



PTA 5 VWO
Cohort 2024-2027 en 2025-2028
Schooljaar 2025-2026

Periode 1: 1 september 2025 t/m 12 november 2025. Week 36 t/m 46.

Periode 2: 13 november 2025 t/m 26 januari 2026. Week 46 t/m 5.

Periode 3: 27 januari 2026 t/m 27 maart 2026. Week 5 t/m 13.

Periode 4: 30 maart 2026 t/m 3 juli 2026. Week 14 t/m 27.

SE-week 1: 5 november 2025 t/m 12 november 2025.

SE-week 2: 19 januari 2026 t/m 26 januari 2026.

SE-week 3: 20 maart 2026 t/m 27 maart 2026.

SE-week 4: 25 juni 2026 t/m 2 juli 2026.

SE= schoolexamenweek

De herkansing van periode 1 is in week 50.

De herkansing van periode 2 is in week 10.

De herkansing van periode 3 is in week 20.

Het schoolexamencijfer wordt voor 20% bepaald door het gemiddelde van klas 4, voor 30% door het gemiddelde van klas 5 en voor 50% door het gemiddelde van klas 6 tenzij anders vermeld.

1. als een leerling gebruik maakt van de terugsluipie bij het examen in een vak op een hoger niveau, zal het PTA gelden van het eigen niveau waarin de leerling examen gaat doen .
2. voor leerlingen die vervroegd examen doen, geldt een apart PTA.

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
becoV501	Eigen/Vreemd vermogen, Investeringsanalyse, Vermogensstructuur, Vermogensmarkt (H.16 t/m H.20)	Domein D1 (SE), D2 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	rekenmachine (gewone) en woordenboek	3	7,5	Periode 1/ja, SE1	60
becoV502	Marketingbeleid, 4Ps, Strategische keuzes (H.21 t/m H.24)	Domein E1 (SE), E2 (CE), E3 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	rekenmachine (gewone) en woordenboek	3	7,5	Periode 2/ja, SE2	60
becoV503	PO Bizgames ondernemings simulatie	Domein A (CE), E1 (SE), E2 (CE), E3 (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk		2	5,0	Periode 3/nee	n.v.t.
becoV504	Inkoopwaarde, Overige kostensoorten (H.25 + H.26)	Domein F1 (CE)	nee	Tentamen/schriftelijk	rekenmachine (gewone) en woordenboek	1	2,5	Periode 4/nee	35
becoV505	Winst, Break-evenanalyse, Kosten en resultaten bij dienstverlening (H.27 t/m H.29)	Domein F1, F2 (CE)	nee	Tentamen/schriftelijk	rekenmachine (gewone) en woordenboek	3	7,5	Periode 4/ja, SE4	90
becoV590	Gemiddelde klas 5						30		

Methode: Bedrijfseconomie in Balans, Uitgeverij Van Vlimmeren B.V.

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
bioV501	Thema 7 Regeling + Thema 8 Waarneming en gedrag	Thema 7 Domein A5, A8 (SE+CE) Domein M2.1.6, M2.1.7, M4.2.1, M4.2.2, M4.2.3, M4.2.4 (SE+CE) Domein O1.2.1, O1.2.2, O1.2.3, O1.2.4, O1.2.5, O1.2.6, O2.2.1, O2.2.2, O2.2.3, O2.2.4, O2.3.1, O2.3.2, O2.3.3, O2.3.4 (SE+CE), O4.1, O4.2, O4.3 (SE) Thema 8 Domein A5, A8 (SE+CE) Domein O5.1.1, O5.1.2, O5.2.1, O5.2.2, O7.1.1 O7.1.2, O7.1.3, O7.1.4, O7.1.5, O7.1.6, O7.1.7 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	BiNaS 7e druk, gewone rekenmachine, Nederlands woordenboek.	1	6,0	Periode 1/ja, SE1	90
bioV502	Thema 9 Stofwisseling in de cel	Domein A5 (SE+CE) Domein M2.3.1, M2.3.2, M2.3.3, M2.3.4, M2.3.5, M2.3.6, M2.3.7, M2.3.8, M2.3.9, M2.3.10, M2.3.11, M2.3.12, M2.3.14 (SE+CE) Domein O1.2.2 (SE+CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	BiNaS 7e druk, gewone rekenmachine, Nederlands woordenboek.	1	6,0	Periode 2/ja, SE2	90
bioV503	Thema 10 DNA	Domein A5, A6, A8 (SE+CE) M1.1.1, M1.1.2, M1.1.3, M1.1.4, M1.1.5, M1.2.1, M1.2.2, M3.1.1, M3.1.2, M3.1.3, M3.1.4, M2.3.13, M3.1.6, M4.1.1, M4.1.2, M4.1.3, M4.1.4, M4.1.5, M8.1.1, M8.1.2, M8.1.3, M8.2.1, M8.4.1, M8.4.2 (SE+CE), M5.1, M5.2, M5.3 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	BiNaS 7e druk, gewone rekenmachine, Nederlands woordenboek.	1	6,0	Periode 3/ja, SE3	90
bioV504	PO Natuurwetenschappelijk onderzoek en verslag	Domein A (SE+CE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk		1	6,0	Periode 4/nee	n.v.t.
bioV505	Thema 11 Planten	Domein A5, A8, A10 (SE+CE) Domein M2.1.5, M2.2.4, M2.3.5 (SE+CE) Domein O1.1.5, O1.2.1, O1.2.2, O3.1.7 (SE+CE), O6.1 (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk	BiNaS 7e druk, gewone rekenmachine, Nederlands woordenboek.	1	6,0	Periode 4/ja, SE4	90
bioV590	Gemiddelde klas 5	.					30		

