

## PTA Havo 4 NEXT 2024-2025

## Godsdienst

Periode 1 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Levensbeschouwelijk reflectieverslag	ervaring en gd		praktisch	SE	15	ja	401
Levensbeschouwing en hindoeïsme; Eigen reader en VHZ Wegen naar verlossing	beelden God	80	schriftelijk	SE	15	ja	402
Periode 2 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Reflectieopdracht bij documentaire Jodendom of Islam	verbeelding		praktisch	SE	5	nee	403
Islam VHZ wegen van overgave	beelden God	80	schriftelijk	SE	15	ja	404
Periode 3 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Verslag kerkbezoek	verbeelding		praktisch	SE	10	nee	405
Christendom: VHZ Wegen van Navolging	beelden God	80	schriftelijk	SE	15	ja	406
Periode 4 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Reflectieopdracht Ethiek	ervaring en gd		praktisch	SE	10	nee	407
Ethiek: VZH Normaal Gesproken	ethiek & moraal		schriftelijk	SE	15	nee	408

Onder voorbehoud	<b>Periode 1 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	<b>Periode 2 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	<b>Periode 3 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	GEEN PTA ONDERDELEN							

## Nederlands

Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 2 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 3 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 4 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Proza en poëzie	E7, E8, E9	80	schriftelijk	SE	8	nee	401
	Periode 1 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Formuleren en spellen	C5	60	schriftelijk	SE	24	ja	501
	Een boek van de lijst	E7, E8	20	schriftelijk	SE	6	nee	502
Periode 2 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Debat	B4, D6	30	praktisch	SE	12	nee	503	
Schrijfvaardigheid	C5, C6	80	schriftelijk	SE	16	ja	504	
Twee boeken van de lijst	E7, E8, E9	50	schriftelijk	SE	12	nee	505	
Periode 3 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Taalbeschouwing	A3, C5	60	schriftelijk	SE	16	ja	506	
Een boek van de lijst	E7, E8	20	schriftelijk	SE	6	nee	507	

## Frans

Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 2 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 3 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Literatuur	E	80	schriftelijk	SE	10	n.v.t.	401
	Periode 4 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 1 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Leesvaardigheid (idioom)	A	40	schriftelijk	schooleigen	15		501
	Periode 2 Havo 5							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Leesvaardigheid (idioom)	A	40	schriftelijk	schooleigen	15		502	
Kijk- en luistervaardigheid	B	100	schriftelijk	SE	20		503	
Periode 3 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Schrijfvaardigheid	D	80	schriftelijk	SE	25		504	
Spreek- en gespreksvaardigheid	C	15	praktisch	SE	15		505	

## Duits

Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 2 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 3 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 4 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 1 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Examenidoom I	A,B,C,D,E,F	50	schriftelijk	SE	8	ja	501
	Periode 2 Havo 5							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Examenidoom II	A,B,C,D,E,F	50	schriftelijk	SE	8	ja	502	
Schrijfvaardigheid	D,F	100	schriftelijk		25	ja	503	
Periode 3 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Examenidoom III	A,B,C,D,E,F	50	schriftelijk	SE	9	ja	504	
Kijk- luistertoets CITO	B	90	luisteren	SE	25	nee	505	
Gespreksvaardigheid	C, E	15	praktisch	SE	25	nee	506	

## Engels

Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 2 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 3 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 4 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 1 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Speaking 1	C	5	praktisch	SE	10	nee	501
	Literature part 1	E	80	schriftelijk	SE	10	ja	502
Examen idioom 2, 3, 11, 14, 18, 20	A	20	schriftelijk	school eigen	5	ja	503	
Periode 2 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Kijk- en luistertoets	B	60	schriftelijk	SE	25	nee	504	
Literature part 2	C	80	schriftelijk	SE	15	ja	505	
Periode 3 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Speaking 2	C	5	praktisch	SE	10	nee	506	
Writing + examen idioom 5, 7, 9, 12, 16, 20	E	80	schriftelijk	SE	25	ja	507	

# Spaans

Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 2 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 3 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 4 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 1 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Literatuur generatie '98 en Magisch realisme	E1	80	Schriftelijk	SE	19	Ja	501
	Periode 2 Havo 5							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Schrijfvaardigheid	D1	80	Schriftelijk	SE	27	Ja	502	
Kijk- en luistertoets (cito)	B	60	Schriftelijk	SE	27	Ja	503	
Periode 3 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Spreekvaardigheid	C1, C2	25	Mondeling	SE	27	Ja	504	

