

PTA VWO 5

2025 – CE 2027

Beste werkers,

Het eindexamen bestaat uit twee gedeelten een schoolgedeelte (***Het schoolexamen: SE***) en een landelijk geregeld gedeelte (***Het centrale eindexamen: CE***).

Bij alle vakken is dat verschillend geregeld. Er zijn vakken met alleen een schoolgedeelte (bv. Maatschappijleer; lichamelijke opvoeding; CKV; Natuur, leven en technologie), maar de meeste vakken hebben zowel een SE en CE.

De school is verplicht om aan de werkers (en hun ouders) duidelijk te maken welke onderdelen meetellen en met welke weging voor het eindexamen. Dit document bevat al deze informatie. Ook kan je hier vinden of de toetsen en praktische opdrachten (PO's) wel of niet herkansbaar zijn.

Per vak staat op elke regel in welk leerjaar, welke periode en welke toets of opdracht gegeven wordt. Daarachter staan twee belangrijke gegevens: de *herkansbaarheid* en de *weging voor het eindexamen*.

Bij dit PTA-boekje hoort het ***Examenreglement***. Wat gebeurt er als je ziek bent, te laat bent en wat mag wel en wat mag niet.

Iedereen moet zich hieraan houden, medewerkers en werkers. Buiten de onderdelen in het PTA mogen er geen toetsen gegeven worden die meetellen voor het eindexamen. Bij problemen ga je naar de teamleider of naar de examensecretaris (Rob Wiedemeijer)

Veel succes met jullie eindexamen,

Rob Wiedemeijer
Examensecretaris

Uitleg PTA kolommen:

Eerste kolom:	In welke periode de toets gegeven wordt
Toetscode:	Elke toets heeft zijn eigen code
Toetsvol:	Alle PTA toetsen vinden op een bepaalde volgorde plaats: van 1 tot en met de laatste
Toetsomschrijving:	Inhoud van de toets
Resultaatweergave:	Krijg je voor een toets een cijfer van 1-10 of een letter O/V/G
Toetsduur	Hoeveel minuten een toets duurt
Herkansingstype:	Mag je herkansen, en hoe telt de herkansing.
ED:	Hier staat altijd: J. Hij telt mee in het ExamenDossier(ED)
Weg. ED	Alle PTA-toetsen zijn via een weging onderdeel van het schoolexamen, ofwel ExamenDossier(ED).
Omschrijving:	Een korte omschrijving waar de toets over gaat
Domeincode:	Elk verplicht onderdeel van het examenprogramma heeft een domeincode. Hier staat over welk deel (en dus domeincode) de toets gaat.
Soort examenstof:	SE, CE, schooleigen De stof voor het schoolexamen kan onderdeel zijn van de verplichte schoolexamenstof, eindexamenstof of schooleigen onderdelen (of een combinatie)

NB. De herkansing van de toets gaat in de meeste gevallen in de voor-examenklassen over de afgenomen toetsstof.

In de examenklassen kunnen de toetsen pas aan het eind van het jaar worden herkanst (en vaak over de gehele examenstof), dit staat ook in dit PTA vermeld).

VWO 2024-2027 / aardrijkskunde

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5DT1	1	Globalisering H1 en H2	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	10	B	CE en SE
2	V5DT2	2	Globalisering H3 en H4	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	10	B	CE en SE
3	V5PO1	3	Waterveiligheid	Cijfer1-10	80	Geen	J	5	A 1,2 + E + F	CE en SE
3	V5DT3	4	Wonen in Nederland hoofdstuk 1 en 2	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	10	E	CE en SE
4	V5PO2	5	Stedelijk milieu	Cijfer1-10	80	Geen	J	5	A 1,2 + E + F	CE en SE
4	V5DT4	6	Wonen in Nederland hoofdstuk 3 en 4	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	10	E	CE en SE

VWO 2024-2027 / biologie

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets- duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5DT4	4	H6, H8 en H9, inclusief eigenwijze	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	12	A, B8, C3, D5, F1. F2, F3	CE en SE
2	V5DT5	5	H10 en H11, inclusief eigenwijze	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	12	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1	CE en SE
3	V5DT6	6	H12 en H13, inclusief eigenwijze	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	12	A, B1, B2, B3, B4, C1, D2	CE en SE
4	V5DT7	7	H14 en H15, inclusief eigenwijze	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	12	A, B2, B4, B6, B7, C1, C2, D1, D2	CE en SE

