



Het Programma van Toetsing en Afsluiting kan niet los gezien worden van het Examenreglement. Ook het Handboek 2^e Fase is een aanvullend document bij het Examenreglement. Deze documenten staan op de website *nassaucollege.nl* onder *Quintus – downloads – documenten onderwijs*.

Bij de toetsen staat aangegeven op welke domeinen de betreffende toets betrekking heeft. Een actuele beschrijving van deze domeinen is te vinden op de website “Examenblad.nl”.

The screenshot shows the Examenblad.nl website. At the top, there is a navigation bar with links for 'Over ons', 'Contact', and 'Werken bij'. Below this, a dropdown menu for 'Examenjaar' is set to '2024'. The main navigation bar includes links for 'Home', 'Vmbo bb', 'Vmbo kb', 'Vmbo gl', 'Vmbo tl', 'Havo', 'Vwo', 'Onderwerpen', and 'Nieuws'. A search bar and a link to 'Mijn Examenblad' are also present. The main content area displays a breadcrumb trail: 'Home > 2024 > Havo > Vakken >'. Below this, the heading 'Exacte vakken' is shown. A table lists the exam subjects for Havo, with a sidebar on the left showing the navigation structure.

Exacte vakken	Algemene natuurwetenschappen havo (alleen schoolexamen)
Kunstvakken en lo	Biologie havo
Maatschappijvakken	Informatica havo (alleen schoolexamen)
Talen	Natuur, leven en technologie havo (alleen schoolexamen)
	Natuurkunde havo
	Scheikunde havo
	Wiskunde A havo
	Wiskunde B havo
	Wiskunde D havo (alleen schoolexamen)

At the bottom of the page, there is a footer with the text 'Samen bouwen we aan goede toetsen en exams', a 'Service' link, and a link to 'Over Examenblad'.

Kies linksboven het jaar en daaronder de afdeling. Bij elk vak staat het examenprogramma, waarin de domeinen beschreven worden.

MAS	Maatschappelijke Stage					Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Soort Toets	Tijdsduur	Planning	Weging	Herkansing	
H1	Stage(s): vrijwilligerswerk	Schriftelijk (verslag)	15 klokuren	1 mei		Nee	
Uitgebreide informatie en regels worden aan het begin van het cursusjaar aan de leerlingen verstrekt en op de website geplaatst.							

MAS	Maatschappelijke Stage					Havo 4 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Soort Toets	Tijdsduur	Planning	Weging	Herkansing	
H1	Stage(s): vrijwilligerswerk	Schriftelijk (verslag)	30 klokuren	1 mei		Nee	
Uitgebreide informatie en regels worden aan het begin van het cursusjaar aan de leerlingen verstrekt en op de website geplaatst.							

PWS	Profielwerkstuk	Havo 5 2023-2024		
Code	IJkmomenten, gesprek met begeleider	Planning	Weging	
Gesprek 1	Onderwerpkeuze, onderzoeksvraag en deelvragen			
H1	Inleveren theoretisch kader via teams of som	6 okt		
Gesprek 2	Theoretisch kader en opzet onderzoeksplan			
H2	Inleveren uitgewerkt onderzoeksplan via teams of som	3 nov		
Gesprek 3	Onderzoeksplan, onderzoeksinstrument en verwachtingen onderzoek			
H3	Inleveren verwerking resultaten of kladversie via teams of som	19 dec		
Gesprek 4	Resultaten, voorlopige conclusie of kladversie			
H4	Inleveren definitief verslag PWS via teams of som	16 jan		
Gesprek 5	Bespreken definitief verslag en plan presentatie PWS			
H5	Presentatie PWS	5 mrt		
Gesprek 6	Eindgesprek en beoordeling		Verslag (+ product) (60%), proces (20%) en presentatie (20%)	

De data van H1 t/m H5 kunnen om organisatorische redenen iets afwijken.
Voor een PWS bij Cultuur+ gelden andere planningen.

In Havo 4 wordt algemene voorlichting gegeven over het maken van een PWS.
De leerlingen ontvangen in september 2023 een uitgebreide brochure over het maken van een PWS met daarin ook bovenstaande planning.

PWS	Profielwerkstuk	Havo 5 2023-2024						
Code	Omschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Procescijfer, halen van de deadlines en rapportage voortgang door gesprekken met begeleider.		SE			Periode 1 t/m 3	20%	Nee
PO2	Inleveren verslag en eventueel eindproduct		SE	PO		16 januari 2024	60%	Nee
PO3	Presentatie van het profielwerkstuk in lokaal of op een markt.		SE	PO		dinsdag 5 maart 2024	20%	Nee

De data van PO2 en PO3 kunnen om organisatorische redenen iets afwijken.

Aan het begin van het schooljaar ontvangen leerlingen de brochure PWS Quintus Havo 2023-2024. Hierin staat onder meer de planning van het onderzoek en de gesprekken in de loop van het jaar. Van het proces houden leerlingen een logboek bij.

Het profielwerkstuk moet een origineel onderzoek zijn, dat de leerlingen zelf uitvoeren en waarvan ze een verslag maken, soms aangevuld met een product, bijvoorbeeld een model of een maquette. De eisen ten aanzien van de inhoud, vormgeving, bronnen en logboek staan in de brochure PWS Quintus Havo 2023-2024. Het profielwerkstuk moet aansluiten bij een of meer examenvakken van de kandidaat. Dit vak of deze vakken kunnen aanvullende eisen stellen die passen bij de aard van het vak, bijvoorbeeld een praktisch onderdeel bij natuurwetenschappen.

Voor een PWS bij Cultuur+ gelden andere planningen.

LOB	Loopbaanoriëntatie en Begeleiding	Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Soort Toets	Planning
H1	Planning en Planbord (2022-2023) Actualiseren profiel Droomloopbaan Opdracht: welke HBO studies zijn er en welke past bij jou? Verplichte voorlichting Hanze hogeschool Opdracht: voorbereiding 1e stagedag **Opdracht: voorbereiding studiemarkt * Open dag/Meeloop dag	Opdrachten en verslagen in Droomloopbaan.	Periode 1
H2	Verplichte workshop Hanze (oriëntatie per interesse gebied) Opdracht: reflectie studiemarkt Opdracht: reflectieverslag 1 ^e stagedag Opdracht: voorbereiden 2 ^e stagedag Opdracht: Voorbereiden HanzeXperience ***Opdracht: beroepenvoorlichting 2023 /evaluatie * Open dag/Meeloop dag	Opdrachten en verslagen in Droomloopbaan.	Periode 2
H3	Opdracht: reflectieverslag 2 ^e stagedag Opdracht: voorbereiden 3 ^e stagedag Opdracht: advertentieonderzoek Opdracht: visionboard * Open dag/Meeloop dag	Opdrachten en verslagen in Droomloopbaan.	Periode 3
H4	Opdracht: reflectieverslag 3e stagedag Opdracht: het maken van een studiekeus Afronden Portfolio Droomloopbaan (ondernemen, sport, cultuur, technasium etc.) * Open dag/Meeloop dag	Opdrachten en verslagen in Droomloopbaan.	Periode 4

LOB	Loopbaanoriëntatie en Begeleiding	Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Soort Toets	Planning
H5	Opdracht: Planning Opdracht: internetzoektocht Opdracht: toelating en selectie Opdracht: studiekeuze workshops (door Hanzehogeschool op intekening) * Opdracht: Open dag/Meeloop dag	Opdrachten en verslagen in Droomloopbaan.	Periode 1
H6	Opdracht: Speech diploma uitreiking Opdracht: maken van een studiekeus * Opdracht: Open dag/Meeloop dag	Opdrachten en verslagen in Droomloopbaan.	Periode 2
H7	Opdracht: presentatie studiekeus * Opdracht: Open dag/Meeloop dag ** Opdracht: reünie (Ouders welkom) ** Opdracht: Beroepenvoorlichting	Opdrachten en verslagen in Droomloopbaan.	Periode 3

LOB	Loopbaanoriëntatie en Begeleiding	Havo 4 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Soort Toets	Planning
H1	Opdracht: welke HBO studies zijn er en welke past bij jou? Opdracht: voorlichting Hanze hogeschool * Opdracht: Open dag/Meeloop dag	Opdrachten en verslagen in Droomloopbaan.	Periode 1
H2	Opdracht: voorbereiding 1e stagedag Opdracht: workshop Hanze (oriëntatie per interesse gebied) Opdracht: reflectieverslag 1 ^e stagedag * Opdracht: Open dag/Meeloop dag	Opdrachten en verslagen in Droomloopbaan.	Periode 2
H3	Opdracht: voorbereiden 2 ^e stagedag Opdracht: HanzeXperience Opdracht: reflectieverslag 2 ^e stagedag Opdracht: advertentieonderzoek Opdracht: visionboard * Opdracht: Open dag/Meeloop dag ** Opdracht: Reünie 2024 *** Opdracht: beroepenvoorlichting 2024 /evaluatie	Opdrachten en verslagen in Droomloopbaan.	Periode 3
H4	Opdracht: voorbereiden 3 ^e stagedag Opdracht: reflectieverslag 3e stagedag Opdracht: het maken van een studiekeus * Opdracht: Open dag/Meeloop dag	Opdrachten en verslagen in Droomloopbaan.	Periode 4

- * Bezoek minimaal 1 Open dag en 1 Meeloop dag per leerjaar.
** Reünie is voor iedereen in Havo 4 verplicht
*** Beroepenvoorlichting op intekening.

