

PTA Zwijzen College VWO 5 cohort 2023-2026 vakken VWO 4 & VWO 5

1. CKV
2. Levenbeschouwing
3. Maatschappijleer

Examenprogramma:	CKV
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2023-2026	
Het examenprogramma omvat de volgende domeinen:	
Domein A	Verkennen
Domein B	Verbreden
Domein C	Verdiepen
Domein D	Verbinden

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2023-2026	
Cultureel Kunstzinnige Vorming kent geen centraal examen. De behaalde cijfers in vwo 4 en 5 gelden gemiddeld als cijfer op de eindexamenlijst.	

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2023-2026	
Het vak cultureel kunstzinnige vorming wordt in vwo 5 afgesloten door een schoolexamen. Het schoolexamen cultureel kunstzinnige vorming bestaat uit een examendossier met schoolexamertoetsing op 8 kunst- en cultuurthema's (V4 en V5 samen).	

D: De toetsing	
De toetsing bestaat uit examendossiertoetsen (Et) uit vwo 4 en vwo 5.	

E: Toetsingsoverzicht vwo 4 cohort 2023-2026 schooljaar 2023-2024									
Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
45	V401	Presentatie	Wat is nou kunst?	Et	A1	SE	Ja	N.v.t.	12,5
5	V402	Presentatie	architectuur	Et	B4 deel 1	SE	Nee	N.v.t.	12,5
14	V403	Dossier	fotografie	Et	B4 deel 2	SE	Ja	N.v.t.	12,5
24	V404	Praktisch	film	Et	B4 deel 3 en c7	SE	Nee	N.v.t.	12,5

E: Toetsingsoverzicht vwo 5 cohort 2023-2026 schooljaar 2023-2024									
Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
46	V501	Presentatie	Design	Et	B4	SE	Ja	N.v.t.	12,5
8	V502	Praktisch	Art Night	Et	C6, C8	SE	Nee	N.v.t.	12,5
22	V503	Praktisch	Podiumkunsten	Et	C5, D9	SE	Nee	N.v.t.	12,5
24	V504	Digitaal	Cultureel zelfportret	Et	A2, B3, D10 en D11	SE	Ja	N.v.t.	12,5
									100

F: Rapportage	
Eindcijfer SE	Het op een geheel cijfer afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen uit vwo 4 en 5.

G: Herkansingsregeling	
Er is één ronde voor een schoolherexamen in vwo 5. Deze vindt plaats tijdens de laatste toetsweek van het lopende schooljaar. In de laatste toetsweek is, na bespreking en vaststelling van de eindbeoordeling van alle toetsen uit het lopende schooljaar, de eindbeoordeling bij de kandidaat bekend. De culturele activiteiten (meetellend bij onderdeel V504) kunnen ingeleverd worden tot en met week 22. Het hoogst behaalde cijfer telt mee in de uitslagbepaling. Eén van de volgende toetsen kan herkanst worden: V401, V403, V501, V504	

Examenprogramma:	Levensbeschouwing
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2023-2026
Het examen omvat de volgende domeinen:
Deel 1 Inleiding in de ethiek
Module 1 Wat is ethiek
Module 2 De grondslagen van de ethiek
Module 3 Bouwstenen van de ethiek
Module 4 Relativisme v.s. universalisme
Deel 2 Het relativismedebat nader beschouwd
Module 5 Het relativismedebat en de idee van rechtvaardigheid
Module 6 Verantwoordelijkheid
Module 7 Rechten en plichten
Deel 3 De ethische spanningsboog
Module 8 De spanningsboog van de hedendaagse ethiek
Module 9 De deontologische ethiek
Module 10 Het utilisme
Module 11 De deugdeethiek
Deel 4 Proeve van Ethiek

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2023-2026
Levensbeschouwing kent geen Centraal Examen

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2023-2026
Het schoolexamen bevat modules 1 t/m 11.