# Geschiedenis

	Periode 1 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	PO thema 1 'Wereldrijk', tijdvakken 1 t/m 4	A, B, C		praktisch	SE	10	nee	401
	Periode 2 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 3 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 4 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Thema 2: PO Koude oorlog, tijdvakken 9 & 10	A, B, C		praktisch	SE	10	nee	402
	Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 5						
Omschrijving		domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
HC Duitsland + tijdvakken 9 en 10		A, B, C, E	100	schriftelijk	SE	25	ja	501
Periode 2 Havo 5								
Omschrijving		domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
HC Nederland + tijdvak 10		A, B, C, D, E	100	schriftelijk	SE	25	ja	502
Periode 3 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
HC Britse Rijk + tijdvakken 5, 6, 7, 8	A, B, E	100	schriftelijk	SE	30	ja	503	



# Maatschappijleer

Periode 1 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Inleiding maatschappijleer + inleiding democratische rechtsstaat	B1, B2, C1, D2, E2	40	schriftelijk	SE	10	ja	401
Verslag Persoonlijke Politieke Identiteit	B1, B2, C1, D2, E2		schriftelijk	SE	10	nee	402
Periode 2 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Democratische rechtsstaat + EU	B1, B3, C1, C2, C3, D4, E4	40	schriftelijk	SE	10	ja	403
Partijprogramma	B1, B3, C1, C2, C3, D4, E4		schriftelijk	SE	10	nee	404
Periode 3 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
GEEN PTA ONDERDELEN							
Periode 4 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Simulatiespel	A1, C1		praktisch	SE	10	nee	405
PO maatschappelijk probleem	A1, A2, B2		schriftelijk	SE	30	nee	406
Pluriforme samenleving en verzorgingsstaat	D1, D2, D3, E1, E2, E3	40	schriftelijk	SE	20	nee	407

Onder voorbehoud	<b>Periode 1 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	<b>Periode 2 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	<b>Periode 3 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	GEEN PTA ONDERDELEN							

## Aardrijkskunde

Periode 1 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Eindrapport Wateroverlast	A1, E1		Praktisch	SE	4	nee	401
Periode 2 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Toets over de lesstof horende bij de praktische opdracht. (Buitenland 2.1 – 2.6)	A1, B2	100	Schriftelijk	SE	12	ja	402
Croquis (schetskaart) Mexico – VS	A1, B1		Praktisch	SE	4	nee	403
Periode 3 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Toets over H3 (CE gedeelte)	A1, C2	100	Schriftelijk	SE	12	ja	404
Periode 4 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Buurtonderzoek en presentatie	E1, E2		Praktisch	SE	8	nee	405

Onder voorbehoud	<b>Periode 1 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	Toets H1 en H4 Domein Wereld: samenhangen en verschillen in de wereld (globalisering en welvaart)	A1, B1, B2, B3	100	Schriftelijk	SE	20	n.v.t.	501
	<b>Periode 2 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	Toets H2 en H5 Domein Aarde: samenhangen en verschillen op aarde (bewegende aarde)	A1, C1, C2, C3	100	Schriftelijk	SE	20	n.v.t.	502
	<b>Periode 3 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	Toets H3 en H6 Domein ontwikkelingsland: Brazilië. Domein leefomgeving: nationale en regionale vraagstukken (steden en rivieren).	A1, D1, D2, E1, E2	100	Schriftelijk	SE	20	n.v.t.	503

## Wiskunde A

Periode 1 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
GEEN PTA ONDERDELEN							
Periode 2 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
GEEN PTA ONDERDELEN							
Periode 3 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
H4: Handig tellen; H5: Veranderingen	B, D	80	Schriftelijk	SE	10	Ja	401
Periode 4 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
H8.1: Werken met spreadsheets; H8.2: Werken met datasets; H8.3: Draaitabellen en draaigrafieken	E	100	Computer	SE	10	nee	402

Onder voorbehoud	<b>Periode 1 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	H3: Lineaire verbanden; H6: Rekenregels en formules; H9: Exponentiële verbanden	C	100	Schriftelijk	SE	25	ja	501
	<b>Periode 2 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	H7: Statistiek en beslissingen; H10: Statistiek gebruiken	E	100	Schriftelijk	SE	25	ja	502
	<b>Periode 3 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	H6: Rekenregels en formules; H9: Exponentiële verbanden; H10: Statistiek gebruiken; H11: Formules en verbanden; H12: Examentraining	C, E	100	Schriftelijk	SE	30	ja	503

