

## PTA 6 VWO

### Cohort 2022-2025 en 2023-2026 en 2024-2027

### Schooljaar 2024-2025

Periode 1: 26 augustus 2024 t/m 25 oktober 2024. Week 35 t/m 44.

SE-week 1: 17 oktober 2024 t/m 25 oktober 2024.

De herkansing van periode 1 is in week 47.

Periode 2: 4 november 2024 t/m 20 januari 2025. Week 45 t/m 4.

SE-week 2: 13 januari 2025 t/m 20 januari 2025.

De herkansing van periode 2 is in week 7.

Periode 3: 21 januari 2025 t/m 9 april 2025. Week 4 t/m 15.

SE-week 3: 18 maart 2025 t/m 25 maart 2025.

De herkansing van periode 3 is in week 15.

Periode 4: 10 april 2025 t/m 18 juli 2025. Week 15 t/m 29.

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.

SE= schoolexamenweek

1. als een leerling gebruik maakt van de terugvaloptie 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)
BecoV601	Kostprijs-/resultatenberekeningen, absorption & direct costing, Matchingbeginsel (H.32 t/m H.35)	Domein F2 (CE)	Ja	Tentamen/schriftelijk	rekenmachine (gewone) en woordenboek	3	15,0	Periode 1/ja, SE1	90
BecoV602	Interne en externe verslaggeving (H.36 t/m H.40)	Domein F2 (CE), G (CE)	Ja	Tentamen/schriftelijk	rekenmachine (gewone) en woordenboek	3	15,0	Periode 2/ja, SE2	90
BecoV603	Analyse jaarverslag: Interpretatie van balans en winst- en verliesrekening	Domein G (CE), H (SE)	Nee	Praktische opdracht/schriftelijk		1	5,0	Periode 3/nee	180
BecoV604	Externe verslaggeving en kengetallen(H.41 t/m H.45)	Domein G (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	rekenmachine (gewone) en woordenboek	3	15,0	Periode 3/ja, SE3	120
BecoV690	Gemiddelde klas 6						50		
BecoV790	SE						100		

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)
bioIV601	Thema 5 Ecologie (BVJ 4vb) + Thema 6 Mens en milieu (BVJ 4vb)	B2.3 - B3.2 - B8.1 - B8.2 - B8.3 - C3.1 - D5.1 - D5.2 - F2.1 - F3.1 (SE) - F3.2 (SE) - F3.3 (SE) - F3.4 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, gewone rekenmachine, Nederlands woordenboek.	2	16,7	Periode 1/ja, SE1	120
bioIV602	Thema 1 Vertering + Thema 2 Transport	B2.3 - B3.1 - B3.4 - B3.6	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, gewone rekenmachine, Nederlands woordenboek.	2	16,7	Periode 2/ja, SE2	120
bioIV603	Thema 3 Gaswisseling en uitscheiding + Thema 4 Afweer	B3.1 - B3.3 - B3.5 - B4.1 - B5.1	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, gewone rekenmachine, Nederlands woordenboek.	2	16,7	Periode 3/ja, SE3	120
bioIV690	Gemiddelde klas 6						50		
bioIV790	SE						100		

**Methode: Biologie voor Jou Max**

**PTA 6 VWO**

**Culturele en Kunstzinnige Vorming (ckv)**

**2024/2025**

<b>PTAcode</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Herkansing</b>	<b>type schoolexamen / schoolexamen vorm</b>	<b>Toegestane hulpmiddelen</b>	<b>weging</b>	<b>percentage SE</b>	<b>afnamemoment/ Afname in SE-week?</b>	<b>tijdsduur (minuten)</b>
ckvV490	Gemiddelde klas 4					0	0,0		
ckvV590	Gemiddelde klas 5					1	100,0		
ckvV690	Gemiddelde klas 6					0	0,0		
ckvV790	SE						100		

