Programma van Toetsing havo 4

aardrijkskunde

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	schriftelijke overhoring	so1	SO Domein Wereld - Wereldbeeld H2 - p2.1 t/m p2.4	1	x	50
2026/2027	4	1	centraal proefwerk	cp1	H2 Domein Wereld - Wereldbeeld H2 - p2.1 t/m p2.9	2	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	cp2	H1 Domein Leefomgeving - WateroverlastH1 - 1.1 tm 1.6	2	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	cp3	H3 Domein Aarde - Klimaat en landschap H3 - p3.1 t/m p3.3	1	x	50
2026/2027	4	2	Praktische opdracht	po1	Geografisch onderzoek: Rivieren	2	10	
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	cp4	H3 Domein Aarde - Klimaat en landschapH3 - 3.1 tm 3.7	2	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	cp5	H4 Domein Leefomgeving - Stedelijke gebiedenH4 - 4.1 tm 4.6	2	x	50
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po2	Geografisch onderzoek: Stedelijke gebieden	2	15	

bedrijfseconomie

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	centraal proefwerk	cp1	Geldzaken 1.1 t/m 1.3	2	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	cp2	Geldzaken heel hoofdstuk	2	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	cp3	2.3 Rechtsvormen + Hoofdstuk 3.1 beginbalans + mutatiebalansen	2	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	cp4	Eenmanszaak heel het hoofdstuk	2	x	50
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po1	Eigen bedrijf opzetten	2	x	

biologie

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	centraal proefwerk	cp1	gedrag (stw 1)	2	x	50
2026/2027	4	1	Praktische opdracht	po1	Practicum gedrag - stw 1	2	10	
2026/2027	4	1	centraal proefwerk	cp2	cellen (stw 2)	2	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	cp2-3	transport en cellen (stw 2 en 3)	2	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	cp4	Toets Voortplanting	1	x	50
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po2	Ecologie opdracht - stw 7	2	10	
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	t2356	voeding en assi/dissi en transport en cellen (stw 2 en 3 en 5 en 6)	2	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP G	Genetica (hoofdstuk 9)	1	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	cpctw	stof van hele jaar (hoofdstuk 2 t/m 9)	4	x	100

culturele en kunstzinnige v

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	Praktische opdracht	po1	CZP1: Kunstautobiografie	2	8	
2026/2027	4	1	Praktische opdracht	po2	Activiteit 1: culturele activiteit inclusief analyse en verwerking over discipline A	5	20	
2026/2027	4	2	Praktische opdracht	po3	Activiteit 2: culturele activiteit inclusief analyse en verwerking over discipline B	5	20	
2026/2027	4	3	Toets	to1	CZP2: Verbinden: Reflectie op de opgedane ervaringen	2	8	50

2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po4	Activiteit 3: culturele activiteit inclusief analyse en verwerking over discipline C	5	20	
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po5	Onderzoek: Grote onderzoeksopdracht	5	20	
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po6	Dossier: Digitaal kunstdossier	1	4	

Duitse taal en literatuur

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	schriftelijke overhoring	SO	herhaling grammatica + woordjes	1	x	50
2026/2027	4	1	centraal proefwerk	cp1	Grammatik + Lernliste	2	x	50
2026/2027	4	1	centraal proefwerk	Luva	Luistervaardigheid	2	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	cp2	Grammatik + Lernliste	2	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	cp3	Grammatik + Lernliste	2	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	Leva	Leestekst CTW 2	3	x	100
2026/2027	4	3	Handelingsdeel	hd1	leesdossier- literaire ontwikkeling - 2 boeken - voor tw4 af	0	0	
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	cp4	Grammatik + Lernliste	2	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	SV	Schrijfvaardigheid	2	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	Leva	Leestekst CTW 4	3	x	100

economie

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	centraal proefwerk	CP	CP Geldzaken 1.1 t/m 1.3	1	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	CP	CP geldzaken volledig	2	x	
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po1	Experimenten	1	2	
2026/2027	4	3	Toets	to1	Geldzaken + Welvaart + Markt	3	10	100
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po2	Experimenten	1	2	
2026/2027	4	3	Theoretische toets	CP	CP speltheorie	1	x	
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP	CP welvaart	2	x	
2026/2027	4	3	Theoretische toets	CP	Markt	2	x	

Engelse taal en literatuur

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	schriftelijke overhoring	LEV1	Leesvaardigheid	1	x	100
2026/2027	4	1	centraal proefwerk	CP1	Chapter 1	2	x	50
2026/2027	4	1	schriftelijke overhoring	LUV1	Luistervaardigheid (Listening)	1	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	CP2	Chapter 2	2	x	50
2026/2027	4	2	schriftelijke overhoring	SV1	Schrijfvaardigheid - Essay	1	x	50
2026/2027	4	2	schriftelijke overhoring	LIT	Introduction to Literature = Short Stories	1	x	50
2026/2027	4	3	schriftelijke overhoring	LUV2	Luistervaardigheid II (Watching)	1	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP3	Chapter 3/Exam idiom	2	x	50
2026/2027	4	3	mondelinge overhoring	OR	Oral Exams	2	x	6