D: De toetsing
De toetsing bestaat uit examendossiertoetsen (Et) op vwo 4 en vwo 5.

E: Toetsingsoverzicht vwo 4 cohort 2023-2026 schooljaar 2023-2024									
Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
41	V401	Schriftelijk	Inleiding ethiek; toets over Module 1 en 2	Et	Deel 1, Module 1 en 2	SE	Nee	50	2
47	V402	Dossier	Dossieropdracht 1: digitale praktische verwerkingsopdracht over Module 1 en 2	Et	Deel 1, Module 1 en 2	SE	Nee	N.v.t.	2
6	V403	Schriftelijk	Inleiding ethiek; toets over Module 3 en 4	Et	Deel 1, Module 3 en 4	SE	Nee	50	4
11	V404	Dossier	Dossieropdracht 2: digitale praktische verwerkingsopdracht over Module 3 en 4	Et	Deel 1, Module 3 en 4	SE	Nee	N.v.t.	2
20	V405	Schriftelijk	Het relativismedebat nader beschouwd: toets over Module 5, 6 en 7	Et	Deel 2, Module 5, 6 en 7	SE	Nee	50	4
24	V406	Dossier	Dossieropdracht 3; digitale praktische verwerkingsopdracht over Module 5, 6 en 7	Et	Deel 2, Module 5, 6 en 7	SE	Nee	N.v.t.	6

E: Toetsingsoverzicht vwo 5 cohort 2023-2026 schooljaar 2024-2025									
Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
42	V501	Schriftelijk	De spanningsboog van de hedendaagse ethiek	Et	Deel 1, 2 en 3. Modules 1-7 (herhaling) en 8.	SE	Nee	90	10
5	V502	Schriftelijk	De spanningsboog van de hedendaagse ethiek en	Et	Deel 3, module 8 en 9.	SE	Ja	90	10
9	V503	Dossier	Dossieropdracht 4	Et	Deel 3, module 8 en 9.	SE	Nee	N.v.t.	10
13	V504	Schriftelijk	Het utilitarisme en de deugdeethiek	Et	Deel 3, module 10 en 11.	SE	Ja	90	10
23	V505	Dossier	Proeve van Ethiek: een grote afsluitende praktische opdracht betreffende Modules 1 tot en met 11	Et	Deel 1 tot en met 4, modules 1 t/m 11.	SE	Nee	N.v.t.	30
24	V506	Mondeling	Groepspresentatie over een van de modules	Et	Deel 1 tot en met 4, modules 1 t/m 11.	SE	Nee	N.v.t.	10
									100

F: Rapportage	
Eindcijfer SE	Het op een geheel cijfer afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen uit vwo 4 en 5.

G: Herkansingsregeling

Er is één ronde voor een schoolherexamen in vwo 5. Deze vindt plaats tijdens de laatste toetsweek van het lopende schooljaar. In de laatste toetsweek is, na bespreking en vaststelling van de eindbeoordeling van alle toetsen uit het lopende schooljaar, de eindbeoordeling bij de kandidaat bekend. Één van de herkansbare toetsen mag worden herkanst.

Examenprogramma:	Maatschappijleer
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2023-2026	
Het eindexamen omvat:	
Domein A	Vaardigheden
Domein B	Rechtsstaat
Domein C	Parlementaire democratie
Domein D	Verzorgingsstaat
Domein E	Pluriforme samenleving

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2023-2026	
Het vak maatschappijleer kent geen centraal examen.	

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2023-2026	
Het schoolexamen omvat domein B, C, D, E, in combinatie met de vaardigheden uit domein A.	

D: De toetsing	
De toetsing bestaat uit examendossiertoetsen (Et) op vwo 4 en vwo 5.	

