



Programma van Toetsing en Afsluiting

PTA 6 VWO cohort 2023-2026

Beste kandidaat,

In dit PTA vind je een overzicht van de af te leggen PTA-onderdelen in 6 VWO 2025-2026.

Alle vakken examenvakken worden afgesloten met een schoolexamen en/ of een centraal examen. In de tabel op de volgende bladzijde kun je zien hoe dit voor elk vak is geregeld.

Het PTA verstrekt samen met het Examenreglement alle informatie omtrent je examen. Beide documenten worden ieder schooljaar vóór 1 oktober gepubliceerd op de website van Hofstad Lyceum. Zorg ervoor dat je de inhoud van beide documenten goed doorneemt en naleeft.

Voor vragen over het PTA en/ of het Examenreglement kun je terecht bij je mentor, de afdeling of de examensecretaris.

Heel veel succes dit schooljaar!

	SE				CE
Vak	V4	V5	V6		
AK		x	x		x
BE		x	x		x
BI		x	x		x
CKV	x	x	x		
DU			x		x
EC		x	x		x
EN		x	x		x
FA			x		x
GTC		x	x		x
GS		x	x		x
IN		x	x		
KBV		x	x		
KMu	x	x	x		
KuA*			x		x
LTC		x	x		x
LO		x	x		
MA		x			
MW		x	x		x
NA		x	x		x
NE		x	x		x
NLT		x	x		
OSB			x		
PWS			x		
SK		x	x		x
WA		x	x		x
WB		x	x		x
WC		x	x		x

Twee voorbeelden ter verduidelijking:

1. Het vak biologie neemt PTA-onderdelen af in V5 en V6. Deze bepalen je schoolexamencijfer. Het vak biologie heeft ook een CE. Het gemiddelde van het schoolexamencijfer en het CE vormt het eindcijfer.
2. Het vak informatica neemt PTA-onderdelen af in V5 en V6. Deze bepalen het schoolexamencijfer. Het vak informatica heeft geen CE. Het schoolexamencijfer vormt het eindcijfer.

* De PTA-onderdelen van het vak KuA zijn opgenomen in de PTA's van de kunstvakken KBV en KMu.

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - AK
Methode: De Geo Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent deze meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

AK

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	SE1 V5 - Globalisering & Verdelingsvraagstuk (arm & rijk, H1)	SE Schriftelijk	20	90	H	TW2 (afname)	A1, B1, B2	Grote Bosatlas (55e of 56e editie) en/of Alcarta Wereldatlas (2e editie) Woordenboek Nederlands.
5	SE2	PO1 V5 - Geografisch onderzoek	SE Praktijk	20	nvt	H	TW4 (deadline)	A1, A2, E2	
5	SE3	SE2 V5 - Systeem aarde & klimaatvraagstukken	SE Schriftelijk	20	90	H	TW5 (afname)	A1, C1, C2	Grote Bosatlas (55e of 56e editie) en/of Alcarta Wereldatlas (2e editie) Woordenboek Nederlands.
6	SE1	SE1 V6 - Stedelijke problematiek & watermanagement (Wonen in Nederland)	SE Schriftelijk	20	90	H	TW2 (afname)	A1, E1	Grote Bosatlas (55e of 56e editie) en/of Alcarta Wereldatlas (2e editie) Woordenboek Nederlands.
6	SE2	SE2 V6 - Gebieden/regio: Zuid-Amerika	SE Schriftelijk	20	90	H	SE3 (afname)	A1, D1, D2	Grote Bosatlas (55e of 56e editie) en/of Alcarta Wereldatlas (2e editie) Woordenboek Nederlands.

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - BE
Methode: LWEO Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent deze meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen

BE

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	Lesbrieven: Personeel en interne organisatie; Marktverovering Bedrijfseconomie@home	SE Schriftelijk	25	90	H	TW2 (afname)	A; B3; B4; C; E; H	
5	SE2	Lesbrieven: Financiering van de bv en de nv Het jaarverslag Circulaire economie	SE Schriftelijk	25	90	H	TW5 (afname)	A; D2; F; G; H	
6	SE1	Lesbrieven: Resultaat; Investeren; Onderneem-het-zelf	SE Schriftelijk	25	90	H	TW2 (afname)	A; D1; B2; F	
6	SE2	Lesbrieven; Bedrijf starten, Financiële zelfredzaamheid	SE Schriftelijk	25	90	H	SE3 (deadline)	A; B; F1; G	

