

Overzichtspagina

jaarlaag	havo 4								
schooljaar	2026-2027								
	VAK	AFKORTING / LINK	V-PTA (H4+H5)						
1	Aardrijkskunde	AK.H4	n.v.t.						
2	Bedrijfseconomie	BE.H4	n.v.t.						
3	Bewegen, Sport & Maatschappij	BSM.H4	n.v.t.						
4	Biologie	BI.H4	n.v.t.						
5	CKV	CKV.H4	n.v.t.						
6	Duits	DU.H4	n.v.t.						
7	Economie	EC.H4	n.v.t.						
8	Engels	EN.H4	V.EN.H4						
9	Frans	FA.H4	n.v.t.						
10	Geschiedenis	GS.H4	n.v.t.						
11	HavoP	HavoP.H4	n.v.t.						
12	Informatica	IN.H4	n.v.t.						
13	Kunst (beeldende vormgeving)	KUBV.H4	n.v.t.						
14	Lichamelijke opvoeding	LO.H4	n.v.t.						
15	Loopbaanoriëntatie en -begeleiding	LOB.H4	n.v.t.						
16	Maatschappijleer	MA.H4	n.v.t.						
17	Maatschappijwetenschappen	MAW.H4	n.v.t.						
18	Natuurkunde	NA.H4	n.v.t.						
19	Nederlands	NE.H4	n.v.t.						
20	Natuur, leven en technologie	NLT.H4	n.v.t.						
21	Scheikunde	SK.H4	n.v.t.						
22	Wiskunde A	WIA.H4	n.v.t.						
23	Wiskunde B	WIB.H4	n.v.t.						



jaarlaag havo 4
schooljaar 2026 - 2027

[illegible]

PTB

[illegible]

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	Atlas of kaartenkatern
3	woordenboek Nederlands
4	
5	
6	

jaarlaag havo 4
schooljaar **2026-2027**

[illegible]

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	rekenmachine (niet grafisch)
3	woordenboek Nederlands
4	
5	
6	

PTB

[illegible]

[illegible]

****Zie examenreglement.**

[illegible]

jaarlaag havo 4
schooljaar 2026-2027

[illegible]

*moet voldaan zijn om het vak af te kunnen ronden

legenda	toegestane hulpmiddelen:
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	ScienceData of Binas 6e editie
3	niet-grafische rekenmachine
4	woordenboek NL / NL<->moedertaal
5	
6	

PTB

[illegible]

toetscode	periode	(sub) domein examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	lijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
401	4.1	A	SE	Verkennen: Cultureel zelfportret	praktische opdracht (alleen)	n.v.t.	nee	1	n.v.t.
402	4.1	C	SE	Verdiepen 1: Project Taylor Made	praktische opdracht (groep)	n.v.t.	nee	1	n.vt
403	4.2	B	SE	Verbreden 1: Dimensie 2	praktische opdracht (alleen)	n.v.t.	nee	1	n.v.t.
404	4.2	B	SE	Verbreden 2: Dimensie 3	praktische opdracht (groeps)	n.v.t.	nee	1	n.v.t.
405	4.2 (TW)	D en E	SE	Verbinden: Toets	schriftelijke overhoring	55 min	ja	2	n.v.t.
406	4.4	D en E	SE	Verbinden: Kunstdossier	praktische opdracht (alleen)	n.v.t.	nee	2	n.v.t.

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	
2	
3	
4	
5	

[illegible]

jaarlaag havo 4
schooljaar 2026-2027

[illegible]

*moet voldaan zijn om het vak af te kunnen ronden

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	rekenmachine (niet grafisch)
3	woordenboek Nederlands
4	
5	
6	

PTB

[illegible]

toetscode	periode	(sub)domen examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	woordenboek E-N
3	woordenboek N-E
4	woordenboek N-N
5	
6	

