Lyceum
Ypenburg
mavo, havo, atheneum, gymnasium

Programma van Toetsing en Afsluiting

havo – cohort 2025-2027

november 2026

iedere dag
een beetje beter

Laan van Kans 3
2496 VB Den Haag

info@lyceumypenburg.nl
www.lyceumypenburg.nl

T (070) 413 20 50
@lyceumypenburg

Lyceum
Ypenburg
mavo, havo, atheneum, gymnasium

Inleiding

Het programma van toetsing en afsluiting (**PTA**) bevat per vak een chronologisch overzicht van alle onderdelen van het schoolexamen. In dit overzicht staat per toets vermeld:

- welke stof getoetst wordt;
- wanneer de toets plaatsvindt (in een toetsweek of in de periode daartussen);
- de afnamevorm van de toets;
- de duur van de toets;
- wat de weging is ten opzichte van de andere toetsen;
- hoe de toets wordt beoordeeld (een cijfer op de schaal van 1–10 of een OVG);
- of er een herkansing mogelijk is;
- of het gaat om uitsluitend schoolexamenstof (SE) of ook om stof die terugkomt in het centraal examen (CE);
- welke eindtermen (domeinen) van het examenprogramma aan bod komen.

Toelichting bij de afkortingen (toetscodes):

- **SE-TT** = Theoretische toets
- **SE-PO** = Praktische opdracht
- **SE-MO** = Mondelinge overhoring
- **SE-KL** = Kijk- en luistertoets
- **SE-HD** = Handelingsdeel (beoordeeld met O = Onvoldoende, V = Voldoende of G = Goed)

De exacte data van de vier toetsweken en de herkansingsmomenten zijn vastgelegd in het **Examenreglement 2026–2027**. Dit document staat op www.lyceumypenburg.nl onder het kopje *Documenten*. Hierin zijn ook alle regels rondom de afname en beoordeling van de schoolexamens en de centrale examens te vinden.

Uitgebreide informatie over de domeinen van de examenprogramma's is te vinden op www.examenblad.nl. Kies het juiste schooljaar en niveau, selecteer het vak en klik op *examenprogramma*.

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Aardrijkskunde

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-PO	Landenvergelijking		Praktisch		5	Cijfer1-10	Nee	CE en SE	A
	2	SE-TT	Arm en rijk H3 en H4 / Globaliseringstheorieën / Systeem aarde H1 t/m 3	TW4	Schriftelijk	100	20	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B C
leerjaar 5	3	SE-TT	Leefomgeving (wonen in Nederland) H1 en 2	TW1	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A E
	4	SE-TT	Leefomgeving (wonen in Nederland) H3 en 4 / Brazilië H1	TW2	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A D E
	5	SE-TT	Arm en rijk H3 en 4 / Globaliseringstheorieën / Systeem aarde H1 t/m 3 / Brazilië H1 t/m 3 / Leefomgeving H1 t/m 4	TW3	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B C D E

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Bedrijfseconomie

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-HD	Activiteit (keuzeonderwerp)		Praktisch		0	OVG	Nee	CE en SE	A B H
	2	SE-TT	Hoofdstuk 1, 2, 4 t/m 8, 10 t/m 12, 15 t/m 18	TW4	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A t/m D
leerjaar 5	3	SE-TT	Hoofdstuk 19 t/m 22	TW1	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	E F
	4	SE-TT	Hoofdstuk 1, 2, 22 t/m 27	TW2	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A F
	5	SE-TT	Hoofdstuk 1, 2, 4 t/m 8, 10 t/m 12, 15 t/m 31	TW3	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A t/m G

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Bewegen, Sport en Maatschappij