E: Toetsingsoverzicht vwo 4 cohort 2023-2026 schooljaar 2023-2024									
Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
35	V401	Mondeling	Presentatie actualiteit	Et	A1-2	SE + K	Nee	15	10
43	V402	Praktisch	Dossier 1: Rechtsstaat	Et	A1-2, B1-3	SE	Nee	N.v.t.	10
44/45 (T)	V403	Schriftelijk	Toets 1: Rechtsstaat	Et	A1-2, B1-3	SE	Ja	60	15
2	V404	Praktisch	Dossier 2: Parlementaire democratie	Et	A1-2, C1-3	SE	Nee	N.v.t.	10
3/4 (TW)	V405	Schriftelijk	Toets 2: Parlementaire democratie	Et	A1-2, C1-3	SE	Ja	60	15
11	V406	Praktisch	Dossier 3: Verzorgingsstaat	Et	A1-2, D1-4	SE	Nee	N.v.t.	15
12/13 (T)	V407	Schriftelijk	Toets 3: Verzorgingsstaat	Et	A1-2, D1-4	SE	Ja	60	10
24	V408	Praktisch	Dossier 4: Pluriforme samenleving	Et	A1-2, E1-4	SE	Nee	N.v.t.	15
									100

F: Rapportage	
Eindcijfer vwo 4	Het op een geheel cijfer afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen vwo 4.
Eindcijfer vwo 5	Het op een geheel cijfer afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen vwo 4.
Eindcijfer vwo 6	Het op een geheel cijfer afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen vwo 4.

G: Herkansingsregeling	
Er is één ronde voor een schoolherexamen in vwo 4. Deze vindt plaats tijdens de laatste toetsweek van het lopende schooljaar. In de laatste toetsweek is, na bespreking en vaststelling van de eindbeoordeling van alle toetsen uit het lopende schooljaar, de eindbeoordeling bij de kandidaat bekend. Eén van de herkansbare toetsen mag worden herkanst.	

PTA Zwijzen College VWO 5 2024-2025 cohort 2023-2026 V5 en V6 (tweejarig PTA)

1. Nederlands
2. Aardrijkskunde
3. Informatica
4. LO
5. Natuurkunde
6. Wiskunde A
7. Wiskunde C
8. Wiskunde D

Examenprogramma:	Nederlands
Schooljaar	2024-2025

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2023-2026

Het eindexamen omvat:
 Domein A: leesvaardigheid
 Domein B: mondelinge taalvaardigheid
 Domein C: schriftelijke taalvaardigheid
 Domein D: argumentatieve vaardigheden
 Domein E: literatuur

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2023-2026

De toetsing van het centraal examen bestaat uit domein A.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2023-2026

De toetsing van het schoolexamen bestaat uit: Examendossiertoetsen (Et)
 Domein A: leesvaardigheid
 Domein B: mondelinge taalvaardigheid
 Domein C: schriftelijke taalvaardigheid
 Domein D: argumentatieve vaardigheden
 Domein E: literatuur

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit examendossiertoetsen (Et) op vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 5 cohort 2024-2026 schooljaar 2024-2025

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
TW 4	V505	Schriftelijk	Literatuurgeschiedenis. Theoretische toetsing en creatieve verwerking van literaire stromingen en werken van voor 1880 uit de Nederlandse literatuur.	Et	E	SE	Ja	N.v.t.	10

E: Toetsingsoverzicht vwo 56 cohort 2024-2026 schooljaar 2024-2026

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
	V601	Dossier	Taalbeschouwing. Onderzoek naar een talig onderwerp. Leerlingen verzamelen en verwerken bronnen in een documentatiemap en schrijven vervolgens in duo's een <u>objectief onderzoeksverslag</u> .	Et	Domein A, B,C	SE	Nee	N.v.t.	10
	V602	Schriftelijk	Tekstanalyse: Leerlingen leren teksten en argumentatiestructuren van complexere teksten (in de breedste zin van het woord) te doorzien en te doorgronden. Ze kunnen een inhoudelijke en structurele analyse kunnen maken van een kijk- en/of luisterfragment en hier vervolgens analytische vragen over beantwoorden. Daarnaast kunnen ze een inhoudelijke en structurele analyse kunnen maken van een complexe tekst en hier vervolgens analytische vragen over beantwoorden. Toetsing bestaat uit kijk-en luisterfragmenten en teksten met vragen. (Digitaal en schriftelijk)	Et	Domein A, D	SE + CE	Ja	120	20