PTB

toetscode	periode		beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
201	4.1		Of Course: Unit 1 (grammatica + vocabulaire)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
101	4.1		Exam vocab (woordenlijst SSL Leiden)	handelingsdeel*	45 min.	n.v.t.	n.v.t.	1
202	4.1 (TW1)		Reading 1 (leesvaardigheid)	schriftelijk	90 min.	ja	4	1, 2 en 4
203	4.2		Of Course: Unit 2 (grammatica + vocabulaire)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
204	4.2		Novel 1 (klassikale titel)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
205	4.2 (TW2)		Writing: informal letter (schrijfvaardigheid)	schriftelijk	90 min.	ja	4	1, 3 en 4
206	4.3		Of Course: Unit 3 (grammatica + vocabulaire)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
207	4.3		Literature: Shakespeare	schriftelijk	45 min.	nee	2	1
208	4.3 (TW3)		Listening and Watching (kijk-/luistervaardigheid)	schriftelijk	90 min.	ja	4	1
209	4.4		Of Course: Unit 4 (grammatica + vocabulaire)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
210	4.4		Novel 2: Keuze uit selectie van titels h4	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
211	4.4 (TW4)		Reading 2 (leesvaardigheid)	schriftelijk	135 min.	ja	4	1, 2 en 4

*moet voldaan zijn om het vak af te kunnen ronden

jaarlaag havo 4 + havo 5
schooljaar 2026-2027



toetscode	periode	(sub)thema examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	beoogde hulpmiddelen
701	4.1 (TW) of 4.2 (TW)	C2	SE	Presentation (spreekvaardigheid)	mondeling	8 min.	ja	1	n.v.t.
702	4.1 (TW) of 4.2 (TW)	C12	SE	Interview (gespreksvaardigheid)	mondeling	12 min.	ja	3	n.v.t.
703	4.2	A en E	SE	Literature: Macbeth	schriftelijk	45 min.	nee	2	1
704	4.2 (TW2)	B	SE	Listening & Watching (kijk-/luistervaardigheid)	schriftelijk	90 min.	ja	4	1
705	4.1 t/m 4.3	A en E	SE	Novel test: 2 verplichte titels + 2 keuzetitels	schriftelijk	90 min.	nee	2	1
706	4.3	n.v.t.	BG	Of Course: grammatica + vocabulaire	schriftelijk	90 min.	nee	2	1
707	4.3 (TW3)	D12	SE	Writing: formal letter (schrijfvaardigheid)	schriftelijk	90 min.	ja	4	1, 2 en 3

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	woordenboek N-E
3	woordenboek N-N
4	
5	

PTB

[illegible]

toetscode	periode	(sub) domein examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	woordenboek F-N
3	woordenboek N-F
5	
6	

PTB

toetscode	periode		beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur (minuten)	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
201	4.1		Kennistoets 1: grammatica en vocabulaire	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
202	4.1 (TW)		Leesvaardigheid 1	schriftelijk	90 min.	ja	2	1, 2 en 3
203	4.2		Kennistoets 2: grammatica en vocabulaire	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
204	4.2 (TW)		Schrijfvaardigheid	schriftelijk	90 min.	ja	2	1, 2 en 3
205	4.3		Kennistoets 3: grammatica en vocabulaire	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
206	4.3 (TW)		Kijk- en luistervaardigheid	schriftelijk	60 min.	ja	2	1
207	4.4 (TW)		Spreekvaardigheid	mondeling	15 min.	ja	2	n.v.t.
208	4.4 (TW)		Leesvaardigheid 2	schriftelijk	90 min.	ja	2	1, 2 en 3

toetscode	periode	(sub) domein examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
404	4.4	A en B	SE	Tijdvak 1 t/m 4	praktische opdracht (individueel)	45 min.	nee	1	1

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	
3	
4	
5	
6	

PTB

toetscode	periode		beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijsduur (minuten)	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
201	4.1		Tijdvak 5 en thema 1	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
202	4.1 (TW)		Tijdvak 6, OK Tijdvak 5	schriftelijk	45 min.	ja	1	1
203	4.2		Tijdvak 7 en thema 2	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
204	4.2 (TW)		Tijdvak 8, D&R, OK Tijdvak 5, 6, 7	schriftelijk	90 min.	ja	2	1
205	4.3		Tijdvak 9	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
206	4.3 (TW)		Tijdvak 9 en 10, OK Tijdvak 5, 6, 7, 8	schriftelijk	90 min.	ja	2	1
207	4.4		Tijdvak 10	schriftelijk	45 min.	nee	1	1