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-PO	Terugslagspel, tennis en badminton		Praktisch		4	Cijfer1-10	Nee	SE	A B1 C
	2	SE-PO	Conditie en trainingsschema		Schriftelijk		5	Cijfer1-10	Nee	SE	A B4 C D
	3	SE-PO	Atletiek lopen 3 km		Praktisch		4	Cijfer1-10	Nee	SE	A B4 C D
	4	SE-PO	Turnen, demo springen		Praktisch		4	Cijfer1-10	Nee	SE	A B2 C
	5	SE-PO	Atletiek werpen - kogelstoten		Praktisch		4	Cijfer1-10	Nee	SE	A B4 C
	6	SE-PO	Zelfverdediging, boksen en judo		Praktisch		4	Cijfer1-10	Nee	SE	A B5 C
	7	SE-PO	Dans, demo dans		Praktisch		4	Cijfer1-10	Nee	SE	A B3 C
	8	SE-PO	Warming up- eindspel		Praktisch		10	Cijfer1-10	Nee	SE	C
	9	SE-PO	Doelspel, flagfootball		Praktisch		4	Cijfer1-10	Nee	SE	A B1 C
	10	SE-PO	Slag- en loopspel, honkbal		Praktisch		4	Cijfer1-10	Nee	SE	A B1 C
	11	SE-HD	Begeleiden sportdag		Praktisch		0	OVG	Nee	SE	C
	12	SE-TT	H1 Bewegen en gezondheid	TW4	Schriftelijk	100	15	Cijfer1-10	Ja	SE	D
leerjaar 5	13	SE-PO	Praktische opdracht: fitheid icm voeding, mini profielwerkstuk		Schriftelijk		5	Cijfer1-10	Nee	SE	D
	14	SE-PO	Turnen, demo acrogym		Praktisch		4	Cijfer1-10	Nee	SE	D B2 C
	15	SE-PO	Atletiek springen, hoogspringen		Praktisch		4	Cijfer1-10	Nee	SE	A B4 C
	16	SE-TT	H3 Bewegen en samenleving	TW2	Schriftelijk	100	15	Cijfer1-10	Ja	SE	E
	17	SE-PO	Lesgeven brugklas		Praktisch		10	Cijfer1-10	Nee	SE	C
	18	SE-HD	Kennismaken nieuwe sporten		Praktisch		0	OVG	Nee	SE	A B6

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Biologie

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-PO	Praktische opdrachten		Praktisch		5	Cijfer1-10	Nee	CE en SE	A O P
	2	SE-TT	H1, H2, H6, H7	TW4	Schriftelijk	100	20	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A M O P
leerjaar 5	3	SE-TT	H1 (alleen NWO), H3, H5, H6, H8, H9	TW1	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A M O P
	4	SE-TT	H1 (alleen NWO), H4, H8, H9, H10, H11	TW2	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A M O P
	5	SE-TT	H1, H7, H10, H11, H12, H13	TW3	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A M O P

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / CKV

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-PO	CZP1		Digitaal		12	Cijfer1-10	Nee	SE	A
	2	SE-PO	Workshop 1: een kunstdiscipline		Praktisch		13	Cijfer1-10	Nee	SE	B C
	3	SE-PO	Workshop 2: een kunstdiscipline		Praktisch		13	Cijfer1-10	Nee	SE	B C
	4	SE-PO	Zelfstandig bezoek culturele activiteit		Praktisch		12	Cijfer1-10	Nee	SE	B C
	5	SE-PO	Groot onderzoek		Praktisch		24	Cijfer1-10	Nee	SE	C
	6	SE-PO	Workshop 3: een kunstdiscipline		Praktisch		13	Cijfer1-10	Nee	SE	B C
	7	SE-PO	Workshop 4: een kunstdiscipline		Praktisch		13	Cijfer1-10	Nee	SE	B C
	8	SE-HD	CKV dag (aanwezigheidsplicht en inzet moet voldoende of goed zijn)		Praktisch		0	OVG	Nee	SE	B
	9	SE-HD	CZP2		Digitaal		0	OVG	Nee	SE	D

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Duitse taal en literatuur

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-TT	Schrijfvaardigheid	TW4	Digitaal	75	25	Cijfer1-10	Ja	SE	D F
leerjaar 5	2	SE-MO	Spreek- en gespreksvaardigheid (mondeling in duo's)	TW1	Mondeling	20	25	Cijfer1-10	Ja	SE	C
	3	SE-TT	Literatuur		Schriftelijk	50	5	Cijfer1-10	Nee	SE	E
	4	SE-HD	Liebe in der Literatur (deel 1)		Schriftelijk		0	OVG	Nee	SE	E
	5	SE-KL	Kijk- en luistervaardigheid Cito	na TW2	Schriftelijk	60	25	Cijfer1-10	Nee	SE	B
	6	SE-HD	Liebe in der Literatur (deel 2)		Schriftelijk		0	OVG	Nee	SE	E
	7	SE-TT	Literatuur	TW3	Digitaal	100	20	Cijfer1-10	Ja	SE	E

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Economie

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-HD	Activiteit (keuzeonderwerp)		Praktisch		0	OVG	Nee	SE	A J K
	2	SE-TT	Modules: Heden, verleden, toekomst / Schaarste, geld en handel / Vraag en aanbod / Markt en overheid / Risico en rendement	TW4	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B C D E G
leerjaar 5	3	SE-TT	Modules: Economische groei / Heden, verleden, toekomst / Speltheorie / Vraag en aanbod / Markt en overheid	TW1	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A D E F H
	4	SE-TT	Modules: Conjunctuur en economisch beleid / Economische groei / Vraag en aanbod / Markt en overheid	TW2	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A D H I
	5	SE-TT	Modules: Vraag en aanbod / Markt en overheid / Risico en rendement / Economische groei / Conjunctuur en economisch beleid / Heden, verleden, toekomst / Speltheorie	TW3	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A D E F G H I

