

# Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

*Vijfde klas*

*Havo*

Schooljaar 2020-2021

# PTA Van der Capellen SG

## HAVO 2019-2021 / aardrijkskunde

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	ST	SC411		SC411HAK  Wereld, wereldbeeld- H 1 uit het 4 Havo boek			45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	9
	2	ST	SC421		SC421HAK  Nederland, wateroverlast H 4 §1-6			45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	13
Leerjaar 5	1	TT	SC511	B1/B2/B3	SC511 Wereld Globalisering Herhaling wereld - incl. Mexico- VS			120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	23
	2	TT	SC521	C1/C2/C3 & E1/E2	SC521 Aarde: Endogene en exogene processen Herhaling aarde: klimaat en landschappen- incl. Middellandse Zeegebied ( Herhaling Nederland Wateroverlast			120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	23
	3	TT	SC531	D1/D2	Gebieden Brazilië inclusief Amazonia			120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	23
	3	POB	SC532	A1/A2	SC532 Stadsgeografisch onderzoek				Cijfer1-10	Geen	9

# PTA Van der Capellen SG

## HAVO 2019-2021 / bedrijfseconomie

Leerjr v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	ST	SC412		SC412HBE			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10
	4	POL	SC441		Financiële zelfredzaamheid ST441HBE				Cijfer1-10	Geen	8
					PO Marktverovering H 1t/m4 Onderneem het zelf H 3						
Leerjr v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	ST	ST511	D1, D2	ST511HBE H 17 t/m 20 + 25 financiering, kostensoorten en investeringsvraagstukken	Schriftelijk		120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	2	ST	ST521	F1, F2	ST521HBE H 25 t/m 30 resultaat en financiële planning	Schriftelijk		120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	3	POB	ST531	G	jaarverslag analyseren	Schriftelijk			Cijfer1-10	Geen	7
	3	POB	ST531	G	ST531HBE hoofdstuk 31 t/m 35 financiering en verslaggeving	Schriftelijk			Cijfer1-10	Geen	7
	3	ST	ST532	G	H 31 t/m 35	Schriftelijk		120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	3	ST	ST532	G	ST532HBE hoofdstuk 31 t/m 35 financiering en verslaggeving	Schriftelijk		120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25

# PTA Van der Capellen SG

## HAVO 2019-2021 / biologie

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	3	POB	SC431		SC431HBIOL				Cijfer1-10	Geen	2
					Presentatie ecologie						
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	POB	SC511	A, B6, D2, D3	Onderzoek naar gedrag van kempvissen			90	Cijfer1-10	Geen	8
	1	ST	SC512	B1, E1, E2	Schriftelijke toets over: H1: Stofwisseling in de del cel  H2: DNA  H2 boek 4A: Voortplanting. 2.1-2.2			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	2	POL	SC521		Practische opdracht H3 : Vertering			90	Cijfer1-10	Geen	10
	2	ST	SC522		Schriftelijke toets over: H3: Vertering H4: Transport			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	3	ST	SC531		Schriftelijke toets over: H5 Gaswisseling en uitscheiding en H6 Bescherming			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	40

HAVO 2019-2021 / culturele en kunstzinnige vorming

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg- ED
Leerjaar 4	1	POL	SC411		Collage				Cijfer1-10	Geen	10
	1	POB	SC412		SC412HCKV Domein B en C (CAP): verbreden en verdiepen. Ervaring opdoen, opdracht uitvoeren en reflecteren. Eigen initiatief				Cijfer1-10	Geen	10
	1	POL	SC413		SC413HCKV  CZP 1, Domein A: verkennen kunstautobiografie				Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	2	POL	SC421		SC421HCKV Domein C en D: verdiepen en verbinden in groot onderzoek				Cijfer1-10	Geen	20
	2	POB	SC422		SC422HCKV  Domein B en C (CAP): verbreden en verdiepen. Ervaringen opdoen, opdrachten uitvoeren en reflecteren. Eigen initiatief				Cijfer1-10	Geen	10
	3	POL	SC431		SC431HCKV  Domein B, C en D (CAP): verbreden, verdiepen en verbinden. Ervaring opdoen, opdrachten uitvoeren, onderzoeken en presenteren; in de discipline fotografie. Focus op traditie en innovatie, schoonheid en lelijkheid.				Cijfer1-10	Geen	25
	4	POB	SC442		SC442HCKV  Domein D: Kunstdossier: verbinden				Cijfer1-10	Geen	5