Methode: Biologie voor jou Max

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
ckvV501	Blok 1: Cultureel zelfportret en meer	Domein A,B,C,D	nee	Praktische Opdracht		1	16,7	Periode 1/nee	n.v.t.
ckvV502	Blok 2: Reis en cultuur	Domein A,B,C,D	nee	Praktische Opdracht		1	16,7	Periode 2/nee	n.v.t.
ckvV503	Blok 3: Film	Domein A,B,C,D	nee	Praktische Opdracht		1	16,7	Periode 3/nee	n.v.t.
ckvV504	Blok 4: Grafische vormgeving	Domein A,B,C,D	nee	Praktische Opdracht		1	16,7	Periode 3/nee	n.v.t.
ckvV505	Blok 5: Muziek	Domein A,B,C,D	nee	Praktische Opdracht		1	16,7	Periode 4/nee	n.v.t.
ckvV506	Blok 6: Literatuur	Domein A,B,C,D	nee	Praktische Opdracht		1	16,7	Periode 4/nee	n.v.t.
ckvV590	Gemiddelde klas 5						100		

Methode: materiaal verzorgd door de docent

Het schoolexamencijfer wordt voor 100% bepaald door het gemiddelde van klas 5.

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
duIV501	Kijk-/luistervaardigheid	Domein B (ERK B1) (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk		1	5,0	Periode 1/nee	35
duIV502	Leesvaardigheid	Domein A (ERK B1) (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	woordenboek D-NL	1	5,0	Periode 1/ja, SE1	90
duIV503	Literair werk	Domein E1, E2 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk		1	5,0	Periode 2/ja SE2	60
duIV504	Schrijfvaardigheid	Domein D1 (ERK B1) (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	woordenboek NL-D	2	10,0	Periode 3/ja, SE3	90
duIV505	Literaturschiedenis	Domein E2, E3 (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk		1	5,0	Periode 4/ja, SE4	60
duIV590	Gemiddelde klas 5						30		

Methode: eigen materiaal

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment?afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
econV501	Module 4 Heden, verleden en toekomst, alle hoofdstukken	Domein E1, E2	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek & niet grafische rekenmachine	2	6,7	Periode 1/ja, SE1	90
econV502	PO Onderzoekopdracht	Domein I3, H2, H3	nee	Praktische Opdracht schriftelijk		1	3,3	Periode 1 en 2/nee	n.v.t.
econV503	Module 5 Spetheorie, alle hoofdstukken	Domein F1, F2	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek & niet grafische rekenmachine	2	6,7	Periode 2/ja, SE2	90
econV504	Module 6 Risico en Rendement, alle hoofdstukken	Domein G1, G2, G3, G4, G5	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek & niet grafische rekenmachine	2	6,7	Periode 3/ja, SE3	90
econV505	Herhaling modules 1 t/m 3	Domein A t/m D	nee	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek & niet grafische rekenmachine	2	6,7	Periode 4/ja, SE4	120
econV590	Gemiddelde klas 5						30		

