Programma van Toetsing en Afsluiting

Canisius College

4 HAVO schooljaar 2025-2026
cohort 2025

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	2
Begrippenlijst	3
Aardrijkskunde	4
Bedrijfseconomie	6
Biologie	8
Bewegen, Sport en Maatschappij	10
Culturele Kunstzinnige Vorming	12
Duits	14
Economie	16
Engels	18
Filosofie	20
Frans	22
Geschiedenis	24
HAVO-P	26
Informatica	28
Lichamelijke Opvoeding	30
Maatschappijleer	32
Natuurkunde	34
Nederlands	36
Rekenen	38
Scheikunde	40
Tekenen	42
Wiskunde A	44
Wiskunde B	46

Begrippenlijst

Cohort

Schooljaar 2025-2026 >> atheneum/gymnasium 6 = **cohort 2023**
Schooljaar 2025-2026 >> atheneum/gymnasium 5 = **cohort 2024**
Schooljaar 2025-2026 >> atheneum/gymnasium 4 = **cohort 2025**
Schooljaar 2025-2026 >> havo 5 = **cohort 2024**
Schooljaar 2025-2026 >> havo 4 = **cohort 2025**
Schooljaar 2025-2026 >> mavo 4 = **cohort 2024**
Schooljaar 2025-2026 >> mavo 3 = **cohort 2025**

Periode/toetsweek

p1: toets gedurende periode 1
p2: toets gedurende periode 2
p1-4: toets gedurende periode 1 t/m 4
tw1: toets toetsweek 1
Etc.

Toetssoort

HA: handelingsdeel
PO: praktische opdracht
PW: proefwerk
SE: schoolexamen
SO: schriftelijke overhoring

Omschrijving

De leerstof

SE/CE

SE: bevat (deels) verplichte SE-stof die niet terug komt op het CE
SE/CE: bevat (deels) verplichte SE-stof die terugkomt op het CE
CE: bevat geen verplichte SE-stof, alle stof komt terug op het CE

Examenonderdeel

Domein waaronder de leerstof valt. Uitleg van de domeinen zijn per vak terug te vinden op www.examenblad.nl in het examenprogramma en de syllabus die staan onder kopje “Examenstof”.

Weging

De weging voor het rapport

Kolom

101 is periode 1 kolom 1, 201 is periode 2 kolom 1, etc.

Weging SE

De weging van het schoolexamen wordt weergegeven in een percentage

Kolom SE

SE01 is schoolexamen 1, SE02 is schoolexamen 2, etc.

Wijze van afname

s: schriftelijk
p: praktisch
m: mondeling
c: computer

Tijd

Weergegeven in minuten (exclusief extra tijd)

Herkansing

Of de betreffende toets herkansbaar is of niet

Aardrijkskunde

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

	4 HAVO				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**
tw1	SE	Wereld H1 Het Amerikaans-Mexicaanse grondgebied	SE	B1 en B3	3	4001	10	SE 01	S	50	~~Nee~~ ja
tw2	SE	Aarde H2 Natuur en landschap	SE	C1 en C3	3	4002	10	SE 02	S	50	~~Nee~~ ja
tw3	SE	Ontwikkelingsland H3 Actuele vraagstukken in Brazilie	SE	D2	3	4003	10	SE 03	S	50	~~Nee~~ ja
~~p4~~ tw4	~~SO~~ PW	H4 Leefomgeving : Vraagstukken in Nederland			~~1~~ 2	402			S	50	Nee
p4	PO	H4 Leefomgeving: Vraagstukken in Nederland	CE/SE	A2 en E1 en E2	3	4004	10	SE 04	S	960	Nee

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

We maken gebruik van de methode Buitenland editie 4.1

Canisius College

Bedrijfseconomie

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

	4 HAVO				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**
tw1	PW	Geldzaken (deelonderwerpen) + Organisatie en Personeel			3	101			S	50	Nee
tw2	SE	Geldzaken, Marktonderzoek en Marketingplan en Organisatie en Beleid	CE/SE	A, B1, B2, B4, C1, C2, E1, E2	3	4001	15	SE 01	S	100	Ja
tw3	PW	Rechtsvormen en De Eensmanszaak (deelonderwerpen: De beginbalans en Inkopen en verkopen)			3	301			S	50	Nee
tw4	SE	Ondernemerschap (deelonderwerpen) en de Eenmanszaak	CE/SE	A, B2, B3, B4, D2, F1, F2	3	4002	15	SE 02	S	100	Ja

