

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2021-2022

havo 4

Varendonck College

Aardrijkskunde

HAVO-4

Cohort 2021

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	Het Amerikaans-Mexicaanse grensgebied	S	5%		50	ja	B1+B3
	812	Tussentoets	T	4%		50	nee	
	813							
	814							
	815							
2	821	Vraagstukken in Nederland	S	5%		50	ja	E1/E2+A 2
	822	Tussentoets	T	4%		50	nee	
	823							
	824							
	825							
3	831	Natuur en landschap	S	10%		100	ja	C1+C3
	832							
	833							
	834							
	835							
4	841	Actuele vraagstukken in Brazilië	S	10%		100	ja	D2
	843	Opdrachten (doorlopend)	H		4%		nee	
	844							
	845							
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	38%	4%			

Bedrijfseconomie

HAVO-4

Cohort 2021

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	Geldzaken: Ontvangsten en uitgaven, Consumptief krediet en Hypotheken	S	8%		50	Ja	A,B
	812							
	813							
	814							
	815							
2	821	Geldzaken volledig	S	8%		50	Ja	A,B
	822							
	823							
	824							
	825							
3	831	Geldzaken en Ondernemerschap	S	12%		100	Ja	A,B,E
	832							
	833							
	834							
	835							
4	841	Geldzaken, Ondernemerschap, De eenmanszaak (deels)	S	12%		100	Ja	A,B,E,F
	842							
	843							
	844							
	845							
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	40%	0%			

Bedrijfseconomie

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Wegfactor in %	Wegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domain
5	911	Geldzaken, Ondernemerschap, De eenmanszaak, BV (deels)	S	20%		100	Ja	A,B,D, E,F,G
	912							
	913							
	914							
	915							
6	921	Geldzaken, Ondernemerschap, De eenmanszaak, BV	S	20%		100	Ja	A,B,D, E,F,G
	922							
	923							
	924							
	925							
7	931	Alle behandelde stof in havo 4 en havo 5	S	20%		100	Nee	A,B,C,D, E,F,G
	932							
	933							
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	60%	0%			
Examenperiode				100%	0%	Totaal	100%	

Opmerkingen SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1
- 2
- 3

Tijd	Her	Type
	Ja	S
--	Nee	P
50		M
100		H
150		T

Aardrijkskunde

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
5	911	Globalisering	S	15%		100	ja	B2
	912							
	913							
	914							
	915							
6	921	Endogene en exogene krachten	S	15%		100	ja	C2 A2 (binnen E1 en E2)
	922	Excursie Leefomgeving	P		5%		nee	
	923							
	924							
	925							
7	931	Brazilië en CE-Stof	S	20%		100	nee	D1 en B2 en C2 en E1
	932	Opdrachten (doorlopend)	H		3%		nee	
	933							
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	50%	8%			
Examenperiode				88%	12%	Totaal	100%	

Opmerkingen

SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1
- 2
- 3

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

Biologie

HAVO-4

Cohort 2021

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving betreft boek H4a en H4b en H5	Soort toets S,P,M,H,T	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	H1 Inleiding biologie + H2 Voortplanting (paragraaf 1 t/m 3)	s	5%		50	Ja	A t/m D
	812	PO Microscopie	p			100	Nee	
	813							
	814							
	815							
2	821	H2 Voortplanting + H3 Genetica	s	5%		100	Ja	A t/m E
	822							
	823							
	824							
	825							
3	831	H4 Evolutie + H5 Regeling	s	10%		100	Ja	A t/m F
	832		p					
	833							
	834							
	835							
4	841	H6 Waarnemen en Gedrag+ H7 Ecologie en milieu + H1 Inleiding in de biologie	s	15%		100	Ja	A t/m F
	842	PO Eigen onderzoek	p			150	Nee	
	843							
	844							
	845							
Jaar	951	PO Voortgangsgemiddelde	P		5%			
Leerjaar 4			Totaal	35%	5%			

Biologie

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving betreft boek H5a en H5b	Soort toets S, P, M, H	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
5	911	5Ha: H1 Stofwisseling in de cel+ H2 DNA + 4Ha: H3 Genetica	s	15%		100	Ja	A t/m E
	912							
	913							
	914							
	915							
6	921	5Ha: H3 Vertering+ H4 Transport+ 4Ha H1 Inleiding biologie + H5 Regeling PO Hart	s	20%		100	Ja	A t/m D
	922		p				Nee	A
	923							
	924							
	925							
7	931	5Ha: H5 Gaswisseling+ H6 Afweer + 4Ha: H4 Evolutie + H7 Ecologie	s	20%		100	Nee	A t/m F
	932							
	933							
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	55%	5%			
Examenperiode				90%	10%	Totaal	100%	

Opmerkingen SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1
- 2
- 3

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

CKV

Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	praktische opdracht helden inleveren voor 05-11-2021	P		10%		nee	C
	812							
	813							
	814							
	815							
2	821	praktische opdracht Film inleveren voor 21-01-2022	P		14%		nee	C
	822	culturele activiteit 1 inleveren voor 26-11-2021	P		10%		nee	ABCD
	823							
	824							
	825							
3	831	praktische opdracht muziek inleveren voor 08-04-2022	p		12%		nee	C
	832	culturele activiteit 2 inleveren voor 18-03-2022	P		15%		nee	ABCD
	833							
	834							
	835							
4	841	praktische opdracht de stad inleveren voor 08-07-2022	P		12%		nee	C
	842	culturele activiteit 3 inleveren voor 17-06-2022	P		15%		nee	ABCD
	843	kunstdossier (opgebouwd in periode 1,2,3 en 4)	P		12%		Nee	D
	844							
	845							
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	0%	100%			