**Culturele en Kunstzinnige Vorming is afgesloten in 5 VWO**

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE- week?	tijdsduur (minuten)
dutIV601	Leesvaardigheid	Domein A (ERK B2/C1) (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	woordenboek D-NL	1	7,1	Periode 1/ja SE1	90
dutIV602	Examenidoom en signaalwoorden	Domein A (ERK B2/C1) (CE)	Ja	Tentamen/schriftelijk		1	7,1	Periode 1/nee	35
dutIV603	Kijk-en luistervaardigheid	Domein B (ERK B2) (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk		2	14,3	Periode 2/ja, SE2	60
dutIV604	Spreek- en gespreksvaardigheid	Domein C2 (ERK B2) (SE)	ja	Tentamen/mondeling		2	14,3	Periode 2/ nee	15
dutIV605	Literatuurgeschiedenis en roman	Domein E2, E3 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk		1	7,1	Periode 3/ja, SE3	60
dutIV690	Gemiddelde klas 6						50		
dutIV790	SE						100		

**Methode: Na klar! 6vwo**

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment? afname in SE- week?	tijdsduur (minuten)
econV601	Onderzoekopdracht	Domein I1	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk		1	7,1	Periode 2/nee	n.v.t.
econV602	Module 7 economische groei	Domein H1, H2, H3	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek & niet grafische rekenmachine	2	14,3	Periode 1/ja, SE1	120
econV603	Module 8 Conjunctuur en economisch beleid	Domein 1, I2, I3, I4	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek & niet grafische rekenmachine	2	14,3	Periode 2/ja, SE2	120
econV604	Herhaling module 2 & 3 (Markt & overheid), Module 4 (heden, verleden en toekomst), Module 5 (speltheorie) en module 6 (risico & informatie).	Domein D, E, F en G	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek & niet grafische rekenmachine	2	14,3	Periode 3/ja, SE3	120
econV690	Gemiddelde klas 6						50		
econV790	SE						100		

**methode: Praktische economie**

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ afname in SE- week?	tijdsduur (minuten)
entIV601	Exam vocabulary	Domein D (SE)	ja	Tentamen	Geen	1	8,3	Periode 1/nee	35
entIV602	CAE speaking part	Domein C2 (ERK-niveau B2+) (SE)	nee	Tentamen/mondeling	Geen	1	8,3	Periode 1/ja, SE1	15 min per tweetal
entIV603	Literatuur 4 + schrijfvaardigheid 3: Victorian literature + literary essay writing (about a novel selected by your teacher)	Domein D1 (ERK-niveau B2), D2 (ERK- niveau B2), E1 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek EN-NE, NE-EN	1	8,3	Periode 2/ja, SE2	120
entIV604	Kijk- en luistervaardigheid 3 (cito)	Domein B (ERK-niveau B2) (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Geen	1	8,3	Periode 2/nee	2x 35 min
entIV605	Literatuur 5: boektoets over twee door de docent geselecteerde werken. Beide werken komen thematisch overeen, en zullen vergeleken dienen te worden.	Domein E1, E2 (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek EN-NE	1	8,3	Periode 3/nee	35
entIV606	Leesvaardigheid 3	Domein A (ERK-niveau C1) (SE/CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek EN-NE, NE-EN	1	8,3	Periode 3/ja, SE3	120
entIV690	Gemiddelde klas 6						50		
entIV790	SE						100		

**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)
fatIV601	Literatuur	Domein E (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Eigen boekje en woordenboek F-N/N-F	1	4,5	Periode 1/nee	35
fatIV602	Schrijfvaardigheid Chapitre 4 (cahier d'activités B)	Domein D (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Eigen woordenboek F-N/N-F	2	9,1	Periode 1/ja, SE1	60
fatIV603	Chapitre 1 (cahier d'activités A) + mots du bac en werkwoorden	Domein D1 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Geen	2	9,1	Periode 2/nee	35
fatIV604	Kijk- en luistervaardigheid (cahier d'activités B)	Domein B (SE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Geen	2	9,1	Periode 2/ja, SE2	90
fatIV605	Spreekvaardigheid Chapitre 6 (cahier d'activités B)	Domein C (SE)	nee	Tentamen/mondeling	Geen	2	9,1	Periode 3/nee	20 min per tweetal
fatIV606	Leesvaardigheid (cahier d'activités B)	Domein A (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Eigen woordenboek F-N/N-F	2	9,1	Periode 3/ja, SE3	90
fatIV690	Gemiddelde klas 6						50		
fatIV790	SE						100		

