



Programma van Toetsing en Afsluiting (pta)
2022 / 2023

vwo 4

Examenjaar 2023

versie 21 juli 2022





Voorwoord

Beste leerling en ouder(s) / verzorger(s),

Als bovenbouw leerling in vwo werk je vanaf leerjaar 4 gericht aan het behalen van je diploma. Het vwo examen bestaat uit een schoolexamen (SE) en een centraal examen (CE).

Het schoolexamen duurt drie schooljaren. Leerlingen starten er mee aan het begin van het vierde leerjaar en sluiten het aan het eind van leerjaar 6 af. Daarna volgt het centraal examen.

In dit Programma van Toetsing en Afsluiting (pta), een overzicht van alle vwo vakken, staat per vak de toetsen van het schoolexamen omschreven, hoe er getoetst wordt, de weging en eventuele herkansingsmogelijkheid.

De vakken waar examen in gedaan moet worden is afhankelijk van het door jou gekozen profiel.

Het schoolexamen cijfer per vak wordt samengesteld uit cijfers van SE-toetsen, -opdrachten en -beoordelingen die je in de bovenbouw schooljaren op school behaald.

De resultaten worden in Magister geregistreerd; van elke leerling wordt een examendossier bijgehouden waarin de resultaten die hij/zij behaald heeft en beoordelingen van opdrachten en handelingsdelen bewaard worden.

De leerlingen kunnen hun eigen behaalde resultaten in Magister inzien.

Het deelnemen aan SE-onderdelen is verplicht.

De mentor bespreekt het Programma van Toetsing en Afsluiting in het algemeen met de leerlingen en de vakdocent licht het vak verder toe.

Neem dit pta goed door en mocht je vragen hebben, dan kun je deze stellen aan je vakdocent, je mentor of de examencommissie.

Namens alle docenten veel succes gewenst met je opleiding.

Dit programma van toetsing en afsluiting (pta) is op voorstel van de examencommissie vastgesteld door het College van bestuur op 27 september 2022 na instemming van de medezeggenschapsraad op 21 juli 2022.



Inhoud

Voorwoord

Afkortingen	1
Inleiding	2
Indeling schooljaar	2
Inhalen en herkansen	3
Vakken en toetsen	3
Eindcijfer	3
Combinatiecijfer	3
Toegestane hulpmiddelen examens - per vak	4
Voortgang- en overgangstoetsen	4
Praktische opdrachten en handelingsdelen	4
Profielwerkstuk (pws) vwo	4
Maatwerk	5
Officiële afsluiting schoolexamen	5
Leeswijzer vak pta's	6
PTA vwo CKV (Culturele en kunstzinnige vorming)	7
PTA vwo Levensbeschouwing	8
PTA vwo Lichamelijke opvoeding	9
PTA vwo Maatschappijleer	10
PTA vwo Nederlandse taal en literatuur	11
Opsomming vakken zonder SE in vwo 4	12
-Aardrijkskunde	
-Bedrijfseconomie	
-Biologie	
-Duitse Taal en Literatuur	
-Economie	
-Engelse Taal en Literatuur	
-Franse Taal en Literatuur	
-Geschiedenis	
-Griekse Taal en Cultuur - Gymnasium 4	
-Informatica	
-Latijnse Taal en Cultuur - Gymnasium 4	
-Maatschappijwetenschappen	
-Muziek	
-Natuurkunde	
-Scheikunde	
-Spaans Elementair	
-Tekenen	
-Wiskunde A	
-Wiskunde B	
-Wiskunde C	
-Wiskunde D	



Afkortingen

CE	: centraal examen
CSE	: centraal schriftelijk examen
CvTE	: College voor Toetsen en Examens
ELO	: elektronische leeromgeving
H	: hoofdstuk (H1, H2, H3, etc.)
HD	: handelingsdeel
inh	: inhalen
LU	: luistertoets
M	: mondelinge toets
NN	: nieuw Nederlands
OV	: overgangs(toets / -rapport)
P	: periode (P1, P2 etc.)
PO	: Praktische opdracht
PTA	: programma van toetsing en afsluiting
PWS	: profielwerkstuk
S	: schriftelijke toets
SE	: school examen
SOK	: sportoriëntatie en -keuze
TW	: toetsweek (TW1, TW2 etc.)