2026/2027	4	3	centraal proefwerk	LEV2	Leesvaardigheid	2	x	100

Franse taal en literatuur

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	Handelingsdeel	boek1	boekje 1	0	x	50
2026/2027	4	1	centraal proefwerk	CP1	Unité 1	2	x	50
2026/2027	4	1	schriftelijke overhoring	LUVA0	Luistervaardigheid 1e van 2 luistertoetsen: gemiddelde telt	0	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	CP2	unité 2	2	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	LEVA	Leesvaardigheid in CTW2 100 min	2	x	25
2026/2027	4	2	Handelingsdeel	boek2	boekje 2	0	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP3	Unité 3	2	x	50
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	PO	VLOG à l'accueil	1	x	
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP5	leertoets	2	x	50
2026/2027	4	3	schriftelijke overhoring	LUVA0	Luistertoets 2e van 2 luistertoetsen	0	x	25
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	LEVA	tekst in CTW4 100 minuten	2	x	100
2026/2027	4	3	Theoretische toets	luva	Gemiddelde van 2 luistertoetsen	1	x	

geschiedenis

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	centraal proefwerk	CPDu1	Duitsland	2	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	CPDu2	Duitsland	2	x	50
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po1	PO Duitsland (opdracht wordt door docent verstrekt)(20% SE)	2	20	
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CPDu3	Duitsland	2	x	50
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	Keule	Factulatieve opdracht PO Nederland / PO Museum Parijs	1	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP-NL	Nederland	2	x	70

kunst (beeldende vorming)

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	Theoretische toets	CP1	Oefentoets Kunst algemeen: kunstanalyse en beeldende begrippen.	0	x	
2026/2027	4	1	Theoretische toets	CP2	Kunst algemeen: kunstanalyse en beeldende begrippen.	2	x	50
2026/2027	4	1	Praktische opdracht	PO1	PO experiment: beeldend onderzoek	2	x	
2026/2027	4	1	Praktische opdracht	PO2	PO experiment: eindwerkstuk	2	x	
2026/2027	4	2	Theoretische toets	CP3	Oefentoets Kunst algemeen: kunstanalyse alle disciplines.	0	x	
2026/2027	4	2	Theoretische toets	CP4	Kunst algemeen: kunstanalyse alle disciplines.	2	x	50

2026/2027	4	2	Praktische opdracht	PO3	Praktijkopdracht: beeldend onderzoek	2	x	
2026/2027	4	2	Praktische opdracht	PO4	Praktijkopdracht: eindwerkstuk	2	x	
2026/2027	4	3	Toets	cp3	kunst algemeen: kunstanalyse, begrippen en examenonderwerp Cultuur van de Modernen (reproductie en toepassing)	2	5	50
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po5	Praktijkopdracht: beeldend onderzoek	2	5	
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po6	Praktijkopdracht: eindwerkstuk	2	5	
2026/2027	4	3	Theoretische toets	CP5	Oefentoets Kunst Algemeen: kunstanalyse, begrippen en examenonderwerp Cultuur van de Modernen (reproductie en toepassing)	0	x	

lichamelijke opvoeding

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	Praktische opdracht	Les	Lesgeven, zie klassenteam	2	20	
2026/2027	4	1	Praktische opdracht	Dom.D	BSG verslag, hartslagmetingen	2	x	
2026/2027	4	1	Praktische opdracht	keuze	Inzet 1, Inzet beoordelingen bestaan uit: werkhouding, omgang met klasgenoten en docent, houden aan afspraken, zelfstandigheid, attitude, participatie, samenwerken, aanname van instructies/ correcties en feedback, opbouwen en opruimen van de oefen- en spelsituaties.	1	x	
2026/2027	4	2	Praktische opdracht	Proc	Presentatie: proces van samenwerkingsopdracht	1	x	
2026/2027	4	2	Praktische opdracht	Prod	Presentatie: product van samenwerkingsopdracht	1	x	
2026/2027	4	2	Praktische opdracht	keuze	Inzet 2, Inzet beoordelingen bestaan uit: werkhouding, omgang met klasgenoten en docent, houden aan afspraken, zelfstandigheid, attitude, participatie, samenwerken, aanname van instructies/ correcties en feedback, opbouwen en opruimen van de oefen- en spelsituaties.	1	x	
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	keuze	Inzet 3, Inzet beoordelingen bestaan uit: werkhouding, omgang met klasgenoten en docent, houden aan afspraken, zelfstandigheid, attitude, participatie, samenwerken, aanname van instructies/ correcties en feedback, opbouwen en opruimen van de oefen- en spelsituaties.	1	x	

