

**PTA-reglement
HAVO 2025-2027**

aardrijkskunde

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	4 - 2025/2026 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
4H-1	SE	CE en School	AB	H2 WERELD Wereldbeeld	4H-1	S	50	Nee	1
4H-2	SE	CE en School	AE	H4 LEEFOMGEVING Stedelijke gebieden	4H-2	S	50	Nee	1
4H-3	SE	CE en School	AE	H1 LEEFOMGEVING Wateroverlast	4H-3	S	50	Nee	1
4H-4	SE	CE en School	AC	H3 AARDE Klimaat en landschap	4H-4	S	100	Nee	1
toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	CE en School	AB	H1 WERELD Globalisering & H4 HERHALING Wereld	SE1	S	100	Ja	2
SE2	SE	CE en School	ADE	H3 GEBIEDEN Brazilië & H6 HERHALING Leefomgeving	SE2	S	100	Ja	2
5H-PO	PO	SE	ABCDE	Praktische opdracht: onderzoek met uitwerking van een onderwerp uit de eigen omgeving of Marokko. Inleverdatum dinsdag na de herfstvakantie 2026 voor 12:00 uur.	5H-PO	S		Nee	3
SE3	SE	CE en School	AC	H2 AARDE Endogene en exogenen processen & H5 HERHALING Aarde	SE3	S	100	Ja	2

**PTA-reglement
HAVO 2025-2027**

bedrijfseconomie

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	CE en School	BDEFG	Financiële Zelfredzaamheid; Bedrijf Starten.	SE1	S	100	Ja	1
SE2	SE	CE en School	BCDFG	Financiering en Verslaggeving, Personeelsbeleid en Interne Organisatie, Investeren.	SE2	S	100	Ja	1
SE3	SE	CE en School	BF	Marktverovering; Het Resultaat.	SE3	S	100	Ja	1

Opmerking(en):

Dit vak heeft op 4 havo geen schoolexamen.

**PTA-reglement
HAVO 2025-2027**

bewegen/sport en maatschappij

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	4 - 2025/2026 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
T1	SE	School	Bewegen en regelen	Spelregeltoets	T1	S	50	Ja	2
T2	SE	School	Bewegen en regelen	EHBSO	T2	S	75	Ja	3
T3	SE	School	Bewegen en gezondheid	Leefstijl	T3	S	50	Ja	2
T4	SE	School	Bewegen en regelen	Toernooiorganisatie	T4	S	100	Nee	4
P1	PO	School	Spel	Rugby	P1	P	50	Nee	2
P2	PO	School	Spel	Hockey	P2	P	50	Nee	2
P3	PO	School	Spel	Volleybal	P3	P	50	Nee	2
P4	PO	School	Bewegen op muziek	Dans	P4	P	50	Nee	2
P5	PO	School	Turnen	Eigen vaardigheid tumbling/ minitrampoline/ acro/ ringen- en/ of trapezezwaaien	P5	P	50	Nee	2
P6	PO	School	Bewegen en regelen	Lesgeefopdracht	P6	P	50	Nee	3
HD1	HD	School	Atletiek	Atletiek; Kempenrun 6/10 km	HD1	P		Nee	0
HD2	HD	School	Zelfverdediging	Budosporten	HD2	P		Nee	0
HD3	HD	School	Bewegen en maatschappij	Begeleiding sportevenement	HD3	P		Nee	0
HD4	HD	School	Bewegen en turnen	Jump XL	HD4	P		Nee	0
toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	SE	Bewegen en Gezondheid	Voeding	SE1	S	50	Ja	2
SE2	SE	SE	Bewegen en Gezondheid	Training	SE2	S	50	Ja	2
SE3	SE	SE	Bewegen en Samenleving	Bewegen en Samenleving	SE3	S	50	Ja	2
P1	PO	School	Bewegen en regelen	Meerkamp	P1	P	50	Nee	3
P2	PO	School	Bewegen en regelen	Lesgeefopdracht	P2	P	50	Nee	3
P3	PO	School	Bewegen en regelen/turnen	Minidemo	P3	P	50	Nee	5
P4	PO	School	Turnen	Trapeze zwaaien	P4	P	50	Nee	2
P5	PO	School	Klimmen	Klimmen	P5	P	50	Nee	2

