

VWO 2025-2028 / aardrijkskunde

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	38-42	PO.	PO1	A1, 2, 3 B1, 2 D1, 2	Dossieropdracht Arm en Rijk		Praktisch	3	0		
	1	39	F	F1	B1, 2, 3 D2 E2	Feedbacktoets Arm en Rijk(Grote Bosatlas 54ste druk)	30	Schriftelijk	0	0	20	
	1	TW1	V	V1a	B1, 2, 3 D2 E2	Toets Arm en Rijk (Grote Bosatlas 54ste druk)	60	Schriftelijk	0	0	80	
	1		V	V1		Toets V1a en Feebacktoets F1			25	0		
	2	48-50	PO.	PO2	A1, 2, 3 C1, 2 D1	Klimaat en Landschap		Praktisch	3	0		
	2	46	PF	PF1	C1, 2 D1, 2 E1, 2	instaptoets Klimaat (Grote Bosatlas 54 ste druk)	30	Schriftelijk	0	0		
	2	TW2	V	V2	C1, 2 D1, 2 E1, 2	Toets Klimaatvraagstukken H1 + H2 (Grote Bosatlas 54ste druk)	60	Schriftelijk	15	0		
	3	6-9	PO.	PO3	A1, 2, 3 C1, 2 D1	Dossieropdracht Klimaatverandering		Praktisch	4	0		
	3	TW3*	V	V3	C. E	Toets Klimaatvraagstukken Hele boek. H1 t/m 4 (Grote Bosatlas 54ste druk)	90	Schriftelijk	25	0		
	4	16-25	PO.	PO4	A1, 2, D1, 2	Dossieropdracht Europa		Praktisch	10	0		
	4	TW4	V	V4	A1, 2, 3, D1, 2	Europa (geen boek) (Grote Bosatlas 54ste druk)	60	Schriftelijk	15	0		

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / bedrijfseconomie

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	36	F	F1	A1,A5,A6	Feedbacktoets omgaan met informatie en basiskennis	50	Schriftelijk	0	0	20	
	1	TW1	V	V1a	A1,A5,A6,B1	Geldzaken:ontvangsten en uitgaven, consumptief krediet, hypotheke	60	Schriftelijk	0	0	80	
	1		V	V1		samengestelde toets 20% F1 en 80%V1a, (indien F1 hoger)			25	0		
	2	TW2*	V	V2	A1,A5,A6,B1, B2	Uit Geldzaken: Sparen. Samenleven Uit ondernemerschap: Marktonderzoek, Marketingplan	90	Schriftelijk	20	0		
	3	TW3*	V	V3	A1,A5,A6,B1, B2,H	Uit Geldzaken: Beleggen: Keuze onderwerp: opties kopen en opties schrijven Herhalen: sparen	60	Schriftelijk	25	0		
	4	TW4	V	V4	A1,A5,A6,E2, B3,F1,F2	Uit ondernemerschap: Rechtsvormen Uit eenmanszaak: beginbalans, inkopen en verkopen	90	Schriftelijk	30	0		

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / biologie

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	39-42	ED	F1	A, M2, O1, O6, P4	Feedbacktoets Thema 1.1 Wat kun je met biologie?, Thema 1.2 Organen, weefsels en cellen, Thema 1.3 Plantaardige en dierlijke cellen, Thema 1.4 Organellen Thema 1.5 Transport door membranen (binas 7e editie)	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	ED	S1a	A, M2, O1, O6, P4	Thema 1 Inleiding in de biologie (binas 7e editie)	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		ED	S1	A, M2, O1, O6, P4	Toets S1a + Feedbacktoets F1			10	2		CE en SE
	2	40-47	PF	PF	A, M2, O1, O6, P4	Verslaglegging natuurwetenschappelijk onderzoek		Praktisch	0	0		CE en SE
	2	TW2*	ED	S2	A, M3, M6, M7, M8, O2, O8, O9	Thema 2 Voortplanting en seksualiteit, Thema 3 Genetica (binas 7e editie)	90	Schriftelijk	30	6		CE en SE
	3	TW3*	ED	S3	A, M2, M7, M8, O1, O3, O9, P1, P4, P6	Thema 4 Evolutie (binas 7e editie)	60	Schriftelijk	20	4		CE en SE
	4	13-25	ED	PO1	A, M2, O1, P1, P2, P3, P4, P5	Wetenschappelijk veldwerkonderzoek met verslaglegging		Praktisch	10	2		CE en SE
	4	TW4	ED	S4	A, M2, O1, P1, P2, P3, P4, P5	Thema 5 Ecologie, Thema 6 Mens en milieu (binas 7e editie)	90	Schriftelijk	30	6		CE en SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / ckv