toetscode	periode	(sub)domain examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
401	1	B11 en B12	SE	Module 1: 3d ontwerpen	praktische opdracht*	nvt	Nee	1	1 t/m 4
402	2	B8, D17(T), D21(T) en D23(T)	SE	Module 2: Programmeren	praktische opdracht*	nvt	Nee	1	1 t/m 4
403	3	C15, D23(M), D24 (M)	SE	Module 3: Duurzaamheid	praktische opdracht*	nvt	Nee	1	1 t/m 4
404	4	B7, D16 (M), D17(M), D20 (T), D22 (T) en D24 (T)	SE	Module 4: Praktijk	praktische opdracht*	nvt	Nee	1	1 t/m 4

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	woordenboek Nederlands
3	computer
4	materieel beschreven in opdracht
5	
6	

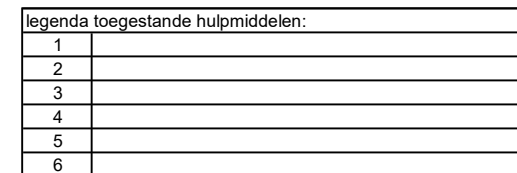
* de praktische opdrachten worden in wisselende samenstellingen gemaakt

PTB

toetscode	periode	(sub)domain examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen

* (T) = technologie variant
(M) = Maatschappij variant
Niks = beide varianten

jaarlaag havo 4
schooljaar 2026-2027



Kunst (beeldende vormgeving)

jaarlaag havo 4
schooljaar 2026-2027



toetscode	periode	(sub)domen examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur (minuten)	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	tijdljn
3	
4	
5	
6	

PTB

toetscode	periode		beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
201	4.1		Masker technic skills	praktische opdracht (alleen)	n.v.t.	nee	1	n.v.t.
202	4.1 (TW)		Kunstboek blok 1 en 2 (Grieken t/m Middeleeuwen)	schriftelijk	90 min.	ja	1	1 en 2
203	4.2		Tekenen naar waarneming	praktische opdracht (alleen/duo)	n.v.t.	nee	1	n.v.t.
204	4.2		Kunstboek blok 3 (Renaissance t/m Neoclassicisme)	praktische opdracht (alleen)	n.v.t.	ja	1	n.v.t.
205	4.3		Dummie/combi opdracht	praktische opdracht (groep)	n.v.t.	nee	1	n.v.t.
206	4.3 (TW)		Kunstboek blok 4, 5.1 en 5.2 (Negentiende eeuw t/m Expressionisme)	schriftelijk	90 min.	ja	1	1 en 2
207	4.4		Kunstboek blok 5.3 t/m 5.13 en blok 6.1 t/m 6.5 (Kubisme t/m Pop-art)	praktische opdracht (alleen)	n.v.t.	nee	1	n.v.t.

jaarlaag havo 4
schooljaar 2026-2027



toetscode	periode	(sub) domein examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur (minuten)	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
101	4.1	B	SE	Softbal	handelingsdeel*	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
102	4.1	C	SE	Scheidsrechtersrol, combinatie softbal	handelingsdeel*	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
103	4.2	B	SE	Boksen	handelingsdeel*	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
104	4.1	B	SE	Flagfootball	handelingsdeel*	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
105	4.2 / 4.3	B	SE	Volleybal	handelingsdeel*	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
106	4.4	B, D, C	SE	Atletiek, 1500m training, Jureren bij atletiekonderdeel	handelingsdeel*	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
107	4.3	B, C	SE	Basketbal, combinatie scheidsrechtersrol	handelingsdeel*	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
108	4.4	B	SE	Sportdag	handelingsdeel*	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

*moet voldaan zijn om het vak af te kunnen ronden

legenda	toegestane hulpmiddelen
1	
2	
3	
4	
5	
6	

PTB

[illegible]

Loopbaanoriëntatie en -begeleiding

jaarlaag havo 4
schooljaar 2026-2027



toetscode	periode	(sub) domein examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur (minuten)	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen

legenda	toegestane hulpmiddelen
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	computer
3	
4	
5	
6	