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - BI
Methode: Biologie voor jou MAX Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent dat meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

BI

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	PO1	BvJ 5 VWO MAX: T8 in tweetallen	PO Praktijk	10	nvt		TW1 (deadline)	A, O5, O7	Computer met internet, lesboek, BINAS 7e editie, gewone rekenmachine, woordenboek
5	SE1	BvJ 4 VWO MAX: T1, T2 BvJ 5 VWO MAX: T7, T8 alleen waarneming	SE Schriftelijk	20	90	H	TW3 (afname)	M2, M3, M5, M6, M7, O1, O2, O4, O5, O6, O7, O8, O9, P4	BINAS 7e editie, gewone rekenmachine, woordenboek
5	PO2	microscopie BvJ 4 VWO MAX: T1 BvJ 5 VWO MAX: T11	PO Praktijk	10	nvt		TW5 (deadline)	A5, A8, A10, M3, M6, O1, O6	Lesboek, BINAS 7e editie, gewone rekenmachine, woordenboek
6	SE1	BvJ 4 VWO MAX: T3, T4, T5, T6 BvJ 5 VWO MAX: T10	SE Schriftelijk	20	90	H	TW1 (afname)	M1, M2, M3, M4, M5, M6, M7, M8, O1, O6, O9, P1, P2, P3, P4, P5, P6	BINAS 7e editie, gewone rekenmachine, woordenboek
6	SE2	BvJ 5 VWO MAX: T9, T11 BvJ 6 VWO MAX: T12, T13, T14	SE Schriftelijk	20	90	H	TW2 (afname)	M1, M2, M4, M6, M7, O1, O2, O3, O4, O6, O9	BINAS 7e editie, gewone rekenmachine, woordenboek
6	SE3	BvJ 4 VWO MAX: T1 alleen onderzoek, T4, T5, T6 BvJ 5 VWO MAX: T7, T9, T10 BvJ 6 VWO MAX: T13, T14, T15, T16	SE Schriftelijk	20	90	H	SE3 (afname)	A, M1, M2, M3, M4, M5, M6, M7, M8, O1, O2, O3, O4, O5, O6, O9, P5, P6	BINAS 7e editie, gewone rekenmachine, woordenboek

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - CKV
Methode: Kunst uit het Vuistje Dit vak kent alleen een Schoolexamen (SE). Het vak wordt afgesloten in leerjaar 4. Het eindcijfer wordt bepaald door de PTA onderdelen die hieronder genoemd worden. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent dat meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

CKV

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
4	PO1	Discap 1 film / workshop	PO Praktijk	15	nvt		TW2 (deadline)	A, B, C, D	
4	PO2	Discap 2 museum / dans	PO Praktijk	15	nvt		TW3 (deadline)	A, B, C, D	
4	PO3	Onderzoek en vrije deel	PO Praktijk	30	nvt		TW4 (deadline)	A, B, C, D	
4	PO4	Discap 3 toneel	PO Praktijk	15	nvt		TW4 (deadline)	A, B, C, D	
4	PO5	Discap 4 graffiti	PO Praktijk	15	nvt		TW5 (deadline)	A, B, C, D	
4	PO6	CZP 1 en CZP 2 kunstdossier	PO Praktijk	10	nvt		TW5 (deadline)	A, D	

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - DU
Methode: Neue Kontakte 7e editie Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent dat meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

DU

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
6	SE1	SE1 - Literatuur	SE Schriftelijk	10	90	H	TW1 (afname)	E	Woordenboek D-N
6	SE2	SE2 - Gespreksvaardigheid	SE Mondeling	30	30	H	TW2 (afname)	C en F	geen hulpmiddelen
6	SE3	SE3 - Kijk- en Luistervaardigheid	SE Kijk & Luistertoets	30	60	H	CITO (afname)	B	geen hulpmiddelen
6	SE4	SE4 - Schrijfvaardigheid	SE Digitaal	30	90	H	SE3 (afname)	D	Woordenboek N-D

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - EC
Methode: Praktische Economie Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent deze meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