Methode: Praktische Economie

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
entIV501	Literatuur 2 Old & Middle English literature	Domein E (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek EN-NE	2	7,5	Periode 1/ja, SE1	60
entIV502	Kijk- en luistervaardigheid 2	Domein B (ERK-niveau B2) (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Geen	1	3,8	Periode 2	2x35
entIV503	Schrijfvaardigheid 2 CAE writing - opinion essay	Domein D (ERK-niveau B2) (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek NE-EN	2	7,5	Periode 2/ja, SE2	90
entIV504	Leesvaardigheid 2	Domein A (ERK-niveau B2) (SE/CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek EN-NE	2	7,5	Periode 3/ja, SE3	90
entIV505	Gespreksvaardigheid 2 CAE speaking parts 1, 2, 3	Domein C (ERK-niveau B2) (SE)	nee	Tentamen/mondeling	Geen	1	3,8	Periode 4/nee	15 min per tweetal
entIV506	Literatuur 3 Boektoets over drie literaire werken en een graphic novel gekozen door de docent	Domein E (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek EN-NE	2	7,5	Periode 4/ja, SE4	60
entIV590	Gemiddelde klas 5						30		

Methode: materiaal verzorgd door de docent, onder andere teksten uit Alquin Magazine

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment? Afname in SE-week ?	Tijdsduur (minuten)
fatV501	Hoofdstuktoets + schrijfvaardigheid Chapitre 1	Domein D (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Geen	2	4,3	Periode 1/ja, SE1	60
fatV502	Spreekvaardigheid Chapitre 2	Domein C (SE)	nee	Tentamen/mondeling	Geen	2	4,3	Periode 2/nee	15 min per tweetal
fatV503	Hoofdstuktoets Chapitre 2	Domein D1 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Geen	2	4,3	Periode 2/ja, SE2	60
fatV504	Luistervaardigheid	Domein B (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Geen	2	4,3	Periode 3/nee	35
fatV505	Literatuur	Domein E (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Eigen boekje zonder aantekeningen en eigen woordenboek F-N/N-F	2	4,3	Periode 3/ja, SE3	60
fatV506	Hoofdstuktoets Chapitre 5	Domein D1 (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Geen	2	4,3	Periode 4/nee	35
fatV507	Leesvaardigheid	Domein A (CE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Eigen woordenboek F-N/N-F	2	4,3	Periode 4/ja, SE4	60
fatV590	Gemiddelde klas 5						30		

Methode: Grandes Lignes tweede fase 5e editie

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE-week?	tijdsduur (minuten)
gesV501	HC2: De Verlichting in theorie en praktijk 1650 - 1900 (katern)	Domein A, B, C (CE+SE)	ja	Tentamen/schriftelijk		2	5,5	Periode 1/ja, SE1	60
gesV502	Thema Risorgimento	Domein A, B, C, E (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk		1	2,7	Periode 2/nee	n.v.t.
gesV503	Toets H9 + 10 + Risorgimento	Domein A, B, C (CE+SE)	ja	Tentamen/schriftelijk		2	5,5	Periode 2/ja, SE2	60
gesV504	Toets H11	Domein A, B (CE+ SE)	nee	Tentamen/schriftelijk		1	2,7	Periode 3/nee	35
gesV505	HC4: Duitsland in Europa 1918 - 1991 (katern)	Domein A, B, C (CE+SE)	ja	Tentamen/schriftelijk		2	5,5	Periode 3/ja, SE3	60
gesV506	Thema Duitsland	Domein A, C, E (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk		1	2,7	Periode 4/nee	n.v.t.
gesV507	Thema Wereldgeschiedenis: Kolonialisme en The Great Divergence	Domein A, B, C, E (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk		2	5,5	Periode 4/ja, SE4	90
gesV590	Gemiddelde klas 5						30		

