

PTA / Jaarplan Vwo cohort 2023-2026



Toetskalender 2025-2026 Vwo 6

Vwo 6		periode 1						periode 2						periode 3						periode 4																				
	opstart						herfstvakantie	SE1	SE1						kerstvakantie	kerstvakantie		SE2	SE2				voorjaarsvakantie				SE3	SE3				project/reizenweek	meivakantie	meivakantie	CSE	CSE		CSE		
vak		36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
netl						po														m								s												
entl										s										m	klt							s (pc)												
dutl										s										s	klt			s				m												
fatl										s (pc)										s	klt		s					m												
gtc																																								
ltc										s										s				po				s												
ges										s										s								s												
ak										s				s						s								s												
econ										s										s								s												
beco										s										s								s												
wisa/c										s										s								s												
wisb										s										s								s												
biol										s										s				po				s												
nat						po				s										s								s												
schk					po															s								s												
nlt							po			s									po	s							po	s												
te							po												po									s												
		0	0	0	0	1	2	2	0	13		0	0	0	1	0	0	0	0	2	18		0	1	3	0	0	1	16		0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PO's en vaardigheidstoetsen: aangegeven weken zijn de weken waarin de opdrachten uiterlijk moeten zijn afgerond en ingeleverd																																								
Schoolexamentoets																																								

excursie leper in P3

Mondelingen vinden plaats gedurende P1/P2

Vak	Aardrijkskunde
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	Wereldbeeld	A1 geografische benadering B1 Samenhang en verscheidenheid in de wereld	H2 Wereld: Wereldbeeld	TW1	S-DC	60	ja	2	nee	GB 56e editie + hulpkaart
	2	Wateroverlast	A1 geografische benadering E1 Nationale en regionale vraagstukken	H1 Leefomgeving: Wateroverlast	TW2	S-DC	60	ja	2	nee	GB 56e editie
	3	PO Aarde Mondiaal milieuvraagstuk	A1 geografische benadering (SEV/CE) C1 De aarde als natuurlijk systeem; samenhangen en diversiteit (SEK/CE) C2 Mondiaal milieuvraagstuk (SEV)	H3 Aarde: Klimaat	P3	PO	n.v.t.	nee	1	ja	
		Aarde	A1 geografische benadering C1 De aarde als natuurlijk systeem; samenhangen en diversiteit C2 Mondiaal milieuvraagstuk	H3 Aarde: Klimaat	TW3	S-DC	60	ja	2	nee	GB 56e editie
	4	PO Zuid-Amerika	A1 geografische benadering (SEV/CE) D1 Afbakening en gebiedskenmerken (SEK/CE) A2 Geografisch onderzoek (SEV)	PO Gebieden: Zuid-Amerika conform opdracht elo	P4	PO	n.v.t.	nee	1	ja	
		Zuid-Amerika	A1 geografische benadering D1 Afbakening en gebiedskenmerken	H4 Gebieden: Zuid-Amerika	TW4	S-DC	60	nee	2	nee	GB 56e editie
V5 2024-2025	1	PO Eigen omgeving	E1 Nationale en regionale vraagstukken (SEK/CE) E2 Regionale en lokale vraagstukken (SEV) A1 Geografische benadering (SEV/CE) A2 geografisch onderzoek (SEV)	PO eigen omgeving Conform opdracht elo.	P1	PO	n.v.t.	nee	1	ja	
		Stedelijke gebieden	A1 geografische benadering E1 Nationale en regionale vraagstukken E2 regionale en lokale vraagstukken F: Oriëntatie op studie en beroep (SEV)	H1 Leefomgeving: Stedelijke gebieden bestuderen	TW1	S-DC	90	ja	2	nee	GB 56e editie
	2	Endogene en exogene processen	C1 De aarde als natuurlijk systeem samenhangen en diversiteit A1 geografische benadering	H3 Aarde: Endogene en exogene processen bestuderen.	TW2	S-DC	90	ja	2	nee	GB 56e editie
	3	PO Zuid-Amerika Actuele vraagstukken	D1 Afbakening en gebiedskenmerken (SEK/CE) D2 actuele vraagstukken (SEV) A1 Geografische benadering (SEV/CE) A2 Geografisch onderzoek (SEV)	PO Zuid-Amerika Conform opdracht elo.	P3	PO	n.v.t.	nee	1	ja	
		Zuid-Amerika	D1 Afbakening en gebiedskenmerken (SEK/CE) A2 Geografisch onderzoek (SEV)	H 4 Gebieden: Zuid-Amerika	TW3	S-DC	90	ja	2	ja	GB 56e editie
	4	Globalisering: Voedselvraagstuk	A1 Geografische benadering (SEV/CE) A2 Geografisch onderzoek SEV) B2 mondiaal verdelingsvraagstuk (SEV)	PO wereldvoedselvraagstuk	P4	PO	n.v.t.	nee	1	ja	
		Globalisering	B1 Samenhang en verscheidenheid in de wereld A1 geografische benadering	H 2 Wereld: Globalisering bestuderen.	TW4	S-DC	90	nee	2	nee	GB 56e editie

V6 2025-2026	1	Aarde	C1 De aarde als natuurlijk systeem samenhangen en diversiteit (SEK/CE) A1 Geografische benadering (SEV/CE)	H 1 Aarde: Landbouwzones H5 Aarde: herhaling	SE1	S-DC	90	ja	3	ja	GB 56e editie
	2	Wereld topo	B1 samenhang en verscheidenheid in de wereld (SEK/CE)	topografielijst van 300	Wk 49	S-DC	45	ja	1	ja	
		Wereld	B1 Samenhang en verscheidenheid in de wereld (SEK/CE) A1 geografische benadering (SEV/CE)	H 2 Wereld: Stedelijke gebieden in de VS H4 Wereld: herhaling	SE2	S-DC	90	ja	3	ja	GB 56e editie
	3	Aarde, Z-A en Leefomgeving	C1 aarde als natuurlijk systeem samenhangen en diversiteit (SEK/CE) D1 Afbakening en gebiedskenmerken (SEK/CE) E1 Nationale en regionale vraagstukken (SEK/CE) A1 Geografische benadering (SEV/CE)	H 3 Aarde: Middellandse Zeegebied H 6 Gebieden: Zuid-Amerika herhaling H7 Leefomgeving herhaling	SE3	S-DC	90	ja	3	ja	GB 56e editie

Vak	Bedrijfseconomie
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	LWEO lesbriefmethode

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	BECO4VWOP1	B1 - Persoonlijke financiële zelfredzaamheid	Lesbrief 'Financiele zelfredzaamheid'	TW1	S	90	ja	1	nee	Nederlands woordenboek + normale rekenmachine
	2	BECO4VWOP2	B1 Persoonlijke financiële zelfredzaamheid B2 De oprichting van een eenmanszaak B3 Van eenmanszaak naar rechtspersoon F1 Vastleggen van financiële en niet-financiële informatie	Lesbrief 'Financiele zelfredzaamheid'	TW2	S	90	ja	1	nee	Nederlands woordenboek + normale rekenmachine
	3	BECO4VWOP3	B2 De oprichting van een eenmanszaak B3 Van eenmanszaak naar rechtspersoon F1 Vastleggen van financiële en niet-financiële informatie	Lesbrief 'Bedrijfstarten'	TW3	S	90	ja	1	nee	Nederlands woordenboek + normale rekenmachine
	4	BECO4VWOP4	B2 De oprichting van een eenmanszaak B3 Van eenmanszaak naar rechtspersoon B4 Perspectief op de organisatie C2 Personeelsbeleid F1 Vastleggen van financiële en niet-financiële informatie	Lesbrief 'Bedrijfstarten' + 'Personeelsbeleid en interne organisatie'	TW4	S	90	nee	1	nee	Nederlands woordenboek + normale rekenmachine
V5 2024-2025	1	BECO5VWOP1	D2 Financieren	Module 'Financiering en verslaggeving'	TW1	S	90	ja	1	nee	Nederlands woordenboek + normale rekenmachine
	2	BECO5VWOP2	D2 Financieren E2 Marketingbeleid F1 Vastleggen van financiële en niet-financiële informatie	Module 'Financiering en verslaggeving' + 'Marktverovering'+ 'onderneem het zelf'	TW2	S	90	ja	1	nee	Nederlands woordenboek + normale rekenmachine
	3	BECO5VWOP3	F2 Kosten- en winstvraagstukken	Module 'Het resultaat'	TW3	S	90	ja	1	nee	Nederlands woordenboek + normale rekenmachine
	4	BECO5VWOP4	F2 Kosten- en winstvraagstukken H Keuzeonderwerp	Module 'Het resultaat' + 'Circulaire economie' + 'Investeren'	TW4	S	90	nee	1	nee	Nederlands woordenboek + normale rekenmachine

V6 2025-2026	1	BECO6VWOSE1	B2 De oprichting van een eenmanszaak (SEV/CE) B3 Van eenmanszaak naar rechtspersoon (SEV/CE) B4 Perspectief op de organisatie (SEV/CE) E2 Marketingbeleid (SEK/CE) F1 Vastleggen van financiële en niet-financiële informatie (SEK/CE)	Bedrijf starten' + 'Onderneem het zelf' + 'Marktverovering'	SE1	S	120	ja	1	ja	Nederlands woordenboek + normale rekenmachine
	2	BECO6VWOSE2	B1 Persoonlijke financiële zelfredzaamheid (SEV/CE) C2 Personeelsbeleid (SEK/CE) D1 Investeren (SEV) D2 Financieren (SEK/CE) E2 Marketingbeleid (SEK/CE) H Keuze onderwerp (SEK)	Circulaire economie' + Investeren' + 'Financieel zelfredzaamheid' + 'Personeelsbeleid en interne organisatie' + 'Financiering en verslaggeving'	SE2	S	120	ja	1	ja	Nederlands woordenboek + normale rekenmachine
	3	BECO6VWOSE3	C2 Personeelsbeleid (SEK/CE) D2 Financieren (SEK/CE) F2 Kosten en winstvraagstukken (SEK/CE)	Financiering en verslaggeving' + 'Personeelsbeleid en interne organisatie' + 'Het resultaat'	SE3	S	120	ja	1	ja	Nederlands woordenboek + normale rekenmachine

Vak	Biologie
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Biologie voor jou

