

AANSLUIT-PTA atheneum-5 naar havo-5 2022-2023

Aansluit-PTA A5 naar H5 BEDRIJFSECONOMIE

Afdeling	HAVO	Schooljaar	2022-2023	Vak	bedrijfseconomie	Leerjaar	5	Schooljaar	2022-2023
-----------------	------	-------------------	-----------	------------	------------------	-----------------	---	-------------------	-----------

Domeinen	
A: Vaardigheden	F: Financieel beleid
B: Van persoon naar rechtspersoon	G: Verslaggeving
C: Interne organisatie en personeelsbeleid	
D: Investeren en Financieren	
E: Marketing	

Toetsing	
Aantal toetsen	x
Aantal praktische opdrachten	x
Handelingsdeel	x
Overige	x

Periode	Soort toets	Onderwerpen	Stof	Domeinen	Tijdsduur (min)	Weging	Herkansing	Opmerkingen

Bijzonderheden:

- Alle stof is behandeld

Aansluit-PTA A5 naar H5 BIOLOGIE

Afdeling	HAVO	Schooljaar	2022-2023	Vak	biologie	Leerjaar	5	Schooljaar	2022-2023
-----------------	------	-------------------	-----------	------------	----------	-----------------	---	-------------------	-----------

Domeinen	Toetsing	
A: Vaardigheden B: Zelfregulatie C: Zelforganisatie D: Interactie E: Reproductie F: Evolutie	Aantal toetsen	2
	Aantal praktische opdrachten	0
	Handelingsdeel	0
	Overige	0

Periode	Soort toets	Onderwerpen	Stof	Domeinen	Tijdsduur (min)	Weging	Herkansing	Opmerkingen
Piersonweek 2	PW	Biologie PTA 1 Gedrag (H1 en voortplanting (H4)	H1 en H4	D2, D3, E2, E3	100	10%	nee	

Bijzonderheden/handelingsdelen:

- **Advies** is om hoofdstuk 6 Voeding en Energie zelfstandig in te halen, dit is geen PTA maar wel behandeld in havo 4 en wordt al bekend geacht.
- Groen weergegeven opmerking is al afgerond en kan worden herbeoordeeld om een H4 cijfer te bepalen.

Aansluit-PTA A5 naar H5 CKV

Afdeling	HAVO	Schooljaar	2022-2023	Vak	CKV	Leerjaar	5	Schooljaar	2022-2023
-----------------	------	-------------------	-----------	------------	-----	-----------------	---	-------------------	-----------

Domeinen
A. Verkennen, B. Verbreden, C. Verdiepen, D. Verbinden

Toetsing	
Aantal toetsen	
Aantal praktische opdrachten	6
Handelingsdeel	
Overige	3

Periode	Soort toets	Onderwerpen	Stof	Domeinen	Tijdsduur (min)	Weging	Herkansing	Opmerkingen
1	PO	1. Cultureel Zelfportret 1	reflectie	A		10%	nee	
1	PO	2. Praktische activiteiten en opdrachten (1)	Uitloktag	A		10%	nee	
2	PO	3. Praktische activiteiten en opdrachten (2)	Fotografie	B, C		10%	nee	
2	verslag	4. Culturele activiteit 1	Theater aan de Parade	B, C		10%	nee	
3	verslag	5. Culturele activiteit 2	VF-film	B, C		10%	nee	
3	PO	6. Praktische activiteiten en opdrachten (3)	Film	C, D		15%	nee	
3	verslag	7. Culturele activiteit 3	Eigen geboekte culturele activiteit	C		10%	nee	
4-5	PO	8. Praktische activiteiten en opdrachten (4)	Verdieping/verbreding	D		15%	nee	
5	PO	9. Cultureel Zelfportret 2	reflectie	D		10%	nee	

Bijzonderheden/handelingsdelen: Geen inhaalwerk; inhoud is hetzelfde in A4 als in H4, bij overstap van A5 naar H5 neem je de opdrachten van A4 mee met dezelfde weging, alleen % aanpassen naar bovenstaande % H4.

