Programma van toetsing en afsluiting

Havo 5 sprint

Schooljaar
2026 - 2027

Johan de Witt scholengroep

HAVO 5 - 2026/2027 / aardrijkskunde - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Leefomgeving: water	Cijfer1-10	180	Geen	J	2	N	0	E	Schriftelijk
	1	PO	SE1	411	Schetskaart	Cijfer1-10		Geen	J	1	N	0	A, F	Praktisch
	1	TT	SE2	510	Leefomgeving: water + stad	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	3	N	0	E	Schriftelijk
	2	TT	SE3	610	Gehele examenstof: leefomgeving, wereld, aarde, ontwikkelingsland	Cijfer1-10	180	Geen	J	3	N	0	B, C, D, E	Schriftelijk

HAVO 5 - 2026/2027 / bewegen, sport en maatschappij - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	B&G hoofdstuk 1: bewegen en gezondheid	Cijfer1-10	120	Geen	J	1	N	0	C1-3, D1, D3	Schriftelijk
	1	PO	SE1	411	Atletiek 5 kamp, flagfootball en het geven van een warming up	Cijfer1-10		Geen	J	1	N	0	A, B1, B4, C1 en C3	Praktisch
	1	TT	SE2	510	B&R hoofdstuk 2 bewegen en regelen	Cijfer1-10	120	Hoogste, 1 herkansing	J	1	N	0	C2, C3, D1-3, E3	Schriftelijk
	1	PO	SE2	511	Racketspel	Cijfer1-10		Geen	J	1	N	0	A, B2, B3, C1-3, E3	Praktisch
	2	PO	SE3	610	Deelname CPC/ROYAL 10	Cijfer1-10		Geen	J	1	N	0	A, B2, B3, C1-3, E3	Schriftelijk
	2	PO	SE3	611	Mondeling bewegen en gezondheid, bewegen en regelen, samenleving Be Sport Minded	Cijfer1-10	15	Geen	J	1	N	0	A, B2, B3, C1-3, E3	Mondeling
	2	PO	SE2	612	Organiseren en uitvoeren Turndemo	Cijfer1-10		Geen	J	1	N	0	A, B2, B3, C1-3, E3	Praktisch

HAVO 5 - 2026/2027 / biologie - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Inleiding in de biologie, voortplanting, genetica, evolutie, ecologie en milieu	Cijfer1-10	180	Geen	J	1	N	0	A, M2, 3, 7, 8, O1, 2, 5-9, P1-5	Schriftelijk
	1	TT	SE2	510	Regeling, waarneming en gedrag + herhaling SE en CE stof periode 1	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	1	N	0	A, M2, 3, 7, 8, O1, 2, 5-9, P1-5	Schriftelijk
	2	TT	SE3	610	Stofwisseling in de cel, voeding en vertering, transport, DNA, gaswisseling en uitscheiding, afweer + eerder behandelde SE en CE stof	Cijfer1-10	180	Geen	J	1	N	0	A, M1-8, O1-9, P1-5	Schriftelijk

HAVO 5 - 2026/2027 / culturele en kunstzinnige vorm - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	PO	SE1	510	Eindpresentatie kunstwerk: digitaal portfolio	Cijfer1-10	120	Geen	J	1	N	0	A t/m D	Praktisch

HAVO 5 - 2026/2027 / Duitse taal en literatuur - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Schrijfvaardigheid	Cijfer1-10	90	Geen	J	1	N	0	D, F	Schriftelijk
	1	TT	SE2	510	Gespreksvaardigheid	Cijfer1-10	20	Geen	J	1	N	0	C, F	Mondeling
	1	TT	SE2	511	Leesvaardigheid	Cijfer1-10	150	Hoogste, 1 herkansing	J	2	N	0	A	Schriftelijk
	2	TT	SE3	610	Kijk- en luistervaardigheid	Cijfer1-10	60	Geen	J	1	N	0	B	Schriftelijk
	2	TT	SE3	611	Literatuur	Cijfer1-10	60	Geen	J	1	N	0	E	Schriftelijk
	2	TT	SE3	612	Leesvaardigheid	Cijfer1-10	120	Geen	J	2	N	0	A	Schriftelijk

HAVO 5 - 2026/2027 / economie - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Schaarste en ruil: vraag en aanbod, marktvormen onderzoek en experiment	Cijfer1-10	180	Geen	J	1	N	0	A t/m D en J	Schriftelijk
	1	TT	SE2	510	Marktfalen, ruilen over tijd en gedragseconomie	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	1	N	0	A, D, E, K	Schriftelijk
	2	TT	SE3	610	Vraag & aanbod, marktvormen & marktfalen, ruilen over tijd, samenwerking & risico, welvaart & groei, goede tijden, slechte tijden	Cijfer1-10	180	Geen	J	2	N	0	A, D t/m I	Schriftelijk