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	V4biolper1	M2 Stofwisseling van de cel O1 Stofwisseling van het organisme O6 Zelforganisatie van het organisme P4 Soortvorming M5 DNA replicatie M6 Levenscyclus van de cel M7 Reproductie van het organisme	Thema 1 Inleiding in de biologie Thema 2 Voortplanting par 1 en 2	TW1	S	90	ja	2	nee	Binas Gewone rekenmachine
	2	V4biolper2	M1 Eiwitsynthese O2 Zelfregulatie van het organisme M3 Zelforganisatie van de cel O6 Zelforganisatie van het organisme O8 Seksualiteit M5 DNA-replicatie M6 Levenscyclus van de cel M7 Reproductie van het organisme M8 Selectie	Thema 2 Voortplanting Thema 3 Genetica (t/m par. 4)	TW2	S	90	ja	2	nee	Binas gewone rekenmachine
	3	V4biolper3	M1 Eiwitsynthese M2 Stofwisseling van de cel O1 Stofwisseling van het organisme M3 Zelforganisatie van de cel O6 Zelforganisatie van het organisme M8 Selectie P4 Soortvorming P5 Biodiversiteit P6 Ontstaan van het leven	Thema 3 Genetica Thema 4 Evolutie	TW3	S	90	ja	2	nee	Binas gewone rekenmachine
	4	PO V4	A Vaardigheden (SEV) M2 Stofwisseling in de cel (SEK/CE) O2 Zelfregulatie van het organisme (SEK/CE) O5 waarneming door het organisme (SEV) P1 Regulatie van ecosystemen (SEK/CE) M3 Zelforganisatie van cellen (SEK/CE) O6 Zelforganisatie van het organisme (SEV) P2 zelforganisatie van ecosystemen (SEK/CE) O7 Gedrag en interactie (SEV) M5 Levenscyclus van de cel (SEV) O9 Voortplanting van het organisme (SEK/CE) P5 Biodiversiteit (SEV)	PO Practicumboekje	P4	PO	n.v.t.	nee	1	ja	
		V4biolper4	M2 Stofwisseling van de cel O1 Stofwisseling van het organisme P1 Regulatie van ecosystemen P2 Zelforganisatie van ecosystemen P3 Interactie in ecosytemen P4 Soortvorming P5 Biodiversiteit	Thema 5 Ecologie Thema 2: BS 3 t/m 7 Gedrag (v5)	TW4	S	90	nee	2	nee	Binas gewone rekenmachine
V5 2024-2025	1	V5biolper1	M1 Eiwitsynthese M2 Stofwisseling van de cel O1 Stofwisseling van het organisme	Thema 3 Stofwisseling	TW1	S	90	ja	3	nee	Binas 7e ed. gewone rekenmachine
	2	V5biolper2	M2 Stofwisseling van de cel O2 Zelfregulatie van het organisme O4 Beweging van het organisme O5 Waarneming door het organisme M4 Cellulaire interactie	Thema 1: Regeling Thema 2: Waarneming (BS1 en BS2)	TW2	S	90	ja	3	nee	Binas 7e ed. gewone rekenmachine
	3	V5biolper3	M2 Stofwisseling van de cel O1 Stofwisseling van het organisme O3 Afweer van het organisme O6 Zelforganisatie van het organisme M4 Interactie M6 Levenscyclus van de cel O9 Reproductie van het organisme	Thema 6 Mens en milieu (v4) Thema 5 Planten	TW3	S	90	ja	3	nee	Binas 7e ed. gewone rekenmachine
	4	PO V5	A Vaardigheden (SEV) M2 Stofwisseling in de cel (SEK/CE) O2 Zelfregulatie van het organisme (SEK/CE) O5 waarneming door het organisme (SEV) P1 Regulatie van ecosystemen (SEK/CE) M3 Zelforganisatie van cellen (SEK/CE) O6 Zelforganisatie van het organisme (SEV) P2 zelforganisatie van ecosystemen (SEK/CE) O7 Gedrag en interactie (SEV) M5 Levenscyclus van de cel (SEV) O9 Voortplanting van het organisme (SEK/CE) P5 Biodiversiteit (SEV)	PO Practicumboekje	P4	PO	n.v.t.	nee	1	ja	
		V5biolper4	M1 Eiwitsynthese M3 Zelforganisatie van cellen M4 Moleculaire interactie M4 Cellulaire interactie M5 DNA-replicatie M6 Levenscyclus van de cel M7 Reproductie van het organisme M8 Selectie	Thema 4 - DNA	TW4	S	90	nee	3	nee	Binas 7e ed. gewone rekenmachine

V6 2025-2026	1	SE1	A Vaardigheden (SEV) M1 Eiwitsynthese (SEK/CE) M2 Stofwisseling van de cel (SEK/CE) O1 Stofwisseling van het organisme (SEK/CE) M3 Zelforganisatie van cellen (SEK/CE) O6 Zelforganisatie van het organisme (SEV) M4 Moleculaire interactie (SEK/CE) M5 DNA replicatie (SEV) M6 Levenscyclus van de cel (SEV) M7 Reproductie van het organisme (SEK/CE) M8 Selectie (SEK/CE)	Thema 1 Inleiding in de biologie (4v) Thema 3 Genetica (4v) Thema 3 Stofwisseling in de cel (5v) Thema 4 DNA(5v) Thema 1 Verterinq (6v)	SE1	S	120	ja	4	ja	Binas 7e ed. gewone rekenmachine
	2	SE2	A Vaardigheden (SEV) M2 Stofwisseling van de cel (SEK/CE) O1 Stofwisseling van het organisme (SEK/CE) O2 Zelfregulatie van het organisme (SEK/CE) O3 Afweer van het organisme (SEK/CE) O4 Beweging van het organisme (SEV) P1 Regulatie van ecosystemen (SEK/CE) O6 Zelforganisatie van het organisme (SEV) P2 Zelforganisatie van ecosystemen (SEK/CE) P3 Interactie in ecosystemen (SEK/CE) M7 Reproductie van het organisme (SEK/CE) M8 Selectie (SEK/CE) P4 Soortvorming (SEK/CE) P5 Biodiversiteit (SEV) P6 Ontstaan van het leven (SEV)	Thema 4 Evolutie (4v) Thema 5 Ecologie (4v) Thema 6 Mensen Milieu (4v) Thema 5 Planten(5v) Thema 4 Afweer(6v) Thema 5 Samenhang in de biologie (6v)	SE2	S	120	ja	4	ja	Binas 7e ed. gewone rekenmachine
	3	PO V6	A Vaardigheden (SEV) M2 Stofwisseling in de cel (SEK/CE) O2 Zelfregulatie van het organisme (SEK/CE) O5 waarneming door het organisme (SEV) P1 Regulatie van ecosystemen (SEK/CE) M3 Zelforganisatie van cellen (SEK/CE) O6 Zelforganisatie van het organisme (SEV) P2 zelforganisatie van ecosystemen (SEK/CE) O7 Gedrag en interactie (SEV) M5 Levenscyclus van de cel (SEV) O9 Voortplanting van het organisme (SEK/CE) P5 Biodiversiteit (SEV)	Cito Practicumtoets	Wk 7	PO	120	nee	1	ja	Gewone rekenmachine
		SE3	A Vaardigheden (SEV) M2 Stofwisseling van de cel (SEK/CE) O1 Stofwisseling van het organisme (SEK/CE) O2 Zelfregulatie van het organisme (SEK/CE) O4 Beweging van het organisme (SEV) O5 Waarneming van het organisme (SEV) M3 Zelforganisatie van cellen (SEK/CE) O6 Zelforganisatie van het organisme (SEV) M4 Cellulaire interactie (SEK/CE) O7 Gedrag en interactie (SEV) O8 Seksualiteit (SEV) O9 Reproductie van het organisme (SEK/CE) M8 Selectie (SEK/CE)	Thema 2 Voortplanting(4v) Thema 1 Regeling (5v) Thema 2 Waarneming en gedrag (5v) Thema 2 Transport (6v) Thema 3 Gaswisseling en uitscheiding (v6)	SE3	S	120	ja	4	ja	Binas 7e ed. gewone rekenmachine

Vak	Ckv
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Contrast digitaal

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen (alle onderdelen SEV)	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V5 2024-2025	1	CZP1	A1 De kandidaat kan de eigen ervaring met kunst, kunstzinnige interesses, kennis van en opvattingen over kunst beschrijven, daarop reflecteren en het resultaat daarvan gedocumenteerd vastleggen (SEV)	cultureel zelfportret	P1	PO	n.v.t.	nee	2	ja	digitale methode Contrast
		kunstdiscipline 1	A1 De kandidaat kan de eigen ervaring met kunst, kunstzinnige interesses, kennis van en opvattingen over kunst beschrijven, daarop reflecteren en het resultaat daarvan gedocumenteerd vastleggen (SEV) A2 De kandidaat kan daarbij aangeven wat de eigen ervaring met kunst is geweest, welke kennis hij van kunst heeft en wat zijn kunstopvattingen zijn, hoe zijn ervaring, interesses, kennis en opvattingen m.b.t. kunst zijn gevormd, hoe zijn ervaring, interesses, kennis en opvattingen zich verhouden tot die van anderen, onder wie zijn medeleerlingen (SEV) B3 De kandidaat kan ervaringen met nieuwe kunstzinnige activiteiten die worden aangeboden in een levensechte, professionele context, beschouwen en waarderen (SEV) B4 De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in ten minste of vier kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen (SEV)	architectuur	P1	PO	n.v.t.	ja	1	ja	idem
	2	kunstdiscipline 2	A1 De kandidaat kan de eigen ervaring met kunst, kunstzinnige interesses, kennis van en opvattingen over kunst beschrijven, daarop reflecteren en het resultaat daarvan gedocumenteerd vastleggen (SEV) A2 De kandidaat kan daarbij aangeven wat de eigen ervaring met kunst is geweest, welke kennis hij van kunst heeft en wat zijn kunstopvattingen zijn, hoe zijn ervaring, interesses, kennis en opvattingen m.b.t. kunst zijn gevormd, hoe zijn ervaring, interesses, kennis en opvattingen zich verhouden tot die van anderen, onder wie zijn medeleerlingen (SEV) B3 De kandidaat kan ervaringen met nieuwe kunstzinnige activiteiten die worden aangeboden in een levensechte, professionele context, beschouwen en waarderen (SEV) B4 De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in ten minste of vier kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen (SEV)	kunstdisc. naar keuze doc.	P2	PO	n.v.t.	ja	1	ja	idem

V5 2024-2025	3	kunstdiscipline 3	A1 De kandidaat kan de eigen ervaring met kunst, kunstzinnige interesses, kennis van en opvattingen over kunst beschrijven, daarop reflecteren en het resultaat daarvan gedocumenteerd vastleggen (SEV) A2 De kandidaat kan daarbij aangeven wat de eigen ervaring met kunst is geweest, welke kennis hij van kunst heeft en wat zijn kunstopvattingen zijn, hoe zijn ervaring, interesses, kennis en opvattingen m.b.t. kunst zijn gevormd, hoe zijn ervaring, interesses, kennis en opvattingen zich verhouden tot die van anderen, onder wie zijn medeleerlingen (SEV) B3 De kandidaat kan ervaringen met nieuwe kunstzinnige activiteiten die worden aangeboden in een levensechte, professionele context, beschouwen en waarderen (SEV) B4 De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in ten minste of vier kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen (SEV)	kunstdisc. naar keuze	P3	PO	n.v.t.	ja	1	ja	idem
	4	CAP1 t/m 4 (O/V/G)	B3 De kandidaat kan ervaringen met nieuwe kunstzinnige activiteiten die worden aangeboden in een levensechte, professionele context, beschouwen en waarderen (SEV) B4 De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in ten minste vier kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen (SEV)	1.theatervoorstelling 2&3 workshops (reflectie inl dezelfde week als workshops) 4.eigen keus	P4	PO	n.v.t.	nee	0	ja	
		kunstdiscipline 4 Kunstonderzoek	B3 De kandidaat kan ervaringen met nieuwe kunstzinnige activiteiten die worden aangeboden in een levensechte, professionele context, beschouwen en waarderen (SEV) B4 De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in ten minste vier kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen (SEV) C5 De kandidaat kan, individueel en/of in een klein team van medeleerlingen, een artistiek creatief proces of een aspect daarvan onderzoeken (SEV) C6 De kandidaat kan hierbij gebruikmaken van voor dit onderzoek of proces geschikte werkwijzen, in de vorm van praktische activiteiten en beschouwend onderzoek, de voor dit onderzoek vereiste creërende en analytische vaardigheden, diverse bronnen in verschillende media, zijn culturele omgeving (SEV) C7 De kandidaat kan hierbij gebruikmaken van de onder domein B opgedane kunsttheoretische en/of cultuurhistorische kennis. De vwo-kandidaat kan hierbij gebruik maken van de onder domein B opgedane kunsttheoretische en/of cultuurhistorische kennis en kan deze kennis kritisch analyseren en contextualiseren (SEV) C8 De kandidaat kan de verkregen inzichten documenteren en verantwoorden in een daartoe geëigende vorm, zoals een presentatie, tentoonstelling, verslag, debat, beeld, film, performance (SEV)	kunstonderzoek in tweetallen. Aanvang in periode 3 (week 10)	P4	PO	n.v.t.	nee	3	ja	idem
		CZP2	D9 De kandidaat kan verbanden leggen tussen de in de domeinen A, B en C opgedane ervaringen en inzichten met betrekking tot kunstzinnige processen (SEV) D10 De kandidaat kan aangeven wat daarvan de betekenis is voor zijn (verdere) kunstzinnige en culturele ontwikkeling (SEV) D11 De kandidaat kan deze reflectie toelichten in een daartoe geëigende vorm; te denken valt aan een gesprek, een film, een presentatie, een (digitaal) dossier of een combinatie van deze vormen (SEV)	reflectie op eigen CKV programma	P4	PO	n.v.t.	nee	2	ja	idem