## Wiskunde B

Periode 1 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
GEEN PTA ONDERDELEN							
Periode 2 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
GEEN PTA ONDERDELEN							
Periode 3 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
GEEN PTA ONDERDELEN							
Periode 4 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
GEEN PTA ONDERDELEN							

Onder voorbehoud	<b>Periode 1 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	H5: machten, exponenten en logaritmen H6: de afgeleide functie H9: exponentiele verbanden	A,B,D	100	Schriftelijk		35	ja	501
	<b>Periode 2 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	H7: lijnen en cirkels H10: meetkundige berekeningen	C	100	Schriftelijk		30	ja	502
	<b>Periode 3 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	H6: de afgeleide functie H8: goniometrie H9: exponentiele verbanden H11: verbanden en functies	A,B,D	100	Schriftelijk		35	ja	503



# Natuurkunde

Periode 1 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
GEEN PTA ONDERDELEN							
Periode 2 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Keuzeonderwerp (Ontwerp): "Technische automatisering"	G2,I3		Praktisch	SE	6	nee	401
Periode 3 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
GEEN PTA ONDERDELEN							
Periode 4 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Keuzeonderwerp (Onderzoek): "Horen en zien" of "Weer en klimaat" of "optica"	B3 of E2 of F, I1		Praktisch	SE	6	nee	402

Onder voorbehoud	<b>Periode 1 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	H5 Materie en warmte; H6 Elektriciteit; H10 straling	A, B2, G1, D1,D2	100	Schriftelijk	SE	25	ja	501
	Stralingspracticum	I1		Praktisch	SE	6	nee	502
	<b>Periode 2 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	H2 Beweging; HKrachten in evenwicht; H4 Krachtwetten; H8 Arbeid en Energie	A,C1,C2	100	Schriftelijk	SE	25	ja	503
	<b>Periode 3 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	Practicumtoets	I1		Praktisch	SE	7	nee	504
	H4 Krachtwetten; H9 Trillingen en golven; H11 Zonnestelsel	A,B1,I2,E1	100	Schriftelijk	SE	25	ja	505

## NLT

	Periode 1 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Leven met robots	B1, B2, E2		praktisch	SE	15	nee	401
	Periode 2 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Forensisch	B1, B2, E1, DT		Praktisch	SE	15	nee	402
	Periode 3 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Sportprestaties	B1, B2, D, E1, DT		Praktisch	SE	14	nee	403
	Periode 4 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Fijnstof	B1, B2, C, D, DT		Praktisch	SE	14	nee	404
Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Overleven in het ISS	B1, B2, D, E3		Praktisch	SE	14	nee	501
	Periode 2 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Medische beeldvorming	B1, B2, D, E3		Praktisch	SE	14	nee	502
	Periode 3 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Delta technologie	B1, B2, C, DO		Praktisch	SE	14	nee	503

## Scheikunde

Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 2 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 3 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 4 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Analysemethoden	A, C2, D1, D2	120	Praktisch	Schooleigen	15	nee	401
	Periode 1 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	H7 + H8: Redoxchemie en onderzoek doen							
	Periode 2 Havo 5							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
H9: materialen								
Periode 3 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
H10 + H11: chemie van het leven en industriële chemie								

# Biologie

Periode 1 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
PO Cellen	A, M3, M2.2, O6, P5	80	praktisch	SE	5	nee	401
Periode 2 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Toets thema 2 en thema 3; Voortplanting en Genetica	O8, O9, M6, O2.1, O2.2, M7	80	Schriftelijk	SE	10	ja	402
Periode 3 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Toets thema 6 Waarneming en Gedrag	O5, O7	40	Schriftelijk	SE	5	ja	403
PO Regeling	A (muv A12/A13), O2, O4	nvt	praktisch	SE	5	nee	404
Periode 4 Havo 4							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
PO Ecologie	A, P1.1, P1.2, P1.3, P2, P3, P5	n.v.t.	Praktisch	SE	5	nee	405

Onder voorbehoud	<b>Periode 1 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	Toets Thema 1 en 3 uit havo 5, thema 1 uit havo 4: Stofwisseling, Voeding en vertering en Inleiding in de biologie	M2, O1.2, O1.4, B2, B3	80	Schriftelijk	SE	20	ja	501
	<b>Periode 2 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	Toets Thema 2 en 4 uit havo 5, thema 4 uit havo 4: DNA, Transport en Evolutie	M1, M3, M4, M5, M6, M8, O1.6, A, M8, P4	80	Schriftelijk	SE	20	ja	502
	<b>Periode 3 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	Toets Thema 5 en 6 uit havo 5, en thema 7 uit havo 4: Gaswisseling & Uitscheiding, Bescherming en Ecologie & Milieu	O1.3, O1.5, O3.1, A, P1.1, P1.2, P1.3, P2, P3, P5	80	Schriftelijk	SE	30	ja	503