CKV

Cohort 2021

HAVO-5

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
5	911							
	912							
	913							
	914							
	915							
6	921							
	922							
	923							
	924							
	925							
7	931							
	932							
	933							
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	0%	0%			
Examenperiode				0%	100%	Totaal	100%	

Opmerkingen

SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

DUIJS

HAVO-4

Cohort 2021

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weegfactor in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	Kapitel 1 (Redemittel/Lernliste/haben-sein-werden tegenwoordige en verleden tijd/naamvalschema onderwerp-tijdend vv-voorzetsels 3e-4e nv)	S	5%	50	ja	A-B-C-D
	812	Tussentijdse toetsen (so Lernliste A,B,D/Redemittel D/haben-sein-werden in tegenwoordige en verleden tijd + Lesen)	T	5%	20	nee	A-B-C-D
	813						
	814						
	815						
2	821	Kapitel 2 (Redemittel/Lernliste/vervoeging zwakke ww tegenwoordige tijd/naamvalschema 1e,3e,4env, voorzetsels met vaste nv en keuzevoorzetsels)	S	5%	50	ja	A-B-C-D
	822	Tussentijdse toetsen (so Redemittel D/Lernliste A,B,D/vervoeging zwakke ww tegenwoordige tijd+ Schreiben)	T	5%	20	nee	A-B-C-D
	823						
	824						
	825						
3	831	Kapitel 3 (Redemittel/Lernliste/modale ww tegenwoordige tijd/naamvalschema 1e,3e,4e, nv, voorzetsels 3e,4e nv,keuzevoorzetsels)	S	5%	50	ja	A-B-C-D
	832	KL cito vmbo		5%	60	nee	B
	833						
	834						
	835						
4	841	Kapitel 4 (Redemittel/Lernliste/modale ww verleden tijd/naamvalschema alles herhalen)	S	5%	50	ja	A-B-C-D
	842	Sprechen	M	5%	15	nee	C
	843	Mediendossier	H				
	844						
	845						
Leerjaar 4			Totaal	40%			

DUITS

HAVO-5

Cohort 2020

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weegfactor in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
5	911	Kapitel 5 (Redemittel/Lernliste/vervoeging sterke en zwakke ww tegenwoordige tijd/naamvalschema alles/lezen, Literatuur Aufregung en Deutsche Geschichte Teil 1) + Leesvaardigheid	S	12%	100	ja	A-B-C-D
	912						
	913						
	914						
	915						
6	921	Schrijfvaardigheid, Literatuur Gesellschaft en Deutsche Geschichte Teil 2	S	12%	100	ja	D-E
	922	Kijk-/luistervaardigheid 2023	S	12%	60	nee	B
	923						
	924						
	925						
7	931	Literatuur Gegenwartsliteratur	S	12%	50	nee	E
	932	Spreekvaardigheid	M	12%	20	nee	C
	933	Mediendossier	H				
	934						
	935						
Leerjaar 5			Totaal	60%			
Examenperiode				100%			

Opmerkingen SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opmacht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussento

1 T: so (Idiom/Grammatik/Redemittel) en Lesetest of Hörtest

2 M: 20 min.

3

Economie

HAVO-4

Cohort 2021

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S, P, M, H, T	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	Module 1 + module 2 (Hfst 1+2) + rekenvaardigheden	S	7%		50	Ja	A,B,C,D,J
	812							
	813							
	814							
	815							
2	821	Module 2 (volledig) + module 3 (Hfst 1,2)	S	11%		50	Ja	A,D,J
	822							
	823							
	824							
	825							
3	831	Module 2 en 3 (volledig) + module 4 (hfst 1+2)	S	11%		100	Ja	A,D,E,J
	832							
	833							
	834							
	835							
4	841	Module 2 tot en met 4 (volledig)	S	11%		100	Ja	A,D,E,J
	842							
	843							
	844							
	845							
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	40%	0%			

Economie

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkensbaar	Domein
5	911	Module 2 t/m 5 (volledig) + module 6 (hfst 1+2) + verplichte context 'Sociale zekerheid' + keuzeonderwerp 1	S	20%		100	Ja	A,D,E,F,G,J,K
	912							
	913							
	914							
	915							
6	921	Module 2 t/m 7 (volledig) + keuzeonderwerp 2	S	20%		100	Ja	A,D,E,F,G,H,J,K
	922							
	923							
	924							
	925							
7	931	Module 2 t/m 8 (volledig)	S	20%		100	Nee	A,D,E,F,G,H,I,J
	932							
	933							
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	60%	0%			
Examenperiode				100%	0%	Totaal	100%	
Opmerkingen		SPMHT: <u>S</u> chriftelijk, <u>P</u> raktische Opmacht, <u>M</u> ondeling, <u>H</u> andelingsdeel, <u>T</u> ussentoets						
		1 <u>Module 1</u> : Schaarste geld en handel (Domein: A+B+C) 2 <u>Module 2</u> : Vraag en aanbod (Domein: A+D+J) 3 <u>Module 3</u> : Markt en overheid (Domein A+D+J) 4 <u>Module 4</u> : Heden, verleden, toekomst (Domein A+E) 5 <u>Module 5</u> : Speltheorie (Domein A+F+J) 6 <u>Module 6</u> : Risico en rendement (Domein A+G+J) 7 <u>Module 7</u> : Economische groei (Domein A+H) 8 <u>Module 8</u> : Conjunctuur en economisch beleid (Domein A+I) 9 Keuzeonderwerp 1: Gezondheidszorg (Domein A+K) 10 Keuzeonderwerp 2: Schuldenproblematiek arme landen (Domein A+K)						
		<u>Tijd</u>	<u>Her</u>			<u>Type</u>		
		--	Ja			S		
		50	Nee			P		
		100				M		
		150				H		
						T		

