



**Gerrit  
Rietveld  
College**

# **Programma van Toetsing en Afsluiting 5 Vwo**

**2025 - 2026**

## Handleiding PTA 5V

Hierbij ontvangen jullie het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) voor schooljaar 2025-2026. In dit boekje vinden jullie alle belangrijke informatie rondom de toetsen, opdrachten en handelingsdelen die je dit schooljaar moet doen.

Bovenaan elk blok vind je de naam van het vak. Per onderdeel vind je verder de volgende informatie:

**Cijferperiode:** In deze kolom kun je zien of een toets meetelt voor het SE **én** de overgang (SE) of **alléén** voor de overgang (2526)

**Omschrijving:** De omschrijving van (de stof voor) het onderdeel. Hier mag niets aan veranderd worden. De docent moet zich hier dus letterlijk aan houden, tenzij er een erratum wordt uitgebracht door de examensecretaris.

**Kolomkop:** Dit is de afkorting waaronder je een bepaald cijfer terug kunt vinden in Magister.

**Weegfactor SE:** De weging van het onderdeel voor het schoolexamen. De weging SE is een percentage. Staat er bv. een weging van 15, dan telt deze toets voor 15% mee voor je SE. Dit cijfer neem je dus mee naar 6 vwo, en daar heeft het dezelfde weging. In totaal kom je voor elk vak in je voorexamenjaar en je examenjaar samen op 100. Je kunt zelf dus ook uitrekenen hoeveel je er in 6 vwo nog bij gaat krijgen.

**Weegfactor overgang:** In veel gevallen is de weging van cijfers voor je schoolexamen en je overgangscijfer gelijk. Waar dit afwijkt, vind je dit in deze kolom.

**Soort herkansing:** Als er een "H" in deze kolom staat, betekent dat dat het onderdeel herkansbaar is. Alle schriftelijke toetsen die meetellen voor het SE zijn herkansbaar.

**Tijdsduur:** De duur van de toets / het practicum in minuten.

**Afnamemoment:** De week of de datum waarin het onderdeel wordt afgenomen / waarin de deadline voor het onderdeel is. TW staat voor toetsweek. De toetsweken staan gepland in de jaaragenda (zie Teams). De andere cijfers verwijzen naar de weeknummers van de jaaragenda.

**Examenstof SE, Examenstof CE, Eigen examenstof:** Deze kolommen zijn voor jullie niet heel interessant, maar zijn belangrijk voor de Inspectie. Als er "Ja" in de kolom Examenstof CE staat, weet je dat die stof ook weer terugkomt op je Centraal Eindexamen (CE). Als het SE-stof is, komt het later niet meer terug, maar is het wel wettelijk verplichte stof voor het schoolexamen (SE). Eigen examenstof is stof die niet wettelijk verplicht is, maar die wij wel belangrijk voor je vinden.

**Eindtermen SE/CE:** Welke domeinen uit het examenprogramma de stof betreft. Deze programma's zijn te vinden op [examenblad.nl](https://examenblad.nl).

## PTA VWO 5 2025 - 2026

**Toegestane hulpmiddelen:** Welke hulpmiddelen je bij een toetsonderdeel mag gebruiken.

Je kunt dit PTA gebruiken voor je planning (het is dan ook handig als je het altijd bij je hebt) en je kunt ermee controleren of alle onderdelen (op tijd) worden afgenomen.

Herkansingen enkele weken na de inhaalweek plaats. Voor de laatste toetsweek geldt dat de herkansingen een aantal dagen na de toetsweek afgenomen worden. De exacte data van toetsweken en herkansingen zijn te vinden in de jaaragenda. Per periode zijn die toetsen herkansbaar die afgenomen zijn tot drie weken voorafgaand aan de deadline van aanmelden herkansing.

Alle officiële regelingen vind je in het examenreglement.

Mocht je het fijn vinden om een extra kopie te hebben – je kunt het PTA en het examenreglement downloaden in de Teams van je afdeling.

Heel veel succes dit schooljaar!