Opmerking Het examenvak Ckv wordt in Vwo 5 afgerond. CAP 1 t/m 4 worden beoordeeld met O, V of G

V6 2025-2026	1	De Duitse brief	Domein D Subdomeinen D1/2 Schrijfvaardigheid - taalvaardigheden, strategische vaardigheden (SEV) Domein F Oriëntatie op studie en beroep (SEV)	Schrijfp opdrachten: pers. + zakelijke brief, email, recensie e.d. + briefconven- ties (materiaal docent)	SE1	S	120	ja	3	ja	Woordenboek N/D en grammatica-hulpblad via school
	2	CITO Luister/kijkv. Literatuur	Domein B Luister- en kijkvaardigheid (SEV)	oefening via Woots + klassikaal	Wk 4	KLT	45	ja	3	ja	
			Domein E Subdomeinen E1/2/3 Literaire ontwikkeling, Literaire begrippen, Literatuurgeschiedenis (SEV)	1 werk zelfst. lezen, 1 werk/film/gedichten klassikale behandeling in historisch perspectief	SE2	S	60	ja	2	ja	Het zelfstandig gelezen werk
	3	Examenidroom	Domein A Leesvaardigheid (SEK)	zelfst. leerwerk	Wk 7	S	60	nee	1	ja	
		Mondeling	Domein C Subdomenen C1/2 Gespreksvaardigheid - gesprekken voeren, spreken (SEV)	klassikale gespreksoefening en zelfst. leerwerk, mondeling in 2- of 3-tallen	SE3	M	15	ja	3	ja	

Opmerking	Bij toetsen die uit onderdelen A, B en soms C bestaan hebben deze onderdelen allemaal een aparte weging binnen de toets. Deze wegingen staan onder 'Eindtermen' tussen haakjes achter die onderdelen.
-----------	---

Vak	Economie
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Praktische Economie

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	ECOVWO4P1	A Vaardigheden, D1 Markt	Module 2: Vraag en aanbod	TW1	S	90	Ja	1	nee	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands
	2	ECOVWO4P2	A Vaardigheden, E Ruilen over de tijd	Module 4: Heden, verleden en toekomst	TW2	S	90	Ja	1	nee	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands
	3	ECOVWO4P3	A Vaardigheden, F Speltheorie	Module 5: Speltheorie	TW3	S	90	Ja	1	nee	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands
	4	ECOVWO4P4	A Vaardigheden, G Risico en informatie	Module 6: Risico en rendement	TW4	S	90	Nee	1	nee	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands
V5 2024-2025	1	SE ECOVWO5 P1	A Vaardigheden (SEV/CE), B Schaarste (SEV), C Ruil (SEV)	Module 1: Schaarste, geld en handel	TW1	S	60	Ja	1	ja	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands
	2	TW2 ECOVWO5 P2	A Vaardigheden, D1 en D2 Markt	Module 2: Vraag en aanbod Module 3: Markt en overheid H1, H2 en H4	TW2	S	90	ja	2	nee	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands
	3	PO SE ECOVWO5 P3	K Keuzeonderwerpen (SEV), J Onderzoek en experiment (SEV)	Praktische opdracht	P3	PO	n.v.t.	Nee	1	ja	n.v.t.
		TW3 ECOVWO5 P3	A Vaardigheden, D Markt, H4 en H5 Welvaart en Groei	Module 2: Vraag en aanbod Module 3: Markt en overheid H3 Module 7: Economische groei H5	TW3	S	90	ja	2	nee	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands
	4	SE ECOVWO5 P4	K Keuzeonderwerpen (SEV), J Onderzoek en experiment (SEV)	Analyseren actualiteit	P4	S	60	Nee	1	ja	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands
		TW4 ECOVWO5 P4	A Vaardigheden, E Ruilen over de tijd, G Risico en informatie, H1 t/m H3 Welvaart en groei	Module 4: Heden, verleden en toekomst Module 6: Risico en rendement Module 7: Ecnomische groei H1 t/m H4	TW4	S	90	Nee	2	nee	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands
V6 2025-2026	1	SE1 ECOVWO6	A Vaardigheden (SEV/CE), H Welvaart en groei (SEK/CE), I1 en I4 Goede tijden, slechte tijden (SEK/CE)	Module 7: Economische groei Module 8: Conjunctuur en economisch beleid H1 en H2	SE1	S	120	ja	4	ja	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands
	2	SE2 ECOVWO6	A Vaardigheden (SEV/CE), E Ruilen over de tijd (SEK/CE), G Risico en informatie (SEK/CE), I2 en I3 Goede tijden, slechte tijden (SEK/CE)	Module 4: Heden, verleden en toekomst Module 6: Risico en rendement Module 8: Conjunctuur en economisch beleid H3 en H4	SE2	S	120	ja	4	ja	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands
	3	SE3 ECOVWO6	A Vaardigheden (SEV/CE), D Markt (SEK/CE), F Speltheorie (SEK/CE)	Module 2: Vraag en aanbod Module 3: Markt en overheid Module 5: Speltheorie	SE3	S	120	ja	4	ja	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands

Vak	Engels
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Of Course MAX

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	Of Course	Domein D	Bestuderen en toepassen vocab en grammatica Of Course	TW1	S-DC	60	ja	1	nee	
	2	Writing	Domein D	Oefenen schrijfvaardigheid m.b.v. reader Story Writing	TW2	PC	60	ja	2	nee	Woordenboek* N-E + E-N en Engelstalige spellingscontrole
	3	Speaking	Domein C	Presentatie (in tweetallen, materiaal ELO)	P3	M	10	nee	2	nee	
		Listening	Domein B	Oefenen kijk-luistervaardigheid m.b.v. CITO havo-examens	TW3	KLT	90	ja	2	nee	
	4	Exam vocab	Domein D	Oefenen examenvocabulaire	P4	S	30	nee	1	nee	
		Reading	Domein A	Oefenen leesvaardigheid m.b.v. CITO havo-examens	TW4	S	90	nee	4	nee	Woordenboek* N-E + E-N
V5 2024-2025	1	Speaking	Domein C	Presentatie boek-film vergelijking (in tweetallen, materiaal ELO)	TW1	M	10	nee	2	nee	
	2	Writing	Domein D	Oefenen schrijfvaardigheid essay writing, (materiaal ELO)	TW2	PC	60	ja	2	nee	Woordenboek* N-E + E-N en Engelstalige spellingscontrole
	3	Listening	Domein B	Oefenen Kijk-luistervaardigheid m.b.v. CITO vwo-examens	TW3	KLT	90	ja	2	nee	
	4	Exam vocab	Domein D	Oefenen examenvocabulaire	P4	S	30	nee	1	nee	
		Reading	Domein A	Oefenen leesvaardigheid m.b.v. CITO vwo-examens	TW4	S	90	nee	4	nee	Woordenboek* N-E + E-N
V6 2025-2026	1	Literature	Domein E Subdomeinen E1/2/3 Literaire ontwikkeling, Literaire begrippen, Literatuurgeschiedenis (SEV)	Bestuderen en toepassen materiaal Literatuur reader (zie ELO) + kennis toepassen a.d.h.v. individueel leesboek	SE1	S-DC	60	ja	1	ja	Woordenboek* N-E + E-N
	2	Listening (SEV)	Domein B Luistervaardigheid (SEV)	CITO kijk- en luistermateriaal (Woots)	Wk 4	KLT	90	ja	3	ja	
		Speaking (SEV)	Domein C Gespreksvaardigheid Subdomein C1/2 Gesprekken voeren - Spreken (SEV) Domein F Oriëntatie op studie en beroep (SEV)	Mondeling in tweetallen. Materiaal op ELO.	SE2	M	15	ja	3	ja	
	3	Writing (SEV)	Domein D Schrijfvaardigheid Subdomeinen D1/2 Taalvaardigheden - Strategische vaardigheden (SEV)	Schrijfvaardigheid essay writing (reader + ELO)	SE3	PC	90	ja	3	ja	Woordenboek* N-E + E-N en Engelstalige spellingscontrole

Opmerking	De leerlingen die deelnemen aan het versneld vwo-examen volgen het PTA van cohort 2022-2025. *Woordenboek zelf meenemen.
-----------	--

Vak	Frans
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Libre Service

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	unité 1 en 2	Je kan grammaticale elementen, vocabulaire taaluitingen en leesvaardigheid van unité 1 en 2 functioneel inzetten	L.s. unité 1 en 2	TW1	S	90	ja	3	nee	geen
	2	Spreekvaardigheid	spreekvaardigheid A2 niveau	po	P2	PO	n.v.t.	nee	2	nee	smartphone
		Unité 3	grammatica/vocabulaire en leesvaardigheid van unité 3	je kan grammaticale elementen en taaluitingen functioneel inzetten	TW2	S	90	ja	3	nee	
	3	Schrijfvaardigheid	schrijfvaardigheid u3	je kan een brief schrijven aan de hand van een opdacht ; Niveau A2	P3	S-DC	60	nee	2	nee	woordenboek NF/FN
		Unité 4-5	grammatica/vocabulaire van unité 4-5	je kan grammaticale elementen en taaluitingen f functioneel inzetten	TW3	S	90	ja	3	nee	geen
	4	Luistervaardigheid	luistertoets via WOOTS niveau A2/B1	luistervaardigheid leerjaar 4	P4	KLT	45	nee	2	nee	laptop en koptelefoon
		Unité 6	grammatica/vocabulaire en leesvaardigheid u6	je kan grammaticale elementen en taaluitingen functioneel inzetten	TW4	S	90	nee	2	nee	geen
V5 2024-2025	1	Unité 1	Je kan grammaticale elementen, vocabulaire, taaluitingen functioneel inzetten & leesvaardigheid van unité 1	L.S. unité 1	TW1	S	90	ja	3	nee	geen
	2	spreekvaardigheid	je kunt een presentatie geven over gezondheid en een gesprek voeren over 'moi et les autres' niveau a2/b1	L.S. spreekvaardigheid u1-3	P2	M	10	nee	2	nee	
		Unité 2 en 3	Je kan grammaticale elementen, vocabulaire, taaluitingen van unité 2 en 3 functioneel inzetten & leesvaardigheid	L.S unité 2 en 3	TW2	S	90	ja	3	nee	nee
	3	schrijfvaardigheid u4	Je kunt een sollicitatiebrief schrijven	L.s. unité 4	P3	S-DC	60	nee	2	nee	woordenboek NF FN en laptop met alleen spellingscontrole (geen grammatica)
		SE Literatuur	E2 Literaire begrippen (SEV) E3 Literatuurgeschiedenis (SEV)	subdomein E2 en E3	TW3	S	90	ja	1	ja	woordenboek
	4	luistervaardigheid	luistertoets via WOOTS niveau B1	luistervaardigheid leerjaar 5	P4	KLT	60	nee	2	nee	laptop en koptelefoon
		Unité 5/6	Je kan grammaticale elementen, vocabulaire en taaluitingen van unité 5 en 6 functioneel inzetten en leesvaardigheid	L.s. unité 5 en 6	TW4	S	90	nee	2	nee	geen