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

We gebruiken de methode Cumulus

Canisius College

Biologie

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

4 HAVO					rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**
p1	PW	Thema 1: Inleiding in de biologie			2	102			S	40	Nee
p1	HA	Microscopie vaardigheden	SE	A5 - A8 - A11	0	4001	O/V/G (T)	SE 01	P	50	Nee
tw1	SE	Thema 2: Voortplanting en seksualiteit	SE	B4 - C1 - C2 - D3 - E2 - E3	3	4002	7	SE 02	S	50	Ja
p2	PO	Posterpresentatie voorlichting	SE	A1 - A2 - A4 - A9 - A15 - A16	1	4003	2	SE 03	P	nvt	Nee
tw2	SE	Thema 3: Genetica en Thema 4: Evolutie	SE	B1 - B2 - B3 - C1 - C2 - D1 - E4 - F1 - F2 - F3	3	4004	10	SE 04	S	50	Ja
tw3	SE	Thema 5: Regeling en Thema 6: Waarneming & Gedrag	SE	B2 - B4 - B6 - B7 - D2	3	4005	10	SE 05	S	50	Ja
p4	PO	Natuurwetenschappelijk onderzoek	SE	A1 - A2 - A3 - A5 - A6 - A7 - A12 - A14	1	4006	3	SE 06	P	nvt	Nee
tw4	SE	Thema 7: Ecologie en Milieu	SE	B3 - B8 - C3 - D4 - F3	3	4007	8	SE 07	S	50	Ja

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

Handelingsdelen moeten worden afgesloten om het schoolexamen biologie af te ronden.
Een handelingsdeel wordt pas afgesloten wanneer de beoordeling v (voldoende) of g (goed) is.

De examenonderdelen verwijzen naar de (sub)domeinen uit het examenprogramma biologie HAVO 2025 van examenblad.nl

Gebruikte methode: Biologie voor Jou

Bewegen, sport en maatschappij

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

4 HAVO					rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**
p1-4	PO	Basketbal set-shot	SE	B	1	4002	5	SE 02	P	nvt	Nee
p1-4	PO	Basketbal spel	SE	B	1	4003	5	SE 03	P	nvt	Nee
p1-4	PO	Coopertest	SE	B	1	4004	5	SE 04	P	nvt	Nee
p1-4	PO	Judo	SE	B	1	4005	10	SE 05	P	nvt	Nee
p1-4	PO	Softbal slagtechniek	SE	B	1	4006	5	SE 06	P	nvt	Nee
p1-4	PO	Volleybal techniek	SE	B	1	4007	5	SE 07	P	nvt	Nee
p1-4	PO	Volleybal spel	SE	B	1	4008	5	SE 08	P	nvt	Nee
p2	SE	Module 1: Bewegen en gezondheid	SE	D	1	4001	10	SE 01	S	nvt	Nee

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

Lesgeeftopdracht: 50% van de leerlingen doet de opdracht in 4 HAVO de andere helft voert deze uit in 5HAVO het cijfer wordt pas ingevoerd in 5HAVO en telt ook pas mee vanaf 5 Havo.

Culturele en kunstzinnige vorming

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

4 HAVO					rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**
p3	SE	CZP 1	SE	A	1	4001	10	SE 01	C	100	Nee
p3	SE	Videoproductie: Filmpje	SE	B - C	2	4002	15	SE 02	C	200	Nee
p3	SE	Videoproductie: Filmplan,Moodboard,Storyboard en Poster ter (verplichte) voorbereiding van Filmpje	SE	B - C	1	4003	10	SE 03	S	nvt	Nee
p4	SE	Onderzoek: Theoretisch en Creatief deel	SE	B- C	3	4004	25	SE 04	P	450	Nee

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

Het eindexamen bestaat uit alleen een School Examen De volgende domeinen behoren tot de examenstof:

A Verkennen: eigen ervaringen met kunst beschrijven en daarop reflecteren, en het resultaat daarvan gedocumenteerd vastleggen in een CZP.

B Verbreden: ervaringen met nieuwe kunstzinnige activiteiten opdoen in tenminste 3 kunstdisciplines, deze beschouwen en waarderen.