VWO 2024-2027 / Duitse taal en literatuur

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
-	PO	1	Taaltaken	Cijfer1-10	90	Geen	J	4		SE
1	V5KT1	1	Kennistoets 1	Cijfer1-10	40	Geen	J	1		SE
1	V5TV1	3	Taalvaardigheden 1	Cijfer1-10	90	Hoogste, 1 herkansing	J	2		SE
2	V5KT2	4	Kennistoets 2	Cijfer1-10	40	Geen	J	1		SE
2	V5TV2	6	Taalvaardigheden 2	Cijfer1-10	90	Hoogste, 1 herkansing	J	2		SE
3	V5KT3	7	Kennistoets 3	Cijfer1-10	40	Geen	J	2		SE
3	V5TV3	9	Taalvaardigheden 3	Cijfer1-10	90	Hoogste, 1 herkansing	J	2		SE
4	V5KT4	10	Kennistoets 4	Cijfer1-10	40	Geen	J	2		SE
4	V5TV4	12	Taalvaardigheid 4	Cijfer1-10	90	Hoogste, 1 herkansing	J	2		SE

VWO 2024-2027 / economie

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5DT1	1	K1: Schaarste en ruilK4: Ruilen over tijd	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	10	B,C,E	CE en SE
2	V5DT2	2	K2: Markt: Vraag en aanbodK3: Marktvormen en marktfalen	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	10	D	CE
3	V5DT3	3	K5: Samenwerken en onderhandelenK6: Risico en informatie	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	10	F,G	CE
4	V5DT4	4	K7: welvaart en groei	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	10	H	CE
4	V5PO	5	Gem. 3 deel PO's V5	Cijfer1-10	480	Geen	J	5	J,K	SE

VWO 2024-2027 / Engelse taal en literatuur

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5LK1	2	Letterkunde 1	Cijfer1-10	480	Geen	J	2	C,E	SE
1	V5TV1	3	Taalvaardigheden 1	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	3	A	CE en SE
2	V5LK2	5	Letterkunde 2	Cijfer1-10	480	Geen	J	2	C, E	SE
2	V5TV2	6	Taalvaardigheden 2	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	3	A	CE en SE
3	V5LK3	8	Letterkunde 3	Cijfer1-10	480	Geen	J	2	D,E	SE
3	V5TV3	9	Taalvaardigheden 3	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	3	A	CE en SE
4	V5LK4	11	Letterkunde 4	Cijfer1-10	480	Geen	J	2	C,E	SE
4	V5TV4	12	Taalvaardigheden 4	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	3	A	CE en SE

VWO 2024-2027 / Franse taal en literatuur

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5KT1	1	Kennistoets 1	Cijfer1-10	80	Geen	J	2	A,C	SE
1	V5PF1	2	Portfolio 1	Cijfer1-10	80	Geen	J	2	C	SE
1	V5TV1	3	Taalvaardigheid 1	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	2	A, E2,E3	CE en SE
2	V5KT2	4	Kennistoets 2	Cijfer1-10	80	Geen	J	2	A,D	SE
2	V5PF2	5	Portfolio 2	Cijfer1-10	80	Geen	J	2	E1,D	SE
2	V5TV2	6	Taalvaardigheid 2	Cijfer1-10	80	Geen	J	2	D	CE en SE
3	V5KT3	7	Kennistoets 3	Cijfer1-10	80	Geen	J	2	A,C	SE
3	V5PF3	8	Portfolio 3	Cijfer1-10	80	Geen	J	2	B	SE
3	V5TV3	9	Taalvaardigheid 3	Cijfer1-10	80	Geen	J	4	B	CE en SE
4	V5KT4	10	Kennistoets 4	Cijfer1-10	80	Geen	J	2	A,C	SE
4	V5TV4	12	Taalvaardigheid 4	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	4	A	CE en SE
4	V5MO	13	Mondeling	Cijfer1-10	80	Geen	J	4	C	SE

