

PTA	Aardrijkskunde					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
5	P2	SE-A	PO		10	Geografisch onderzoek		Nee	A1, A2	A1	Ja	
5	TW1	SE-B	PW	50	10	Systeem Aarde - Hfst 1 t/m 4		Nee	C1, A1		Nee	
5	TW2	SE-C	PW	50	10	Wonen in Nederland Hfst 1 t/m 4		Nee	E2,A1	E1, A1	Nee	
6	SE-0	SE-D	PW	50	10	Globalisering Hfst 1 en 2		Ja	B2	B1	Nee	
6	SE-1	SE-E	PW	100	30	Globalisering Hfst 3 en 4 Arm en Rijk hst 1 t/m 3		Ja	B2, D2, A1	B1, D1, A1	Nee	
6	SE-2	SE-F	PW	100	30	Zuid-Amerika - Hfst 1 t/m 4 Klimaatvraagstukken - hst 1 t/m 3		Ja	C2, D2, A1	D1, A1	Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				(SE + CE) / 2		

PTA	Bedrijfseconomie					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
6	SE-0	SE-A	PW	100	25	Hoofdstuk 1 t/m 3 Hoofdstuk 25 t/m 34		Ja	A	A, F1, F2	Nee	
6	SE-1	SE-B	PW	100	25	Hoofdstuk 13 t/m 15 Hoofdstuk 16 t/m 20 Hoofdstuk 21 t/m 24		Ja	C1, D1, E1	C2, D2, E2	Nee	
6	P3	SE-C	PO	160	15	Bedrijfseconomische actualiteit		Nee	H		Nee	
6	SE-2	SE-D	PW	100	35	Hoofdstuk 4 t/m 12 Hoofdstuk 35 t/m 39		Ja	B	B, G	Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				(SE + CE) / 2		

PTA	Biologie					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
5	TW2	SE-A	PO	120	10	Practicum Biologie individueel, H3 Onderzoek doen + H11 Voeding en vertering		Nee			Nee	
6	SE-0	SE-B	PW	100	30	H17 DNA H2 Cel en leven H3 Wetenschappelijk onderzoek H4 Voortplanting		Ja	M5, O6, O8 A 5 t/m A16	M1 t/m M4 O9	Nee	
6	SE-1	SE-C	PW	100	30	H18 Eiwitten H5 Erfelijkheid H10 Bloedsomloop H11 Voeding en vertering Reeds in SE-0 getoetste stof wordt bekend verondersteld.		Ja		M1, M7 O1	Nee	
6	SE-2	SE-D	PW	100	30	H19 Sport H20 Planten H6 Soorten en populaties H7 Evolutie H8 Ecosystemen H9 Systeem aarde H12 Intern milieu H13 Hormonen H14 Zenuwstelsel H15 Waarnemen H16 Afweer Reeds in SE-0 en SE-1 getoetste stof wordt bekend verondersteld.		Ja	O4, O5, O7	M2, M4 O1 t/m O3 P1 t/m P4	Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				(SE + CE) / 2		

PTA	CKV					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
5	P1	SE-A	PO		5	CZP1		Nee	A		Nee	
5	P1	SE-B	PO		15	DISCAP1		Nee	A,B,C,D,		Nee	
5	P1	SE-C	PO		5	Map deel 1		Nee	A1,B		Nee	
5	P2	SE-D	PO		15	DISCAP2		Nee	A,B,C,D,		Nee	
5	P2	SE-E	PO		15	DISCAP3		Nee	A,B,C,D		Nee	
5	P3	SE-F	PO		5	Map deel 2		Nee	A1,B		Nee	
5	P3	SE-G	PO		15	DISCAP4		Nee	A,B,C,D		Nee	
5	P3	SE-H	PO		5	CZP2		Nee	D9,10		Nee	
5	P3	SE-I	PO		20	Presentatie (duo's)		Nee	D11		Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				SE is onderdeel CC		