LOB	Loopbaanoriëntatie en Begeleiding	Havo 5 2024-2025	
Code	Leerstofomschrijving	Soort Toets	Planning
H5	Opdracht: Planning Opdracht: internetzoektocht Opdracht: toelating en selectie Opdracht: Studiekeuze workshops (door Hanzehogeschool op intekening) * Opdracht: Open dag/Meeloop dag	Opdrachten en verslagen in Droomloopbaan.	Periode 1

H6	Opdracht: reflectieopdracht schoolcarrière Opdracht: maken van een studiekeus * Opdracht: Open dag/Meeloop dag ** Opdracht: studiekeuzemarkt (Ouders welkom)	Opdrachten en verslagen in Droomloopbaan.	Periode 2
H7	Opdracht: presentatie studiekeus * Opdracht: Open dag/Meeloop dag ** Opdracht: beroepenvoorlichting	Opdrachten en verslagen in Droomloopbaan.	Periode 3

Indien alle bovengenoemde activiteiten en keuze activiteiten zijn afgerond, voldoet de leerling aan de 80 SLU. Alle onderdelen moeten met een voldoende zijn afgetekend.

* Bezoek minimaal 1 Open dag en 1 Meeloop dag per leerjaar.

** Bezoek 1 van de aangeboden activiteiten: Studiekeuzemarkt of beroepenvoorlichting op intekening.

Ak	Aardrijkskunde						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	(Over)leven in Europa H3 H4	A, B, C	SE	S	50	TW 3	2	Ja
T2	Wonen in Nederland H1 H2 H3 H4	A, E	SE/CE	S	100	TW4	2	Ja

Ak	Aardrijkskunde						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Praktische opdracht 'Eigen omgeving'	A, E	SE	PO	-	P 1 en 2	3	Nee
T3	Arm en Rijk H1 H2 H3 H4	A, B	SE/CE	S	100	TW 1	2	Ja
T4	Brazilië H1 H2 H3 H4	A, D	SE/CE	S	100	TW 2	2	Ja
T5	Examenstof: Arm en Rijk H1 H2 H3 H4, Systeem Aarde H1 H2 H3, Brazilië H1 H2 H3 H4 en Wonen in Nederland H1 H2 H3 H4	A, B, C, D, E	SE/CE	S	100	TW3	3	Ja

Ak	Aardrijkskunde						Havo 4 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	(Over)leven in Europa H1 H2 H3	A, B, C	SE	S	100	TW 3	2	Ja
T2	Arm en Rijk H1 H2 H3 H4	A, B	SE/CE	S	100	TW 4	2	Ja

Ak	Aardrijkskunde						Havo 5 2024-2025	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Praktische opdracht 'Eigen omgeving'	A, E	SE	PO	-	Periode 1 en 2	3	Nee
T3	Wonen in Nederland H1 H2 H3 H4	A, E	CE	S	100	TW 1	2	Ja
T4	Brazilië H1 H2 H3 H4	A, D	SE/CE	S	100	TW 2	2	Ja
T5	Examenstof: Arm en Rijk H3 H4, Systeem Aarde H1 H2 H3, Brazilië H1 H2 H3 en Wonen in Nederland H1 H2 H3 H4	A, B, C, D, E	CE	S	100	TW 3	3	Ja

Be	Bedrijfseconomie						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
H1	Scholenstrijd	H	SE	H		P2		Nee
H2	H14, H15, P&O: Supermanager worden	C	SE	H		P3		Nee
T1*	H17 + H18 + H11 + H13	B, D	SE+CE	S	100	TW4	3	Ja

Be	Bedrijfseconomie						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2*	H25 t/m H27, H9 + H10	B, F	SE+CE	S	100	TW1	3	Nee
T3*	H3 + H17 + H28 t/m H30 + H32	A, D, F, G	SE+CE	S	100	TW2	3	Nee
T4*	H31 + H33 t/m H35 + H8 + H6	B, G	SE+CE	S	100	TW3	3	Nee
PO	H21 t/m H24 + H13.3 + H20	B, D, E	SE	PO		P1	1	Nee

Het laagste cijfer van de met een * aangegeven onderdelen mag vervallen. Dit betreft een pilot, eind schooljaar 2022/2023 wordt dit geëvalueerd.

Het PTA is onder voorbehoud. Het gaat hier om een nieuw vak, er kunnen nog wijzigingen komen.

Grafische rekenmachine **niet** toegestaan.

Be	Bedrijfseconomie						Havo 4 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO	Ondernemingsplan schrijven	B2, B4, E1, E2 en H	SE	PO		P2 en P3	1	Nee

Be	Bedrijfseconomie						Havo 5 2024-2025	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1*	Eindbalans, investeringsselectie, organisatie en hypotheke	D1, C1, B1, B2, F1 en F2	SE/CE	S	100	P1	3	Nee
T2*	Break-even analyse, personeel, eigen vermogen en rechtsvormen	F2, C2, D2, F1, G, B2, B3 en B4	SE/CE	S	100	P2	3	Nee
T3*	Eigen vermogen, de jaarrekening, kengetallen en beginbalans	D2, F1, G, B4, D2, F1, G, B2	SE/CE	S	100	P3	3	Nee

Het laagste cijfer van de met een * aangegeven onderdelen mag vervallen.

Grafische rekenmachine **niet** toegestaan.

Bio	Biologie						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Microscopie	M	SE+CE	PO	5x45	P3+4	1	Nee
T1	Biologie voor jou – 4a/b Th 2 – Voortplanting Th 4 – Evolutie Th 6 – Waarneming & Gedrag (alleen 6.3 t/m 6.6)	M,O,P	SE	S	100	TW4	1	Ja

Bio	Biologie						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	Biologie voor jou 4a Th 1 – Inleiding in de biologie Biologie voor jou 5a Th 1 – Stofwisseling in de cel Th 2 – DNA	M, O, P	SE+CE	S	100	TW1	2	Ja
T3	Biologie voor jou 4a/b Th 5 – Regeling Th 6 – Waarneming & Gedrag (alleen 6.1 + 6.2) Biologie voor jou 5a/b Th 3 – Vertering Th 4 – Transport	M, O	SE+CE	S	100	TW2	2	Ja
PO2	Practicum Biologie	M, O	SE+CE	PO	150	P3	1	Nee
T4	Biologie voor jou – 4b Th 3 – Genetica Th 7 – Ecologie & Milieu Biologie voor jou – 5a/b Th 5 – Gaswisseling & Uitscheiding Th 6 – Afweer	M, O, P	SE+CE	S	150	TW3	2	Ja

Bio	Biologie	Havo 4 2023-2024						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Microscopie	M	SE+CE	PO	5x45	P3+4	1	Nee
T1	Biologie voor jou – 4a/b Th 2 – Voortplanting Th 4 – Evolutie Th 6 – Waarneming & Gedrag (alleen 6.3 t/m 6.6)	M,O,P	SE	S	100	TW4	1	Ja

