

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2025 - 2027

Havo

SG Kwadrant, Cambreur College

Programma van toetsing en afsluiting

Nederlandse taal en literatuur

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P3	Mondelinge taalvaardigheid		1		Mondeling	B. Mondelinge taalvaardigheid		Voordracht, discussie of debat / / Duur: 30 min
H5P1	Argumenteren	50	2		Schriftelijk		A. Leesvaardigheid & D. Argumentatieve vaardigheden	
H5P1	Literaire ontwikkeling: Leesboek 6		0	p	Handelingsdeel	E. Literatuur E1: Literaire ontwikkeling		
H5P1	Schrijfvaardigheid (Op schoolcomputers)	120	3	p	Schriftelijk	C. Schrijfvaardigheid		Betoog of beschouwing
H5P2	Literaire ontwikkeling: Leesboek 7 & 8		0	p	Handelingsdeel	E. Literatuur E1: Literaire ontwikkeling		
H5P2	Examenvaardigheden Nederlands	50	1		Schriftelijk		A. Leesvaardigheid & D. Argumentatieve vaardigheden	
H5P2	Literatuurgeschiedenis	50	2		Schriftelijk	E. Literatuur E3: Literatuurgeschiedenis		
H5P2	Literatuur: leesdossier (Boek 1 t /m 8) moet afgerond zijn		3	p	Mondeling	E. Literatuur E1: Literaire ontwikkeling, E2: Literaire begrippen, E3: Literatuurgeschiedenis	D. Argumentatieve vaardigheden	Duur: 20 minuten

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Engelse taal en literatuur

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H5P1	Luistervaardigheid		1		Schriftelijk	A, B	A	1 x30
H5P1	Vocabulary & Grammar	50	1		Schriftelijk	D1		
H5P1	Literatuur presentatie		1		Mondeling	C2, D2, E		20 minuten
H5P1	Essay	90	2	p	Schriftelijk	D1		
H5P2	Vocabulary & Grammar	50	1		Schriftelijk	D1		D1
H5P2	Kijk- en luistertoets CITO		1	p	Schriftelijk	A,B	A	2 x 30 minuten
H5P2	Mondeling Literatuur		2	p	Mondeling	C1, C2, E1		20 minuten

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Wiskunde A

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P1	Statistiek met ICT (Excel)		0	0	Handelingsdeel	E5		
H4P2	Telproblemen	50	1	0	Schriftelijk	B3		
H4P3	Rekenen, algebra, verandering, vaardigheden	90	2	0	Schriftelijk	A, D	A, B12	
H5P1	Statistiek (cyclus, beslissingen)	50	1	0	Schriftelijk	A	A, E1234	
H5P1	Statistiek (cyclus, beslissingen, gebruiken)	120	3	0	Schriftelijk		E1234	
H5P2	Exponentiële verbanden	50	1	0	Schriftelijk		A, C25	
H5P2	Vervanden, vaardigheden	120	3	0	Schriftelijk	A	A, C	

P = Periode D = duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

vwo5 -> havo5: als op vwo aan de eisen van het handelingsdeel over domein E7 is voldaan, dan mag bij verstromen het behaalde resultaat worden overgenomen bij het handelingsdeel havo over domein E5.

Programma van toetsing en afsluiting

Wiskunde B

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P3	Toegepaste analyse, vaardigheden	90	2	þ	Schriftelijk	A, D	A, D	
H5P1	Meetkundige berekeningen, vaardigheden	90	2	þ	Schriftelijk	A	A, C	
H5P2	Periodieke functies, vaardigheden	50	1		Schriftelijk	A	A, B4	
H5P2	Functies, grafieken en vergelijkingen, vaardigheden	120	3	þ	Schriftelijk	A	A, B123	

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.
V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.
H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Aardrijkskunde

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P3	PO Eigen leefomgeving		2		Praktische opdracht	A1/A2	A1	
H5P1	Wateroverlast + Steden in NL	50	2		Schriftelijk	E2	E1	
H5P1	Endogene en Exogene processen + Herhaling Aarde	90	3	p	Schriftelijk	C1/C3	C2	
H5P2	Globalisering + Herhaling Wereld	50	2		Schriftelijk	B1/B3	B2	
H5P2	Brazilië	90	3	p	Schriftelijk	D2	D1	

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Vw4 - Ha5 : Leerlingen moeten in dit geval het Onderzoek Eigen Leefomgeving nog inhalen.

