
Examenprogramma:	Aardrijkskunde
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024
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 2021-2024
Het centraal examen omvat de domeinen A, B, C, D en E.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024
Het schoolexamen omvat de volgende domeinen: A, B, C, D en E.

D: De toetsing
De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024									
Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						15
44 (SE 1)	V601	Schriftelijk	VWO 4: hoofdstuk 1 Globalisering VWO 5: hoofdstuk 4 Vraagstukken in Nederland VWO 6: hoofdstuk 1 Globalisering in steden en landen	Et	A1, B1, E1	CE	Ja	120	20
41	V602	Praktisch	PO Globalisering	Et	A2, B2	SE	Nee	N.v.t.	10
3 (SE 2)	V603	Schriftelijk	VWO 4: hoofdstuk 2 Endogene en exogene krachten VWO 4: hoofdstuk 3 klimaat en landschapszones VWO 6: hoofdstuk 2 Middellandse Zeegebied	Et	A1, C1	CE	Ja	120	20
12 (SE 3)	V604	Schriftelijk	VWO 4: hoofdstuk 1 Globalisering VWO 4: hoofdstuk 2 Endogene en exogene krachten VWO 4: hoofdstuk 3 Klimaat en landschapszones VWO 5: hoofdstuk 4 Vraagstukken in Nederland VWO 6: hoofdstuk 1 Globalisering in steden en landen VWO 6: hoofdstuk 2 Middellandse Zeegebied VWO 6: hoofdstuk 3 Zuid-Amerika	Et	A1, B1, C1, D1, E1	CE	Ja	150	35
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage	
Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 5 en de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (15)
Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Examenprogramma:	Bedrijfseconomie
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

Het eindexamen bestaat uit het centraal examen en het schoolexamen. Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

- Domein A Vaardigheden
- Domein B Van persoon naar rechtspersoon
- Domein C Interne organisatie en personeelsbeleid
- Domein D Investeren en financieren
- Domein E Marketing
- Domein F Financieel beleid
- Domein G Verslaggeving
- Domein H Keuze-onderwerpen

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het centraal examen heeft betrekking op de (sub)domeinen A, B, C2, D2, E2, F en G.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het schoolexamen heeft betrekking op alle (sub)domeinen die bij A vermeld zijn.

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						15
44 (SE 1)	V601	Schriftelijk	Lesbrief financiering en verslaggeving	Et	B3, D2, F2, G	SE + CE	Ja	120	20
3 (SE 2)	V602	Schriftelijk	Lesbrief financiële zelfredzaamheid, personeelsbeleid en interne organisatie, bedrijf starten, marktverovering, lesbrief onderneem het zelf en het resultaat t/m H5	Et	A, B1, B2, B3, B4, C1, C2, D2, E1, E2, E3, F1 en F2	SE + CE	Ja	120	30
12 (SE 3)	V603	Schriftelijk	Lesbrief financiële zelfredzaamheid, personeelsbeleid en interne organisatie t/m H5, bedrijf starten, marktverovering, lesbrief onderneem het zelf, financiering en verslaggeving en het resultaat	Et	A, B1, B2, B3, B4, C2, D2, E1, E2, E3, F1, F2 en G	SE + CE	Ja	120	35
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 5 en de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (15)
Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Examenprogramma:	Biologie
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

Het eindexamen omvat:

- Domein A: Vaardigheden
- Domein B: Zelfregulatie
- Domein C: Zelforganisatie
- Domein D: Interactie
- Domein E: Reproductie
- Domein F: Evolutie

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het centraal examen omvat:

Domein A Vaardigheden, met alle subdomeinen, in combinatie met;

- B1 Subdomein: Eiwitsynthese
- B2 Subdomein: Stofwisseling van de cel
- B3 Subdomein: Stofwisseling van het organisme
- B4 Subdomein: Zelfregulatie van het organisme
- B5 Subdomein: Afweer van het organisme
- B8 Subdomein: Regulatie van ecosystemen
- C1 Subdomein: Zelforganisatie van cellen
- C3 Subdomein: Zelforganisatie van ecosystemen
- D1 Subdomein: Moleculaire interactie
- D2 Subdomein: Cellulaire interactie
- D5 Subdomein: Interactie in ecosystemen
- E3 Subdomein: Reproductie van het organisme
- F1 Subdomein: Selectie

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het schoolexamen omvat onderdelen van de domeinen van het centraal examen en de subdomeinen:

- B6 Subdomein: Beweging van het organisme
- B7 Subdomein: Waarneming door het organisme
- C2 Subdomein: Zelforganisatie van het organisme
- D3 Subdomein: Gedrag en interactie
- D4 Subdomein: Seksualiteit
- E1 Subdomein: DNA-replicatie
- E2 Subdomein: Levenscyclus van de cel
- F3 Subdomein: Biodiversiteit
- F4 Subdomein: Ontstaan van het leven.

