

Programma voor Toetsing en Afsluiting

HAVO

2023-2025

Informatie per vak

HAVO cohort 2023-2025

Inleiding hoe lees ik een PTA:

Hieronder staat per kolom weergegeven wat er aangegeven wordt in deze kolom, heb je vragen hierover stel deze aan jouw docent of coach.

Bijchrift PTA											
VAK: in rood staat aangegeven van welk vak het PTA is											
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
In welk jaar wordt het PTA werk afgenomen.	Dit kolomnummer noemen we ook wel een toetsnummer, in magister en in het toetsrooster worden deze nummers ook vermeld.	Onder deze kolom wordt vermeld wat de inhoud van de toets is, vaak gekoppeld aan lesstof en leerstof en of hoofdstukken uit een lesmethode(boek) of reader	Hieronder staat vermeld hoeveel procent de toets meetelt voor je Schoolexamen djer.	Staat er een H ingevuld dan is deze toets herkansbaar, de herkansingen vinden in de regel aan het einde van de periode of aan het begin van de nieuwe periode plaats	als deze kolom met ja is ingevuld betekent dit dat je geen cijfer maar een onvoldoende(O), Voldoende(V) of goed (G) krijgt als beoordeling voor een PTA werk. Vaak betreft dit Handelingsdelen	De tijd die er staat voor het maken van deze toets (schriftelijke toets)	In deze kolom staat welk schooljaar, welke periode een toets wordt afgenomen en als het een handlingsdeel of PO betreft wat de uiterste deadline van inleveren/afronden is	De eindtermen verwijzen naar het onderdeel (domeinen) van het examenprogramma per vak. Het volledige examenprogramma is terug te vinden op www.examenblad.nl	In deze kolom staat welk soort toets het betreft een praktische opdracht (PO), handlingsdeel(HD) of Schoolexametoets (SE)	Hier vind je of het een mondeling, schriftelijk of practicum betreft (de vorm van toetsing)	Deze kolom kan een uitgebreidere omschrijving omvatten van de stof (uit lessen, boeken, readers, opdrachten) die je moet kunnen en kennen

Overzicht per vak:

Aardrijkskunde

Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Eigen examenstof	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO		Ja/Nee	Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
HAVO 4	401	PO 1: Arm en rijk	6,63%	Nee		90 min	24-11-2023	A Vaardigheden, B Wereld, F Oriëntatie op studie en beroep	Nee	Praktische opdracht	Schriftelijk	Arm en rijk hst 1 t/m 4
	402	Toets 1: Arm en rijk	16%	Ja		60 min	Periode 1	A Vaardigheden, B Wereld, F Oriëntatie op studie en beroep	Nee	Toets	Schriftelijk	Arm en rijk hst 1 t/m 4
	403	PO 2: Overleven in Europa	6,63%	Nee		90 min	15-3-2024	A Vaardigheden, B Wereld, C Aarde, F Oriëntatie op studie en beroep	Nee	Praktische opdracht	Schriftelijk	Overleven in Europa hst 1 t/m 3
	404	Toets 2: Overleven in Europa	16%	Ja		60 min	Periode 2	A Vaardigheden, B Wereld, C Aarde, F Oriëntatie op studie en beroep	Nee	Toets	Schriftelijk	Overleven in Europa hst 1 t/m 3
	405	PO 3: Systeem aarde	6,63%	Nee		90 min	24-6-2024	A Vaardigheden, C Aarde, F Oriëntatie op studie en beroep	Nee	Praktische opdracht	Schriftelijk	Systeem aarde hst 1 t/m 4
	406	Toets 3: Systeem aarde	16%	Ja		60 min	Periode 3	A Vaardigheden, C Aarde, F Oriëntatie op studie en beroep	Nee	Toets	Schriftelijk	Systeem aarde hst 1 t/m 4
HAVO 5	501	Wonen in Nederland	16%	Ja		90 min	Periode 1	A Vaardigheden, E Leefomgeving, F Oriëntatie op studie en beroep	Nee	Toets	Schriftelijk	Wonen in Nederland Hst 1 en excursie
	502	Brazilië	16%	Ja		90 min	Periode 2	A Vaardigheden, D Ontwikkelingsland, F Oriëntatie op studie en beroep	Nee	Toets	Schriftelijk	Brazilië hst 1 t/m 4

H4 toelichting:

*Combicijfer PO 1,2,3 =19.9%. Per Po is dit 6,63%. De drie praktische opdrachten tellen als een combinatiecijfer voor 19,9% mee (gemiddelde van de 3 praktische opdrachten). Dit gemiddelde cijfer telt voor 20% mee in het pta van havo 4 aardrijkskund

Bedrijfseconomie											
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO		Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
Havo 4	401	LWEO: delen van: Financiële zelfredzaamheid.	10	Herkansbaar		90	23-24 periode 1	A B1,3 D2	Toets	Schriftelijk	
Havo 4	402	LWEO: delen van: Financiële zelfredzaamheid en Bedrijf starten.	10	Herkansbaar		90	23-24 periode 2	A B1,2,3 D2 F1,2 G	Toets	Schriftelijk	
Havo 4	403	LWEO: delen van: Bedrijf starten en Marktverovering. (ONDERNEMINGSPLAN)	20				23-24 periode 3 deadline inleverdatum maandag 24 juni 2023	A B2,3,4 E1,2 F1,2 G H	Praktische opdracht	Schriftelijk	De praktische opdracht bestaat uit een ondernemingsplan. De domeinen komen aan de orde in de lesbrieven van de LWEO methode.
Havo 5	501	LWEO: delen van: Financiële zelfredzaamheid, Bedrijf starten en Marktverovering.	10	Herkansbaar		90	24-25 periode 1	A B1,2,3,4 D2 E1,2 F1,2 G	Toets	Schriftelijk	
Havo 5	502	LWEO: delen van: Financiering en verslaggeving, Het resultaat, Investeren en Marktverovering.	20	Herkansbaar		90	24-25 periode 1	A B2,3,4 D1,2 E1,2 F1,2 G	Toets	Schriftelijk	
Havo 5	503	LWEO: delen van: Onderneem het zelf, Personeelsbeleid en interne organisatie, Financiering en verslaggeving, Het resultaat en overige delen CE.	30	Herkansbaar		120	24-25 periode 2	A B C D E F G H	Toets	Schriftelijk	

Biologie											
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/N/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO		Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
Havo 4	401	1. Cellen 3. Erfelijkheid en DNA 17. Biodiversiteit: evolutie & ordening 2. Voortplanting en ontwikkeling bij de mens 4. Zenuwstelsel & spieren 5. Zintuigen 6. Hormoonstelsel	15%	H		100 min	23-24 P2	M1, M3 t/m M8 O2, O4 t/m O6, O8, O9, P4	Toets	Schriftelijk	
	402	7. Gedrag 14. Planten 15. Ecologie 16. Mens & milieu + basiskennis vorige hoofdstukken	15%	H		100 min	23-24 P2	O7, P1 t/m P3, P5	Toets	Schriftelijk	
	403	Praktisch onderzoek - eigen experimenteel onderzoek	10%				23-24 P3 week 21	A	PO	Schriftelijk	
Havo 5	501	11. Stofwisseling en energie 9. Ademhaling 8. Hart en bloedsomloop + basiskennis vorige hoofdstukken	25%	H		100 min	24-25 P1	M2, O1	Toets	Schriftelijk	
	502	10. Bescherming 12. Voeding en vertering 13. Lever & nieren + basiskennis vorige hoofdstukken	25%	H		100 min	24-25 P2	O1, O3	Toets	Schriftelijk	
	503	Praktisch onderzoek -excursie, veldwerk	10%				24-25 P2 week 16	A	PO	Schriftelijk	

BSM											
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO		Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
Havo 4	401	Bewegen	15				P3	A - B1 - B2 - B3 - B4 - B5 - B6	Praktische opdracht Toets	Toets schriftelijk	Praktische vaardigheden, Spelen, Turnen, Bewegen op muziek, Atletiek, Zelfverdediging, Keuzeactiviteit
	402	Bewegen en Regelen	15	H - schriftelijk deel in P2 en P3			P3	C1 - C2 - C3	Praktische opdracht Toets	Toets schriftelijk	Regelen in de rol van beweger, begeleider en organisator
	403	Bewegen en Gezondheid	10			60 min.	P2	D1 - D3	Praktische opdracht Toets		Welzijn en Blessurepreventie
Havo 5	501	Bewegen	15			N. v. t.	P3	A - B1 - B2 - B6	Praktische opdracht		Praktische vaardigheden, spelen, turnen en keuzeactiviteit
	502	Bewegen en regelen	15			N. v. t.	P2	C2	Praktische opdracht		Regelen in de rol van begeleider
	503	Bewegen, gezondheid en samenleving	30	Ja, schriftelijk deel in P2 en P3		2 x 60	P2	D1 - D2 - E1 - E2 - E3	Praktische opdracht en toets	Schriftelijk	Welzijn, fitheid, samenleving en bewegingscultuur