Methode: MEMO Geschiedenis. Bovenbouw VWO 5e editie Tweede Fase VWO

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment?afname in SE-week?	tijdsduur (minuten)
GtCV501	Proefvertaling Euripides	Domein A1, A2 B3, B4, C5, C6, E7	ja	Tentamen/schriftelijk	woordenboek Grieks - Nederlands	2	4,6	Periode 1/ja, SE1	60
GtCV502	Tussentoets grammatica: Grammatikos p. 15 t/m 57, stantijden p. 131-132, Bacchanten t/m r. 518	Domein A1, A2 B3, B4, C5, C6	nee	Tentamen/schriftelijk	geen	1	2,3	Periode 2/nee	35
GtCV503	Euripides Bacchanten: Palladion p. 111-119, 277 t/m 294.	A1 (CE) A2 (CE) B3 (CE) B4 (SE) C5 (CE) C6 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	geen	3	6,9	Periode 2/ja, SE2	90
GtCV504	P.O. Athene	Domein A2, B3, B4, C5, C6, E7	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk		1	2,3	Periode 2/nee	n.v.t.
GtCV505	Proefvertaling Plato	Domein A1, A2 B3, B4, C5, C6, E7	ja	Tentamen/schriftelijk	woordenboek Grieks - Nederlands	2	4,6	Periode 3/ja, SE3	60
GtCV506	Tussentoets grammatica: Grammatikos p. 58 t/m 125, stantijden p. 133-134, Plato de bolletjesmensen	A1 (CE) A2 (CE) B3 (CE) B4 (SE) C5 (CE) C6 (SE) E7	nee	Tentamen/schriftelijk	geen	1	2,3	Periode 3/nee	35
GtCV507	Plato: Palladion p. 201-204, 220-225, 251-256, 295-307	Domein A1, A2 B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk	geen	3	6,9	Periode 4/ja, SE4	90
							0,0		
GtCV590	Gemiddelde klas 5						30		

Methode: Palladion, Logos, Grammatikos

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
hndvV501	Kunst met ballen	Domein B, C	nee	Praktische Opdracht		2	5,0	Periode 1/nee	n.v.t.
hndvV502	Interbellumkunst	Domein A1, A2	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek Nederlands	1	2,5	Periode 1/ja, SE1	90
hndvV503	Beeldhouwen in gips	Domein B, C	nee	Praktische Opdracht		2	5,0	Periode 2/nee	n.v.t.
hndvV504	Modernisme	Domein A1, A2	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek Nederlands	1	2,5	Periode 2/ja, SE2	90
hndvV505	Monumentaal	Domein B, C	nee	Praktische Opdracht		2	5,0	Periode 3/nee	n.v.t.
hndvV506	Postmodernisme	Domein A1, A2	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek Nederlands	1	2,5	Periode 3/ja, SE3	90
hndvV507	Keuzeopdracht beeldend proces	Domein B, C	nee	Praktische Opdracht		2	5,0	Periode 4/nee	n.v.t.
hndvV508	Samenvatting KG	Domein A1, A2	nee	Praktische Opdracht		1	2,5	Periode 4/nee	n.v.t.
hndvV590	Gemiddelde klas 5						30		

Methode: Kunstboek

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE-week?	tijdsduur (minuten)
LtcV501	Proefvertaling Ovidius	A1 (CE) A2 (CE) B3 (CE) B4 (SE) C5 (CE) C6 (SE) E7	ja	Tentamen/ schriftelijk	Woordenboek Nederlands Woordenboek Latijn	2	4,6	Periode 1/ja, SE1	60
LtcV502	Tussentoets grammatica: Lingua p. 15 t/m 47, Ovidius: capita selecta	Domein A1, A2 B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek Nederlands	1	2,3	Periode 1/nee	35
LtcV503	Leestoets Ovidius: capita selecta	A1 (CE) A2 (CE) B3 (CE) B4 (SE) C5 (CE) C6 (SE) E7	ja	Tentamen/ Schriftelijk	Woordenboek Nederlands	3	6,9	Periode 2/ja, SE2	90
LtcV504	Praktische opdracht Athene	Domein A1, A2 B3, B4, C5, C6	nee	Praktische opdracht		1	2,3	periode 2, nee	n.v.t.
LtcV505	Proefvertaling Livius	A1 (CE) A2 (CE) B3 (CE) B4 (SE) C5 (CE) C6 (SE) E7	ja	Tentamen/ schriftelijk	Woordenboek Nederlands Woordenboek Latijn	2	4,6	Periode 3/ja, SE3	60
LtcV506	Tussentoets grammatica: Lingua p. 48-99, Livius: capita selecta	Domein A1, A2 B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek Nederlands	1	2,3	Periode 3/nee	35
LtcV507	Leestoets Livius: capita selecta	A1 (CE) A2 (CE) B3 (CE) B4 (SE) C5 (CE) C6 (SE) E7	nee	Tentamen/ schriftelijk	Woordenboek Nederlands Woordenboek Latijn	3	6,9	Periode 4/ja SE 4	90
		.					0,0		
LtcV590	Gemiddelde klas 5	.					30		

