

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **NEDERLANDS**

methode: Theorieboek en werkboek Talent H4, examenbundel en literatuuordossier havo 4

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/I/CT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Leesvaardigheid (VT leesvaardigheid en reparatiemogelijkheid)	A	S	45		50	1		
420	VT			Schrijven (literatuurgeschiedenis, recensie)	D, C	S	3	8	50	2		
421	VT			Spreekvaardigheid (debat)	B	M	per.2			2		
430		SET		Schrijfvaardigheid (Betoog)	A	S	12/13		100	4	15	
431	VT			Literatuur (leesautobiografie, verhaalanalyse, boekenpanel)	C	S/M	17	19-23	50/10	2		
440	VT			Leesvaardigheid (Talent H1-H4 en examenbundel)	B	S	27		100	4		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

15

		SET		schrijfvaardigheid	C/D	S			100		25	
		SET		spreekvaardigheid	B/D	M			15		20	
		SET		leesvaardigheid	A/D	S			100		20	
		SET		Literatuur	E	M			20		20	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

85

totalen SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **DUITS**

methode: Na Klar

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen %	SE	behaald resultaat
410	VT			Deeltoetsen vormen samen één VT	D	S	36 t/m 25		25	1			
411	VT			Schrijfvaardigheid, Na Klar 1	D	S	42		50	1			
420	VT			Schrijfvaardigheid, Na Klar 2	D	S	49		50	1			
421	VT			Tekst	A	S	51		50	2			
422	VT			Luistertoets (audio)	B	S	2		50	1			
430	VT			Mondeling	C	M	6 t/m 25		25	2			
431	VT			Schrijfvaardigheid, Na Klar 3	D	S	8		50	1			
440	VT			luistertoets (video)	B	S	15		50	1			
441	VT			Tekst	A	S	27		100	3			

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

0

		SET		Schrijfvaardigheid	D	S			100		30		
		SET		Luistervaardigheid	B	S			100		30		
		SET		Spreekvaardigheid	C	M			25		30		
			PO	Literatuur	E	M					10		

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

100

totalen SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **FRANS**

methode: Grandes Lignes 5e editie

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL/JP	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen %	SE	behaald resultaat
410	VT			Deel VT's over grammatica, vocabulaire (schrijf en leesopdrachten)	A/B/C/D	S	37 t/m 25		10 of 20	2			
420	VT			Spreken (deeltoetsen)	C	M	37 t/m 26			2			
430			PO	Literatuur	E	S		8		1			
431	VT			Schrijven	D	S	13		50	2			
440	VT			Luisteren	B	S	20		50	2			
441	VT			Lezen	A	S	27		100	4			

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

0

		SET		Literatuur	E	S			50		15		
		SET		Schrijven	D	S			100		25		
		SET		Luisteren	B	S			100		30		
		SET		Spreken	C	M			20		30		

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

100

totalen SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **ENGELS**

methode:

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL//P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen SE	behaald resultaat
410			HD	Lezen	AE		hele jaar door					
411	VT			Tekst 4 deoltoetsen	A	S	wk 36 t/m 25		50	5		
412	VT			Vocabulaire 4 deoltoetsen	ABCDE	S	wk 36 t/m 25		10	1		
413	VT			Luistertoets 4 deoltoetsen	B	S	wk 36 t/m wk 25		50	2		
420			HD	Presentatie	C	M	wk 44 t/m wk 25		5			
421	VT			Gesprek / 1 boek	C	M	wk 44 t/m wk 25		15	2		
422	VT			Kort verhaal deoltoetsen	D	S	wk 48/wk 15		50	3		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

0

		SET		Opstel	D	S			100		33	
		SET		Luistertoets	B	S			90		33	
		SET		Gesprek / 3 boeken	C	M			15		33	
			HD	Presentatie	C	M			10			
		SET		Literatuur	A,E	M			15		1	
			HD	Lezen	A,E				15			

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

100

totalen SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **AARDRIJKSKUNDE**

methode: Buitenland

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL/JP	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410		SET		H1 Wereld: Wereldbeeld (par. 1.1-1.9)	B	S	45		50	20	15	
411			PO	H1 werkstuk arm en rijk	B	P		50		10		
420	VT			H3 Leefomgeving: Stedelijke gebieden (par 3.1-3.6)	B	S	3		50	15		
430	VT			H4 Leefgebieden: Wateroverlast (par 4.1-4.6)	B	S	13		50	15		
440	VT			H2 Aarde: Klimaat en landschap (par. 2.1-2.4)	C	S	17		50	10		
441		SET		H2 Klimaat (par. 2.1-2.9; 2.8 niet)	C	S	27		50	20	20	
442	VT		PO	Dossier actualiteiten van alle hoofdstukken	A	P				10		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