Methode: Grandes Lignes tweede fase 4e editie

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE- week?	tijdsduur (minuten)
gesV601	HC3: China 1842 - 2001 (Katern) + TV10	Domein A, B, C (CE+SE)	ja	Tentamen/schriftelijk		2	11,1	Periode 1/ja, SE1	60
gesV602	Tijdvakkestoets TV1 t/m TV4	Domein A, B (CE+SE)	nee	Tentamen/schriftelijk		1	5,6	Periode 2/nee	35
gesV603	Tijdvakkestoets TV5 t/m TV10 en HC1 t/m HC4	Domein A, B, C (CE+SE)	ja	Tentamen/schriftelijk		3	16,7	Periode 2/ja, SE2	120
gesV604	Thema Steden en Burgers	Domein A, B, C (CE+SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk		1	5,6	Periode 3/nee	n.v.t.
gesV605	Thema Geschiedenis van de rechtsstaat en de parlementaire democratie	Domein A, B, C, D, E (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk		2	11,1	Periode 3/ja, SE3	90
gesV690	Gemiddelde klas 6						50		
gesV790	SE						100		

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)
GtcV601	Proefvertaling I	Domein A1, E7, A2 B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk		1	8,3	Periode 1/nee	35
GtcV602	Gevallen zielen p.7-92, Grammatikos p.18-28	Domein A1, A2 B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk		1	8,3	Periode 1/ja, SE1	60
GtcV603	Proefvertaling II	Domein A1, E7, A2 B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk		1	8,3	Periode 2/nee	35
GtcV604	Gevallen zielen p.93-165; Grammatikos 28-39	Domein A1, A2 B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk		1	8,3	Periode 2/ja, SE2	60
GtcV605	Proefvertaling III	Domein A1, E7, A2 B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk		1	8,3	Periode 3/nee	35
GtcV606	Gevallen zielen p. 166-235; Grammatica III: Grammatikos p.62-101	Domein A1, A2 B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk		1	8,3	Periode 3/ja, SE3	60
GtcV690	Gemiddelde klas 6						50		
GtcV790	SE						100		

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)
hndvV601	procesvaardigheden/ proef cpe	Domein B, C SE/CE	nee	Praktische Opdracht/praktisch		2	14,3	Periode 1/nee	n.v.t.
hndvV602	lesstof hoofdstuk 3	Domein A1, A2 SE/CE	ja	Tentamen/schriftelijk		1	7,1	Periode 1/ja, SE1	90
hndvV603	proef CPE (technische vaardigheden, ontwikkeling beeldende kwaliteit)	Domein B, C SE/CE	nee	Praktische Opdracht/praktisch		2	14,3	Periode 2/nee	n.v.t.
hndvV604	lesstof hoofdstuk 1	Domein A1, A2 SE/CE	ja	Tentamen/schriftelijk		1	7,1	Periode 2/ja, SE2	90
hndvV605	lesstof hoofdstuk 2	Domein A1, A2 SE/CE	ja	Tentamen/schriftelijk		1	7,1	Periode 3/ja, SE3	90
hndvV690	Gemiddelde klas 6						50		
hndvV790	SE						100		

**Methode: Syllabus Kunst en Leven en methode Kunst op Niveau**

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE- week?	tijdsduur (minuten)
LtcV601	Proefvertaling I	Domein A1, E7, A2, B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk		1	8,3	Periode 1/nee	35
LtcV602	Van Aeneas naar Augustus - van mythe naar werkelijkheid: p. 7-13, 40-51, 52-119	Domein A1, A2 B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk		1	8,3	Periode 1/ja, SE1	60
LtcV603	Proefvertaling II	Domein A1, E7, A2, B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk		1	8,3	Periode 2/nee	35
LtcV604	Van Aeneas naar Augustus - van mythe naar werkelijkheid: p. 103-109, 120-205, p. 52-119	Domein A1, A2 B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk		1	8,3	Periode 2/ja, SE2	60
LtcV605	Proefvertaling III	Domein A1, A2, B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk		1	8,3	Periode 3/nee	35
LtcV606	Van Aeneas naar Augustus - van mythe naar werkelijkheid: p. 206-249, p. 52-119, p. 120-205	Domein A1, E7, A2, B3, B4, C5, C6	ja	Tentamen/schriftelijk		1	8,3	Periode 3/ja, SE3	60
LtcV690	Gemiddelde klas 6						50		
LtcV790	SE						100		