CKV											
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadlinevoor PO		Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
HAVO 4	401	Cultureel Zelfportret deel 1	15			10	23-24 P1	Domein A Verkennen	Praktische opdracht	Schriftelijk	
	402	Discipline 1, Openbare ruimte, dimensie Lokaal en Globaal	15			10	23-24 P1	Domein B Verbreden	Praktische opdracht	Mondeling	Leerlingen leveren een video in.
	403	Discipline 2, Podium, dimensie Traditie en innovatie	15			10	23-24 P2	Domein B Verbreden	Praktische opdracht	Schriftelijk	
	404	Discipline 3, Visueel, dimensie Schoonheid en lelijkheid	15			10	23-24 P2	Domein B Verbreden	Praktische opdracht	Schriftelijk	
	405	Kunstonderzoek, Domein C Verdiepen	25	H		30	23-24 P3	Domein C Verdiepen	Praktische opdracht	Schriftelijk	Leerlingen presenteren het schriftelijk vastgelegde onderzoek.
	406	Cultureel Zelfportret deel 2, domein D Verbinden	15			10	23-24 P3	Domein D Verbinden	Praktische opdracht	Schriftelijk	

Duits											
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO	Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan.	Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
HAVO 4	401	Schrijfvaardigheid A2+	20%	niet herkansbaar	Nee	100 minuten	periode 3: H4	Domein D	Toets	Schriftelijk	Het schrijven van een informele brief
HAVO 4	402	Examenidoom	0%	herkansbaar (1 v/d 3 toetsen)	Ja	45 minuten	31 mei (de drie idoomtoetsen moeten dan gemaakt zijn)	Domein A	Handelingsdeel	Schriftelijk	Het leren van veel voorkomende woorden in het examen Duits
HAVO 5	501	Spreekvaardigheid B1	20%	niet herkansbaar	Nee	10 minuten	periode 1: H5	Domein C	Toets	Mondeling	Het presenteren van een onderwerp
HAVO 5	502	Kijk- en luistervaardigheid B1	25%	herkansbaar	Nee	100 minuten	periode 2: H5	Domein B	Toets	Schriftelijk	Cito kijk- en luistertoets
HAVO 5	503	Gespreksvaardigheid B1	20%	niet herkansbaar	Nee	15 minuten	periode 2: H5	Domein C	Toets	Mondeling	Het voeren van gesprekken in het Duits
HAVO 5	504	Literaturofficer	15%	niet herkansbaar	Nee	Dossier in havo 4 & havo 5 gemaakt. H5 p2 inleveren	periode 2: H5	Domein E	Praktische opdracht	Zowel schriftelijk als een mondelinge opdracht	Minimaal drie literaire werken

*** Extra uitleg**

Handelingsdeel:

1. In H4 zijn er drie examenidoom toetsen, met gebruik van PTA-code 402, die per toets met minimaal 70% voldoende afgerond dienen te worden. Planning van deze toetsen is dus belangrijk.

Planning:

Alle drie de toetsen moeten 31 mei gemaakt zijn

Tot 17 juni is het mogelijk één toets te herkansen

Economie											
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadlinevoor PO		Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
Havo 4	401	LWEO: delen van: Jong en oud.	10	Herkansbaar		60	23-24 periode 1	A D8 E1,3 F1,2 G1,2,3 H3	Toets	Schriftelijk	De LWEO methode bestaat uit lesbrieven waarbij de economische theorie in een context wordt geplaatst.
Havo 4	402	LWEO: delen van: Jong en oud en Vragers en aanbieders.	10	Herkansbaar		90	23-24-periode 2	A D1 t/m9 E1,3 F1,2 G1,2,3 H1,3,4	Toets	Schriftelijk	
Havo 4	403	LWEO: delen van: Jong en oud , Vragers en aanbieders, Werk en werkloosheid en een keuzeonderwerp.	20				23-24 deadline inleverdatum vrijdag 7 juni 2023	A B C D1 t/m9 E1,3 F1,2 G1,2,3 H1,3,4 J K	Praktische opdracht	Schriftelijk	De praktische opdracht bestaat uit een portfolio waarbij de lesstof en de reele economie met elkaar in verband worden gebracht.
Havo 5	501	LWEO: delen van: Jong en oud en Werk en werkloosheid.	10	Herkansbaar		90	24-25 periode 1	A D8 E1,3 F1,2 G1,2,3 H3	Toets	Schriftelijk	
Havo 5	502	LWEO: delen van: Markt en overheid en Vragers en aanbieders.	20	Herkansbaar		120	24-25 periode 1	A D1 t/m9 F1,2,3 G1,2 H1 t/m4	Toets	Schriftelijk	
Havo 5	503	LWEO: delen van: Verdiene en uitgeven, Europa en overige delen CE.	30	Herkansbaar		120	24-25 periode 2	A,B,C,D,E,F,G,H,I	Toets	Schriftelijk	