35

		SET		H1 Globalisering	B	S			50		20	
		SET		H2 Systeem aarde	C	S			100		20	
		SET		H3 Brasilië en dossier actualiteiten alle hoofdstukken	B	S			100		25	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

65

totalen SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting
 COHORT: **2019-2021**
 afdeling: **HAVO**
 vak: **GESCHIEDENIS**
 methode: Feniks/Werkplaats

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domain	wijze van toetsen S/ICT/M/KL//P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Feniks H1&2 Prehistorie/Oudheid	A/B/E	S	42		50	10		
420			PO	Tijdvakken dossier deel A (TV 1 t/m 4)	A/B/C/D	P		51		5	5	
430	VT			Feniks H5 Vroegmoderne Tijd tot 1600 + bloei Republiek	A/B/D	S	2		50	10		
431	VT			Feniks H6 + H7 Vroegmoderne Tijd tot 1800 en kenmerkende aspecten tijdvak 5	A/B/C/D	S	12/13		100	20		
432	VT			H8 Moderne tijd tot 1900 en kenmerkende aspecten Tijdvak 5-8	A/B/D	S	20		50	20		
440		SET		Het Britse Rijk 1585-1900 (contextthema) en kenmerkende aspecten Tijdvak 5-8	A/B/C/D	S	27		100	30	15	
441			PO	Tijdvakken dossier deel B (TV 1 t/m 8)	A/B/C/D/E	P		26		5		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

20

		SET		Feniks H9 moderne tijd 1900-1950 en Duitsland in Europa 1918-1991 (Contextthema) en kenmerkende aspecten tijdvak 5-9	A/B/D	S			100		20	
		SET		Feniks H10 moderne tijd 1945-2000 en Nederland 1948-2008 (Contextthema) en kenmerkende aspecten tijdvak 5-10	A/B/D	S			100		25	
		SET		Het Britse Rijk (contextthema) en Duitsland (contextthema) en Nederland (contextthema) en kenmerkende aspecten tijdvak 5-10	A/B/D	S			100		30	
			PO	Tijdvakken dossier deel C (TV 1 t/m 10)	A/B/D	P					5	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

80

totalen SEC alle jaren

100

COHORT: **2019-2021**
 afdeling: **HAVO**
 vak: **MAATSCHAPPIJLEER**
 methode: Dilemma

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410		SET		Dilemma thema B: De rechtsstaat paragraaf 1 t/m 5	B	S	45		50		17	
411			PO	Keuze uit De Rechtsstaat (B) of de Parlementaire democratie (A)	A	S		26-jan			15	
420		SET		Dilemma thema A: De Parlementaire democratie paragraaf 1 t/m 5	C	S	3		50		17	
430		SET		Dilemma thema C De verzorgingsstaat paragraaf 1 t/m 5	D	S	13		50		17	
431		SET		4 Nieuwstoetsen door het jaar heen	A	S	helejaar				17	
440		SET		Dilemma Thema D De Pluriforme samenleving paragraaf 1 t/m 5	E	S	27		50		17	

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

100

				n.v.t.								
--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--

jaar 2020-2021

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **WISKUNDE-A**

methode: Moderne Wiskunde

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/I/CT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Gemiddelde van verzameling opdrachten gedurende het jaar		S/P	hele jaar		d.v.t.	2		
411	VT			Hoofdstuk 1 rekenen en sencils 1e graads vergelijkingen	A	S	41		50	1		
412	VT			Hoofdstuk 1 rekenen en 2 grafieken en vaardigheden 1	A/C	S	45		100	2		
420	VT			Hoofdstuk 3 statistiek (syllabus) en 5 exponentiële formules en vaardigheden 2	A/B/E	S	3		100	2		
430	VT			Hoofdstuk 6 en 7 en vaardigheden 3 behalve opgave 1 t/m 4	A/D	S	12/13		100	2		
440			PO	PO statistiek met grote bestanden	E	S		16		1	5	
441		SET		Hoofdstuk 4 tellen (syllabus) en H8 grafieken en veranderingen en vaardigheden 4	A/B/D	S	27		100	2	10	

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

30

		SET		Programma H5 volgt		S			100			
--	--	-----	--	--------------------	--	---	--	--	-----	--	--	--

