

HAVO 2024-2026 / aardrijkskunde

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	38	ED	F1	A1, E1, E2	Feedbacktoets deel H1 Wateroverlast	30	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	ED	S1a	A1, E1, E2	H1 Wateroverlast	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		ED	S1	A1, E1, E2	Gewogen gemiddelde (F1+S1a)			21	8		CE en SE
	2	46-49	PO.	PO1	A1, A2, B1	Dossieropdrachten globalisering		Praktisch	3	0		SE
	2	TW2*	ED	S2	A1, B1, B3	H2 Wereldbeeld (§2.1 t/m §2.9)	60	Schriftelijk	21	8		CE en SE
	3	5-10	PO.	PO2	A1, C1, C2, C3	Dossieropdracht klimaten		Praktisch	4	0		SE
	3	TW3*	ED	S3	A1, C2, C3	H3 Klimaat en landschap (§3.1 t/m §3.10)	60	Schriftelijk	20	8		CE en SE
	4	20-24	PO.	PO3	A1, E1, E2	PO eigen omgeving		Praktisch	10	0		SE
	4	TW4	ED	S4	A1, E1, E2	H4 Stedelijke gebieden (§4.1 t/m §4.6)	60	Schriftelijk	21	9		CE en SE
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	38-43	ED	PO4	A1, B2, B3	Dossieropdracht Europese landbouwbeleid §1.7 t/m §1.9		Praktisch	12	2		SE
	1	TW1	ED	S5	A1, B2	H1 Globalisering §1.1 t/m §1.6 (GB 54e druk)	90	Schriftelijk	23	19		CE en SE
	2	47-50	ED	PO5	A1, C3	Dossieropdracht natuurlijke gevaren in de VS §2.7 en §2.8		Praktisch	12	2		SE
	2	TW2*	ED	S6	A1, C2	H2 Endogene en exogene processen §2.1 t/m §2.6 (GB 54e druk)	90	Schriftelijk	23	22		CE en SE
	3	TW3*	ED	S7	A1, D1, D2	H3 Brazillie §3.1 t/m §3.11 (GB 54e druk)	120	Schriftelijk	25	22		CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / 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	Omgaan met informatie en Geldzaken	60	Schriftelijk	0	0	80	
	1		V	V1		'gewogen gemiddelde van F1 en V1a			20	0		
	2	TW2*	V	V2	A1,A5,A6,B1, B2, B4, H	Uit Geldzaken: Sparen, Samenleven. Uit ondernemerschap: Marktonderzoek: Keuze onderwerp: Erven en Schenken	60	Schriftelijk	25	0		
	3	TW3*	V	V3	A1, A5, A6, B2, B3, B4, E1, E2	Uit ondernemerschap: Marketingplan, Rechtsvormen Uit eenmanszaak: Beginbalans	60	Schriftelijk	25	0		
	4	16	ED	F2	A1,A5,A6,F1,F 2	Uit Eenmanszaak: Inkopen en Verkopen	50	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	4	TW4	ED	S1a	A1,A5,A6,F1,F 2	Uit Eenmanszaak: Inkopen en Verkopen; Kosten en Uitgaven; Uit Besloten Vennootschap: Organisatie	90	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	4		ED	S1		'gewogen gemiddelde van F2 en S1a			30	10		CE en SE
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	TW1	ED	S2	A1,A5,A6,C1, D1,F1,F2	Uit Eenmanszaak: Eindbalans, 'Beginbalans', 'Inkopen en verkopen' en 'Kosten en uitgaven'. Uit de besloten vennootschap: Investeringsselectie;	90	Schriftelijk	20	20		CE en SE
	2	TW2*	ED	S3	A1,A5,A6, B2, B3, B4, ,C2,D2,F2 ,E1,E2	Uit Besloten Vennootschap: Break even analyse; Personeel; Uit Naamloze Vennootschap: Eigen Vermogen. Uit Ondernemerschap: Marktonderzoek, Marketingplan en Rechtsvormen	90	Schriftelijk	35	35		CE en SE
	3	TW3*	ED	S4	A1,A5,A6,B1, B2,B4,G	Uit de naamloze vennootschap: de jaarrekening en kengetallen Uit geldzaken: consumptief krediet, hypotheken en sparen	90	Schriftelijk	35	35		CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / bedrijfseconomiegb

	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 basiskennis rekenen en omgaan met informatie	50	Schriftelijk	0	0	20	
	1	TW1	V	V1a	A1,A5,A6,B1	Hoofdstukken uit Geldzaken: Ontvangsten en Uitgaven, consumptief krediet, hypotheke	60	Schriftelijk	0	0	80	
	1		V	V1		'gewogen gemiddelde van F1 en V1a			20	0		
	2	TW2*	V	V2	A1,A5,A6,B1, B2, B4, H	Uit geldzaken: Sparen; Samenleven, Uit ondernemerschap: marktonderzoek: Keuze onderwerp: Erven en Schenken	60	Schriftelijk	25	0		
	3	TW3*	V	V3	A1, A5, A6, B2, B3, B4, E1, E2	Uit ondernemerschap: Marketingplan, rechtsvormen Uit eenmanszaak: Beginbalans	60	Schriftelijk	25	0		
	4	16	ED	F2	A1,A5,A6,F1,F 2	Uit eenmanszaak: Inkopen en Verkopen	50	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	4	TW4	ED	S1a	A1,A5,A6,F1,F 2	Uit eenmanszaak: Inkopen en Verkopen; Kosten en Uitgaven Uit besloten vennootschap: Organisatie	90	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	4		ED	S1		'gewogen gemiddelde van F2 en S1a			30	10		CE en SE
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	TW1	ED	S2	A1,A5,A6,C1, D1,F1,F2	Uit de eenmanszaak: Eindbalans, 'Beginbalans', 'Inkopen en verkopen' en 'Kosten en uitgaven'. Uit de besloten vennootschap: Investeringsselectie;	90	Schriftelijk	20	20		CE en SE
	2	TW2*	ED	S3	A1,A5,A6, B2,B3,B4,C2, D2,F2, E1,E2	Uit de besloten vennootschap: Break Even analyse; Personeel; Eigen Vermogen; Uit ondernemerschap: Marktonderzoek, Marketingplan en Rechtsvormen	90	Schriftelijk	35	35		CE en SE
	3	TW3*	ED	S4	A1,A5,A6,B1, B2,B4,G	Uit de naamloze vennootschap: de jaarrekening en kengetallen Uit geldzaken: consumptief krediet, hypotheke, sparen.	120	Schriftelijk	35	35		CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / biologie