EC

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	Modules: 1 Schaarste, geld en handel + 2 Vraag en aanbod + 3 Markt en overheid	SE Schriftelijk	20	90	H	TW1 (afname)	A, B, C, D	Gewone rekenmachine
5	SE2	Modules: 5 Speltheorie + 4 Heden, verleden, toekomst + 6 Risico en Rendement + Experiment + Keuzeonderwerp	SE Schriftelijk	20	90	H	TW5 (afname)	A, E, F, G, J, K	Gewone rekenmachine
6	SE1	Module: 7 Economische groei	SE Schriftelijk	20	90	H	TW1 (afname)	H	Gewone rekenmachine
6	SE2	Module: 8 Conjunctuur en economisch beleid	SE Schriftelijk	20	90	H	TW2 (afname)	I	Gewone rekenmachine
6	SE3	Modules: 2 - 8	SE Schriftelijk	20	90	H	SE3 (afname)	A, D, E, F, G, H en I	Gewone rekenmachine

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - EN
Methode: Of Course Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent deze meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

EN

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	leesvaardigheid	SE Schriftelijk	20	90	H	TW3 (afname)	A	Woordenboek EN-NL
6	SE1	Het schrijven van een essay in het Engels op de computer	SE Digitaal	20	90	H	TW1 (afname)	D1 en D2	woordenboek nl eng
6	SE2	Moderne Literatuur en enkele literaire werken	SE Schriftelijk	20	90	H	TW2 (afname)	E	
6	SE3	Kijk- en Luistervaardigheid (CITO)	SE Kijk & Luistertoets	20	60	H	CITO (afname)	B	
6	SE4	spreekvaardigheid (gesprek en presenteren)	SE Mondeling	20	30	H	SE3 (afname)	C	

ENIB

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	leesvaardigheid	SE Schriftelijk	20	90	H	TW3 (afname)	A	Woordenboek EN-NL
6	SE1	Het schrijven van een essay in het Engels op de computer	SE Digitaal	20	90	H	TW1 (afname)	D1 en D2	woordenboek nl eng
6	SE2	Moderne Literatuur en enkele literaire werken	SE Schriftelijk	20	90	H	TW2 (afname)	E	
6	SE3	Kijk- en Luistervaardigheid (CITO)	SE Kijk & Luistertoets	20	60	H	CITO (afname)	B	
6	SE4	spreekvaardigheid (gesprek en presenteren)	SE Mondeling	20	30	H	SE3 (afname)	C	

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - FA
Methode: Eigen methode Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent dat meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen

FA

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
6	SE1	SE1 - Schrijfopdracht	SE Schriftelijk	30	90	H	TW1 (afname)	D	Woordenboek N-F
6	SE2	SE3 - Literatuurmodule	SE Schriftelijk	10	90	H	TW2 (afname)	E	
6	SE3	SE2 - CITO Kijk- en Luistertoets	SE Kijk- en Luistertoets	30	60	H	CITO (afname)	B	
6	SE4	SE4 - Spreektoets	SE Mondeling	30	30	H	SE3 (afname)	C, F	

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - GS
Methode: Feniks Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent deze meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

GS

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	Thema Mens en wereldbeeld en V.S. Hoofdstukken 2, 5, 6, 7	SE Schriftelijk	20	90	H	TW2 (afname)	A, B, C	
5	PO1	Historische vaardigheid "onderzoek"	PO Praktijk	20	nvt		TW3 (deadline)	A, B, E	
5	SE2	Thema Japan, Joegoslavië en Midden- Oosten. Bijbehorende hoofdstukken 8, 9, 10	SE Schriftelijk	20	90	H	TW5 (afname)	A, B, C	
6	SE1	HC de Lage Landen en verlichting	SE Schriftelijk	20	90	H	TW2 (afname)	A, B, D	
6	SE2	HC China en Duitsland	SE Schriftelijk	20	90	H	SE3 (afname)	A, B, D	

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - GTC
Methode: Eisma Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent deze meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

GTC

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	Vormleer en syntaxis	SE Schriftelijk	17	90	H	TW2 (afname)	A	Woordenboek Grieks-Nederlands bij onderdeel 3
5	PO1	Cultuurmodule: Retorica	PO Praktijk	4	nvt		TW3 (deadline)	C, D & E	
5	SE2	Cultuurmodule: Bouwkunde & Beeldhouwkunst	SE Schriftelijk	5	90	H	TW4 (afname)	C, D & E	
5	SE3	Literatuur	SE Schriftelijk	21	90	H	TW5 (afname)	A, B, C & D	Woordenboek Grieks-Nederlands
6	PO1	Cultuurmodule: Receptie	PO Praktijk	5	nvt		TW1 (deadline)	C, D & E	
6	SE1	Literatuur: Homerus	SE Schriftelijk	24	90	H	TW2 (afname)	A, B, C & D	Woordenboek Grieks-Nederlands
6	SE2	Literatuur: Homerus	SE Schriftelijk	24	90	H	SE3 (afname)	A, B, C & D	Woordenboek Grieks-Nederlands