Bio	Biologie	Havo 5 2024-2025						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	Biologie voor jou 4a Th 1 – Inleiding in de biologie Biologie voor jou 5a Th 1 – Stofwisseling in de cel Th 2 – DNA	M,O,P	SE+CE	S	100	TW1	2	Ja
T3	Biologie voor jou 4b Th 5 – Regeling Th 6 – Waarneming & Gedrag (alleen 6.1 + 6.2) Biologie voor jou 5a/b Th 3 – Vertering Th 4 – Transport	M,O	SE+CE	S	100	TW2	2	Ja
PO2	Practicum Biologie	M,O	SE+CE	PO	150	P3	1	Nee
T4	Biologie voor jou – 4a/b Th 3 – Genetica Th 7 – Ecologie & Milieu Biologie voor jou – 5a/b Th 5 – Gwisseling & Uitscheiding Th 6 - Afweer	M,O,P	SE+CE	S	150	TW3	2	Ja

BSM	Bewegen Sport & Maatschappij	Havo 4 2022-2023						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Bewegen & gezondheid Trainingsprogramma	C	SE	PO		P4	1	Nee
T1	Bewegen & gezondheid Trainingsleer	C	SE	S	50	P4	2	Ja

BSM	Bewegen Sport & Maatschappij	Havo 5 2023-2024						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	Blessurepreventie	C	SE	S	50	TW1	2	Ja
PO2	Bewegen: spel, turnen, BOM, atletiek	A	SE	PO		P3	5	Nee
PO3	Bewegen en regelen: Leidinggeven	B	SE	PO		P3	3	Nee
T3	Bewegen en Samenleving	D	SE	S	50	P3	3	Ja

BSM	Bewegen Sport & Maatschappij						<i>Havo 4 2023-2024</i>	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Bewegen & gezondheid trainingsprogramma	C	SE	PO		P4	1	Nee
T1	Bewegen & gezondheid Trainingsleer	C	SE	S	50	P4	2	Ja

BSM	Bewegen Sport & Maatschappij						<i>Havo 5 2024-2025</i>	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	Blessurepreventie	C	SE	S	50	TW1	2	Ja
PO2	Bewegen: Spel, turnen, BOM, atletiek	A	SE	PO		P3	5	Nee
PO3	Bewegen en regelen: Leidinggeven	B	SE	PO		P3	3	Nee
T3	Bewegen en samenleving	D	SE	S	50	P3	3	Ja

CKV	Culturele Kunstzinnige Vorming						Havo 4 2023-2024	
LET OP! CKV wordt in HAVO-4 afgesloten!								
Code	Leerstofomschrijving	Soort	Domein	CE/SE	Duur	Planning	Weging	Herkansing
PO1	Praktische opdrachten thema 1 / discipline 1	Praktische opdracht	Domein: A,B,C	SE	7 tot 8 weken	Periode 1	1	Nee
PO2	Beoordeling dummy	Praktische opdracht	Domein: A,B,C,D	SE	7 tot 8 weken	Periode 1	2	Nee
PO3	Praktische opdrachten thema 2 / discipline 2	Praktische opdracht	Domein: A,B,C	SE	7 tot 8 weken	Periode 2	1	Nee
PO4	Beoordeling dummy	Praktische opdracht	Domein: A,B,C,D	SE	7 tot 8 weken	Periode 2	3	Nee
PO5	Praktische opdracht thema 3 / discipline 3	Praktische opdracht	Domein: A,B,C	SE	7 tot 8 weken	Periode 3	1	Nee
PO6	Beoordeling dummy	Praktische opdracht	Domein: A,B,C,D	SE	7 tot 8 weken	Periode 3	4	Nee
PO7	Praktische opdracht thema 4 / discipline 4	Praktische opdracht	Domein: A,B,C	SE	7 tot 8 weken	Periode 4	1	Nee
PO8	Beoordeling dummy	Praktische opdracht	Domein: A,B,C,D	SE	7 tot 8 weken	Periode 4	6	Nee

Du	Duits						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	Idioom 1	A	SE	S	50'	Tw4	1	nee
T2*	Leesvaardigheid	A	SE/CE	S	100'	Tw4	1	ja

Du	Duits						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T3	Idioom 2	A	SE	S	50'	Tw1	2	Nee
T4*	Schrijfvaardigheid	D	SE	S	100'	Tw2	7	Ja
T5*	Literatuur (3 literaire werken)	E	SE	M	25'	Per. 2	7	Nee
T6*	Kijk- en luistervaardigheid	B	SE	S	100'	Januari	7	Ja
T7*	Spreek- en gespreksvaardigheid	C	SE	M	25'	Per. 3	7	Nee
T8	Idioom 3	A	SE	S	50'	Tw3	3	Nee

- * T2: Bij leesvaardigheid is een woordenboek D-N toegestaan, zelf meenemen. Tijdens de toets mogen woordenboeken niet (uit)geleend worden.
- * T4: Bij schrijfvaardigheid is een woordenboek N-D toegestaan, zelf meenemen. Tijdens de toets mogen woordenboeken niet (uit)geleend worden.
- * T5: Het mondeling T5 literatuur vindt plaats in het Nederlands. Het gaat over drie gelezen werken: de eerste twee boeken worden gelezen in havo 4; het derde boek wordt in havo 5 gelezen. Je leeslijst lever je aan bij je docent. Niet op tijd ingeleverd, kost je een punt van het eindcijfer. Niet op komen dagen op het afgesproken tijdstip van je mondeling zonder officiële afmelding kost een punt van het eindcijfer.
- * T6: Elke leerling mag deelnemen aan de herkansing, waarbij het hoogste cijfer telt. Deze herkansing staat los van de reguliere herkansingen van de andere vakken. Deelname aan de herkansing kan alleen na officiële inschrijving.
Te laat komen bij T6 betekent dat de leerling de toets op dat moment niet meer kan maken en aangewezen is op inhalen.
Inhalers halen de luistertoets in tijdens de herkansingsronde. Zij hebben geen herkansingsmogelijkheid.
- * T7:
 - o Bij het onderdeel spreekvaardigheid mogen tien losse trefwoorden op officieel format worden meegenomen.
 - o Het cijfer voor T7 wordt samengesteld uit het gemiddelde van de onderdelen spreek- en gespreksvaardigheid.
 - o Als je partner absent is, gaat het mondeling voor jou WEL door. De docent is dan jouw gesprekspartner.
 - o Niet op komen dagen op het afgesproken tijdstip van je mondeling zonder officiële afmelding kost een punt van het eindcijfer.

DU	Duits						Havo 4 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	Idioom 1	A	SE	S.	50'	Per. 4	1	Nee
T2*	Leesvaardigheid	A	SE	S	100'	Tw4	1	Ja

DU	Duits						Havo 5 2024-2025	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T3	Idioom 2	A	SE	S	50'	Tw1	2	Nee
T4*	Schrijfvaardigheid	D	SE	S	100'	Tw2	7	Ja
T5*	Literatuur (3 literaire werken)	E	SE	M	25'	Per. 2	7	Nee
T6*	Kijk- en luistervaardigheid	B	SE	S	100'	Januari	7	Ja
T7	Spreek- en gespreksvaardigheid	C	SE	M	25'	Per. 3	7	Nee
T8	Idioom 3	A	SE	S	50'	Tw3	3	Nee

T2: Bij leesvaardigheid is een woordenboek D-N toegestaan, zelf meenemen. Tijdens de toets mogen woordenboeken niet (uit)geleend worden.

T4: Bij schrijfvaardigheid is een woordenboek N-D toegestaan, zelf meenemen. Tijdens de toets mogen woordenboeken niet (uit)geleend worden.

T5: Het mondeling T5 literatuur vindt plaats in het Nederlands. Het gaat over drie gelezen werken: de eerste twee boeken worden gelezen in havo 4; het derde boek wordt in havo 5 gelezen.

T6: Elke leerling mag deelnemen aan de herkansing, waarbij het hoogste cijfer telt. Deze herkansing staat los van de reguliere herkansingen van de andere vakken.

Deelname aan de herkansing kan alleen na officiële inschrijving.

Te laat komen bij T6 betekent dat de leerling de toets op dat moment niet meer kan maken en aangewezen is op inhalen.

Inhalers halen de luistertoets in tijdens de herkansingsronde. Zij hebben geen herkansingsmogelijkheid.

T7:

- Bij het onderdeel spreekvaardigheid mogen tien losse trefwoorden op officieel format worden meegenomen.
- Het cijfer voor T7 wordt samengesteld uit het gemiddelde van de onderdelen spreek- en gespreksvaardigheid.
- Als je partner absent is, gaat het mondeling voor jou WEL door. De docent is dan jouw gesprekspartner.