PTA	Duits					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
6	SE-0	SE-A	PC	100	25	Schrijfvaardigheid: Zakelijk invulformulier +brief. Uitgedeelde chunks, TT blz. 109, 110 C+D		Ja	D,F		Nee	
6	SE-1	SE-B	PW	50	25	Literatuur: Door docent uitgekozen literaire werken. Literatuurgeschiedenis: middeleeuwen tot postmoderne		Ja	E		Nee	
6	P2	SE-C	PC	100	25	Kijk-luistervaardigheid		Ja	B		Nee	
6	SE-2	SE-D	MO	13	25	Spreekvaardigheid in duo's, thema's: toekomst, film-analyse, 3 Spiegelteksten, kort spontaan gesprek over onvoorbereid onderwerp		Ja	C		Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				(SE + CE) / 2		

PTA	Economie					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
5	P1	SE-J	PO		10	Economische actualiteit		Nee	Ja	nee	Nee	
6	SE-0	SE-A	PW	100	25	Vaardigheden, Schaarste en Ruil, Markt: vraag en aanbod, Marktvormen en marktfalen, Welvaart en groei		Ja	A1tm4, B,C, D1,D2,H1,H2	A1tm4, D1,D2,H1,H2	Nee	
6	SE-1	SE-B	PW	100	32	Vaardigheden, Marktvormen en marktfalen, Samenwerken en onderhandelen, Risico en Informatie, Welvaart en groei		Ja	A1tm4,D3,F1,G1tm3,K,H3,H4	A1tm4,D3,F1,G1tm3,H3,H4	Nee	
6	SE-2	SE-C	PW	100	33	Vaardigheden, Samenwerken en onderhandelen, Ruilen over de tijd, Risico en informatie, Goede tijden slechte tijden, Arbeidsmarkt		Ja	A1tm4,F2,E1,E2,G4,G5,l1tm4,H5,K	A1tm4,F2,E1,E2,G4,G5,l1tm4,H5	Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				(SE + CE) / 2		

PTA		Engels				Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
6	SE-0	SE-A	PC	100	25	Essay writing		Ja	D1, D2		Nee	
6	P1	SE-B	PW	50	13	Bookreport novel read in class + individual choice (novels may be used)		Nee	E1		Nee	
6	SE-1	SE-C	MO	15	22	Speaking skills (12 minutes conversation time)		Ja	C1, C2, F		Nee	
6	P2	SE-D	PC	100	22	Listening Test CITO VWO (Woots)		Ja	B		Nee	
6	SE-2	SE-E	PW	100	18	Reader literature + individual novel (individual novel may be used)		Ja	E, E1		Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				(SE + CE) / 2		

PTA	Frans					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
6	SE-0	SE-A	PW	100	25	Literatuur: boekje & fin de siècle tm prix littéraires (boekje als hulpmiddel)		Ja	E		Nee	
6	SE-1	SE-B	MO	15	25	Spreekvaardigheid mondeling in duo's		Ja	C, F		Nee	
6	P2	SE-C	PC	100	25	Kijk- en luistervaardigheid CITO-toets		Ja	B		Nee	
6	SE-2	SE-D	VT	100	25	Schrijfvaardigheid brief		Ja	D, F		Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				(SE + CE) / 2		

PTA	Geschiedenis					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
5	P2	SE-A	PO		4	Podcast tijdvak 6, SV H5		Nee	ACE		Nee	
5	P3	SE-B	PO		3	Prentenboek historisch overzicht (historische vaardigheden)		Nee	ACE		Nee	
5	TW3	SE-C	PW	100	10	Ontwikkeling rechtsstaat en democratie, tijdvak 1 t/m 8, HC Verlichting (SV H2-6, materiaal Domein D, katern H3) + historische vaardigheden		Nee	ABCD	AB	Nee	
6	SE-0	SE-D	PW	100	25	HC Duitsland, MT (katern H4, bronnen Duitsland) + historische vaardigheden		Ja	ABC	AB	Nee	
6	SE-1	SE-E	PW	100	25	HC China, tijdvak 1 tm 10 (katern H5, SV H2-8, bronnen China) + historische vaardigheden		Ja	ABC	AB	Nee	
6	SE-2	SE-F	PW	100	33	HC Steden en burgers, HC Verlichting, HC China, HC Duitsland, tijdvak 1 tm 10 (katern H2-5, SV H2-8) + historische vaardigheden		Ja	AB	AB	Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				(SE + CE) / 2		