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	40	PF	PF1	B	Culturele Activiteit Antwerpen		Schriftelijk	0	0		SE en School
	4	4-16	ED	PO1	BC	Kunstonderzoek - onderzoeken artistiek creatief proces.		Praktisch	25	25		SE
	4	10-19	ED	PO2	A	Voorstellingsverslag van een culturele activiteit		Schriftelijk	15	15		SE
	4	20	ED	PO3	B	Projectweek CKV - zelf maken, ontwerpen en uitvoeren van kunst		Praktisch	20	20		SE en School
	4	25	PF	PF2	B	Workshops en eindpresentatie - kunst, cultuur en creativiteit ervaren		Praktisch	0	0		SE
	4	5-26	ED	PO4	A	Creatieve verwerkingsopdrachten van verschillende kunstdisciplines		Praktisch	25	25		SE en School
	4	5-27	ED	PO5	D	Cultureel zelfportret - jouw ervaring, ontwikkeling en evaluatie		Schriftelijk	15	15		SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / Duitse taal en literatuur

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1		F	F1	A, B, D1, 2 en F	Feedbacktoets schrijf-, lees- en luistervaardigheid rondom het thema Die Menschen um Sie herum"	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
						Woordenboeken N-D en D-N						
	1	TW1	V	V1a	A, D1, 2 en F	Schrijf- en leesvaardigheid rondom het thema Die Mensen um Sie herum en Wohnen und Bauen	90	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
						Woordenboeken N-D en D-N						
	1		V	V1		Gewogen gemiddelde van F1 en V1a			15	0		
	1	36-45	PF	PF1	A t/m F	Portfolio: Sprachaufgaben in totaal 10 taken, betreffende alle vaardigheden, die resulteren in cijfer van PO1 P1 3 Aufgaben		Schriftelijk	0	0		CE en SE
	2	48/49	M	M1	C	Spreekvaardigheid: pitch n.a.v. gelezen artikel	5	Mondeling	5	0		SE
	2	TW2	M	M2	C	Gespreksvaardigheid n.a.v. portfolio	20	Mondeling	15	0		SE
	2	36-4	PF	PF2	A t/m F	Portfolio: Sprachaufgaben in totaal 10 taken, betreffende alle vaardigheden, die resulteren in cijfer van PO1 P2 2 Aufgaben		Schriftelijk	0	0		CE en SE
	3	TW3*	V	V2	A, D 1 en 2, F	Schrijf- en leesvaardigheidstoets rondom het thema Wohnen und Bauen en Freizeit	90	Schriftelijk	20	0		CE en SE
						Woordenboeken N-D en D-N						
	3	36-14	PF	PF3	A t/m F	Portfolio: Sprachaufgaben in totaal 10 taken, betreffende alle vaardigheden, die resulteren in cijfer van PO1 P3 2 Aufgaben		Schriftelijk	0	0		CE en SE
	4	23	V	V3	B	Kijk- en luistervaardigheid (I-pad)	45	Digitaal	10	0		SE
	4	TW4	V	V4	A, D1, 2 en F	Schrijf- en leesvaardigheid rondom het thema Shopping und Kleidung en Freizeit	90	Schriftelijk	20	0		CE en SE
						Woordenboeken N-D en D-N						

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / Duitse taal en literatuur

4	36-24	PO.	PO1	A t/m F	Portfolio Sprachaufgaben, 10 in totaal	Schriftelijk	15	0	CE en SE
---	-------	-----	-----	---------	--	--------------	----	---	----------

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / economie

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	38	V	F1	A, C, E	§1.2 - Procenten en Indexcijfers, §1.3 - Inkomen	45	Schriftelijk	0	0	20	
	1	TW1	V	V1a	A, B, C, E	§1.2 - Procenten en indexcijfers, §1.3 - Inkomen & §1.4 - Sparen en lenen	60	Schriftelijk	0	0	80	
	1		V	V1	A, B, C, E	Samengesteld cijfer F1 + S1a			12	0		
	2	43-46	PO.	PO1	A / J / K	Praktische opdracht actueel economisch onderwerp		Schriftelijk	10	0		
	2	TW2*	ED	S1	A, G1, G2, G4, G4 en H3	§1.5 - Verzekeren, §2.2 - Belasting & Herhaling Geldzaken	60	Schriftelijk	17	2		CE en SE
	3	TW3*	ED	S2	A, H3 en H4	Hoofdstuk Welvaart & Herhaling Verzekeren	90	Schriftelijk	28	3		CE en SE
	4	TW4	ED	S3	A, D1, D3, F1, F2	Hoofdstuk Speltheorie, §4.1 - Vraag en Aanbod, §4.2 Elasticiteiten & Herhaling leerjaar 4.	90	Schriftelijk	33	5		CE en SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / Engelse taal en literatuur

