		50	A1	Basiswoorden + grammatica	-	In de les
4	PW	4		50	A1+2, B3+4, C5+6, E7	Literatuurtoets	-	TW 2
5	PW	1		50	B3+4, C5+6	Synopsis	-	In de les
6	WS	1			B3+4, C5+6, E7	verwerkingsopdracht	-	In de les
7	PW	4		100	A1	Proefvertaling + basiswoorden + grammatica (hulpmiddel: woordenboek La-Ne)	-	TW 3
8	WS/MO	2			B3+4, C5+6, D, E7	Werkstuk + presentatie Griekenlandreis	-	In de les
9 / to1	SE	6	10%	100	A1+2, B3+4, C5+6	SE Ovidius (literatuur + proefvertaling) (hulpmiddel: woordenboek La-Ne)	HSEV	TW 4

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	nvt	nvt	nvt	nvt

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	VT	2			Schriftelijk verslag. Inzicht in mythologie.	-	In de les
2	Pres	2			Eigen visie op een mythologische uitdrukking kunnen geven. Eigen visie ook kunnen uitleggen en daarbij voorbeelden kunnen geven. Een discussie kunnen voorbereiden over een mythologisch onderwerp. Een discussie kunnen leiden over een mythologisch onderwerp.	-	In de les
3	VT	4			Spel, waarin de kennis van afgelopen 3 jaar in verwerkt wordt.	-	In de les
4	VT	2			Collage, groepsgesprek en verslag ideaal mensbeeld.	-	In de les
5	VT	4			Verslag. Eigen visie op verschillende onderwerpen kunnen uitleggen en verantwoorden.	-	In de les
6	VT	1			Film met een boodschap. leerling kan filosoferen over de film.	-	In de les

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

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	Lengte in min.	Domein	Stofomschrijving	Periode van afname*
1	Pr	1	100	A/B	Softbal: tactiek, opstelling/overnemen van honken bij het spel in combinatie met techniek	Zv-hv
2	Pr	1	100	A/B	Voetbal: positiespel (overtalsituaties) , technische/ tactische oefenvormen / Hockey: positiespel (overtalsituaties) , technische/ tactische oefenvormen	Zv-hv
3	Pr	1	100	A/B	Hockey: positiespel (overtalsituaties) , technische/ tactische oefenvormen / Voetbal: positiespel (overtalsituaties) , technische/ tactische oefenvormen	Mv-zv
4	Pr	1	100	A/B	Basketbal: positiespel (overtalsituaties) , technische/ tactische oefenvormen	Hv-kv
5	Pr	1	100	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	Hv-kv
6	Pr	1	100	A/B	Keuze 2: - Zelfverdediging/ Judo: houdgrepen, kanteltechnieken, valbreken, beenwerpen, stoeispelen - Turnen: verschillen sprongen mbv trampoline, plank, ringzwaaien. Uitbouw sprongen/ zwaaien pta onderbouw - Bewegen op muziek: in groepsverband komen tot een dans van 8*8 tellen	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-zv
9	Pr	1	100	A/B	Volleybal: tactiek, opstelling, set-up techniek, smash, blokkeren	Kv-mv
10	Pr	1	100	C	Warming-up: het geven van een warming-up	Vv-zv
11	HD	nvt	100	B/E	Sportoriëntatie, keuze 1 uit diverse sporten	Vv-zv
12	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%

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
to1	SE	10	10	50	A + B	Wat is maatschappijleer + Rechtsstaat deel 1	*	TB week 6
to2	SE	15	15	50	A + B	Rechtsstaat deel 2	*	TB week 13
P01	PO	10	10		A + D	Onderzoek/verzorgingsstaat	*	Inleveren week 17
to3	SE	25	25	100	C	Parlementaire democratie	*	TW3
P02	PO	5	5	gekoppeld aan to3	A	Actualiteitentoets	*	TW3
to4	SE	25	25	100	E	Pluriforme samenleving	*	TW4
P03	PO	5	5	gekoppeld aan to4	A	Actualiteitentoets	*	TW4
P04	PO	5	5		A	Actualiteitensprekbeurt	*	Gedurende schooljaar

LET OP: to3 en P02 zijn gekoppeld en worden direct achter elkaar afgenomen.

to4 en P03 zijn gekoppeld en worden direct achter elkaar afgenomen.