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - IN
Methode: Informatica-actief Dit vak kent alleen een Schoolexamen (SE). Het eindcijfer wordt bepaald door de PTA onderdelen die hieronder genoemd worden. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent dat meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

IN

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	Databases: theoretisch	SE Digitaal	10	90	H	TW1 (afname)	A, C, H, E1	Tijdens SE: Datasheet SQL
5	PO1	Databases: praktisch	PO Praktijk	5	nvt		TW2 (deadline)	A, C, H, E1	
5	PO2	Greenfoot: object georiënteerd programmeren	PO Praktijk	15	nvt		TW3 (deadline)	A, B1-B3, D	
5	PO3	Internetprogrammeren	PO Praktijk	15	nvt		TW4 (deadline)	A, B4, D, E1	
5	PO4	Security en Privacy	PO Praktijk	15	nvt		TW5 (deadline)	A, E2, F3, F4, N	
6	PO1	Systeemontwikkeling/usability	PO Praktijk	10	nvt		TW1 (deadline)	A, O, F1, F2	
6	PO2	Project-management	PO Praktijk	10	nvt		TW2 (deadline)	A, P	
6	PO3	Eindproject	PO Praktijk	20	nvt		SE3 (deadline)	Keuze van leerling	

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - KBV
Methode: Beeldende begrippen Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elke onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent deze meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen

KBV

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	PO1	KBV mensfiguur en gevoel	PO Praktijk	15	nvt		TW3 (deadline)	A, B en C	
5	PO2	KBV grafiek	PO Praktijk	15	nvt		TW4 (deadline)	A, B en C	
5	SE1	KBV hele boek beeldende begrippen	SE Schriftelijk	5	90	H	TW5 (afname)	A	
5	PO3	KBV fusion	PO Praktijk	15	nvt		TW5 (deadline)	A, B en C	
6	SE1	KUA Kerk, Moderne en Massa cultuur	SE Digitaal	10	90	H	TW2 (afname)	A, B en C	koptelefoon
6	PO1	KBV verhaal en decor	PO Praktijk	15	nvt		TW2 (deadline)	A, B en C	
6	SE2	KUA Kerk, Burgelijke, Moderne, Massa en Analyseschema	SE Schriftelijk	10	90	H	SE3 (afname)	A, B en C	koptelefoon
6	PO2	KBV escapisme digitaal	PO Praktijk	15	nvt		SE3 (deadline)	A, B en C	

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - KMU
Methode: BeatsnBits + De Bespiegeling Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent dat meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

KMU

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	PO1	PO Muziek: filmpje PO-stuk inleveren in DECEMBER. Uitvoeren op de POavond op do 13mrt.	PO Praktijk	20	nvt		TW2 (deadline)	B1, B2	
5	SE1	SE Muziek: Theorie (partituur) en Luisteren	SE Digitaal	5	90	H	TW4 (afname)	A1, A2, A3	koptelefoon
5	PO2	PO Muziek: Bandopdracht	PO Praktijk	20	nvt		TW5 (deadline)	B1, B2	
6	SE1	SE Muziek: Ontwikkeling van de meerstemmigheid	SE Digitaal	5	90	H	TW1 (afname)	A1, A2, A3	koptelefoon
6	SE2	SE KuA: Kerk, Moderne en Massa	SE Digitaal	10	90	H	TW2 (afname)	A, B, C	koptelefoon
6	SE3	SE KuA: Kerk, Burgerlijk, Moderne, Massa en Analyseschema	SE Digitaal	10	90	H	SE3 (afname)	A, B, C	koptelefoon
6	PO1	PO Muziek: Organisatie PO-avond	PO Praktijk	20	nvt		SE3 (deadline)	B1, B2	
6	PO2	PO Muziek: compositie eigen canon plus instuderen met koor	PO Praktijk	10	nvt		SE3 (deadline)	B1, B2	

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - LO
Methode: Deelname examenprogramma Dit vak kent alleen een aantal handelingsdelen die minimaal moeten worden afgesloten. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen. Op je rapport krijg je een O, V of G. Daarom is de kolom % Eindcijfer in dit PTA leeg De kandidaat kan op verantwoorde en perspectiefrijke wijze en met plezier in bewegende en regelende rollen deelnemen aan de bewegingscultuur, en kan aangeven in hoeverre hij daaraan -ook in de toekomst- kan en wil deelnemen.