PTB

toetscode	periode			beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
101	4.1			Burgerschapsopdracht 1	handelingsdeel*	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	1, 2
102	4.2			Studenten vertellen 1 **	handelingsdeel*	120 min.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
103	4.2/4.3			Burgerschapsopdracht 2	handelingsdeel*	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	1, 2
104	4.3			Studie- en beroepenmarkt**	handelingsdeel*	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
105	4.4			HBO-dag**	handelingsdeel*	hele dag	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
106	4.4			Burgerschapsopdracht 3	handelingsdeel*	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	1, 2
107	4.1 t/m 4.4			Qompas stappenplan (volgens jaarplanner)	handelingsdeel*	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

*moet voldaan zijn om het vak af te kunnen ronden

** bij afwezigheid volgt een vervangende opdracht

jaarlaag **havo 4**
schooljaar **2026-2027**

[illegible]

legenda toegest ande hulpmid delen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	woordenboek Nederlands
3	computer

PTB

[illegible]

Maatschappijwetenschappen

jaarlaag havo 4
schooljaar 2026-2027



toetscode	periode	subdomein examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
401	4.1 (TW)	B, C en D	SE / CE / BG	Hoofdstuk 1 en 2	schriftelijk	90 min.	ja	4	1 en 2
402	4.2 (TW)	C	SE / CE / BG	Hoofdstuk 3	schriftelijk	90 min.	ja	4	1 en 2
403	4.3 (TW)	B, D en bijlage 5	SE / CE / BG	Hoofdstuk 4 en 6	schriftelijk	90 min.	ja	4	1 en 2
404	4.4	A1, A3, F1 en F2	SE	Onderzoek: Analyse van een sociaalwetenschappelijk probleem	praktische opdracht (alleen/duo)	n.v.t.	nee	4	1, 2 en 3
405	4.4 (TW)	A	SE / CE / BG	Hoofdstuk 5	schriftelijk	45 min	ja	2	1 en 2

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	woordenboek Nederlands
3	computer
4	
5	
6	

PTB

toetscode	periode		beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
201	4.1		begrippenlijst H1 en H2	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
202	4.2		Actualiteitentoets 1 (periode 1 september 2026 t/m 31 december 2026)	schriftelijk	20 min.	nee	1	1
203	4.3		begrippenlijst H4 en H6	schriftelijk	45 min.	nee	1	1

jaarlaag havo 4
schooljaar 2026-2027

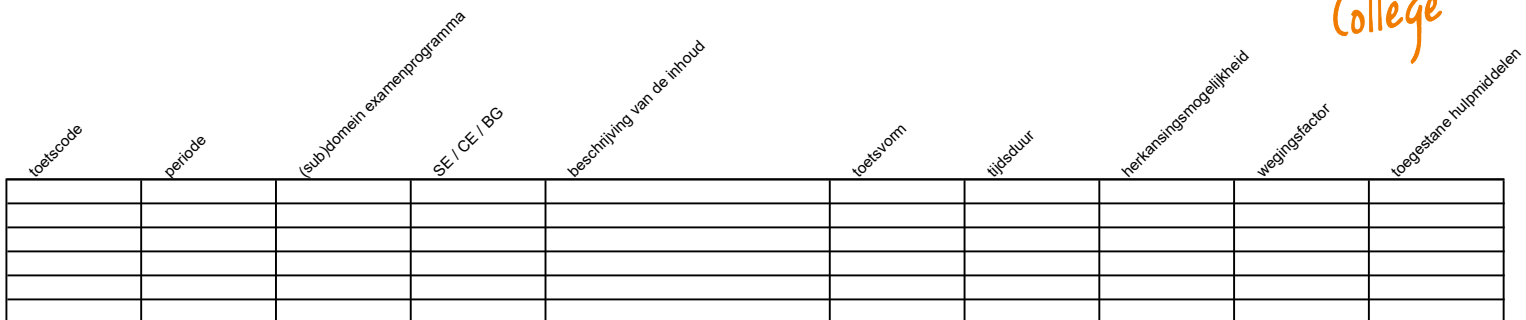
[illegible]

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	Binas 7e editie of ScienceData
3	rekenmachine (niet grafisch)
4	
5	
6	