HAVO 2019-2021 / Duitse taal en literatuur

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg- ED
Leerjaar 5	1	TT	SC511	D1-D2	SC511HDUTL zakelijke brief	Schriftelijk	Groep	60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	11
	1	TT	SC512	D1-D2	SC512HDUTL pers mail	Schriftelijk	Groep	60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	11
	2	TT	SC513	E1	SC513HDUTL literatuur	Schriftelijk	Klassikaal	45	Cijfer1-10	Geen	22
	2	KL	SC514	B	SC514HDUTL luistertoets	Schriftelijk	Centraal	60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	22
	3	MO	SC515	C1-C2	SC515HDUTL mondeling	Mondeling	Individueel	30	Cijfer1-10	Geen	22
	3	TT	SC516	A	SC516HDUTL idioom	Schriftelijk	Klassikaal	30	Cijfer1-10	Geen	12

# PTA Van der Capellen SG

## HAVO 2019-2021 / economie

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	ST	SC412		LWEO Crisis H1 + H 2.1 t/m 2.2 + Jong en oud H 6+h 7.4+ Speltheorie	Schriftelijk		90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10
	4	POB	SC442		LWEO Jong en oud H1: Speltheorie  SLU: 20 (werkt eraan in blok 1 en blok 2)	Schriftelijk			Cijfer1-10	Geen	8
Leerjaar 5	1	ST	SC511	A-D-E-F-H-I	LWEO Europa H1 t/m H5	Schriftelijk		90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	2	ST	SC521	A-H-I	LWEO Verdienen en uitgeven H1 t/m H4	Schriftelijk		90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	3	ST	SC531	A-D-E-F-G-H-I-K	LWEO Werk en Werkloosheid H3+ H5 + LWEO Markt en Overheid H1 + H2 + H3 + H4 LWEO Jong en Oud H6  30% van SC531HECON bestaat uit een betoog. Keuze uit twee onderwerpen.	Schriftelijk		90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	32

HAVO 2019-2021 / Engelse taal en literatuur

Leerjr v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	2	ST	SC423		SC423HENTL Novel 1	Schriftelijk	Groep	45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	7
Leerjaar 5	1	TT	SC511	D + E	Writing based on novel			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	21
	2	KL	SC521	B	Listening CITO			60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	21
	2	TT	SC522	E	Novel 2			45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15
	3	MO	SC531	C + E	Oral exam (based on novel)			25	Cijfer1-10	Geen	21
	3	TT	SC532	E	Novel 2			45	Cijfer1-10	Geen	15



**HAVO 2019-2021 / English IB**

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	2	TT	SC422		SC422HIB	Schriftelijk	Groep	45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10
					Test book						
Leerjaar 5	1	TT	SC511	D + E	Writing (novel)			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	2	MO	SC521	C + E	Oral exam (IB extracts literature)			20	Cijfer1-10	Geen	20
	2	TT	SC522	E	Novel 2			45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15
	3	TT	SC531	A	Listening exam CITO			60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	3	TT	SC532	E	Novel 3			45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15

**HAVO 2019-2021 / Franse taal en literatuur**

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	TT	SC511	A	idioom, grammatica, klv			30	Cijfer1-10	Geen	9
	1	HD	SC512	E	literatuuordossier			0	O/V/G(00)	Geen	0
	1	TT	SC513	D1 D2	Brief/mail informeel			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	8
	1	TT	SC514	A	examenteksten			90	Cijfer1-10	Geen	6
	2	TT	SC521	A	idioom, gramm, klv			30	Cijfer1-10	Geen	9
	2	KL	SC523	B	Cito Kijk- en Luistervaardigheid			90	Cijfer1-10	Geen	22
	2	TT	SC524	D1 D2	Brief/mail formeel			60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	12
	3	TT	SC531	A	idioom, grammatica en KLV			30	Cijfer1-10	Geen	9
	3	MO	SC532	C	Mondeling			30	Cijfer1-10	Geen	22
3	TT	SC532	A	examenteksten			60	Cijfer1-10	Geen	3	