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1		PF	PF1	B	Listening Skills (periode 1/2/3) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.		Digitaal	0	0		SE
	1		PF	PF2	A	Reading Skills (periode 1/2/3) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.		Schriftelijk	0	0		CE en SE
	1	36-42	PF	PF3	A, C1, D1, D2, E1, E2	Assignment Portfolio (periode 1) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.		Praktisch	0	0		SE
	2		PF	PF1	B	Listening Skills (periode 1/2/3) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.		Digitaal	0	0		SE
	2		PF	PF2	A	Reading Skills (periode 1/2/3) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.		Schriftelijk	0	0		CE en SE
	2	36-42	PF	PF3	A, C1, D1, D2, E1, E2	Assignment Portfolio (periode 1) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.		Praktisch	0	0		SE
	2	50-02	PF	PF4	C2, E1	Speaking Skills - Short Stories (vanaf periode 2) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.	5	Mondeling	0	0		SE
	2	TW2	PF	PF5	A, E2	Written Test - Short Stories - literary terms, interpretations (periode 2) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage. Woordenboek NE-EN	90	Schriftelijk	0	0		SE
	3		PF	PF1	B	Listening Skills (periode 1/2/3) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.		Digitaal	0	0		SE
	3		PF	PF2	A	Reading Skills (periode 1/2/3) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.		Schriftelijk	0	0		CE en SE
	3	36-42	PF	PF3	A, C1, D1, D2, E1, E2	Assignment Portfolio (periode 1) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.		Praktisch	0	0		SE
	3	50-02	PF	PF4	C2, E1	Speaking Skills - Short Stories (periode 2) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.	5	Mondeling	0	0		SE
	3	TW2	PF	PF5	A, E2	Written Test - Short Stories - literary terms, interpretations (periode 2) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage. Woordenboek NE-EN	90	Schriftelijk	0	0		SE
	3	10	PF	PF6	C2	Speaking Skills - YouTube video (periode 3) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.	5	Mondeling	0	0		SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / Engelse taal en literatuur

3	TW3	PF	PF7	D1, D2	Writing Skills: Test - Review (periode 3) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage. Woordenboek NE-EN	90	Digitaal	0	0	SE
4		PF	PF1	B	Listening Skills (periode 1/2/3) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.		Digitaal	0	0	SE
4		PF	PF2	A	Reading Skills (periode 1/2/3) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.		Schriftelijk	0	0	CE en SE
4	35-42	PF	PF3	A, C1, D1, D2, E1, E2	Assignment Portfolio (periode 1) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.		Praktisch	0	0	SE
4	50-02	PF	PF4	C2, E1	Speaking Skills - Short Stories (vanaf periode 2)Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.	5	Mondeling	0	0	SE
4	TW2	PF	PF5	A, E2	Written Test - Short Stories - literary terms, interpretations (periode 2)Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.	90	Digitaal	0	0	SE
4	10	PF	PF6	C2	Speaking Skills: YouTube video (periode 3)Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.	5	Mondeling	0	0	SE
4	TW3	PF	PF7	D1, D2	Writing Skills: Test - Review (periode 3) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage. Woordenboek NE-EN	90	Digitaal	0	0	SE
4	25-26	PF	PF8	C1, C2	Speaking Skills - Book discussion (periode 4) Voor toelichting cijferloos PTA zie bijlage.		Mondeling	0	0	SE

VWO 2025-2028 / Franse taal en literatuur

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	41	PF	PF1	A/B/C/D	Afsluiting mini-project (opdrachten lezen, kijk- en luisteren, spreken en/of schrijven)		Praktisch	0	0		
	1	TW1	M	M1	C1.C2	Mondeling (je suis...)	15	Mondeling	25	0		
	2	51	PF	PF2	A/B/C/D	Afsluiting mini-project (opdrachten lezen, kijk- en luisteren, spreken en/of schrijven)		Praktisch	0	0		
	2	TW2*	V	V1	A	Leesvaardigheid met woordenboek F-N	90	Schriftelijk	25	0		
	3	10	PF	PF3	A/B/CD	Afsluiting mini-project (opdrachten lezen, kijk- en luisteren, spreken en/of schrijven)		Praktisch	0	0		
	3	TW3*	V	V2	B, D	Schrijf- en luistervaardigheid met woordenboek N-F	90	Schriftelijk	30	0		
	4	15-26	PO.	PO1	A/D/E1	Projet Le Monde Francophone		Praktisch	20	0		

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / geschiedenis

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	40	ED	F1	A 1 t/m 7,B 8	Tijdvak 1Tijd van jagers en boeren, overzicht tijdvakken	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	ED	S1a	A 1t/m 7,B 8	Tijdvakken 2 Tijd van Grieken en Romeinen en 3 Tijd van monniken en ridders (dl 1) + herh. tv 1 Tijd van jagers en boeren	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		ED	S1	A,B	gewogen gemiddelde van F1 en S1a			20	0		
	2	TW2*	ED	S2	A 1 t/m 7,B 8	Tijdvak 3 Tijd van monniken en. ridders (dl 2), 4 Tijd van steden en staten en 5 Tijd van ontdekkers en hervormers + herh. tv 2 Tijd van Grieken en Romeinen en tv 3 Tijd van monniken en ridders dl 1	60	Schriftelijk	20	0		CE en SE
	3	2 - 8	ED	PO1	A 1/m 7, C9, E	Thema: Leven in de gouden eeuw		Schriftelijk	10	0		CE en SE
	3	TW3*	ED	S3	A 1t/m 7,B 8	Historische context: Steden en burgers in de Lage Landen 1050-1700	75	Schriftelijk	20	0		CE en SE
	4	13 - 16	ED	PO2	A 1 t/m 7, C9, E	Thema: Slavernij door de eeuwen heen		Schriftelijk	10	0		CE en SE
	4	TW4	ED	S4	A,B	Tijdvak 6 Tijd van regenten en vorsten en 7 Tijd van pruiken en revoluties+ herh. tijdvak 1 t/m 5	75	Schriftelijk	20	0		CE en SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / Identiteit en maatschappij