## PTA VWO 5 2025 - 2026

### Nederlands

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
SE	Literatuurgeschiedenis: 18 <sup>e</sup> + 19 <sup>e</sup> eeuw + boek 1 (voor 1880) + bundel, boek 2 (voor 1880)	T1	10	10	H	90	TW1	Ja	A, E3	Nee		Nee	woordenboek Nederlands
SE	Gedocumenteerd schrijven: betoog + boek 3 en boek 4	T2	20	20	H	90	TW2	Ja	A, C, D, E1-2	Nee		Nee	woordenboek Nederlands
2526	Lezen: tekstbegrip	T3	0	20		90	TW4	Nee		Ja	A	Nee	woordenboek Nederlands
SE	Spreken: debatdag	P1	10	10		2x30	TW3	Ja	A, B, C, D	Nee		Nee	
SE	Lezen: onderzoeksvaardigheden	H1	0	0			week 15-16	Ja	A, C, F	Nee		Nee	
SE	Literatuur: verwerkingsopdracht boek 5	H2	0	0			week 20-21	Ja	A, C, D, E1-2	Nee		Nee	

### Engels

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
2526	Reading Test 1	T1	0	10		50	TW1	Nee		Ja	A	Nee	woordenboek E-N
2526	Exam Vocabulary (Vwo) + Irregular Verbs	T2	0	10		50	TW1	Nee		Ja	A	Ja	woordenboek E-N
2526	Listening Test 1	T3	0	10		50	week 49	Ja	B	Nee		Nee	
SE	Literature Test (One Shakespeare Play, One Novel and Literary Theory)	T4	8	10	H	100	TW3	Ja	E1, E2, E3	Nee		Nee	woordenboek E-N
2526	Reading Test 2	T5	0	15		50	TW3	Nee		Ja	A	Nee	woordenboek E-N
2526	Listening Test 2	T6	0	15		50	week 21	Ja	B	Nee		Nee	
SE	Writing Test (Creative Writing)	T7	11	15	H	150	TW4	Ja	D1	Nee		Nee	woordenboek E-N.
SE	Speaking Test (Discussions)	P1	11	15		20	TW4	Ja	C1, F	Nee		Nee	
SE	Creative Assignment Shakespeare (Re-enacting a Shakespeare Play)	H1	0	0			week 10	Ja	C2, E	Nee		Nee	
SE	Oral Exam Folder	H2	0	0			week 22	Ja	D2	Nee		Nee	

Afname luistertoetsen (T3 en T5) via Woots, eigen device + bedrade oortjes/koptelefoon verplicht!

Je Oral Exam Folder (H2) wordt ook becijferd als onderdeel van je Speaking Test (T7).

## PTA VWO 5 2025 - 2026

### Frans

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
2526	Grandes Lignes: vocabulaire, grammaire, verbes	T1	0	15		100	TW1	Nee		Nee		Ja	
SE	Literatuur: gelezen werk 1	T2	5	5	H	50	week 51	Ja	E1-3	Nee		Ja	woordenboek F-N, gelezen werk incl aantekeningen.
2526	Leesvaardigheid	T3	0	15		100	TW2	Ja	A	Nee		Nee	woordenboek F-N
2526	Luistervaardigheid	T4	0	15		50	week 11	Ja	B	Nee		Nee	
SE	Schrijfvaardigheid	T5	25	25	H	100	TW3	Ja	D1-2	Nee		Nee	woordenboek F-N en N-F
2526	Grandes Lignes: vocabulaire, grammaire, verbes	T6	0	10		50	week 23	Nee		Nee		Ja	
SE	Gespreksvaardigheid	T7	10	15		15	TW4	Ja	C1	Nee		Nee	
SE	Leesdossier: examenteksten	H1	0	0			week 2	Nee		Ja	A	Nee	

Afname luistertoets (T4) via Woots, eigen device + bedrade oortjes/koptelefoon verplicht!

### Duits

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
2526	Lerntest Grammatik und Wortschatz	T1	0	15		100	TW 1	Nee		Nee		Ja	
2526	Hörtest*	T2	0	20		50	december	Ja	B	Nee		Nee	
2526	Lerntest Grammatik und Wortschatz	T3	0	15		100	TW 2	Nee		Nee		Ja	
SE	Präsentation in der Klasse	T4	10	10		15	april/mei	Ja	C	Nee		Nee	Powerpoint
SE	Schreibfertigkeit (Literatuur, minimaal 1 literair werk)	T5	20	20	H	100	TW3	Ja	D1-2, E1	Nee		Nee	
2526	Hörtest*	T6	0	0		50	april	Ja	B	Nee		Nee	
2526	Lesetest	T7	0	20		100	TW 4	Nee		Ja	A	Nee	Woordenboek D-N, N-D

Afname luistertoetsen (T2 en T6) via Woots, eigen device + bedrade oortjes/koptelefoon verplicht!