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	37-40	ED	F1	A, M2, O1, O6, P4	Feedbacktoets Thema 1.1 Biologie is overal Thema, 1.2 Organen, weefsels en cellen, Thema 1.3 Plantaardige en dierlijke cellen, Thema 1.4 Organellen, Thema 1.5 Transport door membranen	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	ED	S1a	A, M2, O1, O6, P4	Toets Thema 1 Inleiding in de Biologie	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		ED	S1	A, M2, O1, O6, P4	Gewogen gemiddelde S1a + F1			10	4		
	2	40-2	ED	PO1	A, M, O, P	Natuurwetenschappelijk onderzoek met verslaglegging in groepjes		Schriftelijk	7	2		CE en SE
	2	TW2*	ED	S2	A, M3, M6, M7, M8, O2, O8, O9	Thema 2 Voortplanting en sexualiteit, Thema 3 Genetica	90	Schriftelijk	20	10		CE en SE
	3	TW3*	ED	S3	A, M2, O2, O4, O5, O7	Thema 5 Regeling, Thema 6 Waarneming en gedrag	90	Schriftelijk	25	10		CE en SE
	4	14-25	ED	PO2	A, O1, P1, P2, P3, P5	Veldwerkonderzoek doen met verslaglegging		Schriftelijk	13	4		CE en SE
	4	TW4	ED	S4	A, M2, M3, M8, P1, P2, P3, P4	Thema 4 Evolutie, Thema 7 Ecologie en milieu	90	Schriftelijk	25	10		CE en SE
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	TW1	ED	S5	A5, A8, M1, M2, M4, M5, M6, M8, O1	Thema 8 Stofwisseling in de cel, Thema 9 DNA (+Binas 7e ed.)	90	Schriftelijk	18	18		CE en SE
	2	36-46	ED	PO3	A, M1, M2, O1	Natuurwetenschappelijk onderzoek met verslaglegging in een groep (+Binas 7e ed.)		Praktisch	6	6		CE en SE
	2	TW2*	ED	S6	A5, A8, A9, M2, O1, O2	Thema 10 Vertering, Thema 11Transport	90	Schriftelijk	18	18		CE en SE
	3	TW3*	ED	S7	A5, A8, M2, O1, O2, O3	Thema 12 Gaswisseling en uitscheiding, Thema 13 Afweer (+Binas 7e ed.)	90	Schriftelijk	18	18		CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / 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	D1, 2	Feedbacktoets schrijf-, lees- en luistervaardigheid rondom het thema "Ich und die Menschen um mich herum"	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	V	V1a	D1,2	Schrijf- en leesvaardigheid rondom het thema "Ich und die Menschen um mich herum" en "Freizeit"	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		V	V1		Gewogen gemiddelde van F1 en V1a			10	0		CE en SE
	1		PF	PF1	A t/m F	Portfolio: Sprachaufgaben In totaal 10 taken, betreffende alle vaardigheden, die resulteren in cijfer van PO1		Schriftelijk	0	0		SE
	2		F	F2	D1, 2	Feedbacktoets schrijf-, lees- en luistervaardigheid rondom het thema "Bildung, Arbeit und zu Hause"	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	2	TW2*	V	V2a	D1,2	Schrijf- en leesvaardigheid rondom het thema "Bildung, Arbeit, zu Hause und im Restaurant"	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	2		V	V2		Gewogen gemiddelde van F2en V2a			20	0		CE en SE
	2		PF	PF2	A t/m F	Portfolio: Sprachaufgaben In totaal 10 taken, betreffende alle vaardigheden, die resulteren in cijfer van PO1		Schriftelijk	0	0		SE
	3	10	ED	S1	B	Kijk- en luistervaardigheid (I-pad)	50	Digitaal	30	5		SE
	3		PF	PF3	A t/m F	Portfolio: Sprachaufgaben In totaal 10 taken, betreffende alle vaardigheden, die resulteren in cijfer van PO1		Schriftelijk	0	0		SE
	4	TW4	ED	M1	C 1, 2 & F	Spreek- en gespreksvaardigheid: Pitch in W 22 Gesprekvaardigheid in TW 4 individueel	25	Mondeling	30	5		SE
	4		PO.	PO1	A t/m F	Portfolio: Sprachaufgaben Week van uitgave is week 36 Week van inname is week 24		Schriftelijk	10	0		SE
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof

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

HAVO 2024-2026 / Duitse taal en literatuur

Leer jaar 5	1	40/41	ED	M2	C 1, 2, E en F	Spreekvaardigheid: pitch n.a.v gelezen artikel	5	Mondeling	5	5	SE
	1	TW1	ED	M3	C 1,2 , E en F	Gespreksvaardigheid n.a.v. portfolio	20	Mondeling	20	20	SE
	1	36-45	PF	PF1	A t/m F	Portfolio Sprachaufgaben in totaal 10 taken betreffende schrijf- en leesvaardigheid die resulteren in cijfer van PO1 P1 3 Aufgaben		Schriftelijk	0	0	SE
	2	TW2*	ED	S2	D1,2	Schrijfvaardigheid en woordenschat rondom het thema Shopping und Kleidung en Freizeit	90	Schriftelijk	15	15	SE
	2	4	ED	S3	B	Woordenboeken N-D + D-N Kijk- en luistervaardigheid (I-pad)	60	Digitaal	25	25	SE
	2	36-4	PF	PF2	A t/m F	Portfolio Sprachaufgaben in totaal 10 taken betreffende schrijf- en leesvaardigheid die resulteren in cijfer van PO1 P2 4 Aufgaben		Schriftelijk	0	0	SE
	3	36-9	ED	PO1	A t/m F	Portfolio Sprachaufgaben in totaal 10 taken betreffende schrijf- en leesvaardigheid		Schriftelijk	5	5	SE
	3	TW3*	ED	S4	D1, 2	Schrijfvaardigheid en woordenschat: Bildung und Arbeit en Zeit und Uhrzeit	90	Schriftelijk	20	20	SE
						Woordenboeken N-D + D-N					