Vw5 - Ha5 : Cijfer Onderzoek Eigen Leefomgeving uit vwo 5 kan worden overgenomen.

Programma van toetsing en afsluiting

Bedrijfseconomie

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P3	Circulair Ondernemen	0	0			H		
H5P1	Bedrijf Starten, Onderneem het zelf	50	1		Schriftelijk	B2,3	B2,3	
H5P1	Marktverovering, Investeren, Financiering en Verslaglegging H2	120	2	p	Schriftelijk	D1, F1	E1,2 ; F1	
H5P2	Personeelsbeleid & Interne Organisatie	50	1		Schriftelijk	C1, B4	C2, B4	
H5P2	Het Resultaat, Financiële Zelfredzaamheid & Financiering en Verslaggeving		3	p	Schriftelijk	B1	B1, D2, F1,2, G	

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Biologie

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H5P1	Boek Ha5 Stofwisseling en DNA	50	1		Schriftelijk	M1, M4, M5	M2, M3, O1, O2	
H5P1	Practicummap 1 verslagen	120	1		Praktische opdracht	A 1 t/m 16	A 1 t/m 9 en A11 t/m 16	Verslag 1 week na experiment
H5P1	TWT 1 Boek Havo 4a en Boek Havo 4b	90	2	p	Schriftelijk	A1 t/m 16, M5, M6, O4, O5, O6, O7, O8, O9, P2, P5	A 1 t/m 9 en A11 t/m 16, M3, M7, M8, O2, P1, P3, P4	
H5P2	Practicummap 2 verslagen & microscopie		1		Praktische opdracht	A 1 t/m 16	A 1 t/m 9 en A11 t/m 16	Verslag 1 week na experiment
H5P2	Practicum Examen: Natuurwetenschappelijke methode - Microscopische vaardigheden	50	2		Praktische opdracht	A 1 t/m 16	A 1 t/m 9 en A11 t/m 16	
H5P2	TWT2 Boek havo 5a Vertering en 5b	90	3	p	Schriftelijk	M1, M4, M5, O6	M2, M3, O1, O2, O3	

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Duitse taal en literatuur

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P3	Leesverslag (1 werk)		1		Praktische opdracht	E1		
H5P1	Leesverslag (2 werken)		1		Praktische opdracht	E1		
H5P1	Spreekvaardigheid		1		Mondeling	C2 (ERK B1)		20 minuten
H5P1	Und jetzt?	50	1		Schriftelijk	C (ERK B1-B2)		
H5P1	Schrijftoets	90	2	p	Schriftelijk	D1 (ERK A2+)		
H5P2	Literatuur	50	1		Schriftelijk	E1	A	
H5P2	Schrijftoets met tekstverwerker	50	1		Schriftelijk	D1, D2 (ERK A2+)		
H5P2	Kijk- en luistervaardigheid (CITO)	90	3	p	Schriftelijk	B (ERK B2)		
H5P2	Gespreksvaardigheid		3	p	Mondeling	C1 (ERK B1+)		20 minuten in tweetallen

P = Periode D = duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Economie

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H5P1	Jong en Oud, Vragers en Aanbieders, Markt en Overheid t/m hst 2	50	1		Schriftelijk	B C	A D1-7 E F G H3-1-3.4 H4	
H5P1	Jong en Oud, Vragers en Aanbieders, Markt en Overheid	90	3	p	Schriftelijk	B C	A D E F G H3-1-3.4 H4	
H5P2	Winkelketenparadox	0	2		Praktische opdracht	J K		
H5P2	Verdienen en Uitgeven	50	1		Schriftelijk		H I1	
H5P2	Verdienen en Uitgeven, Europa	90	3	p	Schriftelijk		H I	

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Franse taal en literatuur

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H5P1	Schrijfvaardigheid (vocabulaire en grammatica)	90	1	p	Schriftelijk	Domein D	nee	
H5P1	Literatuur (n.a.v. een klassikaal gelezen werk en een literaire tekst met vragen)	50	2	"	Schriftelijk	Domein E	nee	
H5P2	Kijk- en luistervaardigheid (Cito)	90	3	p	Schriftelijk	Domein B	nee	
H5P2	Spreek- en gespreksvaardigheid (ERK A2/B1)		3	p	Mondeling	Domein C	nee	15 min per II
H5P2	Schrijfvaardigheid (toepassing vocabulaire en grammatica)	90	2	p	Schriftelijk	Domein D	nee	woordenboek N-F
H5P2	Literatuur (project literatuur in een aantal lessen)		2	"	Praktische opdracht	Domein E	nee	8 lessen