maatschappijleer

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	Toets	SE1	Verzorgingsstaat	20	20	50
2026/2027	4	2	Toets	SE2	Pluriforme samenleving	20	20	50
2026/2027	4	3	Toets	SE3	Rechtsstaat	20	20	50
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po1	Parlementaire democratie PO	10	10	
2026/2027	4	3	Toets	SE4	Parlementaire democratie	20	20	50
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po2	Rechtsstaat PO	10	10	

natuurkunde

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	Praktische opdracht	po1	po elektriciteit	1	x	
2026/2027	4	1	centraal proefwerk	cp1	hoofdstuk1 elektriciteit	3	x	50
2026/2027	4	1	Praktische opdracht	po2	po vallende kegel	1	x	

2026/2027	4	2	centraal proefwerk	cp2	hoofdstuk 2 bewegingen	3	x	50
2026/2027	4	2	Praktische opdracht	po3	po warmte	1	x	
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	cp3	Hoofdstuk 3 materialen	3	x	50
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	POTA	K2 technische automatisering	0	5	
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	cp4	hoofdstuk 2 +4 bewegingen en krachten	4	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	cp5	Hoofdstuk 5 straling	4	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	cptw4	Hoofdstuk H1, H2 en H4	5	x	100

Nederlandse taal en literatu

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	schriftelijke overhoring	1	SO Het Bittere Kruid + begrippen	1	x	50
2026/2027	4	1	centraal proefwerk	2	CP: Spelling en werkwoordspelling	2	x	50
2026/2027	4	2	Praktische opdracht	3	Boekopdracht 1: schrijfopdracht	1	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	4	CP Leesvaardigheid	2	x	50
2026/2027	4	3	schriftelijke overhoring	5	SO Middeleeuwen en Reynaert	1	x	50
2026/2027	4	3	schriftelijke overhoring	6	SO formuleren	1	x	50
2026/2027	4	3	schriftelijke overhoring	7	SO argumenteren en leesvaardigheid	1	x	50
2026/2027	4	3	mondelinge overhoring	8	Posterpresentatie boek	1	x	50

onderzoek en ontwerpen

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	2	Praktische opdracht	po1	Keuzeproject (ontwerp of onderzoek)	1	17	4800
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	po2	Keuzeproject (ontwerp of onderzoek)	2	33	4800

scheikunde

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	centraal proefwerk	CP H1	CP H1 Atoombouw en binding	4	x	50
2026/2027	4	1	centraal proefwerk	CP H2	CP H2 Koolstofchemie	4	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	CP H3	CP H3 Chemisch rekenen	4	x	50
2026/2027	4	2	Praktische opdracht	PO1	PO Zouten	3	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP H4	CP H4 Zouten	4	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP H5	CP H5 Mengen en oplossen	4	x	50
2026/2027	4	3	Praktische opdracht	PO2	PO H6 Reactiesnelheid	3	x	60
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP 4H	CP H1 t/m H6 Stof leerjaar 4	6	x	100

wiskunde A

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	schriftelijke overhoring	SO1	H1	1	x	50
2026/2027	4	1	Praktische opdracht	PO1	Wiskundedag:	1	x	180

					Excel (CTW1)			
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	CP1	H1 en H2	2	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	CP2	H1 t/m H3 (CTW2)	3	x	100
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP3	H4 en H5	2	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP4	H6 en H7	2	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP5	H1 t/m H7 (CTW4)	4	x	100

wiskunde B

Schooljaar	Leerjaar	Periode	Toetssoort	Afkorting	Toetsomschrijving	Weging VD	Weging ED	Werktijd (min.)
2026/2027	4	1	schriftelijke overhoring	SO1	H1 Lineaire en kwadratische vormen	1	x	50
2026/2027	4	1	Praktische opdracht	PO1	Projectdag wisB	1	x	180
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	CP1	H1 Lineaire en kwadratische vormen H2 Veranderingen	2	x	50
2026/2027	4	2	centraal proefwerk	CP2	H1 Lineaire en kwadratische vormen H2 Veranderingen H3 Meetkunde	2	x	100
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP3	H1 Lineaire en kwadratische vormen H2 Veranderingen H3 Meetkunde H4 Werken met formules	2	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP4	H1 Lineaire en kwadratische vormen H2 Veranderingen H3 Meetkunde H4 Werken met formules H5 Functies en vergelijkingen H6 De afgeleide functie	2	x	50
2026/2027	4	3	centraal proefwerk	CP5	H1 Lineaire en kwadratische vormen H2 Veranderingen H3 Meetkunde H4 Werken met formules H5 Functies en vergelijkingen H6 De afgeleide functie H7 Lijnen en cirkels	3	x	100