

Programma Toetsing en Afsluiting 4 havo 2026-2028

vak	schooljaar	leerjaar	periode	toetssoort	toetscode	toetsomschrijving	weging	weging	werktijd	herkans	subdomeincode	herkansingsomschrijving
aardrijkskunde												
aardrijkskunde	2026/2027	4	2	Praktische opdracht	po1	Geografisch onderzoek: Rivieren	10	2		nee	A1 + A2 + E1	
aardrijkskunde	2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po2	Geografisch onderzoek: Stedelijke gebieden	15	2		nee	A1 + A2 + E1 + E2	
aardrijkskunde	2027/2028	5	1	Toets	to1	Domein Vaardigheden en Wereld (wereldbeeld + globalisering)	25	-	100	ja	B1 + B2 + B3 + A1	Idem toetsomschrijving (100 min.)
aardrijkskunde	2027/2028	5	2	Toets	to2	Domein Vaardigheden en Aarde (klimaat & landschap + endogene & exogene processen)	25	-	100	ja	C1 + C2 + C3 + A1	Idem toetsomschrijving (100 min.)
aardrijkskunde	2027/2028	5	3	Toets	to3	Domein Vaardigheden, Gebieden (Brazilië) en Leefomgeving (wateroverlast en stedelijke gebieden)	25	-	100	ja	D1 + D2 + E1 + E2 + A1	Idem toetsomschrijving (100 min.)
bedrijfseconomie												
bedrijfseconomie	2027/2028	5	1	Toets	to1	Geldzaken, ondernemerschap, de eenmanszaak en de besloten vennootschap	30	-	100	ja	A, B1, B2, B3, B4, C1, C2, D2, E2, F1, F2	gehele stof van het examenprogramma (100 min.)
bedrijfseconomie	2027/2028	5	2	Toets	to2	Geldzaken, ondernemerschap, de eenmanszaak, de besloten vennootschap en de naamloze vennootschap (zonder kengetallen)	30	-	100	ja	A, B1, B2, B3, B4, C1, C2, D2, E1, E2, F1, F2, G	gehele stof van het examenprogramma (100 min.)
bedrijfseconomie	2027/2028	5	3	Toets	to3	alle examenstof	30	-	100	ja	A, B1, B2, B3, B4, C1, C2, D1, D2, E1, E2, F1, F2, G	gehele stof van het examenprogramma (100 min.)
bedrijfseconomie	2027/2028	5	3	Praktische opdracht	po1	Praktische opdracht over analyse jaarverslag	10	-		nee	D2, F1, F2, G, H	
biologie												
biologie	2026/2027	4	1	Praktische opdracht	po1	Practicum gedrag - stw 1	10	2		nee	A1, A2, A3, A5, A6, A8, O7	
biologie	2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po2	Ecologie opdracht - stw 7	10	2		nee	A1 t/m A6, A8, A10, A12, P1, P2, P3, P5	
biologie	2027/2028	5	1	Toets	to1	Stof behandeld in klas 4 en 5 havo (Hoofdstuk 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9)	25	-	100	ja	A1/2, A5 t/m 9, A11/12, A14 t/m 16, M1 t/m 3, M5, M6 O1/2/6/	gehele stof van het examenprogramma (100 min.) A 1 t/m 9 + A11 t/m 16 + M1 t/m 8 + O 1 t/m 3 + O6 + P 1 t/m 5
biologie	2027/2028	5	2	Toets	to2	Alle stof behandeld in klas 5 (Hoofdstuk 9 t/m 13)	30	-	100	ja	A1/2, A5 t/m 9, A11, A13 t/m 16, M3, M7, M8, O1 t/m 3, P3, P4	gehele stof van het examenprogramma (100 min.) A 1 t/m 9 + A11 t/m 16 + M1 t/m 8 + O 1 t/m 3 + O6 + P 1 t/m 5