HAVO 2024-2026 / econgb

	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, E1	Paragraaf 1.2 - Procenten en Indexcijfers & 1.3 - Inkomen	45	Schriftelijk	0	0	20	
	1	TW1	V	V1a	A, B, C, E1, E3	Paragraaf 1.2 - Procenten en indexcijfers, 1.3 - Inkomen & 1.4 Sparen en Lenen	60	Schriftelijk	0	0	80	
	1		V	V1	A, B, C, E1, E3	Toets V1a + Feedbacktoets F2		Schriftelijk	15	0		
	2	TW2*	ED	S1	A, B, E, G1, G2, H3	Paragraaf 1.5 - Verzekeren, 2.2 - Belasting & herhaling geldzaken	60	Schriftelijk	15	5		CE en SE
	2	43-46	PO.	PO1	A1, A3, J en K	Praktische opdracht: ondernemen		Schriftelijk	10	0		
	3	TW3*	ED	S2	A, H1, H2, H3	Hoofdstuk Welvaart & Herhaling Verzekeren	90	Schriftelijk	27	5		CE en SE
	4	TW4	ED	S3	A, F1, F2, F3, D1, D2, D3, H2, K	Hoofdstuk Speltheorie, Paragraaf 4.1 - Vraag en Aanbod, 4.2 Elasticiteiten & Herhaling uit leerjaar 4	90	Schriftelijk	33	10		CE en SE
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	TW1	ED	S4	A, D4 t/m D8, F	4.2 - Elasticiteiten, 4.3 - Overheidsingrijpen, 4.4 - Volkomen concurrentie & Herhaling 4.1 - Vraag en aanbod en Speltheorie	90	Schriftelijk	22	22		CE en SE
	2	TW2*	ED	S5	A, B, C, D, H4, I1, I2, K	Hoofdstuk 4 - markt & hoofdstuk 5 - arbeid	90	Schriftelijk	27	27		CE en SE
	3	TW3*	ED	S6	A, B, C, E, H, I, J, K	Hoofdstuk 6 - crisis & herhaling H2 - welvaart 1.4 verzekeren (boek 4H)	90	Schriftelijk	31	31		CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / 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	A1 en E1	Paragraaf 1.2 - Procenten en Indexcijfers & 1.3 - Inkomen	45	Schriftelijk	0	0	20	
	1	TW1	V	V1a	A1, B, C, E1 en E3	Paragraaf 1.2 - Procenten en indexcijfers, 1.3 - Inkomen & 1.4 - Sparen en Lenen	60	Schriftelijk	0	0	80	
	1		V	V1	A1, A2, B, C, E1 en E3	F1 + V1a			15	0		
	2	TW2*	ED	S1	A, B, E, G1, G2, H3	Paragraaf 1.5. - Verzekeren, 2.2 - Belasting & Herhaling hoofdstuk 1 - Geldzaken	60	Schriftelijk	15	5		CE en SE
	2	43 - 46	PO.	PO1	A1, A3, J en K	Praktische opdracht over actueel economisch onderwerp		Schriftelijk	10	0		
	3	TW3*	ED	S2	A, H1, H2, H3,	Hoofdstuk Welvaart & Herhaling Verzekeren.	90	Schriftelijk	27	5		CE en SE
	4	TW4	ED	S3	A, H2, F1, F2, F3, D1, D2, D3, K	Hoofdstuk 3 - Speltheorie, Paragraaf 4.1 - Vraag en Aanbod, 4.2 Elasticiteiten & Herhaling uit leerjaar 4	90	Schriftelijk	33	10		CE en SE

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	TW1	ED	S4	A, D4 t/m D8, F	§4.2 - Elasticiteiten, §4.3 - Overheidsingrijpen, §4.4 - Volkomen Concurrentie & Herhaling §4.1 - Vraag en aanbod en Speltheorie.	90	Schriftelijk	22	22		CE en SE
	2	TW2*	ED	S5	A, B, C, D, H4, I1, I2, K	Hoofdstuk 4 - Markt & Hoofdstuk 5 - Arbeid	90	Schriftelijk	27	27		CE en SE
	3	TW3*	ED	S6	A, B, C, E, H, I, J, K	Hoofdstuk 6 - Crisis & Herhaling hoofdstuk 2 - Welvaart & §1.4 - Verzekeren (Boek 4H)	90	Schriftelijk	31	31		CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / 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	35-42	PF	PF1	B	Listening Skills - het resultaat telt mee voor de overgang		Digitaal	0	0		
	1	35-42	PF	PF2	A	Reading Skills - het resultaat telt mee voor de overgang		Schriftelijk	0	0		
	2	45-2	PF	PF3	A, C2, D1, D2, E1	Creative Assignments - Short Stories - het resultaat telt mee voor de overgang		Praktisch	0	0		
	2	50-2	M	M1	C2, E1	Short Story Presentation	5	Mondeling	20	0		
	2	TW2	V	V1	A, E1	Toets - Short Stories - literary terms, interpretation	90	Schriftelijk	20	0		
	3	10	M	M2	C2	Speaking - scripted YouTube review video		Praktisch	15	0		
	3	TW3	V	V2	D1, D2	Toets - Writing	90	Schriftelijk	20	0		
	4	14-26	PF	PF4	D1, D2, E1	Writing Skills - leesautobiografie - het resultaat telt mee voor de overgang		Praktisch	0	0		
	4	25-26	M	M3	C1, E1	Book #2 Book Club		Mondeling	25	0		
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	TW1	ED	S1	D1, D2, F	Toets - Writing Sills - Essay - woordenboek NE - EN	90	Schriftelijk	20	20		SE
	2	46-2	ED	PO1	A, B, D1, D2, E1	Assignment Portfolio - This is England		Schriftelijk	10	10		SE
	2	50 - 2	ED	M4	C2	Speaking Skills - Presentatie - This is [insert country]	20	Mondeling	10	10		SE
	2	4	ED	S2	B	Listening Skills - Luistertoets CITO	60	Digitaal	25	25		SE
	3	10	ED	S3	E1	Open Leesboek Toets - Woordenboek NE-EN		Schriftelijk	10	10		SE