Inleiding

Het Programma van Toetsing en Afsluiting - doorgaans het pta genoemd - en het Examenreglement vormen samen, conform het examenreglement vo, het geheel van planning en regelgeving met betrekking tot de examentoetsing.

In het examenreglement zijn alle regelingen opgenomen met betrekking tot het schoolexamen (SE) en het centraal examen (CE),

In het pta staat omschreven wat er van de leerling verwacht wordt in de examenjaren.

- Het pta bevat een overzicht van summatieve - afsluitende - toetsen die het eindcijfer voor het SE van betreffende vak bepalen.
- Formatieve (voortgangs- en overgangs) toetsen staan niet in de pta's. zie paragraaf [Voortgang- en overgangstoetsen](#).

Het eindexamen vwo bestaat uit een Centraal Examen en een schoolexamen. Het schoolexamen van het vwo is gespreid over drie leerjaren, leerjaar 4, leerjaar 5 en leerjaar 6.

Dit document is het pta vwo 4 schooljaar 2022/2023. Dit pta is bindend en behoudens eventuele aanpassingen. Van noodzakelijke aanpassingen worden kandidaten schriftelijk op de hoogte gebracht.

Als bovenbouw leerling in het vwo werk je vanaf leerjaar 4 gericht aan het behalen van je diploma. Het vwo examen bestaat uit een schoolexamen en een centraal examen. Het schoolexamen duurt drie schooljaren. Je start aan het begin van de vierde klas en sluit het aan het eind van leerjaar 6 af. Daarna volgt het centraal examen.

Het Examenreglement is, samen met dit pta, te vinden op de website van het Thomas a Kempis College www.thomasakempis-arnhem.nl.

Elke examenkandidaat dient op de hoogte te zijn van deze regelingen.

Indeling schooljaar

Een schooljaar is in vier periodes verdeeld. De schoolexamen periode eindigt in vwo leerjr 6 na 3 periodes. Elke periode (p) wordt met een toetsweek (tw) afgesloten, de laatste lesweek van elke periode is dus de toetsweek. Ook tijdens de lesweken in een periode kunnen er SE- en OV-toetsen afgenomen worden.

	periodes en toetsweken	codes	data	inhaal moment	herkansingsmoment
leerjaar 4 2022 / 2023	periode 1	P1	05-09-2022 t/m 11-11-2022		
	toetsweek	TW1	07-11-2022 t/m 11-11-2022		
	periode 2	P2	14-11-2022 t/m 20-01-2023	ma 14-11-2022	do 01-12-2022
	toetsweek	TW2	16-01-2023 t/m 20-01-2023		
	periode 3	P3	23-01-2023 t/m 24-03-2023	ma 30-01-2023	do 09-02-2023
	toetsweek	TW3	27-03-2023 t/m 31-03-2023		
	periode 4	P4	03-04-2023 t/m 07-07-2023	ma 03-04-2023	di 18-04-2023
	toetsweek	TW4	29-06-2023 t/m 05-07-2023	vr 07-07-2023	
leerjaar 5 2023 / 2024	periode 5	P5	nog niet bekend		
	toetsweek	TW5	nog niet bekend		
	periode 6	P6	nog niet bekend		
	toetsweek	TW6	nog niet bekend		
	periode 7	P7	nog niet bekend		
	toetsweek	TW7	nog niet bekend		
	periode 8	P8	nog niet bekend		
	toetsweek	TW8	nog niet bekend		
leerjaar 6 2024 / 2025	periode 9	P9	nog niet bekend		
	toetsweek	TW9	nog niet bekend		
	periode 10	P10	nog niet bekend		
	toetsweek	TW10	nog niet bekend		
	periode 11	P11	nog niet bekend		
	toetsweek	TW11	nog niet bekend		
	periode 12	-	centraal examen		



Inhalen en herkansen

Inhalen

Het **inhalen** van een toets betekent dat een toets, die bijvoorbeeld vanwege ziekte of als gevolg van een overmachtssituatie, niet gemaakt is, op een later moment alsnog wordt gemaakt.