Aansluit-PTA A5 naar H5 ECONOMIE

Afdeling	HAVO	Schooljaar	2022-2023	Vak	economie	Leerjaar	5	Schooljaar	2022-2023
-----------------	------	-------------------	-----------	------------	----------	-----------------	---	-------------------	-----------

Domeinen	
A: Vaardigheden	F: Samenwerken en onderhandelen
B: Schaarste	G: Risico en informatie
C: Ruil	H: Welvaart en groei
D: Markt	I: Goede tijden slechte tijden
E: Ruilen over de tijd	J: Onderzoek en experiment

Toetsing	
Aantal toetsen	x
Aantal praktische opdrachten	x
Handelingsdeel	x
Overige	x

Periode	Soort toets	Onderwerpen	Stof	Domeinen	Tijdsduur (min)	Weging	Herkansing	Opmerkingen

Bijzonderheden/handelingsdelen:

Aansluit-PTA A5 naar H5 GESCHIEDENIS

Afdeling	HAVO	Schooljaar	2022-2023	Vak		Leerjaar	5	Schooljaar	202
-----------------	------	-------------------	-----------	------------	--	-----------------	---	-------------------	-----

Domeinen	
A: Historisch besef	F:
B: Oriëntatiekennis	G:
C: Thema's (twee)	H:
D: Geschiedenis van de rechtstaat en parl. democratie	I:
E: Oriëntatie op studie en beroep	J:

Toetsing	
Aantal toetsen	
Aantal praktische opdrachten	
Handelingsdeel	
Overige	

Periode	Soort toets	Onderwerpen	Stof	Domeinen	Tijdsduur (min)	Weging	Herkansing	Opmerkingen

Bijzonderheden/handelingsdelen:

- In A4 is domein B, oriëntatiekennis, aan de hand van de tien tijdvakken behandeld. Voor havo 5 volstaat de kennis over tijdvak 5 t/m 10.
- In A4 is domein C behandeld aan de hand van thema 1: van prehistorie tot middeleeuwen en thema 2: diachronische onderzoek. In A5 is domein C behandeld aan de hand van thema 1: historische vaardigheden, thema 2: de Eerste Wereldoorlog, thema 3: Een systeem onder spanning, thema 4: Verenigde Staten 1865-1965, thema 5: Wereldtentoonstelling 1900
- In A4 en A5 zijn domein A en E gekoppeld aan de inhoudelijke behandeling van domein B en C.

Aansluit-PTA A5 naar H5 KUNSTVAK

Afdeling	HAVO	Schooljaar	2022-2023	Vak	KV	Leerjaar	5	Schooljaar	2022-2023
-----------------	------	-------------------	-----------	------------	----	-----------------	---	-------------------	-----------

Domeinen
<p>A: Vaktheorie, met de subdomeinen A1: Beschrijven, onderzoeken en interpreteren A2: Beschouwen, B: Praktijk C: Oriëntatie op studie en beroep.</p>

Toetsing	
Aantal toetsen	2
Aantal praktische opdrachten	4
Handelingsdeel	
Overige	1

Periode	Soort toets	Onderwerpen	Stof	Domeinen	Tijdsduur (min)	Weging	Herkansing	Opmerkingen
2	KG/KB		18e en 19e eeuw	A1 en A2	100'	1	nee	
1-2	PO	Ontwerpopdracht	-	B		1	nee	
3	verslag	Beschouwen	hedendaags	A1 en A2		1	nee	museumbezoek
2-3	PO	Beschouwen	-	B		1	nee	
3-4	PO	Opdrachtgever	-	B		1	nee	
4-5	PO	Inhoud	-	B, C ¹		1	nee	
5	KG/KB		18e t/m 21e eeuw	A1, A2 en C	120'	2	nee	

Bijzonderheden/handelingsdelen:

- De praktijklessen Havo 5 bestaat uit drie opdrachten, dit is het schoolonderzoek. Eind havo 5 hebben ze kunstgeschiedenis examen als Centraal examen.
- Praktijklessen Atheneum 5 hebben meer de nadruk op de inhoud.
- Atheneum 5 krijgt dezelfde kwantiteit lessen als havo 4-5 en atheneum 4. [KG/KB]
- Cijfer laatste toets (5%) en praktijkopdracht (5%) (Barok Renaissance) Atheneum 4 gaat mee naar Havo 5

¹ Deze kanttekeningen bij het domein Oriëntatie op studie en beroep tonen dat het een relatief onderbelicht terrein betreft. Meer tijd er aan geven gaat ten koste van de aandacht voor de andere domeinen. De verbetering moet vooral gezocht worden in wijzen op het bestaan van beroepen naast die van kunstenaar of ontwerper en het tippen over informatiebronnen zoals de al eerder genoemde beroepenbeeldbank. <https://www.slo.nl/thema/vakspecifieke-thema/kunst-cultuur/kerndoelen/@4568/handreiking-22/>

