

vak: wiskunde A

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
H4.1	2P	P	nvt	Nee	1	A	H8: Statistiek met ICT deel 1 (praktische opdracht)	D, E5	
H4.2	3P	S	100	Nee	1	B	H1 t/m H7	A1,A2,A3, B1,B2,B3, C1,C2,C4, E1, E2	A1,A2,A3, B1,B2,B3, C1,C2,C4, E1, E2
H5.1	1H	S	100	Ja	3	B	H1 t/m H9 m.u.v. H8	A1,A2,A3, B1,B2,B3, C1,C2,C4,C5,E1,E2	A1,A2,A3, B1,B2,B3, C1,C2,C4,C5,E1,E2
H5.2	1K	S	100	Ja	3	B	H1 t/m H9 + H11 m.u.v. H4, H5 en H8	A1,A2,A3, B1,B2,B3, C1,C2,C3,C4,C5, D,E1,E2,E3,E4	A1,A2,A3, B1,B2,B3, C1,C2,C3,C4,C5, D,E1,E2,E3,E4
H5.3	2P	P		Nee	1	B	H8: Statistiek met ICT deel 2 (praktische opdracht)	D, E5	
H5.4	2P	S	100	Ja	3	B	H1 t/m H12 m.u.v. H4, H5 en H8	A1,A2,A3, B1,B2, C1,C2,C3,C4,C5, D,E1,E2,E3,E4	A1,A2,A3, B1,B2, C1,C2,C3,C4,C5, D,E1,E2,E3,E4

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: bewegen, sport en maatschappij

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
H4.1	1P	p		Nee	2	A	Softbal	A, B1, C1, C2, C3	
H4.2	1P	p		Nee	1	A	Kogelstoten	A, B4, C1	
H4.3	1P	p		Nee	2	A	Volleybal	A, B1, C1, C2, C3	
H4.4	1P	p		Nee	1	A	Bewegen en muziek	A, B3, C1	
H4.5	1P	S	50	Nee	2	A	Spelregels softbal en volleybal	C2	
H4.6	2P	p		Nee	1	A	Trapezswaaien	A, B2, C1	
H4.7	2P	S	50	Nee	3	A	Hoofdstuk 3 boek Be Sports Mindes § 3.1 t/m 3.5	E2, E3	
H4.8	2P	p		Nee	2	A	Organiseren van een toernooi binnen de eigen klas	C2, C3, B6	
H4.9	3P	p		Nee	1	A	Boksen	A, B5, C1, C2, C3	
H4.10	3P	p		Nee	1	A	Trainingsleer: 400/800m sprint	A, B4	
H4.11	3P	S	50	Nee	3	A	Trainingsleer: Hfst1 boek Be Sports Mindes 1.5, 1.6 en 1.7	D1, D2	
H4.12	3P	p		Nee	2	A	Vaardigheden lesgeven oefenen	C2, C3, D3	
H5.1	1P	p		Nee	2	A	Acrogymnastiek/bewegen en muziek	A, B2, B3	
H5.2	1K	P+S	50	Ja	3	A	EHBO	D3	
H5.3	1P	p		Nee	2	A	Trainingsschema/Eurofittest	D1, D2	
H5.4	1P	p		Nee	2	A	Basketbal	A, B1, C1, C2, C3	
H5.5	1P	S		Nee	1	A	Spelregeltoets Basketbal	C2	
H5.6	2P	p		Nee	1	A	Hoogspringen	A, B4	
H5.7	2P	p		Nee	3	A	Lesgeven	C2, C3, D3	
H5.8	2P	P		Nee	1	A	Trampolinespringen	A, B2, D3	
H5.9	2P	S		Nee	2	A	Presentatie bewegen en welzijn	D1	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

PTA HAVO
Examenjaar 2027



cohort 2025-2027
schooljaar 2025-2026

H5.10	2P	H		Nee		A	Stage	E1	
-------	----	---	--	-----	--	---	-------	----	--

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

PTA HAVO
Examenjaar 2027



cohort 2025-2027
schooljaar 2025-2026

vak: CKV

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
H4.1	1P	P		Nee	1	A	Docent kiest een van de volgende thema's; Beeldende kunst-Dans-Architectuur-Theater- Fotografie-Muziek-Film (zie specifieke instructies op SOM)	A1, C6	
H4.2	2P	P		Nee	1	A	Docent kiest een van de volgende thema's; Beeldende kunst-Dans-Architectuur-Theater- Fotografie-Muziek-Film (zie specifieke instructies op SOM)	A2, C7	
H4.3	3P	P		Nee	1	A	Docent kiest een van de volgende thema's; Beeldende kunst-Dans-Architectuur-Theater- Fotografie-Muziek-Film (zie specifieke instructies op SOM)	C5, C8	
H4.4	3P	P		Nee	2	A	3 culturele activiteiten (onderdeel kunstdossier)	B3, B4	
H4.5	3P	P		Nee	2	A	kunstdossier (inclusief cultureel paspoort & eye opener)	D9,10,11	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: geschiedenis