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	TW1	ED	S1	B1, B2, B3	H1 Wat is maatschappijleer en H2 Rechtsstaat (deel 1)	60	Digitaal	20	15		SE
	2	TW2*	ED	S2	B1, B2, B3, C1, C2, C3	H2 de Rechtsstaat (deel 2) en H3 Parlementaire democratie (deel 1)	60	Digitaal	20	15		SE
	3	TW3*	ED	S3	C1, C2, C3, E1, E2, E3, E4	H3 Parlementaire democratie (deel 2) en H4 Pluriforme Samenleving (deel 1)	60	Digitaal	20	15		SE
	4	9-16	ED	PO1	A1, A2	Interview over migreren		Praktisch	20	10		SE
	4	TW4	ED	S4	D1, D2, D3, D4, E1, E2, E3, E4	H4 Pluriforme samenleving (deel 2) en H5 Verzorgingsstaat	60	Digitaal	20	15		SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / informatica

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	37-45	ED	PO1	F1 tm F4	Informatica en ik		Praktisch	16	4		SE
	1	TW1	ED	S1	F1 tm F4	Informatica en ik	60	Schriftelijk	19	5		SE
	2	46-4	PF	PF1	O, P, OP of Q	Gastdocentenlessen: Usability of User Experience of Maatschappelijke gevolgen		Praktisch	0	0		SE
	3	5-14	ED	PO2	D	Algoritmen en programmeren		Praktisch	20	9		SE
	3	TW3*	ED	S2	D	Algoritmen en programmeren	60	Schriftelijk	24	10		SE
	4	15-26	PF	PF2	H, M of Q	Gastdocentenlessen: Databases of Physical Computing of Maatschappelijke gevolgen		Praktisch	0	0		SE
	4	TW4	ED	S3	C1	Digitale informatie	60	Schriftelijk	21	7		SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / Latijnse taal en cultuur

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	TW1	V	V1	A1, A2, B, C, E	grammatica. Fortuna 1 plus les 18 en 19 Fortuna 2 plus stukje ongeziene vertaling (met hulp van woordenboek en grammatica katern)	120	Schriftelijk	20	0		
	2	TW2*	V	V2	A2	Fort. dl2 H20 en H21: ongeziene vertaling (met hulp van woordenboek en grammatica katern)	120	Schriftelijk	20	0		SE
	3	TW3*	V	V3	A1, A2, B, C, E	gelezen stof en: ongeziene vertaling (met hulp van woordenboek en grammatica katern)	120	Schriftelijk	20	0		SE
	4	42-24	ED	PO1	A2,B,D,E	Cultuur Dossier		Praktisch	10	5		SE
	4	23-24	PO	PO2	ABC	portfolio so's en grammatica	120	Schriftelijk	10	0		
	4	TW4	V	V4	A1, A2, B, C, E	Module Plinius + ongeziene vertaling (met hulp van woordenboek en grammatica katern)	120	Schriftelijk	20	0		SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / lichamelijke opvoeding

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1		ED	H1	A tm E	Periode resultaat volgens keuzeprogramma LO (zie bijlage)		Praktisch	0	0		SE
	2		ED	H2	A tm E	Periode resultaat volgens keuzeprogramma LO (zie bijlage)		Praktisch	0	0		SE
	3		ED	H3	A tm E	Periode resultaat volgens keuzeprogramma LO (zie bijlage)		Praktisch	0	0		SE
	4		ED	H4	A tm E	Periode resultaat volgens keuzeprogramma LO (zie bijlage)		Praktisch	0	0		SE
	4		ED	H5	A tm E	Eindbeoordeling LO 4V			1	0		SE

VWO 2025-2028 / muziek

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	34 - 40	PO	PO1	B1 en B2	individuele muzikale vaardigheden - presenteren		Praktisch	10	0		CE en SE
	1	36	V	F1	A1	Feedbacktoets - Notenschrift en luistervaardigheden	45	Digitaal	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	V	V1a	A1, A2 en A3	Geschiedenis - middeleeuwen, renaissance & barok - V1, V2 en V3 Vaktheorie - toonhoogte, toonduur, ritme, maat - K1, K2, K3, K4 - iPad	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		V	V1	A1, A2 en A3	gewogen gemiddelde van F1 en V1a			12	0		CE en SE
	2	46-2	PO.	PO2	B1 en B2	zang - presenteren en reproduceren		Praktisch	1	0		SE
	2	TW2*	V	V2	A1, A2 en A3	Geschiedenis - jazz, pop, afro – V7, V8, V9 Vaktheorie - toonladder, toonsoort, interval, akkoord - K5, K6, K7, K8 - iPad	60	Schriftelijk	13	0		CE en SE
	3	5 - 11	PO	PO3	B1, B2 en A1	improvisatie Jazz - analyse		Praktisch	10	0		CE en SE
	3	37-13	PF	PF1	B1	Koorzang Bovenbouwkoor (waaronder deelname EEC)		Praktisch	0	0		
	3	TW3*	V	V3	A1, A2 en A3	Geschiedenis - Classicisme, Romantiek, Twintigste eeuw– V4, V5, V6 Vaktheorie - melodie, compositietechniek, vorm– K9, K10, K11- iPad	60	Schriftelijk	12	0		CE en SE
	4	15 - 20	PO	PO5	B2	Ritme - componeren & presenteren		Praktisch	10	0		SE
	4	20-26	ED	PO4	B1	Analyseren, reproduceren en presenteren (bandstuk)		Praktisch	10	20		SE
	4	TW4	V	V4	A1, A2 en A3	Geschiedenis - klassieke stijlen– middeleeuwen t/m twintigste eeuw V1, V2, V3, V4, V5 Vaktheorie - melodie, compositietechniek, vorm, tempo, dynamiek – K9, K10, K11, K12, K13 – iPad	60	Digitaal	13	0		CE en SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / natuurkunde