PTA	Grieks					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
5	TW1	SE-A	PW	100	20	Teksten van Homerus, reflectie op teksten, gebruik woordenboek Grieks toegestaan		Ja	ABCD	A1B3C5	Nee	
5	TW2	SE-B	PW	100	20	Proefvertaling Homerus, gebruik woordenboek Grieks toegestaan		Ja	AE	A1	Nee	
5	TW3	SE-C	PW	100	20	Teksten van Plato, reflectie op teksten, proefvertaling Plato, gebruik woordenboek Grieks toegestaan		Nee	ABCDE	A1B3C5	Nee	
6	SE-1	SE-D	PW	100	20	Teksten van Herodotus, reflectie op teksten, gebruik woordenboek Grieks toegestaan		Ja	ABCD	A1B3C5	Nee	
6	SE-2	SE-E	PW	100	20	Proefvertaling Herodotus, gebruik woordenboek Grieks toegestaan		Ja	AE	A1	Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				(SE + CE) / 2		

PTA	Kunst					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
5	TW1	SE-A	PC	100	2	Hoofdstuk 1 t/ 7 Modernisme		Nee	A/B/C	A/B/C	Nee	
5	TW2	SE-B	PC	100	2	Hoofdstuk 8 Kunst en Amusement en Massacultuur		Nee	A/B/C	A/B/C	Nee	
5	TW3	SE-C	PC	100	2	Postmodernisme en Romantiek/Realisme		Nee	A/B/C	A/B/C	Nee	
5	P1	SE-D	PO		2	Muziekanalyse		Nee	A/B	A/B	Nee	
5	P1	SE-E	PO		2	Constructivisme/Sociaal Realisme		Nee	A/B	A/B	Nee	
5	P1	SE-F	PO		1	Stappenplan Constructivisme		Nee	A/B	A/B	Nee	
5	P2	SE-G	PO		2	Fotografie architectuur		Nee	A/B	A/B	Nee	
5	P2	SE-H	PO		2	Collage		Nee	A/B	A/B	Nee	
5	P3	SE-I	PO		2	Decorstukken		Nee	A/B	A/B	Nee	
5	P3	SE-J	PO		1	Stappenplan Kunst en macht Beeldanalyse		Nee	A/B	A/B	Nee	
5	P3	SE-K	PO		2	Controversiële kunst		Nee	A/B	A/B	Nee	
6	SE-0	SE-L	PC	100	10	Hoofdstuk 1t/m 6 Romantiek Hoofdstuk 1 en 2 Middeleeuwen		Ja	A/B/C	A/B/C	Nee	
6	SE-1	SE-M	PC	100	10	Hoofdstuk 1t/m 9 Middeleeuwen		Ja	A/B/C	A/B/C	Nee	
6	SE-2	SE-N	PC	100	10	Alle periodes		Ja	A/B/C	A/B/C	Nee	
6	P1	SE-O	PO		5	Analyse		Nee	A/B	A/B	Nee	
6	P1	SE-P	PO		10	Vlucht uit de werkelijkheid		Nee	A/B	A/B	Nee	
6	P1	SE-Q	PO		10	De eenzame held		Nee	A/B	A/B	Nee	
6	P2	SE-R	PO		10	Tussen goed en kwaad		Nee	A/B	A/B	Nee	
6	P2	SE-S	PO		5	Analyse		Nee	A/B	A/B	Nee	
6	P2	SE-T	PO		10	Groepsopdracht		Nee	A/B	A/B	Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				(SE + CE) / 2		