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **WISKUNDE-B**

methode: Moderne Wiskunde

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toets en S/I/CT/M/KL/I/P	mom en t van toetsing (week)	mom en t van inlever en (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen en % SE	behaald resultaat
410	VT			Gemiddelde van verzameling vaardigheden toetsen gedurende het hele jaar	A	S			d.v.t	2		
411	VT			H1 (vergelijkingen)	Eg	S	41		50	1		
420	VT			H1 en H2 (graf. rekenmachine)	Bg	S	45		100	2		
421	VT			H3 (machten) + H4 (exponentiële functies)	Fa + Bg	S	3		100	2		
430	VT			H5 (afstanden en hoeken) + H6 (afgeleide)	Bg	S	12/13		100	2		
431		SET		H7 (lijnen) + H8 (goniometrie)	Bg	S	27		100	2	10	

jaar 2019-2020

total en leerjaar 4

10

		SET		Programma H5 volgt	A/B/E/H	S			100			
--	--	-----	--	--------------------	---------	---	--	--	-----	--	--	--

jaar 2020-2021

total en leerjaar 5

totaal SEC alle jar en

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **WISKUNDE-D**

methode: Moderne Wiskunde

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/I/CT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Gemiddelde cijfer van verzamelde werken gedurende het hele jaar	A/B/C	S				1		
420	VT			H3 (systematisch tellen) en H4 (kansen)	A/B	S	45		100	1		
421	VT			H1 (vectoren) en H2 (vectoren en lijnen in de ruimte)	C	S	3		100	1		
440		SET		H5 (aanzichten en doorsneden) en H6 (oppervlakte en inhoud)	A/C	S	12/13		100	1	25	
441	VT			H7 (statistische verwerking) en H8 (correlatie en regressie)	B	S	27		100	1		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

25

		SET		H1 (kansverdeling), H2 (normale verdeling) en H3 (lijnen en vlakken)	A/B	S	45		100		25	
		SET		H3 (lijnen en vlakken), H4 (mechanica) en H5 (exp en log functie)	A/B/D	S	3		100		25	
		SET		H5 (exp en log functies), H6 integreren en K onderwerp	A/D/E	S	12/13		100		25	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

75

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **NATUURKUNDE**

methode: Systematische Natuurkunde 8e editie

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S//CT/M//KL//P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Hoofdstuk 2, beweging	A	S	45		50	1		
420	VT			Hoofdstuk 3, krachten in evenwicht	C	S	3		50	2		
421	VT			Hoofdstuk 4, krachtwetten	C	S	7		50	2		
430		SET		Hoofdstuk 1 tot en met 4, mechanica exclusief energie	C	S	13		100	3	20	
440	VT			Hoofdstuk 5, materie en warmte	D	S	20		50	2		
441			PO	EXO/ontwerp opdracht/Katern	A	S		23		2	10	
442	VT			Hoofdstuk 6, elektriciteit	G	S	25		50	2		
443			PO	Combinatiecijfer praktische opdrachten	A	S		26		2		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

30

		SET		Hoofdstuk 2 tm 4 + 8 (Mechanica)	B,C	S			100		20	
			PO	Katern Biofysica en Technische Automatisering		S					10	
		SET		H6 (Elektriciteit) en H9 (Trillingen en golven)	C,E	S			100		20	
		SET		§3.5 en H5 (Materialen), H10 (Zonnestelsel) en H11 (Ioniserende straling)	B,G	S			100		20	
			HD	HD ioniserende stralings practicum	A	S						

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

70

totalen SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **SCHEIKUNDE**

methode: Chemie overall

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	doorn	wijze van toetsen S/ICT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen %	behaald resultaat
410	VT			Deel VT's over delen van de hoofdstukken 1 tot en met 7	A,B,C,E,F	S			15	1		
411	VT			Hoofdstuk 1: Scheiden en reageren. Hoofdstuk 2: Bouwstenen van stoffen.	A,B,C,E,F	S	45		50	1		
420	VT			Hoofdstuk 3: Moleculaire stoffen. Hoofdstuk 4: Zouten.	A,B,C,E,F	S	3		50	1		
430	VT			Hoofdstuk 5: Zoutoplossingen zouten.	A,B,C,E,F	S	12/13		50	1		
431			PO	Practicum met bijbehorende opdrachten						1	5	
440	VT			Hoofdstuk 6: reacties met zouten. Hoofdstuk 7: Koolstofverbindingen.	A,B,C,E,F	S	27		50	1		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

5

		SET		Hoofdstuk 1 t/m 8. Hoofdstuk 8: Zuren en basen	A,B,C,E,G	S			50		20	
		SET		Hoofdstuk 1 tot en met 9. Hoofdstuk 9: energieproductie.	A t/m E, G, H	S			100		30	
			PO	Titratiepracticum	A t/m H	P			50		15	
		SET		Hoofdstuk 1 tot en met 11. Hoofdstuk 10: Polymeren. Hoofdstuk 11: Duurzaam produceren.	A t/m H	S			100		30	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