**PTA-reglement
HAVO 2025-2027**

bewegen/sport en maatschappij										
P6	PO	School	Spel	Cricket		P6	P	50	Nee	2
P7	PO	School	Atletiek	Hordelopen		P7	P	50	Nee	2
HD1	HD	School	Bewegen en regelen	Schoolsport juniordag		HD1	P		Nee	0
HD2	HD	School	Spel	Terugslag spelen		HD2	P		Nee	0
HD3	HD	School	Spel	Waterdag		HD3	P		Nee	0
HD4	HD	School	Spel	Snowboarden		HD4	P		Nee	0
HD5	HD	School	Bewegen en maatschappij	Sportmaatschappelijke stage 10 uur		HD5		600	Nee	0

**PTA-reglement
HAVO 2025-2027**

biologie

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	4 - 2025/2026 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
4H-1	SE	CE, SE en School	B4, B6, B7, D3 , E3	Thema 2: Voortplanting en seksualiteit (BS 1 tm 6) Thema 5: Regeling (BS 1 tm 6) Thema 6: Waarneming en gedrag (BS 1 en 2)	4H-1	S	100	Nee	2
4H-PO	PO	SE	A	Thema 1: Inleiding in biologie (BS 1 en 2) Thema 6: Waarneming en Gedrag (BS 3 tm 6)	11-2026	P		Nee	1
toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	CE, SE en School	B1,B2,B3,C1,C2,D 1,E1,E2	Thema 8: Stofwisseling van de cel (§8.1 t/m §8.6)Thema 9: DNA (§9.1 t/m §9.6)Thema 3: Genetica (§3.1 t/m §3.6)	SE1	S	100	Ja	2
SE2	SE	CE, SE en School	B3, B8, C3, D4, F3	Thema 10: Voeding en vertering (§10.1 t/m 10.5)Thema 11: Transport (§11.1 t/m §11.5) Thema 7: Ecologie (§7.1 t/m §7.7)	SE2	S	100	Ja	2
SE3.1	SE	CE, SE en School	B3, B5, C1	Thema 12: Gaswisseling en uitscheiding (§12.1 t/m §12.5)Thema 13: Afweer (§13.1 t/m §13.4)Thema 1: Inleiding in de biologie (§1.1 t/m §1.5)Thema 4: Evolutie (§4.1 t/m §4.5)	SE3.1	S	100	Ja	2
SE3.2	PO	CE en School	A	Praktisch schoolexamen (§1.6)Natuurwetenschappelijk onderzoek	SE3.2	P	120	Nee	1

**PTA-reglement
HAVO 2025-2027**

Cambridge Engels

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	School	D Woordenschat	Woorden Follow Up Unit 51 t/m 70 Engels-Nederlands en Nederlands-Engels	SE1	S	50	Ja	2
SE2	SE	SE	B Kijk- en luistervaardigheid	Kijken en luisteren (Cito) toets.	SE2	S	60	Ja	3
SE3.1	SE	SE	C Schrijfvaardigheid	Schrijven. Creatieve schrijfopdracht, Nederlands-Engels woordenboek toegestaan	SE3.1	S	100	Ja	3
SE3.2	SE	SE	D Spreekvaardigheid	Spreken. Mondeling examen n.a.v. 4 gelezen boeken op 5 havo. Cijfer bestaat uit twee delen met gelijke gewing: -1 deel voor boeken -1 deel voor taalvaardigheid Engels. Uiterlijk (datum nader te bepalen) inleveren leeslijst met titel, schrijver, thema + kopie key scene. Beoordeling door 2 vakdocenten.	SE3.2	M	20	Ja	4

Opmerking(en):

Dit vak heeft op 4 havo geen schoolexamen.