\* Je krijgt twee luistertoetsen in het jaar. Het hoogste cijfer telt mee. Er is geen inhaalrecht of -plicht als je één van de toetsen mist.

## PTA VWO 5 2025 - 2026

### Spaans

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
2526	Gramm. + Voc. Unidad 9 (aula joven 1) en Unidad 5 en 3 (aula joven 2) Eindtaak: presentatie mi casa ideal.	T1	0	5		100	TW1	Ja	B, C2, D1	Nee		Ja	
2526	Gramm + Voc Unidad 4, 6 Eindtaak: Kookpresentatie en uitwisseling recepten	T2	0	5		100	TW2	Ja	B, C2, D2	Nee		Ja	
2526	Gramm + Voc unidad 2,7 Eindtaak: rollenspel over jouw favoriete vakantie	T3	0	5		100	TW3	Ja	B, C1, D1	Nee		Ja	
SE	Gramm + Voc unidad 9 en 10 én alle situaties van unidad 2 t/m 10 Eindtaak: gesprek over gewoontes van vroeger en nu	T4	5	5		20	TW4	Ja	C1	Nee		Ja	
2526	Escuchar: carpeta de audición	H1	0	0			week 15	Ja	B	Nee		Ja	
2526	Native speaker project	H2	0	0			week 23	Ja	D1, C1	Nee		Ja	
2526	Leer: carpeta de lectura	H3	0	0			week 22	Ja	A	Nee		Ja	

### Latijn

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
SE	Ovidius	T1	10	10	H	100	TW1	Ja	A, B, C	Ja	A, B, C	Nee	Grammatica-wijzer en woordenboek
SE	Proefvertaling en Christenen	T2	10	10	H	100	TW2	Nee	A, B, C	Nee	A, B, C	Ja	Grammatica-wijzer en woordenboek
SE	Retorica	T3	10	10	H	150	TW3	Ja	A, B, C	Ja	A, B, C	Nee	Grammatica-wijzer en woordenboek
SE	Vocabulaire	T4	1	1	H	50	week 21	Ja	A	Nee	A	Nee	
SE	Terug in de tijd	T5	9	9	H	150	TW4	Ja	A, B, C	Nee	A, B, C	Nee	Grammatica-wijzer en woordenboek
SE	Mythen in kunst	H1	0	0			week 46	Nee	E	Nee		Ja	
SE	Kerkenopdracht	H2	0	0			week 5	Nee	E	Nee		Ja	
SE	Rome-onderzoek	H3	0	0			week 15	Nee	D,E	Nee		Ja	

## PTA VWO 5 2025 - 2026

### Grieks

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
2425	Vocabulaire	T1	0	1		50	week 41	Nee	A	Ja	A	Ja	Grammatica-wijzer
SE	Filosofie (Tekstverklaring en proefvertaling)	T2	10	10	H	100	TW1	Ja	A, B, C	Ja	A, B, C	Nee	
2425	Vocabulaire	T3	0	1		50	week 51	Nee	A	Ja	A	Ja	
SE	Epos deel 1	T3	10	10	H	100	TW2	Ja	A, B, C	Ja	A, B, C	Nee	Grammatica-wijzer
2425	Vocabulaire	T4	0	1		50	week 10	Nee	A	Ja	A	Ja	
SE	Epos deel 2	T5	10	10	H	150	TW3	Ja	A, B, C	Ja	A, B, C	Nee	Grammatica-wijzer
2425	Proefvertaling	T7	0	1		50	week 21	Nee	A	Ja	A	Ja	
SE	Tragedie	T8	10	10	H	150	TW4	Ja	A, B, C	Ja	A, B, C	Nee	Grammatica-wijzer
2425	Inleving in de klassieken: Oudheid in kleur (archeologie)	P1	0	5			december	Ja	B, C, D, E	Nee	B, C	Ja	
SE	Oudheid in kleur (archeologie)	H1	0	0			na TW3	Ja	B, C, D, E	Nee	B, C	Ja	