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	38	F	F1	A1,2,3,4,8,9,10,12,13,15/C1/H	Feedbacktoets H2 Sport en verkeer - Bewegingen + H6 Vaardigheden (BiNaS 7e)	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	36-42	PO.	PO1	A11,14,15/C1/I1,2/H	PO Videometen en modelleren		Praktisch	5	0		SE
	1	TW1	V	V1a	A1,2,4,8,9,10,12,13,15/C1/H	H2 Sport en verkeer - Bewegingen + H6 Vaardigheden (BiNaS 7e)	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		V	V1	A1,2,3,4,8,9,10,12,13,15/C1/H	Gewogen gemiddelde van F1 en V1a			10	0		CE en SE
	2	45-2	PO.	PO2	A2,5,11/E1/I1/H	PO Materialen		Praktisch	10	0		SE
	2	TW2*	V	V2	A1,2,4,8,9,10,12,13,15/C2/E1/H	H3 Materialen (BiNaS 7e)	60	Schriftelijk	15	0		CE en SE
	3	TW3*	V	V3	A1,2,4,8,9,10,12,13,15/C1/H	H4 Sport en verkeer - Krachten + H2 voorkennis (BiNaS 7e)	60	Schriftelijk	20	0		CE en SE
	4	13-16	PO.	PO3	A5,8,11/D1/I1/H	PO Elektriciteit		Praktisch	10	0		SE
	4	19	V	V4	A1,2,4,8,9,10,12,13,15/D1/H	H1 Elektriciteit (BiNaS 7e)	45	Schriftelijk	15	0		CE en SE
	4	TW4	V	V5	A1,2,4,8,9,10,12,13,15/B2/E2/H	H5 Straling en gezondheid (BiNaS 7e)	60	Schriftelijk	15	0		CE en SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / natuur, leven en technologie

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	2	46-4	ED	PO1	AB1B2E2F2	Forensisch onderzoek (PO)		Praktisch	17	5		SE
	2	TW2	ED	S1	AB1B2E2F2	Forensisch onderzoek (Toets) - Binas	60	Schriftelijk	17	6		SE
	3	5-14	ED	PO2	AB1B2C1D2E 1	Fijnstof (PO)		Praktisch	23	8		SE
	3	TW3	ED	S2	AB1B2C1D2E 1	Fijnstof (Toets) - Binas	60	Schriftelijk	10	3		SE
	4	15-26	ED	PO3	AB1B2C1D2F 2DODT	Meten en interpreteren / PWS (PO)		Schriftelijk	23	8		SE
	4	TW4	ED	S3	AB1B2C1D2F 2DODT	Meten en interpreteren / PWS (Toets) - Binas	60	Schriftelijk	10	3		SE

VWO 2025-2028 / Nederlandse taal en literatuur

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	38	PF	PF1	C	Werkwoordspelling (4 kansen dit jaar, moet een P worden)	30	Schriftelijk	0	0		School
	1	TW1	V	V1	B/E1/E2	Boek 1: verhaalanalyse	90	Schriftelijk	15	0		SE
	2	44-50	PO.	PO1	B/E1/E2	Boek 2: boek en film. Moderne roman + verwerking		Praktisch	10	0		SE
	2	TW2*	V	V2	C/D	Schrijfvaardigheid, inclusief taalvaardigheid.	90	Schriftelijk	20	0		SE
	3	7-13	M	M1	B/E2/E3	Boek 3 + boek 4: Presentatie over een middeleeuws en een vroegmodern werk.	30	Mondeling	20	0		SE
	4	20-21	M	M2	B/E1/E2	Boek 5: Thrillerfestival	60	Mondeling	5	0		SE
	4		M	M3	B/D	Debat	45	Mondeling	5	0		SE
	4	TW 4	V	V3	A1/A2/A3	Lezen, inclusief woordenschat (woordenboek NE toegestaan)	90	Schriftelijk	25	0		SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / scheikunde