PTA-reglement

HAVO 2025-2027

culturele en kunstzinnige vorming

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	4 - 2025/2026 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
S-CZP	SE	SE	A (=Verkennen)	cultureel zelfportret 1	S-CZP	S		Nee	3
S-CA1	SE	SE	B (=Verbreden)	culturele activiteit 1	S-CA1	S		Nee	1
PO1	PO	School	BC = Verdiepen	praktische opdracht 1	PO1	P		Nee	3
PO2	PO	School	BC	praktische opdracht 2	PO2	P		Nee	3
S-CA2	SE	SE	B	culturele activiteit 2	S-CA2	S		Nee	1
PO3	PO	School	BC	praktische opdracht 3	PO3	P		Nee	3
PO4	PO	School	BC	praktische opdracht 4	PO4	P		Nee	3
S-CA3	SE	SE	B	culturele activiteit 3	S-CA3	S		Nee	1
S-CZP	SE	SE	D (= Verbinden)	cultureel zelfportret 2	S-CZP	S		Nee	2

Opmerking(en):

Dit vak wordt afgesloten in 4H

PTA-reglement HAVO 2025-2027

Duitse taal en literatuur

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1.1	SE	School	D	Idioom: Kap. 1,2,3. Signaalwoorden + (examen)idioom	SE1.1	S	25	Ja	2
SE1.2	SE	SE	DF	Zakelijke brief	SE1.2	S	75	Ja	3
SE2.1	SE	SE	B	Kijk- en Luistervaardigheid: Cito-toets	SE2.1	S	60	Ja	5
SE2.2	SE	School	E	Literatuurgeschiedenis	SE2.2	S	50	Ja	2
SE3.1	SE	SE	C	Spreekvaardigheid: n.a.v. teksten en thema's.Beoordeling door 2 vakdocenten.	SE3.1	M	15	Ja	5
SE3.2	SE	SE	E	Literatuur: klassikaal en zelfstandig gelezen boeken	SE3.2	M	10	Ja	3

Opmerking(en):

Dit vak heeft op 4 havo geen schoolexamen.

Van de 2 onderdelen kan er maar 1 onderdeel per SE-periode worden herkanst.

PTA-reglement
HAVO 2025-2027

economie									
toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	CE en School	ABCDEFGH	Vragers en Aanbieders; Jong en Oud; Werk en Werkloosheid; Markt en Overheid	SE1	S	100	Ja	1
SE2	SE	CE en School	ADFHI	Markt en Overheid; Verdienen en Uitgeven	SE2	S	100	Ja	1
SE3	SE	CE en School	AEFHI	Verdienen en Uitgeven; Europa	SE3	S	100	Ja	1

Opmerking(en):

Dit vak heeft op 4 havo geen schoolexamen.

**PTA-reglement
HAVO 2025-2027**

Engelse taal en literatuur

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	School	D Woordenschat	Woorden Follow Up Units 51 tm 70 Engels-Nederlands en Nederlands-Engels	SE1	S	50	Ja	2
SE2	SE	SE	B Kijk- en luistervaardigheid	Kijken en luisteren (Cito) toets.	SE2	S	60	Ja	3
SE3.1	SE	SE	C Schrijfvaardigheid	Schrijven. Creatieve schrijfopdracht, Nederlands-Engels woordenboek toegestaan	SE3.1	S	100	Ja	3
SE3.2	SE	SE	C	Spreken. Mondeling examen n.a.v. 4 gelezen boeken op 5 havo. Cijfer bestaat uit twee delen met gelijke weging: -1 deel voor boeken -1 deel voor taalvaardigheid Engels. Uiterlijk (nader te bepalen) inleveren leeslijst met titel, schrijver, thema + kopie key scene. Beoordeling door 2 vakdocenten.	SE3.2	M	20	Ja	4

Opmerking(en):

Dit vak heeft op 4 havo geen schoolexamen.

**PTA-reglement
HAVO 2025-2027**

Franse taal en literatuur

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1.1	SE	School	D	Examenidroom	SE1.1	S	20	Ja	2
SE1.2	SE	School	D	Grammatica en werkwoorden.Samen met SE1.1 in een toets van 70 min	SE1.2	S	50	Ja	3
SE2.1	SE	SE	D	Schrijfvaardigheid: (in)formele brief	SE2.1	S	100	Ja	3
SE2.2	SE	SE	B	Kijk-en luistervaardigheid: Cito-toets	SE2.2	S	60	Ja	4
SE3.1	SE	School	E	Literatuurgeschiedenis	SE3.1	S	50	Ja	3
SE3.2	SE	SE	C	Spreekvaardigheid: Mondeling examen n.a.v. teksten, boeken, thema's en Lille.Beoordeling door 2 vakdocenten.	SE3.2	M	20	Ja	4

Opmerking(en):

Dit vak heeft op 4 havo geen schoolexamen.