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						15
45 (SE 1)	V601	Schriftelijk	H2 (cel en leven); H4 (voortplanting); H5 (erfelijkheid); H17 (DNA); H18 (eiwitten)	Et	A, B1, C1, D1, D2, D4, E1, E2, E3	SE + CE	Ja	120	25
3 (SE2)	V602	Schriftelijk	H9 (bloedsomloop); H10 (voeding en vertering); H11 (regeling intern milieu); H12 (hormonen); H13 (zenuwstelsel); H14 (waarnemen); H19 (sport); H21 (afweer)	Et	A, B2, B3, B4, B5, B6, B7, C2	SE + CE	Ja	120	25
12 (SE3)	V603	Schriftelijk	H1 (Gedrag); H6 (soorten en populaties); H7 (evolutie); H8 (kenmerken van ecosystemen); H15 (kwetsbare ecosystemen); H16 (systeem Aarde en de mens); H20 (planten); Olympiade (niet herkansbaar)	Et	A, B8, C3, D1, D3, D5, F1, F2, F3, F4	SE + CE	Ja	120	25
12 (SE3)	V604	Praktisch	H10 (voeding en vertering); H20 (planten)	Et	A, B2, B3, B4, B8, C1, C2, D1, D5, F2	SE + CE	Nee	N.v.t.	10
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (15).
Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Examenprogramma:	CKV
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

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 2021-2024

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 2021-2024

Het vak cultureel kunstzinnige vorming wordt in vwo 5 afgesloten door een schoolexamen. Het schoolexamen cultureel kunstzinnige vorming bestaat uit een examendossier met schoolexametoetsing 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.

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6	Niet van toepassing.
Eindcijfer SE	Het op een geheel cijfer afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 5 en examendossiertoetsen vwo 5.

Examenprogramma:	Chinees
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

Het eindexamen omvat:

Domein A Leesvaardigheid
Domein B Kijk- en luistervaardigheid
Domein C Gespreksvaardigheid (Subdomein C1: Gesprekken voeren, Subdomein C2: Spreken)
Domein D Schrijfvaardigheid (Subdomein D1: Handmatig, Subdomein D2: Digitaal)
Domein E Chinese cultuur
Domein E.1 Chinese Literatuur
Domein E.2 Chinese cultuur

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het vak Chinees kent geen centraal examen.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het schoolexamen heeft betrekking op domein A tot en met E.

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						10
41	V601	Mondeling	Gespreksvaardigheid	Et	C1 + C2	SE	Nee	15	18
44 (SE 1)	V602	Schriftelijk	Leesvaardigheid	Et	A	SE	Ja	90	18
50	V603	Schriftelijk	Schrijfvaardigheid: Handmatig	Et	D1	SE	Nee	50	9
51	V604	Schriftelijk	Schrijfvaardigheid: Digitaal	Et	D2	SE	Nee	50	9
4 (SE 2)	V605	Luistertoets	Kijk- en luistervaardigheid	Et	B	SE	Ja	50	18
6	V606	Praktisch	literatuur (4 delen afgenomen in V5 en twee opdrachten zal in V6 afgenomen worden)	Et	E	SE	Nee	N.v.t.	18
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 5 en de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (10)
Eindcijfer SE	Het op een geheel cijfer afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Examenprogramma:	Duitse Taal en Literatuur
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024	
Het eindexamen omvat:	
Domein A	Leesvaardigheid
Domein B	Kijk- en luistervaardigheid
Domein C	Gespreksvaardigheid
Domein D	Schrijfvaardigheid
Domein E	Literatuur
Domein F	Oriëntatie op studie en beroep

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2021-2024	
Het centraal examen bestaat uit: Domein A	

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024	
Het schoolexamen bestaat uit domein A, B, C, D en E.	

D: De toetsing	
De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.	