V603	Digitaal	Literaire ontwikkeling 1: schrijfvaardigheid. Leerlingen leren eigen interpretatie van een werk te onderbouwen. De onderbouwing wordt in geschreven tekst tot uiting gebracht. Literaire begrippen worden gebruikt als startpunt om een structurele analyse te maken van de literaire werken. Deze analyse wordt gebruikt als basis voor de interpretatie. De leerlingen lezen een literaire roman, maken hier opdrachten bij en schrijven dus uiteindelijk een literair essay bij deze roman. Spelling en formuleren wordt ook meegenomen in de beoordeling.	Et	Domein E en C	SE	Nee	180	20
V604	Mondeling	Literaire ontwikkeling 2: spreekvaardigheid. Leerlingen leren eigen interpretaties van verschillende literaire werken onderbouwen en kunnen deze interpretaties koppelen aan verschillende contexten. De onderbouwing wordt in een groepsgesprek tot uiting gebracht. Literaire begrippen worden gebruikt als startpunt om een structurele analyse te maken van de literaire werken. Deze analyse wordt gebruikt als basis voor de interpretaties. De leerlingen houden een groepsgesprek over drie prozateksten en twee gedichten.	Et	Domein E, B	SE	Nee	N.v.t.	20
V605	Schriftelijk	Taalbeheersing: leerlingen leren (examen)teksten over specifieke onderwerpen te lezen en analyseren om tot de kernboodschap te komen en goed voorbereid te zijn op het CE. Daarnaast leren leerlingen een helicopterview in te nemen, bij teksten over hetzelfde onderwerp en verschillende perspectieven tegenover elkaar te zetten in een taalproduct. De toetsting bestaat uit een leesvaardigheidstoets met een beschouwende schrijfpodracht.	Et	Domein A, B en D	SE + CE	Ja	150	20
V606	Digitaal	Taalcertificaat	Et	Domein A		Nee	50	0
							Totaal gewicht	100

F: Rapportage

Eindcijfer SE Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen uit vwo 5 en 6.

Examenprogramma:	Aardrijkskunde
Schooljaar	2025-2025

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2023-2026
Het eindexamen omvat de volgende domeinen:
A Vaardigheden: Geografische benadering, Geografische onderzoek.
B Wereld: Globalisering, Wereldvoedselvraagstuk, Globalisering in steden en landen.
C Aarde: Endogene en exogene krachten, klimaat en landschapszones, Mondiaal klimaatvraagstuk, Middellandse Zeegebied.
D Gebieden: Actuele vraagstukken in Zuid-Amerika, Zuid-Amerika.
E Leefomgeving: Onderzoek in je eigen omgeving, Vraagstukken in Nederland.

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2023-2026
Het centraal examen omvat de domeinen A, B, C, D en E.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2023-2026
Het schoolexamen omvat de volgende domeinen: A, B, C, D en E.

D: De toetsing
De toetsing bestaat uit examendossiertoetsen (Et) op vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 5 cohort 2024-2026 schooljaar 2024-2025									
Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
45	V502	Praktisch	PO Globalisering (excursie Rotterdam)	Et	A2, B2	SE	Nee	N.v.t.	5
6	V505	Praktisch	PO Systeem Aarde	Et	C2	SE	Nee	N.v.t.	5