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Engelse taal en literatuur

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-TT	Writing, betoog op de computer	TW4	Digitaal	100	25	Cijfer1-10	Ja	SE	D
leerjaar 5	2	SE-MO	Gespreksvaardigheid (mondeling in duo's)	TW1	Mondeling	20	25	Cijfer1-10	Ja	SE	C F
	3	SE-KL	Kijk- en luistervaardigheid Cito	na TW2	Schriftelijk	75	25	Cijfer1-10	Nee	SE	B
	4	SE-TT	Literatuur, short stories Roald Dahl en boek	TW3	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	SE	E

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Franse taal en literatuur

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-TT	Formele brief	TW4	Digitaal	75	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	D F
leerjaar 5	2	SE-TT	Literatuur	TW1	Schriftelijk	75	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	E
	3	SE-KL	Kijk- en luistervaardigheid Cito	na TW2	Schriftelijk	60	25	Cijfer1-10	Nee	SE	B
	4	SE-MO	Gespreksvaardigheid (mondeling in duo's)	TW3	Mondeling	20	25	Cijfer1-10	Ja	SE	C F

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Geschiedenis

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-TT	Tijdvak 5 t/m 8 + Rechtstaat	TW4	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B C D
leerjaar 5	2	SE-TT	HC Britse Rijk	TW1	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B D
	3	SE-TT	Tijdvak 5 t/m 8 + HC Duitsland	TW2	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B D
	4	SE-TT	Tijdvak 5 t/m 10 + HC I t/m III	TW3	Schriftelijk	120	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B D

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Handvaardigheid

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-PO	Praktisch werk en logboek		Praktisch		20	Cijfer1-10	Nee	CE en SE	A B C
	2	SE-TT	Kunstboek: Neoclassicisme t/m Arts & Craft + BB 2, 4, 5 en 6	TW4	Schriftelijk	100	5	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B
leerjaar 5	3	SE-PO	Praktisch werk en logboek		Praktisch		20	Cijfer1-10	Nee	CE en SE	A B C
	4	SE-TT	Kunstboek: Impressionisme t/m Kubisme + BB 3, 5	TW1	Schriftelijk	100	5	Cijfer1-10	Ja		A B
	5	SE-PO	Praktisch werk en logboek		Praktisch		20	Cijfer1-10	Nee	CE en SE	A B C
	6	SE-TT	Kunstboek: Futurisme t/m Van ver + BB 4, 6	na TW2	Schriftelijk	50	5	Cijfer1-10	Nee	CE en SE	A B
	7	SE-PO	Praktisch werk en logboek + Eindexamenthema		Praktisch		20	Cijfer1-10	Nee	CE en SE	A B C
	8	SE-TT	BB hele boek + Kunstboek: Blok 6 + Eindexamenthema	TW3	Schriftelijk	100	5	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Lichamelijke Opvoeding

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-HD	Atletiek loopvormen		Praktisch		0	OVG	Nee	SE	A B D
	2	SE-HD	Slag- en loopspel		Praktisch		0	OVG	Nee	SE	A B C
	3	SE-HD	Doelspelen		Praktisch		0	OVG	Nee	SE	A B C
	4	SE-HD	Terugslagspel		Praktisch		0	OVG	Nee	SE	A B C
	5	SE-HD	Turnen, bewegen en muziek, atletiek en zelfverdediging		Praktisch		0	OVG	Nee	SE	A B C
leerjaar 5	6	SE-HD	Sportoriëntatie		Praktisch		0	OVG	Nee	SE	E

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Maatschappijleer

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-TT	Wat is maatschappijleer en verzorgingsstaat	TW1	Schriftelijk	75	20	Cijfer1-10	Ja	SE	A D
	2	SE-TT	Rechtsstaat	TW2	Schriftelijk	75	20	Cijfer1-10	Ja	SE	A B
	3	SE-TT	Parlementaire democratie	TW3	Schriftelijk	75	20	Cijfer1-10	Ja	SE	A C
	4	SE-PO	Oprichten politieke partij, schrijven van verkiezingsprogramma, presenteren en hierover debatteren		Praktisch		20	Cijfer1-10	Nee	SE	A C
	5	SE-TT	Pluriforme samenleving	TW4	Schriftelijk	75	20	Cijfer1-10	Ja	SE	A E