Methodes: Parnassus, Vox, Lingua (Eisma) en Lego (Primavera)

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/Afname in SE- week?	Tijdsduur (minuten)
lvV501	Softbal	Domein A, B	nee	Tentamen/praktisch		2	6,0	Periode 1/nee	n.v.t.
lvV502	Sportdagen	Domein B	nee	Handelingsdeel		OVG	0,0	Periode 2/nee	n.v.t.
lvV503	Bewegingsactiviteit 1: Atletiek estafette	Domein A, B	nee	Tentamen/praktisch		2	6,0	Periode 2/nee	n.v.t.
lvV504	Doelspel 2: Basketbal	Domein A, B	nee	Tentamen/praktisch		2	6,0	Periode 3/nee	n.v.t.
lvV505	Bewegingsactiviteit 2: keuze : Kickboksen of Bewegen op muziek	Domein A, B	nee	Tentamen/praktisch		2	6,0	Periode 3/nee	n.v.t.
lvV506	Terugtagospel 1: Volleybal	Domein A, B	nee	Tentamen/praktisch		2	6,0	Periode 3/nee	n.v.t.
lvV507	Rol bij bewegingsactiviteit 1: scheidsrechter/jurylid	Domein C	nee	Handelingsdeel		OVG	0,0	Periode 4/nee	n.v.t.
lvV590	Gemiddelde klas 5						30		
lvS91	SE OVG leerjaar 5						OVG		

Het examen Lichamelijke Opvoeding wordt enkel als schoolexamen afgenomen.

Het vak lichamelijke opvoeding dient afgesloten te worden met minimaal een 5,5. Het eindcijfer wordt vervolgens omgezet naar een verbale waardering (onvoldoende/voldoende/goed). Het eindcijfer wordt voor 100% bepaald door het gemiddelde van klas 4 en klas 5. In klas 5 wordt een PTA onderdeel als handelingsonderdeel afgenomen; het onderdeel LOV502,V507 dient met minimaal een voldoende afgesloten te worden. In klas 6 worden alle PTA onderdelen als handelingsonderdeel afgenomen.

Methode: materiaal verzorgd door de docent

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
maat490	Gemiddelde klas 4					1	100		
maatV590	Gemiddelde klas 5					0	0		
maat790	SE						100		

Maatschappijleer is afgesloten in 4 VWO

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment?Afname in SE-week?	tijdsduur (minuten)
mawV501	Hoofdstuk 7: Verhoudingsvraagstuk: maatschappelijke verschillen + Hoofdstuk 9: Paradigma's	Domein A (SE/CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek	3	6,9	Periode 1/ja, SE1	90
mawV502	Hoofdstuk 5: Politieke theorie + Hoofdstuk 6: Politiek in de praktijk	Domein A2, B2, C3, C4, D1, D2, D3, E1, E2, Bijlage 5 (SE/CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek	3	6,9	Periode 2/ja, SE2	90
mawV503	Praktische Opdracht Politiek	Domein G, A (SE/CE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk		2	4,6	Periode 3/nee	n.v.t
mawV504	Module Pedagogiek	Domein A, B (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek	2	4,6	Periode 3/ja, SE3	90
mawV505	Film & MAW	Domein A (SE/CE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk		1	2,3	Periode 4/nee	n.v.t
mawV506	Hoofdstuk 8: Bindingsvraagstuk: veiligheid en criminaliteit	Domein A (SE/CE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek	2	4,6	Periode 4/ja, SE4	90
mawV590	Gemiddelde klas 5						30		

Methode: Seneca

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment?Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
natV501	H8 Hemelmechanica + H3.6 Cirkelbewegingen	Domein A7 (CE), C3 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, Niet-grafische rekenmachine	2	6,7	Periode 1/ja, SE1	60
natV502	PO Modelleren	Domein A, met name A7 (CE), I2 (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	Binas, Niet-grafische rekenmachine	1	3,3	Periode 1/nee	n.v.t.
natV503	H9 Golven & H5 Straling & H10 Medische Beeldvorming	Domein B1 (CE), B2 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, Niet-grafische rekenmachine	2	6,7	Periode 2/ja, SE2	90
natV504	H7 Stoffen en materialen	Domein E1 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, Niet-grafische rekenmachine	2	6,7	Periode 3/ja, SE3	60
natV505	H11 Astrofysica en Keuzekeatern Relativiteit	Domein E2 (CE), F2 (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Binas, Niet-grafische rekenmachine	2	6,7	Periode 4/ja, SE4	90
natV590	Gemiddelde klas 5	.					30		