Het inhaalmoment is op de 1^{ste} maandag na iedere toetsweek. Zie [Indeling schooljaar](#).

- Inhalen van toetsen kan alleen als de leerling geoorloofd afwezig was bij de eerste zitting.
- In Magister krijgen toetsen die ingehaald moeten worden 'inh' op het rapport/cijferlijst.
- Afhankelijk van de tijdsduur van de toetsen, kunnen tijdens het inhaalmoment maximaal 3 toetsen ingehaald worden.
- Als een leerling meer dan 1 toets moet inhalen, neemt hij contact op met de leerlingcoördinator.
- Wanneer een leerling niet op komt dagen op het inhaalmoment, vervalt het recht op inhalen en herkansen van betreffende toets. Zonder geldige reden treedt artikel 5 van het examenreglement in werking. Zie ook het examenreglement artikel 5 en 16 en 17 en 18.

Herkansen

Binnen het schoolexamen bestaat de mogelijkheid om te herkansen. Het **herkansen** van een toets betekent dat een toets, nadat deze gemaakt en beoordeeld is, op een later moment opnieuw gemaakt wordt om te proberen een hoger cijfer te halen.

Er zijn geen herkansingen in vwo 4. Het is mogelijk om één toets uit vwo 4 te herkansen tijdens periode 5 in vwo 5.

Het herkansingsmoment is 3 weken na een toetsweek, met uitzondering van de laatste toetsweek in het centraal examen jaar. Zie [Indeling schooljaar](#).

- Alle schriftelijke SE-toetsen zijn herkansbaar, mondelinge toetsen, praktische opdrachten en handelingsdelen zijn niet herkansbaar.
- In het pta staat bij elke toets aangegeven of die herkansbaar is of niet.
- Als een toets herkansbaar is, betekent dit dat de toets tijdens de herkansing op dezelfde wijze als in de eerste zitting wordt afgenomen.

Alle regels voor herkansen en inhalen zijn vermeld in het examenreglement, artikel 17 en artikel 18.

Vakken en toetsen

Tijdens elke periode kan er een toets of opdracht worden gegeven. Per vak pta is aangegeven hoe dat voor betreffend vak geregeld is. In het pta per vak is aangegeven welke toetsen herkansbaar zijn.

In dit pta staan alle vakken die op het vwo van het Thomas a Kempis College gegeven worden. Een leerling volgt maar een deel van de vakken. De vakken die een leerling volgt hangt samen met het door hem/haar, eind leerjaar 3, gekozen profiel.

- Er zijn verplichte vakken en niet verplichte vakken.
- De onderdelen van het examen die in het schoolexamen worden getoetst, worden in het pta als exameneenheid per vak genoemd.

Eindcijfer

Het gewogen gemiddelde van het SE-cijfer met het cijfer dat behaald is op het centraal schriftelijk eindexamen (CSE), vormt het op een geheel cijfer afgeronde eindcijfer op de eindlijst.

Voor vakken waarvoor geen CSE is vormt het SE cijfer het eindcijfer. Uitzondering is het gewogen gemiddelde van de vakken Levensbeschouwing, Maatschappijleer, Culturele en Kunstzinnige Vorming en het profielwerkstuk (PWS) die samen het zogenoemde combinatiecijfer vormen.

Combinatiecijfer

De cijfers voor de volgende examenvakken c.q. -onderdelen (maatschappijleer, culturele en kunstzinnige vorming (ckv) en het profielwerkstuk (pws)) worden in een combinatiecijfer ondergebracht. Voor geen van de onderdelen mag het cijfer lager dan een 4 zijn. De afzonderlijke (hele) cijfers worden opgeteld en gemiddeld. Het combinatiecijfer telt mee in de slaag/zakregeling.



Toegestane hulpmiddelen examens - per vak

Voor de hulpmiddelen die gebruikt mogen worden bij het schoolexamen wordt de *Regeling toegestane hulpmiddelen voor de centrale examens vo 2023* toegepast. De regeling is te vinden op www.examenblad.nl via de link [bijlage 1b havo vwo bij Regeling hulpmiddelen ce vo 2023](#).