Eco	Economie						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
H1	Klaslokaalexperiment 1	A, J	SE	H		P4		Nee
H2	Keuzeonderwerp 1	A, K	SE	H		P4		Nee
T1	Module 1 + 2 + 3	A, B, C, D	SE+CE	S	100	TW3	1	Ja

Eco	<u>Economie</u>						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
H3	Klaslokaalexperiment 2	A, J	SE	H		P1		Nee
H4	Keuzeonderwerp 2	A, K	SE	H		P3		Nee
T2	Module 4 + 5 + 6	A, E, F, G	SE+CE	S	100	TW1	3	Ja
T3	Module 2 + 3 + 7	A, D, H	SE+CE	S	100	TW2	3	Ja
T4	Module 4 + 7 + 8	A, E, H, I	SE+CE	S	150	TW3	4	Ja

Eco	Economie						Havo 4 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
H1	Klaslokaalexperiment 1	A, J	SE	H		P3		Nee
H2	Keuzeonderwerp 1	A, K	SE	H		P4		Nee
T1	Module 1 + 2 + 3	A, B, C, D	SE+CE	S	100	TW3	1	Ja

Eco	Economie						Havo 5 2024-2025	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
H3	Klaslokaalexperiment 2	A, J	SE	H		P1		Nee
H4	Keuzeonderwerp 2	A, K	SE	H		P3		Nee
T2	Module 4 + 5 + 6	A, E, F, G	SE + CE	S	100	TW1	3	Ja
T3	Module 2 + 3 + 7	A, D, H	SE + CE	S	100	TW2	3	Ja
T4	Module 4 + 7 + 8	A, E, H, I	SE + CE	S	150	TW3	4	Ja

En	Engels	HAVO 4 2022-2023						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	Idioom, grammatica & vaardigheden 1	A,B,C,D	SE	S	100'	TW4	2	Ja

En	Engels	HAVO 5 2023-2024						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	Boekpresentatie	C2	SE	M	5'	P 1	3	Nee
T3*	Examentekst	A	SE	S	50'	TW1	2	Ja
T4*	Schrijfvaardigheid	D	SE	S	100'	P 2	6	Ja
T5	Gespreksvaardigheid	C1	SE	M	30'	P 2	3	Nee
T6*	Kijk- en luistervaardigheid CITO	B	SE	S	100'	Januari	6	Ja*
T7*	Literatuur (in combinatie met Nederlands)	E	SE	M	30'	P3	6	Nee

- * T3: Bij de examentekst is een woordenboek E-N toegestaan, zelf meenemen. Tijdens de toets mag er niet geleend worden.
- * T4: Bij schrijfvaardigheid is een woordenboek N-E en/of E-N toegestaan, zelf meenemen. Tijdens de toets mag er niet 'geleend' worden. Voor toets T4 geldt een langere correctietijd van 6 weken.
- * T6: Elke leerling mag deelnemen aan de herkansing, waarbij het hoogste cijfer telt. Deze herkansing staat los van de reguliere herkansingen van de andere vakken. Deelname aan de herkansing kan alleen na officiële inschrijving.
Te laat komen (deur is dicht is te laat) bij T6 betekent dat de leerling de toets op dat moment niet meer kan maken en aangewezen is op inhalen. Inhalers halen de luistertoets in tijdens de herkansingsronde. Zij hebben geen herkansingsmogelijkheid.
- * T8: Literatuurmondeling:
 - o Over 5 boeken (2x H4 YA, 3x H5 Adult)
 - o Bij literatuur mogen aantekeningen (max 10 steekwoorden) voor de 'rode draad' meegenomen worden.
 - o De deadline voor het inleveren van de leeslijst is **15 februari**. Je leeslijst lever je aan bij zowel je docent Nederlands als je docent Engels. Niet op tijd ingeleverd, kost een punt van het eindcijfer.
 - o Niet op komen dagen op het afgesproken tijdstip van je mondeling zonder officiële afmelding kost een punt van het eindcijfer.
 - o Wijzigingen in de leeslijst alleen na overleg met en goedkeuring van je docent.
 - o Becijfering staat los van Nederlands.

En	Engels	Havo 4 2023-2024						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	Idioom, grammatica & vaardigheden 1	A,B,C,D	SE	S	100'	Tw4	2	Ja

En	Engels	Havo 5 2024-2025						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	Spreek- en presentatievaardigheid	C2	SE	M	5'	Periode 1	3	Nee
T3*	Schrijfvaardigheid	D	SE	S	100'	Periode 2	6	Ja
T4	Gespreksvaardigheid	C1	SE	M	30'	Periode 2	3	Nee
T5	Kijk- en luistervaardigheid CITO	B	SE	S	100'	Januari	6	Ja*
T6	Tekstbegrip	A	SE	S	100'	Tw3	2	Ja
T7*	Literatuur (in combinatie met Nederlands)	E	SE	M	30'	Periode 3	6	Nee

- T3: Bij schrijfvaardigheid is een woordenboek N-E en/of E-N toegestaan, zelf meenemen. Tijdens de toets mag er niet 'geleend' worden. Voor toets T4 geldt een langere correctietijd van 6 weken.
- T5: Elke leerling mag deelnemen aan de herkansing, waarbij het hoogste cijfer telt. Deze herkansing staat los van de reguliere herkansingen van de andere vakken. Deelname aan de herkansing kan alleen na officiële inschrijving. **Te laat** komen (deur is dicht is te laat) bij T5 betekent dat de leerling de toets op dat moment niet meer kan maken en aangewezen is op inhalen. Inhalers halen de luistertoets in tijdens de herkansingsronde. Zij hebben geen herkansingsmogelijkheid.
- T6: Bij de examentekst is een woordenboek E-N toegestaan, zelf meenemen. Tijdens de toets mag er niet geleend worden.
- T7: Literatuurmondeling:
 - Over 5 boeken (2x H4 YA, 3x H5 Adult) Bij literatuur mogen aantekeningen (max 10 steekwoorden) voor de 'rode draad' meegenomen worden.
 - De deadline voor het inleveren van de leeslijst is **15 februari**. Je leeslijst lever je aan bij zowel je docent Nederlands als je docent Engels. Niet op tijd ingeleverd, kost een punt van het eindcijfer.
 - Niet op komen dagen op het afgesproken tijdstip van je mondeling zonder officiële afmelding kost een punt van het eindcijfer.
 - Wijzigingen in de leeslijst alleen na overleg met en goedkeuring van je docent.
 - Becijfering staat los van Nederlands.

Fa	Frans	Havo 4 2022-2023						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	Examenvocabulaire hoofdstuk 2 t/m 7	A,B,C,D	SE	S	50	TW3	1	Ja
T2	Literatuur hoofdstuk 1 t/m 4	E	SE	S	50	TW4	1	Ja

Fa	Frans	Havo 5 2023-2024						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T3	Spreekvaardigheid: presentaties	C	SE	M	5	P1, P2	2	Nee
T4	Examenvocabulaire hoofdstuk 9 t/m 14	A,B,C,D	SE	S	50	TW1	1	Ja
T5	Schrijfvaardigheid formeel schrijven	D	SE	S	100	TW2	4	Ja
T6	Kijk-en luistervaardigheid CITO	B	SE	S	100	TW2	4	Ja
T7	Literatuur mondeling	E	SE	M	15	Voor maart	3	Nee
T8	Gespreksvaardigheid in tweetallen	C	SE	M	10	Voor maart	2	Nee
T9	Examenvocabulaire 15 t/m 20	A,B,C,D	SE	S	50	TW3	1	Ja

FA	Frans						Havo 4 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	Examenvocabulaire hoofdstuk 2 t/m 7	A,B,C,D	SE	S	50	TW3	1	Ja
T2	Literatuur hoofdstuk 1 t/m 4	E	SE	S	50	TW4	1	Ja

Fa	<u>Frans</u>						Havo 5 2024-2025	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T3	Spreekvaardigheid: presentaties	C	SE	M	5	P1, P2	2	Nee
T4	Examenvocabulaire hoofdstuk 9 t/m 14	A,B,C,D	SE	S	50	TW1	1	Ja
T5	Schrijfvaardigheid formeel schrijven	D	SE	S	100	TW2	4	Ja
T6	Kijk- en luistervaardigheid	B	SE	S	100	TW2	4	Ja
T7	Literatuur mondeling	E	SE	M	15	Voor maart	3	Nee
T8	Gespreksvaardigheid in tweetallen	C	SE	M	10	Voor maart	2	Nee
T9	Examenvocabulaire 15 t/m 20	A,B,C,D	SE	S	50	TW3	1	Ja