C Verdiepen: een artistiek creatief proces of een aspect daarvan onderzoeken en de verkregen inzichten documenteren en verantwoorden in een daartoe geëigende vorm.

D Verbinden: verbanden leggen tussen de domeinen A,B en C. Aangeven wat daarvan de betekenis voor zijn persoonlijke kunstzinnige ontwikkeling is en deze reflectie toelichten

Duitse taal en literatuur

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

	4 HAVO				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**
p1	SO	maximaal 3 schriftelijke overhoringen Idiom en/of Grammatik vormen 1 cijfer			1	101			S	25	Nee
tw1	PW	Lernbox Idioom Kapitel 1- 2-3			2	102			S	50	Nee
p2	PW	Kijk- en Luistervaardigheid			3	201			S	50	Nee
p2	PW	Lernbox Grammatik Kapitel 1-2-3			2	202			S	50	Nee
p2	SO	maximaal 3 schriftelijke overhoringen Idiom en/of Grammatik vormen 1 cijfer			1	203			S	25	Nee
tw2	PW	Leesvaardigheid			2	204			S	50	Nee
~~p3~~ TW3	PW	Schrijfvaardigheid			3	301			S	50	Nee
p3	SO	maximaal 3 schriftelijke overhoringen Idiom en/of Grammatik vormen 1 cijfer			1	302			S	25	Nee
~~tw3~~ p3	SE	Lernbox Idioom Kapitel 1-2-3-4-5	SE	F	3	4001	10	SE 01	S	50	Ja
p4	PW	Lernbox Grammatik Kapitel 1-2-3-4-5 (Auswahl)			2	402			S	50	Nee
tw4	PW	Leesvaardigheid			2	403			S	50	Nee
p4	SE	Gespreksvaardigheid	SE	C1	3	4002	10	SE 02	M	15	Nee

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

Canisius College

Economie

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

	4 HAVO				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**
p1	SO	Overhoring vaardigheden			1	101			S	30	Nee
tw1	PW	Module 1			2	102			S	50	Nee
tw2	SE	Module 1 en 2	CE/SE	A,B,C,D	3	4001	10	SE 01	S	100	Ja
tw3	PW	Module 3: Vraag en Aanbod en Markt en Overheid			3	301			S	100	Nee
p4	HA	Werkbladen 1 tot en met 5 studiekeuze			2	401			P	200	Nee
tw4	PW	Module 4 geheel en 5 h 1 en 2: Heden, Verleden en Toekomst en Speltheorie			3	402			S	100	Nee

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

De gebruikte methode is Praktische economie van uitgever Malmberg.

Tijdens het hele jaar worden formatieve toetsen gebruikt om de opbouw aan vaardigheden te meten.

Engelse taal en literatuur

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

4 HAVO

periode / toetsweek	toetssoort	omschrijving	CE/SE	examenonderdeel	rapportcijfer weging	rapportcijfer kolom	SE cijfer weging SE	SE cijfer kolom SE	wijze van afname	tijd	herkansing
p1	SO	Follow Up 1-8			1	101			S	30	Nee
p1	SO	Vaardigheidopdracht			1	102			S	50	Nee
tw1	PW	Periodetoets 1			2	103			S	50	Nee
p2	SO	Follow Up 17 - 26			1	201			S	30	Nee
p2	SO	Follow Up 9 - 16			1	202			S	30	Nee
tw2	PW	Periodetoets 2			2	203			S	50	Nee
p3	SO	Follow Up 27 -36			1	301			S	30	Nee
p3	PW	Kijk-/luistervaardigheid			2	303			S	50	Nee
tw3	PW	Periodetoets 3			2	304			S	50	Nee
p4	SO	Follow Up 37 - 46			1	401			S	30	Nee
tw4	PW	Leesvaardigheid			3	402			S	100	Nee
p4	SE	Literatuur	SE	E1	1	4001	5	SE 01	S	30	Nee

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen
Methode is Follow Up

Filosofie

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

4 HAVO					rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**
tw1	PW	Inleiding in de filosofie en filosofische vaardigheden			3	101			S	50	Nee
tw2	SE	Filosofische antropologie	SE	B	3	4001	14	SE 01	S	50	Ja
tw3	SE	Filosofische ethiek	SE	C	3	4002	14	SE 02	S	50	Ja
p4	PO	Leerstofpresentatie of schriftelijk verslag over een onderdeel van de stof	SE	A-B-C-D	1	4003	4	SE 03	M	nvt	Nee
p4	PO	Leerstofpresentatie of schriftelijk verslag over een onderdeel van de stof	SE	A-B-C-D	1	4004	4	SE 04	M	nvt	Nee
tw4	SE	Sociale en politieke filosofie	SE	D	3	4005	14	SE 05	S	50	Ja

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

De gebruikte methode is 'Durf te Denken. Filosofie voor de bovenbouw. Havo'.
Uitgeverij Boom, Amsterdam.