E: Toetsingsoverzicht vwo 56 cohort 2024-2026 schooljaar 2024-2026									
Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
SE 1	V601	Schriftelijk	Globalisering hoofdstuk 1 t/m 4 Wonen in Nederland hoofdstuk 1 t/m 4	Et	A1, B1, E1	CE	Ja	120	25
Periode 1	V602	Praktisch	PO Eigen leefomgeving (excursie Nijmegen)	Et	A2, E2	SE	Nee	N.v.t.	10
SE 2	V603	Schriftelijk	Systeem Aarde hoofdstuk 1 t/m 4 Zuid-Amerika Hoofdstuk 1 + 4	Et	C1, D1, D2	SE + CE	Ja	120	25
SE 3	V604	Schriftelijk	Globalisering hoofdstuk 1 t/m 4 Systeem Aarde hoofdstuk 1 t/m 4 Wonen in Nederland hoofdstuk 1 t/m 4 Zuid-Amerika hoofdstuk 1 t/m 3	Et	A1, B1, C1, D1, E1	CE	Ja	150	30
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage	
Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen uit vwo 5 en 6.

Vak:	Informatica
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2023-2025

Kernprogramma:

Domein A: Vaardigheden
Domein B: Grondslagen
Domein C: Informatie
Domein D: Programmeren
Domein E: Architectuur
Domein F: Interactie

Keuzethema's:

Domein G: Algoritmiek, berekenbaarheid en logica
Domein H: Databases
Domein I: Cognitive computing
Domein J: Programmeerparadigma's
Domein K: Computerarchitectuur
Domein L: Netwerken
Domein M: Physical computing
Domein N: Security
Domein O: Usability
Domein P: User Experience
Domein Q: Maatschappelijke en individuele invloed van informatica

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2023-2025

Informatica kent geen centraal examen.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2023-2025

Het schoolexamen heeft betrekking op:

- het gehele domein A in combinatie met;
- de domeinen B tot en met F;
- een keuze van tenminste vier domeinen uit de domeinen G tot en met R, waarvan minimaal één domein uit de domeinen G tot en met N en minimaal één domein uit de domeinen O tot en met R;
- het deelnemen aan de Informatica Olympiade;
- het deelnemen aan de Beverwedstrijd.

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit examendossiertoetsen (Et) op vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 5 cohort 2024-2026 schooljaar 2024-2025

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
42 (SE1/TW1)	V501	Schriftelijk	Grondslagen & Class diagrams	Et	B1, B2, B3, B4	SE	Nee	90	7
47	V502	Digitaal	OO-programmeren	Et	D1, D2, J1, J2	SE	Nee	50	10
51	V503	Digitaal	Usability & UX: Gebruikersinterfaces	Et	F2, F3, F4, O1, O2, P1	SE	Nee	50	7
7	V504	Praktisch	Usability & UX: Ontwerpen	Et	F1, O3, P2	SE	Nee	N.v.t.	10
15	V505	Schriftelijk	Databases: Ontwerpen	Et	E1, E2, H1, H2	SE	Nee	50	7
25 (TW 4)	V506	Digitaal	Databases: SQL	Et	C1, C2, C3, C4, C5, H3	SE	Nee	90	10

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2024-2026 schooljaar 2025-2026

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
Periode 2	V601	Digitaal	Beverwedstrijd	Et	N.v.t.	K	Nee	50	7
Periode 2	V602	Praktisch	Arduino-project	Et	M1, M2	SE	Nee	N.v.t.	10
Periode 2	V603	Praktisch	Nederlandse Informatica Olympiade	Et	N.v.t.	K	Nee	N.v.t.	7
Periode 2	V604	Digitaal	Eindproject (URD)	Et	A i.c.m. raakvlakken uit tenminste twee door de leerling gekozen domeinen.	SE + K	Nee	N.v.t.	5
Periode 3	V605	Praktisch	Eindproject (eindcijfer)	Et	A i.c.m. raakvlakken uit tenminste twee door de leerling gekozen domeinen.	SE + K	Nee	N.v.t.	20
									100

F: Rapportage

Eindcijfer SE Het op een geheel afgeronde gewogen gemiddelde de examendossiertoetsen uit vwo 5 en 6.