Gs	Geschiedenis						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	Tijdvakken; hfdst. 1 t/m 6	A, B,C	SE/CE	S	100'	Tw2	1	Ja

Gs	<u>Geschiedenis</u>						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	Historische context <i>Duitsland in Europa 1918-1991 (tot en met 1945)</i> en thema <i>Geschiedenis van de rechtsstaat en parlementaire democratie</i> Tijdvakken; hfdst. 8 en 9	A,B,D	CE	S	100	Tw 1	2	Ja
T3	Historische context <i>Duitsland in Europa 1918-1991</i> Tijdvakken; hfdst. 8 t/m 10	A,B	CE	S	100	Tw2	2	Ja
T4	Historische context: <i>Het Moderne Nederland 1948 - 2008</i> <i>‘generale repetitie CE’</i> ; alle historische contexten Tijdvakken; hfdst. 5 t/m 10	A,B	CE	S	100	Tw3	3	Ja

Gs	Geschiedenis						Havo 4 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	Tijdvakken: Hfdst. 1 t/m 6	A,B,C	SE/CE	S	100	Periode 2	1	Ja (einde schooljaar, na periode 4)

Gs	Geschiedenis						Havo 5 2024-2025	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	Historische context <i>Duitsland in Europa 1918-1991</i> (tot en met 1945) en thema <i>Geschiedenis van de rechtsstaat en parlementaire democratie</i> Tijdvakken; hfdst. 8 en 9	A, B en D	CE	S	100	Periode 1	2	Ja (na periode 1)
T3	Historische context <i>Duitsland in Europa 1918-1991</i> Tijdvakken; hfdst. 8 t/m 10	A en B	CE	S	100	Periode 2	2	Ja (na periode 2)
T4	Historische context: <i>Het Moderne Nederland 1948 - 2008</i> + alle drie historische contexten Tijdvakken; hfdst. 5 t/m 10 (‘generale repetitie’ CE)	A en B	CE	S	100	Periode 3	3	Ja (na periode 3)

Lo	Lichamelijke Opvoeding	Havo 4 2022-2023				
Code	Leerstofomschrijving	Soort Toets	Tijdsduur	Planning	Weging	Herkansing
PO1	Bewegen en gezondheid; Kracht en duurtraining Domein: D	Praktische opdracht		Periode 2	o/v/g	Nee
PO2 deel 1	Keuzeblok judo/turnen/dans Domein: E	Praktische opdracht		Periode 3	o/v/g	Nee
PO3 deel 1	Bewegen - Basketbal - Flagfootball - Softbal Domein: B	Praktische opdracht		Periode 4	o/v/g	Nee
PO4 deel 1	Bewegen en regelen "de Rollen" (1 rol) Domein: C	Praktische opdracht		Periode 4	o/v/g	Nee

Lo	Lichamelijke Opvoeding	Havo 5 2023-2024				
Code	Leerstofomschrijving	Soort Toets	Tijdsduur	Planning	Weging	Herkansing
PO2 deel 2	Keuzeblok spel Domein: A	Praktische opdracht		Periode 2	o/v/g	Nee
PO3 deel 2	Bewegen - Volleybal - Atletiek - Keuzeblok Domein: B	Praktische opdracht		Periode 2	o/v/g	Nee
PO4 deel 2	Bewegen en regelen "de Rollen" (1 rol) Domein: C	Praktische opdracht		Periode 2	o/v/g	Nee
H1	Eindbeoordeling LO havo	Handelingsdeel		Periode 2	1	Nee

De beoordeling van de praktische opdrachten wordt uitgedrukt in de symbolen O, V of G.
 Als er voor een praktische opdracht een O staat, dan moet de leerling ervoor zorgen dat dit onderdeel naar behoren (V of G) wordt afgehandeld op de daarvoor bestemde inhaalmomenten.
 De eindbeoordeling H1 zal dan automatisch ook met V of G worden afgesloten.

Lo	Lichamelijke Opvoeding	Havo 4 2023-2024				
Code	Leerstofomschrijving	Soort Toets	Tijdsduur	Planning	Weging	Herkansing
PO1	Bewegen en gezondheid; Kracht en duurtraining Domein: D	Praktische opdracht		Periode 2	o/v/g	Nee
PO2 deel 1	Keuzeblok judo/turnen/dans Domein: E	Praktische opdracht		Periode 3	o/v/g	Nee
PO3 deel 1	Bewegen - Basketbal - Flagfootball - Softbal Domein: B	Praktische opdracht		Periode 4	o/v/g	Nee
PO4 deel 1	Bewegen en regelen "de Rollen" (1 rol) Domein: C	Praktische opdracht		Periode 4	o/v/g	Nee

Lo	Lichamelijke Opvoeding	Havo 5 2024-2025				
Code	Leerstofomschrijving	Soort Toets	Tijdsduur	Planning	Weging	Herkansing
PO2 deel 2	Keuzeblok spel Domein: A	Praktische opdracht		Periode 2	o/v/g	Nee
PO3 deel 2	Bewegen - Volleybal - Atletiek - Keuzeblok Domein: B	Praktische opdracht		Periode 2	o/v/g	Nee
PO4 deel 2	Bewegen en regelen "de Rollen" (1 rol) Domein: C	Praktische opdracht		Periode 2	o/v/g	Nee
H1	Eindbeoordeling LO havo	Handelingsdeel		Periode 2	1	Nee

De beoordeling van de praktische opdrachten wordt uitgedrukt in de symbolen O, V of G.

Als er voor een praktische opdracht een O staat, dan moet de leerling ervoor zorgen dat dit onderdeel naar behoren (V of G) wordt afgehandeld.

De eindbeoordeling H1 zal dan automatisch ook met V of G worden afgesloten.

MA	Maatschappijleer						Havo 4 2023-2024	
	Let op: maatschappijleer wordt in havo 4 afgesloten							
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Rechtszaak	A, B	SE	PO		P1	1	Nee
T1	Rechtsstaat	B	SE	S	50	TW1	2	Ja
PO2	Politieke Partij	A, C	SE	PO		P2	1	Nee
T2	Parlementaire Democratie	C	SE	S	50	TW2	2	Ja
T3	Pluriforme Samenleving	E	SE	S	50	TW3	2	Ja
PO3	Toekomst Verzorgingsstaat	A, D	SE	PO		P4	2	Nee

Maw	Maatschappijwetenschappen						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	Lesboek H 1 t/m 4 Vorming, Binding, Verhouding en Politiek	A, B, C, D	SE, CE	S	50	TW2	1	Ja
PO1	Analyse politieke of sociale actualiteit	A, F, G	SE	PO		P3	2	Nee

Maw	Maatschappijwetenschappen						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	Lesboek H. 5, 6 en 7 Onderzoek, Politiek en Vorming en Verandering	A, B, E	CE	S	100	TW1	2	Ja
T3	Lesboek H. 5, 6, 7 en 8 Onderzoek, Politiek, Vorming, Verhouding en Verandering	A, B, C, E	CE	S	100	TW2	2	Ja
T4	Lesboek H.5, 6, 7, 8 en 9 Onderzoek, Politiek, Vorming, Binding, Verhouding en Verandering	A, B, C, D, E	CE	S	150	TW3	3	Ja

Maw	Maatschappijwetenschappen						Havo 4 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domei n	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	Lesboek H 1 t/m 4 Vorming, Binding, Verhouding en Politiek	A, B, C, D	SE, CE	S	50	TW2	1	Ja
PO1	Analyse politieke of sociale actualiteit	A, F, G	SE	PO		P3	2	Nee

Maw	Maatschappijwetenschappen						Havo 5 2024-2025	
Code	Leerstofomschrijving	Domei n	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	Lesboek H 5, 6 en 7 Onderzoek, Politiek, Vorming en Verandering	A, B, E	SE, CE	S	100	TW1	2	Ja
T3	Lesboek H 5, 6, 7 en 8 Onderzoek, Politiek, Vorming, Verhouding en Verandering	A, B, C, E	SE, CE	S	100	TW2	2	Ja
T4	Lesboek H 5, 6, 7, 8 en 9 Onderzoek, Politiek, Vorming, Verhouding, Binding en Verandering	A, B, C, D, E	SE, CE	S	150	TW3	3	Ja