Er zijn 2 PO. Elke leerling houdt minimaal één presentatie. Indien de leerling 2 presentaties wil houden, vervalt de schriftelijke opdracht..

Franse taal en literatuur

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

4 HAVO

					rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**
p1	SO	LS Unité 1 deel 1			1	101			S	30	Nee
p1	SO	LS Unité 1 deel 2			1	102			S	30	Nee
tw1	PW	PW Kennistoets met leesdeel unité 1			3	103			S	50	Nee
p2	SO	LS Unité 2 deel 1			1	201			S	30	Nee
tw2	PW	PW Kennistoets & Leesdeel Unité 2			3	202			S	50	Nee
p3	PW	Luistertoets			3	301			S	50	Nee
p3	PW	PW LS kennistoets en leesdeel unité 3			3	302			S	50	Nee
p3	SO	LS Unité 3 deel 1			1	303			S	20	Nee
tw3	PW	Mondelingen			3	304			M	15	Nee
p4	PW	LS Schrijftoets unité 1 t/m 4			3	401			S	50	Nee
p4	SO	Grammatica unité 1 t/m 5			1	402			S	20	Nee
p4	SO	Werkwoorden unité 1 t/m 5			1	403			S	20	Nee
tw4	PW	Eindleestoets			3	404			S	50	Nee
tw4	SE	Vocabulaire (Unités 1 t/m 5: F>N)	SE	A-D1	3	4001	5	SE 01	S	20	Ja

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

.

Geschiedenis

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

	4 HAVO				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**
tw1	PW	Hfst. 1 t/m 3 KA 1 t/m 12			3	101			S	50	Nee
p1-4	PO	Glocal History Reporters - In Europa / Portfolio	SE	B,C,E	3	4002	10	SE 02	S	300	Nee
tw2	SE	Hfst. 1 t/m 5 KA 1 t/m 22	SE	A,B,C,D,E	3	4001	10	SE 01	S	50	Ja
tw3	PW	Hfst. 5 t/m 7 KA 18 t/m 30			3	301			S	50	Nee
tw4	SE	Hfst. 5 t/m 8 KA 1 t/m 36 + thema: staatsinrichting	CE/SE	A, B, C, D, E	3	4003	15	SE 03	S	50	Ja

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

Gedurende het schooljaar worden de kenmerkende aspecten toegepast op een cumulatieve reeks van proefwerkvragen. Aan het einde wordt deze opgebouwde kennis getoetst door middel van een schoolexamen.

HAVO-P

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

4 HAVO					rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**
p1	PO	Module 1 'Van kernkwaliteit tot manager'	SE	A, B, C, D	3	4001	15	SE 01	S	nvt	Nee
p2	PO	Module 2 'Marktonderzoek'	SE	A, B, C, D	3	4002	15	SE 02	S	nvt	Nee
p3	PO	Module 3 'Perspectieven op het ondernemerschap'	SE	A, B, C, D	3	4003	15	SE 03	S	nvt	Nee
p4	PO	Module 4 'Financiële zelfredzaamheid'	SE	A, B, C, D	3	4004	15	SE 04	S	nvt	Nee

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

Het is een schoolexamenvak dat meetelt voor het combinatiecijfer.

