

Overzichtspagina			
jaarlaag	havo 5		
schooljaar	2023-2024		
			GEEF DUIDELIJK AAN OF EEN TOETS IN DE TOETSWEEK OF ERBUITEN WORDT GEPLAND!
			voorbeeld: 5.1 betekent: buiten de toetsweek
			5.1 (TW) betekent: in de toetsweek
	VAK	AFKORTING / LINK	A-PTA (EX-A45)
1	Aardrijkskunde	AK.H5	n.v.t.
2	Arabisch (i.s.m. ROC Nijmegen)	AR.H5	n.v.t.
3	Bedrijfseconomie	BE.H5	n.v.t.
4	BSM	BSM.H5	n.v.t.
5	Biologie	BI.H5	A.BI.H5
6	Duits	DU.H5	A.DU.H5
7	Economie	EC.H5	n.v.t.
8	Engels	EN.H5	n.v.t.
9	Frans	FA.H5	n.v.t.
10	Geschiedenis	GS.H5	A.GS.H5
11	Informatica	IN.H5	n.v.t.
12	Kunst (beeldende vormgeving)	KUBV.H5	n.v.t.
13	Lichamelijke opvoeding	LO.H5	n.v.t.
14	Loopbaanoriëntatie en -begeleiding	LOB.H5	n.v.t.
15	Maatschappijwetenschappen	MAW.H5	A.MAW.H5
16	Natuurkunde	NA.H5	A.NA.H5
17	Nederlands	NE.H5	n.v.t.
18	Natuur, leven en technologie	NLT.H5	A.NLT.H5
19	Profielwerkstuk	PWS.H5	n.v.t.
20	Rekenen	RE.H5	n.v.t.
21	Scheikunde	SK.H5	A.SK.H5
22	Wiskunde A	WIA.H5	A.WIA.H5
23	Wiskunde B	WIB.H5	n.v.t.
Aandachtspunten:			
- Het PTA bevat enkel <u>afsluitende</u> * schoolexamtoetsen en praktische opdrachten die onderdelen van de examenprogramma's op <u>eindniveau</u> toetsen.			
- Onderdelen uit het examenprogramma worden bij voorkeur niet meer dan één keer getoetst.			
* summatieve toetsen, beperkt aantal toetsen per vak, toetsing hoofdzakelijk in het examenjaar			
LET OP!			
Een 'A-PTA' (afstroom-PTA) is voor leerlingen die vanuit A4 (of A5) instromen in H5.			
Zijn er onderdelen uit de gemiste voorexamenklas (H4) die deze ex-A4/A5-leerlingen moeten inhalen?			
(Wellicht dekt het reguliere H5-PTA de domeinen uit het examenprogramma, in dat geval is een A-PTA niet nodig.)			



Voorbeeld		Duidelijk en herleidbaar moet worden aangegeven welke toetsen bijdragen aan de afsluiting van:								uitleg toetscode (corresponderend met Magisterkolom):	
jaarlaag	havo 5										
schooljaar	2023-2024	SE schoolexamen CE centraal examen BG examenstof gekozen door bevoegd gezag									
toetscode	periode	(sub)domain examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen		
501	5.1	A	SE	Brazilië	schriftelijk	45	nee	1	1	legenda toegestane hulpmiddelen:	
502	5.1 (TW)	B1, C1	SE	Wereld	schriftelijk	90	ja	1	1 en 2	1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
503	5.2	C2	SE	Leefomgeving, stedelijke gebieden	schriftelijk	45	nee	1	1 en 3	2	De Grote Bosatlas 55e druk
504	5.2 (TW)	A, B2	SE	Globalisering	schriftelijk	90	ja	1	1 en 2	3	rekenmachine (niet grafisch)
505	5.3 (TW)	D	SE	Aarde, klimaatzones en landschappen	schriftelijk	90	ja	2	1 en 3	4	
										5	
										6	

SO begint met 1
 HD begint met 101
 VT begint met 201
 VT5 begint met 251 (alleen voor A5)
 ET3 begint met 301 (M3)
 ET4 begint met 401 (M4, A4, H4)
 ET5 begint met 501 (H5, A5)
 ET6 begint met 601 (A6)



BSM											
jaarlaag	havo 5										
schooljaar	2023-2024										
toetscode	periode	(sub)toemijn examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen		
501	5.2 (TW2)	D2	SE	Bewegingsapparaat	schriftelijk	90 min.	ja	1		legenda toegestane hulpmiddelen:	
502	5.1 t/m 5.3	C2	SE	Organiseren	PO	n.v.t.	nee	3		1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
503	5.1 t/m 5.3	B	SE	Bewegen	PO	n.v.t.	nee	2		2	rekenmachine (niet grafisch)
504	5.1 t/m 5.3	D3, C2 en C3	SE	Lesgeven	PO	n.v.t.	nee	2		3	woordenboek Nederlands
101	5.1 t/m 5.3	B6	BG	Keuzeonderdelen	HD	n.v.t.	nee	n.v.t.		4	
102	5.1 t/m 5.3	B en C1	BG	Bewegen	HD	n.v.t.	nee	n.v.t.		5	
103	5.1	D2	BG	Fitheidstesten	HD	n.v.t.	nee	n.v.t.		6	