Mu	Muziek	Havo 4 2022-2023						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	Notenschrift, intervallen, toonladders en akkoorden	A1	CE	S	50	TW1	1	Ja
T2	Kwintencirkel, dictee en herhaling stof T1	A1	CE	S	50	TW2	1	Ja
T3	Muziekgeschiedenis, instrumenten en herhaling vorige stof	A1, 2,3	CE	S	100	TW3	2	Ja
PO1	Presentaties muziekgeschiedenis	A3	CE	M	Dag	Voor mei vakantie	2	Nee
PO2	Musiceertoets en opnames	B1,2 en C	SE	PO	Dag	Juni	3	Nee
PO3	Concert voorexamenklassen	B1,2 en C	SE	PO	Avond	Juni	3	Nee
T4	Compositietechnieken, speelwijzen, articulatietechnieken	A1, A2	CE	S	100	TW4	2	Ja

Mu	Muziek	Havo 5 2023-2024						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T5	Solfège en begrippen	A1,A2	CE	S	100	TW1	2	Ja
PO4	Compositie liedje (groepswork)	B2	SE	PO	In de les	Af in december	2	Nee
T6	Algemene theorietoets	A1,A2	CE	S	100	TW2	2	Ja
T7	Vorbereidingstoets CE-alle stof	A1, 2, 3	CE	S	100	TW3	2	Ja
PO5	Musiceertoets en opnames	B1,2 en C	SE	PO	Dag	Maart	3	Nee
PO6	Examenconcert	B1,2 en C	SE	PO	Avond	Maart	3	Nee

Mu	Muziek	Havo 4 2023-2024						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	Notenschrift, intervallen, toonladders en akkoorden	A1	CE	S	50	TW1	1	Ja
T2	Kwintencirkel, dictee en herhaling stof T1	A1	CE	S	50	TW2	1	Ja
T3	Muziekgeschiedenis, instrumenten en herhaling vorige stof	A1, 2,3	CE	S	100	TW3	2	Ja
PO1	Presentaties muziekgeschiedenis	A3	CE	M	Dag	Voor meivakantie	2	Nee
PO2	Musiceertoets en opnames	B1,2 en C	SE	PO	Dag	Juni	3	Nee
PO3	Concert voorexamenklassen	B1,2 en C	SE	PO	Avond	Juni	3	Nee
T4	Compositietechnieken, speelwijzen, articulatietechnieken	A1, A2	CE	S	100	TW4	2	Ja

Mu	Muziek	Havo 5 2024-2025						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T5	Solfège en begrippen	A1,A2	CE	S	100	TW1	2	Ja
PO4	Compositie liedje (groepswerk)	B2	SE	PO	In de les	Af in december	2	Nee
T6	Algemene theorietoets	A1,A2	CE	S	100	TW2	2	Ja
T7	Voorbereidingstoets CE- alle stof	A1, 2, 3	CE	S	100	TW3	2	Ja
PO5	Musiceertoets en opnames	B1,2 en C	SE	PO	Dag	Maart	3	Nee
PO6	Examenconcert	B1,2 en C	SE	PO	Avond	Maart	3	Nee

Na	Natuurkunde						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Ontwerpopdracht	A, I1, I1, I3	SE	PO		P4	1	Nee
PO2	Practica	A, B3, G1, I1	CE + SE	PO		P2 t/m P4	1	Nee
T1	Natuurkunde Overal: deel 1 hfd. 1, 3, 4, 6	A, C1, C2	CE	S	100	TW4	3	Ja
De regels voor het uitvoeren van de ontwerpopdracht, de data waarop onderdelen van de opdracht gerealiseerd moeten zijn en de beoordelingscriteria worden bij aanvang bekend gemaakt.								

Na	Natuurkunde						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	Natuurkunde Overal: hoofdstuk 1, 3, 4, 6 (dl. 1) hoofdstuk 8, 11 (dl. 2)	A, C1, C2, E1, H	CE	S	100	TW1	4	Ja
T3	Natuurkunde Overal: hoofdstuk 2 (dl. 1) hoofdstuk 7 (dl. 2)	A, D1, D2, G1	CE	S	100	TW2	4	Ja
T4	Natuurkunde Overal: hoofdstuk 4, 5 (dl. 1) hoofdstuk 9, 10 (dl. 2)	A, B1, B2	CE	S	100	TW3	4	Ja
PO3	Practica	A, B1, G1, G2, I1, I2	SE + CE	PO		P1 t/m P3	4	Nee
De regels voor het uitvoeren van de praktische opdrachten, de inleverdata en de beoordelingscriteria worden bij aanvang bekend gemaakt.								

Voor de hulpmiddelen bij natuurkunde geldt het volgende:

Het gebruik van Binas is toegestaan (zelf meenemen).

Het gebruik van een wetenschappelijke rekenmachine is toegestaan (zelf meenemen).

Het gebruik van een grafische rekenmachine is **NIET** toegestaan.

Na	Natuurkunde						Havo 4 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Ontwerpopdracht	A, I1, I1, I3	SE	PO		P4	1	Nee
PO2	Practica	A, B3, G1, I1	CE + SE	PO		P2 t/m P4	1	Nee
T1	Natuurkunde Overal: deel 1 hfd. 1, 3, 4, 6	A, C1, C2	CE	S	100	TW4	3	Ja
De regels voor het uitvoeren van de ontwerpopdracht, de data waarop onderdelen van de opdracht gerealiseerd moeten zijn en de beoordelingscriteria worden bij aanvang bekend gemaakt.								

Na	Natuurkunde						Havo 5 2024-2025	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	Natuurkunde Overal: hoofdstuk 1, 3, 4, 6 (dl. 1) hoofdstuk 8, 11 (dl. 2)	A, C1, C2, E1, H	CE	S	100	TW1	4	Ja
T3	Natuurkunde Overal: hoofdstuk 2 (dl. 1) hoofdstuk 7 (dl. 2)	A, D1, D2, G1	CE	S	100	TW2	4	Ja
T4	Natuurkunde Overal: hoofdstuk 4, 5 (dl. 1) hoofdstuk 9, 10 (dl. 2)	A, B1, B2	CE	S	100	TW3	4	Ja
PO3	Practica	A, B1, G1, G2, I1, I2	SE + CE	PO		P1 t/m P3	4	Nee
De regels voor het uitvoeren van de praktische opdrachten, de inleverdata en de beoordelingscriteria worden bij aanvang bekend gemaakt.								

Voor de hulpmiddelen bij natuurkunde geldt het volgende:

Het gebruik van Binas is toegestaan (zelf meenemen).

Het gebruik van een wetenschappelijke rekenmachine is toegestaan (zelf meenemen).

Het gebruik van een grafische rekenmachine is **NIET** toegestaan.

Netl	Nederlands						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1 (H2*)	Documentatiemap	A, B, C, D	SE	HD		P2 en 3	0	Nee
	Schrijfvaardigheid: betoog	B, D	SE	S	100'	TW3	1	Nee
T2	Debat	B, D	SE	M	20'	TW periode 2/3	1	Nee
T3 (H1*)	Literatuur deel 1 (4 boeken) - Leesautobiografie - Opdracht boek 4: verwerkingsopdracht + reflectie	B, C, E	SE	HD S		P1 P4	0 1	Nee
T4	Leesvaardigheid	A, D	CE	S	100'	TW4	1	Ja

Netl	Nederlands						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T5 (H3*)	Documentatiemap	A, C, D	SE	HD		P1/2	0	Nee
	Schrijfvaardigheid: beschouwende tekst	C, D	SE	S	100'	TW2	2	Ja* In p3
T6	Literatuurlijst deel 2 (4 boeken): - Opdracht boek 5: essay - Opdracht boek 6: leeskring	B, C, E	SE	S M	 20'	P1 P2	2 50% 50%	Nee
T7	Literatuur Mondeling 8 werken - Deel 1 en deel 2 - Eindbalans / reflectie / literatuurlijst	B, C, E	SE	S + M HD	30'	P3	2	Nee
T8	Leesvaardigheid	A, D	CE	S	150'	TW3	2	Ja

H1 Leesautobiografie (v of g) is vereist voor beoordeling T2

H2/H3 Documentatiemap (v / naar behoren) is voorwaarde voor deelname aan T1/T5; Voor toets T1/T5 geldt een correctietijd van 6 weken

T3 / T6 / T7 / H2 / H3 Voor het inleveren geldt: digitaal in ELO en geprinte versie bij docent. Per dag te laat – 1,0 punt van het eindcijfer.