**HAVO 2019-2021 / geschiedenis**

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	TT	SC511	A en B	SC511HGES Tijdvak 1 -4 + kenm. aspecten	Schriftelijk	Klassikaal	45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	16
	1	TT	SC512	A,B,C.	SC512HGES Orientatie tijdvak 5 en 6 Britse Rijk 1585-1900 en kenmerkende aspecten tijdvak 5-8	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	28
	2	TT	SC521	A,B,C,D	SC521HGES Orientatiekennis tijdvak 7-9 en kenmerkende aspecten tijdvak 5-10. HC: Dld 1918-1991	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	28
	3	TT	SC531	A-E	SC531HGES Orientatiekennis tijdvak 10 en kenmerkende aspecten tijdvak 5-10 HC: Nederland 1948-2008	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	28

# PTA Van der Capellen SG

## HAVO 2019-2021 / informatica

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	TT	ST411		ST411HIN			60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	12
	2	TT	ST421		Informatie verwerkende systemen, Elementaire bewerkingen, Computerarchitectuur/Hardware. ST421HIN Communicatie en Netwerken, besturingssystemen			45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	12
Leerjaar 5	1	PO	SC511	A, C, D	SC511IN Dynamische website				Cijfer1-10	Geen	20
	2	PO	SC521	A, C, D	SC521IN Eindopdracht Dynamische website				Cijfer1-10	Geen	30

# PTA Van der Capellen SG

## HAVO 2019-2021 / kunst (drama)

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	POL	SC411		SC411HKUDR				Cijfer1-10	Geen	15
					Ensceneren/Regietheorie						
					presentatie						
	1	POL	SC412		SC412HKUDR				Cijfer1-10	Geen	5
					Ensceneren/ Regietheorie Verslag						
	2	POL	SC421		SC421HKUDR				Cijfer1-10	Geen	15
					Filmen						
	3	POL	SC431		SC431HKUDR				Cijfer1-10	Geen	5
					Voorstelling voorbereiden Verslag						
	4	POL	SC441		SC441HKUDR				Cijfer1-10	Geen	20
					Voorstelling maken Presenteren						
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	POL	SC511	B1, B2	SC511HKUDR rolopbouw, inleving, improviseren	Mondeling	Klassikaal	180	Cijfer1-10	Geen	8
	2	PO	SC521	B1, B2, B3, C	SC521HKUDR spelvaardigheden monoloog				Cijfer1-10	Geen	20
	2	POB	SC521	A2, B3	SC521HKUDR verslag en vormgeving monoloog				Cijfer1-10	Geen	12

# PTA Van der Capellen SG

## HAVO 2019-2021 / kunst (muziek)

Leerjr v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	ST	SC411		SC411HKUMU			45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	8
					Theorie basisvorming. Toetsstof via SomToday en internet						
	1	POL	SC412		SC412HKUMU			45	Cijfer1-10	Geen	10
					Groepsopdracht met alle 4e klas groepen						
	2	POL	SC421		SC421HKUMU			90	Cijfer1-10	Geen	9
				Improvisatie filmmuziek bij animatie							
	2	POB	SC422		SC422HKUMU			45	Cijfer1-10	Geen	10
					Vrije keuze 1						
	3	POB	SC432		SC432HKUMU			45	Cijfer1-10	Geen	10
					Deelname aan project						
Leerjr v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	2	POB	SC521	A2, A3, B1	Eindconcert			90	Cijfer1-10	Geen	53

# PTA Van der Capellen SG

## HAVO 2019-2021 / lichamelijke opvoeding

Leerjr v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED	
Leerjaar 4	1	TT	ST411		Blok 1				O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	11	
	1	TT	ST412		Blok 2				O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	11	
	2	TT	ST421		Blok 3				O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	11	
	2	TT	ST422		Blok 4				O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	11	
	3	TT	ST431		Blok 5				O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	11	
	3	TT	ST432		Blok 6				O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	11	
	3	TT	ST433		Blok 7				O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	11	
	4	TT	ST441		Blok 8				O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	11	
	4	TT	ST442		Blok 9				O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	12	
Leerjr v lichting	Leerjaar 5	1	POL	SC511	Bewegen en samenleving				O/V/G(00)	Geen	1	
		1	POL	SC512	Bewegen en samenleving	sportoriëntatie #1				O/V/G(00)	Geen	1
		2	POL	SC521	Bewegen en samenleving	sportoriëntatie #2				O/V/G(00)	Geen	1
					Sportoriëntatie #3				O/V/G(00)	Geen	1	