### Geschiedenis

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
SE	MEMO H. 1 t/m 8. Prehistorie, oudheid, middeleeuwen, vroegmoderne geschiedenis.	T1	10	10	H	100	TW1	Ja	A, B	Ja	tijdvak 1 t/m 7	Nee	Nederlands woordenboek
2425	MEMO H. 9 t/m 11. Moderne geschiedenis	T2	0	5		100	TW3	Ja	A, B, D	Ja	tijdvak 8 t/m 9	Nee	Nederlands woordenboek
SE	MEMO H. 9 t/m 14. Moderne geschiedenis	T3	10	10	H	100	TW4	Ja	A, B, D	Ja	tijdvak 8 t/m 10	Nee	Nederlands woordenboek
SE	Thema 4: Archiefopdracht vluchtelingen in Utrecht	P1	5	5			6 januari	Ja	A, B, C	Nee	tijdvak 9 t/m 10	Ja	
SE	Thema 5: Wat is terrorisme?	H1	0	0			29 januari	Ja	A, B, C	Nee	tijdvak 7 t/m 10	Ja	
SE	Thema 6: De vierde golf van terrorisme.	H2	0	0			week 27/28	Ja	A, B, C	Nee	tijdvak 7 t/m 10	Ja	

## PTA VWO 5 2025 - 2026

### Aardrijkskunde

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weefactor SE	Weefactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
SE	Domein Wereld: Globalisering	T1	15	15	H	100	TW2	Ja	A1, B1	Ja	A1, B1	Nee	Grote Bosatlas en Nederlands woordenboek
SE	Domein Aarde: Klimaatvraagstukken	T2	15	15	H	100	TW3	Ja	A1, C2	Ja	A1, C2	Nee	Grote Bosatlas en Nederlands woordenboek
SE	Domein Leefomgeving: Wonen in Nederland	T3	13	13	H	100	TW4	Ja	A1, E1	Ja	A1, E1	Nee	Grote Bosatlas en Nederlands woordenboek
SE	Praktische opdracht eigen leefomgeving	P1	8	8			Mei	Ja	A1-2, E1-2	Ja	A1-2, E1-2	Ja	
SE	Fietsexcursie in rivierengebied met test	P2	4	4			Mei	Ja	A1, E1-2	Ja	A1, E1, E2	Ja	Fiets
SE	AKtueel presentatie	H1	0	0			sep-juni	Ja	A1-2, F	Ja	A1-2, F	Ja	

### Economie

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weefactor SE	Weefactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
SE	1.4, 1.5 + 2.1 (Geldzaken en Welvaart)	T1	10	10	H	100	TW1	Ja	A, E, I, G, F, H	Ja	A, E, I, G, F, H	Nee	Nederlands woordenboek en normale rekenmachine
SE	2.2 t/m 2.4 + 3.1 (Welvaart en Speltheorie)	T2	10	10	H	100	TW2	Ja	E, H, G, E, F, C	Ja	E, H, G, E, F	Nee	Nederlands woordenboek en normale rekenmachine
SE	4.1 t/m 4.3 (Markt)	T3	10	10	H	100	TW3	Ja	D, F	Ja	D, F	Nee	Nederlands woordenboek en normale rekenmachine
SE	4.4 en 4.5 + 5.1 (Markt en Arbeid)	T4	10	10	H	100	TW4	Ja	D, F, H, I, E, F, G	Ja	D, F, H, I, E, F, G	Nee	Nederlands woordenboek en normale rekenmachine
SE	Praktische opdracht (actualiteiten)	P1	10	10			september - juni	Ja	K	Nee		Nee	

## PTA VWO 5 2025 - 2026

### Bedrijfseconomie

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
SE	Hfstk 1.1 t/m 1.6 Geldzaken	T1	8	8	H	90	TW1	Ja	A, B1 en D2	Ja	A, B1 en D2	Nee	Woordenboek Nederlands, gewone rekenmachine
SE	Hfstk 2.1 t/m 2.4 Ondernemerschap	T2	10	10	H	90	TW2	Ja	A, B2, B3, B4, E1 en E3	Ja	A, B2, B3, B4, E2	Nee	Woordenboek Nederlands, gewone rekenmachine
SE	Hfstk 3.1 t/m 3.3 De eenmanszaak	T3	10	10	H	90	TW3	Ja	A, B2	Ja	A, B2, D2 en F1	Nee	Woordenboek Nederlands, gewone rekenmachine
SE	Hfstk 3.1 t/m 3.4 De eenmanszaak en Hfstk 4.1 t/m 4.3 De besloten vennootschap	T4	12	12	H	90	TW4	Ja	A, B2, C1, D1, F1	Ja	A, B2, C2, D2 en F1	Nee	Woordenboek Nederlands, gewone rekenmachine