## Economie

Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 2 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 3 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 4 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 1 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Lesbrieven: werk&werkloosheid, Vragers en aanbieders en Crisis	A, B, C, K	100	schriftelijk	CE	33	ja	501
	Periode 2 Havo 5							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Lesbrieven: Markt en overheid, Verdienen en Uitgeven	A, D, E, F, G, K	100	schriftelijk	CE	34	ja	502	
Periode 3 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Lesbrieven: Europa, Jong en oud	A, H, I	100	schriftelijk	CE	33	ja	503	

# Bedrijfseconomie

	Periode 1 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 2 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	PO Kopen van een huis	B1, H	n.v.t.	Praktisch	CE	5	nee	401
	Periode 3 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 4 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	PO Marketing	E, H	n.v.t.	Praktisch	CE	5	nee	402
Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	H1 t/m H3; H5 t/m H13; H25 t/m H29	A, B en F	100	Schriftelijk		25	ja	501
	Periode 2 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	H14 t/m H24, H31 t/m H34	C, D, E en G	100	Schriftelijk		30	ja	502
Periode 3 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen /	weging	herkansbaar?	toetscode	
H1 t/m H3; H5 t/m H13; H16 t/m H20 (H20 alleen par. 4 en 5); H25 t/m H35	A, B, C2, D, F, G	100	Schriftelijk		35	ja	503	



## CKV

	<b>Periode 1 Havo 4</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	Het schrijven van een CZP	A		praktisch	SE	0	nee	401
	<b>Periode 2 Havo 4</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	Discipline 1 en 2	B,C en D		praktisch	SE	20	nee	402
	Discipline 3 en 4	B,C en D		praktisch	SE	20	nee	403
	<b>Periode 3 Havo 4</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	Discipline 5 en 6	B,C en D		praktisch	SE	20	nee	404
	Discipline 7 en 8	B,C en D		praktisch	SE	20	nee	405
	<b>Periode 4 Havo 4</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	Eigen onderzoek	B,C en D		praktisch	SE	20	nee	406
CZP2	D		praktisch	SE	0	nee	407	
Onder voorbehoud	<b>Periode 1 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	<b>Periode 2 Havo 5</b>							
	<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	<b>Periode 3 Havo 5</b>							
<b>Omschrijving</b>	<b>domeinen</b>	<b>toetsduur (min)</b>	<b>soort toets</b>	<b>schooleigen / SE / CE</b>	<b>weging</b>	<b>herkansbaar?</b>	<b>toetscode</b>	
GEEN PTA ONDERDELEN								

## Kunst muziek

Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 2 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	KA: Cultuur van het Moderne	A, B, C	80	schriftelijk	CE	5	ja	411
	Periode 3 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 4 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Muziek: Algemene muzikaleer	A1, 2 en 3	80	Schriftelijk	SE	15	nee	401
	KA: Cultuur van de massa	A, B, C	80	Praktisch	CE	5	nee	412
	Periode 1 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
Periode 2 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Muziek: Compositie individueel	B		Praktische toets	SE	20	nee	501	
Muziek: Presentatie muziekgeschiedenis	A2 en A3		Praktische toets	SE en CE	15	nee	502	
KA: Cultuur van de kerk	A, B, C	80	schriftelijk	CE	5	ja	511	
Periode 3 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Muziek: concert compositie groep	A en B		Praktische toets	SE	5	nee	503	
Muziek: concert individueel stuk	B		Praktische toets	SE	30	nee	504	

## Kunst beeldend

Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 2 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	KA: Cultuur van het moderne	A, B, C	40	Schriftelijk	SE en CE	5	ja	411
	Periode 3 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Onderzoek kunststromingen	A en C		Praktisch	SE en CE	15	nee	401
	Periode 4 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	KA: Cultuur van de massa	A, B, C	40	Praktisch	SE en CE	5	nee	412
	Periode 1 Havo 5							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
GEEN PTA ONDERDELEN								
Periode 2 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
KA: cultuur van de kerk	A, B, C	40	Schriftelijk	SE en CE	5	ja	511	
Beeldend proces	A, B, C		Praktisch	SE	30	nee	501	
Beeldend product	A, B, C		Praktisch	SE	30	nee	502	
Periode 3 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
PO kunststromingen	A en B		Praktisch	SE	10	nee	503	