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024									
Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						10
44 (SE1)	V601	Schriftelijk	Schreibferitgkeit	Et	D	SE	Ja	90	20
51	V602	Schriftelijk	Examenidoom I	Et	A	SE	Nee	30	5
3 (SE2)	V603	Schriftelijk	Leseverstehen (Examen)	Et	A	SE + CE	Ja	90	5
5	V604	Luistertoets	Hörverstehen CITO	Et	B	SE	Nee	50	20
10	V605	Schriftelijk	Toets examenidoom II + Sprachmittel	Et	A,C	SE	Nee	30	10
12 (SE3)	V606	Praktisch	Literaturgeschichte	Et	E	SE	Nee	N.v.t.	5
13 (SE3)	V607	Mondeling	Literatuur	Et	E	SE	Nee	15	10
13 (SE3)	V608	Mondeling	Gespreksvaardigheid	Et	C	SE	Nee	15	15
							Totaal gewicht	100	

F: Rapportage	
Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (10).
Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Examenprogramma:	Economie
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

Het eindexamen omvat

domein A	Vaardigheden
domein B	Concept schaarste
domein C	Concept ruil
domein D	Concept markt
domein E	Concept ruilen over de tijd
domein F	Concept samenwerken en onderhandelen
domein G	Concept risico en informatie
domein H	Concept welvaart en groei
domein I	Concept goede tijden slechte tijden
domein J	Onderzoek en experiment
domein K	Keuzeonderwerpen Arbeidsmarkt en Monetaire zaken

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het centraal examen omvat de domeinen D, E, F, G, H, I in combinatie met vaardigheden uit domein A.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het schoolexamen omvat de domeinen B t/m K, in combinatie met vaardigheden uit domein A.

D: De toetsing

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

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						25
44 (SE 1)	V601	Schriftelijk	Lesbrief Vraag & Aanbod, Marktgedrag en Marktresultaat & overheidsbeleid	Et	A.1-5, B, C, D.1-3, F.1-2, G.1-3 en J	SE + CE	Ja	120	25
3 (SE 2)	V602	Schriftelijk	Lesbrief Levensloop, Arbeid, Welvaart en Economisch beleid	Et	E 1-2, G 1-5, H 1-5, I 1-6, K	SE + CE + K	Ja	120	25
12 (SE 3)	V603	Schriftelijk	Alle lesbrieven zonder Monetaire Zaken.	Et	Alle domeinen.	SE + CE + K	Ja	150	25
							Totaal gewicht		100

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6	Het op een decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (25)
Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Examenprogramma:	Engelse Taal en Literatuur
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024
Het eindexamen omvat: Domein A lezen: leesvaardigheid Domein B luisteren: kijk- en luistervaardigheid Domein C spreken: gespreksvaardigheid (communiceren) & spreekvaardigheid (presenteren) Domein D schrijven: schrijfvaardigheid Domein E literatuur Domein F oriëntatie op studie en beroep

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2021-2024
Het centraal examen omvat domein A.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024
Het schoolexamen omvat domein A, B, C, D en E.

D: De toetsing
De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024									
Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						15
45 (SE 1)	V601	Schriftelijk	Literatuur & Literatuurgeschiedenis	Et	E2, E3	SE	Ja	90	19
3 (SE2)	V602	Digitaal	Schrijfvaardigheid B2	Et	D	SE	Ja	90	19
6	V603	Schriftelijk	Kijk- en luistervaardigheid B2	Et	B	SE	Nee	50	19
10	V604	Dossier	Reading Literature	Et	E1	SE	Nee	N.v.t.	9
12 (SE3)	V605	Mondeling	Spreek- en gespreksvaardigheid	Et	C	SE	Ja	15	19
							Totaal gewicht		100

F: Rapportage	
Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (15).
Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Examenprogramma:	Franse Taal en Literatuur
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024
Domein A Leesvaardigheid
Domein B Kijk- en luistervaardigheid
Domein C Gespreksvaardigheid (gesprekken voeren, spreken)
Domein D Schrijfvaardigheden (taalvaardigheden, strategische vaardigheden)
Domein E Literatuur (literaire ontwikkeling, literaire begrippen, literatuurgeschiedenis)
Domein F Oriëntatie op studie en beroep.

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2021-2024
Het centraal examen omvat domein A.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024
Het schoolexamen omvat domein A, B, C, D, E, F.