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Geschiedenis

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H5P1	Tijdvak 9	50	1		Schriftelijk	Domein A/B	Domein A/B	
H5P1	Tijdvak 10	50	1		Schriftelijk	Domein A/B	Domein A/B	
H5P1	HC Duitsland	50	1		Schriftelijk	Domein A/B/C/D	Domein A/B/C/D	
H5P1	Tijdvak 5 t/m 10 + HC Duitsland	120	2	p	Schriftelijk	Domein A/B/C/D	Domein A/B/C/D	
H5P2	HC Britse Rijk	50	1		Schriftelijk	Domein A/B/C/D	Domein A/B/C/D	
H5P2	HC Nederland	50	1		Schriftelijk	Domein A/B/C/D	Domein A/B/C/D	
H5P2	Tijdvak 5 t/m 10 HC 1 t/m 3	120	3	p	Schriftelijk	Domein A/B/C/D	Domein A/B/C/D	

P = Periode
D =duur toets
W = weging toets
H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.
V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.
H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Informatica

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P1	C: Informatie ~Module C1-2-4 E: Architectuur Toets C & E	90	1	0	Schriftelijk	C, E		
H4P2	PO HTML/CSS		2	0	Praktische opdracht	A, C, F		
H4P3	Toets SQL Databases	90	1	0	Schriftelijk	C, H		
H5P1	PO Robotica		2	0	Praktische opdracht	A, D, M		
H5P2	PO Systeem ontwikkelen		3	0	Praktische opdracht	A, B, D, E, F, O		
H5P2	Mondeling Systeem ontwikkelen		1	0	Mondeling	A, B, D, E, F, O		15 min per groepje

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.
V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.
H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Kunst (beeldende vormgeving)

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H5P1	Praktische opdracht nieuwe invalshoek		2		Praktische opdracht	A(bv) + B(bv)		
H5P1	Praktische opdracht Functioneel vormgeven		3		Praktische opdracht	A(bv) + B(bv)		
H5P1	Wicked arts portfolio opbouw		2		Praktische opdracht	A(bv) + B(bv)		Wicked arts assignments, gebundeld.
H5P1	Toets cultuur van het moderne & massacultuur & romantiek	90	2	p	Schriftelijk		A(a) B(b) en C(c) en 4.2.2 en 4.2.3	In 2026 wordt cultuur v/d kerk getoets en in 2027 Romantiek
H5P2	Praktische opdracht Beeldende keuze opdracht		2		Praktische opdracht	A(bv) + B(bv)		
H5P2	Wicked arts portfolio opbouw		2		Praktische opdracht	A(bv) + B(bv)		
H5P2	Meesterproef Kunst naar thema		3		Praktische opdracht	A(bv) + B(bv)		
H5P2	Toets cultuur van het moderne & massacultuur & romantiek	90	2	p	Schriftelijk		A(a) B(b) en C(c) en 4.2.2 en 4.2.3	

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Maatschappijwetenschappen

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P3	Onderzoek		1		Praktische opdracht	A, F, G		
H5P1	Politiek in de praktijk	50	1		Schriftelijk	G, B	D, bijlage 5	
H5P1	Vorming en binding	50	1		Schriftelijk	A	A	
H5P1	Vormingsvraagstuk samenlevingsvormen + vaardigheden	90	3	p	Schriftelijk	A, E	A, E	
H5P2	Verhoudingsvraagstuk: maatschappelijke verschillen	50	1		Schriftelijk		C	
H5P2	Vorming, binding, verandering en verhouding	50	1		Schriftelijk	A	A	
H5P2	Bindingsvraagstuk: veiligheid + vaardigheden	90	3	p	Schriftelijk	A, F	A, D	

P = Periode D = duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Natuurkunde