HAVO 5 - 2026/2027 / Engelse taal en literatuur - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Schrijfvaardigheid: motivatiebrief	Cijfer1-10	90	Geen	J	1	N	0	D, F	Schriftelijk
	1	TT	SE2	510	Leesvaardigheid	Cijfer1-10	120	Hoogste, 1 herkansing	J	1	N	0	A	Schriftelijk
	2	TT	SE3	610	Mondeling: spreekvaardigheid en literatuur	Cijfer1-10	30	Geen	J	1	N	0	E, C	Mondeling
	2	TT	SE3	611	Kijk- en luistervaardigheid	Cijfer1-10	60	Geen	J	1	N	0	B	Schriftelijk

HAVO 5 - 2026/2027 / Franse taal en literatuur - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Schrijfvaardigheid	Cijfer1-10	90	Geen	J	1	N	0	D, F	Schriftelijk
	1	TT	SE2	510	Gespreksvaardigheid	Cijfer1-10	20	Geen	J	1	N	0	C, F	Mondeling
	1	TT	SE2	511	Leesvaardigheid	Cijfer1-10	150	Hoogste, 1 herkansing	J	2	N	0	A	Schriftelijk
	2	TT	SE3	610	Kijk- en luistervaardigheid	Cijfer1-10	60	Geen	J	1	N	0	B	Schriftelijk
	2	TT	SE3	611	Literatuur	Cijfer1-10	60	Geen	J	1	N	0	E	Schriftelijk
	2	TT	SE3	612	Leesvaardigheid	Cijfer1-10	120	Geen	J	2	N	0	A	Schriftelijk

HAVO 5 - 2026/2027 / geschiedenis - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Tijdvak 1 t/m 8, Historische Context 1: Het Britse rijk 1585 - 1900 & Domein D Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie	Cijfer1-10	180	Geen	J	3	N	0	A1-7, B8, C9, D10, E	Schriftelijk
	1	TT	SE2	510	Tijdvak 5 t/m 10, HC 1: Britse Rijk & HC 2: Duitsland in Europa 1918-1991 HC 3: Nederland 1948-2008	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	3	N	0	A1-7, B8, C9	Schriftelijk
	2	TT	SE3	610	CE-stof: Toepassen van historische vaardigheden op de oriëntatiekennis	Cijfer1-10	180	Geen	J	3	N	0	A1-7, B8	Schriftelijk
	2	PO	SE3	611	PO: Toepassen van historische vaardigheden op oriëntatiekennis	Cijfer1-10	180	Geen	J	1	N	0	A1-7, B8, C9	Praktisch

HAVO 5 - 2026/2027 / informatica - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Project Lingo Deel 1 – 1 speler: ontwerpen en programmeren van Lingo-spel met HTML, CSS en Javascript (DOM-manipulatie)	Cijfer1-10	120	Geen	J	1	N	0	A1-A4, A6, A8-A9, A12-A13, B1-B4, C1-C5, D1-D2	Schriftelijk
	1	TT	SE2	510	Project Lingo Deel 2 – 2 spelers: Reverse engineering van eigen code en uitbreiden naar multiplayer met verbeterde spel- en code-structuur	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	1	N	0	A2-A3, A7-A10, A12-A13, B1-B2, E1-E2, F1-F4, O1-O3	Schriftelijk
	2	PO	SE3	610	Project Lingo Deel 3 – AI tegenstander: Onderzoek naar AI-strategie en toepassen in spel als automatische tegenspeler	Cijfer1-10		Geen	J	1	N	0	A2-A3, A7-A10, A12-A13, B1-B2, E1-E2, F1-F4, O1-O3	Praktisch

HAVO 5 - 2026/2027 / kunst beeldend - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Cultuur van de kerk, het moderne en de massacultuur	Cijfer1-10	180	Geen	J	3	N	0	A, B1-6, C	Schriftelijk
	1	PO	SE2	411	Jij als kunstenaar	Cijfer1-10	180	Geen	J	2	N	0	A1-3, B, C	Praktisch
	1	TT	SE2	510	Modernisme en massa	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	3	N	0	A, B1-6, C	Schriftelijk
	1	PO	SE2	511	Hemelse vlammen	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	2	N	0	A1-3, B, C	Praktisch
	2	TT	SE3	610	Herhalen examenstof	Cijfer1-10	180	Geen	J	3	N	0	A, B1- 6, C	Schriftelijk
	2	PO	SE3	611	Wie ben ik?	Cijfer1-10	180	Geen	J	2	N	0	A1-3, B, C	Praktisch