Engels												
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg	
	Start met cijfer leerjaar			H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO		Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk		
Havo 4	401	3x Idioontoets	0%	Ja, één herkansing aan het einde.	Nee	45 min per toets	23 april 2024 (herkansing 31 mei 2024)	Domein A, B, C, en D	Handelingsdeel	Schriftelijk		
Havo 4	402	Formele Brief	12,50%	Nee	Nee	90 min	2023/2024, P3	Domein D, eindtermen 5-6	Toets	Schriftelijk		
Havo 5	501	Essay	12,50%	Nee	Nee	90 min	2024/2025, P1	Domein D, eindtermen 5-6	Toets	Schriftelijk		
Havo 5	502	Gespreksvaardigheid, Carrousel	12,50%	Nee	Nee	15 min per II	2024/2025, P1	Domein C, eindterm 3	Toets	Mondeling		
Havo 5	503	Kijk- en Luistertoets	25,00%	Ja	Nee	90 min	2024/2025, P2	Domein B, eindterm 2	Toets	Schriftelijk		
Havo 5	504	Presentaties	12,50%	Nee	Nee	15 min per tweetal	2024/2025, P2	Domein C, eindterm 4	Toets	Mondeling		
Havo 5	505	Literatuur	25,00%	Ja	Nee	90 min	2024/2025, P2	Domein E, eindtermen 7-8-9	Toets	Schriftelijk		
Havo 5	506	2x Idioontoets	0,00%	Ja, één herkansing aan het einde.	Nee	45 min per toets	20 december 2024 (herkansing 31 januari 2025)	Domein A, B, C, en D	Handelingsdeel	Schriftelijk		

*** Extra uitleg**

Handelingsdeel:

1. In H4 en H5 zijn er in totaal vijf examenidoom toetsen, met gebruik van PTA-codes 401 en 506, die per toets met minimaal 70% voldoende afgerond dienen te worden om een compleet handelingsdeel te hebben. Deze toetsen worden door het jaar heen gepland; de uiterlijke deadlines staan in dit PTA vermeld.

Planning:

Alle drie de toetsen in H4 moeten uiterlijk 23 april 2024 gemaakt zijn. Tot en met 31 mei 2024 is het mogelijk één toets te herkansen.

Beide toetsen in H5 moeten uiterlijk 20 december 2024 gemaakt zijn. Tot en met 31 januari 2025 is het mogelijk één toets te herkansen.

Frans											
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weefactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO		Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
HAVO 4	401	Examenidoom	n.v.t.	herkansbaar (1 v/d 3 toetsen)	Ja	45 minuten	begin november, eind februari, eind april	Domein A	Handelingsdeel	Schriftelijk	Het leren van veel voorkomende woorden in het examen Frans
HAVO 5	501	Schrijfvaardigheid	20%	niet herkansbaar	Nee	100 minuten	periode 1: H5	Domein D	Toets	Schriftelijk	Het schrijven van een informele brief
HAVO 5	502	Spreekvaardigheid	20%	niet herkansbaar	Nee	10 minuten	periode 1: H5	Domein C2	Toets	Mondeling	Het presenteren van een onderwerp
HAVO 5	503	Kijk- en luistervaardigheid	25%	herkansbaar	Nee	100 minuten	periode 2: H5	Domein B	Toets	Schriftelijk	Cito kijk- en luistertoets
HAVO 5	504	Gespreksvaardigheid	20%	niet herkansbaar	Nee	15 minuten	periode 2: H5	Domein C1	Toets	Mondeling	Het voeren van gesprekken in het Frans
HAVO 5	505	Literaturo dossier	15%	niet herkansbaar	Nee	Dossier in havo 4 & havo 5 gemaakt. H5 p2 inleveren	19-4-2025 (H5)	Domein E	Praktische opdracht	Zowel schriftelijk als een mondellinge opdracht	Minimaal drie literaire werken

*** Extra uitleg**

Handelingsdeel:

1. In H4 zijn er drie examenidoom toetsen, met gebruik van PTA-code 401, die per toets met minimaal 70% voldoende afgerond dienen te worden. Planning van deze toetsen is dus belangrijk.