T2 / T6 / T7 Planning docent is leidend

T7 Literatuurmondeling:

- Over 8 Nederlandse boeken, niet vertaald.
- Het mondeling literatuurexamen wordt afgenomen in combinatie met Engels. Becijfering los van Engels.
- Bij literatuur mogen aantekeningen (max 10 steekwoorden) voor de 'rode draad' meegenomen worden.
- De deadline voor het inleveren van de eindbalans + leeslijst is 15 februari. Je leeslijst lever je aan bij zowel je docent Nederlands als je docent Engels. Niet op tijd ingeleverd kost een punt van het eindcijfer.
- Niet op komen dagen op het afgesproken tijdstip van je mondeling zonder officiële afmelding kost een punt van het eindcijfer.
- Wijzigingen in de leeslijst alleen na overleg en met goedkeuring van je docent.

Netl	Nederlands						Havo 4 2023-2024		
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar	
Er zijn geen SE-onderdelen in het PTA opgenomen voor het vak Nederlands in havo 4.									

Netl	Nederlands						Havo 5 2024-2025	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1 (H1*)	Documentatiemap	A, C, D	SE	HD		P1	0	Nee
	Opdract boek 5: essay i.c.m. documap	A, C, D	SE	S	100'	TW1	1	Nee
T2	Opdracht boek 6: leeskring i.c.m. literatuurgeschiedenis	B, C, E	SE	M	20'	P2	1	Nee
T3 (H2*)	Literatuur mondeling 8 werken Eindbalans / reflectie / literatuurlijst	B, C, E	SE	M HD	30'	P3	1 0	Nee
T4	Leesvaardigheid	A, D, F	CE	S	150'	TW3	1	Ja

H1 Documentatiemap (v / naar behoren) is voorwaarde voor deelname aan essay. Niet tijdig een voldoende documap ingeleverd betekent dat het essay op het herkansingsmoment moet worden ingehaald. Voor het inleveren geldt: digitaal in ELO en geprinte versie bij docent. Per dag te laat – 1 punt van het essayeindcijfer.

T2 / T3 Planning docent is leidend

T3 / H2 Literatuurmondeling:

- Over 8 Nederlandse boeken, niet vertaald.
- Het mondeling literatuurexamen wordt afgenomen in combinatie met Engels. Becijfering los van Engels.
- Bij literatuur mogen aantekeningen (max 10 steekwoorden) voor de 'rode draad' meegenomen worden.
- De deadline voor het inleveren van de eindbalans + leeslijst komt overeen met de deadline die voor het vak Engels wordt gesteld. Je leeslijst lever je aan bij zowel je docent Nederlands als je docent Engels. Niet op tijd ingeleverd kost een punt van het eindcijfer.
- Niet op komen dagen op het afgesproken tijdstip van je mondeling zonder officiële afmelding kost een punt van het eindcijfer.
- Wijzigingen in de leeslijst alleen na overleg met en goedkeuring van je docent.

NLT	Natuur, Leven & Technologie						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Module Forensisch Onderzoek	A, B1, B2, E2	SE	PO	50	TW1	1	Nee
PO2	Module BOB	A, B1, B2, D, E2	SE	PO	50	TW2	1	Nee
PO3	Module Sportprestaties	A, B1, B2, E1	SE	PO	45	P3	1	Nee
PO4	Module Robotica (Lego Mindstorm + Arduino)	A, B1, B2, D, E1	SE	PO			1	Nee

NLT	Natuur, Leven & Technologie						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO5	Module Aërosolen of Fijnstof	A, B1, B2, C	SE	PO	50	TW1	2	Nee
PO6	Module Wat zeg je?	A, B1, B2, C, D, E1	SE	PO	50	TW2	2	Nee
PO7	Module Door de zoete appel heen bijten.	A, B1, B2, E1	SE	PO	50	TW3	2	Nee

NLT	Natuur, Leven & Technologie						Havo 4 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Module Forensisch Onderzoek	A, B1, B2, E2	SE	PO	50	TW1	1	Nee
PO2	Module BOB	A, B1, B2, D, E2	SE	PO	50	TW2	1	Nee
PO3	Module Sportprestaties	A, B1, B2, E1	SE	PO	45	P3	1	Nee
PO4	Module Robotica (Lego Mindstorm + Arduino)	A, B1, B2, D, E1	SE	PO			1	Nee

NLT	Natuur, Leven & Technologie						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO5	Module Aërosolen of Fijnstof	A, B1, B2, C	SE	PO	50	TW1	2	Nee
PO6	Module Wat zeg je?	A, B1, B2, C, D, E1	SE	PO	50	TW2	2	Nee
PO7	Module Door de zoete appel heen bijten.	A, B1, B2, E1	SE	PO	50	TW3	2	Nee

De titels van de modules zijn onder voorbehoud.

Hulpmiddelen worden voor de toets bekend gemaakt.

O&O	Onderzoek en Ontwerpen						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Aangeboden project periode 1	Allen, behalve A2,B3,C 4	SE	PO	45	P1	1	Nee
PO2	Keuzeproject (periode 3+4)	Allen	SE	PO	45	P4	2	Nee

O&O	Onderzoek en Ontwerpen						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO3	Meesterproef (periode 1+2+3)	Allen	SE	PO	50	P3	3	Nee

O&O	Onderzoek en Ontwerpen						Havo 4 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Aangeboden project (periode 1)	Allen; behalve A2,B3,C4	SE	PO	45	P1	1	Nee
PO2	Keuzeproject (periode 3+4)	Allen	SE	PO	45	P4	2	Nee

O&O	Onderzoek en Ontwerpen						Havo 5 2024-2025	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO3	Meesterproef (periode 1+2+3)	Allen	SE	PO	50	P3	3	Nee

Rek	Rekenen (voor Havo zonder wiskunde)				Havo 4 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Soort Toets	Tijdsduur	Planning	Weging	Herkansing
T1	Getallen	Schriftelijk	50	Twk1	1	Ja
T2	Verhoudingen	Schriftelijk	50	Twk 2	1	Ja
T3	Metten en meetkunde	Schriftelijk	50	Twk 3	1	Ja
T4	Verbanden	Schriftelijk	50	Twk 4	1	Ja

Hulpmiddelen: geen

Sk	Scheikunde						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Zuur-base titratie	A,D	SE+CE	PO	100	P4	1	Nee
T1	H7 + H8 + chemisch rekenen	A,B,C,D	SE+CE	S	100	TW4	1	Ja

Sk	Scheikunde						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	H2, H3, H5, H9 en H10	A,B,C,E	SE+CE	S	100	TW1	2	Ja
T3	H4, H6, H11, H12, H13	A,B,C,D, E,F,G	SE+CE	S	100	TW2	2	Ja
T4	H1 t/m H14	A,B,C,D, E,F,G	SE+CE	S	150	TW3	3	Ja
PO2	Vaardigheden	A,B,C,D, E,F	SE+CE	PO	nvt	P123	1	Nee

Sk	Scheikunde	Havo 4 2023-2024						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
PO1	Zuur-base titratie	A,D	SE+CE	PO	100	P4	1	Nee
T1	H7 + H8 + chemisch rekenen	A,B,C,D	SE+CE	S	100	TW4	1	Ja

Sk	Scheikunde	Havo 5 2024-2025						
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	H2, H3, H5, H9 en H10	A,B,C,E	SE+CE	S	100	TW1	2	Ja
T3	H4, H6, H11, H12, H13	A,B,C,D, E,F,G	SE+CE	S	100	TW2	2	Ja
T4	H1 t/m H14	A,B,C,D, E,F,G	SE+CE	S	150	TW3	3	Ja
PO2	Vaardigheden	A,B,C,D, E,F	SE+CE	PO	nvt	P123	1	Nee

Se	Spaans						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	Idioom + grammatica 1	A,B,C,D	SE	S	50	P4	1	Ja

Se	Spaans						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	Idioom + grammatica 2	A,B,C,D	SE	S	50	P1	1	Ja
T3	Kijk- en luistervaardigheid	B	SE	S	100	TW1	3	Ja
T4	Spreek- en gespreksvaardigheid	C	SE	M	20	P2	3	Ja
T5	Leesvaardigheid	A	SE	S	100	TW2	3	Ja
T6	Idioom + grammatica 3	A,B,C,D	SE	S	50	P3	1	Ja
T7	Schrijfvaardigheid	D	SE	S	100	TW3	3	Ja

- T5: Bij leesvaardigheid is een woordenboek S-N toegestaan, zelf meenemen. Tijdens de toets mag er niet 'geleend' worden.
- T7: Bij schrijfvaardigheid zijn woordenboeken N-S en S-N toegestaan, zelf meenemen. Tijdens de toets mag er niet 'geleend' worden.