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Natuurkunde

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-PO	Praktische opdracht		Praktisch		5	Cijfer1-10	Nee	SE	A I
	2	SE-TT	H1 t/m H4 + keuzeonderwerp	TW4	Schriftelijk	100	20	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A C F
leerjaar 5	3	SE-TT	H1 t/m H4 + H8	TW1	Schriftelijk	100	10	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A C
	4	SE-TT	H5, H6, H7, H9 + voorgaande stof	TW2	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B
	5	SE-PO	Keuzeonderwerp		Praktisch		15	Cijfer1-10	Nee	SE	A I
	6	SE-TT	H10, H11 + alle voorgaande stof	TW3	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B D G

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Nederlandse taal en literatuur

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-TT	Leesvaardigheid en woordenschat	TW4	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	SE	A D
leerjaar 5	2	SE-PO	Spreekvaardigheid (betogende presentatie in de les)		Praktisch	7	10	Cijfer1-10	Ja	SE	B D
	3	SE-TT	Argumentatietheorie	TW1	Schriftelijk	100	15	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	D
	4	SE-TT	Schrijfvaardigheid en argumentatieve vaardigheden (beschouwing)	TW2	Digitaal	100	25	Cijfer1-10	Ja	SE	C D
	5	SE-MO	Literatuur (mondeling)	TW3	Mondeling	25	25	Cijfer1-10	Nee	SE	B E

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Rekenen 3F

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-TT	Rekentoets 3F-niveau (verplicht voor leerlingen zonder wiskunde). Leerlingen mogen de toets herkansen. Deze herkansing staat los van de schoolbrede herkansingsregeling.	dec/jan	Schriftelijk	50	100	Cijfer1-10	Ja	SE	

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Scheikunde

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-TT	Hoofdstuk 1 t/m 6	TW4	Schriftelijk	100	20	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B C E F (sfeer M R)
leerjaar 5	2	SE-TT	Hoofdstuk 1 t/m 7 en 11	TW1	Schriftelijk	100	20	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A t/m G (sfeer RA R T)
	3	SE-TT	Hoofdstuk 7 en 9 en 10	TW2	Schriftelijk	100	20	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B C D E G (sfeer M R RA L)
	4	SE-PO	Practicum (Hoofdstuk 6 en 7 en 8)		Praktisch	100	20	Cijfer1-10	Nee	CE en SE	A C D F (sfeer R RA)
	5	SE-TT	Hoofdstuk 1 t/m 11	TW3	Schriftelijk	120	20	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A t/m G (sfeer M R RA T L)

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Tekenen

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-PO	Praktisch werk en logboek		Praktisch		20	Cijfer1-10	Nee	CE en SE	A B C
	2	SE-TT	Kunstboek: Neoclassicisme t/m Arts & Craft BB 2, 4, 5 en 6	TW4	Schriftelijk	100	5	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B
leerjaar 5	3	SE-PO	Praktisch werk en logboek		Praktisch		20	Cijfer1-10	Nee	CE en SE	A B C
	4	SE-TT	Kunstboek: Impressionisme t/m Kubisme + BB 3, 5	TW1	Schriftelijk	100	5	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B
	5	SE-PO	Praktisch werk en logboek		Praktisch		20	Cijfer1-10	Nee	CE en SE	A B C
	6	SE-TT	Kunstboek: Futurisme t/m Van ver + BB 4, 6	na TW2	Schriftelijk	50	5	Cijfer1-10	Nee	CE en SE	A B
	7	SE-PO	Praktisch werk en logboek + Eindexamenthema		Praktisch		20	Cijfer1-10	Nee	CE en SE	A B C
	8	SE-TT	BB hele boek + Kunstboek: blok 6 + Eindexamenthema	TW3	Schriftelijk	100	5	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Wiskunde A

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-TT	Hoofdstuk 1 t/m 6	TW4	Schriftelijk	100	20	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B C D E
leerjaar 5	2	SE-TT	Hoofdstuk 6, 7, 9	TW1	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B C E
	3	SE-TT	Hoofdstuk 7, 9, 10	TW2	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B C E
	4	SE-PO	Praktische opdracht Excel (Hoofdstuk 8)		Praktisch		5	Cijfer1-10	Nee	SE	E
	5	SE-TT	Hoofdstuk 6, 7, 9, 10, 11, 12	TW3	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B C D E

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO 2025-2027 / Wiskunde B

Leerjaar	Volgnr.	Toetscode	Toetsomschrijving	Afname moment	Afname vorm	Toetsduur	Weging	Resultaat	Herkansing	Soort examenstof	Domeincode
leerjaar 4	1	SE-TT	Hoofdstuk 1 t/m 7	TW4	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B C D
leerjaar 5	2	SE-TT	Hoofdstuk 5 t/m 8	TW1	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B C D
	3	SE-TT	Hoofdstuk 5 t/m 10	TW2	Schriftelijk	100	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B C D
	4	SE-TT	Hoofdstuk 5 t/m 12	TW3	Schriftelijk	120	25	Cijfer1-10	Ja	CE en SE	A B C D