D: De toetsing
De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024									
Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						10
42	V601	Luistertoets	Luistervaardigheid 1 (inclusief idioom)	Et	B	SE	Nee	50	10
48	V602	Schriftelijk	Schrijftoets 1 (grammaire en idioom)	Et	D1	SE	Nee	50	10
50	V603	Schriftelijk	Schrijftoets 2 (article, compte rendu)	Et	D2	SE	Nee	50	10
50	V604	Schriftelijk	Literatuur (begrip van literaire teksten, literatuurgeschiedenis, literaire begrippen), literair werk	Et	E1, E2, E3	SE	Nee	90	15
3 (SE2)	V605	Mondeling	Gesprekken voeren (DELFB1/B2)	Et	C1	SE	Ja	15	10
4 (SE 2)	V606	Presentatie	Presentatie (KLV-onderwerp)	Et	C2	SE	Ja	15	10
10	V607	Luistertoets	Luistertoets 2 (Cito-vwo)	Et	B	SE	Nee	50	15
12 (SE3)	V608	Schriftelijk	Leestoets (inclusief idioom)	Et	A	SE + CE	Ja	150	10
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage	
Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (10).
Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Vak:	Geschiedenis
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

Het eindexamen omvat de volgende domeinen:

Domein A Historisch besef

Domein B Oriëntatiekennis

Domein C Thema's

Domein D Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie

Domein E Oriëntatie op studie en beroep.

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2021-2024

Voor het centraal examen geschiedenis vwo geldt dat domein A in samenhang met domein B wordt getoetst in het CE.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het schoolexamen (SE) omvat de domeinen A t/m E.

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						5
45 (SE 1)	V601	Schriftelijk	HC China + de kenmerkende aspecten van TV 1 t/m 8	Et	A, B, C en E	SE + CE	Ja	90	30
3 (SE2)	V602	Schriftelijk	HC Duitsland + de kenmerkende aspecten van TV 9 en 10	Et	A, B, C en E	SE + CE	Ja	90	30
12 (SE3)	V603	Schriftelijk	HC Steden & Burgers + HC de Verlichting + HC China + HC Duitsland + de kenmerkende aspecten van TV 1 t/m 10	Et	A, B, C en E	SE + CE	Ja	120	35
							Totaal gewicht		100

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (5).
Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Examenprogramma:	Informatica
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

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

Domein R: Computational Science

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2021-2024

Informatica kent geen centraal examen.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024

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 Nederlandse Informatica Olympiade;

- het deelnemen aan de beverwedstrijd.

D: De toetsing

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

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						40
46	V601	Digitaal	Beverwedstrijd	Et	N.v.t.	K	Nee	50	7,5
49	V602	Praktisch	Arduino-project	Et	M1, M2	SE	Nee	N.v.t.	17,5
2	V603	Praktisch	Nederlandse Informatica Olympiade	Et	N.v.t.	K	Nee	N.v.t.	12,5
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
14	V605	Praktisch	Eindproject (eindcijfer)	Et	A i.c.m. raakvlakken uit tenminste twee door de leerling gekozen domeinen.	SE + K	Nee	N.v.t.	17,5
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 5 en de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (40).
Eindcijfer SE	Het op een geheel afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Examenprogramma:	Kunst: Beeldend
Schooljaar:	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024
Het examen KBV bestaat uit:
Domein A Vaktheorie
Domein B Praktijk
Domein C Oriëntatie op studie en beroep
Deze domeinen worden met praktijkgerichte lessen in samenhang aangeboden.
De praktijkgerichte lessen bestaan uit:
* 2-dimensionale Beeldende vormgeving (met traditionele & digitale middelen)
* 3-dimensionale Beeldende vormgeving (met traditionele middelen)

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024
Het examen KUA bestaat uit:
Domein A Vaardigheden
Domein B Invalshoeken voor reflectie
B1 kunst, religie, levensbeschouwing
B2 kunst en esthetica
B3 kunstenaar en opdrachtgever
B4 kunst en vermaak
B5 kunst, wetenschap en techniek
B6 kunst intercultureel
Domein C (onderwerpen van kunst en cultuur)
- De cultuur van de kerk in de 11e tot en met de 14e eeuw
- De hofcultuur in de 16e en 17e eeuw
- De burgerlijke cultuur van Nederland in de 17e eeuw
- De cultuur van de Romantiek en Realisme in de 19e eeuw
- De cultuur van het Moderne in de eerste helft van de 20e eeuw
- De Massacultuur vanaf 1960

B: Het centraal examen KBV vwo cohort 2021-2024
Kunst Beeldende Vormgeving kent geen centraal examen.