HAVO 5 - 2026/2027 / kunst drama - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Cultuur van de kerk, het moderne en de massacultuur	Cijfer1-10	180	Geen	J	3	N	0	A,B1 - 6,C	Schriftelijk
	1	PO	SE1	411	Fysiek spel & improvisatie vanuit thema	Cijfer1-10	180	Geen	J	2	N	0	B1, B2, B3	Praktisch
	1	TT	SE2	510	Modernisme en massa	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	3	N	0	A, B1-6, C	Schriftelijk
	1	PO	SE2	511	Start maakproject	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	2	N	0	A1, A2, B	Praktisch
	2	TT	SE3	510	Herhalen examenstof	Cijfer1-10	180	Geen	J	3	N	0	A, B1-6, C	Schriftelijk
	2	TT	SE3	611	Eindpresentatie maakproject	Cijfer1-10	180	Geen	J	2	N	0	A1, A2, B	Praktisch

HAVO 5 - 2026/2027 / lichamelijke opvoeding - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	PO	SE1	410	Atletiek duurloop/softbal/flag football/ ultimate frisbee	O/V/G		Geen	J	1	N	0	A t/m C	Praktisch
	1	PO	SE2	510	Tref- en stoelspel/ Turnen springen/ zelfverdediging	O/V/G		Hoogste, 1 herkansing	J	1	N	0	A t/m C	Praktisch
	2	PO	SE3	610	Sport orientatie keuze	O/V/G		Geen	J	4	N	0	A,B,C,D,E	Praktisch

HAVO 5 - 2026/2027 / maatschappijleer - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	2	TT	SE1	410	Rechtsstaat, parlementaire democratie, pluriforme samenleving, verzorgingsstaat, wat is maatschappijleer?	Cijfer1-10	180	Geen	J	1	N	0	A t/m E	Schriftelijk

HAVO 5 - 2026/2027 / maatschappijwetenschappen - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Onderzoek, actualiteit + vorming	Cijfer1-10	180	Geen	J	1	N	0	A, B, F, G	Schriftelijk
	1	TT	SE2	510	Vorming, verhouding + onderzoek	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	1	N	0	A, B, C	Schriftelijk
	2	TT	SE3	610	Binding en verandering + vorming, verhouding + onderzoek	Cijfer1-10	180	Geen	J	2	N	0	A t/m F	Schriftelijk

HAVO 5 - 2026/2027 / natuurkunde - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Basisvaardigheden, Beweging, Krachten, Krachtwetten	Cijfer1-10	180	Geen	J	3	N	0	A, C1, H	Schriftelijk
	1	PO	SE1	411	Keuzemodule 3: Weer en klimaat	Cijfer1-10	90	Geen	J	1	N	0	A, E2, H, I	Praktisch
	1	TT	SE2	510	Warmte en temperatuur, Elektriciteit, Onderzoeken en ontwerpen, Arbeid en energie	Cijfer1-10	180	Geen	J	3	N	0	A, C2, D1, D2, G1, H, I	Schriftelijk
	2	TT	SE3	610	alle CE-stof, inclusief Trillingen en golven, Medische beeldvorming, Zonnestelsel en heelal	Cijfer1-10	180	Geen	J	3	N	0	A, B, C, D, E, G, H	Schriftelijk
	2	PO	SE3	611	keuzemodule K1 Optica	Cijfer1-10	90	Geen	J	1	N	0	A, B3, H, I	Praktisch

HAVO 5 - 2026/2027 / Nederlandse taal en literatuur - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Literatuur	Cijfer1-10	120	Geen	J	2	N	0	A1, A2, A3, D, E	Schriftelijk
	1	TT	SE2	510	Betoog	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	2	N	0	A1, A2, A3, B, C, E1, E2	Schriftelijk
	2	TT	SE3	610	Leesvaardigheid	Cijfer1-10	180	Geen	J	4	N	0	A1, A2, A3, D	Schriftelijk
	2	TT	SE3	611	Literatuur	Cijfer1-10	30	Geen	J	2	N	0	A1, A2, A3, B, D, E, F	Mondeling

HAVO 5 - 2026/2027 / praktijkgericht programma maatschappij (groot) - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	PO	SE1	410	De volgende generatie & ik: SDG-agents (1)	Cijfer1-10		Geen	J	1	N	0	1-9, 11-16, 21-24	Praktisch
	1	PO	SE2	510	De volgende generatie & ik: SDG-agents (2)	Cijfer1-10		Hoogste, 1 herkansing	J	1	N	0	1-9, 11-16, 21-24	Praktisch
	2	PO	SE3	610	De maatschappij & ik: NAVO Top	Cijfer1-10		Geen	J	2	N	0	6-9, 11-16, 17-21, 24	Praktisch