Van de 2 onderdelen kan er maar 1 onderdeel per SE-periode worden herkanst.

**PTA-reglement
HAVO 2025-2027**

geschiedenis

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
5H-PO	PO	CE en School	AB	Presentatie over onderwerp uit tijdvak 5 t/m 9. Afname gedurende het gehele jaar op afspraak.	5H-PO	M	15	Nee	1
SE1	SE	CE en School	A t/m E	Britse Rijk + H9 + kenmerkende aspecten uit tijdvak 5 t/m 9	SE1	S	100	Ja	2
SE2	SE	CE en School	A t/m E	Duitsland + H10 + kenmerkende aspecten uit tijdvak 5 t/m 10	SE2	S	100	Ja	2
SE3	SE	CE en School	A t/m E	Duitsland + Nederland na '48 + staatsinrichting + kenmerkende aspecten uit tijdvak 5 t/m 10	SE3	S	100	Ja	2

Opmerking(en):

Dit vak heeft op 4 havo geen schoolexamen.

**PTA-reglement
HAVO 2025-2027**

kunst (beeldende vormgeving)

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	SE	ABC	Onderwerpen Modernen en massa	SE1	S	100	Ja	1
SE2	SE	SE	AC	Kunstbeschouwing; alle stof van klas 4 en 5	SE2	S	100	Ja	2
SE3.1	SE	SE	ABC	Praktijkwerk thema 4 en thema 5; Beoordeling werkstukken	SE3.1	P		Nee	8
SE3.2	SE	SE	ABC	Praktijkwerk thema 4 en thema 5; Beoordeling onderzoeks-procesverslag in dummy.	SE3.2	P		Nee	4

Opmerking(en):

Dit vak heeft op 4 havo geen schoolexamen.

PTA-reglement
HAVO 2025-2027

lichamelijke opvoeding

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	HD	SE	A-B-C-D-E	Keuzeprogramma uit verschillende beweegactiviteiten, waarin verbreding en verdieping centraal staan.Oriënteren in de beweegcultuur, met als doel een leven lang gezond bewegen.De inhoud van het programma bestaat uit een keuze van doelspelen, terugslagspelen, zelfverdediging, bewegen en muziek, klimmen, fitness en yoga	10-2026	P		Ja	0
SE2	HD	SE	A-B-C-D-E	Keuzeprogramma uit verschillende beweegactiviteiten, waarin verbreding en verdieping centraal staan.Oriënteren in de beweegcultuur, met als doel een leven lang gezond bewegen.De inhoud van het programma bestaat uit een keuze van doelspelen, terugslagspelen, zelfverdediging, bewegen en muziek, klimmen, fitness en yoga	1-2027	P		Ja	1

Opmerking(en):

Dit vak heeft op 4 havo geen schoolexamen.

Het vak LO moet afgesloten worden met een V (voldaan). Voldaan betekent: je hebt alle lessen op een positieve en actieve wijze gevolgd.Bij het niet voldoende afsluiten is de leerling verplicht de lessen in te halen. Indien dit laatste niet mogelijk is, kan er een vervangende opdracht door de docent worden gegeven.

PTA-reglement HAVO 2025-2027

maatschappijleer

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	4 - 2025/2026 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
4H-1	SE	SE	A	H1 Wat is maatschappijleer	4H-1	S	50	Nee	1
4H-2	SE	SE	B	H2 Rechtstaat	4H-2	S	50	Nee	3
4H-3	SE	SE	C	H3 Parlementaire Democratie	4H-3	S	50	Nee	3
4H-4	SE	SE	E	H4 Pluriforme Samenleving	4H-4	S	50	Nee	2
4H-5	SE	SE	D	H5 Verzorgingsstaat.Afname in afsluitende PWW-week.	4H-5	S	50	Nee	2
4H-PO	PO	SE	A t/m E	Debat	3-2025	M	25	Nee	2

Opmerking(en):

Dit vak kent geen Centraal Eindexamen.Dit vak wordt afgesloten in 4 havo en maakt deel uit van het combinatiecijfer.