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

HAVO 2024-2026 / Engelse taal en literatuur

3	TW3*	ED	M5	C1	Speaking Skills - Mondeling	20	Mondeling	25	25	SE
---	------	----	----	----	-----------------------------	----	-----------	----	----	----

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

HAVO 2024-2026 / 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	39	V	V1	B	Helpen in de beoordeling taaldorp klas 3	120	Mondeling	5	0		
	1	42	PF	PF1	A/B/C/D	Afsluiting talenlab (opdrachten lezen, kijk-en luisteren, spreken en schrijven)		Praktisch	0	0		
	1	TW1	M	M1	C1/C2	Mondeling (je suis...)	15	Mondeling	20	0		
	3	5	PF	PF2	A/B/C/D	Afsluiting talenlab (opdrachten lezen, kijk-en luisteren, spreken en schrijven)		Praktisch	0	0		
	3	45-6	PO.	PO1	A/B/D	Projet Le Monde Francophone		Schriftelijk	20	0		
	3	7	PF	PF3	A/B/C/D	Afsluiting talenlab (opdrachten lezen, kijk-en luisteren, spreken en schrijven)		Praktisch	0	0		
	3	TW3*	V	V2	D	Schrijfvaardigheid (inviter, organiser et fêter)	90	Schriftelijk	20	0		
	4	10-21	PO.	PO2	E1	Litterature: Un sac de billes		Praktisch	15	0		
	4	26	PF	PF4	A/B/C/D	Afsluiting talenlab (opdrachten lezen, kijk-en luisteren, spreken en schrijven)	45	Praktisch	0	0		
	4	TW4	M	M2	C1/C2/F	Mondeling (mon avenir)	15	Mondeling	20	0		

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	TW1	ED	S1	A/E1	Literatuur en leesvaardigheid met woordenboek F-N	90	Schriftelijk	25	25		CE en SE
	2	50	PF	PF1	B	Schrijfdossier		Schriftelijk	0	0		SE
	2	TW2*	ED	S2	B	Schrijfvaardigheid met woordenboek N-F	90	Schriftelijk	25	25		SE
	2	3	PF	PF2	D	Luistervaardigheid dossier (CITO)		Digitaal	0	0		SE

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

HAVO 2024-2026 / Franse taal en literatuur

2	4	ED	S3	D	Luistervaardigheid (CITO)	60	Digitaal	25	25	SE
3	TW3*	ED	M1	C1/C2	Spreekvaardigheid	20	Mondeling	25	25	SE
3	13	PF	PF3	A	Leesvaardigheid dossier			0	0	CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / geschiedenis

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	36-42	ED	PO1	A, 1, 4,5,6,7 C9	Leerdoelendossier met presentatie van tijdvak 1 t/m 4	60	Schriftelijk	15	4		SE
	2	46	ED	F1	A 1 t/m 7,B 8	Tijdvak 4	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	2	TW 2	ED	S1a	A 1 t/m 7,B 8	Tijdvak 5 en 6	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	2		ED	S1	A 1 t/m 7,B 8	gewogen gemiddelde van F1 en S1a			20	8		CE en SE
	3	2-7	ED	PO2	A, 1, 4,5,6,7 C9, E	Thema Slavernij door de eeuwen heen		Schriftelijk	15	8		SE
	3	TW3*	ED	S2	A 1t/m7,B 8	Historische Context 'Het Britse Rijk 1620-1900', 7 Tijd van pruiken en revoluties.	75	Schriftelijk	25	10		CE en SE
	4	16	ED	F2	A 1/m7	Historische vaardigheden	45	Schriftelijk	0	0	20	SE
	4	TW4	ED	S3a	A, 1tm7, B8 ,D 10	TV 8 tijd van burgers en stoommachines, Rechtsstaat en democratie	75	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	4		ED	S3	A 1/ m7 ,B8 ,D10	gewogen gemiddelde van F2 en S3a			25	10		CE en SE

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	TW1	ED	S4	A 1 t/m 7,B 8	TV 9 Tijd van de Wereldoorlogen, Historische context Duitsland en Europa 1918-1991, deel 1 (2.1)	75	Schriftelijk	15	15		CE en SE
	2	TW2*	ED	S5	A 1t/m 7,B 8	TV 10 Tijd van televisie en computer, Historische context Duitsland in Europa 1918-1991, deel 2 en 3 (2.2 en 2.3)Historische context: Nederland 1948-2008	75	Schriftelijk	15	15		CE en SE
	3	TW3*	ED	S6	A 1/m 7, B 8	Herhalen tijdvakken 5 t/m 10, Historische context het Britse rijk, Historische context Duitsland	90	Schriftelijk	20	20		CE en SE
	3	6-13	ED	PO3	C 9, E	Oral History		Schriftelijk	10	10		SE

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

HAVO 2024-2026 / informatica

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	37-42	ED	PO1	F	Informatica en ik		Schriftelijk	11	5		SE
	1	TW1	ED	S1	F	Interactie	60	Schriftelijk	14	7		SE
	2	46-50	PF	PF1	O, P, of Q	Gastdocentenlessen over één van de volgende keuzemodules: (O) Usability, (P) User Experience of (Q) Maatschappelijke gevolgen		Praktisch	0	0		SE
	3	2-11	ED	PO2	D1, D2	Algoritmen en programmeren Eindopdracht		Praktisch	20	9		SE
	3	TW3*	ED	S2	D	Algoritmen en programmeren	60	Schriftelijk	24	14		SE
	4	13-19	PF	PF2	H, M of Q	Gastdocentenlessen over één van de volgende keuzemodules: (H) Databases, (M) Physical Computing of (Q) Maatschappelijke gevolgen		Praktisch	0	0		SE
	4	21-26	ED	PO3	C1	Digitale informatie Eindopdracht		Schriftelijk	13	8		SE
	4	TW4	ED	S3	C1	Digitale informatie	60	Schriftelijk	18	10		SE
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	TW1	ED	S4	C2	Gestructureerde data	60	Schriftelijk	20	10		SE
	1	37-45	ED	PO4	E1	Computer inside out		Praktisch	18	9		SE
	2	46-4	PF	PF3		Gastdocentlessen: Architectuur of Netwerken of Security		Praktisch	0	0		SE
	2	46-4	ED	PO5	E2	Security		Praktisch	19	9		SE