### Wiskunde A

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
2526	H9 Formules herleiden + H10 Verdelingen en steekproeven + H Vaardigheden 5	T1	0	10		100	TW1	Ja	A1, A3, E1-3, E6-7	Ja	A1, A3, C1-2, E1-3, E6-7	Nee	Nederlands woordenboek, (grafische-) rekenmachine
2526	H11 Toevalsvariabelen + H12 Logaritmische functies + H Vaardigheden 6	T2	0	10	H	100	TW2	Ja	A1, A3, C1-2, E4-5	Ja	A1, A3, C1-2, E4-5	Nee	Nederlands woordenboek, (grafische-) rekenmachine
SE	H13 Binomiale verdeling + H14 Rijen en recursie + H Vaardigheden 7	T3	20	10	H	100	TW3	Ja	A1, A3, E4-5	Ja	A1, A3, E4-5, D1	Nee	Nederlands woordenboek, (grafische-) rekenmachine
SE	H15 Normale verdeling + H16 Samengestelde functies + H Vaardigheden 8	T4	20	10	H	100	TW4	Ja	A1, A3, E5	Ja	A1, A3, E5, D3	Nee	Nederlands woordenboek, (grafische-) rekenmachine
SE	Statistiek en ICT (geselecteerde opgaven)	H1	0	0			week 26	Ja	E7, A2, F	Nee	E7, A2, F	Nee	Nederlands woordenboek, (grafische-) rekenmachine

## PTA VWO 5 2025 - 2026

### Wiskunde B

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
SE	H9 Functies bewerken + H10 Kettingregel + Vaardigheden 5	T1	25	10	H	100	TW1	Nee	A3	Ja	A3, B2-4, C2	Nee	Nederlands woordenboek, (grafische-) rekenmachine
2526	H11 Exponentiële en logaritmische functies + H12 Integreren + Vaardigheden 6	T2	0	10		100	TW2	Ja	A1-3	Ja	A1-3, B2, C3	Nee	Nederlands woordenboek, (grafische-) rekenmachine
2526	H13 Cirkels + H14 Exponentiële en logaritmische functies + Vaardigheden 7	T3	0	10		100	TW3	Ja	A3, E1-2	Ja	A3, B2, C2, E1-2	Nee	Nederlands woordenboek, (grafische-) rekenmachine
2526	H15 Meetkunde: rekenen of redeneren + H16 Product- en quotiëntfuncties + Vaardigheden 8	T4	0	10		100	TW4	Ja	A3, E1	Ja	A3, C2, E1	Nee	Nederlands woordenboek, (grafische-) rekenmachine
SE	H9 Keuzeonderwerp (Matrices of Meetkundige bewijzen)	H1	0	0			week 26	Ja	F	Nee		Ja	

### Wiskunde C

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
2526	H9 Formules herleiden + H10 Verdelingen en steekproeven + H Vaardigheden 5	T1	0	10	H	100	TW1	Ja	A1, A3, E1, E2, E3, E6, E7	Ja	A1, A3, C1, C2, E1, E2, E3, E6, E7	Nee	Nederlands woordenboek, (grafische-) rekenmachine
2526	H11 Toevalsvariabelen + H12 Logaritmen + H Vaardigheden 6	T2	0	10	H	100	TW2	Ja	A1, A3, E4, E5	Ja	A1, A3, C1, C2, E4, E5	Nee	Nederlands woordenboek, (grafische-) rekenmachine
SE	H13 Binomiale verdeling + H14 Rijen + H Vaardigheden 7	T3	20	10	H	100	TW3	Ja	A1, A3, E4, E5	Ja	A1, A3, E4, E5, D1	Nee	Nederlands woordenboek, (grafische-) rekenmachine
SE	H15 Normale verdeling + H16 Perspectief + H Vaardigheden 8	T4	20	10	H	100	TW4	Ja	A1, A3, E5	Ja	A1, A3, E5, G	Nee	Nederlands woordenboek, (grafische-) rekenmachine
SE	Statistiek en ICT (geselecteerde opgaven)	H1	0	0			Week 26	Ja	E7, A2	Nee	E7, A2, F	Nee	