LO

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	HD1	Deelname examenprogramma	HD Praktijk		nvt		TW1 (deadline)	A, B, C, D, E	
5	HD2	Deelname examenprogramma	HD Praktijk		nvt		TW3 (deadline)	A, B, C, D, E	
5	HD3	Deelname examenprogramma	HD Praktijk		nvt		TW5 (deadline)	A, B, C, D, E	
6	HD1	Deelname examenprogramma	HD Praktijk		nvt		TW1 (deadline)	A, B, C, D, E	
6	HD2	Deelname examenprogramma	HD Praktijk		nvt		TW2 (deadline)	A, B, C, D, E	

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - LTC
Methode: Eisma Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent dat meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

LTC

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	Vormleer en syntaxis	SE Schriftelijk	17	90	H	TW2 (afname)	A	Woordenboek Latijn-Nederlands bij onderdeel 3
5	PO1	Cultuurmodule: Retorica	PO Praktijk	4	nvt		TW3 (deadline)	C, D & E	
5	SE2	Cultuurmodule: Bouwkunde & Beeldhouwkunst	SE Schriftelijk	5	90	H	TW4 (afname)	C, D & E	
5	SE3	Literatuur	SE Schriftelijk	21	90	H	TW5 (afname)	A, B, C & D	Woordenboek Latijn-Nederlands
6	PO1	Cultuurmodule: Receptie	PO Praktijk	5	nvt		TW1 (deadline)	C, D & E	
6	SE1	Literatuur: Seneca	SE Schriftelijk	24	90	H	TW2 (afname)	A, B, C & D	Woordenboek Latijn-Nederlands
6	SE2	Literatuur: Seneca	SE Schriftelijk	24	90	H	SE3 (afname)	A, B, C & D	Woordenboek Latijn-Nederlands

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - MA
Methode: Essener Dit vak kent alleen een Schoolexamen (SE). Het eindcijfer wordt bepaald door de PTA onderdelen die hieronder genoemd worden. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent dat meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

MA

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	Thema 2: Rechtsstaat, H1 t/m 8	SE Schriftelijk	25	60	H	TW3 (afname)	A + B	
5	SE2	Thema 3: Parlementaire democratie H1 t/m 8	SE Schriftelijk	25	60	H	TW4 (afname)	A + C	
5	PO1	Richt je eigen politieke partij op	PO Praktijk	25	nvt		TW4 (deadline)	A + C	
5	PO2	Onderzoek verbetering van onze pluriforme samenleving in Nederland	PO Praktijk	25	nvt		TW5 (deadline)	A + D + E	

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - MW
Methode: Seneca 2e druk Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent dat meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

MW

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	Seneca hf 5-6 plus kernconcepten V4	SE Schriftelijk	17	90	H	TW2 (afname)	B, D, C	
5	PO1	Literatuuronderzoek politieke actualiteit m.b.v. kernconcepten	PO Praktijk	15	nvt		TW4 (deadline)	A, G	
5	SE2	Seneca hf 7-8 plus kernconcepten V4	SE Schriftelijk	18	90	H	TW5 (afname)	C, D, E	
6	PO1	Essay analyse maatschappelijke actualiteit m.b.v. paradigma's	PO Praktijk	15	120		TW1 (afname)	A, C, D	
6	SE1	Seneca hf 9-10, alle hoofd en kernconcepten	SE Schriftelijk	17	90	H	TW2 (afname)	A, B, C, E	
6	SE2	Seneca hf 4, 11-12, alle hoofd en kernconcepten	SE Schriftelijk	18	90	H	TW3 (afname)	A, B, D, E	

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - NA
Methode: hofstadbeta Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent deze meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen

NA

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	PO1	Simple Machines	PO Praktijk	10	nvt		TW1 (deadline)	A, I	
5	SE1	Elektriciteit / Kracht en beweging / Gravitatie / Energie en wisselwerking / Materialen	SE Schriftelijk	16	90	H	TW2 (afname)	A, D1, C1, C2, C3, E1	BINAS, gewone rekenmachine
5	PO2	Mechanica	PO Praktijk	10	nvt		TW3 (deadline)	A, I	
5	SE2	Informatieoverdracht / Medische beeldvorming / EM-velden (niet flux en inductie)/ Elektromagnetische straling en materie (niet HR en waarnemen) (en alle voorgaande stof)	SE Schriftelijk	16	90	H	TW4 (afname)	A, B1, B2, D2, E2	BINAS, gewone rekenmachine
6	SE1	Modelstudie & Relativiteit; en alle voorgaande stof: nadruk op Mechanica (beweging, krachten, arbeid & energie, gravitatie)	SE Schriftelijk	16	90	H	TW1 (afname)	A, I2, F2	BINAS, gewone rekenmachine
6	SE2	Kern- en deeltjesprocessen; Quantumwereld deel I (§1 t/m §4) ; en alle voorgaande stof: nadruk op Straling, Velden, Elektriciteit	SE Schriftelijk	16	90	H	TW2 (afname)	A, E3, F1	BINAS, gewone rekenmachine
6	SE3	Quantumwereld deel II (§5 t/m §7); en alle voorgaande stof	SE Schriftelijk	16	90	H	SE3 (afname)	A, F1	BINAS, gewone rekenmachine

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - NE
Methode: Nieuw Nederlands 6e editie Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent dat meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen

NE

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
6	SE1	SE1: Leesvaardigheid en argumentatie	SE Schriftelijk	15	90	H	TW1 (afname)	A, D	woordenboek
6	SE2	SE2: Gedocumenteerd schrijven over een controversieel onderwerp	SE Digitaal	30	120	H	TW2 (afname)	C, D, F	computer, woordenboek
6	SE3	SE3: Literatuurgeschiedenis vanaf 1880 tot heden, inclusief vier moderne, oorspronkelijk Nederlandstalige werken van minimaal niveau 4 van lezenvoordelijst met een overkoepelend thema.	SE Digitaal	25	90	H	SE3 (afname)	C, E, F	computer, woordenboek
6	SE4	SE4: Spreekvaardigheid: presentatie over een controversieel onderwerp	SE Mondeling	30	nvt		SE3 (deadline)	B, D	Optioneel: Powerpoint / Prezi

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - NLT
Methode: Moduledatabase NLT vereniging Dit vak kent alleen een Schoolexamen (SE). Het eindcijfer wordt bepaald door de PTA onderdelen die hieronder genoemd worden. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent deze meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

NLT

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	PO1	Food or Fuel	PO Schriftelijk	10	60		TW1 (afname)	B1**, B2*, C2*, E2*	Gewone rekenmachine
5	PO2	Moleculaire Gastronomie	PO Schriftelijk	10	60		TW3 (afname)	B1**, B2*, E1*, E2**	Gewone rekenmachine
5	PO3	Medicijnen: Van Molecuul tot Mens	PO Praktijk	13	nvt		TW4 (deadline)	B1**, B2*, D1**, D2*	Geen hulpmiddelen
5	PO4	Drinkwater: Lekker belangrijk!	PO Praktijk	13	nvt		TW5 (deadline)	B1**, B2*, D2*, E2**	Geen hulpmiddelen
6	PO1	Modelleren	PO Praktijk	18	nvt		TW1 (deadline)	B1**, B2*, D1*, F2**	Geen hulpmiddelen
6	PO2	Keuzemodule	PO Praktijk	18	nvt		TW2 (deadline)	n.t.b.	n.t.b.
6	PO3	Game of Drones	PO Praktijk	18	nvt		SE3 (deadline)	B1**, B2***, E1*, E2**	Geen hulpmiddelen

OSB

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
6	HD1	PTA1 - Stap 1 en 2 afgerond	HD Praktijk		nvt		TW2 (deadline)	OSB	In dit onderdeel bereiden leerlingen zich actief voor op hun toekomstige studie en beroepskeuze. Zij nemen deel aan diverse activiteiten die bijdragen aan hun oriëntatie op studie en beroep. Dit leggen zij digitaal vast in Qompas. Op het rapport krijg je een o of v.
6	HD2	PTA2 - Stappenplan vwo 6 afgerond	HD Praktijk		nvt		TW3 (deadline)	OSB	In dit onderdeel bereiden leerlingen zich actief voor op hun toekomstige studie en beroepskeuze. Zij nemen deel aan diverse activiteiten die bijdragen aan hun oriëntatie op studie en beroep. Dit leggen zij digitaal vast in Qompas. Op het rapport krijg je een o of v.