PTA	Lichamelijke Opvoeding					Examenprogramma 2025-2027			Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen
5	P1	SE-A	PO		12	Softbal		Nee			Nee
5	P1	SE-B	PO		12	Voetbal		Nee			Nee
5	P1	SE-C	PO		12	Basketbal		Nee			Nee
5	P2	SE-D	PO		12	Volleybal		Nee			Nee
5	P2	SE-E	PO		8	SOK		Nee			Nee
5	P2	SE-F	PO		8	SOK		Nee			Nee
5	P3	SE-G	PO		8	SOK		Nee			Nee
5	P3	SE-H	PO		8	SOK		Nee			Nee
5	P3	SE-I	PO		14	Sportdag		Nee			Nee
6	P1	SE-J	PO		2	SOK		Nee			Nee
6	P1	SE-K	PO		2	SOK		Nee			Nee
6	P1	SE-L	PO		2	SOK		Nee			Nee
						Bepaling cijfer schoolexamen:			Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers			SE		

PTA	Latijn					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
5	TW1	SE-A	PW	100	20	Teksten van Cicero en Seneca, filosofisch proza, reflectie op teksten, gebruik woordenboek Latijn toegestaan		Ja	ABCD	A1B3C5	Nee	
5	TW2	SE-B	PW	100	20	Proefvertaling Cicero/ Seneca, gebruik woordenboek Latijn toegestaan		Ja	AE	A1	Nee	
5	TW3	SE-C	PW	100	20	Teksten van Catullus en Horatius, reflectie op teksten, proefvertaling Catullus/ Horatius, gebruik woordenboek Latijn toegestaan		Nee	ABCDE	A1B3C5	Nee	
6	SE-1	SE-D	PW	100	20	Teksten van Cicero, retorisch proza, reflectie op teksten, gebruik woordenboek Latijn toegestaan		Ja	ABCD	A1B3C5	Nee	
6	SE-2	SE-E	PW	100	20	Proefvertaling Cicero, gebruik woordenboek Latijn toegestaan		Ja	AE	A1	Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				(SE + CE) / 2		

PTA	Maatschappijwetenschappen					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
5	P3	SE-A	PO		10	PO vergelijking kiesstelsels		Nee	A1 t/m 3, B5, G	D1	Nee	
6	SE-0	SE-B	PW	100	25	Hoofdstuk 10 en 11		Ja	A1 + 2	D 1 t/m 5	Nee	
6	SE-1	SE-C	PW	100	25	Hoofdstuk 9 en 12		Ja	A1 + 2	B3, C1 t/m 5	Nee	
6	P2	SE-D	PO		10	PO Analyse maatschappelijk vraagstuk		Nee	A 1 t/m 3, B4, F	Bijlage 5	Nee	
6	SE-2	SE-E	PW	100	30	Hoofdstuk 1 - 6		Ja	A1 t/m 3	B1 t/m 3, C1 t/m 3, D1, E1 en 2, Bijlage 5	Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				(SE + CE) / 2		

PTA	Natuurkunde					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
6	SE-0	SE-A	PW	100	28	Newton H1H7H8H11H12H6.1 Elektriciteit, Elektrische en magnetische velden, Trillingen en golven.		Ja		D1,B1,D2,A,H	Nee	
6	SE-1	SE-B	PW	100	28	Newton H2H3H4H9H10H11H6.1K4 (Hemel)-mechanica en dynamica, Stoffen en materialen, Relativiteitstheorie		Ja	E1, F2	C1,C2,C3,A,H	Nee	
6	SE-2	SE-C	PW	100	28	Newton H5H13H14H11H6.1 K3 Kern- en elektromagnetische straling, Kwantummechanica		Ja	E3	B2, E2, A, H	Nee	
6	P3	SE-D	PO	80	16	Experiment trillingen en golven + verslaglegging		Nee	A,I		Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				(SE + CE) / 2		