Methoden: Overal Natuurkunde (Se ed.) 5 vwo; Overal Natuurkunde module Relativiteit (online); Overal Natuurkunde module Modelleren (online)

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE-week ?	Tijdsduur (minuten)
ntv501	PO Ruimte voor de rivier	B1, B2 C1, C2	nee	Praktische Opdracht/ schriftelijk, model, presentatie en ontwerp presentatie		10	10,0	Periode 1 /nee	n.v.t.
ntv502	PO Forensisch onderzoek	B1, B2 E2 F2	nee	Praktische Opdracht/ schriftelijk en practica		5	5,0	Periode 2/nee	n.v.t.
ntv503	Forensisch onderzoek	B1, B2 E2 F2	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek Nederlands Rekenmachine Binas	5	5,0	Periode 2/ja	60
ntv504	PO Rijden onder invloed	B1, B2 D2 F2	nee	Praktische Opdracht/ schriftelijk en presentatie		5	5,0	Periode 3 /nee	n.v.t.
ntv505	Rijden onder invloed	B1, B2 D2 F2	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek Nederlands Rekenmachine Binas	5	5,0	Periode 3 /ja	60
ntv506	PO Fijnstof	B1, B2 C1 D2 E1	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk en presentatie		5	5,0	Periode 4/nee	n.v.t.
ntv507	Fijnstof	B1, B2 C1 D2 E1	nee	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek Nederlands Rekenmachine Binas	5	5,0	Periode 4/ja	60
ntv590	Gemiddelde klas 5	B1, B2 E2 F2					40		

Het examen NLT wordt enkel als schoolexamen afgenomen.

Methode: Modules van vereniging NLT

Het schoolexamencijfer wordt: voor 30% bepaald door het gemiddelde van klas 4, voor 40% door het gemiddelde van klas 5 en voor 30% door het gemiddelde van klas 6.

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment? Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
netV501	Historische Letterkunde: Verlichting t/m WOII + een gelezen historisch werk en mondelinge taalvaardigheid	3A, 3B, 8A, 8B, 9A, 9B, 9C, 9D	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk en mondeling	geen	1	2,7	Periode 1/nee	20
netV502	Historische Letterkunde: Verlichting t/m WOII + een gelezen historisch werk	8A, 8B, 9A, 9B, 9C, 9D	ja	Tentamen/schriftelijk	woordenboek Nederlands	2	5,5	Periode 1/ja, SE2	90
netV503	PO argumentatieleer + één gelezen werk (non-fictie)	2A, 2B, 2C, 3A, 3B, 3C, 5A, 6A, 6B, 8A, 8B, 9A, 9B	nee	Praktische Opdracht/ schriftelijk en mondeling	geen	2	5,5	Periode 2/nee	-
netV504	Argumentatieleer	2A, 2B, 2C, 3A, 3B, 3C, 5A, 6A, 6B	ja	Tentamen/schriftelijk	woordenboek Nederlands	2	5,5	Periode 2/ja, SE2	90
netV505	Poëzieanalyse	8A, 8B, 9A, 9B, 9C, 9D	ja	Tentamen/Schriftelijk	woordenboek Nederlands	2	5,5	Periode 3/ja, SE3	90
netV506	Taalkunde verdiepen en leesvaardigheid	2A, 2B, 2C, 6A, 6B, 6C, 7A, 7B	nee	Tentamen/ schriftelijk	woordenboek Nederlands	2	5,5	Periode 4/ja, SE4	90
netV590	Gemiddelde klas 5						30		