Examenprogramma:	Lichamelijke opvoeding
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2023-2025

Het eindexamen omvat:
 Domein A: Vaardigheden
 Domein B: Bewegen
 Domein C: Bewegen en regelen
 Domein D: Bewegen en gezondheid
 Domein E: Bewegen en samenleving

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2023-2026

Lichamelijke opvoeding kent geen centraal examen.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2023-2025

Het schoolexamen Vwo 6 bestaat uit een handelingsdeel:
 Project LO.
 Enkele voorbeelden: Golf, tennis, bewegen op muziek, zelfverdediging, skien. Leerlingen volgen sport in de omgeving in en rond de school die in het reguliere programma niet aangeboden worden. Aan het einde van de reeks wordt er daarnaast een keuze gemaakt om een aantal sporten extra te volgen.
 Om te voldoen aan het handelingsdeel in vwo 6 dienen leerlingen alle lessen LO aanwezig te zijn geweest. Wanneer een leerling niet aanwezig is geweest tijdens een reguliere les dan dient deze leerling de les op eigen initiatief in te halen. Pas als alle ingehaalde tijd gemaakt is, is voldaan aan het handelingsdeel.

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit examendossiertoetsen (Et) op vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 5 cohort 2024-2026 schooljaar 2024-2025

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
22	V506	Praktisch	Softbal	Et	B-slag- en loop spelen	SE	Nee	NVT	15
46	V504	Praktisch	Doelspelen binnen	Et	B-doelspelen + C	SE	Nee	NVT	15
46	V503	Praktisch	Terugslagspelen	Et	B-terugslagspelen + C	SE	Nee	NVT	15
23	V502	Praktisch	Doelspelen buiten	Et	B-doelspelen + C	SE	Nee	NVT	15
8	V505	Praktisch	Turnen/bewegen op muziek	Et	B-Turnen	SE	Nee	NVT	10
23	V501	Praktisch	Atletiek	Et	B-atletiek + D	SE	Nee	NVT	10
36	V507	Praktisch	Algemene vaardigheden	Et	A	SE	Nee	NVT	20

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2024-2026 schooljaar 2025-2026

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
	V601	Praktisch	Project LO (Handelingsdeel)	Et	E + B keuze	SE	Nee	N.v.t.	0
							Totaal gewicht		100

F: Rapportage

Eindcijfer SE	Het op een geheel cijfer afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen afgenomen in vwo 5.
---------------	---

G: Beoordelingsregeling LO

Een leerling heeft het vak lichamelijke opvoeding voldoende (V) afgesloten als:

- De examendossiertoetsen afgesloten zijn met een eindcijfer dat hoger of gelijk is aan 5.5
- De handelingsdelen uit V6 naar behoren zijn verricht
- In de beoordeling van zowel examendossiertoetsen als handelingsdelen moet voldaan zijn aan:
 - Aanwezigheid: omdat de studielasturen volledig als contacttijd worden ingevuld, moet de leerling alle lessen volgen.
 - Indien een leerling een les LO mist in vwo 5 en/of 6 moet deze les worden ingehaald.
 - De leerling neemt hiervoor het initiatief.
 - Voor heel bijzondere gevallen overlegt de sectie met de betrokken afdeling.
 - Actieve deelname: bewegen staat in de lessen LO centraal. Alle eindtermen worden in combinatie met bewegen aangeboden. De leerling dient dus actief aan de lessen LO deel te nemen. Indien een leerling door omstandigheden het normale programma niet heeft kunnen volgen, is hij/zij in een andere rol actief geweest (helper, scheidsrechter) tijdens de les LO of heeft een door de docent vastgesteld aangepast programma gevolgd.
 - Aandacht: De leerling heeft in de lessen LO laten zien de opdrachten met voldoende concentratie te kunnen uitvoeren. De leerling heeft laten zien dat hij/zij zijn best gedaan heeft om zichzelf met betrekking tot bewegingsvaardigheden te verbeteren.
 - Aanpassen: De leerling heeft laten zien dat hij/zij zich kan aanpassen aan andere leerlingen, kan samenwerken en samenspelen,