VWO 2024-2027 / geschiedenis

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets- duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5DT2	1	Tijdvak 8 (19e eeuw)	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	7	ABD	CE en SE
2	V5DT3	2	Tijdvak 9 (1900-1950) + eigen onderwerpje Nederlandsch-Indië	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	7	ABCD	CE en SE
3	V5DT4	3	Tijdvak 10 (1945-2000) + eigen onderwerpje Suriname	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	7	ABCD	CE en SE
4	V5DT5	4	Eigen Onderwerp: het Midden Oosten in de 20e eeuw (reader)	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	7	ABC	CE en SE
4	pf	5	portfolio	Cijfer1-10	1.200	Geen	J	2	ABCD	CE en SE

VWO 2024-2027 / Grieks

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5L1	4	Lectuur periode 1 en een stukje ongeziene tekst vertalen	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	5	A1,A2,B,C,E	CE, SE en School
1	V5C1	5	Dossier cultuur periode 1	Cijfer1-10	240	Geen	J	2	B,C,E	CE, SE en School
2	V5L2	6	Lectuur periode 2	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	5	A1,A2,B,C,E	CE, SE en School
2	V5C2	8	Dossier cultuur periode 2	Cijfer1-10	240	Geen	J	2	B,C,E	CE, SE en School
3	V5L3	7	Lectuur periode 3	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	5	A1,A2,B,C,E	CE, SE en School
3	V5C3	8	Dossier cultuur periode 3	Cijfer1-10	120	Geen	J	1	B,C,E	CE, SE en School
4	V5L4	9	Lectuur periode 4 en een stukje ongeziene tekst vertalen	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	5	A1,A2,B,C,E	CE, SE en School
4	V5C4	10	Dossier cultuur periode 4	Cijfer1-10	120	Geen	J	1	B,C,E	CE, SE en School

VWO 2024-2027 / kunst (beeldende vormgeving)

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5DT1	1	Romantiek en Realisme in de 19e eeuw: H7	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	2	A,B,C	CE, SE en School
1	V5PO6	2	Opdracht Romantiek en Realisme	Cijfer1-10		Geen	J	7	A, B, C	CE, SE en School
2	V5DT2	3	Modernisme in de eerste helft van de 20e eeuw: H8	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	4	A,B,C	CE, SE en School
2	V5PO7	4	Opdracht Modernisme - 1e helft 20e eeuw	Cijfer1-10		Geen	J	7	A, B, C	CE, SE en School
3	V5DT3	5	Massacultuur vanaf 1950: deel 1: H9	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	4	A,B,C	CE, SE en School
3	V5PO8	6	Opdracht Massacultuur deel 1	Cijfer1-10		Geen	J	7	A, B, C	CE, SE en School
4	V5DT4	7	Massacultuur deel 2: H9	Cijfer1-10		Hoogste, 1 herkansing	J	4	A,B,C	CE, SE en School
4	V5PO9	8	Opdracht massacultuur deel 2	Cijfer1-10	80	Geen	J	7	A, B, C	CE, SE en School

VWO 2024-2027 / kunst beeldend plus

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets- duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5PO5	5	eigen onderzoek 2 (kunstplus)	Cijfer1-10		Geen	J	10		SE en School
1	V5PO6	6	Opdracht Romantiek en Realisme	Cijfer1-10		Geen	J	7	A,B,C	SE en School
2	V5PO7	7	Opdracht Modernisme	Cijfer1-10		Geen	J	7	A,B,C	SE en School
3	V5PO8	8	Opdracht Massacultuur deel 1	Cijfer1-10		Geen	J	7	A,B,C	SE en School
4	V5PO9	9	Opdracht Massacultuur deel 2	Cijfer1-10		Geen	J	7	A,B,C	SE en School

VWO 2024-2027 / kunst (muziek)

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5PO1	1	Improvisatie opdracht, pronkstukken	Cijfer1-10	480	Geen	J	4	B2, C	SE
1	V5DT1	2	Romantiek en Realisme in de 19e eeuw (H7)	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	2	B2,C	CE en SE
2	V5DT2	3	Modernisme in de eerste helft van de 20e eeuw (H8)	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	4	B2,C	CE en SE
3	V5PO2	4	muziekgeschiedenis presentatie	Cijfer1-10	240	Geen	J	5	A1,2,3	SE en School
3	V5DT3	5	Massacultuur vanaf 1950 deel 1 (H9)	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	4	A1,2,3	CE en SE
4	V5PO3	6	Componeren en uitvoeren van een spreekkoor	Cijfer1-10	120	Geen	J	4	A1,B2	SE en School
4	V5DT4	7	Massacultuur vanaf 1950 deel 2 (H9)	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	4	A3,B2	CE en SE
4	V5PO4	8	een evolutie in muziek	Cijfer1-10	900	Geen	J	5	A3,B2	SE en School