95

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting
 COHORT: **2019-2021**
 afdeling: **HAVO**
 vak: **BIOLOGIE**
 methode: Nectar

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/KL//P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			1 gedrag + 4 Voortplanting	A,D3, E2, E3, B4	S	45		50	5		
420	VT			Practicumtoets microscopie; Cellen en osmose	A, D2	P	dec.		50	5		
421	VT			2 Cellen en 3 Onderzoek	A, E2, B2	S	3		50	10		
430		SET		5 Voeding en Energie + 6 Voeding en gezondheid+ Herhalen: 2 Cellen + 3 Onderzoek doen	A, B, C	S	12/13		50	15	15	
440			PO	Veldwerk	A, B1, D1, E1, E2, F	P/S		mei/juni		5	5	
441		SET		7 soorten en relaties+ 8 ecosystemen en evenwicht+ herhalen: 1 gedrag +2 Cellen + 3 Onderzoek doen	A, B1, D1, E1, E2, F	S	27		100	15	15	

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

35

		SET		9 Erfelijkheid, 10 Evolutie, practica en herhalen: delen van 2, 3, 7 en 8 Cellen en Ecologie	A, B3, B8, C3, D2, D4	S			100		20	
		SET		11 Transport, 12 Afweer, practica en herhalen delen van 2, 3 en 6 Cellen en Vertering	A, B, C	S			100		20	
		SET		13 Gaswisseling, uitscheiding, 14 Reageren, practica en herhalen delen van 2, 3, 4 en 5 Cellen, hormonen en stofwisseling	A, B, C	S			100		25	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

65

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting
 COHORT: **2019-2021**
 afdeling: **HAVO**
 vak: **ECONOMIE**
 methode: Praktische Economie

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			ongeveer acht so's verspreid over het jaar	A,D,E,F	S	hele jaar			0		
411	VT			M2: Vraag en aanbod (A,D)	A,D,K	S	45		50	2		
420	VT			M3: Markt en overheid (A,D)	A,D	S	3		50	2		
430	VT			M4: Heden, verleden en toekomst (A,E)	A,D,E	S	12/13		50	2		
440		SET		M1: Schaarste, ruil en handel (A,B,C) M4: Heden, verleden en toekomst [Hfst 1] (A,E) M6: Risico en rendement (A,G) Keuzeonderwerp: Arbeidsmarkt (K) Keuzeonderwerp: beleggen (K)	A,B,C,D,E,F,K	S	27		100	3	20	
441			HD	Economische experimenten	A,B,C,D,E,F,G,H,I,	S	hele jaar					

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

20

		SET		M4: Heden, verleden en toekomst (A,E) M7: Economische groei (A,H)	A,D,E,F	S			100		25	
		SET		M5: Speltheorie (A,F) M6: Risico en rendement (A,G) Keuzeonderwerp: beleggen (K) M8: Conjunctuur en economisch beleid (A,I)	A,D,E,F,G,H	S			100		25	
		SET		M2: Vraag en aanbod (A,D) M3: Markt en overheid (A,D) M6: Risico en rendement (A,G) M7: Economische groei (A,H) M8: Conjunctuur en economisch beleid (A,I)	A,D,E,F,G,H,I	S			100		30	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

80

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting
 COHORT: **2019-2021**
 afdeling: **HAVO**
 vak: **BEDRIJFSECONOMIE (BE)**
 methode: BE in Balans

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL//P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen %SE	behaald resultaat
410	VT			H 1-3: basisvaardigheden (A) H 5-8: Van persoon naar rechtspersoon (B) H 10-13: Van persoon naar rechtspersoon (B) H 16: Interne organisatie en personeelsbeleid (C) H 17-20: Investeren en financieren (D)	A, B, C, D	S	hele jaar			1		
411	VT			H1-H3: basisvaardigheden (A)	A	S	45		50	2		
420	VT			H 3: basisvaardigheden (A) H 5-8: Van persoon naar rechtspersoon (B)	A, B	S	3		50	2		
421	VT			H 8-13: Van persoon naar rechtspersoon (B) H 16: Interne organisatie en personeelsbeleid (C)	B, C	S	12/13		50	2		
430			PO	PO ondernemen: Van persoon naar rechtspersoon (B)	B	S/P				1	10	
440		SET		H 10-13: Van persoon naar rechtspersoon (B) H 16: Interne organisatie en personeelsbeleid (C) H 17-20: Investeren en financieren (D)	B, C, D	S	27		100	2	15	
441			HD	ICT: BE en Excel	A	ICT	hele jaar					