Voortgang- en overgangstoetsen

In de voorexamenklassen (vwo 4 en vwo 5) krijgt de leerling ook voortgangstoetsen, -rapporten en een overgangsrapport. De voortgangstoetsen staan niet in het pta en tellen niet mee voor het schoolexamen. Het overgangsrapport bepaalt of de leerling bevorderd kan worden naar een volgend leerjaar.

Alle cijfers, dus de SE-cijfers maar ook de voort- en overgangscijfers staan in Magister waar de leerling de door hem/haar behaalde cijfers en beoordelingen kan inzien. In vwo 6 zijn er alleen SE-toetsen.

Voor de bevordering naar een hoger leerjaar wordt verwezen naar de procedure bevordering en doubleren van de school.

Praktische opdrachten en handelingsdelen

Voor zowel praktische opdrachten als handelingsdelen geldt dat de docent de eisen en uiterste inleverdatum met de leerling zal communiceren.

Profielwerkstuk (pws) vwo

Onderdeel van het examenprogramma is het samenstellen van een profielwerkstuk. Het profielwerkstuk heeft op één vak of meer vakken betrekking. Tenminste een groot vak moet betrokken zijn (vwo 400 uur). Met het profielwerkstuk wordt in leerjaar 6 gestart.

Studielast pws

De studielast voor het profielwerkstuk bedraagt 80 uur per persoon.

Profielwerkstuk op vwo niveau

- *Vrijstelling bij overstap van havo naar vwo met één of meer vakken op vwo-niveau*
Een havo leerling kan - als de school dat mogelijk maakt - één of meer vakken op vwo-niveau volgen. Als een leerling vervolgens een bij een vwo-vak horend profielwerkstuk maakt en dat profielwerkstuk wordt op vwo-niveau beoordeeld, dan kan de school die leerling bij overstap naar het vwo een vrijstelling (voor het vak én het profielwerkstuk) geven.
- *Overstap van vwo naar havo*
Als een vwo 5 leerling naar havo overstapt en al met het profielwerkstuk begonnen is, kan de leerling het profielwerkstuk op vwo-niveau blijven doen met de pws-partner die de leerling al had. Op de havo cijferlijst wordt vermeld dat het profielwerkstuk op vwo-niveau is gemaakt.

Het cijfer voor het profielwerkstuk telt mee binnen het combinatiecijfer.

- Het combinatiecijfer bestaat uit maatschappijleer, levensbeschouwing, CKV en het profielwerkstuk.
- Elk onderdeel van het combinatiecijfer telt voor een derde mee in het geheel.
- Het cijfer voor het profielwerkstuk mag niet lager zijn dan een vier.
- Zonder afgerond profielwerkstuk kan een leerling niet deelnemen aan het Centraal Examen.

In de [Handleiding pws Atheneum en Gymnasium+ leerjaar 6 2022-2023](#) zijn o.a. de fasen, stappenplan en nadere uitleg te lezen.



Maatwerk

Examen op hoger niveau

Het bevoegd gezag kan een leerling in de bovenbouw toelaten tot het examen op een hoger niveau in één of meer vakken, niet zijnde alle vakken van het eindexamen. Hij/zij maakt dan gebruik van het aangepaste (éénjarig) pta.

Terugvaloptie

Als een leerling gebruik wil maken van de terugvaloptie bij een SE in een vak dat op een hoger niveau is afgelegd is het uitgangspunt dat het schoolexamencijfer blijft staan. Wanneer blijkt dat er bij één of meer pta-onderdelen van een vak een grote discrepantie is tussen het schoolexamenprogramma op het hogere niveau en het geëigende niveau, worden de diverse onderdelen opnieuw beoordeeld volgens het pta op het eigen niveau.

Als het SE op het hoger niveau nog niet afgerond is, worden per vak de ontbrekende onderdelen getoetst na overleg met de examencommissie en vaksectievoorzitter. Al het gemaakt werk wordt vervolgens beoordeeld volgens het pta op het uiteindelijke niveau.

Versnellers

Het bevoegd gezag kan een leerling in de bovenbouw toelaten tot het Centraal Examen in één of meer vakken, niet zijnde alle vakken van het eindexamen. Dit noemen we versnellen. Indien noodzakelijk maakt de leerling dan gebruik van het aangepaste (eenjarig) pta voor betreffend vak.