PWS

Studie	HL VWO 6
Cohort	2023-2026
Schooljaar	2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
6	PWS	Beoordeling PWS		100	180				

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - SK
Methode: CHEMIE 7e editie Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent dat meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen.

SK

Studie HL VWO 6
 Cohort 2023-2026
 Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	Stoffen en rekenen CHEMIE VWO-4 7e ed.: H1, H3, H4, H5 CHEMIE VWO-5 7e ed.: H7	SE Schriftelijk	10	90	H	TW1 (afname)	B1,2,3,4, C2,5,7, G2,4	BINAS 7e ed. Gewone rekenmachine
5	PO1	Chemisch analytisch onderzoek 1 CHEMIE VWO-5 7e ed.: H11	PO Praktijk	10	nvt		TW4 (deadline)	A	BINAS 7e ed. Gewone rekenmachine Het PO wordt in de les afgenomen.
5	SE2	Koolstofchemie en bindingen CHEMIE VWO-4 7e ed.: H1, H2, H3, H5 CHEMIE VWO-5 7e ed.: H10, H12	SE Schriftelijk	15	90	H	TW5 (afname)	B1,2,3,4, C2,7, D3, E4, F1, G1	BINAS 7e ed. Gewone rekenmachine
6	SE1	Zuren en basen en biochemie CHEMIE VWO-4 7e ed.: H1, H2, H3, H5 CHEMIE VWO-5 7e ed.: H7, H10, H12 CHEMIE VWO-6 7e ed.: H13, H15	SE Schriftelijk	15	nvt	H	TW1 (afname)	A10, B1, C1,2,5, D3, E1,2, G1 en alle voorgaande domeinen.	BINAS 7e ed. Gewone rekenmachine
6	SE2	Industriële chemie en energie CHEMIE VWO-4 7e ed.: H1, H3, H4, H6 CHEMIE VWO-5 7e ed.: H8, H9 CHEMIE VWO-6 7e ed.: H14, H17	SE Schriftelijk	20	90	H	TW2 (afname)	C1,3,6, E3, F1,2,3, G2,3 en alle voorgaande domeinen.	BINAS 7e ed. Gewone rekenmachine
6	SE3	Verdiepende chemie CHEMIE VWO-4 7e ed.: alle hoofdstukken CHEMIE VWO-5 7e ed.: alle hoofdstukken CHEMIE VWO-6 7e ed.: alle hoofdstukken	SE Schriftelijk	20	90	H	SE3 (afname)	A t/m G	BINAS 7e ed. Gewone rekenmachine
6	PO1	Chemisch analytisch onderzoek 2 CHEMIE VWO-5 7e ed.: H11 CHEMIE VWO-6 7e ed.: H13	PO Praktijk	10	nvt		SE3 (deadline)	A	BINAS 7e ed. Gewone rekenmachine Dit PO wordt afgenomen in de les.

WA

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	G&R VWO A H8 Differentiaalrekening H10 Exponenten en logaritmen met voorkennis uit H1, H3 en H5	SE Schriftelijk	18	90	H	TW2 (afname)	A, B1, C1, C2, D2, D3	grafische rekenmachine in examenstand
5	PO1	Wiskunde A-lympiade	PO Praktijk	5	nvt		TW2 (deadline)	A	Laptop
5	SE2	G&R VWO A H9 Kansverdelingen H11 Het toetsen van hypothesen met voorkennis uit H4 en H6	SE Schriftelijk	18	90	H	TW4 (afname)	A, B2, E4, E5, E6	grafische rekenmachine in examenstand
5	PO2	G&R VWO A/C H2 Statistiek H7 Statistiek met de computer HK Lineair programmeren	PO Praktijk	5	nvt		TW5 (deadline)	A, E1, E2, E3, F	Laptop + Excel
6	SE1	G&R VWO A H1 Formules en grafieken H3 Rekenen en herleiden H12 Rijen	SE Schriftelijk	18	nvt	H	TW1 (afname)	A, B1, C1, C2, D1	grafische rekenmachine in examenstand
6	SE2	G&R VWO A H5 Machtsverbanden H10 Exponenten en logaritmen H13 Allerlei formules	SE Schriftelijk	18	90	H	TW2 (afname)	A, B1, C1, C2, D3	grafische rekenmachine in examenstand
6	SE3	G&R VWO A H8 Differentiaalrekening H14 Toepassingen van de differentiaalrekening	SE Schriftelijk	18	90	H	SE3 (afname)	A, C1, C2, D2, D3	grafische rekenmachine in examenstand