VWO 2024-2027 / kunst muziek plus

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5PO5	5	eigen onderzoek 2 (kunstplus)	Cijfer1-10	480	Geen	J	10	A,B,C	SE
2	V5PO6	6	improvisatie opdracht, pronkstukken	Cijfer1-10	480	Geen	J	4	B2, C	SE
3	V5PO7	7	Muziekgeschiedenis presentatie	Cijfer1-10	240	Geen	J	5	A1, 2, 3	SE
4	V5PO8	8	Componeren en uitvoeren van een spreekkoor	Cijfer1-10	120	Geen	J	4	A1, B2	SE
4	V5PO9	9	een evolutie in muziek	Cijfer1-10	900	Geen	J	5	A3, B2	SE

VWO 2024-2027 / Latijn

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5L1	3	Lectuur periode 1 en een stukje ongeziene tekst vertalen	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	5	A1,A2,B,C,E	CE, SE en School
1	V5C1	4	Dossier cultuur periode 1	Cijfer1-10	240	Geen	J	2	B,C,E	CE, SE en School
2	V5L2	5	Lectuur periode 2	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	5	A1,A2,B,C,E	CE, SE en School
2	V5C2	7	Dossier cultuur periode 2	Cijfer1-10	240	Geen	J	2	B,C,E	CE, SE en School
3	V5L3	6	Lectuur periode 3	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	5	A1,A2,B,C,E	CE, SE en School
3	V5C3	8	Dossier cultuur periode 3	Cijfer1-10	120	Geen	J	1	B,C,E	CE, SE en School
4	V5L4	8	Lectuur periode 4 en een stukje ongeziene tekst vertalen	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	5	A1,A2,B,C,E	CE, SE en School
4	V5C4	10	Dossier cultuur periode 4	Cijfer1-10	120	Geen	J	1	B, C, E	CE, SE en School

VWO 2024-2027 / lichamelijke opvoeding

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets- duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
-	V5BinG	10	Bingokaart (Bewegingsanalyse, eigen lesdoel, hulpverleners turnen) + keuze onderdelen verschillende domeinen	Cijfer1-10		Geen	J	15		SE en School
1	V5PO6	6	Eigen vaardigheid Veld	Cijfer1-10		Geen	J	5	A,B	SE en School
2	V5PO7	7	Eigen vaardigheid Zaal	Cijfer1-10		Geen	J	5	A,B	SE en School
3	V5PO8	8	Eigen vaardigheid: zaal	Cijfer1-10		Geen	J	5	D	SE en School
4	V5PO9	9	Eigen vaardigheid:veld	Cijfer1-10		Geen	J	5	E	SE en School

VWO 2024-2027 / maatschappijwetenschappen

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets- duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5SE1	1	Hoofdstuk 1 tm 6	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	7	A,B,C,D,E	CE en SE
2	V5SE2	2	Hoofdstuk 1 tm 8	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	7	A,B,C,D,E	CE en SE
3	V5PO1	3	Portfolio semester 1	Cijfer1-10	900	Geen	J	4	A,C,F,G	CE, SE en School
3	V5SE3	4	Hoofdstuk 1 tm 9	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	10	A,B,C,D,E	CE, SE en School
4	V5PO2	6	Eindproject	Cijfer1-10	900	Geen	J	4	A,B,C,D,E,F,G	School
4	V5PO3	7	PO Mondeling	Cijfer1-10	900	Geen	J	5	A,B,C,D,E,F,G	CE, SE en School

VWO 2024-2027 / natuurkunde

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5DT1	2	Hoofdstuk 12 Elektrische velden & 13 Magnetische velden en/of eigen stof	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	4	C,D,H	CE en SE
2	V5DT2	3	Hoofdstuk 4 Trillingen en Cirkelbeweging & H9 Golven en/of eigen stof	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	4	B,C,H	CE en SE
3	V5DT3	4	Hoofdstuk 11 Astrofysica en/of eigen stof	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	4	E,H	CE en SE
4	V5DT4	5	Hoofdstuk 5 Straling & 10 Medische Beeldvorming en/of eigen stof	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	4	B,D,E,H	CE en SE