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P3	Technisch Ontwerpen		1		Praktische opdracht	I3, A1 t/m A15		Groepsproject (circa 6 lesuren)
H5P1	Practicumverslag	90	1	p	Praktische opdracht	I1, A2, A5, A8, A9, A11, A12, A15		
H5P1	Informatieoverdracht	50	1		Schriftelijk		B1	
H5P1	Optica	50	1		Schriftelijk	B3		
H5P1	Electriciteit, Kracht en beweging (afstand, snelheid, versnellen), Kracht en beweging (soorten krachten, ontbinden van krachten, momentenwet), Modelleren	120	3	p	Schriftelijk	I2	C1, G1, H	
H5P2	Practicum Radioactiviteit	90	0	p	Handelingsdeel	I1, A8, A10, A11, A13	B2	
H5P2	Energieomzetting	50	1		Schriftelijk		C2	
H5P2	Technische Automatisering	50	1	p	Praktische opdracht	G2, A1, A3, A5, A8, A11		
H5P2	Eigenschappen van stoffen en materialen, Medische beeldvorming, Zonnestelsel en heelal	120	3	p	Schriftelijk	D2	D1, B2, E1, H	

P = Periode D = duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

V5 – H5: Cijfer technisch ontwerpen mag overgenomen worden uit v5.

V4 – H5: Technisch ontwerpen moet in overleg met de docent ingehaald worden

Programma van toetsing en afsluiting

Scheikunde

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P2	Toets rekenen en bindingstypen	90	1	p	Schriftelijk	A	Subdomeinen A, B1 t/m B5, C1, C2, D1, E1	
H4P3	Organische chemie en evenwichten	90	1	p	Schriftelijk	A, C4, C5, E2, E3, F2, F4, G3, G4, G5	Subdomeinen A, B1 t/m B5, C1, C2, C7, C8, E1, F1, F3, G2	
H5P1	Toets zuren en basen + reacties en energie	90	3	p	Schriftelijk	A, C4, C5, F2	Subdomeinen A, B1 t/m B3, C1 t/m C3, C6	
H5P1	Praktische opdracht met vragen***	90	2	"	Praktische opdracht	A, D2, D4	Subdomeinen A, B1 t/m B3, C1, C2, D1, D3	Buiten toetsweek ingepland door docent 100 min
H5P2	Toets redox + kunststoffen + chemie van het leven + duurzaam produceren	90	3	p	Schriftelijk	A, C4, E2, E3, F2, F4, F5, G3, G4, G5	Subdomeinen A, B1 t/m B5, C1, C2, C7, C8, E1, F1, F3, G1, G2	
H5P2	Toets redox + kunststoffen	90	2	"	Schriftelijk	A, C4, E2, E3, F4, F5	Subdomeinen A, B1 t/m B5, C1, C2, C7, C8, E1, F1, F3	afname in lesmoment

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Verstromers: Bijspijkeren overgangscriteria van M4 – H4

Doubleren: Alle PTA onderdelen opnieuw op Havoniveau bij V4 – H4.

Programma van toetsing en afsluiting

Lichamelijke opvoeding

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P3	Lesgeefopdracht en deelname aan bewegingsaanbod.		0	0	Handelingsdeel	Domein A, B, C, D		
H5P1	SOLO		0	0	Handelingsdeel	Domein E		
H5P2	SOLO		0	0	Handelingsdeel	Domein E		

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Culturele en kunstzinnige vorming

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P1	Cultureel Zelfportret 1 (Verkennen) Beeldend		1		Praktische opdracht	A1, A2		
H4P1	Culturele Activiteit 1 (Verbreden) Beeldend		2	p	Praktische opdracht	B3, B4		
H4P1	Virtueel Museum (Verdiepen) Beeldend		3		Praktische opdracht	C5, C6, C7,		
H4P2	Presentatie Virtueel Museum (Verdiepen) Beeldend		1		Praktische opdracht	C8		
H4P2	Artistiek Onderzoek (Verdiepen) Muziek		3		Praktische opdracht	C5, C6, C7, C8		
H4P2	Culturele Activiteit 2 (Verbreden) Muziek		2	p	Praktische opdracht	B3, B4		
H4P3	Culturele Activiteit 3 (Verbreden) Podiumkunsten		2	p	Praktische opdracht	B3, B4		
H4P3	Artistiek onderzoek (Verdiepen) Podiumkunsten		3		Praktische opdracht	C5, C6, C7, C8		
H4P3	Cultureel Zelfportret 2 (Verbinden) Podiumkunsten		1		Praktische opdracht	D9, D10, D11		