Engels

Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein			
1	811	Luistervaardigheid (CITO) (75%) + Woordenschat & grammatica 1.1-2.2 (25%)	S	9%		50	Ja	B			
	812										
	813										
	814										
	815										
2	821	Literatuur (Short Stories) (75%) + Woordenschat & grammatica 2.3-3.2 (25%)	S	9%		100	Ja	E			
	822										
	823										
	824										
	825										
3	831	Leesvaardigheid (75%) + Woordenschat & grammatica 3.3-4.3 (25%)	S	9%		50	Ja	A			
	832		M	9%			Ja	C			
	833	Spreekvaardigheid									
	834										
	835										
4	841	Schrijfvaardigheid (brief) (75%) + Woordenschat & grammatica 4.4-5.5 (25%)	S	9%		100	Nee	D			
	842		H								
	843	Portfolio									
	844										
	845										
Jaar	951										
Leerjaar 4			Totaal	45%	0%						

Engels

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Wegfactor in %	Wegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein						
5	911	Leesvaardigheid (75%) + Woordenschat 1.1 - 2.3 (25%)	S	11%		100	Ja	A						
	912													
	913													
	914													
	915													
6	921	Literatuur 19e eeuw (reader) (75%) + Woordenschat 2.4 - 3.5 (25%)	S	11%		100	Ja	E						
	922	Spreekvaardigheid	M	11%			Ja	C						
	923	Portfolio	H											
	924													
	925													
7	931	Schrijfvaardigheid (brief) (75%) + Woordenlijst EN-NL (CSE) (25%)	S	11%		100	Nee	D						
	932								Luistervaardigheid (CITO, buiten SE-week)	S	11%	100	Nee	B
	933													
	934													
	935													
Jaar	952													
Leerjaar 5			Totaal	55%	0%									
Examenperiode				100%	0%	Totaal	100%							

Opmerkingen SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1
- 2
- 3

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

Frans

Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	CH1: voc. p. 42 t/m 44 + GRAMMAIRE A,B,C	S	8%		50	Ja	
	812	Sprokkeltoets A: CH1: p. 42 t/m 44	T	3%		--	Nee	
	813							
	814							
	815							
2	821	CH2: voc. p. 82 t/m 84 + GRAMMAIRE A,B,C	S	8%		50	Ja	
	822	Sprokkeltoets B: CH2: p. 82 t/m 84	T	3%		--	Nee	
	823	Compleet examen vmbo	H					
	824							
	825							
3	831	Schrijfvaardigheid: informele brief	S	10%		100	Ja	D
	832							
	833							
	834							
	835							
4	841	CH4: voc. p. 40 t/m 42 + GRAMMAIRE A,B,C + Petit Prince/ tekstverklaren	S	8%		100	Ja	A
	842	Compleet examen havo	H					
	843							
	844							
	845							
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	40%	0%			

Frans

Cohort 2021

HAVO-5

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	
5	911	SSL p. 2 t/m 11 + CH1: GRAMMAIRE A,B,C + passé simple / teksverklaren	S	10%		100	Ja	A
	912	Compleet examen havo	H					
	913	Boekverslag	H					
	914							
	915							
6	921	Schrijfvaardigheid: formele brief	S	10%		100	Ja	D
	922	Kluisteroets havo	S	20%		--	Nee	B
	923	Compleet examen havo	H					
	924	Boekverslag	H					
	925							
7	931	SSL p. 2 t/m 11 + CH2: GRAMMAIRE A,B,C + persoonlijk vnv	S	5%		50	Nee	C
	932	Spreektoets (uitspr (1 x), mini-spr. (2 x), Seconde Vie (3 x))	M	15%		--	Nee	
	933	Compleet examen havo	H					
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	60%	0%			
Examenperiode				100%	0%	Totaal	100%	

Opmerkingen

SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

1 Wanneer je Frans herkanst, maak dan een afspraak met je docent

2

3

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

Geschiedenis

HAVO-4

Cohort 2021

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	PH / OH / ME + thema 'De Griekse stadstaat' + Historische vaardigheden	S	11%		50	Ja	A - B - C
	812							
	813							
	814							
	815							
2	821	Renaissance + Gouden Eeuw	s	11%		50	ja	A - B
	822							
	823							
	824							
	825							
3	831	Absolutisme en Verlichting	s	12%		50	ja	A-B
	832	Kenmerkende aspecten tot en met de 18e eeuw.	H					B
	833	Politieke jongerendag.	P	4%			nee	D
	834							
	835							
4	841	Moderne Tijd: Industrialisering, nationalisme, emancipatie.	s	12%		50	ja	A - B
	842							
	843							
	844							
	845							
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	50%	0%			

Geschiedenis

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	
5	911	HC: Britse Rijk + Kenmerkende aspecten tm vroeg moderne tijd.	s	13%		50	Ja	A - B
	912	Po Regionale/persoonlijke geschiedenis (thema's)	P	11%			nee	C
	913							
	914							
	915							
6	921	Wereld vanaf 1900/ HC Duitsland in europa 1918- 1991	s	13%		100	ja	A-B
	922	De kenmerkende aspecten tot en met 1950	H					B
	923							
	924							
	925							
7	931	HC: Het moderne Nederland 1948-2008 / Kenmerkende aspecten	s	13%		100	nee	A-B
	932							
	933							
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	50%	0%			
Examenperiode				100%	0%	Totaal	100%	