**Methode: Examenbundel Frustra Blanditiae (Hermaion), Vox, Lingua (Eisma)**

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE- week?	tijdsduur (minuten)
loV601	Atletiek	Domein A, B, E	nee	Handelingsdeel		0	0,0	Periode 1/nee	n.v.t.
loV602	Sport orientatie	Domein A, B, E	nee	Handelingsdeel		0	0,0	Periode 2/nee	n.v.t.
loV603	Bewegen en gezondheid	Domein A, B, D, E	nee	Handelingsdeel		0	0,0	Periode 2/nee	n.v.t.
loV690	Gemiddelde klas 6						0		
loV790	SE						100		
loV791	SE OVG leerjaar 4, 5 en 6						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 6 worden de PTA onderdelen als handelingsonderdeel afgenomen. In klas 6 dienen de onderdelen loV601, loV602 en LO 603 ieder met minimaal een voldoende afgesloten te worden.

**Methode: materiaal verzorgd door de docent**

**PTA 6 VWO**

**Maatschappijleer**

**2024/2025**

<b>PTAcode</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Herkansing</b>	<b>type schoolexamen / schoolexamen vorm</b>	<b>Toegestane hulpmiddelen</b>	<b>weging</b>	<b>percentage SE</b>	<b>afnamemoment/ Afname in SE- week?</b>	<b>tijdsduur (minuten)</b>
maatV490	Gemiddelde klas 4					100	100,0		
maatV590	Gemiddelde klas 5					0	0,0		
maatV690	Gemiddelde klas 6					0	0,0		
maatV790	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)
mawV601	Kernconcepten en paradigma's	Domein A (SE/CE)	nee	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek	1	4,2	Periode 1/nee	35
mawV602	Hoofdstuk 10 Natievorming	Domein A, B, D (SE/CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek	3	12,5	Periode 1/ja, SE1	120
mawV603	Hoofdstuk 11 Modernisering	Domein A, E (SE/CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek	3	12,5	Periode 2/ja, SE2	120
mawV604	PO Onderzoek + Debat	Domein A (SE/CE)	nee	Praktische opdracht		2	8,3	Periode 2/nee	n.v.t.
mawV605	Hoofdstuk 12 Machtverhoudingen in de wereld	Domein A, C (SE/CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Woordenboek	3	12,5	Periode 3/ja, SE3	120
mawV690	Gemiddelde klas 6						50		
mawV790	SE						100		

**Methode: Seneca**



PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment? Afname in SE- week?	tijdsduur (minuten)
natV601	H14 Mechanica in samenhang	Domein A, met name A12, A13, A15 (CE), C1 (CE), C2 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, Niet-grafische rekenmachine	2	14,3	Periode 1/ja, SE1	90
natV602	PO Behoudswetten (videometen)	Domein A, met name A5, A8, A11, A14 (CE), I1 (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	n.v.t.	1	7,1	Periode 2/nee	n.v.t.
natV603	H12 Elektrische velden + H13 Magnetische velden	Domein D2 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, Niet-grafische rekenmachine	2	14,3	Periode 2/ja, SE2	90
natV604	H15 Quantumwereld + Keuzekatern KD: Kernen en deeltjes	Domein E3 (SE), F1 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, Niet-grafische rekenmachine	2	14,3	Periode 3/ja, SE3	120
natV690	Gemiddelde klas 6						50		
natV790							100		

**Methode: Overal Natuurkunde (5e ed); Overal Natuurkunde KD Kernen en deeltjes**

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE- week ?	tijdsduur (minuten)
nlv601	PO Technisch ontwerpen in de biomedische technologie	B1, B2 D1 F2	nee	Praktische Opdracht/ schriftelijk en presentatie	Woordenboek Nederlands Rekenmachine Binas	10	11,1	Periode 1/nee	n.v.t.
nlv602	PO Hart en vaten	B1 D1	nee	Praktische Opdracht/ schriftelijk en presentatie	Woordenboek Nederlands Rekenmachine Binas	5	5,6	Periode 2/nee	n.v.t.
nlv603	Hart en vaten	B1 D1	ja	Tentamen/schriftelijk	Rekenmachine Binas	5	5,6	Periode 2/ja/SE2	60
nlv604	PO Moleculaire gastronomie	B1, B2 E1, E2	nee	Praktische Opdracht/ schriftelijk en presentatie	Woordenboek Nederlands Rekenmachine Binas	5	5,6	Periode 3/nee	n.v.t.
nlv605	Moleculaire gastronomie	B1, B2 E1, E2	ja	Tentamen/schriftelijk	Rekenmachine Binas	5	5,6	Periode 3/ja/SE3	60
nlv690	Gemiddelde klas 6						33,3		
nlv790	SE						100		

Het examen NLT wordt enkel als  
schoolexamen afgenomen.