HAVO 5 - 2026/2027 / praktijkgericht programma technologie (groot) - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	PO	SE1	410	De volgende generatie & ik: SDG-agents (1)	Cijfer1-10	70	Geen	J	1	N	0	1-9, 11-16, 19, 21-24	Praktisch
	1	PO	SE2	510	De volgende generatie & ik: SDG-agents (2)	Cijfer1-10	70	Hoogste, 1 herkansing	J	1	N	0	1-9, 11-16, 19, 21-24	Praktisch
	2	PO	SE3	610	Techniekokaal ontwerpen	Cijfer1-10	70	Geen	J	2	N	0	1-24	Praktisch

HAVO 5 - 2026/2027 / scheikunde - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Basiskennis, zouten, chemisch rekenen	Cijfer1-10	120	Geen	J	2	N	0	M1-6, M7, R1, R&A1-3, A, D2, T1, T3	Schriftelijk
	1	TT	SE2	510	mengsels, zuren en basen, energie incl alle kennis uit periode 1	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	3	N	0	M1-M3, M6-7, R1, R3, R5, R&A1-3, A, D2	Schriftelijk
	2	TT	SE3	610	Analyses, koolstofchemie, biochemie, redox, duurzaamheid incl alle kennis en vaardigheden uit periode 1 en 2	Cijfer1-10	180	Geen	J	4	N	0	M, R, R&A, A, C, D, E, F, G, T, L	Schriftelijk
	2	PO	SE3	611	Zuren en basen, zouten en redoxreacties	Cijfer1-10	120	Geen	J	2	N	0	A, D, M, R, R&A, T	Praktisch

HAVO 5 - 2026/2027 / Spaanse taal en literatuur - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Schrijfvaardigheden en literatuur	Cijfer1-10	90	Geen	J	1	N	0	D,E,F	Schriftelijk
	1	TT	SE2	510	Gespreksvaardigheid	Cijfer1-10	20	Geen	J	1	N	0	C, F	Mondeling
	1	TT	SE2	511	Leesvaardigheid	Cijfer1-10	60	Hoogste, 1 herkansing	J	2	N	0	A	Schriftelijk
	2	TT	SE3	610	Kijk- en luistervaardigheid	Cijfer1-10	60	Geen	J	1	N	0	B	Schriftelijk
	2	TT	SE3	611	Literatuur	Cijfer1-10	90	Geen	J	1	N	0	E	Schriftelijk
	2	TT	SE3	612	Leesvaardigheid	Cijfer1-10	90	Geen	J	2	N	0	A	Schriftelijk

HAVO 5 - 2026/2027 / wiskunde a - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Exponentiële verbanden, veranderingen	Cijfer1-10	180	Geen	J	3	N	0	A, B1, B2, C5	Schriftelijk
	1	PO	SE1	411	Statistiek in de dataset	Cijfer1-10		Geen	J	1	N	0	A, E5	Praktisch
	1	TT	SE2	510	Telproblemen, statistiek, exponentiële verbanden	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	3	N	0	A, B3, C5, D, E1-4	Schriftelijk
	2	TT	SE3	610	Alle CE-stof	Cijfer1-10	180	Geen	J	3	N	0	A, B1, B2, C, E1-4	Schriftelijk

HAVO 5 - 2026/2027 / wiskunde b - Sprint

Leerjr v lichting	Periode	Toets soort	Toets code	Toets nr.	Toetsomschrijving	Resultaat weergave	Toets duur	Herkansing	ED	Weg ED	VGD	Weg VGD	Domein code	Afname vorm
Leerjaar 5	1	TT	SE1	410	Wiskundige vaardigheden, standaardfuncties, vergelijkingen en ongelijkheden, algebraïsche methoden, bepaling afgeleide functie, periodieke functies	Cijfer1-10	180	Geen	J	1	N	0	A, D2-4, B1, B2, B4	Schriftelijk
	1	TT	SE2	510	Vaardigheden, functies grafieken en vergelijkingen, toegepaste analyse	Cijfer1-10	180	Hoogste, 1 herkansing	J	1	N	0	A, D2-4, B1, 2, 4, C1	Schriftelijk
	2	TT	SE3	610	Alle CE stof	Cijfer1-10	180	Geen	J	1	N	0	A, B, C, D	Schriftelijk