Overstappers

Indien een leerling van niveau verandert wordt een individueel pta opgesteld zodat hij/zij alsnog kan voldoen aan de exameneisen die de school heeft gesteld in het pta dat bij de schoolsoort behoort waar de kandidaat naar overstapt.

Zij-instromers

Voor zij-instromers wordt een apart individueel pta opgesteld, zodat zij alsnog kunnen voldoen aan de exameneisen die de school heeft gesteld in het pta dat behoort bij de schoolsoort waar de leerling op instroomt.

Officiële afsluiting schoolexamen

De school dient volgens de wet een officiële afsluiting van het schoolexamen te organiseren. Dit moment is een duidelijke markering dat het schoolexamen is afgesloten en de leerling het volledige PTA heeft doorlopen en aan alle onderdelen heeft voldaan. Hiermee kan de leerling overgaan tot het maken van het centraal examen.

Deze afsluiting vindt plaats op een hiervoor ingeroosterd moment kort nadat alle schoolexamens inclusief eventuele herkansingen zijn afgerond, maar voorafgaand aan de start van het eerste tijdvak van het centraal examen.

- De mentor of een vervanger reikt de cijferlijst uit waar alle behaalde schoolexamencijfers op staan en de leerling tekent voor ontvangst.
- Deze officiële afsluiting van het schoolexamen is verplicht voor alle examenkandidaten en zij dienen daarom allen hierbij aanwezig te zijn.



Leeswijzer vak pta's

Iedere vak pta wordt met een tabel weergegeven. Een uitleg van wat er in iedere kolom staat en hoe dit gelezen moet worden, is in onderstaand overzicht opgenomen..

kolomnaam	toelichting																																			
Periode en/of toetsweek code	Met P1, P2, P3 etc. worden de schoolperiodes aangeduid. Met TW1, TW2, TW3 etc. de toetsweken binnen die periodes.																																			
Periode	De schoolperiode waarin de toets wordt afgenomen.																																			
Toetsvorm	Hier wordt de soort toets aangegeven. Er zijn verschillende toetsvormen mogelijk: schriftelijk (S), luistertoets (LU), mondeling (M), praktische opdracht (PO) en handelingsdeel (HD)																																			
Weging	<p>Het percentage geeft de verhouding weer van het gewicht van de toets ten opzichte van het totale vak pta. Voorbeeld:</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th></th> <th>SE-1</th> <th>SE-2</th> <th>SE-3</th> <th>SE-4</th> <th>SE-5</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>10%</td> <td>10%</td> <td>25%</td> <td>25%</td> <td>30%</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>weging</td> <td>0,10</td> <td>0,10</td> <td>0,25</td> <td>0,25</td> <td>0,30</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>behaald cijfer</td> <td>8</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>8</td> <td></td> </tr> <tr> <td>berekening</td> <td>0,8</td> <td>0,6</td> <td>1,75</td> <td>1,75</td> <td>2,4</td> <td>7,3 gemiddeld</td> </tr> </tbody> </table> <p>Met bovenstaande vak pta voorbeeld berekening van het eind-schoolexamen cijfer, wordt de schoolexamenperiode van dit vak afgesloten, en start de leerling het CE voor dit vak met een 7,3.</p>		SE-1	SE-2	SE-3	SE-4	SE-5			10%	10%	25%	25%	30%	100%	weging	0,10	0,10	0,25	0,25	0,30	1	behaald cijfer	8	6	7	7	8		berekening	0,8	0,6	1,75	1,75	2,4	7,3 gemiddeld
	SE-1	SE-2	SE-3	SE-4	SE-5																															
	10%	10%	25%	25%	30%	100%																														
weging	0,10	0,10	0,25	0,25	0,30	1																														
behaald cijfer	8	6	7	7	8																															
berekening	0,8	0,6	1,75	1,75	2,4	7,3 gemiddeld																														
(sub) domein óf Exameneenheid / domein	Voor ieder vak zijn landelijk wettelijke exameneenheden / domeinen opgesteld met daarin verwoord alles wat een leerling moet kunnen en kennen voor dat vak. De betekenis van de exameneenheden / domeinen is te vinden in het examenprogramma op www.examenblad.nl .																																			
Omschrijving / inhoud	Omschrijving van het thema/onderwerp van de toets. Korte weergave wat een leerling voor de toets moet kunnen en/of kennen.																																			
Toetsduur	De lengte wordt aangegeven in minuten. Dit is soms indicatief en soms is het niet van toepassing vanwege een langdurige opdracht. Meestal geldt dan een door de docent aangegeven inlevertermijn en deadline.																																			
Herkansbaar	Hiermee wordt aangegeven of het pta onderdeel herkanst kan/mag worden of niet. Alleen herkansbare pta onderdelen komen in aanmerking voor een eventuele herkansing.																																			
Toelichting (sub)domeinen	<p>Conform de syllabus van betreffend vak op www.examenblad.nl wordt de samenhang tussen (verplichte) schoolexamenstof en de pta toetsen in een tabel weergegeven:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ of een exameneenheid tot verplichte SE examenstof behoort, ○ of een exameneenheid tot verplichte CE examenstof behoort, en ook in het SE wordt getoetst, ○ of de examenstof door het bevoegd gezag is gekozen. 																																			