VWO 2024-2027 / natuur, leven en technologie

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
2	V5PO1	6	Moleculaire gastronomie (40 klokuur is de totale studielast, incl lessen)	Cijfer1-10	2.400	Geen	J	13	E1, E2, B1, B2	SE
3	V5PO2	5	Module Medicijnen van molecuul tot mens(40 klokuur is de totale studielast, incl lessen)	Cijfer1-10	2.400	Geen	J	13	B1, B2, D1, D2, DT	SE
4	V5PO3	7	jaarlijks te bepalen module (vrije ruimte) (40 klokuur is de totale studielast, incl lessen)	Cijfer1-10	2.400	Geen	J	14	vrije ruimte	CE en School

VWO 2024-2027 / Nederlandse taal en literatuur

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	LEES	1	leesvaardigheid en argumentatieleer en taalverzorging. Talentkatern en vwo-examens.	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	5		CE en SE
2	LIT	2	Reader 'Verzet' met teksten en fragmenten 'Lucifer', 'Max Havelaar', 'Wij slaven van Suriname' en 'Truus van Lier'. Literatuur en literatuurgeschiedenis.	Cijfer1-10	80	Geen	J	5		SE
2	TAAL	3	formatief: spellen, formuleren en grammatica	Cijfer1-10		Geen	J	0		CE en SE
3	SCHR	4	Reader bij het thema van de essaywedstrijd. Essay schrijfvaardigheid. Taalverzorging maakt deel uit van de toets.	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	10		CE en SE
4	LIT	5	Literatuuresay over twee literaire werken van lezenvoordelijst.nl niveau 3 of hoger. Taalverzorging maakt deel uit van de beoordeling.	Cijfer1-10	80	Geen	J	5		SE
4	SCHR	6	Motivatiefbrief bij studiekeuze. Briefconventies en taalverzorging maken deel uit van de beoordeling.	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	5		SE

VWO 2024-2027 / scheikunde

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets- duur	Herkansingtype	ED	Weg- ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5PO1	1	PO1 Zuur Base titratie	Cijfer1-10		Geen	J	2	C2,A10,B4,C1,B1,A8,C5,C7, A2, A5	CE, SE en School
1	V5DT1	2	SE-1 Hoofdstuk 8 + 9 Chemie Overal 5e editie	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	5	C2,A10,B4,C1,B1,A8,C5,C7	CE, SE en School
2	V5DT2	3	SE-2 Hoofdstuk 12 + 13 Chemie Overal 5e editie	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	5	B1,C1,E1,B3,B4,C4,E2,D3,C7,A12	CE, SE en School
2	V5PO2	4	PO2 Colorimetrie	Cijfer1-10	80	Geen	J	3	A10,D1,E1,C1,B4,C3,C7,A2,A5	CE, SE en School
3	V5PO3	5	PO-3 Hoofdstuk 10 Chemie Overal 5e editie	Cijfer1-10	80	Geen	J	2	A10,D1,E1,C1,B4,C3,C7	CE, SE en School
4	V5DT3	6	SE-3 Hoofdstuk 11 Chemie Overal 5e editie	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	3	A10,D1,E1,C1,B4,C3,C7	CE, SE en School
4	V5DT4	7	SE-4 Hoofdstuk 14 + 15 Chemie Overal 5e editie	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	5	A12,B3,B4,E1,C2,F2,G2,E4,C3,C6,C10,C4,C5,F1,C8,D4	CE, SE en School

VWO 2024-2027 / wiskunde A

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5PO	1	Praktische opdracht (ovb)	Cijfer1-10	600	Geen	J	2	A,E6,E7,F	SE
1	V5DT1	2	Formules herleiden en eventueel logaritmische functies (ovb)	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	6	A,C2,C1	CE en SE
2	V5PO2	3	PO Data en kans (ovb)	Cijfer1-10	80	Geen	J	2	A3 (nieuwe examenprogramma)	SE
2	V5DT3	4	Toets Data en kans (ovb)	Cijfer1-10	100	Hoogste, 1 herkansing	J	5	A3 (nieuwe examenprogramma)	SE
3	V5DT3	5	Toets Verbanden en modelleren (ovb)	Cijfer1-10	100	Hoogste, 1 herkansing	J	5	A4, A5 (nieuwe examenprogramma)	SE
3	V5PO3	5	PO Verbanden en modelleren (ovb)	Cijfer1-10		Geen	J	2	A4, A5 (nieuwe examenprogramma)	SE
4	V5DT4	7	Samengestelde functie en eventueel logaritmische functies (ovb)	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	6	A, E5, D3, F	SE