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	38/42	F	F1	A8.3 M1.4-6 RA1.1-3 3	Feedbacktoets Nova Scheikunde Hfst 1 Chemisch rekenen Binas zevende editie + niet-grafische rekenmachine toegestaan	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	V	V1a	A8.3M1.1,2,4- 7,9,12 2.3 3.1-4,6-9 4.1,2R1RA1.1 -3 3	Nova Scheikunde Hfst 1 Chemisch rekenen Hfst 2 Chemische bindingen Binas zevende editie + niet-grafische rekenmachine toegestaan	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		V	V1	A8.3M1.1,2,4- 7,9,12 2.3 3.1-4,6-9 4.1,2R1RA1.1 -3 3	Gewogen gemiddelde van toets V1a + Feedbacktoets F1.			20	0		CE en SE
	2	TW2*	V	V2	M1.13,14,18R 1.2,17 2.1 3.1,2 5. 1-5RA1.1,2T3. 1 5	Nova scheikunde Hfst 3 Organische verbindingen Hfst 5 Reacties in beweging Binas zevende editie + niet-grafische rekenmachine toegestaan	90	Schriftelijk	20	0		CE en SE
	3	TW3*	V	V3	A8.3 M1.4-6,10,11 3.9-11 R1.1 RA1.1-3 3	Nova scheikunde Hfst 4 Zouten Herhaling: Hfst 1 Chemisch rekenen Binas zevende editie + niet-grafische rekenmachine toegestaan	60	Schriftelijk	20	0		CE en SE
	4	13/26	PO.	PO1	A M1 M2 M3 R1 R3 R4 R5 RA1 RA2 C10 D2	Praktische opdracht Meten en rekenen aan reacties Instructie, uitvoering en verwerking van de resultaten van dit PO zal plaatsvinden binnen deze periode. De exacte tijdsplanning is afhankelijk van de praktische mogelijkheden en zal tijdig worden gecommuniceerd.		Praktisch	20	0		CE en SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / scheikunde

4	TW4	V	V4	A8M1.4-6 2.3R3.1,2 4.1-3 5.1-5RA1.1-3, 6 3T3.1 5C10	Nova scheikunde Hfst 6 Evenwichten Herhaling: Hfst 1 Chemisch rekenen Hfst 5 Reacties in beweging Binas zevende editie + niet-grafische rekenmachine toegestaan	90	Schriftelijk	20	0	CE en SE
---	-----	---	----	---	---	----	--------------	----	---	----------

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / tekenen

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	36-43	PO	PO1	A2/B/C	Waarneming/autonoom/toegepast		Praktisch	13	0		SE
	1	TW1	V	V1	A1	Beeldende begrippen	60	Schriftelijk	11	0		CE en SE
	2	45-2	PO	PO2	A2/B/C	Verbeelding / autonoom		Praktisch	13	0		SE
	2	TW2*	V	V2	A1	Beeldende Begrippen, Kunstboek Blok 1 Oudheid, Blok 2 Middeleeuwen	60	Schriftelijk	11	0		CE en SE
	3	5-14	PO	PO3	A2/B/C	Waarneming / Autonoom		Praktisch	14	0		SE
	3	TW3*	ED	S1	A1	Kunstboek Blok 2 Middeleeuwen, Blok 3 Renaissance - Revolutie / Beeldende Begrippen	60	Schriftelijk	12	8		CE en SE
	4	15-26	PO	PO4	A2/B/C	Waarneming / toegepast / verbeelding		Praktisch	14	0		SE
	4	TW4	ED	S2	A1	Kunstboek Blok 3: Renaissance - Revolutie, Blok 4: 19e eeuw / Beeldende Begrippen	60	Schriftelijk	12	7		CE en SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / Vaardigheden B-vakken

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	36	PF	PF1		Veiligheid en afspraken	60	Praktisch	0	0		School
	1	40	PF	PF2		Werken met BINAS	60	Schriftelijk	0	0		School
	1	40	PF	PF3		Wetenschappelijke notatie en significantie	60	Praktisch	0	0		School
	2	2	PF	PF4		Werkplan	60	Praktisch	0	0		School
	2	2	PF	PF5		Tabel en grafiek	60	Praktisch	0	0		School
	2	2	PF	PF6		Natuurwetenschappelijk verslag	60	Praktisch	0	0		School

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / wiskunde a

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	37-39	F	V1a	A2 A3 B1 C2	Feedbacktoets die meetelt voor V1	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	V	V1b	A2 A3 B1 C2 E1 E2	H1 Formules en grafieken en H2 Statistiek	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		V	V1		Toets V1b + Feedbacktoets V1a			20	0		
	2	48-51	F	V2a	E2 E3 E6	Feedbacktoets die meetelt voor V2	45	Schriftelijk	0	0	20	SE
	2	TW2*	V	V2b	A1 A2 E2 E3 E6 B1	H2 Statistiek en H3 Rekenen en herleiden	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	2		V	V2		Toets V2b + Feedbacktoets V2a			25	0		
	3	TW3*	V	V3	A3 B2	H4 Combinatoriek	60	Schriftelijk	25	0		CE en SE
	4	TW4	V	V4	E	H5 Machtsverbanden en H6 Kansrekening	90	Schriftelijk	30	0		CE en SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / wiskunde b