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

HAVO 2024-2026 / informatica

3	5-14	ED	PO6	B	Grondslagen		Praktisch	20	9	SE
3	TW3*	ED	S5	B	Grondslagen	60	Schriftelijk	23	10	SE

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

HAVO 2024-2026 / 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 4H			1	0		SE
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	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
	3		ED	H4	A tm E	Eindbeoordeling 5H			1	1		SE

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

HAVO 2024-2026 / muziek

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	34-40	ED	PO1	B1 en B2	individuele muzikale vaardigheden (B1) (SE) (V10/E8)		Praktisch	10	8		SE
	1	36	V	F1	A1 en A2	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	Digitaal	0	0	80	CE en SE
	1		V	V1	A1, A2 & A3	Gewogen gemiddelde van F1 en V1a Geschiedenis en theorie totaal			12	0		CE en SE
	2	46 - 2	ED	PO2	B1 en B2	Zang		Praktisch	10	5		SE
	2	TW2*	ED	S1	A1, A2 en A3	Geschiedenis - jazz, pop, afro – V7, V8, V9 Vaktheorie - toonladder, toonsoort, interval, akkoord - K5, K6, K7, K8 - iPad	60	Digitaal	13	2		CE en SE
	3	5 - 11	ED	PO3	B1 en B2, A1, A2	Jazz - impro - analyse		Praktisch	10	9		CE en SE
	3	TW3*	V	V2	A1, A2 en A3	Geschiedenis - Classicisme, Romantiek, Twintigste eeuw– V4, V5, V6 Vaktheorie - melodie, compositietechniek, vorm– K9, K10, K11- iPad	60	Digitaal	12	0		CE en SE
	4	15 - 20	ED	PO4	B1 en B2	Bandstuk - reproduceren en presenteren		Praktisch	10	5		SE
	4	20 - 26	ED	PO5	B2	Ritme - presenteren en componeren		Praktisch	10	5		SE
	4	TW4	ED	S2	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	90	Digitaal	13	3		CE en SE
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	36-42	PO	PO6	B1, B2	Samenspel		Praktisch	10	10		SE

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

HAVO 2024-2026 / muziek

	1	39	PF	PF1	C	Oriëntatie studie en beroep		Praktisch	0	0	CE en SE
	1	TW1	ED	S3	A1, A2, A3	Geschiedenis - Lichte muziekstijlen – pop & jazz (V7 t/ m V12) Vaktheorie - toonladder t/m akkoord (K5 t/m K8) -	90	Digitaal	2	2	CE en SE
	2	46 - 02	ED	PO7	B1, B2	nieuw instrument - speelvaardigheid		Praktisch	11	11	SE
	2	TW2*	ED	S4	A1, A2, A3	Geschiedenis - middeleeuwen t/m twintigste eeuw (V1 t/m V6) Vaktheorie – toonhoogte t/m vorm (K1 t/m K11)	60	Digitaal	3	3	CE en SE
	3	4 - 10	ED	PO8	B1 en B2	proces examenconcert		Praktisch	17	17	SE
	3	4 - 10	ED	PO9	B1, B2	Product examenconcert		Praktisch	17	17	SE
	3	TW3*	ED	S5	A1, A2, A3	Syllabus CE muziek, (V1t/mV12) (K1t/m15) examentraining, muziektheorie XL	150	Digitaal	3	3	CE en SE
	3	5 -13	PF	PF2	B1 en B2	koorzang - zingen en improviseren		Praktisch	0	0	CE en SE

HAVO 2024-2026 / natuurkunde

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	39	F	F1	A3	Feedbacktoets H2 Sport en verkeer - Bewegingen + H6 Vaardigheden	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	34-41	PO.	PO1.1	A11,14,15/C1/H/11	PO Videometen		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	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	TW2*	V	V2	A1,2,4,8,9,10,12,13,15/D1,2/H	H3 Materialen + H6 Vaardigheden	60	Schriftelijk	20	0		CE en SE
	3	45-6	PO.	PO1.2	A2,5,11/H/11	PO Materialen		Praktisch	10	0		CE en SE
	3	TW3*	V	V3	A1,2,4,8,9,10,12,13,15/B2/H	H5 Straling en gezondheid	60	Schriftelijk	20	0		CE en SE
	4	13-16	PO.	PO1.3	A5,11/H/I1,3	PO Elektriciteit		Praktisch	5	0		SE
	4	19	V	V4	A1,2,4,8,9,10,12,13,15/H/G1	H1 Elektriciteit	60	Schriftelijk	10	0		CE en SE
	4	TW4	V	V5	A1,2,4,8,9,10,12,13,15/C1/H	H4 Sport en verkeer - Krachten + voorkennis H2	60	Schriftelijk	20	0		CE en SE
	4		ED	PO1	A2,5,11,14,15/H/I1,3	Gemiddelde van PO1.1 + PO1.2 + PO1.3			0	10		SE
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	36-39	ED	PO2	A5,7/E2/H/I1,2	K3 Weer en atmosfeer		Praktisch	8	8		SE
	1	TW1	ED	S1	A1,2,4,8,9,10,12,13/B1/D1,2/H	H7 Muziek en communicatie + H10.4 (BiNaS 7e)	90	Schriftelijk	28	25		CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / natuurkunde