Opmerkingen SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1
- 2
- 3

Tijd	Her	Type
	Ja	S
--	Nee	P
50		M
100		H
150		T

Kunst algemeen
Beeldende vormgeving
Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving (volgens concept syllabus examenblad)	Soort toets S,P,M,H,T	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	Inleiding KUA Burgerlijke cultuur van Nederland in de zeventiende eeuw	S	6%		50	ja	A
	812	gemiddelde praktijkopdrachten	P		7%		nee	B
	813							
	814							
	815							
2	821	Inleiding cultuur v/h moderne, kunstbeschouwing	S	6%		50	ja	A
	822	gemiddelde praktijkopdrachten	P		7%		nee	B
	823							
	824							
	825							
3	831	Cultuur v/h moderne en overgang naar massacultuur	S	6%		50	ja	A
	832	gemiddelde praktijkopdrachten	P		7%		nee	B
	833							
	834							
	835							
4	841	Massacultuur	S	6%		50	ja	A
	842	gemiddelde praktijkopdrachten	P		7%		nee	B
	843							
	844							
	845							
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	24%	28%			

Kunst algemeen

Beeldende vormgeving

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving (volgens concept syllabus examenblad)	Soort toets S,P,M,H	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domain
5	911	Verdieping Hofcultuur, C. v. h. moderne 1e helft, kunstbeschouwing	S	7%		50	ja	A
	912	gemiddelde praktijkopdrachten	P		6%		nee	B
	913							
	914							
	915							
6	921	Verdieping C.v.h. Moderne 2e helft, Massa, kunstbeschouwing	S	7%		50	ja	A
	922	gemiddelde praktijkopdrachten	P		7%		nee	B
	923							
	924							
	925							
7	931	Verdieping alle thema's, kunstbeschouwing	S	14%		50	nee	A
	932	gemiddelde praktijkopdrachten	P		7%		nee	B
	933							
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	28%	20%			
Examenperiode				52%	48%	Totaal	100%	

Opmerkingen

SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

1 Praktische opdrachten inleveren de laatste werkdag vóór de toetsweek.

2

3

Tijd	Her	Type
	Ja	S
--	Nee	P
50		M
100		H
150		T

Kunst algemeen
Muziek
Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	Inleiding KUA Burgerlijke Cultuur van Nederland in de zeventiende eeuw.	S	6%		50	Ja	A
	812	Blues, jazz, country	P		4%	--	Nee	B
	813	Popsong	P		2%	--	Nee	B
2	821	Inleiding cultuur v/h Moderne, kunstbeschouwing	S	6%		50	Ja	A
	822	Muziek in de jaren 50	P		4%	--	Nee	B
	823	Popsong	P		2%	--	Nee	B
	824							
	825							
3	831	Inleiding cultuur v/h Moderne en overgang naar massacultuur	S	6%		50	Ja	A
	832	Muziek in de jaren 60	P		2%	--	Nee	B
	833	Popsong	P		2%	--	Nee	B
	834	Koorzang	P		2%		Nee	B
	835							
4	841	Inleiding Massacultuur	S	6%		50	Ja	A
	842	Muziek in de jaren 70/80/90	P		2%	--	Nee	B
	843	Popsong	P		1%	--	Nee	B
	844	Ontwikkeling popmuziek: 1950 - 2000	S		3%	50	Nee	A
	845							
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	24%	24%			

Kunst algemeen
Muziek
Cohort 2021

HAVO-5

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Wegfactor in %	Wegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Doel
5	911	Verdieping Hofcultuur, Modernisme, kunstbeschouwing	S	7%		50	Ja	A
	912	Ontwikkeling van moderne muziekstijlen	M		4%	--	Nee	A
	913	Popsong	P		4%	--	Nee	B
	914							
	915							
6	921	Verdieping Modernisme, Massacultuur, kunstbeschouwing	S	7%		50	Ja	A
	922	Cross-over	P		4%	--	Nee	B
	923	Popsong	P		4%	--	Nee	B
	924							
	925							
7	931	Alle thema's, kunstbeschouwing	S	14%		50	Nee	A
	932	Presentatie muzikale ontwikkeling	P		8%	100	Nee	B
	933							
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	28%	24%			
Examenperiode				52%	48%	Totaal	100%	

Opmerkingen SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handlingsdeel, Tussentoets

1
2
3

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

**Beeldende vormgeving
én Muziek
Cohort 2021**

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	aanvullende opdracht BV of MU	P		9%		Nee	B
	812							
	813							
	814							
	815							
2	821							
	822							
	823							
	824							
	825							
3	831	aanvullende opdracht BV of MU	P		9%		Nee	B
	832							
	833							
	834							
	835							
4	841							
	842							
	843							
	844							
	845							
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	0%	18%			

Beeldende vormgeving én Muziek

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	
5	911							
	912							
	913							
	914	aanvullende opdracht BV of MU	P		17%		Nee	B
	915							
6	921							
	922							
	923							
	924	aanvullende opdracht BV of MU	P		17%		Nee	B
	925							
7	931							
	932							
	933							
	934							
	935							
Jaar		952						
Leerjaar 5			Totaal	0%	34%			
Examenperiode				0%	52%	Totaal	52%	

Opmerkingen SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1
- 2
- 3

Tijd	Her	Type
	Ja	S
--	Nee	P
50		M
100		H
150		T

Levensbeschouwing

Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	Persoonlijk Leiderschap Inleiding	P		5%		Nee	
	812	Persoonlijk Leiderschap Levensverhaal + Zelfkennis			10%			
	813	Persoonlijk Leiderschap Waarden + Motivatie			10%			
	814	Persoonlijk Leiderschap Supportteam + Stevig staan			10%			
	815	Persoonlijk Leiderschap Essay			15%			
	816							
	817							
	818							
	819							
2	821	Module Persoonlijk Leiderschap (professionele ethiek - groepsverslag)	P		30%		Nee	
	822	Module Persoonlijk Leiderschap (professionele ethiek - groepspresentatie)			20%			
	823							
	824							
	825							
3	831							
	832							
	833							
	834							
	835							
4	841							
	842							
	843							
	844							
	845							