Examenprogramma:	Natuurkunde
Schooljaar	2025-2025

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2023-2026

Het eindexamen omvat:

Domein A	Vaardigheden
Domein B	Golven
Domein C	Beweging en wisselwerking
Domein D	Lading en veld
Domein E	Straling en materie
Domein F	Quantumwereld en relativiteit
Domein G	Leven en aarde
Domein H	Natuurwetten en modellen
Domein I	Onderzoek en ontwerp

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2023-2026

Het centraal examen bestaat uit:

Domein A	Vaardigheden
Domein B1	Informatieoverdracht
Domein B2	Medische beeldvorming
Domein C1	Kracht en beweging
Domein C2	Energie en wisselwerking
Domein C3	Gravitatie
Domein D1	Elektrische systemen

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2023-2026

Het schoolexamen omvat behalve de CE domeinen ook

Domein E1	Eigenschappen van stoffen en materialen
Domein I1	Experiment
Domein I2	Modelstudie
Domein I3	Ontwerp

Een keuze uit:

Domein E3	Kern- en deeltjesprocessen (vwo 5)
Domein F2	Relativiteitstheorie (vwo 5)
Domein G1	Biofysica (vwo 5)

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit examendossiertoetsen (Et) op vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 5 cohort 2024-2026 schooljaar 2024-2025

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
23	V506	Presentatie	Keuzekaternen	Et	E3, F2, G1, G2	SE	Nee	N.v.t.	5

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2024-2026 schooljaar 2025-2026

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
SE 1	V601	Schriftelijk	H11 Medische beeldvorming, H5 Elektriciteit, H9 Trillingen, H10 Elektromagnetisme	Et	A, B1, B2, D1, D2	SE + CE	Ja	120	26
SE 2	V602	Schriftelijk	H11 Astrofysica, H2 Beweging, H3 Krachten, H7 Cirkelbewegingen, H8 Energie	Et	A, C1, C2, C3, E2, H	SE + CE	Ja	120	26
SE 3	V603	Schriftelijk	Alle CE-stof nadruk op hst 13 quantum	Et	A, B1, B2, C1, C2, C3, D1, D2, E2, F1, H	SE + CE	Ja	150	33
Periode 2	V604	Praktisch	Practicum	Et	A, B, C, D, E, F, G, H, I	SE + CE	Nee	180	10
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage

Eindcijfer SE Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 en 6.

Examenprogramma:	Wiskunde A
Schooljaar	2025-2025

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2023-2026

Het examenprogramma omvat:

- Domein A Vaardigheden
- Domein B Algebra en tellen
- Domein C Verbanden
- Domein D Verandering
- Domein E Statistiek en kansrekening
- Domein F Keuzeonderwerpen

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2023-2026

Het centraal examen heeft betrekking op de domeinen B, C en D in combinatie met de vaardigheden uit domein A.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2023-2026

Het schoolexamen omvat alle domeinen van het examenprogramma.

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit examendossiertoetsen (Et) op vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 5 cohort 2024-2026 schooljaar 2024-2025

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
SE 3	V503	Schriftelijk	toets HK: Keuzeprogramma, H9: kansverdeling, H11: toetsen van hypothese.	Et	E1, E2, E3, E4, E5 E6, F	SE	Ja	90	10
23	V504	Digitaal	H7: digitale toets sheets	Et	E7	SE	Nee	50	10

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2024-2026 schooljaar 2025-2026

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
	V601	Schriftelijk	H1: Formules en grafieken, H4: Combinatoriek, H12 Rijen	Et	A, B2, C1, D1	SE	Ja	90	25
	V602	Schriftelijk	H3 Rekenen en herleiden, H5 Machtsverbanden, H10 Logaritmen, H13 Allerlei Formules	Et	A, B1, C1, C2	SE	Ja	90	25
	V603	Schriftelijk	H1 Formules en grafieken, H3 Rekenen en herleiden, H4 Combinatoriek, H5 Machtsverbanden, H8 Differentiaalrekening, H10 Logaritmen, H12 Rijen, H13 Allerlei formules, H14 Toepassingen van de differentiaalrekening	Et	A, B, C, D	SE	Ja	120	30
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage

Eindcijfer SE Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen uit vwo 5 en 6.