B: Het centraal examen KUA vwo cohort 2021-2024
Kunst Algemeen wordt aan het eind van vwo 6 geëxamineerd.

C: Het schoolexamen KBV vwo 6 cohort 2021-2024
Het schoolexamen Kunst Beeldende Vormgeving omvat: domein A, B, C.

C: Het schoolexamen KUA vwo 6 cohort 2021-2024
Het schoolexamen Kunst Algemeen omvat: domein A, B, C.

D: De toetsing (KBV)
De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

D: De toetsing (KUA)
De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 KBV cohort 2018-2021									
Week	Toetscode	Toetssoort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toetsduur	Gewicht
	V600	Startcijfer	afkomstig uit VWO 5						10
43	V601	Praktisch	Popart. Leerlingen gaan aan de hand van deze kunststroming/kunstdiscipline en bijbehorende kunstenaars een onderzoek doen naar het werk van de kunstenaar. Aan de hand van de gemaakte voorstudies (schetsen, foto's, maquettes), maakt de leerling zijn/haar eigen beeld. De leerling moet het werk presenteren.	Et	Domein A1.2.3, Domein B Domein C	SE	Nee	N.v.t.	18
41	V602	Praktisch	Mysteries 1. Een verzameling van schetsen in dummies op basis van aangeleverde tekst.	Et	Domein A1.2.3, Domein B Domein C	SE	Nee	N.v.t.	5
6	V603	Praktisch	Post Modernisme/ Maatschappelijke opdracht. Leerlingen gaan aan de hand van deze kunststroming/kunstdiscipline en bijbehorende kunstenaars een onderzoek doen naar het werk van de kunstenaar. Aan de hand van de gemaakte voorstudies (schetsen, foto's, maquettes), maakt de leerling zijn/haar eigen beeld. De leerling moet het werk presenteren.	Et	Domein A1.2.3, Domein B Domein C	SE	Nee	N.v.t.	18
3	V604		Mysteries 2. Een verzameling van schetsen in dummies op basis van aangeleverde tekst.	Et	Domein A1.2.3, Domein B Domein C	SE	Nee	N.v.t.	5
14	V605		Post Modernisme/ Maatschappelijke opdracht uitwerking. Leerlingen gaan aan de hand van deze kunststroming/kunstdiscipline en bijbehorende kunstenaars een onderzoek doen naar het werk van de kunstenaar. Aan de hand van de gemaakte voorstudies (schetsen, foto's, maquettes), maakt de leerling zijn/haar eigen beeld. De leerling moet het werk presenteren.	Et	Domein A1.2.3, Domein B Domein C	SE	Nee	N.v.t.	19
12	V606	Praktisch	Mystery 3 - Een verzameling van schetsen in dummies op basis van aangeleverde tekst.	Et	Domein A1.2.3, Domein B Domein C	SE	Nee	N.v.t.	5

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 KUA									
Week	Toetscode	Toetssoort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toetsduur	Gewicht
	V600	Startcijfer	afkomstig uit VWO 5						4
41	V608	Praktisch	Verwerkingsopdracht Massacultuur	Et	A (massacultuur), C (massacultuur)	CE	Nee	N.v.t.	1
45 (SE 1)	V609	Schriftelijk	KUA: Massacultuur	Et	A (massacultuur), B (massacultuur)	CE	Ja	90	4
50	V610	Praktisch	Verwerkingsopdracht Verdieping hofcultuur en Burgerlijke cultuur	Et	A (hof+burgerlijk), C (hof+burgerlijk)	CE	Nee	N.v.t.	1
4 (SE 2)	V611	Schriftelijk	KUA: Verdieping hofcultuur + Burgerlijke cultuur	Et	A (hof+burgerlijk), B (hof+burgerlijk)	CE	Ja	90	4
9	V612	Praktisch	Verwerkingsopdracht examenonderwerpen	Et	A (examenonderwerpen), C (examenonderwerpen)	CE	Nee	N.v.t.	1
12 (SE3)	V613	Schriftelijk	KUA: Examenonderwerpen	Et	A (examenonderwerpen), B (examenonderwerpen)	CE	Ja	120	5
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage	
Startcijfer vwo 6 KBV	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen KBV van vwo 5 met gewicht (10).
Startcijfer vwo 6 KUA	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen KUA van vwo 5 met gewicht (4).
Eindcijfer vwo 6 KUA	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 KUA en de KUA examendossiertoetsen afgenomen in vwo 6.
Eindcijfer vwo 6 KBV	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 KBV en de KBV examendossiertoetsen afgenomen in vwo 6.
Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer KBV en KUA en de examendossiertoetsen KUA en KBV afgenomen in vwo 6.