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	37-39	F	V1a	B1 A4 A3	Feedbacktoets die meetelt voor V1	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	V	V1b	B1 B4 A1 A3	H1 Functies en grafieken	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		V	V1		Toets V1b + Feedbacktoets V1a			15	0		
	2	47-49	F	V2a	E1 A3	Feedbacktoets die meetelt voor V2	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	2	TW2*	V	V2b	C1 E1 A2 A3	H2 De afgeleide functie en H3 Meetkunde	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	2		V	V2		Toets V2b + Feedbacktoets V2a			25	0		
	3	TW3*	V	V3	B5 C2 A1 A3	H2 De afgeleide functie H4 Vergelijkingen en herleidingen	60	Schriftelijk	25	0		CE en SE
	4	16-19	F	V4a	B2 B4 B6	Feedbacktoets die meetelt voor V4	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	4	TW4	V	V4b	C1 C2 A2	H5 Machten, exponenten en logaritmen H6 Differentiaalrekening	90	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	4		V	V4		Toets V4a + Feedbacktoets V4b			35	0		

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / wiskunde c

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1		F	V1a	A2 B3 B1 C2	Feedbacktoets die meetelt voor V1	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	V	V1b	A2 A3 B1 C2 E1 E2	H1 Formules en grafieken en H2 Statistiek	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		V	V1		Toets V1b + Feedbacktoets V1a			20	0		
	2		F	V2a	E2 E3 E6	Feedbacktoets die meetelt voor V2	45	Schriftelijk	0	0	20	SE
	2	TW2*	V	V2b	A1 A2 E2 E3 E6 B1	H2 Statistiek en H3 Rekenen en herleiden	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	2		V	V2		Toets V2b + Feedbacktoets V2a			25	0		
	3	TW3*	V	V3	A3 B2	H4 Combinatoriek	60	Schriftelijk	25	0		CE en SE
	4	TW4	V	V4	E	H5 Machtsverbanden en H6 Kansrekening	90	Schriftelijk	30	0		CE en SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VWO 2025-2028 / wiskunde d

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	40	ED	S1	A2 A3 B1 B2	1. Combinatoriek	60	Schriftelijk	10	4		SE
	2	46-47	ED	S2	A1 A2 F G	2. Grafen	60	Schriftelijk	10	4		SE
	2	51-2	ED	S3	A2 B2 B3 B4	3. Binomiale verdelingen	60	Schriftelijk	15	4		SE
	3	6-7	ED	S4	A3 B7 D1 D3	4. Inproduct	60	Schriftelijk	15	4		SE
	3	13-14	ED	S5	A1 A2 B3 B4 F	5. Normale verdeling	60	Schriftelijk	15	4		SE
	4	21	ED	S6	A2 A3 C1 C3	6. Discrete dynamische modellen	60	Schriftelijk	15	5		SE
	4	26	ED	S7	A3 F G	7. Cryptografie	60	Schriftelijk	20	5		SE

Bijlagen PTA 4 vwo 2025-2026

- Programma Lichamelijke Opvoeding leerjaar: 4 vwo 2025-2026**
- Toelichting Engels cijferloos PTA en bevorderingsnormen**

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) Klas 4 vwo

Vak: Lichamelijke Opvoeding

Schooljaar: 25-26

Methode: Eigen methode

Per	Onderdeel	Leerstof	Examen eenheid (eindterm)	Toetsvorm	Tijdsduur (min.)	
					In les	Buiten les
1 T/M 4	Verplicht	Turnen, atletiek, dans, zelfverdediging, ZVM	DOMEIN A - Vaardigheden DOMEIN B - Bewegen DOMEIN E - Samenleving	HD	6x60 min.	
	Slag- en loopspel	nvt	DOMEIN A - Vaardigheden DOMEIN B - Bewegen DOMEIN E - Samenleving	HD	(in 5vwo)	
	Doelspelen	Basketbal, handbal, hockey, korfbal, rugby, voetbal.	DOMEIN A - Vaardigheden DOMEIN B - Bewegen DOMEIN E - Samenleving	HD	3x60 min.	
	Terugslagspelen	Badminton, squash, tafeltennis, volleybal, tennis, padel	DOMEIN A - Vaardigheden DOMEIN B - Bewegen DOMEIN E - Samenleving	HD	3x60 min.	
	Overige	Boksen, frisbee, klimmen, vechtsport, spinning, zumba,	DOMEIN A - Vaardigheden DOMEIN B - Bewegen DOMEIN E - Samenleving	HD	9x60min	
	Overige	Body pump, body balance, bootcamp, cossfit, fitness.	DOMEIN A - Vaardigheden DOMEIN D - gezondheid	HD	6x60min	
		Sportdag 4V/5V Assistentie sportdag klas 2	DOMEIN A – Vaardigheden DOMEIN C - Regelen	HD		6x60min
4	Eindbeoordeling	Gebaseerd op gebleken inzet, samenwerking, zelfstandig leren en werken tijdens de behaalde onderdelen.		HD		

Het vak LO op het vwo bestaat uit een driejarig programma (4-, 5- en 6-vwo) waarin verplichte en keuze-onderdelen zijn opgenomen. De leerling kan zelf de keuzes bepalen d.m.v. inschrijvingen. Aan het eind van het examenjaar voldoet elke leerling aan de wettelijke examennorm.

De minimale eis aan het eind van het examenjaar is voor elke leerling: 2 verplichte keuzes, 1 slag- en loopspel, 3 doelspelen, 3 terugslagspelen, 13-14 overige keuzes.