**PTA-reglement
HAVO 2025-2027**

muziek

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	4 - 2025/2026 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
4H-1	PO	SE	B1, C	Akkoord begeleiding	12-2025	P		Nee	2
4H-2	SE	SE en School	A123	AMV, popgeschiedenis en analyse	4H-2	S	100	Nee	3
4H-3	PO	SE	B12	Eigen cover in een ander genre	2-2026	P		Nee	3
4H-4	PO	SE	B2	Ontwerpopdracht componeren	7-2026	P		Nee	3
4H-5	SE	School	A1	AMV en Solfège	4H-5	S	50	Nee	2
4H-6	SE	SE en School	A123	AMV, muziekgeschiedenis deel 1 en analyse. Afname in afsluitende PWW.	4H-6	S	100	Nee	3
4H-7	HD	SE	B1, C	Groepspresentatie*	4H-7	P		Nee	0
toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	SE en School	A123	AMV, solfège muziekgeschiedenis deel 2 en analyse	SE1	S	100	Ja	3
SE2	SE	SE en School	A123	AMV, solfège, muziekgeschiedenis deel 3 en analyse	SE2	S	100	Ja	3
5H-2	PO	SE	B12, C	De leerling presenteert zich vocaal en instrumentaal, individueel en/of in samenspel. Beoordeling: 60% Profilerings & muzikaliteit (eigen verdieping of verbreding, technische beheersing, expressie en artistieke keuzes) 40% Inzet & samenwerking (voorbereiding, aanwezigheid, leerhouding, repetitiebijdrage en samenspel tijdens het concert).	4-2027	P		Nee	9
SE3	SE	SE en School	A123	AMV, solfège, muziekgeschiedenis deel 4 en 5	SE3	S	100	Ja	3
5H-3	HD	SE	B12	Ontwerpopdrachten*	5H-3	P		Nee	0

Opmerking(en):

Eisen en datums van afname/ inlevering die worden gesteld aan de praktische opdrachten en handelingsdelen worden verstrekt door de vakdocent. *Indien afwezig moet aan een vervangende opdracht worden voldaan.

**PTA-reglement
HAVO 2025-2027**

natuurkunde					geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
toets	srt	soort examenstof	Domeincode	4 - 2025/2026 - leerstof					
4PO1	PO	SE	I1	PO experiment met verslag afname in PWW	5-2026	P	100	Nee	2
4PO2	PO	SE	I2	PO modelstudie afname in PWW	6-2026	P	50	Nee	1
toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	CE, SE en School	A, C1, C2, D1, D2, G1, G2, I	Systematische natuurkunde; Hfd 1 tm 8 en keuzekatern Technische automatisering	SE1	S	100	Ja	5
SE2	SE	CE, SE en School	A, B1, B2, C1, C2, D1, D2, G1	Systematische natuurkunde; Hfd 1 tm 10	SE2	S	100	Ja	5
SE3	SE	CE, SE en School	A,B1, B2, B3, C1,C2, D1, D2, E1, G1	Systematische natuurkunde; Hfd1 tm 11 en keuzekaternen Optica	SE3	S	100	Ja	5
5PO3	PO	SE	B3, G2, I3	PO ontwerp met demonstratie en verslag. Systematische natuurkunde; Hfd 7 en betrokken hoofdstuk(ken) bij ontwerpvraag	12-2025	P		Nee	2

PTA-reglement HAVO 2025-2027

Nederlandse taal en literatuur

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	4 - 2025/2026 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
4H-HD	HD	SE	E	4 afgetekende boekverslagen inclusief secundaire literatuur. Door de docent worden tussentijdse inlevermomenten bepaald.	6-2025	S		Nee	0
toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	SE	BD	Spreekvaardigheid: Debat inclusief spreekdossier	SE1	M	20	Nee	3
SE2	SE	SE	CD	Schrijfvaardigheid: Betoog inclusief schrijfdossier	SE2	S	150	Ja	3
SE3.1	SE	SE	E	Literatuurgeschiedenis: Laagland alle behandelde hoofdstukken uit 4-5h	SE3.1	S	50	Ja	2
SE3.2	SE	SE	BDE	Gespreksvaardigheid: Literatuurlijst met 7 gelezen boeken, 5 geanalyseerde gedichten en literatuurdossier.*Beoordeling door 2 vakdocenten.	SE3.2	M	25	Nee	2

Opmerking(en):