Levensbeschouwing

Cohort 2021

HAVO-5

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S, P, M, H	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
5	911							
	912							
	913							
	914							
	915							
6	921							
	922							
	923							
	924							
	925							
7	931							
	932							
	933							
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	0%	0%			
Examenperiode				0%	0%	Totaal	0%	

Opmerkingen SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1
- 2
- 3

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

Lichamelijke opvoeding

Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	Leerling is in staat om activiteit te regelen, beveiligen en organiseren.	P	5%			Ja	A, B, C, D
	812	Spel	P	3%			Ja	B, C
	813	Atletiek	P	3%			Ja	B
	814	Spel	P	2%			Ja	B, C
2	821	Leerling is in staat om activiteit te regelen, beveiligen en organiseren.	P	5%			Ja	A, B, C, D
	822	Lesgeven aan elkaar	P	3%			Ja	C
	823	Atletiek	P	2%			Ja	B
	824	Turnen	P	2%			Ja	B
3	831	Leerling is in staat om activiteit te regelen, beveiligen en organiseren.	P	5%			Ja	A, B, C, D
	832	Spel	P	3%			Ja	B, C
	833	Turnen	P	3%			Ja	B
	834	Atletiek	P	2%			Ja	B
4	841	Leerling is in staat om activiteit te regelen, beveiligen en organiseren.	P	5%			Ja	A, B, C, D
	842	Spel	P	3%			Ja	B, C
	843	Atletiek	P	2%			Ja	B
	844	Spel	P	2%			Ja	B
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	50%	0%			

Lichamelijke opvoeding

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	
5	911							
	912							
	913							
	914							
6	921	mini demo, leerlingen hebben een inspanningsverplichting.	H	50%			Nee	B, D, E
	922							
	923							
	924							
7	931							
	932							
	933							
	934							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	50%	0%			
Examenperiode				50%	0%	Totaal	100%	

Opmerkingen

SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

1 Leerlingen die langdurig geblesseerd zijn maken een werkstuk in overleg met de docent.

2 Topsporters kunnen vrijstelling krijgen van Lichamelijke Opvoeding in overleg met de docent en

3

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

Maatschappijleer

Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	Hoofdstuk 1: Wat is maatschappijleer Hoofdstuk 2: Rechtsstaat (domein B)	S	30%		50	Ja	
	812							
	813							
	814							
	815							
2	821	Hoofdstuk 3: Parlementaire democratie (domein C)	S	30%		50	Ja	
	822							
	823							
	824							
	825							
3	831	Hoofdstuk 4: Pluriforme samenleving (E) Hoofdstuk 5: Verzorgingsstaat (D)	S	30%		50	Ja	
	832							
	833							
	834							
	835							
4	841	Presentatie actueel maatschappelijk probleem (domein A)	M		10%	--	Nee	
	842							
	843							
	844							
	845							
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	90%	10%			

Maatschappijleer

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
5	911	Geen activiteiten.						
	912							
	913							
	914							
	915							
6	921							
	922							
	923							
	924							
	925							
7	931							
	932							
	933							
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	0%	0%			
Examenperiode				90%	10%	Totaal	100%	

Opmerkingen

SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1
- 2
- 3

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

**Maatschappij-
wetenschappen
Cohort 2021**

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	Seneca: pagina 13 t/m 36 (par 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1 en 2.2)	S	6%		50	Ja	B & C
	812	PO Hoofd- en kernconcepten	P		2%		Nee	
	813							
	814							
	815							
2	821	Seneca pagina 13 t/m 61 (H1 t/m H3) nadruk op par 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 3.3 en 3.4	S	8%		50	Ja	B, C, D
	822	PO Hoofd- en kernconcepten	M		2%	--	Nee	
	823							
	824							
	825							
3	831	Seneca pagina 13 t/m 78 + 95 t/m 118 (H1 t/m H4 + H6) nadruk op H4&H6	P	8%		50	nee	B t/m E
	832	SO Hoofd- en kernconcepten	S	2%		--	nee	
	833	Onderzoeksopdracht MW/GS, telt voor beide vakken mee			4%			
	834							
	835							
4	841	Analyse van een sociale actualiteit (F) in combinatie met vaardigheden (A)	S		6%	--	Ja	A&F
	842	SO Onderzoeksvaardigheden	P	2%		--	Nee	
	843							
	844							
	845							
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	26%	14%			

Maatschappij- wetenschappen

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
5	911	Examensyllabus MW, met de nadruk op domein B: VORMING	S	15%		50	Ja	B
	912	Hoofd- en kernconcepten	S	5%		50	Nee	
	913							
	914							
	915							
6	921	Examensyllabus MW, met de nadruk op domein C: VERHOUDING	S	20%		100	Ja	C
	922							
	923							
	924							
	925							
7	931	Examensyllabus MW, met de nadruk op domein D: BINDING en VERANDERING	S	20%		100	Nee	A t/m F
	932							
	933							
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	60%	0%			
Examenperiode				86%	14%	Totaal	100%	

Opmerkingen SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1
- 2
- 3

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

Natuurkunde
Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2020-2021

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Wegfactor in %	Wegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domain
1	811	H1: Beweging	S	10%		50	Ja	C1.1, C1.2
	812							
	813							
	814							
	815							
2	821	H2 én H3: Electriciteit én Krachten	S	10%		50	Ja	G1.1, G1.2, G1.3 en C1.3, C1.4, C1.5, C1.6, H
	822							
	823							
	824							
	825							
3	831	H4 én H5: Materialen én Arbeid en energie	S	10%		50	Ja	D1.1, D1.2, D1.3, D1.4, D1.5, D1.6, H en C2.1, C2.2 ,E
	832							
	833							
	834							
	835							
4	841	H7: Technische automatisering én Herhaling H1 t/m H5	S	10%		100	Ja	G2 + alle(s) hierboven vermeld
	842							
	843							
	844							
	845							
Jaar	951	Voortgangsgemiddelde PO			5%			
Leerjaar 4			Totaal	40%	5%			