Canisius College

Informatica

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

	4 HAVO				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**
tw1	SE	Kern-C1-2 Informatie: informatie en data + Kern-C4 Informatie: datarepresentaties	SE	A - C1 - C2 - C4	3	4001	10	SE 01	S	50	Ja
p2	PO	Kern-F1 Interactie: usability + Kern A2-3 Webdesign (HTML5, CSS, JSON)	SE	A - F1	3	4002	10	SE 02	P	1200	Nee
tw2	SE	Kern-E1 Architectuur: hard- en software	SE	A - E1	3	4003	10	SE 03	S	50	Ja
p3	PO	Kern-D1-2-3 stroomdiagrammen enprogrammeren (Python)	SE	A - D1 - D2	3	4004	10	SE 04	C	100	Nee
p4	SE	Kern-E2/F4 Architectuur: security + Kern-F2-3 Interactie: denken over informatica (ICT+maatschappij)	SE	A - E2/F4 - F2 - F3	3	4005	10	SE 05	S	50	Ja
tw4	PO	Kern-C5 Informatie: databases en SQL	SE	A - C5	3	4006	10	SE 06	C	100	Nee

Canisius College

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

Algemene informatie: Informatica bestaat uit alleen een schoolexamen (dus geen centraal examen). Het schoolexamen is inhoudelijk verdeeld in een kernprogramma (domein A t/m F) en twee keuzethema's (met één thema uit domein G t/m N en één thema uit domein O t/m R). De gebruikte methode is Fundament van uitgeverij Instruct.

Toelichting domein A Vaardigheden: Het domein A Vaardigheden wordt aangeleerd en getoetst aan de hand van de inhoudelijke domeinen van het kernprogramma en de keuzethema's.

Toelichting PO: Praktische opdrachten worden gedurende meerdere weken (gedeeltelijk buiten lestijd) uitgevoerd en vervolgens ingeleverd of vinden tijdens een praktische computertoets binnen lestijd plaats.

Toelichting PTA: De verstrekte informatie is onder voorbehoud, omdat de digitale methode van het vak informatica nog in ontwikkeling is, de inhoud van het vak voortdurend wordt geactualiseerd en het vak afhankelijk is van de op school beschikbare ICT-faciliteiten.

Lichamelijke opvoeding

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

4 HAVO

periode / toetsweek	toetssoort	omschrijving	CE/SE	examenonderdeel	rapportcijfer weging	rapportcijfer kolom	SE cijfer weging SE	SE cijfer kolom SE	wijze van afname	tijd	herkansing
p1-4	HA	Werkhouding			10	401			P	nvt	Nee
p1-4	PO	Atletiek	SE	A-B-C-D-E	3	4001	10	SE 01	P	nvt	Nee
p1-4	PO	Spel	SE	A-B-C-D-E	3	4002	10	SE 02	P	nvt	Nee
p1-4	PO	Turnen	SE	A-B-C-D-E	3	4003	10	SE 03	P	nvt	Nee
p1-4	PO	Zelfverdediging	SE	A-B-C-D-E	3	4004	10	SE 04	P	nvt	Nee

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

.

Maatschappijleer

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

4 HAVO

periode / toetsweek	toetssoort	omschrijving	CE/SE	examenonderdeel	rapportcijfer weging	rapportcijfer kolom	SE cijfer weging SE	SE cijfer kolom SE	wijze van afname	tijd	herkansing
tw1	SE	Hoofdstuk 1 Wat is Maatschappijleer en H2 Rechtsstaat	SE	B	5	4001	25	SE 01	S	50	Ja
p1-4	PO	Commentator van de Week*	SE	A	1	4003	5	SE 03	M	15	Nee
p1-4	PO	Democratisch dossier **	SE	A, C, D	4	4004	20	SE 04	S	nvt	Nee
tw3	SE	Hoofdstuk 3 Parlementaire Democratie en Hoofdstuk 5 Verzorgingsstaat	SE	C, D	6	4002	30	SE 02	S	50	Nee
p4	PO	Praktische opdracht Pluriforme Samenleving***	SE	E	4	4005	20	SE 05	S	nvt	Nee

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

- Het eindexamen bestaat alleen uit een schoolexamen.

- Als het eindcijfer onvoldoende is, is een herexamen mogelijk. Dit herexamen beslaat de stof van het gehele leerjaar

* Commentator van de week vindt gedurende het hele schooljaar plaats en wordt afgenomen middels een presentatie van 15 minuten

**Het democratisch dossier wordt uitgevoerd in portfoliovorm. De opdracht wordt grotendeels tijdens de tweede periode gemaakt en in periode 3 ingeleverd.