Planning:

Idioomtoets 1 31 oktober 2023

Idioomtoets 2 20 februari 2024

idioomtoets 3 7 mei 2024

18 juni: inhalen + herkansing (1 mogelijk)

Geschiedenis											
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO		Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
4 havo	401	PO Tijdperk TV 1 t/m 4	10	nee		nvt	22-9-2023	Domein A en B, tijdvakken 1 t/m 4	PO	Schriftelijk	
	402	PO TV 5 t/m 8	10	nee		nvt	29-2-2024	Domein A en B, tijdvakken 1 t/m 8	PO	Schriftelijk	
	403	Schriftelijke toets hst. 1 t/m 10	20	ja		90	2023-24, P 3	Domein A t/m E, tijdvakken 1 t/m 10	Toets	Schriftelijk	
5 havo	501	Schriftelijke toets HC Britse Rijk en HC Duitsland	30	ja		120	2024-25, P 1	Domein A t/m E, tijdvakken 5 t/m 10, HC 1 en 2	Toets	Schriftelijk	
	502	Schriftelijke toets HC Nederland en tv 5 t/m 10	30	ja		120	2024-25, P 2	Domein A t/m E, tijdvakken 5 t/m 10, HC 3	Toets	Schriftelijk	

KUA											
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO		Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
Havo 4	401	intro KGS en begrippenkaders	5	nee	nee		periode 1	ABC	PO	schriftelijk	ln maken een animatiefilm bij KUA theorie en Kua Beeldend over de gehele KGS> per groep een deel, Als klas een geheel
	402	van de Middeleeuwen naar de Modernen	5	nee	nee	30 min	periode 2	ABC	toets	Mondeling	ln hebben mondelinge toets over de behandelde stof in periode 2
	403	Kunstschrift; Handelingsdeel	0	nee	ja		periode 2	ABC	Handelingsdeel	schriftelijk	ln werken vanaf periode 2 in hun kunstschrift, een naslagwerk met samenvattingen, (aan-)tekeningen, zelf gezocht aanvull;end materiaal. toets over alle KGS tot nu toe.
	404	Modernen	5	ja	nee	60 min	periode 3	ABC	toets	schriftelijk	
4	405	thema 1 animatie intro kgs	10	nee	nee		periode 1	ABC	PO	nvt	ln maken een animatiefilm bij KUA theorie en Kua Beeldend over de gehele KGS> per groep een deel, Als klas een geheel
4	406	thema 2	15	nee	nee		periode 2	ABC	po	nvt	praktisch werk bij thema 2
4	407	thema 3	15	nee	nee		periode 3	ABC	po	nvt	praktisch werk bij thema 3
	408	Kunstschrift; Handelingsdeel	0	nee	ja		periode 3	ABXC	Handelingsdeel	schriftelijk	ln werken vanaf periode 2 in hun kunstschrift, een naslagwerk met samenvattingen, (aan-)tekeningen, zelf gezocht aanvull;end materiaal.
Havo 5	501	van de Modernen naar Massacultuur	5	nee	nee		periode 1	ABC	PO	schriftelijk	kunstanalyse PO
	502	Kunstschrift; Handelingsdeel	0	nee	ja		periode 1	ABC	handelingsdeel	schriftelijk	ln werken vanaf periode 2 in 4h in hun kunstschrift, een naslagwerk met samenvattingen, (aan-)tekeningen, zelf gezocht aanvull;end materiaal.
	503	Massacultuur PO	5	nee	nee		periode 2	ABC	po	schriftelijk	kunstanalyse PO
	504	toets	5	ja	nee	120	periode 2	ABC	toets	schriftelijk	toets over alle KGS tot nu toe.
	505	Kunstschrift; Handelingsdeel	0	nee	ja		periode 2	ABC	handelingsdeel	schriftelijk	ln werken vanaf periode 2 in hun kunstschrift, een naslagwerk met samenvattingen, (aan-)tekeningen, zelf gezocht aanvull;end materiaal.
	506	thema 1	15	nee	nee		periode 1	ABC	po	nvt	praktisch werk bij thema 1
	507	thema 2	15	nee	nee		periode 2	abc	po	nvt	praktisch werk bij thema 2