V6 2025-2026	1	Schrijfvaardigheid	Domein D Subdomeinen D1/2 Schrijfvaardigheden - taalvaardigheden, strategische vaardigheden (SEV) Domein F Oriëntatie op studie en beroep (SEV)	kandidaat kan een formele brief en een creatieve schrijfpdracht schrijven op ERK B1 niveau	SE1	PC	120	ja	3	ja	woordenboek& spellingscontrole (geen gram)
	2	Kijk- en Luistervaardigheid	Domein B Kijk- en luistervaardigheid (SEV)	KLT via Woots	Wk 4	KLT	60	ja	3	ja	laptop en koptelefoon
		Literatuur II	Domein E1 Literaire ontwikkeling (SEV)	de kandidaat kan beargumenteerd verslag uitbrengen van zijn leeservaringen met ten minste drie literaire werken.	SE2	S	120	ja	1	ja	
	3	Examentraining	Domein A Leesvaardigheid (SEK/CE)	examenvocabulaire en signaalwoorden	Wk 6	S	60	nee	1	ja	
		Spreekvaardigheid	Domein C Subdomeinen C1/2 Gespreksvaardigheid - gesprekken voeren, spreken (SEV)	Ilbre Service : gesprekken en onderwerpen in methode en een presentatie i/o.	SE3	M	10	ja	3	ja	

Opmerking	
-----------	--

Vak	Geschiedenis
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Feniks

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	3	SE PO hist. erfgoed	PO historisch erfgoed domein A historisch besef (SEV/CE) domein C thema's (SEV) domein E oriëntatie op studie en beroep (SEV)	Eigen materiaal	P3	PO	n.v.t.	nee	1	ja	
	4	SE tv 1-8 + rechtsstaat	SE tijdvak 1 t/m 8 + rechtsstaat domein A historisch besef (SEV/CE) domein B oriëntatiekennis (SEK/CE) en domein D rechtsstaat (SEV)	Handboek Feniks: H8 en eigen materiaal	TW4	S-DC	90	nee	1	ja	Ned. woordenboek
V5 2024-2025	2	SE PO WOI	PO WOI domein A historisch besef (SEV/CE) en domein C thema's (SEV) domein E oriëntatie op studie en beroep (SEV)	Handboek Feniks: H9 en eigen materiaal	P2	PO	n.v.t.	nee	1	ja	
	3	SE Indonesië	SE Indonesië domein A historisch besef (SEV/CE) en domein C thema's (SEV)	Eigen materiaal	TW3	S-DC	90	ja	1	ja	Ned. woordenboek
	4	SE HC China	SE HC China domein A historisch besef (SEV/CE) en domein C thema's (SEV)	Handboek Feniks HC (H3 China) en eigen materiaal	TW4	S-DC	90	nee	1	ja	Ned. woordenboek
V6 2025-2026	1	HC H1+ H3 + tv 1-8	SE HC Steden en burgers in de Lage Landen + China oriëntatiekennis tijdvak 1 t/m 7 domein A historisch besef (SEV/CE) en domein B oriëntatiekennis (SEK/CE)	Handboek Feniks: H1 t/m H7 Handboek Feniks HC (H1 Steden en burgers in de Lage Landen en China) + eigen materiaal	SE1	S-DC	120	ja	2	ja	Ned. woordenboek
	2	HC H1-H3 + tv 1-10	SE HC Steden en burgers in de Lage Landen, Verlichting en China + oriëntatiekennis tijdvak 1 t/m 10 domein A historisch besef (SEV/CE) en domein B oriëntatiekennis (SEK/CE)	Handboek Feniks: H1 t/m H10 Handboek Feniks HC (H1 Steden en burgers in de Lage Landen, H2 Verlichting en H3 China) + eigen materiaal	SE2	S-DC	120	ja	3	ja	Ned. woordenboek
	3	Thema: leper	excursie leper, domein C: thema's (SEV)	Eigen materiaal	P3	H	n.v.t.	nee	0	ja	
		HC H1-H4 + tv 1-10 + thema	SE HC Steden en burgers in de Lage Landen, Verlichting, China en Duitsland in Europa + oriëntatiekennis tijdvak 1 t/m 10 domein A historisch besef (SEV/CE) en domein B oriëntatiekennis (SEK/CE)	Handboek Feniks: H1 t/m H10 Handboek Feniks HC (H1 Steden en burgers in de Lage Landen, H2 Verlichting, H3 China en H4 Duitsland in EU) + eigen materiaal	SE3	S-DC	120	ja	3	ja	Ned. woordenboek

Vak	Griekse taal en cultuur
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Palladion, Pharos en eigen materiaal

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	V4GtcTW1	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur, B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur, C zelfstandige oordeelsvorming, D oriëntatie op studie en beroep, E informatievaardigheden	Pensum Grieks & teksten in vertaling (samengesteld in samenspraak met de leerlingen), basisgrammatica Grieks, gebruik woordenboek. Toets: 50% gelezen tekst en context, 50% ongelezen tekst.	TW1	S	90	ja	3	nee	Woordenboek GR-NE
	2	SO woorden & stamtijden	A Reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur; subdomein 1.1: reflectie op teksten.	Basiswoorden & stamtijdenlijst	P2	S	60	nee	1	nee	
		V4GtcTW2 SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEV) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEV) C zelfstandige oordeelsvorming (SEV) D oriëntatie op studie en beroep (SEV) E informatievaardigheden (SEV)	Pensum Grieks & vertaalde teksten, basisgrammatica Grieks. Toets: gelezen tekst en context (pensum periode 1&2)	TW2	S	90	ja	3	ja	Woordenboek GR-NE
	3	V4GtcTW3 SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEV) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEV) C zelfstandige oordeelsvorming (SEV) D oriëntatie op studie en beroep (SEV) E informatievaardigheden (SEV)	Pensum Grieks & vertaalde teksten, basisgrammatica Grieks. Toets: vertaalvaardigheid (auteur periode 3)	TW3	S	90	ja	3	ja	Woordenboek GR-NE
	4	V4GtcPO SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEK) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEK) C zelfstandige oordeelsvorming (SEK) D oriëntatie op studie en beroep (SEK) E informatievaardigheden (SEK)	Praktische opdracht*	P4	PO	n.v.t.	nee	2	ja	
		V4GtcTW4 SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEV) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEV) C zelfstandige oordeelsvorming (SEV) D oriëntatie op studie en beroep (SEV) E informatievaardigheden (SEV)	Pensum Grieks & vertaalde teksten, basisgrammatica Grieks, stilistische middelen. Toets: tekstbegrip (pensum periode 3&4)	TW4	S	90	nee	3	ja	Woordenboek GR-NE

V5 2024-2025	1	V5GtcTW1 SE	A.2 reflectie op antieke cultuur (SEV) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEV) C zelfstandige oordeelsvorming (SEV) D oriëntatie op studie en beroep (SEV) E informatievaardigheden (SEV)	Antieke cultuur & receptie	TW1	S	90	ja	3	ja	Geen
	2	SO stamtijden	A.1 Reflectie op klassieke teksten	Stamtijden Pharos	P2	S	45	nee	1	nee	Geen
		V5GtcTW2 SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEV) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEV) C zelfstandige oordeelsvorming (SEV) D oriëntatie op studie en beroep (SEV) E informatievaardigheden (SEV)	Pensum Grieks & vertaalde teksten. Toets: gelezen tekst en context (pensum periode 1-2)	TW2	S	90	ja	3	ja	Woordenboek GR-NE
	3	V5GtcTW3 SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEV) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEV) C zelfstandige oordeelsvorming (SEV) D oriëntatie op studie en beroep (SEV) E informatievaardigheden (SEV)	Pensum Grieks & vertaalde teksten. Toets: gelezen tekst en context (pensum periode 3)	TW3	S	90	ja	3	ja	Woordenboek GR-NE
	4	V5GtcPO SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEK) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEK) C zelfstandige oordeelsvorming (SEK) D oriëntatie op studie en beroep (SEK) E informatievaardigheden (SEK)	Praktische opdracht*	P4	PO	n.v.t.	nee	2	ja	
		V5GtcTW4 SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEV) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEV) C zelfstandige oordeelsvorming (SEV) D oriëntatie op studie en beroep (SEV) E informatievaardigheden (SEV)	Pensum Grieks & vertaalde teksten. Toets: gelezen tekst en context (pensum periode 3-4)	TW4	S	90	nee	3	ja	Woordenboek GR-NE
V6 2025-2026	1	V6GtcSE1	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEK/CE) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEK/CE) C zelfstandige oordeelsvorming (SEK/CE) D oriëntatie op studie en beroep (SEK/CE) E informatievaardigheden (SEK/CE)	Examenbundel Homeros' <i>Odyssee</i> (pensum periode 1)	SE1	S	120	ja	2	ja	Woordenboek GR-NE
	2	V6GtcPO	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEK) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEK) C zelfstandige oordeelsvorming (SEK) D oriëntatie op studie en beroep (SEK) E informatievaardigheden (SEK)	Praktische opdracht*	P2	PO	n.v.t.	nee	2	ja	
		V6GtcSE2	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEK/CE) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEK/CE) C zelfstandige oordeelsvorming (SEK/CE) D oriëntatie op studie en beroep (SEK/CE) E informatievaardigheden (SEK/CE)	Examenbundel Homeros' <i>Odyssee</i> (pensum periode 1&2)	SE2	S	120	ja	2	ja	Woordenboek GR-NE
	3	V6GtcSE3	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEK/CE) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEK/CE) C zelfstandige oordeelsvorming (SEK/CE) D oriëntatie op studie en beroep (SEK/CE) E informatievaardigheden (SEK/CE)	Examenbundel Homeros' <i>Odyssee</i> (pensum periode 1-3)	SE3	S	120	ja	3	ja	Woordenboek GR-NE

Opmerking	De praktische opdrachten sluiten aan bij de lesstof. De bedoeling is de kennis van (een gedeelte van) de stof te verbreden en te verdiepen.
-----------	---