Examenprogramma:	Levensbeschouwing
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024
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 Bouwestenen 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 deugdethiek
Deel 3 Proeve van Ethiek
Deel 4 Huiswerkpresentatie

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2021-2024
Levensbeschouwing kent geen Centraal Examen

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024
Het schoolexamen omvat de domeinen genoemd onder A.

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

F: Rapportage	
Startcijfer vwo 6	Niet van toepassing.
Eindcijfer SE	Het op een geheel cijfer afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 5 en examendossiertoetsen vwo 5.

Examenprogramma:	Lichamelijke opvoeding
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024
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 2021-2024
Lichamelijke opvoeding kent geen centraal examen.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024
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.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024									
Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						100
	V601	Praktisch	Project LO (Handelingsdeel)	Et	E + B keuze	SE	Nee	N.v.t.	0
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage	
Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 5 en de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (100).
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:	
1. De examendossiertoetsen afgesloten zijn met een eindcijfer dat hoger of gelijk is aan 5.5 2. De handelingsdelen uit V6 naar behoren zijn verricht 3. In de beoordeling van zowel examendossiertoetsen als handelingsdelen moet voldaan zijn aan:	
1. 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.	
2. 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.	
3. 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.	
4. Aanpassen: De leerling heeft laten zien dat hij/zij zich kan aanpassen aan andere leerlingen, kan samenwerken en samenspelen, zodat veiligheid, sfeer en kwaliteit verzekerd zijn.	
De leerling heeft het vak Lo met 'goed' (G) afgesloten als naast bovengenoemde voorwaarden op de praktijkonderdelen gemiddeld een 7,5 of hoger is behaald en actief en met een goede inzet heeft deelgenomen aan de projecten LO.	

Examenprogramma:	Maatschappijleer
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

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 2021-2024

Het vak maatschappijleer kent geen centraal examen.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het schoolexamen omvat domein B, C, D, E, in combinatie met de vaardigheden uit domein A.

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4.
--

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6	Niet van toepassing.
Eindcijfer SE	Het op een geheel cijfer afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen afgenomen in vwo 4.

Examenprogramma:	Maatschappijwetenschappen
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

Het eindexamen omvat:

Domein A: Vaardigheden

Domein B: Vorming (binnen een specifieke context)

Domein C: Verhouding (binnen een specifieke context)

Domein D: Binding (binnen een specifieke context)

Domein E: Verandering (binnen een specifieke context)

Domein F: Analyse van een sociale actualiteit

Domein G: Analyse van een politieke actualiteit (binnen een specifieke context)

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het centraal examen heeft betrekking op de domeinen B1, B2 en B3, C, D, E in combinatie met domein A.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het schoolexamen omvat: Domeinen B, C, D, E, F en G, in combinatie met de vaardigheden uit domein A.

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						5
35	V601	Mondeling	Presentatie actualiteit	Et	A1-3, E4-5, F1-2, G1-4	SE + CE + K	Nee	15	5
43	V602	Praktisch	Dossier 1: hoofdstuk 9+10	Et	A1-3, B1-5, C1-5, D1-5, E1-4; F1-2, G1-4	SE + CE	Nee	N.v.t.	5
44 (SE 1)	V603	Schriftelijk	SE1: hoofdstuk 9+10	Et	A1-3, B1-5, C1-5, D1-5, E1-4; F1-2, G1-4	SE + CE	Ja	120	25
2	V604	Praktisch	Dossier 2: hoofdstuk 11+12	Et	A1-3, B1-5, C1-5, D1-5, E1-4; F1-2, G1-4	SE + CE	Nee	N.v.t.	5
3 (SE 2)	V605	Schriftelijk	SE2: H12: hoofdstuk 11+12	Et	A1-3, B1-5, C1-5, D1-5, E1-4; F1-2, G1-4	SE + CE	Ja	120	25
11	V606	Praktisch	Dossier 3: volledig examenprogramma	Et	A1-3, B1-5, C1-5, D1-5, E1-4; F1-2, G1-4	SE + CE	Nee	N.v.t.	5
13 (SE3)	V607	Schriftelijk	SE3: volledige examenprogramma	Et	A1-3, B1-5, C1-5, D1-5, E1-4; F1-2, G1-4	SE + CE	Ja	120	25
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6: Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (5).