biologie	2027/2028	5	3	Toets	to3	Alle examenstof (CE) + de theorie van Hoofdstuk 13 en 14. Ook de vaardigheden worden getoetst	25	-	100	ja	A1,A2,A5t/m9,A11t/m16,M2,M3,M7,M8,O1t/m5,P1/3/4	gehele stof van het examenprogramma (100 min.) A 1t/m9 + A11 t/m 16 + M1 t/m 8 + O 1 t/m 3 + O6 + P 1 t/m 5
culturele en kunstzinnige vorming												
culturele en kunstzinnige vorming	2026/2027	4	1	Praktische opdracht	po1	CZP1: Kunstautobiografie	8	2		nee	A	
culturele en kunstzinnige vorming	2026/2027	4	1	Praktische opdracht	po2	Activiteit 1: culturele activiteit inclusief analyse en verwerking over discipline A	20	5		nee	B, C	
culturele en kunstzinnige vorming	2026/2027	4	2	Praktische opdracht	po3	Activiteit 2: culturele activiteit inclusief analyse en verwerking over discipline B	20	5		nee	B, C	
culturele en kunstzinnige vorming	2026/2027	4	3	Toets	to1	CZP2: Verbinden: Reflectie op de opgedane ervaringen	8	2	50	nee	D	
culturele en kunstzinnige vorming	2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po4	Activiteit 3: culturele activiteit inclusief analyse en verwerking over discipline C	20	5		nee	B, C	
culturele en kunstzinnige vorming	2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po5	Onderzoek: Grote onderzoeksopdracht	20	5		nee	C	
culturele en kunstzinnige vorming	2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po6	Dossier: Digitaal kunddossier	4	1		nee	B, D	
Duitse taal en literatuur												
Duitse taal en literatuur	2026/2027	4	3	Handelingsdeel	hd1	leesdossier- literaire ontwikkeling - 2 boeken - voor tw4 af	0	0		nee	E1	
Duitse taal en literatuur	2027/2028	5	1	Toets	to1	literatuur	10	-	100	ja	E2 +E3	literatuur (100 min.)
Duitse taal en literatuur	2027/2028	5	2	Toets	to2	schrijfvaardigheid	30	-	100	ja	D + F	schrijfvaardigheid (100 min.)
Duitse taal en literatuur	2027/2028	5	2	Toets	to3	Kijk- en Luistervaardigheid	30	-	100	ja	B	Kijk- en Luistervaardigheid (100 minuten)
Duitse taal en literatuur	2027/2028	5	2	Handelingsdeel	hd2	literaire ontwikkeling - 1 boek - leesdossier moet zijn voldaan voor presentatie	0	-		nee	E1	
Duitse taal en literatuur	2027/2028	5	2	mondelinge overhoring	to4	presentatie, mondeling individueel	10	-	5	nee	C2	
Duitse taal en literatuur	2027/2028	5	3	mondelinge overhoring	to5	mondeling, mondeling in duo's	20	-	15	nee	C1	
economie												
economie	2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po1	Experimenten	2	1		nee	JK	
economie	2026/2027	4	3	Toets	to1	Geldzaken + Welvaart + Markt	10	3	100	ja	ADE	gehele stof van het examenprogramma (100 min)
economie	2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po2	Experimenten	2	1		nee	JK	
economie	2027/2028	5	1	Toets	to2	Geldzaken + Welvaart + Crisis	20	-	100	ja	ABCFGHI	gehele stof van het examenprogramma (100 min.)

economie	2027/2028	5	2	Toets	to3	Geldzaken + Markt + Arbeid + Speltheorie	25	-	100	ja	ADE	gehele stof van het examenprogramma (100 min.)
economie	2027/2028	5	3	Praktische opdracht	po3	Gedragseconomie, de beoordeling hiervan staat in Classroom	11	-		nee	JK	
economie	2027/2028	5	3	Toets	to4	Gehele examenstof	30	-	100	ja	ADEFGHI	gehele stof van het examenprogramma (100 min.)
Engelse taal en literatuur												
Engelse taal en literatuur	2027/2028	5	1	Toets	to1	schrijfvaardigheid	25	-	100	ja	D	schrijfvaardigheid essay (100 min.)
Engelse taal en literatuur	2027/2028	5	2	Toets	to2	Literatuur poetry/stories/novels	25	-	100	ja	E	literatuur (100 min.)
Engelse taal en literatuur	2027/2028	5	2	Toets	to3	Kijk- en luistervaardigheid	25	-	100	nee	B	
Engelse taal en literatuur	2027/2028	5	2	Toets	to4	gespreksvaardigheid: presentatie	8	-	5	nee	C2	
Engelse taal en literatuur	2027/2028	5	3	Toets	to5	Gespreksvaardigheid: discussie	17	-	10	nee	C1 F	
Franse taal en literatuur												
Franse taal en literatuur	2027/2028	5	1	Toets	to1	Literatuurgeschiedenis	10	-	100	ja	E2, E3	Literatuurgeschiedenis (100 min.)
Franse taal en literatuur	2027/2028	5	2	Toets	to2	schrijfvaardigheid	30	-	100	ja	D	schrijfvaardigheid (100 min.)
Franse taal en literatuur	2027/2028	5	2	Toets	to3	luistervaardigheid	30	-	100	ja	B	luistervaardigheid (100 minuten)
Franse taal en literatuur	2027/2028	5	2	Handelingsdeel	ha1	literair leesdossier - 3 boeken: waarvan 2 in het voorexamenjaar. Dit dossier moet afgerond zijn voor toetsweek 2.	0	-		nee	E1	
Franse taal en literatuur	2027/2028	5	2	Toets	to4	presentatie	10	-	5	nee	C2	
Franse taal en literatuur	2027/2028	5	3	Toets	to5	gesprekken voeren	20	-	15	nee	C1 F	
geschiedenis												
geschiedenis	2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po1	PO Duitsland (opdracht wordt door docent verstrekt)(20% SE)	20	2		nee	A, B, C, D, E	
geschiedenis	2027/2028	5	2	Praktische opdracht	po2	PO Historisch Overzicht tijdvak 1 tot en met 4. Opdracht wordt door de docent verstrekt	20	-		nee	A, B en D	
geschiedenis	2027/2028	5	2	Toets	to1	SE Historisch Overzicht tijdvak 5 tot en met 8 en het Britse Rijk	30	-	100	ja	A, B, C en D	gehele stof van het schoolexamenprogramma (100 min. geen hulpmiddelen toegestaan)
geschiedenis	2027/2028	5	3	Toets	to2	Alle eindexamenstof	30	-	100	ja	A, B, C en D	gehele stof van het schoolexamenprogramma (100 min. geen hulpmiddelen toegestaan)
havo praktijk												
havo praktijk	2026/2027	4	1	Praktische opdracht	po1	Oriënteren	10	1		nee	A1 t/m A8, B1, B2, B3, C	