Levensbeschouwing												
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg	
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO		Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk		
HAVO 4	401	Autobiografie	20%		nee	nvt	23/24, P1. 13-10-2023	n.v.t	Praktische Opdracht	Schriftelijk	Identiteit en ontwikkeling	
	402	Essay	20%	H	nee	nvt	23/24, P2. 15-12-2023	n.v.t	Praktische Opdracht	Schriftelijk	Filosofie en ethiek	
	403	Interview	20%		nee	nvt	23/24, P2. 01-03-2024	n.v.t	Praktische Opdracht	Schriftelijk	Diversiteit en dilemma's	
	404	Presentatie	20%		nee	nvt	23/24, P3. 24-05-2024	n.v.t	Praktische Opdracht	Mondeling	Samenleving en mediawijsheid	
	405	Toekomst	20%		nee	nvt	23/24, P3. 28-06-2024	n.v.t.	Praktische Opdracht	Schriftelijk	Toekomstoriëntatie	

LO														
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Examenstof CE	Eindtermen CE/ SE	Eigen examenstof	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
	Start met cijfer leerjaar			H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO	Ja/Nee	Ja/Nee		Ja/Nee	Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
HAVO 5	501	Sport	0	Ja	n.v.t.	2024-2025P3	Nee	Nee	Domein A t/m E	Ja	PO	n.v.t	Sportoriëntatie met keuzes uit diverse sporten die in deze periodes aangeboden worden	

Opmerking Beoordeling: Om het vak sport met een goed af te sluiten, moeten leerlingen minimaal 80% van de lessen bijwonen. In alle andere gevallen zal sport worden afgesloten met een 'voldoende'. Indien niet alle lessen gevolgd zijn, kan er een extra opdracht en/of activiteit volgen om het vak met een voldoende af te sluiten.

Maatschappijleer												
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg	
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO		Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk		
Havo 4	401	Parlementaire democratie	30	H		60	23-24 P1	A, C	Toets	Schriftelijk	Thema's H3 Parlementaire democratie	
	402	Pluriforme samenleving	20			n.v.t.	23-24 P2 19-1-2024	A, E	Praktische opdracht	Schriftelijk	Thema's H4 Pluriforme samenleving	
	403	Rechtsstaat	30	H		60	23-24 P3	A, B	Toets	Schriftelijk	Thema's H2 Rechtsstaat	
	404	Verzorgingsstaat	20			n.v.t.	23-24 P3 28-6-2024	A, D	Praktische opdracht	Schriftelijk	Thema's H5 Verzorgingsstaat + Analyse maatschappelijk probleem	

MAW											
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO	Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan.	Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
Havo 4	401	Seneca H1 t/m 4	20	H		60	23-24 P2	A, B1, B2, C1 t/m C4, D1, D2, E1, E2	Toets	Schriftelijk	Seneca H1 t/m H4
	402	Onderzoeksvaardigheden	15			n.v.t.	23-24 P3 21-6-2023	A, B, C	Praktische opdracht	Schriftelijk	Seneca H1 t/m H5
Havo 5	501	Seneca H1 t/m H7	20	H		60	24-25 P1	A, B, C1 t/m C4, D1 t/m D3, E1, E2	Toets	Schriftelijk	Seneca H1 t/m H7
	502	Analyse sociale actualiteit	15			n.v.t.	24-25 P2 24-1-2025	A, F, E3, E4	Praktische opdracht	Schriftelijk	Seneca H1 t/m H7
	502	Seneca H1 t/m H9	30	H		80	24-25 P2	A, B, C, D, E1, E2	Toets	Schriftelijk	Seneca H1 t/m H9