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

Examenprogramma:	Natuurkunde
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

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 2021-2024

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
Domein D2	Elektrische en magnetische velden
Domein E2	Elektromagnetische straling en materie
Domein F1	Quantumwereld
Domein H	Natuurwetten en modellen

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024

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 overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						20
45 (SE 1)	V601	Schriftelijk	hst 2 beweging, hst 3 krachten, hst 7 cirkelbeweging, hst 8 energie, hst 11 astrofysica	Et	A, C1, C2, C3, E2, H	SE + CE	Ja	120	22
45 (SE 1)	V602	Praktisch	Practicum	Et	A, B, C, D, E, F, G, H, I	SE + CE	Nee	180	10
3 (SE2)	V603	Schriftelijk	hst 5 elektriciteit, hst 9 Trillingen, hst 10 elektromagnetisme, hst 12 medische beeldvorming	Et	A, B1, B2, D1, D2	SE + CE	Ja	120	22
12 (SE3)	V604	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	26
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (20).
Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Examenprogramma:	Nederlands
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

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 2021-2024

De toetsing van het centraal examen bestaat uit domein A.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024

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 overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						10
46	V601	Dossier	Taalbeschouwing. Onderzoek naar een talig onderwerp. Leerlingen verzamelen en verwerken bronnen in een documentatiemap en schrijven vervolgens in duo's een objectief onderzoeksverslag en presenteren dit onderzoek via een poster.	Et	Domein A, B, C	SE	Nee	N.v.t.	10
45 (SE 1)	V602	Schriftelijk	Tekstanalyse: Leerlingen leren tekst- 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
3 (SE2)	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
11	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	Et	Domein E, B	SE	Nee	N.v.t.	20
12 (SE3)	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 toetsing bestaat uit een leesvaardigheidstoets met een beschouwende schrijfpdracht.	Et	Domein A, B en D	SE + CE	Ja	120	20
	V606	Digitaal	Taalcertificaat	Et	Domein A		Nee	50	0
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (10).
Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Examenprogramma:	Scheikunde
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

Het eindexamen omvat:

- Domein A Vaardigheden
- Domein B Stoffen en materialen in de chemie
- Domein C Chemische processen en behoudswetten
- Domein D Ontwikkelen van chemische kennis
- Domein E Innovatie en chemisch onderzoek
- Domein F Industriële (chemische) processen
- Domein G Maatschappij, chemie en technologie

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het centraal examen heeft betrekking op de subdomeinen B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, C5, C6, D1, D3, E1, E2, F1, F2, F3, G1, G2 en G3, in combinatie met de vaardigheden uit domein A.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het schoolexamen omvat de domeinen B tot en met G in combinatie met de vaardigheden uit domein A.

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						15
44 (SE 1)	V601	Schriftelijk	H1, 2, 3, 8, 10, 11 en 12: materialen, organische chemie & polymeren	Et	A,B1,B2,B3,B4,C1,C2,C4,D3,E1,E2,E4	SE + CE	Ja	120	25
3 (SE 2)	V602	Schriftelijk	H4, 7, 8, 9, 10, 13 en 14: zuren & basen, redox, analytische chemie, biochemie	Et	A,B1,B2,B3,B4,C1,C2,C7,D1,D2,D4,E1,E2,G1	SE + CE	Ja	120	25
4 (SE 2)	V603	Praktisch	PO analytische chemie - redox, zuren en basen (H7,9 en 13)	Et	A,B1,C1,C2,D1,D2,E5	SE + CE	Nee	120	10
12 (SE3)	V604	Schriftelijk	H5, 6, 10, 11, 12 en 15: energie, evenwichten, groene- & industriële chemie, polymeren	Et	A,B1,B2,B3,B4,C1,C2,C3,C4,C5,C6,C7,C8,C9,C10,D1,D3,E3,F1,F2,F3,F4,F5,G2,G3,G4,G5	SE + CE	Ja	120	25
								Totaal gewicht	100

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (15).
Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Examenprogramma:	Wiskunde A
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

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 2021-2024

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 2021-2024

Het schoolexamen omvat alle domeinen van het examenprogramma.