Vak	Lichamelijke opvoeding
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	3	Bewegen & Regelen	Domein A: Vaardigheden Domein B: Bewegen Domein C: Bewegen en regelen	Er wordt verwacht dat je een deel van een les kunt geven aan je klasgenoten.	Gedurende het jaar	H	n.v.t.	ja	1	nee	
	4	Houding & Inzet	Domein A: Vaardigheden Domein B: Bewegen Domein C: Bewegen en regelen	Je hebt een positieve houding jegens klasgenoten, docent en materiaal; je toont inzet tijdens de gymlessen.	Gedurende het jaar	H	n.v.t.	ja	1	nee	
		Reflectie op eigen bewegen	Onderdeel G bewegen & sport, punt 53 t/m 58 van de website Besluit kerndoelen onderbouw VO.	De leerling leert zich mede met het oog op buitenschoolse beoefening op praktische wijze te oriënteren op veel verschillende bewegingsactiviteiten uit gevarieerde gebieden.	Gedurende het jaar	H	n.v.t.	ja	1	nee	
V5 2024-2025	3	Bewegen & Regelen	Domein A: Vaardigheden Domein B: Bewegen Domein C: Bewegen en regelen	Er wordt verwacht dat je een deel van een les kunt geven aan je klasgenoten.	Gedurende het jaar	H	n.v.t.	ja	1	nee	
		Bewegen & Gezondheid	Domein A: Vaardigheden Domein B: Bewegen Domein C: Bewegen en regelen Domein D: Bewegen en gezondheid	Je neemt deel aan een conditietest en bedenkt vooraf welk trainings-programma hiervoor het beste geschikt is.	Gedurende het jaar	H	n.v.t.	ja	1	nee	
	4	Houding & Inzet	Domein A: Vaardigheden Domein B: Bewegen Domein C: Bewegen en regelen	Je hebt een positieve houding jegens klasgenoten, docent en materiaal; je toont inzet tijdens de gymlessen.	Gedurende het jaar	H	n.v.t.	ja	1	nee	
		Aanwezigheid en inzet op sportdagen	Domein A: Vaardigheden Domein B: Bewegen	De leerling leert zich mede met het oog op buitenschoolse beoefening op praktische wijze te oriënteren op veel verschillende bewegingsactiviteiten uit gevarieerde gebieden.	Gedurende het jaar	H	n.v.t.	ja	1	nee	
V6 2025-2026	3	Houding & Inzet/Vaardigheden	Domein A: Vaardigheden (SEK) Domein B: Bewegen (SEK) Domein C: Bewegen en regelen (SEK)	Je hebt een positieve houding naar klasgenoten, (gast)docenten en materialen; je toont inzet tijdens de gymlessen en laat zien welke regel/bewegingsvaardigheden je beheerst en reflecteert hierop.	Gedurende het jaar	H	n.v.t.	ja	1	ja	
		Deelname sport-oriëntatie	Domein A: Vaardigheden (SEK) Domein B: Bewegen (SEK) Domein D: Bewegen en gezondheid (SEK) Domein E: Bewegen en samenleving (SEK)	Je kan (deels naar eigen keuze) een sportprogramma opzetten. Nieuwe oriënterende sporten komen aan bod, maar ook verdieping (in eerder behandelde sporten) zal aan bod komen.	Gedurende het jaar	H	n.v.t.	ja	1	ja	

Cijferopbouw	Houding en inzet moet worden afgerond met een voldoende. Let op!: Wanneer een 'O' verschijnt in magister dien je z.s.m. contact op te nemen met één van de gymdocenten, reparatie volgens richtlijnen PTA is dan gewenst. De uitslag van beide registraties zal moeten worden afgesloten met een voldoende.
--------------	---

Opmerking	Leerlingen dienen ten minste 80% van de lessen aanwezig te zijn om het vak te kunnen afronden. Wanneer een leerling meer dan 20% afwezig is geweest kan hij de aanwezigheid repareren door extra lessen te volgen of door een vrijstelling aan te vragen via de ondersteuningscoördinator. Dit laatste geldt alleen bij hoge uitzondering. Bij een langdurige blessure wordt er een blessurekaart ingevuld en wordt je beoordeeld binnen de thema's bewegen regelen en omgaan met anderen. Weersomstandigheden en accommodatie bepalen de periode waarin een onderdeel wordt aangeboden				
-----------	---	--	--	--	--

Vak	Latijnse taal en cultuur
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Parnassus, Summa, eigen materiaal

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	V4LtcTW1	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur, B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur, C zelfstandige oordeelsvorming, D oriëntatie op studie en beroep, E informatievaardigheden	Pensum Latijn & teksten in vertaling (samengesteld in samenspraak met de leerlingen), basisgrammatica Latijn, gebruik woordenboek. Toets: 50% gelezen tekst en context, 50% ongelezen tekst	TW1	S	90	ja	3	nee	Woordenboek LA-NE
	2	V4LtcTW2 SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEV) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEV) C zelfstandige oordeelsvorming (SEV) D oriëntatie op studie en beroep (SEV) E informatievaardigheden (SEV)	Pensum Latijn & vertaalde teksten, basisgrammatica Latijn. Toets: gelezen tekst en context (pensum periode 1-2)	TW2	S	90	ja	3	ja	Woordenboek LA-NE
	3	SO vormleer en stamtijden	A.1 Reflectie op klassieke teksten E.7 informatievaardigheden	Vormleer + gebruik woordenboek	P3	S	60	nee	1	nee	
		V4LtcTW3 SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEV) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEV) C zelfstandige oordeelsvorming (SEV) D oriëntatie op studie en beroep (SEV) E informatievaardigheden (SEV)	Pensum Latijn & vertaalde teksten, basisgrammatica Latijn. Toets: gelezen tekst en context (pensum periode 1-2)	TW3	S	90	ja	3	ja	Woordenboek LA-NE
	4	V4LtcPO SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEK) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEK) C zelfstandige oordeelsvorming (SEK) D oriëntatie op studie en beroep (SEK) E informatievaardigheden (SEK)	* Praktische opdracht	P4	PO	n.v.t.	nee	2	ja	
		V4LtcTW4 SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEV) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEV) C zelfstandige oordeelsvorming (SEV) D oriëntatie op studie en beroep (SEV) E informatievaardigheden (SEV)	Pensum Latijn & vertaalde teksten, basisgrammatica Latijn. Toets: gelezen tekst en context (pensum periode 3-4)	TW4	S	90	nee	3	ja	Woordenboek LA-NE

V5 2024-2025	1	V5LtcTW1 SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEV) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEV) C zelfstandige oordeelsvorming (SEV) D oriëntatie op studie en beroep (SEV) E informatievaardigheden (SEV)	Antieke cultuur & receptie	TW1	S	90	ja	3	ja	geen
	2	SO stamtijden	A.1 Reflectie op klassieke teksten	Stamtijden Summa	P2	S	45	nee	1	nee	Geen
		V5LtcTW2 SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEV) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEV) C zelfstandige oordeelsvorming (SEV) D oriëntatie op studie en beroep (SEV) E informatievaardigheden (SEV)	Pensum Latijn & vertaalde teksten. Toets: gelezen tekst en context (pensum periode 1-2)	TW2	S	90	ja	3	ja	Woordenboek LA-NE
	3	V5LtcTW3 SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEV) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEV) C zelfstandige oordeelsvorming (SEV) D oriëntatie op studie en beroep (SEV) E informatievaardigheden (SEV)	Pensum Latijn & vertaling. Toets: vertaalvaardigheid (auteur periode 3)	TW3	S	90	ja	3	ja	Woordenboek LA-NE
	4	V5LtcPO SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEK) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEK) C zelfstandige oordeelsvorming (SEK) D oriëntatie op studie en beroep (SEK) E informatievaardigheden (SEK)	* Praktische opdracht	P4	PO	n.v.t.	nee	2	ja	
		V5LtcTW4 SE	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEK) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEK) C zelfstandige oordeelsvorming (SEK) D oriëntatie op studie en beroep (SEK) E informatievaardigheden (SEK)	Pensum Latijn & vertaalde teksten. Toets: gelezen tekst en context (pensum periode 3-4)	TW4	S	90	nee	3	ja	Woordenboek LA-NE
V6 2025-2026	1	V6LtcSE1	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEK/CE) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEK/CE) C zelfstandige oordeelsvorming (SEK/CE) D oriëntatie op studie en beroep (SEK/CE) E informatievaardigheden (SEK/CE)	Examenbundel Seneca (pensum periode 1) Toets: 50% tekstbegrip, 50% ongelezen tekst.	SE1	S	120	ja	2	ja	Woordenboek LA-NE
	2	V6LtcSE2	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEK/CE) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEK/CE) C zelfstandige oordeelsvorming (SEK/CE) D oriëntatie op studie en beroep (SEK/CE) E informatievaardigheden (SEK/CE)	Examenbundel Seneca (pensum periode 1 & 2) Toets: 50% tekstbegrip, 50% vertalen	SE2	S	120	ja	2	ja	Woordenboek LA-NE
	3	V6LtcPO	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEK) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEK) C zelfstandige oordeelsvorming (SEK) D oriëntatie op studie en beroep (SEK) E informatievaardigheden (SEK)	Praktische opdracht	Wk 7	PO	n.v.t.	nee	2	ja	
		V6LtcSE3	A reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur (SEK/CE) B reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur (SEK/CE) C zelfstandige oordeelsvorming (SEK/CE) D oriëntatie op studie en beroep (SEK/CE) E informatievaardigheden (SEK/CE)	Examenbundel Seneca (pensum periode 1 t/m 3) Toets: 50% tekstbegrip, 50% vertalen	SE3	S	120	ja	3	ja	Woordenboek LA-NE

Opmerking	De praktische opdrachten sluiten aan bij de lesstof. De bedoeling is de kennis van (een gedeelte van) de stof te verbreden en te verdiepen.
-----------	---

Vak	Levensbeschouwing
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Over Wondere Feiten/Over Normaal Gesproken

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	Introductie filosofie	OWF hfsk 1/2 Vakspecifieke vaardigheden / Beelden van Mens, Wereld en God (SEK)	OWF hfsk 1/2	TW1	S	60	ja	1	ja	Ned. woordenboek
	2	Paradigma's	OWF hfsk 3/4 Beelden van Mens, Wereld en God / Ervaring en Godsdienst (SEK)	OWF hfsk 3/4	TW2	S	60	ja	1	ja	Ned. woordenboek
	3	Introductie ethiek	ONG hfsk 3/4 Moreel handelen en Ethiek / Sociale omgang en Gemeenschapsvorming (SEK)	ONG hfsk 3/4	TW3	S	60	ja	1	ja	Ned. woordenboek
	4	Portfolio	Portfolio Bestaansverheldering (SEK)	Herhaling gehele lesstof	P4	PO	n.v.t.	nee	3	ja	

Opmerking	Het examenvak Levenbeschouwing wordt in Vwo 4 afgerond en is onderdeel van het combinatiecijfer in het examenjaar
------------------	---

Vak	Maatschappijleer
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Essener Thema's Maatschappijleer

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	Wat is Maatschappijleer en Rechtsstaat	A Vaardigheden (SEV) B Rechtsstaat (SEV)	Rechtsstaat	TW1	S	90	ja	1	ja	
	2	Parlementaire Democratie	A Vaardigheden (SEV) C Parlementaire democratie (SEV)	Parlementaire Democratie	TW2	S	90	ja	1	ja	
	3	Pluriforme Samenleving	A Vaardigheden (SEV) E Pluriforme samenleving (SEV)	Pluriforme Samenleving	TW3	S	90	ja	1	ja	
	4	Verzorgingsstaat	A Vaardigheden (SEV) D Verzorgingsstaat (SEV)	Verzorgingsstaat	P4	PO	n.v.t.	nee	1	ja	

Opmerking	Het examenvak Maatschappijleer wordt in Vwo 4 afgerond en is onderdeel van het combinatiecijfer in het examenjaar
-----------	---

Vak	Natuurkunde	
Niveau	Vwo	WS 4V staat voor Wetenschapsschool 4 VWO boek
Cohort	2023-2026	WS 5V staat voor Wetenschapsschool 5 VWO boek
Methode	Wetenschapsschool 2023	WS 6V staat voor Wetenschapsschool 6 VWO boek