Engels										
jaarlaag	havo 5									
schooljaar	2023-2024									
toetscode	periode	(sub)domen examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen	
501	5.1 (TW) of 5.2 (TW)	C2	SE	Presentation (spreekvaardigheid)	mondeling	8 min.	ja	1	n.v.t.	legenda toegestane hulpmiddelen:
502	5.1 (TW) of 5.2 (TW)	C12	SE	Interview (gespreksvaardigheid)	mondeling	12 min.	ja	2	n.v.t.	1 pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
503	5.1	E	SE	Novel 1: Noughts & Crosses	schriftelijk	45 min.	nee	1	1	2 woordenboek E-N
504	5.2	E	SE	Literature: Shakespeare - Macbeth	schriftelijk	45 min.	nee	1	1	3 woordenboek N-E
505	5.2 (TW2)	B	SE	Listening & Watching (kijk-/luistervaardigheid)	schriftelijk	90 min.	ja	3	1	4 woordenboek N-N
506	5.3	E	SE	Novel 2: Keuze uit selectie van titels h5	schriftelijk	45 min.	nee	1	1	5
507	5.3 (TW3)	D12	SE	Writing: formal letter	schriftelijk	90 min.	ja	3	1, 3 en 4	6

Geschiedenis (afstroom-PTA)

jaarlaag **havo 5 (ex-A45)**
 schooljaar **2023-2024**



toetscode	periode	(sub)toemeln examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen		
501	5.1	A, B en C	BG	HC Duitsland	schriftelijk	45 min.	nee	2	1		legenda toegestane hulpmiddelen:
502	5.1 (TW)	A, B en C	SE / CE / BG	HC Duitsland en OK Tijdvak 5, 6, 7	schriftelijk	90 min.	ja	4	1 en 2	1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
503	5.2	A, B en C	BG	HC Britse Rijk	schriftelijk	45 min.	nee	2	1	2	woordenboek Nederlands
504	5.2 (TW)	A, B en C	SE / CE / BG	HC Britse Rijk en OK Tijdvak 8, 9, 10	schriftelijk	90 min.	ja	4	1 en 2	3	
505	5.3	A, B en C	BG	HC Nederland	schriftelijk	45 min.	nee	2	1	4	
506	5.3 (TW)	A, B en C	SE / CE / BG	HC Nederland en OK Tijdvak 5 t/m 10	schriftelijk	90 min.	ja	4	1 en 2	5	
701	5.1	A en B	SE	Tijdvak 1 t/m 4	schriftelijk	45 min.	nee	1	1	6	

Lichamelijke opvoeding

jaarlaag **havo 5**
 schooljaar **2023-2024**



toetscode	periode	(sub)toemijn examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur (minuten)	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen		
101	5.1	B	SE / BG	Doelspelen	handelingsdeel	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.		legenda toegestane hulpmiddelen:
102	5.1	C	SE / BG	Coach/begeleider/organisator/jury taak	handelingsdeel	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
103	5.1 en 5.2	B	SE / BG	Keuzemodule 2	handelingsdeel	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	2	
104	5.2	B	SE / BG	Terugslagspelen	handelingsdeel	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	3	
105	5.2	B	SE / BG	Sportdag	handelingsdeel	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	4	
106	5.2	A en E	SE / BG	Eigen bewegen en sport	handelingsdeel	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	5	
107	5.2	B	SE / BG	Keuzemodule 3	handelingsdeel	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	6	

Natuur, leven en technologie (afstroom-PTA)

jaarlaag **havo 5 (ex-A45)**
 schooljaar **2023-2024**



toetscode	periode	(sub)toemijn examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen		
701	5.1 t/m 5.3	A, B12, C3 en DO	SE	Duurzaam en niet duur	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2		legenda toegestane hulpmiddelen:
702	5.1 t/m 5.3	A, B12 en E2	SE	Forensisch onderzoek	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2	1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
703	5.1 t/m 5.3	B12, D en E2	SE	Bewust Overwogen Biertje	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2	2	Binas
704	5.1 t/m 5.3	vrije ruimte	SE	Innovatieve landbouw in de Van Pallandtpolder	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2	3	
101	5.1	A, B1, C, D en DO	BG	Een waarheid als een koe	presentatie (HD)	10 min.	nee	n.v.t.	3	4	
501	5.1	A, B1, C, D en DO	SE	Een waarheid als een koe	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2	5	
102	5.2	A, B12, C, DO en E1	BG	Deltatechnology	presentatie (HD)	10 min.	nee	n.v.t.	3	6	
502	5.2	A, B12, C, DO en E1	SE	Deltatechnology	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2		
103	5.3	A, B12, D, DT en E1	BG	Sportprestaties	presentatie (HD)	10 min.	nee	n.v.t.	3		
503	5.3	A, B12, D, DT en E1	SE	Sportprestaties	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2		

Wiskunde A (afstroom-PTA)

jaarlaag **havo 5 (ex-A45)**
 schooljaar **2023-2024**



toetscode	periode	(sub) domein examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
501	5.1 (TW)	A, B, C	CE / BG	Exponentiële verbanden (H9)	schriftelijk	90 min.	ja	1	1 en 2
502	5.2 (TW)	A, E	CE / BG	Statistiek (H10)	schriftelijk	90 min.	ja	1	1 en 2
503	5.3 (TW)	A, B, C	CE / BG	Formules & Variabelen (H11)	schriftelijk	90 min.	ja	1	1 en 2
701	5.1	B, D	SE	Handig tellen (H4) en Veranderingen (H5)	schriftelijk	90 min.	nee	1	1 en 2
101	5.1 t/m 5.3	E	SE	Statistiek met ICT	handelingsdeel	n.v.t.	nee	n.v.t.	1 t/m 4

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	Grafische Rekenmachine in Examenstand
3	Woordenboek
4	Chromebook
5	
6	