## PTA VWO 5 2025 - 2026

### Natuurkunde

Cijfer- periode	Omschrijving	Kolom- kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
2526	Domein B Golven (Hoofdstuk 4, 5, 9 en 10)	T1	0	15		100	TW1	Nee	A10, A12-13, A15, B1-2	Ja		Nee	BiNaS, woordenboek Nederlands en niet-grafische rekenmachine
SE	Keuzemodule Relativiteit	T2	5	5	H	50	TW2	Ja	A10, A12-13, A15, F2	Nee		Nee	BiNaS, woordenboek Nederlands en niet-grafische rekenmachine
2526	Domein C Beweging en wisselwerking inclusief hemelmechanica (Hoofdstuk 1, 3, 6, 8)	T3	0	15		100	TW3	Nee	A10, A12-13, A15, C1-3	Ja		Nee	BiNaS, woordenboek Nederlands en niet-grafische rekenmachine
SE	H.7 Stoffen en materialen en H.11 Astrofysica	T4	15	15	H	100	TW4	Nee	A10, A12-13, A15, E1-2	Ja		Nee	BiNaS, woordenboek Nederlands en niet-grafische rekenmachine
SE	PO Speelgoed in beweging	P1	3	3			november	Ja	A1-3, A7-8, A11, A13-14, I1, I3	Ja		Nee	
SE	PO warmte	P2	3	3			april	Ja	A1-3, A5-6, A9, A13, I2	Ja		Nee	
SE	Overkoepelend bèta-PO	P3	4	4			10 april	Ja	A1-3, A5-A8, A13, I3	Ja		Nee	

Overkoepelend bèta-PO (P3) telt ook mee voor biologie en scheikunde.

## PTA VWO 5 2025 - 2026

### Scheikunde

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
SE	H1, H2, H4, H6 & H7: Zuren en basen	T1	8	8	H	100	TW1	Ja	A1 t/m A15, C7, D2,	Ja	domein A, subsfeer M1-6, R1,4, R&A1-3	Nee	BiNaS, woordenboek Nederlands en niet-grafische rekenmachine
SE	H1, H2, H5, H6, H7 & H9: Redoxchemie	T2	8	8	H	100	TW2	Ja	A1 t/m A15, C7,10, D2	Ja	domein A, subsfeer M1-6, R1,3-5, R&A1-3, T6	Nee	BiNaS, woordenboek Nederlands en niet-grafische rekenmachine
SE	H1, H2, H3, H5, H8: Ruimtelijke bouw van moleculen + H10: Organische chemie	T3	8	8	H	100	TW3	Ja	A1 t/m A15, C7,10, D2	Ja	domein A, subsfeer M1-6, R1-5, R&A1-3, T2,5, (L1)	Nee	BiNaS, woordenboek Nederlands en niet-grafische rekenmachine
SE	H1 t/m H11: Reactiemechanismen	T4	8	8	H	100	TW4	Ja	A1 t/m A15, C7,10, D2	Ja	domein A, subsfeer M1-6, R1-5, R&A1-3, T2,5,6, (L1)	Nee	BiNaS, woordenboek Nederlands en niet-grafische rekenmachine
SE	Overkoepelend bèta-PO	P1	8	8			10 april	Ja	A1 t/m A15, B t/m E (afhankelijk van onderwerp)	Ja	domein A t/m E; (afhankelijk van onderwerp)	Nee	

Overkoepelend bèta-PO (P1) telt ook mee voor biologie en natuurkunde.