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
H4.1	1P	S	100	nee	2	B	Tijdvakken 1-4	B (tijdvakken 1-4)	
H4.2	3P	S	100	nee	2	D	Tijdvak 8 & Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie	D	
H5.1	1P	S	50	nee	1	B	Filmopdracht Historische context, Britse Rijk	A interpretatie	A, B
H5.2	1H	S	100	Ja	4	B	Historische Context (HC) Het Britse Rijk, tijdvakken 5-8	A tijd, C thema1	A, B
H5.3	1K	S	100	Ja	4	B	HC Britse Rijk, HC Duitsland, t-vakken 5-10	C thema2	A, B
H5.4	2P	S	100	Ja	6	B	HC Britse Rijk, HC Duitsland, HC Nederland, tijdvakken 5-10	A betekenis nu, E	A, B

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: informatica

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
H4.1	1P	S	50	Nee	2	A	Veilige computer	C, F3	
H4.2	2P	S	50	Nee	2	A	User Experience	P1, P2	
H4.3	3P	S	50	Nee	2	A	Security, programmeren	B1, D1, D2, J1, J2	
H5.1	1H	S	50	Ja	2	A	Logisch redeneren	G1, G2, G3	
H5.2	1K	S	50	Ja	2	A	Communicatie en netwerken	E1, L1, L2, L3, L4	
H5.3	2P	P		Nee	3	A	Meesterproef (ICT-gerelateerd project, bij voorkeur in groepen van twee) De leerlingen ontvangen een beschrijving van de opdracht in SOM	O1, O2, O3, Q1, Q2, Q3, Q4	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

PTA HAVO

Examenjaar 2027



cohort 2025-2027
schooljaar 2025-2026

vak: Levensbeschouwing

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
H4.1	1,2, 3P	M		Nee	2	C	Presentatie media/levensbeschouwing		
H4.2	1P	M		Nee	2	C	Filosofische vraagstukken		
H4.3	2P	M		Nee	2	C	Ethisch dilemma		
H4.4	3P	S	50 min	Nee	2	C	Toets over ethiek en filosofie		

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

PTA HAVO
Examenjaar 2027



cohort 2025-2027
schooljaar 2025-2026

vak: Lichamelijke opvoeding

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
H4.1	nvt	H		Nee		A	Doelspel 1. Keuze uit basketbal, handbal, voetbal, (uni)hockey	A, B, C, D	
H4.2	nvt	H		Nee		A	Doelspel 2. Keuze uit basketbal, handbal, voetbal, (uni)hockey	A, B, C, D	
H4.3	nvt	H		Nee		A	Bewegen op muziek: keuze circuittraining op muziek of stapeldans	A, B, C, D	
H4.4	nvt	H		Nee		A	Turnen. Keuze uit ringzwaaien of trampoline	A, B, C, D	
H4.5	nvt	H		Nee		A	Atletiek. Keuze uit hoogspringen, verspringen, speerwerpen, discuswerpen	A, B, C, D	
H4.6	nvt	H		Nee		A	Slag -en loopspel: softbal	A, B, C, D	
H4.7	nvt	H		Nee		A	Terugslagspel: volleybal of badminton	A, B, C, D	
H4.8	nvt	H		Nee		A	Atletiek: looponderdeel	A, B, C, D	
H5.1	1P en 2P	P	12 x 100	Nee	1	A	De leerlingen kiezen drie sporten die aansluiten bij hun beleavingswereld uit de volgende keuzes: zaalvoetbal, bootcamp, EHBO, dans, fitness, snowboard beginner, snowboard gevorderd, ski beginner, ski gevorderd, jiu jitsu, boksen, basketbal, sportklimmen, padel	A, B, E	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

PTA HAVO
Examenjaar 2027



cohort 2025-2027
schooljaar 2025-2026

vak: maatschappijleer

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
H4.1	1P	S	50	Nee	1	A	Parlementaire democratie	C	
H4.2	1P	S	50	Nee	1	A	Rechtsstaat	B	
H4.3	2P	S	50	Nee	1	A	Pluriforme samenleving	E	
H4.4	3P	S	50	Nee	1	A	Verzorgingsstaat	A, D	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: Nederlands

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
H4.1	3P	S	50	nee	1	B	Cursus gedichtenanalyse	E2	
H5.1	1H	S	100	Ja	3	A	Recensie: cursus schrijfvaardigheid, argumenteren, formuleren en spellen	C	
H5.2	1K	M	20	Nee	3	A	Debatteren: pakketje debat, cursus spreken, cursus argumenteren	B, D, F	D
H5.3	2P	M	10	Nee	3	A	Mondeling literatuur: begrippen en boeken van een door eigen docent goedgekeurde literatuurlijst	E1	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: Natuur, Leven en techniek