PTA	Natuur, leven en technologie					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
5	P1	SE-A	PW	50	10	PY2 toets Python programmeren; module1 5v2526		Nee	E1DT		Nee	
5	P1	SE-B	PO		4	PY2 portfolio		Nee	A		Nee	
5	P2	SE-C	PW	50	10	CO2 toets; module2 5v2526		Nee	B1B2C1E 2DO		Nee	
5	P2	SE-D	PO		4	CO2 portfolio		Nee	A		Nee	
5	P3	SE-E	PW	50	10	ROI toets rijden onder invloed; module3 5v2526		Nee	B1B2D1D 2		Nee	
5	P3	SE-F	PO		4	ROI portfolio		Nee	A		Nee	
5	TW3	SE-G	PW	50	10	Fijnstof (aerosolen) toets; module4 5v2526		Nee	B1B2C1D 2E1DODT		Nee	
5	P3	SE-H	PO		4	Fijnstof portfolio		Nee	A		Nee	
6	P1	SE-I	PW	50	10	Module 5 6v2627 volgt		Nee			Nee	
6	P1	SE-J	PO		4	Volgt		Nee			Nee	
6	P1	SE-K	PW	50	10	Module6 6v 2627 volgt		Nee			Nee	
6	P1	SE-L	PO		5	Volgt		Nee			Nee	
6	P3	SE-M	PW	50	10	Module7 6v2627 volgt		Nee			Nee	
6	P3	SE-N	PO		5	Volgt		Nee			Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				SE		

PTA	Nederlands					Examenprogramma 2025-2027			Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen
5	P1	SE-A	MO	25	10	Literatuurgeschiedenis: groepspresentaties. Kern Literatuur H17-H27		Nee	E, B, F		Nee
5	TW1	SE-B	PW	50	10	Literatuurgeschiedenis: schriftelijke verwerking. Kern Literatuur H17-H27		Nee	E		Nee
5	P2	SE-C	MO	50	15	Spreekvaardigheid: schooldebat. Kern Communicatie/eigen materiaal		Nee	B, D, F	D	Nee
6	SE-1	SE-D	PC	120	30	Schrijfvaardigheid: gedocumenteerd schrijven. Kern Communicatie/eigen materiaal		Ja	C, D, F	D	Nee
6	SE-2	SE-E	MO	20	35	Literatuurmondeling individueel: 12 gelezen werken volgens eisen sectie Nederlands/eigen materiaal		Ja	E, B, F		Nee
						Bepaling cijfer schoolexamen:			Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers			(SE + CE) / 2		

PTA	Scheikunde					Examenprogramma 2025-2027			Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen
6	SE-0	SE-A	PW	100	20	Hoofdstuk 1 t/m 12: H1 Microstructuren H2 Brandstoffen H3 Zouten H4 Energie H5 Evenwichten H6 Zuren en Basen H7 Ruimtelijke bouw H8 Organische Chemie H9 Redox H10 Reactiemechanismen H11 Materialen H12 Analytische Chemie		Ja	A E3 C9 C10 C7 E4 E5	B1 B2 B3 B4 C2 C1 C3 C6 F3 C4 C5 E1 E2 D3 D1	Nee
6	SE-1	SE-B	PW	100	20	H13 Biochemie Stof van H1 t/m H12 wordt bekend en paraat verondersteld		Ja	A	G1	Nee
6	SE-2	SE-C	PW	100	40	H14 Groene Chemie Stof van H1 t/m H13 wordt bekend en paraat verondersteld		Ja	C8 D2 D4 F4 F5 G4 G5	F1 F2 G2 G3	Nee
6	P3	SE-D	PO	180	20	Practicum titratievaardigheden		Nee	A D2		Nee
						Bepaling cijfer schoolexamen:			Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers			(SE + CE) / 2		