Natuurkunde											
Leerjaar 4	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO	Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan.	Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
Havo 4	401	h2+h4 Sport en verkeer + h6 vaardigheden	10%	nee		60	23-11-2023	A1 t/m A15 en C1		Schriftelijk	
	402	h3 materialen + h5 straling en gezondheid + h6 vaardigheden	10%	nee		60	19-5-2024	A1 t/m A15 B1, B2, D1 en D2		Schriftelijk	
	402	h1 meten en regelen + k4 menselijk Lichaam + k2 technische automatisering + experiment, modelstudie en ontwerp.	10%	nee		90	2-7-2024	A1 t/m A15 + F + G1 en I1 t/m I3		Schriftelijk	
Havo 5											
	501	H7 Muziekinstrumenten trillingen en golven+ H8 Sport, verkeer, arbeid en energie en vermogen	20%	nee		60	Periode 1 toetsmoment 1	A1 t/m A15, B1, C1 en C2		Schriftelijk	
	502	H8 Sport, verkeer, arbeid en energie en vermogen en H9 Zonnestelsel en heelal, astronomie	20%	nee		60	Periode 2 tussentoets?	A1 t/m A15, C1, C2, E1, H1		Schriftelijk	
	503	H1 t/m H10 toets op examen niveau.	30%	ja		120	Periode 2 Toetsmoment	A1 t/m A15, B1, B2, C1, C2, D1, E1, G1, H1		Schriftelijk	

Nederlands											
leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weefactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO		Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
Havo 4	401	Debat	20%	nee		15	23-24 p2, 28-3-2024	B, C, D	po	Mondeling	Leerlingen debatteren in twee- of drietallen tegen elkaar
	402	Schrijfvaardigheid	15%	ja		90	23-24 p3	C	Toets	Schriftelijk	Leerlingen schrijven een betoog (eindterm)
Havo 5	501	Schrijfvaardigheid	25%	ja		90	22-25 p1	C	Toets	Schriftelijk	Reader
	502	Argumentatieve vaardigheden en examenbegrippen	20%	ja		90	24-25 p2	D	Toets	Schriftelijk	Examenbundel
	503	Mondeling	20%	nee		25	24-25 p2	E	Toets	Mondeling	8 gelezen boeken + literatuurgeschiedenis

Onderzoek & Ontwerpen

Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
HAVO-4				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadlinevoor PO	Geef zo specifiek mogelijk de (sub) domeinen van eindtermen aan.	Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
HAVO-4	401	Keuzeproject 1 Productcijfer	10		Nee	45	23-24 p2, afronding week 51	A1, A3, A5 of A6, A7 B1 C4 t/m C6 Minimaal 1 uit D1 t/m D7	Praktische opdracht	Schriftelijk (verslag) + Mondelinge presentatie	
HAVO-4	402	Keuzeproject 2 Procescijfer	10		Nee	20	23-24 p1/p2	A2, A4, A8 B1, B2, B4 C1 t/m C5	Praktische opdracht	Mondeling	
HAVO-4	403	Keuzeproject 2 Productcijfer	10		Nee	45	23-24 p3, afronding week 23	A1, A3, A5 of A6, A7 B1 C4 t/m C6 Minimaal 1 uit D1 t/m D7	Praktische opdracht	Schriftelijk (verslag) + Mondelinge presentatie	
HAVO-4	404	Keuzeproject 2 Procescijfer	10		Nee	20	23-24 p2/p3	A2, A4, A8 B1, B2, B4 C1 t/m C5	Praktische opdracht	Mondeling	
HAVO-5	501	Meesterproef Productcijfer	30	H	Nee	120	24-25 p3, afronding week 14	A1, A3, A5 of A6, A7 B1 C4 t/m C6 Minimaal 1 uit D1 t/m D7 anders dan 401 en/of 403	Praktische opdracht	Schriftelijk (verslag) + Mondelinge presentatie	
HAVO-5	502	Meesterproef Doorlopend Procescijfer	30		Nee	30	24-25 p1-p3	A2, A4, A8 B1, B2, B3 & B4 C1 t/m C5	Praktische opdracht	Mondeling	

rekenen														
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Examenstof CE	Eindtermen CE/ SE	Eigen examenstof	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
	Start met cijfer leerjaar			H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja			Ja/Nee	Ja/Nee		Ja/Nee	Toets	Schriftelijk	
4	401	Getallen, verhoudingen, meten & meetkunde en Verbanden	n.v.t.	ja		60 min	TW2	Nee	Nee					