havo praktijk	2026/2027	4	1	Praktische opdracht	po2	Het werkveld	30	1		nee	A1, A3, A4,A6, A7, A8, B1, B2, B3, C1, E3 (T&M)	
havo praktijk	2026/2027	4	2	Praktische opdracht	po3	Verdiepende stroom International Business College / International Art College	20	1		nee	A1 t/m A8, B1, B2, B3, D1 (M), E1 t/m E5	
havo praktijk	2026/2027	4	2	Praktische opdracht	po4	MVO opdracht	10	1		nee	E6	
havo praktijk	2026/2027	4	2	Praktische opdracht	po5	Gedrag en maatschappij	10	1		nee	E6	
havo praktijk	2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po6	Presenteren	20	1		nee	A1, A3, A7, A8, E4(M)	
kunst (beeldende vorming)												
kunst (beeldende vorming)	2026/2027	4	3	Toets	cp3	kunst algemeen: kunstanalyse, begrippen en examenonderwerp Cultuur van de Modernen (reproductie en toepassing)	5	2	50	ja	C	gehele stof van het eindexamenprogramma (100 min.)
kunst (beeldende vorming)	2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po5	Praktijkopdracht: beeldend onderzoek	5	2		nee	A1/2 en B	
kunst (beeldende vorming)	2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po6	Praktijkopdracht: eindwerkstuk	5	2		nee	A3 en B	
kunst (beeldende vorming)	2027/2028	5	1	Toets	to2	kunst algemeen: kunstanalyse, begrippen en examenonderwerp Cultuur van de Moderne & Massacultuur (Reproductie, Toepassing en Inzicht)	10	-	100	ja	C	gehele stof van het eindexamenprogramma (100 min.)
kunst (beeldende vorming)	2027/2028	5	2	Toets	to3	kunst algemeen: kunstanalyse, begrippen, examenonderwerp Romantiek en Realisme (Reproductie en Toepassing)	10	-	50	ja		gehele stof van het eindexamenprogramma (100 min.)
kunst (beeldende vorming)	2027/2028	5	2	Praktische opdracht	po3	kunst beeldende vorming: beeldend onderzoek naar aanleiding van een praktijkopdracht	15	-		nee	A1/2 en B	
kunst (beeldende vorming)	2027/2028	5	2	Praktische opdracht	po4	kunst beeldende vorming: eindwerk praktijkopdracht	10	-		nee	A3 en B	
kunst (beeldende vorming)	2027/2028	5	2	Praktische opdracht	po5	kunst beeldende vorming: beeldend onderzoek naar aanleiding van een praktijkopdracht	10	-		nee	A1/2 en B	
kunst (beeldende vorming)	2027/2028	5	2	Praktische opdracht	po6	kunst beeldende vorming: eindwerk praktijkopdracht	10	-		nee	A3 en B	