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Maatschappijleer

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P1	Wat is een rechtsstaat /Voorwaarden voor een rechtsstaat/Criminaliteit en opsporing	50	1		Schriftelijk	B1		
H4P1	Rechtspraak en straffen/Conflicten oplossen/Blik over de grens /uitdagingen voor de rechtsstaat	50	1	p	Schriftelijk	B2 + B3		
H4P2	Wat is democratie/Politieke stromingen/Politieke partijen /Verkiezingen	50	1		Schriftelijk	C1		
H4P2	De regering regeert/Het parlement controleert/Politiek dichtbij huis/Invloed op de politiek /Internationale samenwerking	50	1	p	Schriftelijk	C2 + C3		
H4P3	Pluriforme samenleving/Worden wie je bent/Hokjesdenken /Migratie/Integratie	0	1		Praktische opdracht	E + A		
H4P3	Verzorgingsstaat/Ontwikkeling /Onderwijs/Gezondheidszorg /Sociale zekerheid	50	1	p	Schriftelijk	D		

P = Periode D = duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Levensbeschouwelijk vormingsonderwijs

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P1	Levensbeschouwing (algemeen)	50	3	0	Schriftelijk			
H4P1	Secularisatie	50	3	0	Schriftelijk			
H4P1	PO Secularisatie		1		Praktische opdracht			
H4P2	Ethiek: ethische stromingen in de filosofie	50	3	0	Schriftelijk			
H4P2	PO Ethiek		2		Praktische opdracht			
H4P3	Thema: dood en eindigheid	50	3	0	Schriftelijk			
H4P3	PO Dood en eindigheid		2		Praktische opdracht			

P = Periode D = duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Aanvullingen bij PTA, LV, HAVO 4, cohort 2025-2027:

Doubleurs Havo 4:

Het is wenselijk om alles opnieuw te doen met het doel een hoger cijfer voor LV in het combinatiecijfer te behalen. Bij een behaald cijfer van 6,5 of hoger voor LV in havo-4 mag gekozen worden voor vrijstelling.

Verstromers:

Vwo 4-Havo 4: Het behaalde eindcijfer Vwo-4 meenemen als eindcijfer op havo indien dit cijfer 6,5 of hoger is (vrijstelling). Anders opnieuw het programma LV op havo-4 volgen met het doel een hoger cijfer in het combinatiecijfer te behalen

Vwo 4-Havo 5: Het behaalde eindcijfer Vwo-4 meenemen als eindcijfer op Havo als onderdeel van het combinatiecijfer.

Vwo 5-Havo 5: Het eerder behaalde eindcijfer Vwo -4 meenemen als eindcijfer op Havo als onderdeel van het combinatiecijfer.

Programma van toetsing en afsluiting

Havo in bedrijf

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H4P1	Opdracht met externe bedrijven 1		3		Praktische opdracht	A, B, D, E		
H4P1	Presentatie bedrijvenopdracht 1		1		Praktische opdracht	A1, A2, A3		
H4P1	Reflectie		2	þ	Mondeling	F1		
H4P2	Logboek LOB		3	þ	Praktische opdracht	C1		
H4P2	Reflectie LOB		1		Mondeling	C1		
H4P3	Opdracht met externe bedrijven 2		3		Praktische opdracht	A, B, D, E		
H4P3	Presentatie bedrijvenopdracht 2		1		Praktische opdracht	A1, A2, A3		
H4P3	Reflectie		2	þ	Mondeling	F1		

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Profielwerkstuk

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H5P2	Proces PWS: onderzoeksplan, werkhouding, vermogen tot samenwerken.		1		Praktische opdracht			
H5P2	Profielwerkstuk: verslaglegging literatuur- en veldonderzoek.		3	p	Praktische opdracht			
H5P2	Presentatie PWS.		1	p	Mondeling			

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.
V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.
H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.

Programma van toetsing en afsluiting

Rekentoets 3F

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
H5P1	rekentoets 3F	50	1	p	Schriftelijk			digitale toets over alle rekendomeinen

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

H4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

V4 – H4: Literatuur: Twee nieuwe titels.

H5 – H5: Literatuur: Twee nieuwe titels.