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
H4.1	1P	p	nvt	Nee	1	A	Module 1 Forensisch onderzoek - procesbeoordeling	A1-2, A5, A8, A10-13, B1-2, E2	
H4.2	1P	M	30	Nee	2	A	Module 1 Forensisch onderzoek presentatie	A1-2, A5, A8-12, B1-2, E2	
H4.3	1P	p	nvt	Nee	1	A	Module 1 Forensisch onderzoek - praktisch onderzoek	A1-2, A5, A8, A10-12, B1-2, E2	
H4.4	2P	p	nvt	Nee	1	A	Module 2 - procesbeoordeling	A1-5, A8-13, B1-2, C2, D1, E2	
H4.5	2P	M	30	Ja	2	A	Module 2 - presentatie alle behandelde stof	A1-5, A8-13, B1-2, C2, D1, E2	
H4.6	2P	M	15	Nee	1	A	Module 2 - presentatie keuzeonderwerp: verdiepingsopdracht na overleg met docent	A1-5, A8-13, B1-2, C2, D1, E2	
H4.7	3P	p	nvt	Nee	1	A	Module 3 - procesbeoordeling	A, B1-2, C2, D1-2, E2	
H4.8	3P	M	30	Ja	2	A	Module 3 - presentatie alle behandelde stof	A, B1-2, C2, D1-2, E2	
H4.9	3P	M	15	Nee	1	A	Module 3 - presentatie keuzeonderwerp: verdiepingsopdracht na overleg met docent	A, B1-2, C2, D1-2, E2	
H4.10	1P	p	nvt	Nee	1	A	Module 4 - procesbeoordeling	A, B1-2, C1-2, D1-2, E2	
H5.1	1P	p	nvt	Nee	1	A	Module 4 - procesbeoordeling	A, B1-2, C1-2, D1-2, E2	
H5.2	1P	M	30	Ja	2	A	Module 4 - presentatie alle behandelde stof	A, B1-2, C1-2, D1-2, E2	
H5.3	1P	M	15	Nee	1	A	Module 4 - presentatie keuzeonderwerp: verdiepingsopdracht na overleg met docent	A, B1-2, C1-2, D1-2, E2	
H5.4	2P	p	nvt	Nee	1	A	Module 5 - procesbeoordeling	A, B1-2, C1-2, D1-2, E1-2	
H5.5	2P	M	30	Ja	2	A	Module 5 - presentatie alle behandelde stof	A, B1-2, C1-2, D1-2, E1-2	
H5.6	2P	M	15	Nee	1	A	Module 5 - presentatie keuzeonderwerp: verdiepingsopdracht na overleg met docent	A, B1-2, C1-2, D1-2, E1-2	
H5.7	2P	p	nvt	Nee	1	A	Module 6 - procesbeoordeling	A, B1-2, C1-2, D1-2, E1-2	
H5.8	2P	M	30	Ja	2	A	Module 6 - presentatie alle behandelde stof	A, B1-2, C1-2, D1-2, E1-2	
H5.9	2P	M	15	Nee	1	A	Module 6 - presentatie keuzeonderwerp:	A, B1-2, C1-2, D1-2, E1-2	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

PTA HAVO

Examenjaar 2027



cohort 2025-2027
schooljaar 2025-2026

vak: rekenen

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
H4.1	2P	S	120	Ja	v	A	Getallen, verhoudingen, meten en meetkunde, verbanden	Alle domeinen op referentieniveau 3F: getallen, verhoudingen, meten en meetkunde, verbanden	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: wiskunde B

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
H4.1	3P	S	100	Nee	1	B	H1 t/m H6	A1,A2,A3, B1,B2,B3, C, D1	A1,A2,A3, B1,B2,B3, C, D1
H5.1	1H	S	100	Ja	3	B	H1 t/m H7	A1,A2,A3, B1,B2,B3,B4 C, D1, D2	A1,A2,A3, B1,B2,B3,B4 C, D1, D2
H5.2	1K	S	100	Ja	3	B	H1 t/m H7 en H9	A1,A2,A3, B1,B2,B3,B4 C, D1, D2, D3, D4	A1,A2,A3, B1,B2,B3,B4 C, D1, D2, D3, D4
H5.3	2P	S	100	Ja	3	B	H1 t/m H12	A1,A2,A3, B1,B2,B3,B4 C, D1, D2, D3, D4	A1,A2,A3, B1,B2,B3,B4 C, D1, D2, D3, D4

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: wiskunde D

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
H4.1	1P	S	50	Nee	1	A	Blok 1 (Combinatoriek)	B	
H4.2	2P	S	50	Nee	1	A	Blok 2 (Kansrekening)	D	
H4.3	3P	S	50	Nee	1	A	Blok 3 (Meetkunde met Pythagoras)	E	
H5.1	1P	S	50	Ja	1	A	Blok 1 (Correlatie en regressie)	A B	
H5.2	2P	S	50	Ja	1	A	Blok 2 (Meetkunde)	A D	
H5.3	2P	S	50	Ja	1	A	Blok 3 (Complexe getallen)	A E	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023