PTB

[illegible]

jaarlaag havo 4
schooljaar 2026-2027



legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	woordenboek Nederlands
3	PowerPoint-presentatie
4	
5	
6	

[illegible]

Natuur, leven en technologie

jaarlaag havo 4
schooljaar 2026-2027



toetscode	periode	(sub) domein examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
401	4.1	Vrije ruimte	SE	Van Pallandtpolder	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
402	4.2	B1-1, B2-1, C-3, DO-2	SE	Duurzaam en niet duur	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
403	4.3	B1-2, B2-1, C-2, D 1, E1-2, DT-1	SE	Door de ZOETE appel heen bijten	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
404	4.4	B1-2, B2-1, E2-3, DT-2	SE	Forensisch onderzoek	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	Binas of ScienceData
3	
4	
5	
6	

PTB

toetscode	periode			beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
101	4.1			Van Pallandtpolder	presentatie (HD)*	10 min.	nee	n.v.t.	n.v.t.
102	4.2			Duurzaam en niet duur	presentatie (HD)*	10 min.	nee	n.v.t.	n.v.t.
103	4.3			Door de ZOETE appel heen bijten	presentatie (HD)*	10 min.	nee	n.v.t.	n.v.t.
104	4.4			Forensisch onderzoek	presentatie (HD)*	10 min.	nee	n.v.t.	n.v.t.

*moet voldaan zijn om het vak af te kunnen ronden

jaarlaag havo 4
schooljaar 2026-2027



legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	niet-grafische rekenmachine
3	Binas 7e editie/ScienceData
4	
5	
6	

PTB

[illegible]

Wiskunde A

jaarlaag havo 4
schooljaar 2026-2027



toetscode	periode	subdomein examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
401	4.2 (TW)	A en B	SE	Combinatoriek (H4)	schriftelijk	45 min	ja	1	1 en 2
402	4.3 (TW)	A en D	SE	Veranderingen (H5)	schriftelijk	45 min.	ja	1	1 en 2
101	4.3	A en E	SE	Statistiek met ICT	handelingsdeel*	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	1, 2, 3 en 4

*moet voldaan zijn om het vak af te kunnen ronden

PTB

toetscode	periode		beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
101	4.1-4.2		Handelingsdeel grafische rekenmachine	handelingsdeel*	nvt	nee	nvt	1 en 2
201	4.1		Tabellen en grafieken (H1)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
202	4.1 (TW)		Tabellen en grafieken & Statistische cyclus (H1 en H2)	schriftelijk	90 min.	ja	2	1 en 2
203	4.2		Lineaire verbanden (H3)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
204	4.4		Rekenregels en formules (H6)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
205	4.4 (TW)		Rekenregels en formules (H6) en Statistiek en beslissingen (H7)	schriftelijk	90 min.	ja	2	1 en 2

* moet voldaan zijn om het vak te kunnen afronden

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	Grafische rekenmachine in examenstand
3	woordenboek
4	chromebook/laptop
5	
6	



toetscode	periode	(sub)domen examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen

legenda toegestane hulpmiddelen:	
1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	grafische rekenmachine in examenstand
3	
4	
5	
6	

PTB

toetscode	periode			beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
101	4.1-4.2			Handelingsdeel grafische rekenmachine	handelingsdeel*	nvt	nee	nvt	1 en 2
201	4.1			Formules, grafieken en vergelijkingen (H1)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
202	4.1 (TW)			Formules, grafieken en vergelijkingen & veranderingen (H1 en H2)	schriftelijk	90 min.	ja	2	1 en 2
203	4.2			Hoeken en afstanden (H3)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
204	4.2 (TW)			Hoeken en afstanden & werken met formules (H3 en H4)	schriftelijk	90 min.	ja	2	1 en 2
205	4.3			Machten, exponenten en logaritmen (H5)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
206	4.3 (TW)			Machten, exponenten en logaritmen & de afgeleide functie (H5 en H6)	schriftelijk	90 min.	ja	2	1 en 2
207	4.4 (TW)			Lijnen en cirkels (H7)	schriftelijk	90 min.	ja	2	1 en 2

* moet voldaan zijn om het vak te kunnen afronden