*** De PO wordt uitgevoerd in portfoliovorm en wordt tijdens periode 4 samengesteld

Natuurkunde

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

4 HAVO

periode / toetsweek	toetssoort	omschrijving	CE/SE	examenonderdeel	rapportcijfer weging	rapportcijfer kolom	SE cijfer weging SE	SE cijfer kolom SE	wijze van afname	tijd	herkansing
p1	SO	H1 Beweging in beeld (paragraaf 1.4 + 1.5)			1	101			S	25	Nee
tw1	PW	H5 Straling + H10 Medische beeldvorming (paragraaf 10.2 t/m 10.4)			3	102			S	50	Nee
p2	PO	Praktische opdracht Arbeid en energie*			3	201			P	1000	Nee
p3	PO	Praktische opdracht Krachten ontbinden			1	302			P	150	Nee
tw3	PW	H1 Bewegen in beeld (paragraaf 1.1 t/m 1.3) + H3 Krachten (paragraaf 3.1, 3.4 en 3.5)			3	303			S	50	Nee
p4	PW	H4 Trillingen			3	401			S	50	Nee
p4	PO	PO Aarde en klimaat	SE	A - E2 - I	1	4001	5	SE 01	P	300	Nee
tw4	SE	Aarde en klimaat	SE	A - E2	3	4002	10	SE 02	S	50	Ja

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

(*) Het PO van `arbeid en energie' is een portfolio van gemaakte schriftelijke en praktische opdrachten.

Nederlandse taal en literatuur

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

4 HAVO

periode / toetsweek	toetssoort	omschrijving	CE/SE	examenonderdeel	rapportcijfer weging	rapportcijfer kolom	SE cijfer weging SE	SE cijfer kolom SE	wijze van afname	tijd	herkansing
p1	PO	Schrijfopdracht interview			1	101			P	nvt	Nee
tw1	PW	Leesvaardigheid en argumentatietheorie			3	102			S	50	Nee
p1-4	PO	Literatuurdossier: verwerkingsopdrachten bij de gelezen literatuur	~~SE~~	~~B-C-D~~	2	401			P	nvt	Nee
p2	SO	Literaire begrippen			1	201			S	50	Nee
tw2	SE	Mondeling betoog	SE	B-C-D	3	4001	15	SE 01	M	nvt	Ja
p3	SO	Poëzie			1	301			S	50	Nee
tw3	SE	SE Spelling en formuleren	SE	C	3	4002	15	SE 02	S	50	Ja
p4	PW	Leesvaardigheid			3	402			S	50	Nee
p4	SE	SE Mondeling literatuur in groepjes (3 moderne werken, 1 werk middeleeuwen)*	SE	E1-E2	3	4003	15	SE 03	M	nvt	Nee

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

Canisius College

Rekenen

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

	4 HAVO				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**
tw1	SE	Rekentoets niveau 3F	SE	Rekentoets niveau 3F	0	4001	1	SE 01	s	100	Nee
tw3	SE	Rekentoets niveau 3F	SE	Rekenttoets niveau 3F	0	4002	1	SE 02	s	100	Nee

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

De rekentoets kan 2 keer gemaakt worden in 4 havo en 2 keer in 5 havo.

De rekentoets moet minimaal 1 keer gemaakt worden.

Bij meerdere keren maken telt het hoogste cijfer.

Scheikunde

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

4 HAVO

periode / toetsweek	toetssoort	omschrijving	CE/SE	examenonderdeel	rapportcijfer weging	rapportcijfer kolom	SE cijfer weging SE	SE cijfer kolom SE	wijze van afname	tijd	herkansing
p1	PW	H1 Atoombouw en binding			3	101			S	50	Nee
tw1	PW	H2 koolstofchemie			3	102			S	50	Nee
p2	HA	Omrekenen eenheden	CE/SE	R&A1	0	4001	O/V/G (T)	SE 01	S	50	Nee
tw2	SE	H1, 2 en 3 Atoombouw, koolstofchemie, chemisch rekenen	CE/SE	A8, L1, M1, M3, M4, M6, R1, R2, R&A1, T1, T2, T3	3	4002	10	SE 02	S	50	Ja
tw3	PW	H4 + deel H5 Zouten, mengen en oplossen			3	301			S	50	Nee
p3	HA	Naamgeving zouten en koolwaterstoffen	CE/SE	M1	0	4003	O/V/G (T)	SE 03	S	20	Nee
p4	PO	Analyse I	SE	A	3	4004	10	SE 04	P	50	Nee
tw4	SE	H4, 5,6 en deel H7: Zouten, mengen, reactiesnelheid en evenwicht, zuren en basen	CE/SE	A5, A8, C4, D2, L1, M1, M2, M3,M6, M7, R1, R3, R5, R&A1, R&A2, R&A3, T3, T4	3	4005	15	SE 05	S	50	Ja