## PTA VWO 5 2025 - 2026

### Biologie

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
SE	Th. 7 (Bs. 1 t/m 6) Regeling + Th. 8 (Bs. 1, 2, 4, 6) Waarneming	T1	10	10	H	100	TW1	Ja	A1, A-6, A9-11, A14-16, O4, O5, O6	Ja	A1-6, A9, A11, A14-16, O2,	Nee	BINAS, gewone rekenmachine, Nederlands woordenboek
2526	Th. 9 (Bs. 1 t/m 5) Stofwisseling in de cel	T2	0	10		100	TW2	Ja	A1-6, A9-11, A14-16, O6	Ja	A1-6, A9, A11, A14-16, M2, O1-2	Nee	BINAS, gewone rekenmachine, Nederlands woordenboek
SE	4V: Th. 2 (Bs. 1 t/m 7) Voortplanting en seksualiteit 5V: Th. 11 (Bs. 1 t/m 5) Planten +	T3	10	10	H	100	TW3	Ja	A1-6, A9-11, A14-16, M6, O5-6, O8	Ja	A1-6, A9, A11, A14-16, M2, M4, M7, O1-2, O9	Nee	BINAS, gewone rekenmachine, Nederlands woordenboek
2526	Th. 10 (Bs. 1 t/m 7) DNA	T4	0	10		100	TW4	Ja	A1-6, A9-11, A14-16, M5	Ja	A1-6, A9, A11, A14-16, M1, M3-4, M8	Nee	BINAS, gewone rekenmachine, Nederlands woordenboek
SE	Beschrijvend onderzoek: Gedrag (Th 8 Bs. 3, 4, 5)	P1	5	5			week 49	Ja	A1-11, A15-16, O7	Nee		Nee	BINAS, gewone rekenmachine, Nederlands woordenboek
SE	Overkoepelend bèta-practicum met de BiNaSk vakken	P2	5	5			10 april	Ja	A1-3, A5-11, A15-16	Nee		Nee	BINAS, gewone rekenmachine, Nederlands woordenboek

Overkoepelend bèta-PO (P2) telt ook mee voor natuurkunde en scheikunde.

## PTA VWO 5 2025 - 2026

### Onderzoeken en Ontwerpen (O&O)

Cijfer- periode	Omschrijving	Kolom- kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
SE	Proces cijfer 1	P1	6	6			week 47	Ja	A4, B2-4, C1-3	Nee		Nee	
SE	Klassenproject - productcijfer 1	P2	6	6			week 47	Ja	A1-3, A5-8, B1-4, C5-6, D1	Nee		Nee	
SE	Proces cijfer 2	P3	4	4			week 7	Ja	A4, B2-4, C1-3	Nee		Nee	
SE	Keuzeproject: PvA - productcijfer 2	P4	4	4			week 7	Ja	A2, B2-4, C4-6, D	Nee		Nee	
SE	Proces cijfer 3	P5	6	6			week 17	Ja	A4, B2-4, C1-3	Nee		Nee	
SE	Keuzeproject: Uitvoering - productcijfer 3	P6	6	6			week 17	Ja	A1-3, A5-8, B1-4, C4-6, D	Nee		Nee	
SE	Proces cijfer 4	P7	4	4			week 26	Ja	A4, B2-4, C1-3	Nee		Nee	
SE	Meesterproef PvA - productcijfer 4	P8	4	4			week 26	Ja	A2, B2-4, C4-6, D	Nee		Nee	
SE	Deelname Meesterproef presentaties	H1	0	0			week 15	Nee	A2, B2-4, C1-6, D	Nee		Ja	

PTA VWO 5 2025 - 2026

Kunst Beeldende Vorming (KUBV)

Cijfer- periode	Omschrijving	Kolom- kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
2526	KUA Cultuur van het moderne en Massacultuur	T1	0	10		100	TW3	Nee		Ja	A, B1-6, C	Nee	Luister- /kijkvragen via laptop + bedrade koptelefoon
SE	KUBV Vooronderzoek praktijkopdracht thema: Onderweg	P1	5	5			augustus – december	Ja	A1-3, B	Nee		Nee	
SE	KUBV Vaktheorie	P2	5	5			januari	Ja	A1-3, B	Ja		Nee	
SE	KUBV Praktijkdag thema: Onderweg	P3	10	10		300	TW2	Ja	B, C	Nee		Nee	
SE	KUBV Vooronderzoek praktijkopdracht thema: dialoog vrouwelijke kunstenaar	P4	5	5			april/mei	Ja	A1-3, B	Nee		Nee	
SE	KUBV Praktijkdag thema: dialoog vrouwelijke kunstenaar + expositie (datum volgt)	P5	10	10		300	TW4	Ja	B	Nee		Nee	
SE	KUA: Excursie	H1	0	0			december	Nee		Ja	A, B1-6, C	Nee	
SE	KUA: Opdracht Cultuur van het moderne	H2	0	0			week 50	Nee		Ja	A, B1-6, C	Nee	
SE	KUA: Presentatie Massacultuur	H3	0	0			mei	Nee		Ja	A, B1-6, C	Nee	
SE	KUBV: Excursie	H4	0	0			maart	Ja	A, C	Nee		Nee	

PTA VWO 5 2025 - 2026

Kunst Muziek (KUMU)