HAVO 2019-2021 / maatschappijleer

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	TT	ST411		ST411HMAAT				Cijfer1-10	Geen	7
					Wat is maatschappijleer? Rechtsstaat						
	1	TT	ST412		ST412HMAAT				Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	18
					Wat is maatschappijleer? Rechtsstaat						
	2	TT	ST421		ST421HMAAT				Cijfer1-10	Geen	8
					Praktische Opdracht:Parlementaire democratie						
	2	TT	ST422		ST422HMAAT				Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
					Parlementaire democratie						
3	TT	ST431		ST431HMAAT				Cijfer1-10	Geen	7	
				Opdracht subcultuur Pluriforme samenleving							
3	TT	ST432		ST432HMAAT				Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20	
				Pluriforme samenleving							
4	TT	ST441		ST441HMAAT				Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20	
				Verzorgingsstaat							



**HAVO 2019-2021 / natuurkunde**

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	TT	SC511	B2, E1	SC511HNAT H5 en H9			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	2	TT	SC521	I1, I2, I3	SC521HNAT (POB1)				Cijfer1-10	Geen	20
	2	TT	SC522	C1, C2, G2*	SC522HNAT			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	3	TT	SC531	B1, G1, D2	H8, KM en herhaling H2 SC531HNAT H7 en herhaling H1 en H3 (deel)			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	30

HAVO 2019-2021 / Nederlandse taal en literatuur

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	ST	SC411		SC411HNETL Spelling: NN Spellen (blz 242-275)	Schriftelijk	Individueel	35	Cijfer1-10	Hoogste, 2 herkansing en	5
Leerjaar 5	1	POB	HD	E1, E2	Vorbereiding mondeling			0	Cijfer1-10	Geen	0
	2	POB	HD	E1, E2	Vorbereiding poëzie			0	Cijfer1-10	Geen	0
	1	POL	SC511	C,D	schrijfdossier			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	1	ST	SC512	A1, A2, A3, D, F	Leesvaardigheid, Argumenteren, Samenvatten			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	2	MT	SC521	B, E1, E2	Mondeling literatuur			20	Cijfer1-10	Geen	30
	3	MT	SC531	B, D, F	Debat, groep			45	Cijfer1-10	Geen	25

HAVO 2019-2021 / scheikunde

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	ST	SC511	A, C4	H6: Reacties in Beweging H7: Zuren en Basen			120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	2	ST	SC521	A, D4	H5: Koolstofverbindingen H8: Redoxreacties H9: Polymeren			120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	3	ST	SC531	A, C5, D2, E2, E3, F2, F4, F5, G3, G4, G5	H10: Chemie van het Leven H11: Groenere Industrie			45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	3	ST	SC532	A, C4, C5, D2, E2, E3, F2, F4, F5, G3, G4, C H1 t/m H11 (alle Scheikunde)	N.B. Herkansing mogelijk na Toetsweek 3 (kost wel een reguliere herkansing van blok 3)			120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	30

**HAVO 2019-2021 / wiskunde A**

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	TT	SC511	B1, B2, C2, C3, C4, C5	H1, 3, 5, 7, 9	Schriftelijk	Individueel	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	30
	2	TT	SC521	B3, C1, E1, E2, E3, E4, E5	H2, 4, 6, 8, 10	Schriftelijk	Individueel	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	30
	2	POB	SC522	C1, E1, E2, E3, E4, E5	Excel	Schriftelijk	Individueel	45	Cijfer1-10	Geen	6
	3	TT	SC531	B1, B2, C1, C2, C3, C4, C5, E1, E2, E3, E4	H1, 2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12	Schriftelijk	Individueel	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	34

HAVO 2019-2021 / wiskunde B

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	ST	SC511	A1,A2,A3,B1,B2,B4	Hfst 8: Goniometrie Hfst 9: Exponentiële verbanden			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	33
	2	ST	SC521	C1,C2	Hfst 10: meetkundige berekeningen Hfst 3: Hoeken en afstanden Hfst 7: Lijnen en cirkels			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	33
	3	ST	SC531	A1,A2,A3,B1,B2,B3,B4,C1,C2,D1,D2,D3,D4	Hfst 11: Verbanden en functies Hfst 12: Examentraining + Alle examenstof			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	34