Se	Spaans						Havo 4 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	Idioom + grammatica 1	A,B,C,D	SE	S	50	P4	1	Ja

Se	Spaans						Havo 5 2024-2025	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	Idioom + grammatica 2	A,B,C,D	SE	S	50	P1	1	Ja
T3	Kijk- en Luistervaardigheid	B	SE	S	100	TW1	3	Ja
T4	Spreek- en gespreksvaardigheid	C	SE	M	20	P2	3	Ja
T5	Leesvaardigheid	A	SE	S	100	TW2	3	Ja
T6	Idioom + grammatica 3	A,B,C,D	SE	S	50	P3	1	Ja
T7	Schrijfvaardigheid	D	SE	S	100	TW3	3	Ja

Ha			Tehatex, Handvaardigheid				Havo 4 2022-2023	
Cod e	Leerstofomschrijving	Domein	CE/SE	Soort	duur	Planning	Weging	Herkansing
WS1	Werkstuk naar thema	Domein: B	SE	PO		P 3	4	Nee
PO1	Logboek (reflectief/receptief)	Domein: A1	SE	PO		P 3	1	Nee
T1	Kunstbeschouwing	Domein: A2	SE	S	50'	Tw 3	1	Ja
WS2	Werkstuk naar thema	Domein: B	SE	PO		P 4	4	Nee
PO2	Logboek (reflectief/receptief)	Domein: A1	SE	PO		P 4	1	Nee
T2	Kunstbeschouwing	Domein: A2	SE	S	50'	Tw 4	1	Ja

Ha			Tehatex, Handvaardigheid				Havo 5 2023-2024	
Cod e	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Tijdsdu ur	Planning	Weging	Herkansing
WS3	Werkstuk naar thema	Domein: B	SE	PO	8/9 weken	P 1	4	Nee
PO3	Logboek (reflectief/receptief)	Domein: A1	SE	PO		P 1	1	Nee
T3	Kunstbeschouwing	Domein: A2	SE	S	50'	Tw1	1	Ja
WS4	Werkstuk naar thema	Domein: B	SE	PO	8/9 weken	P 2	4	Nee
PO4	Logboek (reflectief/receptief)	Domein: A1	SE	PO		P 2	1	Nee
T4	Kunstbeschouwing	Domein: A2	SE	S	50'	Tw 2	1	Ja
WS5	Werkstuk naar thema	Domein: B	SE	PO	8/9 weken	P 3	4	Nee
PO5	Logboek (reflectief/receptief)	Domein: A1	SE	PO		P 3	1	Nee
T5	Kunstbeschouwing	Domein: A2	SE	S	100'	Tw3	1	Ja

Ha			Tehatex, Handvaardigheid				Havo 4 2023-2024	
Cod e	Leerstofomschrijving	Domein	CE/SE	Soort	duur	Planning	Weging	Herkansing
WS1	Werkstuk naar thema	Domein: B	SE	PO		Periode 3	4	Nee
PO1	Logboek (reflectief/receptief)	Domein: A1	SE	PO		Periode 3	1	Nee
T1	Kunstbeschouwing	Domein: A2	SE	S	50'	Twk 3	1	Ja
WS2	Werkstuk naar thema	Domein: B	SE	PO		Periode 4	4	Nee
PO2	Logboek (reflectief/receptief)	Domein: A1	SE	PO		Periode 4	1	Nee
T2	Kunstbeschouwing	Domein: A2	SE	S	50'	Twk 4	1	Ja

Ha			Tehatex, Handvaardigheid				Havo 5 2024-2025	
Cod e	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Tijdsduur	Planning	Weging	Herkansing
WS3	Werkstuk naar thema	Domein: B	SE	PO	8/9 weken	Periode 1	4	Nee
PO3	Logboek (reflectief/receptief)	Domein: A1	SE	PO		Periode 1	1	Nee
T3	Kunstbeschouwing	Domein: A2	SE	S	50'	Twk1	1	Ja
WS4	Werkstuk naar thema	Domein: B	SE	PO	8/9 weken	Periode 2	4	Nee
PO4	Logboek (reflectief/receptief)	Domein: A1	SE	PO		Periode 2	1	Nee
T4	Kunstbeschouwing	Domein: A2	SE	S	50'	Twk 2	1	Ja
WS5	Werkstuk naar thema	Domein: B	SE	PO	8/9 weken	Periode 3	4	Nee
PO5	Logboek (reflectief/receptief)	Domein: A1	SE	PO		Periode 3	1	Nee
T5	Kunstbeschouwing	Domein: A2	SE	S	100'	Twk3	1	Ja

WiA	Wiskunde A						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	G&R 12e editie H 4 & 5	A, B, D	SE	S	100'	Tw 4	2	Ja

WiA	Wiskunde A						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	G&R 12e editie H 6.3, 6.4, 6.5 & 10 (12.5)	A,B,C,E	CE	S	100'	Tw1	3	Ja
T3	G&R 12e editie H8	E	SE	Computer	45'	P 1	1	Nee
T4	G&R 12e editie H 3 & 9 (12.2, 12.3)	A,C	CE	S	100'	Tw 2	3	Ja
T5	G&R 12e editie H 11 & 12	A,B,C,E	CE	S	150'	Tw 3	4	Ja

WiA	Wiskunde A	Havo 4
------------	-------------------	---------------

							2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	G&R 12e editie H 4 & 5	A, B, D	SE	S	100'	Tw 4	2	Ja

WiA	Wiskunde A ONDER VOORBEHOUD						Havo 5 2024-2025	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	G&R 12e editie H 6.3, 6.4, 6.5 & 10 (12.5)	A,B,C,E	CE	S	100'	Twk1	3	Ja
PO1	G&R 12e editie H8	E	SE	Computer	45'	Periode 1	1	Nee
T3	G&R 12e editie H 3 & 9 (12.2, 12.3)	A,C	CE	S	100'	Tw 2	3	Ja
T4	G&R 12e editie H 11 & 12	A,B,C,E	CE	S	150'	Tw 3	4	Ja

WiB	Wiskunde B						Havo 4 2022-2023	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/C E	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	G&R 12 ^e editie H 5, 6	A, B, D	CE	S	100'	Tw 4	2	ja

WiB	Wiskunde B						Havo 5 2023-2024	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/C E	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	G&R 12 ^e editie H 7, 10.1, 10.2, 10.3 (12.6, 12.7)	A, C	CE	S	100'	Tw 1	3	ja
T3	G&R 12 ^e editie H 1, 4, 9 (12.1, 12.2, 12.4)	A, B	CE	S	100'	Tw 2	3	ja
T4	G&R 12 ^e editie H 10.4, 10.5, 11 & 12	A, B, C, D	CE	S	150'	Tw 3	4	ja

WiB	Wiskunde B						Havo 4 2023-2024	
-----	------------	--	--	--	--	--	---------------------	--

Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T1	G&R 12 ^e editie H 5, 6	A, B, D	CE	S	100'	Tw 4	2	ja

WiB	Wiskunde B ONDER VOORBEHOUD						Havo 5 2024-2025	
Code	Leerstofomschrijving	Domein	SE/CE	Soort	Duur	Planning	Weging	Herkansbaar
T2	G&R 12 ^e editie H 7, 10.1, 10.2, 10.3 (12.6, 12.7)	A, C	CE	S	100'	Tw 1	3	ja
T3	G&R 12 ^e editie H 1, 4, 9 (12.1, 12.2, 12.4)	A, B	CE	S	100'	Tw 2	3	ja
T4	G&R 12 ^e editie H 10.4, 10.5, 11 & 12	A, B, C, D	CE	S	150'	Tw 3	4	ja