2	TW2*	ED	S2	A1,2,4,8,9,10, 12,13/C1,2/ E1/H	H8 Sport en verkeer - Arbeid, energie en vermogen + H9.3+9.4 Zonnestelsel en heelal + H10.3 (BiNaS 7e)	90	Schriftelijk	28	25	CE en SE
3	4-11	ED	PO3	A5,11/B2/H/I1	PO Straling		Praktisch	2	2	CE en SE
3	TW3*	ED	S3	A1,2,4,8,9,10, 12,13/B1,2/ E1/G1/H	H9 Zonnestelsel en heelal (behalve H9.3+9.4) + H10.2+10.5 (BiNaS 7e)	90	Schriftelijk	28	25	CE en SE
3	9-14	ED	PO4	A6,11,14/G2/ H/I3	K2 Technische automatisering		Praktisch	6	5	SE

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

HAVO 2024-2026 / natuur, leven en technologie

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	34-40	ED	PO1	AB1B2CD	Fijnstof (PO)		Praktisch	12	7		SE
	1	TW1	ED	S1	AB1B2CD	Fijnstof (Toets)	60	Schriftelijk	12	6		SE
	2	42-03	ED	PO2	AB1B2E2	Forensisch onderzoek (PO)		Praktisch	12	7		SE
	2	TW2	ED	S2	AB1B2E2	Forensisch onderzoek (Toets)	60	Schriftelijk	12	6		SE
	3	4-10	ED	PO3	AB1B2CE1	Deltatechnologie (PO)		Praktisch	13	7		SE
	3	TW3	ED	S3	AB1B2CE1	Deltatechnologie (Toets)	60	Schriftelijk	13	6		SE
	4	14-25	ED	PO4	AB1C	De bodem leeft(PO)		Praktisch	13	7		SE
	4	TW4	ED	S4	AB1C	De bodem leeft (Toets)	60	Schriftelijk	13	6		SE

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	37-45	ED	PO5	AB1B2E1	Door de zoete appel heen bijten (PO)		Praktisch	7	7		SE
	1	TW1	ED	S5	AB1B2E1	Door de zoete appel heen bijten (Toets) - Binas	60	Schriftelijk	9	9		SE
	2	46-4	ED	PO6	AB1B2DE2	Medische beeldvorming (PO)		Praktisch	7	7		SE
	2	TW2*	ED	S6	AB1B2DE2	Medische beeldvorming (Toets) - Binas	60	Schriftelijk	9	9		SE
	3	5-14	ED	PO7	AB2B2DE2	Bewust onbeschonken biertje (PO)		Praktisch	8	8		SE
	3	TW3*	ED	S7	AB1B2DE2	Bewust onbeschonken biertje (Toets) - Binas	60	Schriftelijk	8	8		SE

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

HAVO 2024-2026 / 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	35-37	V	V1a	C	Op Niveau: Taalverzorging. Formuleren deel 1 (boek A) en deel 2 (boek B) (nulmeting)	30	Digitaal	0	0	10	CE en SE
	1	39-41	V	V1b	C	Op Niveau: Taalverzorging. Formuleren deel 1 (boek A) en deel 2 (boek B)	40	Schriftelijk	0	0	90	CE en SE
	1		V	V1	C	Gewogen gemiddelde V1a en V1b			5	0		CE en SE
	1	TW1	V	V2	B, C, D, E	Begripen verhaalanalyse en verwerking literatuur (1)	90	Schriftelijk	10	0		SE en School
	2	46-48	V	V3a	C	ON Blok 6 werkwoordspelling	40	Digitaal	0	0	25	CE en SE
	2	50-4	V	V4	C/D/E	Schrijfvaardigheid rondom literatuur (2): 'Het behouden huis' W.F. Hermans	60	Schriftelijk	15	0		SE en School
	2	TW2*	V	V3b	A2/C	Zoek-de-fouttoets: (redigeren) Op Niveau taalverzorging: Spelling en interpunctie deel 1 en 2 (boek A) en deel 3 (boek B)	60	Schriftelijk	0	0	75	CE en SE
	2		V	V3	C	Gewogen gemiddelde van V3a en V3b			10	0		CE en SE
	3	6-10	M	M1	B, D, F	Ted Talk (H3 'Invloed en macht' onderwerp argumenteren van onderdeel lezen, schrijven en SKL)	10	Mondeling	10	0		CE, SE en School
	3	10-14	PF	PF1	A, C, E	Infographic: verwerking literatuur (3) in de les	45	Digitaal	0	0		SE
	3	TW3	V	V5	A, D	Leesvaardigheid Op Niveau H3 'Invloed en macht' (boek A)	90	Schriftelijk	10	0		CE en SE
	4	16-19	PF	PF2	A1/C/E1,2 en 3	Literatuurgesprekken in de les: verwerking literatuur (4)	45	Schriftelijk	0	0		SE
	4	25	ED	M2	A, B, D, E	Literaire afronding: posterpresentatiemarkt.	60	Mondeling	20	10		CE en SE
	4	TW4	ED	S1	A, D	Leesvaardigheid Op Niveau H1 t/m 3 onderdeel 'Lezen' (boek A)	60	Schriftelijk	20	10		CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / Nederlandse taal en literatuur

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	37-41	PF	PF1	E	Dossier Literair Lezen: opdracht bij door docent goedgekeurd literair werk 1 van 5H (let op het thema)		Digitaal	0	0		SE
	1	TW1	ED	S2	C	Toets gedocumenteerd leren schrijven en taalverzorging	120	Schriftelijk	20	20		CE en SE
	2	50-51	PF	PF2	E	Dossier Literair Lezen: opdracht bij door docent toegestaan literair werk 2 van 5H (thematisch passend bij werk 1)		Digitaal	0	0		SE
	2	46-51	ED	M3	B/D/F	Debat vanuit diverse bronnen waaronder theorie Op Niveau	30	Mondeling	25	25		CE en SE
	2	TW2*	ED	M4	E	Mondeling Letterkunde: examen over gelezen en geanalyseerd proza. Drempel: dossier Literair Lezen =2x P en 5 werkdagen voor mondeling in bezit docent	15	Mondeling	15	15		SE
	3	5	ED	PF3	E	Poëzieopdracht: in en buiten de school	60	Praktisch	0	0		SE
	3	TW3*	ED	S3	A.1/A.2/A.3/D	Toets theorie begrijpend lezen en taalverzorging o.a. Op Niveau (met woordenboek)	120	Schriftelijk	20	20		CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / scheikunde