**Methode: Modules van vereniging NLT**

Het schoolexamen cijfer wordt voor 33,3% bepaald door het gemiddelde van klas 4, voor 33,3% door het gemiddelde van klas 5 en voor 33,3% door het gemiddelde van klas 6.

PTA 6 VWO

Nederlandse Taal en  
Literatuur

2024/2025

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment? Afname in SE- week?	tijdsduur (minuten)
netIV601	Leesvaardigheid en argumenteren	Domein A1, A2, A3 en D6 (CE)	Ja	Tentamen/schriftelijk	woordenboek Nederlands	2	11,1	Periode 1/ja, SE1	120
netIV602	Moderne letterkunde en vertelanalyse	Domein E1, E2, E3 (SE)	Ja	Tentamen/schriftelijk	woordenboek Nederlands	2	11,1	Periode 2/ja, SE2	120
netIV603	Schrijfvaardigheid: Essay	Domein C (SE) en D (CE)	Nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	geen	2	11,1	Periode 3/nee	-
netIV604	Mondeling Literatuur (twaalf gelezen literaire werken)	Domein E1, E2, E3 en B (SE)	Nee	Praktische opdracht/ mondeling	de gelezen werken	3	16,7	Periode 3/ja, SE3 (en de week ervoor en erna)	20
netIV690	Gemiddelde klas 6						50		
netIV790	SE						100		

Methode: Materialen van docent

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment? Afname in SE- week?	tijdsduur (minuten)
schkV601	5V herhaling (redox) & H18 accu's en brandstofcellen: (brandstofcel, accu, elektrochemische cel, biobrandstoffen)	A1 t/m A15 (CE/SE), B3, B4 (CE) C1 (CE) C7 (SE) D3 (CE) E1 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, normale rekenmachine, Woordenboek Nederlands	3	13,6	Periode 1/ja, SE1	120
schkV602	PO elektrochemische cel	A1 t/m A15 (CE/SE) C6 (CE) C8, C9 (SE) E5 (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	Binas, normale rekenmachine, Woordenboek Nederlands	1	4,5	Periode 2/nee	n.v.t.
schkV603	5V herhaling (koolstofchemie, polymeren) + H16 Biochemie: (koolhydraten, eiwitten, vetten, enzymen, transscriptie-translatie, mutaties)	B1, B2, B3, B4 (CE) C1, C2 (CE) C7 (SE) F2 (CE) G1 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, normale rekenmachine, Woordenboek Nederlands	3	13,6	Periode 2/ja, SE2	120
schkV604	PO Synthese	A1 t/m A15 (CE/SE) B1 t/m B4 (CE) D3 (CE) D4 (SE) E1 (CE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	Binas, normale rekenmachine, Woordenboek Nederlands	1	4,5	Periode 3/nee	n.v.t.
schkV605	5V herhaling (zwakke zuren, evenwichten) + H17 Buffers en enzymen (amfolyten, buffer, enzymen, celbouw)	A1 t/m A15 (CE/SE) B1 t/m B4 (CE) C5, C6 (CE) C7 (SE) E2 (CE) F2 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Binas, normale rekenmachine, Woordenboek Nederlands	3	13,6	Periode 3/ja, SE3	120
schkV690	Gemiddelde klas 6						50		
schkV790	SE						100		

Methode: Chemie 6e editie 6 vwo

## 6 VWO

## Tekenen

2024/2025

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE- week?	tijdsduur (minuten)
teV601	procesvaardigheden/ Proef CPE	Domein B, C SE/CE	nee	Praktische Opdracht/praktisch		2	14,3	Periode 1/nee	n.v.t.
teV602	lesstof hoofdstuk 1	Domein A1, A2 SE/CE	ja	Tentamen/schriftelijk		1	7,1	Periode 1/ja, SE1	90
teV603	proef CPE( technische vaardigheden, ontwikkeling beeldende kwaliteit)	Domein B, C SE/CE	nee	Praktische Opdracht/praktisch		2	14,3	Periode 2/nee	n.v.t.
teV604	lesstof hoofdstuk 2	Domein A1, A2 SE/CE	ja	Tentamen/schriftelijk		1	7,1	Periode 2/ja, SE2	90
teV605	lesstof hoofdstuk 3	Domein A1, A2 SE/CE	ja	Tentamen/schriftelijk		1	7,1	Periode 3/ja, SE3	90
teV690	Gemiddelde klas 6			Tentamen/schriftelijk			50		
teV790	SE						100		