Schooljaar 2022 / 2023		vwo 4					
Periode- / toetsweek code	Periode	Toetsvorm	Weging	(sub) domein	Omschrijving / inhoud	Toetsduur (min)	Herkansbaar
P1A	1	PO	15	Domein A Verkennen	Cultureel paspoort.	8 uur	nee
P1B	1	PO	15	Domein B Verbreden Domein C Verdiepen	Praktisch onderzoek en presentatie 1: aan de hand van discipline(s) en dimensies	8 uur	nee
P2A	2	PO	20	Domein B Verbreden Domein C Verdiepen	Praktisch onderzoek en presentatie 2: aan de hand van discipline(s) en dimensies	12 uur	nee
P3A	3	PO	20	Domein B Verbreden Domein C Verdiepen	Praktisch onderzoek en presentatie 3: aan de hand van discipline(s) en dimensies	12 uur	nee
P4A	4	PO	20	Domein B Verbreden Domein C Verdiepen	Praktisch onderzoek en presentatie 4: aan de hand van discipline(s) en dimensies	12 uur	nee
P4D	4	PO	10	Domein D Verbinden	Balans verslag	6 uur	nee
			100%			58 uur	(herkansing niet mogelijk)

Opmerkingen / toelichtingen

- Planning**
 Aan het begin van een periode maakt elke leerling een planning en kiest zijn discipline en dimensie, deze worden vastgelegd zowel schriftelijk als in een Magister opdracht-map, hierdoor heeft de leerling altijd een startcijfer ter beoordeling.
 De planning staat garant voor een 1,5 punt van het totaal van 10.
- Onderzoek**
 De vwo-leerling doet onderzoek naar verschillende disciplines en koppelt hier verschillende dimensies aan, tevens presenteert de leerling op verscheidene manieren deze onderzoeken (de leerling is gebonden aan minimaal 4 verschillende disciplines en 8 diverse dimensies).
- vwo examen CKV**
 Het vak CKV (culturele kunstzinnige vorming) is een verplicht kunstvak dat wordt afgesloten met een schoolexamen. CKV gaat over kunst en cultuur in de brede zin van het woord; over kunst van nu, vroeger en in de toekomst.

PTA vwo
Schooljaar 2022/2023

Levensbeschouwing

Examenjaar 2025

Schooljaar 2022 / 2023		vwo 4					
Periode- / toetsweek code	Periode	Toetsvorm	Weging	(sub) domein	Omschrijving / inhoud	Toetsduur (min)	Herkansbaar
TW1	1	S	15	n.v.t.	Islam	50	<input checked="" type="checkbox"/>
P2	2	PO	10	n.v.t.	Islam vandaag	n.v.t.	nee
P3	3	PO	0	n.v.t.	Utopia	n.v.t.	nee
TW4	4	S	15	n.v.t.	Boeddhisme	50	<input checked="" type="checkbox"/>
			40%				