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - WB
Methode: Getal en Ruimte Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent dat meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen

WB

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	G&R VWO B H7 Meetkunde met coördinaten H8 Goniometrische functies H9 Exponentiële en logaritmische functies	SE Schriftelijk	18	90	H	TW2 (afname)	A, B1, B2, B3, B5, C2, D, E2	grafische rekenmachine in examenstand
5	PO1	Wiskunde B-dag	PO Praktijk	5	nvt		TW2 (deadline)	A	Laptop
5	SE2	G&R VWO B H10 Meetkunde met vectoren H11 integraalrekening H12 Goniometrische formules	SE Schriftelijk	18	90	H	TW4 (afname)	A, B5, C3, D, E2, E3	grafische rekenmachine in examenstand
5	SE3	Keuzeonderwerp Module Complexe getallen	SE Schriftelijk	5	90	H	TW5 (afname)	A, F	grafische rekenmachine in examenstand
6	SE1	G&R VWO B H13 Limieten en asymptoten met voorkennis uit H5 en H9	SE Schriftelijk	18	90	H	TW1 (afname)	A, B, C2	grafische rekenmachine in examenstand
6	SE2	G&R VWO B H14 Meetkunde toepassen met voorkennis uit H3, H7 en H10	SE Schriftelijk	18	90	H	TW2 (afname)	A, E	grafische rekenmachine in examenstand
6	SE3	G&R VWO B H15 Afgeleiden en primitieven met voorkennis uit H2, H6 en H11	SE Schriftelijk	18	90	H	SE3 (afname)	A, C	grafische rekenmachine in examenstand

Programma voor Toetsing en Afsluiting

Vakspecifieke informatie - WC
Methode: Getal en Ruimte Dit vak kent een Schoolexamen (SE) en een Centraal Examen (CE). Het eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van deze twee cijfers. Hieronder worden de onderdelen vermeld die samen het SE-cijfer bepalen. Van elk onderdeel wordt vermeld voor hoeveel procent dat meetelt in het SE-cijfer. Hieronder staat aangegeven wanneer ieder onderdeel wordt afgenomen

WC

Studie HL VWO 6
Cohort 2023-2026
Schooljaar 2025-2026

Leerjaar	Afk.	Stofomschrijving	Afname vorm	% Eindcijfer	Tijd (min)	Herkansbaar	Afname / deadline	Domeinen	Hulpmiddelen
5	SE1	G&R VWO C H8 Meetkunde H10 Exponenten en logaritmen met voorkennis uit H1, H3 en H5	SE Schriftelijk	18	90	H	TW2 (afname)	A, B1, C, G	grafische rekenmachine in examenstand
5	PO1	Wiskunde A-lympiade	PO Praktijk	5	nvt		TW2 (deadline)	A	Laptop
5	SE2	G&R VWO C H9 Kansverdelingen H11 Logisch redeneren met voorkennis uit H4 en H6	SE Schriftelijk	18	90	H	TW4 (afname)	A, B2, E4, E5, F	grafische rekenmachine in examenstand
5	PO2	G&R VWO A/C H2 Statistiek H7 Statistiek met de computer HK Lineair programmeren	PO Praktijk	5	nvt		TW5 (deadline)	A, E1, E2, E3, F	Laptop + Excel
6	SE1	G&R VWO C H1 Formules en grafieken H3 Rekenen en herleiden H12 Rijen	SE Schriftelijk	18	90	H	TW1 (afname)	A, B1, C, D	grafische rekenmachine in examenstand
6	SE2	G&R VWO C H5 Machtsverbanden H10 Exponenten en logaritmen H14 Werken met formules met voorkennis uit H5 en H10	SE Schriftelijk	18	90	H	TW2 (afname)	A, B1, C, D	grafische rekenmachine in examenstand
6	SE3	G&R VWO C H8 Meetkunde H11 Logisch redeneren H13 Meetkunde toepassen	SE Schriftelijk	18	90	H	SE3 (afname)	A, F, G	grafische rekenmachine in examenstand