De uren L.O. worden volledig als "handelingsdeel" gezien, daarom worden de volgende punten als eis gesteld:

1. Van iedere leerling wordt per periode het resultaat van de lessen LO bijgehouden in het leerlingvolgsysteem.
2. 100 % Aanwezigheid in de les is vereist, ook bij blessures. Bij een blessure levert de leerling een blessurebrief in ondertekend door ouders/verzorgers bij de coördinator bovenbouw LO.
3. Bij 2 of meer keer regulier verzuim per periode volgt een oproep voor het inhaalmoment LO. De (reguliere) absentie wordt per schoolperiode bijgehouden, verwerkt en ingehaald.
4. Het niet verschijnen op het inhaalmoment wordt gezien als ongeoorloofde absentie met een disciplinaire maatregel tot gevolg (2 uur inhalen).
5. Bij ongeoorloofd verzuim van de les LO volgt een disciplinaire maatregel in overleg met de teamleider van de afdeling (2 uur inhalen).
6. Bij een langdurige blessure zal samen met de coördinator bovenbouw LO, een passend alternatief gezocht worden.
7. Het niet naar behoren voldoen, dus onvoldoende resultaat van een les LO (bijv. geen sportkleding of geen bidon en handdoek mee op buitenlocatie) levert een inhaalles op. Deze dient voor het einde van de periode gevolgd te zijn. Zie examenreglement.
8. De leerling heeft sportkleden (sportshirt, sportbroek/legging) aan (anders dan de kleren waarin hij/zij naar school is gekomen) en houdt zich aan de 3 B's: billen, buik en borsten bedekt.
9. Het niet naar behoren voldoen van het vak LO kan een overgang naar volgend leerjaar of diplomering in de weg staan.
10. Nadat een leerling is ingeschreven voor een bepaald sportonderdeel kan er niet meer gewisseld worden naar een ander onderdeel.
11. HD's voor LO kunnen alleen ingehaald worden op het inhaalmoment van betreffende periode, vastgesteld in de jaarplanner van het Griftland College.

Engels in de Bovenbouw

Beoordelen zonder cijfers in 4H/ 4V/5V

2025-2026

Beoordelen zonder cijfers in 4H, 4V en 5V

Aangezien in schooljaar 2025/'24 een sterk positief geluid en resultaat is geboekt, wordt de 'pass/fail'-aanpak in het volgende schooljaar 2024/'25 binnen het vak Engels in 4V en 5V doorgezet, waarbij dus geen gebruik wordt gemaakt van traditionele cijfers. In plaats daarvan ligt de nadruk op de ontwikkeling van taalvaardigheden en het versterken van diverse aspecten van de Engelse taal.

In deze leerjaren wordt een curriculum gevolgd waarin nog geen onderdelen worden getoetst voor het schoolexamen, wat de ruimte biedt om de verschillende vaardigheden van de Engelse taal te ontwikkelen en door te groeien naar een streefniveau. Beoordelingen binnen het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) worden uitgevoerd volgens een 'pass/fail'-systeem, gebaseerd op de niveaus van het Europees Referentiekader (ERK). Elk van de PTA-onderdelen krijgt een beoordeling op basis van deze niveaus. Vijf hiervan richten zich op basistaalvaardigheden (lezen, luisteren, schrijven, spreken in een gesprek en spreken in een presentatie), terwijl de andere vijf betrekking hebben op programmaonderdelen waarin deze vaardigheden worden toegepast.

Dit systeem biedt leerlingen de kans zich te ontwikkelen en te groeien binnen hun eigen niveau, zonder de druk van individuele vaardigheidencijfers. Aangezien leerlingen niet kunnen teren op het voortschrijdende gemiddelde, wordt er een solide basis over de hele linie gevormd. Bovendien kunnen leerlingen sneller door de leerstof gaan, wat hen de mogelijkheid geeft tijd vrij te maken voor andere activiteiten of om op een hoger niveau door te gaan binnen het vak Engels. Deze aanpak benadrukt niet alleen de ontwikkeling van taalvaardigheden, maar ook het stimuleren van motivatie en ambitie bij leerlingen.

De resultaten van het vak Engels worden anders verwerkt in de bevorderingsnormen dan de resultaten van andere vakken.

Hoe komt het advies voor Engels in 4H, 4V en 5V tot stand?

Bij Engels in 4H, 4V en 5V wordt onderscheid gemaakt tussen vaardigheden (skills) en programmaonderdelen. De programmaonderdelen zijn zo ingericht dat elke leerling, mits voldoende inzet, een 'pass' kan behalen. Voor de vaardigheden krijgen leerlingen gedurende het jaar meerdere kansen om een 'pass' te halen. Hierdoor kan een eerdere 'fail' met extra oefening en inzet worden omgezet in een 'pass' zodra het minimale drempelniveau is behaald.

Aangezien leerlingen voldoende kansen krijgen om een 'pass' te behalen voor alle onderdelen van het PTA, geldt het volgende voor 4H, 4V- en 5V-leerlingen: elke 'fail' staat gelijk aan een tekortpunt, met een maximum van drie tekortpunten.

Sectie Engels, juli 2025

Engels in 4H/4V/5V: cijferloos 2025/2026