Scheikunde														
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Examenstof SE	Examenstof CE	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg	
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO	Ja/Nee	Ja/Nee		Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk		
HAVO 4	401	H1: Atoombouw en binding, H2: Koolstofchemie	12,50%	Ja		90 min	Periode 1	Ja	Ja	A8, A10, A11, A12, B1, B2, B3, B4,	Toets	Schriftelijk		
HAVO 4	402	H3: Zouten, H4: Chemisch rekenen, H5: Mengen en oplossen	12,50%	Ja		90 min	Periode 2	Ja	Ja	A8, A10, A11, A12, B1, B3, C1, C2,	Toets	Schriftelijk		
HAVO 4	403	H6: Zuren en basen, H7: Onderzoek	15%	Ja		90 min	Periode 3	Ja	Ja	A8, A10, A11, A12, B1, C1, C2, C4,	Toets	Schriftelijk		
HAVO 4	404	H3: Zouten, H5: Mengen en oplossen, praktijkvaardigheden	20%	Nee		5x @ work	Periode 3, 5-7-2024	Ja	Ja	A5, A10, A12, B1, B2, B3, C1, E1	Praktische Opdracht	Schriftelijk en mondeling		
HAVO 5	501	H8: Energie en reactiesnelheid, H9: Procestechnologie, H10: Biochemie	20%	Ja		120 min	Periode 1	Ja	Ja	A8, A10, A11, A12, A13, B1, B4, C1, C2, C3, C4, C5, C6, C8, E1, F1, F3, G1	Toets	schriftelijk		
HAVO 5	502	H11: Metalen en redox, H12: Kunststoffen, H13: Groene chemie	20%	Ja		120 min	Periode 2	Ja	Ja	A8, A10, A11, A12, A14, B1, B4, B5, C1, C2, C7, C8, D3, E1, E2, F1, F3, G2, G3, G4	toets	schriftelijk		

Wiskunde A											
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weefactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO	Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan.	Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
HAVO 4	401	Hfst 1, Hfst 3 en Hfst 5	10	H		120	23-24 P1	A, B, C, D	Toets		Tabellen en grafieken, Lineaire verbanden en Veranderingen.
	402	PO Statistiek (Hfst 8)	10				P1. 1-12-2023	A	Praktische opdracht		Statistiek (waar mogelijk mbv Excel)
	403	Hfst 2 en Hfst 7	10	H		120	23-24 P2	A	Toets		De statistische cyclus en Statistiek en beslissingen)
	404	PO Combinatoriek en Handig tellen	10				P2. 31-5-2024	A	Praktische opdracht		Combinatoriek en handig tellen
HAVO 5	501	Hfst 1, Hfst 2, Hfst 3, Hfst 6, Hfst 7 en Hfst 9	25	H		120	24-25 P1	A, B, C, D	Toets		Tabellen en grafieken, De statistische cyclus, Lineaire verbanden, Rekenregels en formules, Statistiek en beslissingen en Exponentiële verbanden
	502	Hfst 10, Hfst 11 en Hfst 12	35	H		120	24-25 P2	A, B, C, D	Toets		Statistiek gebruiken, Formules en variabelen en Examentraining over alle CE-stof

Wiskunde B											
Leerjaar	Kolomnummer	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Cijfertekst	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen CE/ SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
				H = Herkansbaar	Bij O/V/G=Ja		Schooljaar en periode, deadline voor PO	Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan.	Handelingsdeel Toets Praktische opdracht	Mondeling Schriftelijk	
HAVO 4	401	Hfst 1, Hfst 3 en Hfst 4	10	H		120	23-24 P1	A, B, D	Toets		Formules, grafieken en vergelijkingen, Hoeken en afstanden en Werken met formules
	402	PO Veranderingen (Hfst 2)	10				P1. 2-2-2024	A, B, D	Praktische opdracht		Veranderingen toepassen
	403	Hfst 5, Hfst 6 en Hfst 7	10	H		120	23-24 P2	A, B, C, D	Toets		Machten, exponenten en logaritmen, De afgeleide functie, Lijnen en cirkels
	404	PO Goniometrie (Hfst 8)	10				P3. 5-7-2024	A, B, C, D	Praktische opdracht		Goniometrische vergelijkingen, toepassingen van sinusoiden
HAVO 5	501	Hfst 9 en Hfst 10	25	H		120	24-25 P1	A, B, C, D	Toets		Exponentiële en logaritmische formules en Meetkundige berekeningen
	502	Hfst 11 en Hfst 12	35	H		120	24-25 P2	A, B, C, D	Toets		Verbanden en functies en Examentraining over alle CE-stof