Methode: materialen vanuit de docent

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment?Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
schkV501	H8 Zuren & H9 Basen (zwak/sterk, zuur/base reacties, pH en pOH, indicatoren)	A1 t/m A15 (CE/SE) B1 (CE) C1, C2, C5 (CE) D1 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, normale rekenmachine, Woordenboek Nederlands	3	6,4	Periode 1/ja, SE1	90
schkV502	PSE Titratie	A1, A2, A5, A8, A10 (CE/SE) C2 (CE) D2 (SE)	nee	Praktisch tentamen	Binas, normale rekenmachine, Woordenboek Nederlands	1	2,1	Periode 2/nee	n.v.t
schkV503	H10 Analyse: (titratie, spectrofotometrie, MS, GC) & H11 Redoxreacties, (oxidator, reductor, halfreacties opstellen)	A1 t/m A15 (CE/SE) B2, B4 (CE) C4, C3, C6 (CE) D1 (CE) F1, F3, F5 (SE) F4, (CE) F4, F5 (SE) G4 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, normale rekenmachine, Woordenboek Nederlands	3	6,4	Periode 2/ja, SE2	90
schkV504	H12 (stereo-)isomerie, mechanismen, Lewisstructuren, VSEPR) & H13 Kunststoffen: ((co)polymeren, thermoplast/-harder, polyadditie/polycondensatie, eigenschappen)	A1 t/m A15 (CE/SE) B1, B3 (CE) D1 (CE) E1 (CE) F2 (CE) G1 (CE) G4, G5 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, normale rekenmachine, Woordenboek Nederlands	3	6,4	Periode 3/ja, SE3	90
schkV505	PO Chemie uit de Actie	A1 t/m A15 (CE/SE) B2, B4 (CE) C1, C2 (CE) E3, F4, F5 (SE) F1, F2 (CE) F4, F5 (SE) G2 (CE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	Binas, normale rekenmachine, Woordenboek Nederlands	1	2,1	Periode 4/nee	n.v.t
schkV506	H14 Nieuwe materialen: (metalen/legering, keramiek, geleidende polymeren) & H15 Groene chemie: (rekenen groene chemie, 12 principes, reactiesnelheid, blokschema's)	A1 t/m A15 (CE/SE) B1, B2, B3, B4 (CE) C1, C4 (CE) E1, E2 (CE) E4 (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Binas, normale rekenmachine, Woordenboek Nederlands	3	6,4	Periode 4/ja, SE4	90
schkV590	Gemiddelde klas 5	.					30		

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
tev501	Kunst met ballen	Domein B, C	nee	Praktische Opdracht		2	5,0	Periode 1/nee	n.v.t.
tev502	Interbellumkunst	Domein A1, A2	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek Nederlands	1	2,5	Periode 1/ja, SE1	90
tev503	Schilderen	Domein B, C	nee	Praktische Opdracht		2	5,0	Periode 2/nee	n.v.t.
tev504	Modernisme	Domein A1, A2	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek Nederlands	1	2,5	Periode 2/ja, SE2	90
tev505	Monumentaal	Domein B, C	nee	Praktische Opdracht		2	5,0	Periode 3/nee	n.v.t.
tev506	Postmodernisme	Domein A1, A2	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek Nederlands	1	2,5	Periode 3/ja, SE3	90
tev507	Keuzeopdracht beeldend proces	Domein B, C	nee	Praktische Opdracht		2	5,0	Periode 4/nee	n.v.t.
tev508	Samenvatting KG	Domein A1, A2	nee	Praktische Opdracht		1	2,5	Periode 4/nee	n.v.t.
tev590	Gemiddelde klas 5						30		

Methode: Kunstboek

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
wisAV501	Differentiëren (H8) en Lineair programmeren (HK.1 en HK.2)	Domein A (CE) Domein D2 (CE) Domein D3 (CE) Domein F (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek Woordenboek Nederlands	2	6,0	Periode 1/ja, SE1	90
wisAV502	Wiskundedag	Domein A (SE) Domein F (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	Computer met internet Wiskunde boeken Grafische rekenmachine Geodriehoek Woordenboek Nederlands	1	3,0	Periode 2/nee	n.v.t.
wisAV503	Lineair programmeren (HK) en Kansverdelingen (H9)	Domein A (CE) Domein E5 (SE) Domein F (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek Woordenboek Nederlands	2	6,0	Periode 2/ja, SE2	90
wisAV504	Statistiek	Domein A (CE) Domein E7 (SE) Domein F (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	Computer met internet Wiskunde boeken	1	3,0	Periode 3/nee	n.v.t.
wisAV505	Exponenten en logaritmen (H10)	Domein A (CE) Domein C1 (CE) Domein C2 (CE) Domein D3 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek Woordenboek Nederlands	2	6,0	Periode 3/ja, SE3	60
wisAV506	Het toetsen van hypothese (H11)	Domein A (CE) Domein E6 (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek Woordenboek Nederlands	2	6,0	Periode 4/ja, SE4	60
wisAV590	Gemiddelde klas 5						30		