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

Methode: Chemie 8e editie

Tekenen

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

4 HAVO

periode / toetsweek	toetssoort	omschrijving	CE/SE	examenonderdeel	rapportcijfer weging	rapportcijfer kolom	SE cijfer weging SE	SE cijfer kolom SE	wijze van afname	tijd	herkansing
p1	PO	Schoen in potlood (aanschouwing)			2	102			P	400	Nee
p2	PO	Zelfportret in stijl (aanschouwing/ voorstelling)			2	201			P	500	Nee
tw2	PW	Kunstbeschouwing (beeldende begrippen periode 1 &2)			2	202			S	50	Nee
p3	SE	Illustratie (functionele werkvorm)	SE	B	2	4001	10	SE 01	P	800	Nee
p3	SE	Excursie	CE/SE	A2/ C	2	4002	10	SE 02	S	250	Nee
p4	PO	Aquarel (aanschouwing/ voorstelling)	SE	B	2	4003	10	SE 03	P	800	Nee
tw4	SE	Kunstbeschouwing / kunstgeschiedenis (beeldende begrippen totaal & kunst voor 1800)	CE/SE	A2/ C	2	4004	10	SE 04	S	50	Ja

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

LESMETHODE:

Beeldende Begrippen & Kunstboek

EXCURSIE:

Bij afwezigheid wordt van de leerling verwacht dat deze op eigen gelegenheid de opdracht op een later tijdstip in het desbetreffende museum maakt. Indien door omstandigheden de museum excursie geen doorgang kan vinden, wordt de examenstof getoetst door middel van een open boek toets.

Wiskunde A

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

4 HAVO

periode / toetsweek	toetssoort	omschrijving	CE/SE	examenonderdeel	rapportcijfer weging	rapportcijfer kolom	SE cijfer weging SE	SE cijfer kolom SE	wijze van afname	tijd	herkansing
tw1	PW	H1 Rekenen en H2 Verbanden			2	101			S	50	Nee
tw2	SE	H4 Systematisch tellen en H5 Lineaire en exponentiele groei en V1 en V2 met extra vaardigheden	SE	B1- B2- B3 - C1 - C2 - C3 - C4 - C5	3	4001	15	SE 01	S	100	Ja
tw3	PW	H3 Statistische vraagstelling en H7 Statistische verwerking			2	301			S	50	Nee
tw4	PW	H6 Grafieken en vergelijkingen en H8 Grafieken en veranderingen en V3, V4 en extra vaardigheden			3	403			S	100	Nee
p4	PO	PO Statistische data verwerken (hoofdstuk 3 en hoofdstuk 7)	SE	E1 - E2 - E3 - E4 - E5	1	4002	5	SE 02	C	180	Nee

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

Moderne wiskunde editie 12.1

Wiskunde B

Niveau	HAVO
Cohort	2025
Schooljaar	2025-2026

	4 HAVO				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**
p1	PW	H1 Vergelijkingen			2	101			S	50	Nee
tw1	PW	H1 Vergelijkingen en H3 Functies en grafieken			3	102			S	100	Nee
tw2	PW	H2 Machtsformules, H4 Exponentiële functies en H6 Afgeleide functies par 1 t/m 3			3	201			S	100	Nee
tw3	PW	H6 Afgeleide functies, H11 Differentiëren en H7 Periodieke functies			3	301			S	100	Nee
tw4	PW	H5 Lijnen en afstanden en H9 Afstanden en hoeken			3	401			S	100	Nee

	Voorgaand PTA				rapportcijfer		SE cijfer				
periode / toetsweek	**toetssoort**	**omschrijving**	**CE/SE**	**examenonderdeel**	**weging**	**kolom**	**weging SE**	**kolom SE**	**wijze van afname**	**tijd**	**herkansing**

Opmerkingen / toelichtingen

Moderne wiskunde editie 12.1 havo B deel 1 en deel 2