* 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

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%

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	4		100	BDG	Massamedia 1.3, 2.1,5.1,5.2,6.2 (p83)	-	TW1
2	PW	1		gekoppeld aan toets 1	A	Actualiteitentoets in combinatie met toets 1	-	TW1
3	PW	5		100	B	Vorming H1 en H2 (2.1 t/m 2.5) + Hoofdconcept en kernconcepten Vorming	-	TW2
4	PW	5		50	B	Vorming 2.6 t/m 2.8 (evt 2.1 t/m 2.5 herhaling) Binding H1 en H2	-	TW3
5	PW	4		50	F	Criminaliteit H3, 6.2,6.3 en 7.1 +7.2	-	TW4
6	PR	1			F	Verslag excursie naar de rechtbank	-	

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

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	1		50	A	Middeleeuwen algemene muziekler H 1 en 2	-	TW1
2	PW	1		50	A	Middeleeuwen, Renaissance algemene muziekler H 1, 2, 5 en 7 accent op toonladders en intervallen	-	TW2
3	PW	1		100	A	Middeleeuwen, Renaissance, barok, algemene muziekler: H1 t/m 8	-	TW4
4	PR	2		n.v.t.	B	Musiceren in groepsverband, vocaal en/of instrumentaal	-	Doorlopend in V4
P03 -V6	PO	0	Telt mee in V6	n.v.t.	B	Individueel musiceer dossier af te ronden in V6	-	Doorlopend in V4,5,6

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

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	2		50	C1	Hfst 2: bewegen par 1 t/m 4		TB wk 4
2	PW	2		50	C1	Hfst 2: Bewegen + Hfst 4 par 1 en 2: Krachten	-	TW1
3	PW	2		100	D1	Hfst 1: Elektriciteit	-	TW2
4	PW	2		100	C1, E1	Hfst 3: Materialen + Hfst 4: Krachten	-	TW3
5	VT	1		150	I1, I3	Practicumopdracht over Hfst 6	-	In de les mei
6	PW	2		50	B2	Hfst 5: Radioactiviteit + K-2: deeltjes	-	TW4

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

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	VT	2		100	C + D	Betoog schrijven – NN p. 50-71 en p. 78-85	-	TW1
2	PW	1		50	E	Karel en Elegast uitgave Tekst in context	-	TB in wk 15
3	PW	2		50	A + D	Leesvaardigheid Nieuw Nederlands p. 8-49	-	TW2
4	PW	2		50	C	Spellen en formuleren NN p. 128-185 Digitale toets		TW3
5	PW	2		50	E	Literaturoff dossier: vier boeken gelezen en verwerkt, alle termen verhaalanalyse	-	TB in 35
6	VT	NB		-	E	Verwerkingsopdrachten bij Reinaert de Vos Tekst in context. Beoordelingseis: naar behoren.	-	PO In de les week 36
7	VT Digitaal	1		60	A	Leesvaardigheid: theorie Nieuw Nederlands p. 8-49 digitale toets	-	PW In de les in week 37

Vwo 4 Handelingsdelen:

In literaturoff dossier verwerken van vier literaire werken. Beoordelingseis naar behoren.

Verwerkingsopdrachten bij Reinaert de Vos Tekst in context. Beoordelingseis naar behoren.