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						15
44 (SE 1)	V601	Schriftelijk	H1: Formules en grafieken. H10 Exponentiele en logaritmische formules. H12: Rijen	Et	A1, A2, A3, B1, B2, C1, C2, D1.	SE + CE	Ja	90	25
3 (SE2)	V602	Schriftelijk	H4 Combinatoriek, H10 Exponentiele en logaritmische formules, H12 Rijen, H13 Allerlei formules.	Et	A1, A2, A3, B1, B2, C1, C2, D1.	SE + CE	Ja	90	25
13 (SE3)	V603	Schriftelijk	H1 Formules en grafieken, H3 Rekenen en herleiden, H4 Combinatoriek, H5 Machtsverbanden, H8 Differentiaal rekenen, H10 Exponentiele en logaritmisch formules, H12 Rijen, H13 Allerlei formules, H14 Toepassingen differentiaal rekenen.	Et	A1, A2, A3, B1, B2, C1, C2, D1, D2, D3.	SE + CE	Ja	120	35
							Totaal gewicht		100

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6

Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (15).

Eindcijfer SE

Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Examenprogramma:	Wiskunde B
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

Het eindexamen omvat:

Domein A Vaardigheden

Domein B Formules, functies en grafieken

Domein C Differentiaal- en integraalrekening

Domein D Goniometrische functies

Domein E Meetkunde met coördinaten

Domein F Keuzeonderwerpen

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2021-2024

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

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024

Het schoolexamen bestaat uit: domeinen A, B, C D, E en F

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkansbaar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						15
45 (SE 1)	V601	Schriftelijk	Functiebegrip: H8, H9, H11, H12, H13	Et	A, B, C, D	SE + CE	Ja	120	25
3 (SE2)	V602	Schriftelijk	Meetkunde: H3, H7, H10, H14	Et	A en E	SE + CE	Ja	120	25
13 (SE3)	V603	Schriftelijk	Examenstof: H1 t/m H15 behalve HK	Et	A, B, C, D, E	SE + CE	Ja	120	35
							Totaal gewicht		100

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6
Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (15).

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

Examenprogramma:	Wiskunde C
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024

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
Domein H Keuzeonderwerpen

B: Het centraal examen (CE) vwo 6 cohort 2021-2024

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 2021-2024

Het schoolexamen omvat alle domeinen van het examenprogramma.

D: De toetsing

De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024

Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						15
45 (SE 1)	V601	Schriftelijk	Functiebegrip: H1, H3, H5, H10, H12	Et	A, B1, C, D	SE + CE	Ja	90	25
3 (SE2)	V602	Schriftelijk	Combinatoriek, Logisch redeneren en Meetkunde: H4, H8, H11, H13	Et	A, B2, F, G	CE	Ja	90	25
12 (SE3)	V603	Schriftelijk	Alle CE-stof: H1, H3, H4, H5, H8, H10, H11, H12, H13, H14	Et	A, B, C, D, F en G	CE	Ja	120	35
							Totaal gewicht		100

F: Rapportage

Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoetsen van vwo 5 met gewicht (15).
Eindcijfer SE	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoetsen uit vwo 6.

Examenprogramma:	Wiskunde D
Schooljaar	2023-2024

A: Het eindexamen vwo 6 cohort 2021-2024
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 2021-2024
Wiskunde D kent geen centraal examen.

C: Het schoolexamen (SE) vwo 6 cohort 2021-2024
Het schoolexamen omvat alle genoemde domeinen.

D: De toetsing
De toetsing bestaat uit overgangstoetsen en/of examendossiertoeetsen (Et) op vwo 4, vwo 5 en vwo 6.

E: Toetsingsoverzicht vwo 6 cohort 2021-2024									
Week	Toets-code	Toets-soort	Omschrijving	Et / Ot	Domeinen	CE/SE/K	Herkans-baar	Toets-duur	Gewicht
	V600		Startcijfer afkomstig uit VWO 5						15
45 (SE 1)	V601	Schriftelijk	Hypothesetoetsen	Et	A, B5 en B6	SE	Ja	90	25
3 (SE2)	V602	Schriftelijk	Discrete en Continue dynamische systemen	Et	A, C1, C2 en C3	SE	Ja	90	25
12 (SE3)	V603	Schriftelijk	Coderingstheorie	Et	A, F en G	SE + K	Ja	90	35
							Totaal gewicht		100

F: Rapportage	
Startcijfer vwo 6	Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de examendossiertoeetsen van vwo 5 met gewicht (15).
Eindcijfer SE	Het op een geheel cijfer afgeronde gewogen gemiddelde van het startcijfer vwo 6 en de examendossiertoeetsen uit vwo 6.