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	36-40	V	F1	A8.3 M1.4-6 RA1.1-3 RA3	Feedbacktoets Nova scheikunde Hfst 1 Chemisch rekenen	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	V	V1a	A8.3 M1.1-7,9,12,1 3 M2.3 M3.1-8 R1 RA1(	Nova Scheikunde Hfst 1 Chemisch rekenen Hfst 2 Chemische bindingen	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		V	V1	A8.3 M1.1-7,9,12,1 3) M2.3 M3.1-8 R1, RA1.1-3 RA3	Gewogen gemiddelde van Toets V1a + Feedbacktoets F1			20	0		CE en SE
	2	TW2*	V	V2	M1.1,3,14-16 R1.2,3,11 2.1,2 3 5 RA1.1,2 T2 3.2 4.	Nova Scheikunde Hfst 3 Organische chemie Hfst 5 Reacties in beweging	90	Schriftelijk	20	0		CE en SE
	3	TW3*	V	V3	M1.1,3,14-16 R1.2,3,11 R2.1,2 R3 R5 RA1.1-3 RA3	Nova scheikunde Hfst 4 Zouten Herhaling: Hfst 1 Chemisch rekenen	60	Schriftelijk	20	0		CE en SE
	4	14-25	V	PO1	A M1 M2 M3 R1 R3 R4 R5 RA1 RA2 C10 D2	Praktische opdracht Meten en rekenen aan reacties. (Instructie, uitvoering en verslaglegging 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
	4	TW4	V	V4	A8 C4 M1.4-6 M3.8 R2.2 R3 R5 RA1 2.1 3 R1.2-4,6,7	Nova scheikunde Hfst 6 Chemisch evenwicht en zuur- base Herhaling: Hfst 1 Chemisch rekenen Hfst 5 Reacties in beweging	90	Schriftelijk	20	0		CE en SE
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof

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

HAVO 2024-2026 / scheikunde

Leer jaar 5	1	TW1	ED	S1	A5 8 C4 D M1.1,4-6,10,1 1 3.1,8,9 4 R1.1-4,6-10 RA1	Nova Scheikunde Hfst 7 Redoxchemie Hfst 8 Chemische analyse Herhaling Havo 4: Hfst 1 Chemisch rekenen Hfst 4 Zouten Hfst 6 Evenwichten en Zuur-base Binas zevende editie + niet-grafische rekenmachine toegestaan	90	Schriftelijk	20	20	CE en SE
	2	38-48	ED	PO2	A M1 M2 M3 R1 R3 R4 R5 RA1 RA2 D2	Praktische opdracht Reacties en Waarnemingen Instructie, uitvoering en verwerking van de resultaten van dit PO zal plaatsvinden binnen deze periode. De exact tijdsplanning is afhankelijk van de praktische mogelijkheden en zal tijdig worden gecommuniceerd.		Praktisch	7	7	CE en SE
	2	TW2*	ED	S2	M1.1-3,6,7,9,1 2-16 2 3.1-8 4 5 6 7 R1 2 4 T2 3 4 L	Nova Scheikunde Hfst 9 Materialen Hfst 10 Chemie van het leven Herhaling Havo 4 Hfst 2 Chemische bindingen Hfst 3 Organische chemie Binas zevende editie + niet-grafische rekenmachine toegestaan	90	Schriftelijk	30	30	CE en SE
	3	4-11	ED	PO3	A M1 M2 M3 R1 R3 R4 R5 RA1 RA2 D2	Praktisch opdracht Titratie. (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	13	13	CE en SE
	3	TW3*	ED	S3	A5 8 D M1.1-1.11 R1 3 5 RA1 2 3 T1 2 3 4	Nova Scheikunde Hfst 11 Industriële chemie Herhaling: Hfst 1 Chemisch rekenen Hfst 5 Reacties in beweging Hfst 6 Zuur-base Hfst 7 Redoxchemie Hfst 8 Chemische analyse Binas zevende editie + niet-grafische rekenmachine toegestaan	100	Schriftelijk	30	30	CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / tekenen

	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	Beeldende Begrippen, Syllabus Examen Havo 2026	60	Schriftelijk	10	0		CE en SE
	1	36-41	PO	PO1	A2/B/C	Waarneming/autonoom/toegepast		Praktisch	12	0		SE
	2	45-2	PO	PO2	A2/B/C	Verbeelding/autonoom		Praktisch	12	0		SE
	2	TW2*	ED	S1	A1	Kunstboek, Beeldende Begrippen,Syllabus Beeldende vakken Havo Centraal Examen 2026	60	Schriftelijk	12	6		CE en SE
	3	4-11	PO	PO3	A2/B/C	waarneming / autonoom		Praktisch	12	0		SE
	3	TW3*	ED	S2	A1	Kunstboek, Beeldende Begrippen,Syllabus Beeldende vakken Havo Centraal Examen 2026	60	Schriftelijk	12	8		CE en SE
	4	23	PO	PO4	A1/A2	Museummarathon Excursie Amsterdam		Praktisch	6	0		SE
	4	14-26	PO	PO5	A2/B/C	Waarneming / verbeelding / toegepast		Praktisch	12	0		SE
	4	TW4	ED	S3	A1	Kunstboek, Beeldende Begrippen,Syllabus Beeldende vakken Havo Centraal examen 2026	60	Schriftelijk	12	10		CE en SE
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	TW1	ED	S4	A1	19e eeuw, Modernisme - Kunstboek Blok 4 en 5, Beeldende Begrippen	60	Schriftelijk	12	12		CE en SE
	1	36-43	ED	PO6	A2/B/C	Waarneming/autonoom		Praktisch	18	10		SE
	2	46-2	ED	PO7	A2/B/C	verbeelding/autonoom/toegepast		Praktisch	18	10		SE
	2	46-2	ED	PO8	A1/A2	Kunstbeschouwingsopdracht		Mondeling	6	4		CE en SE
	2	TW2*	ED	S5	A1	Modernisme, Postmodernisme - Kunstboek Blok 5 en 6, Beeldende Begrippen	60	Schriftelijk	15	12		CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / tekenen