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

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	4		100		Basis Scheikunde (BS) en hoofdstuk 1 ¹ Scheidingmethoden, reactievergelijkingen, formules van veelgebruikte stoffen en elementen, atoombouw en binding in de drie soorten stoffen.	-	TW1
2	PW	4		100		Hoofdstuk 2 en hoofdstuk 4 Naamgeving en structuren organische chemie, zouten. En de relevante voorkennis uit de BS en hoofdstuk 1.	-	TW2
3	PW	4		100		Hoofdstuk 3 en hoofdstuk 5 Chemisch rekenen aan reacties en stoffen, water en oplosbaarheid, hydraten. En de relevante voorkennis uit hoofdstuk 1, 2 en 4.	-	TW3
4	PW	4		100		Hoofdstuk 6 Reactiewarmte en reactiesnelheid, evenwichten en voorkennis over reacties, vergelijkingen en chemisch rekenen. En de verder relevante voorkennis uit hoofdstuk 1 t/m 5.	-	TW4
x	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

¹ De hoofdstuknummers verwijzen naar de hoofdstukken van Chemie 7^e editie, die dit schooljaar voor het eerst in gebruik genomen wordt.

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

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	1		100	A	Kunstgeschiedenis: Grieken tot en met Romaans	-	TW1
2	PR	1			BC	Praktijkopdracht schetsboek en eindwerkstuk	-	
3	PW	2		100	A	Kunstgeschiedenis: Gotiek tot en met Barok	-	TW3
4	PR	2			BC	Praktijkopdracht schetsboek en eindwerkstuk	-	

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

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herkansing	Afname
1	PW	1		50		Hoofdstuk 2 - Combinatoriek	-	TB week 6
2	PW	1		100		Hoofdstuk 2 - Combinatoriek en Hoofdstuk 4 - Het kansbegrip	-	TW1
3	PW	1		100		Hoofdstuk 1 - Getallen en variabelen	-	TW2
4	PW	1		50		Hoofdstuk 3 - Verbanden en grafieken	-	TB week 24
5	PW	2		100		Hoofdstuk 6 - Machtsverbanden	-	TW3
6	PW	2		50		Hoofdstuk 5 – Beschrijvende statistiek	-	TB week 35
7	PW	2		100		Hoofdstuk 4 - Het kansbegrip en Hoofdstuk 7 - Kansrekening	-	TW4

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

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.- dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herexamen	Afname
1	PW	1		100		H1: Formules en grafieken	-	TW1
2	PW	1		50		H3: Vergelijkingen en herleidingen	-	TB week 13
3	PW	2		100		H4: Meetkunde	-	TW2
4	PW	1		50		H2: De afgeleide functie	-	TB week 24
5	PW	2		100		H2: De afgeleide functie H6: Differentiaalrekening	-	TW3
6	PW	2		50		H5: Machten en exponenten	-	TB week 34
7	PW	2		100		H7: Goniometrische formules	-	TW4

Percentage examendossier	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	30%	10%	60%	100%

Volg / toets nr.	Soort toets	Weging rapport	% ex.-dossier	Lengte in min.	Domeinen	Stofomschrijving	Herexamen	Afname
1	PW	1		50		Hoofdstuk 1 - Combinatoriek	-	TB week 6
2	PW	1		50		Hoofdstuk 2 - Discrete wiskunde	-	TW1
3	PW	1		100		Hoofdstuk 4 - Matrices	-	TW2
4	PW	1		50		Hoofdstuk 3 - Kansrekening	-	TB week 24
5	PW/ SE	1	10%	100		Hoofdstuk 1 – Combinatoriek Hoofdstuk 3 – Kansrekening Hoofdstuk 4 – Matrices, paragraaf 2 Hoofdstuk 5 - Discrete kansverdelingen	HSEV	TW3
6	PW	1		100		Hoofdstuk 8 - Vectormeetkunde	-	TW4
7 / P01	PO	0	10%	120	A	Wiskunde Olympiade (1 ^e poging)	In vwo 5/6	Jan '22
8 / P02	PO	0	10%	75	A	Kangoeroewedstrijd (1 ^e poging)	In vwo 5/6	Maart '22

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.