Opmerkingen / toelichtingen

- Het vak levensbeschouwing richt zich op drie gebieden**
 Ten eerste op kennis van de religieuze dimensie in deze wereld, denk aan verschillende geloven en stromingen.
 Ten tweede richten we ons op het verder verdiepen en ontdekken van de identiteit van de leerlingen.
 Ten derde kijken we naar persoonlijke betekenisgeving van de leerling.
- Eindexamen vwo**
 Het eindexamen bestaat uit het schoolexamen.
- Weging examen**
 40% uit leerjaar 4 + 60% uit leerjaar 5 = 100%

Schooljaar 2022 / 2023		vwo 4					
Periode- / toetsweek code	Periode	Toetsvorm	Weging	(sub) domein	Omschrijving / inhoud	Toetsduur (min)	Herkansbaar
P1A	1	PO	1	A, B, D	Atletiek, Coopertest	60	nee
P1B	1	PO	1	A	Deelname	60	nee
P2A	2	PO	1	A, B, C	Turnen, handstand overslag over de kast	60	nee
P2B	2	PO	1	A	Deelname	60	nee
P3A	3	PO	1	A, B, D	Volleybal	60	nee
P3B	3	PO	1	A	Deelname	60	nee
P4A	4	PO	1	A, B	Rugby	60	nee
P4B	4	PO	2	A	Deelname	60	nee
P4C	4	PO	1	A, B, C	Atletiek, speerwerpen	60	nee

Opmerkingen / toelichtingen**Inhoud examenprogramma vwo 4 Lichamelijke Opvoeding**

- Het bewegen staat centraal in het examenprogramma.
- Het vak kent alleen een schoolexamen en geen centraal examen.
- Het vak LO krijgt vorm door middel van een handelingsdeel.
- Aan het handelingsdeel is voldaan als je aan het einde van het schooljaar een V of een G staat.

Weging

- Per periode krijg je een O of een V of een G.
- Bij je beoordeling wordt gelet op:
 1. Deelname (samenwerking, inzet)
 2. O, V, G voor praktische onderdelen
- Wanneer je voor de derde keer je kleding vergeet in een periode kan je voor die periode geen G meer halen.
- Wanneer je het vak LO voor dit schooljaar naar behoren hebt afgesloten krijg je een V of een G.

Inhalen en ontheffing

- Er is bij het vak LO geen sprake van herkansing, maar wel van inhalen en ontheffing.
- Wanneer je onderdelen mist die getoetst worden, dan moet je deze inhalen. Inhalen moet in een andere LO les gebeuren of tijdens de ingeplande inhaaldagen. Je moet als leerling zelf, hier een duidelijke afspraak over maken met je docent.
- De officiële inhaallessen zijn de allerlaatste mogelijkheid om alle openstaande toetsen in te halen.

Blessures

- Bij korte blessures ben je aanwezig in de les. Je bespreekt met je docent welke actieve rol je wel kan vervullen in de les.
- Bij langdurige blessures is ontheffing van het praktisch gedeelte mogelijk. Je moet dan echter wel in overleg met je docent vervangende opdrachten doen. Fluiten, coachen bij een sportdag of een werkstuk maken behoren tot de mogelijkheden.

O-V-G: O = onvoldoende V = voldoende G = goed

PTA vwo
Schooljaar 2022/2023

Maatschappijleer

Examenjaar 2025

Schooljaar 2022 / 2023		vwo 4					
Periode- / toetsweek code	Periode	Toetsvorm	Weging	(sub) domein	Omschrijving / inhoud	Toetsduur (min)	Herkansbaar
TW1	1	S	25	B	Inleiding en Rechtsstaat	50	<input checked="" type="checkbox"/>
TW2	2	S	25	C	Parlementaire democratie	50	<input checked="" type="checkbox"/>
TW3	3	S	25	E	Pluriforme samenleving	50	<input checked="" type="checkbox"/>
TW4	4	PO	25	D + A	Verzorgingsstaat + vaardigheden		Nee
			100%				

Verdeling van de examenstof over centraal examen en schoolexamen - CE 2022 - 2023