3	6	ED	PO9	A1/A2	Museumbezoek Den Haag / kijkwijzer gemeentemuseum + opdracht Mauritshuis		Praktisch	5	4	CE en SE
3	5-10	ED	PO10	A2/B/C	Waarneming/ verbeelding/ autonoom		Praktisch	10	12	SE
3	TW3*	ED	S6	A1	Gotiek, Moderne en Hedendaagse kunst) - Kunstboek Blok 2, 6, 7, Beeldende Begrippen, Syllabus Examen Beeldende Vakken 2026	60	Schriftelijk	12	12	CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / wiskunde a

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	38	F	V1a	A1/A2/A3/B1/ B2/C1/C2	Feedbacktoets die meetelt voor V1	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	V	V1b	A1/A2/A3/A4/ C1/C2/C3/C4	H1 Tabellen en grafieken, H3 Lineaire verbanden	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		V	V1		Toets V1b + Feedbacktoets V1a			25	0		
	2	47	F	V2a	A3/B1/C2/C3/ C4	Feedbacktoets die meetelt voor V2	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	2	TW2*	V	V2b	A3/C1/C2/C3/ C4/E1/E2/E3	H2 De statistische cyclus, H3 Lineaire verbanden	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	2		V	V2		Toets V2b + Feedbacktoets V2a			25	0		
	3	TW3*	ED	S1	A3/B1/B2/B3/ C2/C4/D	H4 Handig tellen en H5 Veranderingen	90	Schriftelijk	25	15		SE
	4	TW4	ED	S2	A3/B1/B2/C3/ E4	H6 Rekenregels en formules, H7 Statistiek en beslissingen	90	Schriftelijk	25	20		CE en SE
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	36-39	ED	S3a	A123 C12345	Feedbacktoets die meetelt voor S3	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	ED	S3b	A123 C12345	H9 Exponentiële verbanden & H11.1 Begrensde gebieden.	90	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		ED	S3		Toets S3b + feedbacktoets S3a			20	20		
	2	TW2*	ED	S4	A123 C12345	H11 Formules en variabelen + H12 Examentraining	90	Schriftelijk	20	20		CE en SE
	3	6-14	ED	PO1	E	Statistiek met de computer		Schriftelijk	5	5		SE
	3	TW3*	ED	S5	A123 C12345 E1234	H10 Statistische variabelen. + H12 examentraining.	90	Schriftelijk	20	20		CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / wiskunde b

	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 4	1	36-39	F	V1a	A123 B12	Feedbacktoets die meetelt voor V1	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	V	V1b	A123 B12 D12	H1 Formules, grafieken en vergelijkingen H2 Veranderingen	60	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		V	V1		Toets V1b + Feedbacktoets V1a			15	0		
	2	TW2*	V	V2	B12 C1 D123	H3 Hoeken en afstanden & H4 Werken met formules	90	Schriftelijk	25	0		CE en SE
	3	6-9	ED	S1a	A3 B12	Feedbacktoets die meetelt voor S1	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	3	TW3*	ED	S1b	A3 B12	H5 Machten, exponenten en logaritmen.	90	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	3		ED	S1		Toets S1b + Feedbacktoets S1a			25	15		
	4	16-19	ED	S2a	A12 C12 D34	Feedbacktoets die meetelt voor S2	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	4	TW4	ED	S2b	A12 C12 D34	H6 De afgeleide functie. H7 Lijnen en cirkels.	90	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	4		ED	S2		Toets S2b + Feedbacktoets S2a			35	25		
	Per.	Week	Toets soort	Toets code	Domeincode	Toetsomschrijving	Toets duur	Afnamevorm	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leer jaar 5	1	37-39	ED	F3	A123 B4	Feedbacktoets die meetelt voor S3	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE
	1	TW1	ED	S3a	A123, B4	H5 par 5.4 en 5.5 H9 Exponentiele en logaritmische formules H12.1 en H12.4 Examentraining	90	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
	1		ED	S3		Toets S3a + feedbacktoets F3			20	20		CE en SE
	2	47-49	ED	F4	B1 C12	Feedbacktoets die meetelt voor S4	45	Schriftelijk	0	0	20	CE en SE

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

HAVO 2024-2026 / wiskunde b

2	TW2*	ED	S4a	A123 B1 C12	H8 goniometrie H10 Meetkundige berekeningen. H12.5 ,12.6 en 12.7 Examentraining	120	Schriftelijk	0	0	80	CE en SE
2		ED	S4		Toets S4a + feedbacktoets F4			20	20		CE en SE
3	TW3*	ED	S5	B123 D1234	H11 Verbanden en Functies H12.2 en H12.3 Examentraining	90	Schriftelijk	20	20		CE en SE

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

Bijlagen PTA 5 havo 2025-2026

Programma Lichamelijke Opvoeding leerjaar: 5 havo 2025-2026

Per	Onderdeel	Leerstof	Examen eenheid (eindterm)	Toetsvorm	Tijdsduur (min.)	
					In les	Buiten les
1 T/M 3	Verplicht	Turnen, atletiek, dans, zelfverdediging, ZVM	DOMEIN A - Vaardigheden DOMEIN B - Bewegen DOMEIN E - Samenleving	HD	(in 4havo)	
	Slag- en loopspel	Softbal	DOMEIN A - Vaardigheden DOMEIN B - Bewegen DOMEIN E - Samenleving	HD	3x60min	
	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, roeien	DOMEIN A - Vaardigheden DOMEIN B - Bewegen DOMEIN E - Samenleving	HD	9x60min	
	Overige	Body pump, body balance, bootcamp, crossfit, fitness .	DOMEIN A - Vaardigheden DOMEIN D - Gezondheid	HD	6x60min	
3	Eindbeoordeling	Gebaseerd op gebleken inzet, samenwerking, zelfstandig leren en werken tijdens alle behaalde onderdelen.		HD		

Het vak LO op het havo bestaat uit een tweejarig programma (4- en 5-havo) 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, 2 doelspelen, 2 terugslagspelen, 8-9 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.