Examenprogramma:	Wiskunde C
Schooljaar	2025-2025

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2023-2026

Het examenprogramma omvat:
 Domein A Vaardigheden
 Domein B Algebra en tellen
 Domein C Verbanden
 Domein D Verandering
 Domein E Statistiek en kansrekening
 Domein F Logisch redeneren
 Domein G Vorm en ruimte

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2023-2026

Het centraal examen heeft betrekking op de domeinen B, C, D, F en G in combinatie met de vaardigheden uit domein A.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2023-2026

Het schoolexamen omvat alle domeinen van het examenprogramma.

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit examendossiertoetsen (Et) op vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 5 cohort 2024-2026 schooljaar 2024-2025

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toetsduur	Gewicht
SE 3	V503	Schriftelijk	HK: Lineair programmeren H9: Kansen	Et	E1, E2, E3, E4, E5, H	SE	Ja	90	10
23	V504	Digitaal	H7: Digitale toets sheets	Et	E6	SE	Nee	50	10

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2024-2026 schooljaar 2025-2026

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toetsduur	Gewicht
SE 1	V601	Schriftelijk	Functiebegrip: H1, H3, H5, H10 en H12	Et	A, C, D	SE	Ja	90	25
SE 2	V602	Schriftelijk	Combinatoriek, Logisch redeneren en Meetkunde: H4, H8, H11, H13	Et	B, F, G	SE	Ja	90	25
SE 3	V603	Schriftelijk	Alle CE-stof: H1, H3, H4, H5, H8, H10, H11, H12, H13, H14	Et	A, B, C, D, F en G	SE	Ja	120	30
Totaal gewicht									100

F: Rapportage

Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 en vwo 6
---------------	---

Examenprogramma:	Wiskunde D
Schooljaar	2025-2025

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2023-2026
Het examenprogramma omvat: Domein A Vaardigheden Domein B Kansrekenen en statistiek Domein C Dynamische systemen Domein D Meetkunde Domein E Complexe getallen Domein F Wiskunde in wetenschap Domein G Keuzeonderwerp

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2023-2026
Wiskunde D kent geen centraal examen

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2023-2026
Het schoolexamen omvat alle domeinen van het examenprogramma.

D: De toetsing
De toetsing bestaat uit examendossiertoetsen (Et) op vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 5 cohort 2024-2026 schooljaar 2024-2025									
Week	Toets-cod	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-t	Toets-duur	Gewicht
SE 1	V501	Schriftelijk	Kansrekenen en statistiek deel 1	Et	A, B1, B2, B3, B4	SE	Ja	90	15
SE 2	V502	Schriftelijk	Kansrekenen en statistiek deel 2	Et	A, B5, B6, B7	SE	Ja	90	15
SE 3	V503	Praktisch	Speeltheorie	Et	A, F	SE	Ja	N.v.t.	10
	V504	Schriftelijk	Complexe getallen	Et	A, E	SE	Ja	90	15

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2024-2026 schooljaar 2025-2026									
Week	Toets-cod	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-t	Toets-duur	Gewicht
SE 1	V601	Schriftelijk	Meetkunde	Et	A, D	SE	Ja	90	15
SE 2	V602	Schriftelijk	Matrices	Et	A, G	SE	Ja	90	15
SE 3	V603	Schriftelijk	Dynamische systemen	Et	A, C	SE	Ja	90	15
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage	
Eindcijfer SE	Het op geheel afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 en vwo 6