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkansing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	TW1	Domein A vaardigheden;Domein C : beweging en wisselwerking	WS 4V Basisvaardigheden, Beweging, Kracht	TW1	S	60	ja	3	nee	basis rekenm, p&p,geo
	2	PO Kracht en beweging	Domein A, C, I	Practicum + verslag	P2	PO	n.v.t.	nee	1	nee	
		TW2	Domein A: vaardigheden Domein C: beweging en wisselwerking.	WS 4V Basisvaardigheden, Beweging, Kracht, Gravitatie	TW2	S	60	ja	3	nee	basis rekenm, p&p,geo
	3	TW3	Domein A: vaardigheden Domein C: beweging en wisselwerking. Domein D: lading en veld	WS 4V Basisvaardigheden, Beweging, Kracht, Gravitatie, modelleren, Elektriciteit	TW3	S	60	ja	3	nee	basis rekenm, p&p,geo
	4	PO Elektriciteit en materialen	Domein A, C, D, E, I	Practicum + verslag	P4	PO		nee	1	nee	
		TW4	Domein A: vaardigheden, Domein C: kracht en Wisselwerking, Domein D : lading en veld, Domein E : straling en materie	WS 4V Basisvaardigheden, Beweging, Kracht, Gravitatie, Modelleren, Elektriciteit, Deeltjesmodel	TW4	S	90	nee	4	nee	basis rekenm, p&p,geo
V5 2024-2025	1	TW1	Domeinen C, E en I	WS V4 alle stof; V5 Energie, Trillingen	TW1	S	60	ja	3	nee	Rekenmachine (geen GR), Binas 7e ed.
	2	TW2	Domeinen B, C, E en I	WS V4 alle stof; V5 Energie, Trillingen, Radioactiviteit	TW2	S	60	ja	3	nee	Rekenmachine (geen GR), Binas 7e ed.
	3	PO	Domeinen A, B, C, E en H, I	Practicum + verslag	P3	PO	n.v.t.	nee	1	nee	
		TW3	Domeinen B, C, E en I	WS V4 alle stof; V5 Energie, Trillingen, Radioactiviteit, Relativiteitstheorie	TW3	S	60	ja	3	nee	Rekenmachine (geen GR), Binas 7e ed.
	4	TW4	Domeinen A t/m I	WS V4 alle stof; V5 Energie, Trillingen, Radioactiviteit, Relativiteitstheorie	TW4	S	60	nee	3	nee	Rekenmachine (geen GR), Binas 7e ed.

V6 2025-2026	1	PO	A Vaardigheden (SEV/CE) , I Onderzoek en Ontwerp (SEV), H natuurwetten en modellen	Practicum + verslag	Wk 41	PO	n.v.t.	nee	1	ja	Rekenmachine (geen GR), Binas 7e ed.
		SE1	A Vaardigheden (SEV/CE) B Golven (SEK/CE) C1 Kracht en beweging (SEK/CE) C2 Energie en wisselwerking(SEK/CE) C3 Gravitatie(SEK/CE) H Natuurwetten en modellen (SEK/CE) I Ontwerp (SEV)	WS 4V Basisvaardigheden, Beweging, Kracht, Gravitatie, Modelleren. WS 5V Energie, Trillingen	SE1	S	90	ja	3	ja	Rekenmachine (geen GR), Binas 7e ed.
	2	SE2	A Vaardigheden (SEV/CE) B Golven (SEK/CE) C1 Kracht en beweging (SEK/CE) D1 Elektrische systemen (SEK/CE) E Straling en materie (SEK/CE), E3 Kern- en deeltjesprocessen (SEV) H (CE) I Ontwerp (SEV), F2 Relativiteitstheorie (SEV)	WS 4V Basisvaardigheden, Beweging, Kracht, Gravitatie, Electriciteit, Deeltjesmodel. WS 5V Energie, Trillingen, Radioactiviteit, Relativiteitstheorie, Deeltjesfysica. WS 6V Magnetisme, Astrofysica	SE2	S	90	ja	3	ja	Rekenmachine (geen GR), Binas 7e ed.
	3	SE3	A Vaardigheden (SEV/CE) B Golven (SEK/CE) C Beweging en wisselwerking (SEK/CE) D Lading en veld (SEK/CE) E Straling en materie (SEK/CE) F Quantumwereld (SEK/CE) H Natuurwetten en modellen (SEK/CE) I Ontwerp (SEV)	WS 4V Basisvaardigheden, Beweging, Kracht, Gravitatie, Electriciteit, Deeltjesmodel. WS 5V Energie, Trillingen, Radioactiviteit, WS 6V Magnetisme, Astrofysica, Kwantumfysica	SE3	S	90	ja	3	ja	Rekenmachine (geen GR), Binas 7e ed.

Vak	Nederlands
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Nieuw Nederlands, 6e editie

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	Debatteren en argumentatie	Domein B: Mondelinge vaardigheden Domein D: argumentatieve vaardigheden	Spreken, kijken, luisteren: theorie. Gebruik krantenbank. Argumenteren: Argumenten, tegenargumenten en weerleggingen/argumentatiestructureren en -schema's	TW1	M	60	nee	1	nee	Spiekbrief in steekwoorden.
	2	Spelling en formuleren	Domein C: schrijfvaardigheid	Spelling en formuleren: werkwoordspelling en overige spellingregels./ Correct formuleren (standaardfoutenlijst)	P2	S	60	nee	1	nee	
		Gedocumenteerd schrijven	Domein C: schrijfvaardigheid Domein D: argumentatieve vaardigheden	Reader gedocumenteerd schrijven: theorie en recensie. Aantekeningen. Inhoud literair werk.	TW2	S-DC	90	ja	2	nee	Schrijfportfolio Literair werk
	3	literatuurgeschiedenis	Domein E: literatuur	Reader literatuurgeschiedenis Twaalf gelezen literaire werken (V4/5/6)	TW3	S-DC	90	ja	2	nee	
	4	Leesvaardigheid en verhaalanalyse	Domein A: leesvaardigheid Domein D: argumentatieve vaardigheden	Nieuw Nederlands basis en cursus lezen. Reader verhaalanalyse Argumentatie	TW4	S-DC	90	nee	2	nee	Woordenboek Nederlands
V5 2024-2025	1	Discussie	Domein B: Mondelinge taalvaardigheid, Domein D: argumentatieve vaardigheden en Domein F: oriëntatie op beroep	Reader discussiëren	P1	M	60	nee	1	nee	
		Leesvaardigheid	Domein A: leesvaardigheid en Domein D: argumentatieve vaardigheden	Leesvaardigheid: Algemene theorie Complexe teksten Argumentatie: standpunt, (tegen)argumenten, weerleggen, argumentatiestructuren en schema's.	TW1	S	90	ja	2	nee	
	2	Schrijven	Domein C: Schrijfvaardigheid en Domein D: Argumentatieve vaardigheden	Reader Gedocumenteerd schrijven: betoog. Spelling en formuleren.	TW2	S-DC	120	ja	2	nee	
	3	Literatuur en literatuurgeschiedenis	Domein E: literatuur	Reader Literatuurgeschiedenis en poëzie. Eén literair Nederlandse werk naar keuze en Max Havelaar.	TW3	S	90	ja	2	nee	
	4	Leesvaardigheid	Domein A: leesvaardigheid en Domein D: Argumentatieve vaardigheden	Lezen: analyseren en interpreteren van (examen)teksten. Argumenteren: standpunten, (tegen)argumenten, weerleggingen, argumentatiestructuren, argumentatieschema's en drogredenen herkennen en benoemen.	TW4	S	90	nee	2	nee	
V6 2025-2026	1	Retorica	Domein B Mondelinge Taalvaardigheid (SEV), Domein D argumentatieve vaardigheden (SEV) Domein F Oriëntatie op beroep (SEV)	Werkboek Retorica: onderzoek, presentatie en portfolio	Wk 41	PO	n.v.t.	nee	1	ja	
	2	Schrijven	Domein C Schrijfvaardigheid Domein D Argumentatieve vaardigheden (SEV)	Reader Gedocumenteerd schrijven: Beschouwing. Spelling en formuleren.	SE2	S-DC	120	ja	2	ja	
	3	Literatuur en literatuurgeschiedenis	Domein E literatuur (SEV)	Reader Literatuurgeschiedenis, proza en poëzie. Leesdossier: Twaalf literaire werken (V4, V5 en V6).	SE3	M	30	ja	1	ja	

Vak	Natuur leven en technologie
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Moduleboekjes van de vereniging NLT

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	Forensisch onderzoek PO	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) E2 Processen en producten (SEV) F2 Methoden en technieken van onderzoek (SEV)	Forensisch onderzoek	P1	PO	n.v.t.	nee	7	ja	
		Forensisch onderzoek toets	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) E2 Processen en producten (SEV) F2 Methoden en technieken van onderzoek (SEV)	Forensisch onderzoek	TW1	S	60	nee	3	ja	Gewone rekenmachine
	2	Duurzame ontwikkeling PO	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) C2 Duurzaamheid F2 Methoden en technieken van onderzoek (SEV)	Denken in duurzaamheid	P2	PO	n.v.t.	nee	7	ja	
		Duurzame ontwikkeling toets	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) C2 Duurzaamheid F2 Methoden en technieken van onderzoek (SEV)	Denken in duurzaamheid	TW2	S	60	nee	3	ja	
	3	Echt of vals	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) E2 Processen en producten (SEV)	Ech	P3	PO	n.v.t.	nee	10	ja	
	4	Technisch ontwerpen in de BMT	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) D1 De gezonde en zieke mens (SEV) F2 Methoden en technieken van onderzoek (SEV)	Technisch ontwerpen in de Biomedische technologie	P4	PO	n.v.t.	nee	10	ja	
V5 2024-2025	2	Hersenen en leren PO	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) D1 De gezonde en zieke mens (SEV)	Onderzoek naar hoe hersenen leren	P2	PO	n.v.t.	nee	5	ja	
		Hersenen en leren toets	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) D1 De gezonde en zieke mens (SEV)	Onderzoek naar hoe hersenen leren	TW2	S	90	nee	5	ja	Gewone rekenmachine Binas
	3	De bewegende aarde	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) C1 Processen in levende natuur aarde en ruimte (SEV) F2 Methoden en technieken van onderzoek (SEV)	Onderzoek naar de opbouw van de aarde	P3	PO	n.v.t.	nee	10	ja	
	4	Lab on a chip PO	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) D1 De gezonde en zieke mens (SEV) E2 Processen en producten (SEV)	Ontwerpen van een microreactor	P4	PO	n.v.t.	nee	7	ja	
		Lab on a chip toets	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) D1 De gezonde en zieke mens (SEV) E2 Processen en producten (SEV)	Ontwerpen van een microreactor	TW4	S	60	nee	3	ja	Gewone rekenmachine Binas