Het literatuurdossier bestaat uit 8 verwerkingsopdrachten van gelezen boeken en gedichten. Uiterlijk dinsdag in de laatste week voor aanvang van SE-week 3 levert de leerling een tentamenmapje in met een balansverslag, literatuurlijst, 5 gedichten en verbandenschema, waarmee de vakdocent zich kan voorbereiden. Bij het te laat inleveren van het tentamenmapje, zal de herkansing van SE-3 ingezet moeten worden voor deelname aan het mondeling examen (zie ook het examenreglement)

PTA-reglement
HAVO 2025-2027

rekenen 3F

toets	srt	soort	examenstof	Domeincode		geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE	SE	SE		Getallen Verhoudingen Meten en meetkunde Verbanden	5 - 2026/2027 - leerstof In de periode tussen SE2 en SE3 volgen de leerlingen een lessenserie en nemen we een schoolexamen rekenen af. Het resultaat van dit schoolexamen bepaalt meteen het eindcijfer (afgerond op gehelen).	SE	S	50	Nee	1

PTA-reglement
HAVO 2025-2027

scheikunde

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	CE, SE en School	A t/m G	Module 4 - Formules t/m Module 7 - Redoxreacties	SE1	S	100	Ja	1
SE2	SE	CE, SE en School	A t/m G	Module 4 - Formules t/m Module 8H - Toepassen van deeltjesmodellen	SE2	S	100	Ja	1
SE3.1	SE	CE, SE en School	A t/m G	Module 4 - Formules t/m Module 9H - De laatste loodjes	SE3.1	S	100	Ja	1
SE3.2	PO	CE, SE en School	A t/m G	Module 4 - Formules t/m Module 9H - De laatste loodjes	SE3.2	P	150	Nee	1

Opmerking(en):

Dit vak heeft op 4 havo geen schoolexamen.

PTA-reglement HAVO 2025-2027

wiskunde A

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	4 - 2025/2026 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
4H-PO	PO	SE	E	Hoofdstuk 8 (excel)	4H-PO	P	50	Nee	1
SE0	SE	SE	ABCDE	H4, H5	SE0	S	100	Nee	1
toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	CE en School	ABCE	Hoofdstukken 6, 7	SE1	S	100	Ja	2
SE2	SE	CE en School	ACE	Hoofdstukken 9, 10	SE2	S	100	Ja	2
SE3	SE	CE en School	ABCDE	Hoofdstukken 11, 12	SE3	S	100	Ja	3

Opmerking(en):

Voor overstappers 4v > 5h: PO Excel en SE0 moet worden ingehaald. Voor overstappers 5v > 5h: Resultaat PO Excel moet worden overgenomen van 5v. SE0 moet worden ingehaald.

PTA-reglement
HAVO 2025-2027

wiskunde B

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	CE en School	ABC	Hoofdstukken 7, 8	SE1	S	100	Ja	2
SE2	SE	CE en School	ABC	Hoofdstukken 9, 10	SE2	S	100	Ja	2
SE3	SE	CE en School	ABCD	Hoofdstukken 11, 12	SE3	S	100	Ja	3

Opmerking(en):

Dit vak heeft op 4 havo geen schoolexamen.

**PTA-reglement
HAVO 2025-2027**

wiskunde D

toets	srt	soort examenstof	Domeincode	4 - 2025/2026 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE0	SE	SE	ABC	H1 - H3 - H5 - H2 - H4	SE0	S		Nee	3
dt 4H-1	TT	SE	AB	H1	4H-1	S	50	Nee	1
dt 4H-2	TT	SE	AB	H3	4H-2	S	50	Nee	1
dt 4H-3	TT	SE	AB	H5	4H-3	S	50	Nee	1
dt 4H-4	TT	SE	AC	H2	4H-4	S	50	Nee	1
dt 4H-5	TT	SE	AC	H4	4H-5	S	50	Nee	1
toets	srt	soort examenstof	Domeincode	5 - 2026/2027 - leerstof	geplande datum	vorm	duur	herkans baar	weging
SE1	SE	SE	ABDE	Hoofdstukken 7, 10	SE1	S	100	Ja	2
SE2	SE	SE	ABDE	Hoofdstukken 6, 9	SE2	S	100	Ja	2
SE3	SE	SE	ADE	Hoofdstukken 11, 12	SE3	S	100	Ja	2

* dt zijn deoltoetsen van bovengenoemde samengestelde toets