Aansluit-PTA A5 naar H5 LICHAAMELIJKE OPVOEDING

Domeinen				Toetsing					
A:	F:			Aantal toetsen					
B:	G:			Aantal praktische opdrachten					
C:	H:			Handelingsdeel					
D:	I:			Overige					
E:	J:								
Afdeling	HAVO	Schooljaar	2022-2023	Vak		Leerjaar	5	Schooljaar	2022-2023

Periode	Soort toets	Onderwerpen	Stof	Domeinen	Tijdsduur (min)	Weging	Herkansing	Opmerkingen

Bijzonderheden/handelingsdelen:

- Domein A (samenwerking en inzet) en overige domeinen worden overgenomen vanuit A5.

Aansluit-PTA A5 naar H5 NATUURKUNDE

Afdeling	HAVO	Schooljaar	2022-2023	Vak	natuurkunde	Leerjaar	4	Schooljaar	2022-2023
-----------------	------	-------------------	-----------	------------	-------------	-----------------	---	-------------------	-----------

Domeinen	
A:	F:
B: 3	G: 2
C:	H:
D:	I: 2, 3
E:	J:

Toetsing	
Aantal toetsen	0
Aantal praktische opdrachten	1
Handelingsdeel	0
Groepsopdracht	1
Overige	0

Periode	Soort toets	Onderwerpen	Stof	Domeinen	Tijdsduur (min)	Weging	Herkansing	Opmerkingen
2	PO	PTA 1: optica	Hoofdstuk 6	B3	50	5%	nee	theoretisch
5	GO	PTA 2: technische automatisering	Hoofdstuk 7, stencils	G2, I2, I3	60	10%	nee	praktisch met theoretisch component

Bijzonderheden/handelingsdelen:

- PTA 1 is zelfstandig prima voor te bereiden met eventuele ondersteuning in kwt/lessen. Er dient een afspraak gemaakt te worden voor het inhalen van het afsluitende PO.
- PTA 2 is een groepsopdracht in periode 5 waarbij vaardigheden alleen op school geoefend kunnen worden in kwt/studieuren/lessen

Aansluit-PTA A5 naar H5 NEDERLANDS

Afdeling	HAVO	Schooljaar	2022-2023	Vak	Nederlands	Leerjaar	5	Schooljaar	2022-2023
-----------------	------	-------------------	-----------	------------	------------	-----------------	---	-------------------	-----------

Domeinen	
A:	F:
B:	G:
C:	H:
D:	I:
E:	J:

Toetsing	
Aantal toetsen	2
Aantal praktische opdrachten	0
Handelingsdeel	0
Overige	0

Periode	Soort toets	Onderwerpen	Stof	Domeinen	Tijdsduur (min)	Weging	Herkansing	Opmerkingen
1	proefwerk	Schrijfvaardigheid: taalvaardigheid basisvaardigheden	taalvaardigheid, ww-spelling, verwijswaarden, congruentiefouten, foutieve samentrekkingen, dubbelopfouten, dat/als constructie, meervouden, enkele/enkelen, samenstellingen	C	60	5%	nee	--
1	proefwerk	Leesvaardigheid	leesvaardigheid en argumentatieve vaardigheden	A (A1 + A2 + A3) en D	60	5%	nee	--

Bijzonderheden/handelingsdelen:

Aansluit-PTA A5 naar H5 WISKUNDE A

Afdeling	HAVO	Schooljaar	2022-2023	Vak	Wiskunde A	Leerjaar	5	Schooljaar	2022-2023
-----------------	------	-------------------	-----------	------------	------------	-----------------	---	-------------------	-----------

Domeinen	
A: Vaardigheden	F:
B: Algebra en Tellen	G:
C: Verbanden	H:
D: Verandering	I:
E: Statistiek	J:

Toetsing	
Aantal toetsen	
Aantal praktische opdrachten	
Handelingsdeel	
Overige	

Periode	Soort toets	Onderwerpen	Stof	Domeinen	Tijdsduur (min)	Weging	Herkansing	Opmerkingen
1	pw	Combinatoriek	H4 Handig tellen	E	50	5%	nee	Stof is behandeld in A4

Bijzonderheden/handelingsdelen:

- Cijfer voor 'Statistiek met ICT' uit A5 kan één op één worden overgenomen.