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

25

		SET		H 17-20: Investeren en financieren (D) H 21-24: Marketing (E) H 25-27: Financieel beleid (F)	D, E, F	S			100		20	
				PO bedrijfsbezoek H14-15: Interne organisatie en personeelsbeleid (C)	C						10	
		SET		H 25-30: Financieel beleid (F) H 31-35: Verslaggeving (G)	F, G	S			100		20	
		SET		H 1-3: basisvaardigheden (A) H 5-13: Van persoon naar rechtspersoon (B) H 16: Interne organisatie en personeelsbeleid (C) H 17-20: Investeren en financieren (D) H 21-23: Marketing (E) H 25-30: Financieel beleid (F) H 31-35: Verslaggeving (G)	A, B, C, D, E, F, G	S			100		25	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

75

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **KUNST ALGEMEEN**

methode: de bespiegeling

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL/L/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
				n.v.t.								

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

			PO	Presentatie	A,B,C	P					2	
			PO	Vragen inleveren over de stof		I					2	
		SET		Romantiek en realisme	A,B,C	S			50		2	
			PO	Vragen inleveren over de stof		I					2	
		SET		Cultuur van de modernen	A,B,C	S			50		2	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

10**

totaal SEC alle jaren

10

** deze 10 % wordt meegeteld bij het bepalen van het eindcijfer kunst. Zie ook kubv

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **KUNST-BV**

methode:

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/KL/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Thema 1 als ick kan - stofuitdrukking en idealisering	A/B	I		44		3		
420		SET		thema 2 als ick kan - perspectief	A/B	I		47		3	6	
440		SET		thema 3 ontwerpen - toegepaste vormgeving	A/B	I		14		3	6	
441		SET		thema 4 expressie - werking van vervorming, kleur en plaatsing	A/B	I		21		3	6	
442			PO	vergelijking figuratief - abstract	A	I		24		3		
443		SET		thema 5 kubisme - afbreken en opbouwen van het beeldvlak	A/B	I		26		3	6	

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

24

		SET		thema 6 vorm en inhoud	A/B	I					6	
		SET		groen licht voor de afsluiting	A/B	I					10	
		SET		afstudeercollectie met presentatie en theoretische verantwoording	A/B	P					50	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

66

totaal SEC alle jaren

90 plus 10% kwal

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **CKV**

methode:

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen %	SE	behaald resultaat
420			PO	Beeldend 1: Fotografie	2, 3	P		46/16	n.v.t.	12,5	12,5		
421			PO	Muziek 1: Zang	2, 3	P		46/16	n.v.t.	12,5	12,5		
422			PO	Kunstzinnige activiteit 1	2, 3, 4	P/M		46	n.v.t.	12,5	12,5		
430			PO	Beeldend 2: Film	2, 3	P		4/25	n.v.t.	12,5	12,5		
431			PO	Muziek 2: Band	2, 3	P		4/25	n.v.t.	12,5	12,5		
432			PO	Kunstzinnige activiteit 2	2, 3, 4	P/M		4	n.v.t.	12,5	12,5		
440			PO	Kunstzinnige activiteit 3	2, 3, 4	P/M		16	n.v.t.	12,5	12,5		
441			PO	Kunstzinnige activiteit 4	2, 3, 4	P/M		25	n.v.t.	12,5	12,5		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

100

				n.v.t.									
--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

jaar 2020-2021

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **LEVENSBESCHOUWING**

methode: stencilmateriaal

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL/L/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410			PO	Tussentijdse opdrachten		S/M		hele jaar		10		
420			PO	Ethische thema's in de huidige samenleving		M		47		30		
430			PO	Hindoeïsme & Boeddhisme		S		11		30		
440			PO	Metafysica/Fysica		M		25		30		
441			HD	Reflectie verslag		S		26				

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

0

				n.v.t.								
--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

0

totaal SEC alle jaren

0

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2019-2021**

afdeling: **HAVO**

vak: **LICHAMELIJKE OPVOEDING**

methode:

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging VT voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Softbal, Voetbal/Hockey, Kogel/Speer	A/B/C	P	per.1			1		
420	VT			Volleybal, Basketbal, Turnen	A/B/C/D	P	per.2			1		
430	VT			Lesgeven, freerunning	A/B/C	P	per.3			1		
440	VT			Flag football, introductie sportorientatie, Lacrosse/Frisbee	A/B/E	P	per.4			1		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 4

0

			HD	Sportorientatie	A/B	P						
			HD	Sportorientatie	A/B	P						

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 5

0

totaal SEC alle jaren

0