VWO 2024-2027 / wiskunde B

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets- duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5DT1	1	MW deel 2B H9 en H10 en evt. matrices plus vaardigheden	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	6	B, C, B2, B3, C2	CE en SE
2	V5DT2	2	MW deel 2B H11 en H12 plus vaardigheden en evt. matrices	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	6	B, C, B2, B3	CE en SE
3	V5DT3	3	MW deel 3B H13 en H14 plus vaardigheden	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	6	E1, E2	CE en SE
4	V5DT4	4	MW deel 3B H15 en H16 plus vaardigheden	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	6	C,E,C2,E1	CE en SE

VWO 2024-2027 / wiskunde C

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5DT1.1	1	MW deel 2AC H9 en deel 3C H12 plus vaardigheden	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	6	A,C,G	CE en SE
2	V5DT1.2	2	MW deel 2AC H10 en H11 plus vaardigheden	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	6	A,E1,E2,E3,E4,E5	CE en SE
3	V5DT1.3	3	MW deel 3C H13 en H14 plus vaardigheden	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	6	A,C1,D,(E5)	CE en SE
4	V5DT1.4	4	MW deel 3A H15 en geschiedenis vd wiskunde PO plus vaardigheden	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	6	A,E5,H	CE en SE

VWO 2024-2027 / wiskunde D

Leerjaar 5

Periode	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat- weergave	Toets -duur	Herkansingtype	ED	Weg. ED	Domeincode	Soort examenstof
1	V5DT1	1	MW 12.1e editie dl 2 H9 en H10	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	6	A,C,G	CE en SE
2	V5DT2	2	MW 12.1e editie dl 2 H11 en H12	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	6	A,E1,E2,E3,E4,E5	CE en SE
3	V5DT3	3	MW 12.1e editie dl 2 H13 en H15	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	6	A,C1,D,(E5)	CE en SE
4	V5DT4	4	MW 12.1e editie dl 2 H14 en keuze	Cijfer1-10	80	Hoogste, 1 herkansing	J	6	A,E5,H	CE en SE

Profielwerkstuk

Alle werkers beginnen in VWO 5 in periode 3 aan hun profielwerkstuk (PWS) en sluiten dit PWS af op de laatste donderdag voor de kerstvakantie. Dit doen zij in groepjes van minimaal 1 en maximaal 5 werkers, waarbij iedere werker tenminste 80 klokuur besteed aan de voltooiing van het PWS.

Met het PWS tonen de werkers wat ze geleerd hebben in hun WP-carrière, zij zijn daarbij vrij een onderwerp te kiezen, al zullen ze wel gestuurd worden in de haalbaarheid en diepgang van dat onderwerp.

De begeleiding en beoordeling van het PWS vindt plaats in drie "colleges". Het alfa-, bèta- en gamma-college.

Het voltooide werk dient wordt beoordeeld op de criteria, zoals benoemd in de PWS-handleiding op SharePoint en het beoordelingsmodel, wat op diezelfde plek te vinden is.

Het uiteindelijke PWS-cijfer is opgebouwd uit de volgende onderdelen:

- **8%** 2^e verdediging (voortgangs-/feedbackgesprek)
- **8%** 3^e verdediging (voortgangs-/feedbackgesprek)
- **18%** voor de inzet en samenwerking tijdens het hele proces
- **16%** eindpresentatie
- **60%** eindverslaggeving

Als werkers het na bekendmaking van het cijfer, niet eens zijn met de hoogte van dat cijfer, kunnen zij gedurende twee weken bezwaar maken bij de teamleider van team 7. Daarna staat het cijfer vast. De teamleider beslist of en hoe er vervolg gegeven gaat worden aan dit bezwaar.

Deadline verslag: 4 december 2026 ;

Presentatie PWS : 23 december 2026