V6 2025-2026	1	Moleculen in leven PO	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) C1 Processen in levende natuur aarde en ruimte (SEV) D1 De gezonde en zieke mens (SEV)	Bestuderen van processen om van DNA eiwitten te maken	SE1	PO	n.v.t.	nee	6	ja	
		Moleculen in leven toets	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) C1 Processen in levende natuur aarde en ruimte (SEV) D1 De gezonde en zieke mens (SEV)	Bestuderen van processen om van DNA eiwitten te maken	SE1	S	90	nee	4	ja	Binas gewone rekenmachine
	2	Queeste naar entropie PO	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) C1 Processen in levende natuur aarde en ruimte (SEV) F1 Fundamentele theorieën (SEV)	Een theoretische kennismaking met het belangrijke begrip entropie	SE2	PO	n.v.t.	nee	7	ja	
		Queeste naar entropie toets	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) C1 Processen in levende natuur aarde en ruimte (SEV) F1 Fundamentele theorieën (SEV)	Een theoretische kennismaking met het belangrijke begrip entropie	SE2	S	90	nee	3	ja	Binas gewone rekenmachine
	3	Kernfusie PO	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) C2 Duurzaamheid (SEV) F1 Fundamentele theorieën (SEV)	Een ontwerp voor een fusiereactor	SE3	PO	n.v.t.	nee	7	ja	
		Kernfusie toets	A Vaardigheden (SEV) B1 Interdisciplinariteit (SEV) B2 Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie (SEV) C2 Duurzaamheid (SEV) F1 Fundamentele theorieën (SEV)	Een ontwerp voor een fusiereactor	SE3	S	60	nee	3	ja	Binas gewone rekenmachine

Vak	Scheikunde
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Nova max

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	PO VWO 4	A Vaardigheden B Stoffen en materialen in de chemie C Chemische processen en behoudswetten	Praktische opdracht 4V Hs. 1 en 2 (Chemisch rekenen en chemische bindingen)	P1	PO	n.v.t.	nee	1	nee	Binas 7e editie, Gewone rekenmachine.
	2	H1 t/m H3	A Vaardigheden B Stoffen en materialen in de chemie C Chemische processen en behoudswetten	4V Hs. 1 t/m 3 (Chemisch rekenen, chemische bindingen, organische verbindingen)	TW2	S	60	ja	2	nee	Binas 7e editie, Gewone rekenmachine.
	3	PO VWO 4	A Vaardigheden B Stoffen en materialen in de chemie C Chemische processen en behoudswetten D Ontwikkelen van chemische kennis	Praktische opdracht 4V Hs. 1 t/m 4 (Chemische rekenen, chemische bindingen, organische verbinding, zouten)	P3	PO	n.v.t.	nee	1	nee	
	4	H1 t/m H5	A Vaardigheden B Stoffen en materialen in de chemie C Chemische processen en behoudswetten D Ontwikkelen van chemische kennis	4V Hs. 1 t/m 5 (Chemische rekenen, chemische bindingen, organische verbinding, zouten, reacties in beweging)	TW4	S	90	nee	2	nee	Binas 7e editie, Gewone rekenmachine.
V5 2024-2025	1	H1 t/m H6	A Vaardigheden B Stoffen en materialen in de chemie C Chemische processen en behoudswetten D Ontwikkelen van chemische kennis	4V Hs. 1 t/m 6 (Chemische rekenen, chemische bindingen, organische verbinding, zouten, reacties in beweging, evenwichten)	TW1	S	90	ja	2	nee	Binas 7e editie, Gewone rekenmachine.
	2	PO VWO 5	A Vaardigheden B Stoffen en materialen in de chemie C Chemische processen en behoudswetten D Ontwikkelen van chemische kennis	4V Hs. 1 t/m 6 5V Hs. 7 t/m 9 (Zuren en basen, ruimtelijke bouw van moleculen, redoxchemie)	P2	PO	n.v.t.	nee	1	nee	Binas 7e editie, Gewone rekenmachine.
	3	H1 t/m H10	De eindtermen van H1 t/m H10 (zie methode)	4V Hs. 1 t/m 6 5V Hs. 7 t/m 10 (Zuren en basen, ruimtelijke bouw van moleculen, redoxchemie)	TW3	S	90	ja	2	nee	Binas 7e editie, Gewone rekenmachine.
	4	PO VWO 5	A Vaardigheden B Stoffen en materialen in de chemie C Chemische processen en behoudswetten D Ontwikkelen van chemische kennis E Innovatie en chemisch onderzoek F Industriële (chemische) processen	Praktische opdracht 4V Hs. 1 t/m 6 5V Hs. 7 t/m 11 (Zuren en basen, ruimtelijke bouw van moleculen, redoxchemie, reactiemechanismen)	P4	PO	n.v.t.	nee	1	nee	

V6 2025-2026	1	PO VWO 6	A Vaardigheden (SEV/CE) C Chemische processen en behoudswetten (SEV/SEK/CE) D Ontwikkelen van chemische kennis (SEV/SEK/CE) E Innovatie en chemisch onderzoek (SEV/SEK/CE) F Industriële (chemische) processen (SEV/SEK/CE)	Praktische opdracht 4V Hs. 1 t/m 6 5V Hs. 7 t/m 13 (nadruk op hs.12 materialen en hs 13 analysetechnieken)	Wk 40	PO	n.v.t.	ja	1	ja	
	2	SE2	A Vaardigheden (SEV/CE) B Stoffen en materialen in de chemie (SEV/SEK/CE) C Chemische processen en behoudswetten (SEV/SEK/CE) D Ontwikkelen van chemische kennis (SEV/SEK/CE) E Innovatie en chemisch onderzoek (SEV/SEK/CE) G Maatschappij, chemie en technologie (SEV/SEK/CE) passend bij de eindtermen van H1 t/m H11	4V Hs. 1 t/m 6 5V Hs. 7 t/m 11 6V Hs. 12 t/m 14 (Zuren en basen, Materialen, analysetechnieken, chemie van het leven)	SE2	S	120	ja	2	ja	Binas 7e editie, Gewone rekenmachine.
	3	SE3	A Vaardigheden (SEV/CE) B Stoffen en materialen in de chemie (SEV/SEK/CE) C Chemische processen en behoudswetten (SEV/SEK/CE) D Ontwikkelen van chemische kennis (SEV/SEK/CE) E Innovatie en chemisch onderzoek (SEV/SEK/CE) F Industriële (chemische) processen (SEV/SEK/CE) G Maatschappij, chemie en technologie (SEV/SEK/CE)	4V Hs. 1 t/m 6 5V Hs. 7 t/m 11 6V Hs. 12 t/m 15 (Materialen, analysetechnieken, chemie van het leven, industriële chemie)	SE3	S	120	ja	3	ja	Binas 7e editie, Gewone rekenmachine.

Vak	Tekenen
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	Praktische opdracht: Figuurcompositie	B De kandidaat kan gestructureerde probleemstellingen met betrekking tot zowel autonome als toegepaste beeldende kunst en vormgeving onderzoeken en de daaruit ontwikkelde ideeën in een beeldende verwerking uitvoeren, daarbij beeldende middelen aanwenden in een doelgericht werkproces, en het werk zo presenteren dat de beschouwer inzicht krijgt in het werkproces	P1	PO	n.v.t.	nee	1	nee	
		Grieken, Romeinen, Vroeg Christelijke Kunst en Byzantijnse Kunst	A1 De kandidaat kan mede op basis van bronnenmateriaal het beeldend werk van kunstenaars en vormgevers beschrijven, onderzoeken en interpreteren, rekening houdend met tijd, plaats, functie, kunstopvattingen, normen en waarden en de historische ontwikkeling	TW1	S	60	ja	1	nee	
	2	Praktische opdracht Fotografie en Grafische druktechnieken	A2 De kandidaat kan twee- en driedimensionale beelden en vormen beschouwen en kan deze beschouwing verwoorden en/of verbeelden	P2	PO	n.v.t.	nee	1	nee	
		Romaanse Kunst, Gotiek, Renaissance en Barok	A1 De kandidaat kan mede op basis van bronnenmateriaal het beeldend werk van kunstenaars en vormgevers beschrijven, onderzoeken en interpreteren, rekening houdend met tijd, plaats, functie, kunstopvattingen, normen en waarden en de historische ontwikkeling	TW2	S	60	ja	1	nee	
	3	Praktische opdracht: Ontwerpen/Schilderopdracht Expressionisme	A2 De kandidaat kan twee- en driedimensionale beelden en vormen beschouwen en kan deze beschouwing verwoorden en/of verbeelden	P3	PO	n.v.t.	nee	1	nee	
		Rococo, Neoclassicisme, Romantiek en Realisme	A1 De kandidaat kan mede op basis van bronnenmateriaal het beeldend werk van kunstenaars en vormgevers beschrijven, onderzoeken en interpreteren, rekening houdend met tijd, plaats, functie, kunstopvattingen, normen en waarden en de historische ontwikkeling	TW3	S	60	ja	1	nee	
	4	Praktische opdracht: Naar Thema	A2 De kandidaat kan twee- en driedimensionale beelden en vormen beschouwen en kan deze beschouwing verwoorden en/of verbeelden.	P4	PO	n.v.t.	nee	1	nee	
		Kunststijlen tweede helft 19e eeuw t/m Jugendstil	A1 De kandidaat kan mede op basis van bronnenmateriaal het beeldend werk van kunstenaars en vormgevers beschrijven, onderzoeken en interpreteren, rekening houdend met tijd, plaats, functie, kunstopvattingen, normen en waarden en de historische ontwikkeling	TW4	S	60	nee	1	nee	

V5 2024-2025	1	PO Mensfiguur en engagement	A2 De kandidaat kan twee- en driedimensionale beelden en vormen beschouwen en kan deze beschouwing verwoorden en/of verbeelden	P1	PO	n.v.t.	nee	1	nee	
		Kunststijlen eerste kwart 20e eeuw	A1 De kandidaat kan mede op basis van bronnenmateriaal het beeldend werk van kunstenaars en vormgevers beschrijven, onderzoeken en interpreteren, rekening houdend met tijd, plaats, functie, kunstopvattingen, normen en waarden en de historische ontwikkeling	TW1	S	60	ja	1	nee	
	2	Praktische opdracht: Fotografie en Grafische druk technieken	A2 De kandidaat kan twee- en driedimensionale beelden en vormen beschouwen en kan deze beschouwing verwoorden en/of verbeelden	P2	PO	n.v.t.	nee	1	nee	
		Kunststijlen tweede kwart 20e eeuw	A1 De kandidaat kan mede op basis van bronnenmateriaal het beeldend werk van kunstenaars en vormgevers beschrijven, onderzoeken en interpreteren, rekening houdend met tijd, plaats, functie, kunstopvattingen, normen en waarden en de historische ontwikkeling	TW2	S	60	ja	1	nee	
	3	Praktische opdracht: Ontwerpen met gemengde technieken	A2 De kandidaat kan twee- en driedimensionale beelden en vormen beschouwen en kan deze beschouwing verwoorden en/of verbeelden	P3	PO	n.v.t.	nee	1	nee	
		Kunststijlen derde kwart 20e eeuw	A1 De kandidaat kan mede op basis van bronnenmateriaal het beeldend werk van kunstenaars en vormgevers beschrijven, onderzoeken en interpreteren, rekening houdend met tijd, plaats, functie, kunstopvattingen, normen en waarden en de historische ontwikkeling	TW3	S	60	ja	1	nee	
	4	Praktische opdracht: Naar Thema	A2 De kandidaat kan twee- en driedimensionale beelden en vormen beschouwen en kan deze beschouwing verwoorden en/of verbeelden	P4	PO	n.v.t.	nee	1	nee	
		Kunststijlen vierde kwart 20e eeuw en hedendaagse kunst rond examenthema	A1 De kandidaat kan mede op basis van bronnenmateriaal het beeldend werk van kunstenaars en vormgevers beschrijven, onderzoeken en interpreteren, rekening houdend met tijd, plaats, functie, kunstopvattingen, normen en waarden en de historische ontwikkeling	TW4	S	60	nee	1	nee	
V6 2025-2026	1	SE Praktische opdracht naar waarneming, thema: Het mooiste moment van mijn leven	A2 De kandidaat kan twee- en driedimensionale beelden en vormen beschouwen en kan deze beschouwing verwoorden en/of verbeelden (SEK/CE)	P1	PO	n.v.t.	nee	1	ja	nvt
		SE Referaat onderzoek n.a.v. examenthema 'Kunst en Leven' in tweetallen	A2 De kandidaat kan twee- en driedimensionale beelden en vormen beschouwen en kan deze beschouwing verwoorden en/of verbeelden (SEK/CE) C beroepsorientatie (SEV)	P1	M	20	ja	1	ja	Teksten uit Syllabus naar examenthema 'Kunst en Leven'
	2	SE Praktische opdracht naar aanleiding van eindexamenthema Kunst en Leven	B De kandidaat kan gestructureerde probleemstellingen met betrekking tot zowel autonome als toegepaste beeldende kunst en vormgeving onderzoeken en de daaruit ontwikkelde ideeën in een beeldende verwerking uitvoeren, daarbij beeldende middelen aanwenden in een doelgericht werkproces, en het werk zo presenteren dat de beschouwer inzicht krijgt in het werkproces (SEK/CE)	P2	PO	n.v.t.	nee	1	ja	nvt
	3	SE Toets n.a.v. examenthema Kunst en Leven	A2 De kandidaat kan twee- en driedimensionale beelden en vormen beschouwen en kan deze beschouwing verwoorden en/of verbeelden (SEV/CE) C beroepsorientatie (SEV)	SE3	S-DC	120	ja	1	ja	Nederlands woordenboek