Cijferperiode	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
2526	KUA Cultuur van het moderne en Massacultuur	T1	0	10		100	TW3	Nee		Ja	A, B1-6, C	Nee	Luister-/kijkvragen via laptop + bedrade koptelefoon
2526	KUMU Vaktheorie en muziekgeschiedenis	T2	0	10		100	TW4	Ja	A1-3	Nee		Nee	Toets op laptop + bedrade koptelefoon via Musicbox
SE	KUMU Muziekavond 1	P1	20	20			18 december (activiteiten-week)	Ja	B1-2	Nee		Nee	
SE	KUMU Muziekavond 2	P2	20	20			4 juni (activiteiten-week)	Ja	B1-2	Nee		Nee	
SE	KUA Excursie	H1	0	0			december (activiteiten-week)	Nee		Ja	A, B1-6, C	Nee	
SE	KUA Opdracht Cultuur van het moderne	H2	0	0			week 50	Nee		Ja	A, B1-6, C	Nee	
SE	KUA Presentatie Massacultuur	H3	0	0			april-mei	Nee		Ja	A, B1-6, C	Nee	
SE	KUMU EKKO project	H4	0	0			maart (di-wo (activiteiten-week)	Ja	A3, B1-2, C	Nee		Ja	

## PTA VWO 5 2025 - 2026

### Culturele en Kunstzinnige Vorming (CKV)

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weefactor SE	Weefactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
SE	Opdracht 1: Kunstautobiografie	P1	15	15			week 39	Ja	A	Nee		Nee	
SE	Opdracht 2: De stad	P2	25	25			week 49	Ja	A, B, C	Nee		Nee	
SE	Opdracht 3: Artistiek kritiek	P3	20	20			week 5	Ja	A, B, C	Nee		Nee	
SE	Opdracht 4: Stop-motion	P4	20	20			week 15	Ja	A,	Nee		Nee	
SE	Opdracht 5: Me, Myself & Art	P5	20	20			week 22	Ja	A, B	Nee		Nee	
SE	Bezoek Voorstelling	H1	0	0			week 24	Ja	B	Nee		Nee	
SE	Artsscience	H2	0	0			week 48 (activiteiten-week)	Ja	A, B	Nee		Nee	
SE	Evaluatie	H3	0	0			week 24	Ja	D	Nee		Nee	
SE	NFF	H4	0	0			26 september	Ja	B	Nee		Nee	

H1: moet uiterlijk afgetekend worden in week 24

H3: evaluatieformulier invullen tijdens de (laatste) les

### Lichamelijke Opvoeding (LO)

Cijfer-periode	Omschrijving	Kolom-kop	Weefactor SE	Weefactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
SE	Periode buiten: spel / atletiek	P1	25	25			augustus-oktober, april-juli	Ja	A, B, D	Nee		Nee	
SE	Periode Binnen: spel / zelfverdediging/ bewegen op muziek	P2	25	25			november-april	Ja	A, B, D	Nee		Nee	
SE	Inzet/gedrag/sportiviteit	P3	25	25			zomer-half jaar	Ja	A, E	Nee		Nee	
SE	Inzet/gedrag/sportiviteit	P4	25	25			half jaar-zomer	Ja	A, E	Nee		Nee	
SE	Toernooi opdracht	H1	0	0			half jaar-zomer	Ja	C	Nee		Nee	
SE	Minimaal 80% aanwezigheid bij lessen	H2	0	0			hele jaar	Nee		Nee		Ja	

## PTA VWO 5 2025 - 2026

### Oriëntatie op Loopbaan en Beroep (LOB)

Cijfer- periode	Omschrijving	Kolom- kop	Weegfactor SE	Weegfactor overgang	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Toegestane hulpmiddelen
SE	1° open dag 5V	H1	0	0			15 december	Nee		Nee		Ja	
SE	2° open dag 5V	H2	0	0			15 december	Nee		Nee		Ja	
SE	3° open dag/ meeloopdag 5V	H3	0	0			15 april	Nee		Nee		Ja	
SE	Bezoek oud-leerlingenavond of vervangende activiteit (in overleg)	H4	0	0			voorjaar	Nee		Nee		Ja	
SE	Diverse opdrachten via het stappenplan in Qompas	H5	0	0			15 april	Nee		Nee		Ja	

Verslagen van bezoek activiteiten dienen binnen 5 werkdagen na het bezoek ingeleverd te worden; de uiterste deadline staat vermeld in de kolom "Afnamemoment"