De (sub)domein namen		subdomein		SE (verplicht)	SE (schoolkeuze)	CE (verplicht)
A	Vaardigheden	A1	Informatievaardigheden	V		n.v.t.
		A2	Benaderingswijzen	V		n.v.t.
B	Rechtsstaat Domein	B1	Vrijheidsrechten en plichten; het beginsel rechtsstaat	V		n.v.t.
		B2	De praktijk van de rechtsstaat	V		n.v.t.
		B3	Internationale vergelijking en internationale organisaties	V		n.v.t.
C	Parlementaire democratie	C1	Politieke rechten; de structuur van de democratie	V		n.v.t.
		C2	De praktijk van de parlementaire democratie	V		n.v.t.
		C3	Internationale vergelijking en internationale organisaties	V		n.v.t.
D	Verzorgingsstaat	D1	Geschiedenis van de verzorgingsstaat	V		n.v.t.
		D2	Sociale rechten en plichten; kenmerken van een verzorgingsstaat	V		n.v.t.
		D3	De praktijk van de verzorgingsstaat	V		n.v.t.
		D4	Internationale vergelijking en internationale organisaties	V		n.v.t.
E	Pluriforme samenleving	E1	Geschiedenis van de pluriforme samenleving	V		n.v.t.
		E2	Grondrechten die horen bij de pluriforme samenleving	V		n.v.t.
		E3	De praktijk van de pluriforme samenleving	V		n.v.t.
		E4	Internationale vergelijking en internationale organisaties	V		n.v.t.

Opmerkingen / toelichtingen

- **vwo examen Maatschappijleer**
Het eindexamen bestaat uit het schoolexamen

PTA vwo
Schooljaar 2022/2023

Nederlandse taal en literatuur

Examenjaar 2025

Schooljaar 2022 / 2023		vwo 4			Omschrijving / inhoud	Toetsduur (min)	Herkansbaar
Periode- / toetsweek code	Periode	Toetsvorm	Weging	(sub) domein			
P1 t/m P4	1 t/m 4				De leerling leest in totaal vier boeken (1 ME/RE, 3 modern na 1945). Titels elke keer in overleg met de docent.	n.v.t.	n.v.t.

Verdeling van de examenstof over centraal examen en schoolexamen

Toelichting						
Het eindexamen Nederlands bestaat uit een schoolexamen (SE) en een centraal examen (CE).						
Het SE heeft betrekking op de exameneenheden in onderstaande tabel waar in kolom [SE (verplicht)] en kolom [SE (schoolkeuze)] een 'V' staat.						
<ul style="list-style-type: none"> - Hoe elke SE-toets wordt afgenomen zie je in bovenstaande kolom [Toetsvorm]. - Het eindcijfer van het SE wordt volgens bovenstaande weging bepaald. Dit cijfer wordt afgerond op één decimaal. 						
Het CE heeft betrekking op de exameneenheden waar in kolom [CE (verplicht)] een 'V' staat.						
<ul style="list-style-type: none"> - De normering voor het berekenen van het eindcijfer voor het CE wordt, na afname van het centraal examen, door het College voor Toetsen en Examens bepaald. 						
Het eindcijfer is het gemiddelde van het eindcijfer SE en het CE-cijfer. Dit eindcijfer wordt afgerond op een geheel getal.						
vwo						
domein		subdomein		SE (verplicht)	SE (schoolkeuze)	CE (verplicht)
A	Leesvaardigheid	A1	Analyseren en interpreteren			V
		A2	Beoordelen			V
		A3	Samenvatten			V
B	Kijk- en luistervaardigheid			V		
C	Gespreksvaardigheid			V		
D	Schrijfvaardigheid			V		V
E	Literatuur	E1	Literaire ontwikkeling	V		
		E2	Literaire begrippen	V		
		E3	Literatuurgeschiedenis	V		

Opsomming vakken zonder SE in vwo 4

- Aardrijkskunde
- Bedrijfseconomie
- Biologie
- Duitse Taal en Literatuur
- Economie
- Engelse Taal en Literatuur
- Franse Taal en Literatuur
- Geschiedenis
- Griekse Taal en Cultuur - Gymnasium 4
- Informatica
- Latijnse Taal en Cultuur - Gymnasium 4
- Maatschappijwetenschappen
- Muziek
- Natuurkunde
- Scheikunde
- Spaans Elementair
- Tekenen
- Wiskunde A
- Wiskunde B
- Wiskunde C
- Wiskunde D