Methode: getal en Ruimte (12ed.) vwo A/C deel 2 en A deel 3

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
wisBV501	H8 Goniometrische functies en H9 Exponentiële en logaritmische functies	Domain A (CE), Domain B1, B2, B3, B4, B5, B6 (CE), Domain C1, C2 (CE), Domain D (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek en passer Woordenboek Nederlands	2	6,0	Periode 1/ja, SE1	90
wisBV502	Wiskundedag	Domain A (CE), Domain F (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	Computer met internet Grafische rekenmachine Wiskunde boeken Geodriehoek en passer Woordenboek Nederlands	1	3,0	Periode 2/nee	n.v.t.
wisBV503	H7 Meetkunde met coördinaten en H10.1 en 10.2 Meetkunde met vectoren	Domain A (CE), Domain E (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek en passer Woordenboek Nederlands	2	6,0	Periode 2/ja, SE2	90
WisBV504	H10 Meetkunde met vectoren en H11 Integraalrekening	Domain A (CE), Domain C3 (CE), Domain E2, E3, E4 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek en passer Woordenboek Nederlands	2	6,0	Periode 3/ja, SE3	90
wisBV505	HK Voortgezette integraalrekening	Domain A (CE), Domain F (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk en mondeling	Computer met internet Grafische rekenmachine Wiskunde boeken Geodriehoek en passer Woordenboek Nederlands	1	3,0	Periode 4/nee	n.v.t.
wisBV506	H12 Goniometrische formules	Domain A (CE), Domain D (CE)	nee	tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek en passer Woordenboek Nederlands	2	6,0	Periode 4/ja, SE4	60
wisBV590	Gemiddelde klas 5						30		

Methode: Getal en Ruimte vwo B deel 2 en 3

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
wisCV501	Meetkunde (H8) en Lineair programmeren (HK.1 en HK.2)	Domein A (CE) Domein G (CE) Domein H (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek en passer Woordenboek Nederlands	2	6,0	Periode 1/ja, SE1	90
wisCV502	Wiskundedag	Domein A (CE) Domein H (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	Computer met internet Grafische rekenmachine Wiskunde boeken Geodriehoek en passer Woordenboek Nederlands	1	3,0	Periode 2/nee	n.v.t.
wisCV503	Lineair programmeren (HK) en Kansverdelingen (H9)	Domein A (CE) Domein ES (SE) Domein H (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek en passer Woordenboek Nederlands	2	6,0	Periode 2/ja, SE2	90
wisCV504	Statistiek	Domein A (CE) Domein ES (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	Computer met internet Grafische rekenmachine Wiskunde boeken Woordenboek Nederlands	1	3,0	Periode 3/nee	n.v.t.
wisCV505	Exponenten en logaritmen (H10)	Domein A (CE) Domein C (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek en passer Woordenboek Nederlands	2	6,0	Periode 3/ja, SE3	60
wisCV506	Logisch redeneren (H11)	Domein A (CE) Domein F (CE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek en passer Woordenboek Nederlands	2	6,0	Periode 4/ja, SE4	60
wisAV590	Gemiddelde klas 5						30		

Methode: getal en Ruimte (12ed.) vwo A/C deel 2 en vwo C deel 3

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
wisDV501	Bewijzen (H7), Rekenen met complexe getallen (H10.1), Het complexe vlak (H10.2)	Domein A, Domein D1, Domein E	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek en passer	3	5,0	Periode 1/ja, SE1	90
wisDV502	Meetkundige plaatsen en raaklijneigenschappen (H9) en Complexe getallen (H10)	Domein A, Domein D2, D4 Domein E	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek en passer	4	6,7	Periode 2/ja, SE2	90
wisDV503	Wiskunde olympiade	Domein A	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	Geodriehoek en passer	2	3,3	Periode 3/nee	n.v.t.
wisDV504	Vectormeetkunde (H8) en Lineaire algebra (H11)	Domein A, Domein D3 Domein G	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek en passer	4	6,7	Periode 3/ja, SE3	90
wisDV505	Kauze onderwerp	Domein A, Domein F, Domein G	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	Computer met internet	2	3,3	Periode 3-4/nee	n.v.t.
wisDV506	Continue kansverdelingen (H12)	Domein A, Domein B4, B5	nee	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine Geodriehoek en passer	3	5,0	Periode 4/ja, SE4	90 60
wisDV590	Gemiddelde klas 5						30		

Het examen wiskunde D wordt enkel als schoolexamen afgenomen.