Methode: Syllabus Kunst en Leven en methode Kunst op Niveau

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE- week?	tijdsduur (minuten)
wisAV601	Toepassingen van de differentiaalrekening (H14), Differentiaalrekening (15.5)	Domein A (CE) Domein B1 (CE) Domein C (CE) Domein D2 (CE) Domein D3 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek.	3	13,6	Periode 1/ja, SE1	90
wisAV602	Wiskundedag	Domein A (CE) Domein F (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	Computer met internet, Wiskunde boeken, Grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek.	2	9,1	Periode 2/nee	n.v.t.
wisAV603	Allerlei formules (H13), Werken met formules (15.3), Formules met exponenten en logaritmen (15.4)	Domein A (CE) Domein B1 (CE) Domein C (CE) Domein D2 (CE) Domein D3 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek.	3	13,6	Periode 2/ja, SE2	90
wisAV604	Rijen (H12) + alle examenstof (H15)	Domein A (CE) Domein B (CE) Domein C (CE) Domein D (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek.	3	13,6	Periode 3/ja, SE3	120
wisAV690	Gemiddelde klas 6						50		
wisAV790	SE						100		

Methode: getal en Ruimte (12ed.) vwo A deel 4

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE- week?	tijdsduur (minuten)
wisBV601	H13 Limieten en asymptoten	Domein A (CE), Domein B1 (CE), B3 (CE), B4 (CE), B6 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek.	3	13,6	Periode 1/ja, SE1	90
wisBV602	Wiskundedag	Domein A (CE), Domein F (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	Computer met internet, wiskundeboeken, grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek, passer.	2	9,1	Periode 2/nee	n.v.t.
wisBV603	H14 Meetkunde toepassen	Domein A (CE), Domein E1 (CE), E2 (CE), E3 (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek en passer.	3	13,6	Periode 2/ja, SE2	90
wisBV604	H16 alle examenstof	Domein A (CE), B (CE), C (CE), D (CE), E (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek en passer.	3	13,6	Periode 3/ja, SE3	120
wisBV790	Gemiddelde klas 6						50		
	SE						100		

Methode: Getal en Ruimte VWO B deel 4

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE- week?	tijdsduur (minuten)
wisCV601	H13 Meetkunde toepassen	Domein A (CE), Domein G (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek, passer.	3	13,6	Periode 1/ja, SE1	90
wisCV602	Wiskundedag	Domein A (CE) Domein H (SE)	nee	Praktische Opdracht/schriftelijk	Computer met internet, wiskundeboeken, grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek, passer.	2	9,1	Periode 2/nee	n.v.t.
wisCV603	H14 Werken met formules	Domein A (CE) Domein B1 (CE) Domein C (CE) Domein D (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek en passer.	3	13,6	Periode 2/ja, SE2	90
wisCV604	Rijen (H12) + alle examenstof (H15)	Domein A (CE), B (CE), C (CE), D (CE), F (CE), G (CE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek en passer.	3	13,6	Periode 3/ja, SE3	120
wisCV690	Gemiddelde klas 6						50		
wisCV790	SE						100		