Natuurkunde

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S, P, M, H	Wegfactor in %	Wegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domain
5	911	H8 én H9: Zuinig met energie én Trillingen en golven	S	15%		100	Ja	D1.2, G1.4, G1.5, H en B1.1, B1.2, B1.3, B1.4, B1.5, B1.6, E6
	912							
	913							
	914							
	915							
6	921	H10 én H11: Aarde en heelal én Radioactiviteit	S	15%		100	Ja	E1.1, E1.2, E1.3, E1.4, E1.5 en B2.1, B2.2, B2.3
	922							
	923							
	924							
	925							
7	931	H12: Medische beeldvorming én Alle eindexamenstof	S	20%		100	Nee	E1.6, B2.3, B2.4, B 2.5, H
	932							
	933							
	934							
	935							
Jaar	952	Voortgangsgemiddelde PO			5%			
Leerjaar 5			Totaal	50%	5%			
Examenperiode				90%	10%	Totaal	100%	

Opmerkingen

SPMHT: Schriftelijk, Praktische Optracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussenttoets

1 Gedurende de twee jaren van 4 HAVO en 5 HAVO worden experimenten gedaan

2 Het gemiddelde cijfer van deze experimenten vormt het PO-cijfer. De experimenten zijn niet te herkennen

3 Het gemiddelde PO-cijfer telt in elke periode voor 10%, het gemiddelde PT-cijfer voor 90%

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

Nederlands Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	Literatuur: module verhaalanalyse en klassikaal boek	S	5%		50	ja	E
	812	Literatuur: module verhaalanalyse	T	2%		50	Nee	E
	813	Leesdossier: 2 boeken lezen	H					E
	814							
	815							
2	821	NN: formuleren en overige spelling	S	6%		50	Ja	J
	822	NN: formuleren	T	3%		50	Nee	J
	823	Leesdossier: 1 boek lezen	H					E
	824							
	825							
3	831	NN: lezen en werkwoordspelling	S	9%		100	Ja	A, J
	832	Leesdossier: 1 boek lezen	H					E
	833							
	834							
	835							
4	841	NN: schrijven	S	9%		50	Nee	C, F
	842	Leesdossier: 1 boek lezen	H					E
	843	Spreken	H					B, D
	844							
	845							
Jaar	951	voortschrijdend gem. verwerking leesdossier	P		6%	--	Nee	E
Leerjaar 4			Totaal	29%	6%			

Nederlands

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	
5	911	Gedoc. schrijven: beschouwing of betoog (D)	S	20%		100	Nee	C, D
	912	Leesdossier: 2 boeken lezen	H					E
	913							
	914							
	915							
6	921	Literatuur: poezie, literatuurgeschiedenis, literatuurlijst*	S	16%		100	Ja	E
	922	Leesdossier: 1 boek lezen	H					E
	923							
	924							
	925							
7	931	Spreekvaardigheid	M	20%		--	Nee	B, D
	932							
	933							
	934							
	935							
Jaar	952	voortschrijdend gem. verwerking leesdossier	P		4%	--	Nee	E
Leerjaar 5			Totaal	56%	4%			
Examenperiode				85%	10%	Totaal	95%	

Opmerkingen SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1
- 2
- 3

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

**Natuur, Leven &
Technologie
Cohort 2021**

HAVO-4

Schooljaar 2019-2020

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S, P, M, H, T	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	Module 1	S	10%		50	ja	
	812	Module 1 praktische opdracht	P		2%		nee	
	813							
	814							
	815							
2	821	Module 2	S	10%		50	ja	
	822	Module 2 praktische opdracht	P		2%		nee	
	823							
	824							
	825							
3	831	Module 3	S	10%		50	ja	
	832	Module 3 praktische opdracht	P		2%		nee	
	833							
	834							
	835							
4	841	Module 4	S	10%		50	ja	
	842	Module 4 praktische opdracht	P		2%		nee	
	843							
	844							
	845							
Leerjaar 4			Totaal	40%	8%			

Natuur, Leven & Technologie

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2020-2021

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domain
5	911	Module 5	S	22%		50	ja	
	912	Module 5 praktische opdracht	P		4%		nee	
	913							
	914							
	915							
6	921	Module 6	S	22%		50	ja	
	922	Module 6 praktische opdracht	P		4%		nee	
	923							
	924							
	925							
7	931							
	932							
	933							
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	44%	8%			
Examenperiode				84%	16%	Totaal	100%	

Opmerkingen SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1
- 2
- 3

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

Onderzoek & Ontwerpen

Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811							
	812							
	813							
	814							
	815							
2	821	Vast project 1 - product	P		6%		Nee	ABCD
	822	Vast project 1 - proces	P		6%		Nee	
	823							
	824							
	825							
3	831	Vast project 2 - product	P		6%		Nee	ABCD
	832	Vast project 2 - proces	P		6%		Nee	
	833							
	834							
	835							
4	841	Keuzeproject fase 1 - product	P		6%		Nee	ABCD
	842	Keuzeproject fase 1 - proces	P		6%		Nee	
	843	Keuzeproject fase 2 - product	P		6%		Nee	ABCD
	844	Keuzeproject fase 2 - proces	P		6%		Nee	
	845	Keuzecolleges	h					
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	0%	48%			

Onderzoek & Ontwerpen

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Wegfactor in %	Wegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
5	911							
	912							
	913							
	914							
	915							
6	921	Meesterproef fase 1 - product	P		13%		Nee	ABCD
	922	Meesterproef fase 1 - proces	P		13%		Nee	
	923							
	924							
	925							
7	931	Meesterproef fase 2 - product	P		13%		Nee	ABCD
	932	Meesterproef fase 2 - proces	P		13%		Nee	
	933	Promotieactiviteit	H					
	934	Portfolio klas 2-5	H					
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	0%	52%			
Examenperiode				0%	100%	Totaal	100%	