## Kunst drama

Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 2 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	DRAMA: Grieks theater	A2, A3, B1, B3		praktisch	SE	10	nee	401
	KA: Cultuur van het moderne	A, B, C	80	schriftelijk	CE	5	ja	411
	Periode 3 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	GEEN PTA ONDERDELEN							
	Periode 4 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	DRAMA: Maakblok	A1, B1, B2, B3		praktisch	SE	15	nee	402
	KA: Cultuur van de massa	A, B, C	80	Praktisch	CE	5	nee	412
	Periode 1 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
GEEN PTA ONDERDELEN								
Periode 2 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
KA: cultuur van de kerk	A, B, C	80	schriftelijk	CE	5	ja	511	
Periode 3 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Drama: Eindvoorstelling	B1, B2, B3,		praktisch	school eigen	60	nee	501	

## Bewegen, sport en maatschappij

BEWEEGONDERDELEN		Havo 4 en Havo 5					
Omschrijving	domeinen		soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Slag/loopspel		nee	Praktisch	SE	4	Ja	401
Terugslagspel		ja	Praktisch	SE	4	ja	402
Doelspel		ja	Praktisch	SE	4	ja	403
Turnen 1 springen		ja	Praktisch	SE	4	ja	404
Turnen 2 zwaaien		nee	Praktisch	SE	4	ja	405
Atletiek 1 werpen		nee	Praktisch	SE	4	ja	406
Atletiek 2 springen		ja	Praktisch	SE	4	ja	407
Dansen		nee	Praktisch	SE	4	Ja	408
Zelfverdediging		nee	Praktisch	SE	4	Ja	409
<b>TOETSEN</b>							
<b>Periode 1 Havo 4</b>							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Bewegen en regelen		40	Schriftelijk		4	nee	410
<b>Periode 2 Havo 4</b>							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Bewegen en gezondheid		40	Schriftelijk		5	nee	411
Warming-up			Schriftelijk		4	nee	412
<b>Periode 3 Havo 4</b>							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Lesgeefopdracht			Schriftelijk		10	nee	413
<b>Periode 4 Havo 4</b>							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
Voeding		40	Schriftelijk		5	nee	414
Documentaire			Film		10	nee	415

Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	EHBSO		40	Schriftelijk en praktisch		7	nee	501
	Periode 2 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Trainingsleer		40	Schriftelijk en praktisch		7	nee	502
	Periode 3 Havo 5							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Trainingsschema			Schriftelijk		8	nee	503
	Bewegen en samenleving			Schriftelijk		4	nee	504

## Lichamelijke opvoeding

	Periode 1 Havo 4								
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
	GEEN PTA ONDERDELEN								
	Periode 2 Havo 4								
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
	Bewegen en regelen	C		praktisch		20		401	
	Bewegen en gezondheid	D		praktisch		20		402	
	Periode 3 Havo 4								
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
	Eigen vaardigheid	A + B		Praktisch		40	nee	403	
	Periode 4 Havo 4								
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
	GEEN PTA ONDERDELEN								
	Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 5							
		Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
GEEN PTA ONDERDELEN									
Periode 2 Havo 5									
Omschrijving		domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
Sport oriëntatie keuze				Praktisch		20		501	
Periode 3 Havo 5									
Omschrijving		domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
GEEN PTA ONDERDELEN									

# Rekenen (alleen voor leerlingen CM zonder wiskunde)

Onder voorbehoud	Periode 1 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Getallen en breuken; verhoudingstabel en procenten; allerlei maten	G; Vh; M	50	computer	SE	20	ja	401
	Periode 2 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Kommagetallen en negatieve getallen; schaal en procenten; maten en figuren; informatie en patronen	G; Vh; M; Vb	50	computer	SE	20	ja	402
	Periode 3 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	wortels en machten; kortingen, heffingen en percentages; omtrek en oppervlakte; tabel, grafiek en formule; vergelijkingen	G; Vh; M; Vb; Vb	50	computer	SE	20	ja	403
	Periode 4 Havo 4							
	Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode
	Alle domeinen	G; M; Vh; Vb	100	computer	SE	40	ja	404
	Periode 1 Havo 5							
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
GEEN PTA ONDERDELEN								
Periode 2 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	
GEEN PTA ONDERDELEN								
Periode 3 Havo 5								
Omschrijving	domeinen	toetsduur (min)	soort toets	schooleigen / SE / CE	weging	herkansbaar?	toetscode	



GEEN PTA ONDERDELEN							
---------------------	--	--	--	--	--	--	--