Methode: getal en Ruimte (11ed.) vwo C deel 4



PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE- week?	tijdsduur (minuten)
wisDV601	Kegelsneden (H13), Regressielijnen en correlatiecoëfficiënt (H14.1), Regressievoorspellingen (H14.2)	Domein A (SE), Domein B5 (SE), B6 (SE), Domein D2 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek, passer.	1	16,7	Periode 1/ja, SE1	90
wisDV602	Beslissen op grond van een steekproef (14.3), Eenzijdig en tweezijdig toetsen (14.4), Binomiale toetsen (14.5), Dynamische modellen (15.1), Differentiaalvergelijkingen (15.2), Oplossingen van differentiaalvergelijkingen (15.3)	Domein A (SE), Domein B5 (SE), B6 (SE), B7 (SE), Domein C2 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek.	1	16,7	Periode 2/ja, SE2	90
wisDV603	Differentiaalvergelijkingen van de eerste orde (15.4), Differentiaalvergelijkingen van de tweede orde (15.5), Complexe functies (H16)	Domein A (SE), Domein C3 (CE) Domein E1 (SE), E2 (SE)	ja	Tentamen/schriftelijk	Grafische rekenmachine, woordenboek Nederlands, geodriehoek.	1	16,7	Periode 3/ja, SE3	90
wisDV690	Gemiddelde klas 6						50		
wisDV790	SE						100		

Het examen wiskunde D wordt enkel als schoolexamen afgenomen.

**Methode: Getal en Ruimte (11ed.) vwo D deel 4**

**PTA 6 VWO Profielwerkstuk 2024/2025**

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	type schoolexamen / schoolexamen vorm	Toegestane hulpmiddelen	weging	percentage SE	afnamemoment/ Afname in SE-week?	tijdsduur (minuten)
pwsV601	Het profielwerkstuk is een uitgebreide praktische opdracht waarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het desbetreffende profiel. De kandidaat kan laten zien welke kennis, inzicht en vaardigheden worden beheerst en in welke mate.	Domein A	nee	Praktische Opdracht		1	100,0	Periode 3/nee	n.v.t
pwsV790	SE						100		

**Aanwijzingen profielwerkstuk**

Het profielwerkstuk heeft betrekking op één of meer vakken van het eindexamen van de kandidaat. Ten minste één van deze vakken heeft een omvang van 400 uur of meer voor vwo. Binnen de vakken van het eindexamen van de kandidaat, is de keuze voor een vak in principe vrij maar wordt deze beperkt door de beschikbaarheid van docenten om de profielwerkstukken te begeleiden.

De studielasturen voor een kandidaat zijn ten minste 80 uur

Het profielwerkstuk wordt afgerond met een verslag en een poster-presentatie.

Het proces is even belangrijk als het product bij het profielwerkstuk. De leerling moet zijn activiteiten dan ook documenteren in een logboek, zodat deze voor de examinerator bij de beoordeling inzichtelijk zijn.

Samenwerking tussen kandidaten uit havo en vwo is toegestaan. Het profielwerkstuk zal dan worden beoordeeld op vwo niveau.

Een docent zal functioneren als begeleider en examinerator van een profielwerkstuk. (van een kandidaat/meerdere kandidaten).

De begeleider en de kandidaat gaan in overleg over de uitwerking van het profielwerkstuk. De begeleider communiceert aan de kandidaat de eisen waaraan het profielwerkstuk moet voldoen, de beoordelingscriteria en een tijdschema met onder andere de inleverdatum en de datum waarop de beoordeling wordt meegedeeld.

De deadline van het profielwerkstuk wordt door school aan het begin van het schooljaar vastgesteld. Van deze deadline kan door de kandidaat niet worden afgeweken. Het profielwerkstuk moet uiterlijk op de in het tijdschema aangegeven datum bij de begeleider van het profielwerkstuk worden ingeleverd. De examinerator stuurt, bewaakt, begeleidt en beoordeelt het geheel.

De begeleider van het profielwerkstuk van de kandidaat kan een verzoek indienen bij de examencommissie om de deadline voor het definitief inleveren van het profielwerkstuk te verplaatsen.

Overschrijding van de deadline voor het definitief inleveren van het profielwerkstuk wordt door de begeleider van het profielwerkstuk gemeld aan de examencommissie.

De examencommissie bepaald een nieuwe inleverdatum indien er legitieme redenen zijn tot uitstel.

Als een kandidaat blijft steken op het eindcijfer 3 of lager voor het profielwerkstuk, is dat een belemmering voor het deelnemen aan het centraal examen. De kandidaat kan gewoon deelnemen, alleen is bij voorbaat de kandidaat dan al niet geslaagd voor het examen.

Wanneer een kandidaat een profielwerkstuk op havo niveau heeft afgerond en doorstroomd naar vwo, moet het profielwerkstuktraject opnieuw doorlopen worden.

Het havo profielwerkstuk mag hiervoor niet ongewijzigd ingeleverd worden.