Opmerkingen

SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opmacht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1 O&O is in de handreiking opgesplitst in vier domeinen: (a) algemene vaardigheden, (b) specifieke
- 2 vaardigheden, (c) kernkwaliteiten en (d) betawerelden. Uitgebreide informatie is te vinden op:
- 3 <https://slo.nl/publicaties/@4277/handreiking-5/>

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

Scheikunde
Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	1 Atoombouw & 2 Rekenen in de chemie	S	7%		50	ja	ABCE
	812	1 Atoombouw	T	2%		50	nee	ABC
	813							
	814							
	815							
2	821	3 Bindingstypen & 4 Zouten	S	7%		50	ja	ABCD
	822	3 Bindingstypen	T	2%		50	nee	ABCE
	823							
	824							
	825							
3	831	5 Koolstof als basis & 6 Reacties in beweging	S	11%		100	ja	ABCDE F
	832							
	833							
	834							
	835							
4	841	4 Zouten & 6 Reacties in beweging & 7 Zuren en basen	S	11%		100	ja	ABCDE FG
	843							
	844							
	845							
Jaar	951	voortgangsgemiddelde PO	P		5%		Nee	
Leerjaar 4			Totaal	40%	5%			

Scheikunde

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weegfactor in %	Weegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
5	911	7 Zuren en basen & 8 Redoxchemie & 9 Polymeren & Chemisch rekenen	S	16%		100	ja	ABCDE FG
	912							
	913							
	914							
	915							
6	921	10 Chemie vh leven & 11 Groenere industrie & 8 Redox & 7 Zuren en basen	s	17%		100	ja	ABCDE FG
	922							
	923							
	924							
	925							
7	931	Alle stof t.b.v. cse scheikunde havo	s	17%		100	nee	ABCDE FG
	932							
	933							
	934							
	935							
Jaar	952	voortgangsgemiddelde PO	P		5%		Nee	
Leerjaar 5			Totaal	50%	5%			
Examenperiode				90%	10%	Totaal	100%	

Opmerkingen SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1
- 2
- 3

Tijd	Her	Type
	Ja	S
--	Nee	P
50		M
100		H
150		T

Spaans
Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Wegfactor in %	Wegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domain
1	811	Leerstof: GJ3 nieuwe editie unid ad 1+2 <i>Leerdoel: Omschrijven personen + vertellen wat er is gebeurd met reactie.</i>	S	5%		50	ja	A=C
	812	Selectie idioom + grammatica	T	2%		50	nee	
	813	Afvinken eindexamen vmbo	H					
	814							
2	821	Leerstof: GJ3 nieuwe editie unid ad 3+4 <i>Leerdoel: Reclameboodschappen begrijpen + vertellen over de toekomst.</i>	S	7%		50	ja	A+B
	822	Selectie idioom + grammatica	T	2%		50	nee	
	823	Afvinken eindexamen vmbo	H					
	824							
3	831	Leerstof: GJ3 nieuwe editie unid ad 5 + schrijfvaardigheid <i>Leerdoel: Vertellen wat je op vakantie hebt gedaan en hoe het land is.</i>	S	9%		50	ja	A+D
	832	Afvinken 4 schrijfopdrachten	H					
	833	Afvinken eindexamen vmbo	H					
	834							
4	841	Leerstof: GJ3 nieuwe editie unid ad 6 + kijk-luistertoets + boekje <i>Leerdoel: Uitleg geven aan spel en sport en daarover je mening geven.</i>	S	15%		100	nee	A+B
	842	afvinken 4 luisteropdrachten	H					
	843	afvinken boekje 'Persecución en Madrid'	H					
	844							
Jaar	951							
Leerjaar 4		Totaal		40%	0%			

Spaans
Cohort 2021

HAVO-5

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Wegfactor in %	Wegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domain
5	911	Leerstof: GJ4 nieuwe editie unid ad 1+ 2 (gedeelte) + leesvaardigheid <i>Leerdoel: De kern halen uit informatiebronnen + omschrijvingen persoon</i>	S	20%		50	ja	A
	912	afvinken leesverslag 'El fantasma del instituto'	H					
	913	afvinken eindexamen Spaans havo	H					
	914							
6	921	GJ4 nieuwe editie unid ad 3 + kijk-luistertoets + schrijfvaardigheid <i>Leerdoel: Formele teksten herkennen, lezen en schrijven (brief).</i>	S	20%		100	nee	A+B
	922	afvinken 4 luisteropdrachten	H					
	923	afvinken 3 Nederlandse samenvattingen van Spaanse teksten (A4)	H					
	924	afvinken eindexamen Spaans havo	H					
7	931	Spreekvaardigheid + GJ4 nieuwe editie unid ad 4 + leesvaardigheid <i>Leerdoel: Structuur uit informatieve/verhalende teksten halen. Leerdoel: Spaans begrijpen en reageren op (ongestudeerde vragen)</i>	M	20%		50	nee	A+C
	932	afvinken eindexamen Spaans havo	H					
	933	afvinken dossier spreekvaardigheid	H					
Jaar	952							
Leerjaar 5		Totaal		60%	0%			
Examenperiode				100%	0%	Totaal	100%	