Vak	Wiskunde A
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Getal & Ruimte VWO wiskunde A 12e editie

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	TW1 H1 H3	A Vaardigheden B Algebra en tellen C Verbanden	H1 Formules en grafieken H3 Rekenen en herleiden	TW1	S	90	ja	1	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	2	TW2 HK	F Keuzeonderwerpen (SEV)	Keuzeonderwerp	TW2	S	90	ja	1	ja	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	3	TW3 H2 H5	A Vaardigheden C Verbanden E Statistiek en kansrekening	H2 Statistiek H5 Machtsverbanden	TW3	S	90	ja	1	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	4	TW4 H4 H6	A Vaardigheden B Algebra en tellen E Statistiek en kansrekening	H4 Combinatoriek H6 Kansrekening	TW4	S	90	nee	1	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
V5 2024-2025	1	TW1 H3 H8	A Vaardigheden D Verandering	H3 Rekenen en herleiden H8 Differentiaalrekening	TW1	S	90	ja	2	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	2	PO Statistiek met ICT	E Statistiek en kansrekening (SEV)	Statistiek met ICT	P2	PO	n.v.t.	nee	1	ja	
		TW2 H5 H9 H10	A Vaardigheden B Algebra en tellen C Verbanden E Statistiek en kansrekening	H5 Machtsverbanden H9 Kansverdelingen H10 Exponenten en logaritmen (deel, vervolg in P4)	TW2	S	90	ja	2	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	3	TW3 H2 H6 H9 H11	A Vaardigheden (SEV/CE) E Statistiek en kansrekening (SEV)	H2 Statistiek H6 Kansrekening H9 Kansverdelingen H11 Toetsen van hypothesen	TW3	S	90	ja	2	ja	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
V6 2025-2026	4	TW4 H8 H10	A Vaardigheden C Verbanden D Verandering	H8 Differentiaalrekening H10 Exponenten en logaritmen	TW4	S	90	nee	2	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	1	SE1 H3 H4 H12	A Vaardigheden (SEV/CE) B Algebra en tellen (SEK/CE) D Verandering (SEK/CE)	H3 Rekenen en herleiden H4 Combinatoriek H12 Rijen	SE1	S	120	ja	5	ja	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	2	SE2 H1 H5 H10 H13	A Vaardigheden (SEV/CE) B Algebra en tellen (SEK/CE) C Verbanden (SEK/CE)	H1 Formules en grafieken H5 Machtsverbanden H10 Exponenten en logaritmen H13 Allerlei formules	SE2	S	120	ja	5	ja	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	3	SE3 H8 H14 H15	A Vaardigheden (SEV/CE) C Verbanden (SEK/CE) D Verandering (SEK/CE)	H8 Differentiaalrekening H14 Toepassingen van de differentiaalrekening H15 Examentraining	SE3	S	120	ja	5	ja	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand

Overstappers vanaf H5 / Overstappers in V5 van WiB naar WiA

Schakelmodule	Afgerond of nog inhalen?	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
	Nog inhalen	TW2 HK	F Keuzeonderwerpen (SEV)	Keuzeonderwerp	ntb	S	90	ja	1	ja	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand

Vak	Wiskunde B
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Getal & Ruimte VWO wiskunde B 12e editie

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	TW1 H1 H2	A Vaardigheden B Formules, functies en grafieken C Differentiaal- en integraalrekening	H1 Functies en grafieken H2 De afgeleide functie	TW1	S	90	ja	1	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	2	TW2 H3 H4	A Vaardigheden B Formules, functies en grafieken E1 Meetkundige vaardigheden	H3 Meetkunde H4 Vergelijkingen en herleidingen (t/m 4.3)	TW2	S	90	ja	1	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	3	TW3 H5 H6	A Vaardigheden B Formules, functies en grafieken C Differentiaal- en integraalrekening	H4 Vergelijkingen en herleidingen (4.4) H5 Machten en exponenten (t/m 5.2) H6 Differentiaalrekening Basisvaardigheden	TW3	S	90	ja	1	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	4	TW4 H6 H8	A Vaardigheden C Differentiaal- en integraalrekening D Goniometrische functies	H6 Differentiaalrekening H8 Goniometrische functies (deel) Basisvaardigheden	TW4	S	90	nee	1	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
V5 2024-2025	1	TW1 basis H5 H8	A Vaardigheden B Formules, functies en grafieken D Goniometrische functies	Basisvaardigheden H5 Machten en exponenten H8 Goniometrische functies	TW1	S	90	ja	2	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	2	SE HK TW2 H3 H7 H10	F Keuzeonderwerpen (SEV) A Vaardigheden E2 Algebraïsche methoden in de vlakke meetkunde E3 Vectoren en inproduct	Keuzeonderwerp H3 Meetkunde H7 Meetkunde met coördinaten H10 Meetkunde met vectoren	P2 TW2	PO S	n.v.t. 90	nee ja	1 2	ja nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	3	TW3 H9 H11	A Vaardigheden B Formules, functies en grafieken C Differentiaal- en integraalrekening	H9 Exponentiële en logaritmische functies H11 Integraalrekening	TW3	S	90	ja	2	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	4	TW4 H8 H10 H11 H12	A Vaardigheden B Formules, functies en grafieken C Differentiaal- en integraalrekening D Goniometrische functies E3 Vectoren en inproduct	H8 Goniometrische functies H10 Meetkunde met vectoren H11 Integraalrekening H12 Goniometrische formules	TW4	S	90	nee	2	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
V6 2025-2026	1	SE1 H1 H2 H4 H8 H12 H13	A Vaardigheden (SEV/CE) B Formules, functies en grafieken (SEV/CE) C Differentiaal- en integraalrekening (SEV/CE) D Goniometrische functies (SEV/CE)	H1 Functies en grafieken H2 De afgeleide functie H4 Vergelijkingen en herleidingen H8 Goniometrische functies H12 Goniometrische formules H13 Limieten en asymptoten	SE1	S	120	ja	5	ja	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	2	SE2 H3 H7 H10 H14	A Vaardigheden (SEV/CE) B Formules, functies en grafieken (SEK/CE) D Goniometrische functies (SEK/CE) E1 Meetkundige vaardigheden (SEV/CE) E2 Algebraïsche methoden in de vlakke meetkunde (SEK/CE) E3 Vectoren en inproduct (SEK/CE)	H3 Meetkunde H7 Meetkunde met coördinaten H10 Meetkunde met vectoren H14 Meetkunde toepassen	SE2	S	120	ja	5	ja	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	3	SE3 H5 H6 H9 H11 H15 H16	A Vaardigheden (SEV/CE) B Formules, functies en grafieken (SEK/CE) C Differentiaal- en integraalrekening (SEK/CE) D Goniometrische functies (SEK/CE) E1 Meetkundige vaardigheden (SEV/CE) E2 Algebraïsche methoden in de vlakke meetkunde (SEK/CE) E3 Vectoren en inproduct (SEK/CE) E4 Toepassingen (SEK/CE)	H5 Machten en exponenten H6 Differentiaalrekening H9 Exponentiële en logaritmische functies H11 Integraalrekening H15 Afgeleiden en primitieven H16 Examentraining	SE3	S	120	ja	5	ja	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand

Vak	Wiskunde C
Niveau	Vwo
Cohort	2023-2026
Methode	Getal & Ruimte VWO wiskunde C 12e editie

Schooljaar	Periode	Kolomtitel Magister	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Afname moment	Vorm	Tijdsduur (minuten)	Herkan-sing	Weging	SE	Toegestane hulpmiddelen
V4 2023-2024	1	TW1 H1 H3	A Vaardigheden B Algebra en tellen C Verbanden	H1 Formules en grafieken H3 Rekenen en herleiden	TW1	S	90	ja	1	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	2	TW2 HK	F Keuzeonderwerpen (SEV)	Keuzeonderwerp	TW2	S	90	ja	1	ja	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	3	TW3 H2 H5	A Vaardigheden C Verbanden E Statistiek en kansrekening	H2 Statistiek H5 Machtsverbanden	TW3	S	90	ja	1	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	4	TW4 H4 H6	A Vaardigheden B Algebra en tellen E Statistiek en kansrekening	H4 Combinatoriek H6 Kansrekening	TW4	S	90	nee	1	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
V5 2024-2025	1	TW1 H3 H8	A Vaardigheden G Vorm en ruimte	H3 Rekenen en herleiden H8 Meetkunde	TW1	S	90	ja	2	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	2	PO Statistiek met ICT	E Statistiek en kansrekening (SEV)	Statistiek met ICT	P2	PO	n.v.t.	nee	1	ja	
		TW2 H5 H10	A Vaardigheden C Verbanden	H5 Machtsverbanden H10 Exponenten en logaritmen	TW2	S	90	ja	2	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	3	TW3 H2 H6 H9	E Statistiek en Kansrekening (SEV)	H2 Statistiek H6 Kansrekening H9 Kansverdelingen	TW3	S	90	ja	2	ja	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
V6 2025-2026	4	TW4 H8 H11	A Vaardigheden F Logisch redeneren G Vorm en ruimte	H8 Meetkunde H11 Logisch Redeneren	TW4	S	90	nee	2	nee	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	1	SE1 H3 H4 H12	A Vaardigheden (SEV/CE) B Algebra en tellen (SEK/CE) D Veranderingen (SEK/CE)	H3 Rekenen en herleiden H4 Combinatoriek H12 Rijen	SE1	S	120	ja	5	ja	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	2	SE2 H1 H5 H10 H14	A Vaardigheden (SEV/CE) C Verbanden (SEK/CE)	H1 Formules en grafieken H5 Machtsverbanden H10 Exponenten en logaritmen H14 Werken met formules	SE2	S	120	ja	5	ja	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand
	3	SE3 H8 H11 H13 H15	A Vaardigheden (SEV/CE) F Logisch redeneren (SEK/CE) G Vorm en ruimte (SEK/CE)	H8 Meetkunde H11 Logisch redeneren H13 Meetkunde toepassen H15 Examentraining	SE3	S	120	ja	5	ja	Grafische Rekenmachine in Nederlandse Examenstand