PTA	Wiskunde A					Examenprogramma 2025-2027			Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen
5	P1	SE-A	PO		3	H7 Statistiek met de computer		Nee	E7		Nee
5	P2	SE-B	PO		3	HK Lineair programmeren		Nee	F		Nee
5	TW3	SE-C	PW	100	4	H9 Kansverdelingen + H11 Het toetsen van hypothesen		Nee	E56		Nee
6	SE-0	SE-D	PW	100	30	H12 Rijen		Ja		D1	Nee
6	SE-1	SE-E	PW	100	30	H13 Allerlei formules (Formuleblad)		Ja		C12D3	Nee
6	SE-2	SE-F	PW	100	30	H14 Toepassingen van differentiaal rekenen (Formuleblad)		Ja		AB1C12	Nee
						Bepaling cijfer schoolexamen:			Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers			(SE + CE) / 2		

PTA	Wiskunde B					Examenprogramma 2025-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
5	TW3	SE-A	PW	100	25	H11 Integraalrekening + H12 Goniometrische formules + Keuzeonderwerp (Formuleblad)		Nee	F	AB5C3DE3	Nee	
6	SE-0	SE-B	PW	100	25	H13 Limieten en asymptoten		Ja		AB6C13	Nee	
6	SE-1	SE-C	PW	100	25	H14 Meetkunde toepassen		Ja		AE	Nee	
6	SE-2	SE-D	PW	100	25	H15 Afgeleiden en primitieven		Ja		AB35C13E1	Nee	
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				(SE + CE) / 2		

PTA	Wiskunde C					Examenprogramma 2025-2027			Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen
5	P1	SE-A	PO		3	H7 Statistiek met de computer		Nee	E1236		Nee
5	P2	SE-B	PO		3	HK Lineair programmeren		Nee	H		Nee
5	TW3	SE-C	PW	100	4	H9 Kansverdelingen + H11 Logisch Redeneren		Nee	E45	F	Nee
6	SE-0	SE-D	PW	100	30	H12 Rijen		Ja		B1CD	Nee
6	SE-1	SE-E	PW	100	30	H14 Werken met formules (Formuleblad)		Ja		ABCD	Nee
6	SE-2	SE-F	PW	100	30	H13 Meetkunde toepassen		Ja		G	Nee
						Bepaling cijfer schoolexamen:			Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers			(SE + CE) / 2		

PTA	Wiskunde D					Examenprogramma 2025-2027			Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen
6	SE-0	SE-A	PW	100	40	H12 Continue Kansverdeling + H14 Mathematische Statistiek		Ja	AB		Nee
6	SE-1	SE-B	PW	50	20	H13 Kegelsneden		Ja	AD		Nee
6	SE-2	SE-C	PW	100	40	H15 Continue dynamische modellen + H16 Complexe functies		Ja	CE		Nee
						Bepaling cijfer schoolexamen:			Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers			SE		

PTA	Profielwerkstuk					Examenprogramma 2025-2027			Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen
6	P1	SE-A	PO		25	Eerste versie					
6	P3	SE-B	PO		75	Eindversie + presentatie					
						PROGRAMMA VAN EISEN TE VINDEN OP DE ELO					
						Bepaling cijfer schoolexamen:			Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers			SE is onderdeel CC		

PTA	Combinatiecijfer Atheneum					Examenprogramma 2024-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
4					25	Maatschappijleer						
4					25	Levensbeschouwing						
5					25	CKV						
6					25	Profielwerkstuk						
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				SE		

PTA	Combinatiecijfer Gymnasium					Examenprogramma 2024-2027				Domeinen		
Leerjaar	Periode	Code	Vorm	Tijd (m)	Weging	Examenstof / Hoofdstukken	Hulpmiddelen	H	Moet in SE	Ook in CE	School eigen	
4					25	Maatschappijleer						
4					25	Levensbeschouwing						
6					25	Profielwerkstuk						
						Bepaling cijfer schoolexamen:				Bepaling eindcijfer:		
						Gewogen gemiddelde SE-cijfers				SE		