Opmerkingen 1 SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

2
3

Tijd	Her	Type
-	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

Wiskunde A

Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	Getal & Ruimte: H1: Rekenregels en verhoudingen en H2: Verwerken van data Betreft de domeinen: A, B en E	S	11%		50	Ja	
	812							
	813							
	814							
	815							
2	821	Getal & Ruimte: t/m H3: Tabellen en grafieken en H4: Handig tellen Betreft de domeinen: A, B, C, D en E	S	11%		50	Ja	
	822							
	823							
	824							
	825							
3	831	Getal & Ruimte: t/m H5: Lineaire verbanden en H6: Statistiek en beslissingen Betreft de domeinen: A, B, C, D en E	S	11%		100	Ja	
	832							
	833							
	834							
	835							
4	841	Getal & Ruimte: t/m H7: Veranderingen Betreft de domeinen: A, B, C, D en E	S	11%		100	Ja	
	842							
	843							
	844							
	845							
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	44%	0%			

Wiskunde A

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
5	911	Getal & Ruimte: t/m H9: Exponentiele verbanden en H10: Statistische variabelen Betreft de domeinen: A, B, C, D en E	S	19%		100	Ja	
	912							
	913							
	914							
	915							
6	921	Getal & Ruimte: t/m H11: Formules en variabelen en H8: Statistiek met de computer H8: Statistiek met de computer Betreft de domeinen: A, B, C, D en E	S	13%		100	Ja	
	922		P	6%		50	Nee	
	923							
	924							
	925							
7	931	Getal & Ruimte: t/m H12: Examentraining Betreft de domeinen: A, B, C, D en E	S	18%		100	Nee	
	932							
	933							
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	56%	0%			
Examenperiode				100%	0%	Totaal	100%	

Opmerkingen SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1
- 2
- 3

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

Wiskunde B

Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
1	811	Getal & Ruimte: H1: Formule, grafieken en vergelijkingen en H2: Veranderingen Betreft de domeinen: A, B en D	S	11%		50	Ja	
	812							
	813							
	814							
	815							
2	821	Getal & Ruimte: t/m H3: Hoeken en afstanden en H4: Werken met formules Betreft de domeinen: A, B, C en D	S	11%		50	Ja	
	822							
	823							
	824							
	825							
3	831	Getal & Ruimte: t/m H5: Machten, exponenten en logaritmen Betreft de domeinen: A, B, C en D	S	11%		100	Ja	
	832							
	833							
	834							
	835							
4	841	Getal & Ruimte: t/m H6: De afgeleide functie en H7: Lijnen en cirkels Betreft de domeinen: A, B, C en D	S	11%		100	Ja	
	842							
	843							
	844							
	845							
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	44%	0%			

Wiskunde B

HAVO-5

Cohort 2021

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Weefactor in %	Weefactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domein
5	911	Getal & Ruimte: t/m H8: Goniometrie	S	19%		100	Ja	
	912	Betreft de domeinen: A, B, C en D						
	913							
	914							
	915							
6	921	Getal & Ruimte: t/m H9: Exponentiële verbanden en H10: meetkundige berekeningen	S	19%		100	Ja	
	922	Betreft de domeinen: A, B, C en D						
	923							
	924							
	925							
7	931	Getal & Ruimte: t/m H11: Verbanden en functies en H12: Examentraining	S	18%		100	Nee	
	932	Betreft de domeinen: A, B, C en D						
	933							
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	56%	0%			
Examenperiode				100%	0%	Totaal	100%	

Opmerkingen SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets

- 1
- 2
- 3

Tijd	Her	Type
--	Ja	S
50	Nee	P
100		M
150		H
		T

Wiskunde D
Cohort 2021

HAVO-4

Schooljaar 2021-2022

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H,T	Wegfactor in %	Wegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domain
1	811	Blok 1 Wiskunde D online: Kansen en tellen	S	5%		50	Nee	ABDE
	812							
	813							
	814							
	815							
2	821	Blok 2 Wiskunde D online: Oppervlakte en inhoud	S	6%		50	Nee	ACDE
	822	Blok 3 Wiskunde D online: Kansrekening		5%		50	Nee	ABDE
	823							
	824							
	825							
3	831	Blok 4 Wiskunde D online: Statistiek	S	6%		50	Nee	ABDE
	832	Blok 5 Wiskunde D online: Discrete kansmodel	S	5%		50	Nee	ABDE
	833							
	834							
	835							
4	841	Blok 6 Wiskunde D online: Ruimtelijke figuren	S	6%		50	Nee	ACDE
	842	Blok 7 wiskunde D online: Continue kansmodellen	S	5%		50	Nee	ABDE
	843	Wiskundeolympiade/kangoeroewedstrijd en/of andere praktische opdracht	P	6%		Nee	ADE	
	844							
	845							
Jaar	951							
Leerjaar 4			Totaal	38%	6%			

Wiskunde D
Cohort 2021

HAVO-5

Schooljaar 2022-2023

Periode	Toets	Stofomschrijving	Soort toets S,P,M,H	Wegfactor in %	Wegfactor PO in %	Tijdsduur (min)	Herkansbaar	Domain
5	911	Blok 8 wiskunde D online	S	10%		50	Nee	ABCDE
	912							
	913							
	914							
	915							
6	921	Blok 9 wiskunde D online	S	10%		50	Nee	ABCDE
	922	Blok 10 wiskunde D online	S	10%		50	Nee	ABCDE
	923							
	924							
	925							
7	931	Blok 11 wiskunde D online	S	10%		50	Nee	ABCDE
	932	Blok 12 wiskunde D online	S	10%		50	Nee	ABCDE
	933	Wiskundeolympiade/kangoeroewedstrijd en/of andere praktische opdracht	P	6%		Nee	ABCDE	
	934							
	935							
Jaar	952							
Leerjaar 5			Totaal	50%	6%			
Examenperiode				88%	12%	Totaal	100%	

Opmerkingen

SPMHT: Schriftelijk, Praktische Opdracht, Mondeling, Handelingsdeel, Tussentoets
 1 alles nog onder voorbehoud i.v.m. pilot wiskunde D online
 2
 3

Tijd	Her	Type
50	Ja	S
100	Nee	P
150		M
		H
		T