kunst (beeldende vorming)	2027/2028	5	3	Toets	to4	kunst algemeen: kunstanalyse, begrippen en herhaling van de examenonderwerpen Romantiek en Realisme, cultuur van de Modernen en Massacultuur (Toepassing en Inzicht)	20	-	100	ja	C	gehele stof van het eindexamenprogramma (100 min.)
lichamelijke opvoeding												
lichamelijke opvoeding	2026/2027	4	1	Praktische opdracht	Les	Lesgeven, zie klassenteam	20	2		nee	C	
lichamelijke opvoeding	2027/2028	5	1	Praktische opdracht	BS1	Beweegactiviteit sportschool 1, 80% deelname is verplicht, zie klassenteam	16	-		nee	A, B, D, E	
lichamelijke opvoeding	2027/2028	5	1	Praktische opdracht	BS2	Beweegactiviteit sportschool 2, 80% deelname is verplicht, zie klassenteam	16	-		nee	A, B, D, E	
lichamelijke opvoeding	2027/2028	5	1	Praktische opdracht	BS3	Beweegactiviteit sportschool 3, 80% deelname is verplicht, zie klassenteam	16	-		nee	A, B, D, E	
lichamelijke opvoeding	2027/2028	5	1	Praktische opdracht	BS4	Beweegactiviteit sportschool 4, 80% deelname is verplicht, zie klassenteam	16	-		nee	A, B, D, E	
lichamelijke opvoeding	2027/2028	5	1	Praktische opdracht	BS5	Beweegactiviteit sportschool 5, 80% deelname is verplicht, zie klassenteam	16	-		nee	A, B, D, E	
maatschappelijke stage												
maatschappelijke stage	2026/2027	4	1	Handelingsdeel	SE	15 uur MAS + 5 uur afroeden opdrachten MAS	1	1	1200	nee	schooleigen	
maatschappijleer												
maatschappijleer	2026/2027	4	1	Toets	SE1	Verzorgingsstaat	20	20	50	ja	A1, A2, D1, D2, D3, D4	verzorgingstaat (50 min.)
maatschappijleer	2026/2027	4	2	Toets	SE2	Pluriforme samenleving	20	20	50	ja	A1, A2, E1, E2, E3, E4	pluriforme samenleving (50 min.)
maatschappijleer	2026/2027	4	3	Toets	SE3	Rechtsstaat	20	20	50	ja	A1, A2, B1, B2, B3	rechtsstaat (50 min.)
maatschappijleer	2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po1	Parlementaire democratie PO	10	10		nee	A1, A2, C1, C2, C3	
maatschappijleer	2026/2027	4	3	Toets	SE4	Parlementaire democratie	20	20	50	ja	A1, A2, C1, C2, C3	parlementaire democratie (50 min.)
maatschappijleer	2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po2	Rechtsstaat PO	10	10		nee	A1, A2, B1, B2, B3	
natuurkunde												
natuurkunde	2026/2027	4	3	Praktische opdracht	POTA	K2 technische automatisering	5	0		nee	G1	
natuurkunde	2027/2028	5	1	Toets	to1	H1,5,7,K1 Optica	27	-	100	ja	B,G,A,H	gehele stof van het examenprogramma (100 min.)

[illegible]

[illegible]

[illegible]

wiskunde B	2027/2028	5	1	Toets	to1	Getal & Ruimte Havo B deel 1 ☐ H1 Lineaire en kwadratische vormen ☐ H4 Werken met formules ☐ ☐ Getal & Ruimte Havo B deel 2 ☐ H5 Functies en vergelijkingen ☐ H7 Lijnen en cirkels ☐ ☐ Getal & Ruimte Havo B deel 3 ☐ H9 Exponentiële en logaritmische functies	15	-	120	ja	A3, B1, B2 en B3	gehele stof van het examenprogramma (150 min.) ☐ (Domeinen A t/m D)
wiskunde B	2027/2028	5	2	Praktische opdracht	po1	Wiskundeday	15	-		nee	A	
wiskunde B	2027/2028	5	2	Toets	to2	Getal & Ruimte Havo B deel 1 ☐ H2 Veranderingen ☐ H3 Meetkunde ☐ ☐ Getal & Ruimte Havo B deel 2 ☐ H6 De afgeleide functie ☐ H8 Goniometrische functies en vergelijkingen ☐ ☐ Getal & Ruimte Havo B deel 3 ☐ H10 Meetkundige berekeningen	30	-	150	ja	B1, B4, C1, C2, D1 T/M D4	gehele stof van het examenprogramma (150 min.) ☐ (Domeinen A t/m D)
wiskunde B	2027/2028	5	3	Toets	to3	Alle stof van het examenprogramma	40	-	150	ja	A, B, C en D	gehele stof van het examenprogramma (150 min.) ☐ (Domeinen A t/m D)