

HAVO 2021-2023 / aardrijkskunde

Leerjr v lichtung	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toetsduur	Resultaatweergave	Herkansing type	Weg. ED	
Leerjaar 4	1	TT	ST411	B1, B3	Het Amerikaans-Mexicaanse grensgebied	Schriftelijk	Centraal	60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	12	
	2	TT	ST421	C1, C3	Natuur en landschap	Schriftelijk	Centraal	60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	12	
	3	TT	ST431	D2	Actuele vraagstukken in Brazilië	Schriftelijk	Centraal	60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	12	
	4	PO	ST442	A2	Onderzoek in eigen omgeving / Vraagstukken in Nederland	Schriftelijk	Groep		Cijfer1-10	Geen	13	
	4	TT	ST441	E1, E2	Vraagstukken in Nederland	Schriftelijk	Centraal	60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	12	
Leerjr v lichtung	Leerjaar 5	1	TT	SE511	B2	Globalisering	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	13
		2	TT	SE521	C2	Endogene en Exogene Krachten	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	13
		3	TT	SE531	D1, B2, C2, B1, B3, C1, C3, D2	Brazilië, herhaling en examenvoorbereiding Globalisering, Endogene en Exogene krachten, vraagstukken in Nederland	Schriftelijk	Centraal	120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	13

HAVO 2021-2023 / bewegen, sport en maatschappij

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	PO	SE411	A,B1	Softbal		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3
	1	PO	SE412	A,B4	Atletiek (werpen)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3
	1	PO	SE413	A,B6	Keuzeactiviteit 1 (flagfootball)		Groep		Cijfer1-10	Geen	3
	1	TT	SE414	C	Paragraaf 2.1 Communicatie		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	1
	2	PO	SE421	A,B5	Zelfverdediging		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3
	2	PO	SE422	C2,C3	Paragraaf 2.2 Het begeleiden van bewegingsactiviteiten (sportdag klas 1 basketbaltoernooi)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	5
	2	PO	SE423	A,B2, C1	Turnen 1 (freerunning)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3
	2	PO	SE424	D2	Paragraaf 1.6 en 1.7 Trainingsprogramma		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	5
	3	PO	SE431	A,B3	Bewegen op muziek 1		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3
	3	PO	SE432	C2	Paragraaf 2.3 Leren lesgeven (lesgeven aan je eigen klas)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	5
	3	PO	SE433	A,B4	Atletiek (lopen)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3
	3	TT	SE434	D1	Paragraaf 1.1 Gezonde leefstijl		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3
	3	TT	SE435	D1	Paragraaf 1.2 Warming up en cooling down		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3
	3	TT	SE436	D1	Paragraaf 1.3 Bewegingsapparaat		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3
3	TT	SE438	D1	Paragraaf 1.8 Doping		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3	
3	TT	SE537	D1	Paragraaf 1.5 Voeding		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3	
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	PO	SE511	A,B1	Basketbal		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3
	1	PO	SE512	A,B4	Atletiek (springen)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3
	2	PO	SE521	C2,C3	Paragraaf 2.4 Organiseren van bewegingsactiviteiten (sportdag klas 2 volleybaltoernooi)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	5
	2	PO	SE522	D3	Paragraaf 1.4 Blessurepreventie en -behandeling (EHBSO)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	5
	2	PO	SE523	A,B1	Volleybal		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3
	2	PO	SE524	A,B3	Bewegen op muziek 2		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3
	2	PO	SE525	A,B2, C1	Turnen 2 (zwaaien)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	3
	3	PO	SE531	A,B6	Keuzeactiviteit 2 (zwembadactiviteiten)		Groep		Cijfer1-10	Geen	3
	3	PO	SE532	E1	Paragraaf 3.1 Toekomstoriëntatie (stage)		Individueel		Cijfer1-10	Geen	10
	3	TT	SE533	E2	Paragraaf 3.2 De ontwikkeling van de bewegingscultuur		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	2

HAVO 2021-2023 / bewegen, sport en maatschappij

3	TT	SE534	E2	Paragraaf 3.3 Waarom doen mensen aan sport?	Klassikaal	Cijfer1-10	Geen	2
3	TT	SE535	E2	Paragraaf 3.4 Waarden en normen in de sport	Klassikaal	Cijfer1-10	Geen	2
3	TT	SE536	E3	Paragraaf 3.5 De organisatie van sport en bewegen in Nederland	Klassikaal	Cijfer1-10	Geen	2
3	TT	SE537	E2	Paragraaf 3.6 Toekomstige ontwikkelingen	Klassikaal	Cijfer1-10	Geen	2

HAVO 2021-2023 / biologie

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	TT	SE411	1: B2.1 - B2.2 - B3.1 - C1 - C2 - C3 2: B4.2 - C1.2 - C2.1 - C2.2 - C2.3 - D3.1 - D3.2 - D3.3 - D3.4 - D3.5 - D3.6 - D3.7 - D3.8 - D3.9 - E1.2 - E2.1 - E2.2 - E2.3 - E2.4 - E2.7 - E2.8 - E3.1 - E3.2 - E3.3 - E3.4 - E3.5 - E3.6	1 Inleiding in de biologie 2 Voortplanting	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5
	2	TT	SE421	3: B1.1 - C1.1 - C2.4 - D1.1 - E4.1 - F1.1 - F1.2 - F1.3 - F1.4 4: B2.1 - B3.1 - B3.2 - C2.1 - F1.1 - F1.2 - F1.4 - F2.1 - F2.2 - F2.3 - F2.4 - F3.2	3 Genetica 4 Evolutie	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5
	3	TT	SE431	5: B2.1 - B4.1 - B4.2 - B4.3 - B6.1 - B6.2 - B7.3 6: B7.1 - B7.2 - B7.3 - D2.1 - D2.2 - D2.3 - D2.4 - D2.5 - D2.6 - D2.7 - D2.8	5 Regeling 6 Waarneming en gedrag	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5
	4	PO	SE442	A1 t/m A16	Practsiche opdrachten gedurende het hele schooljaar	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	5
	4	TT	SE441	7: B3.2 - B8.1 - B8.2 - B8.3 - C3.1 - C3.2 - C3.3 - C3.4 - C3.5 - D4.1 - D4.2 - F3.1 - F3.2 - F3.3 - F3.4	7 Ecologie en milieu	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5
Leerjaar 5	1	TT	SE511	1: B1.3 - B2.3 - B3.2 2: B1.1 - B1.2 - B1.3 - B2.3 - C1.1 - C1.2 - D1.1 - D1.2 - D1.3 - D1.4 - D1.5 - E1.1 - E1.2 - E1.3 - E2.4 - E2.5 - E2.6 - E2.7 - E2.8 - E3.6 - E4.1 - F1.1 - F1.2 - F1.3 - F1.4 - F2.3 4h 1: 1: B2.1 - B2.2 - B3.1 - C1	1 Stofwisseling in de cel 2 DNA 4h 1 inleiding in de biologie	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	2	TT	SE521	3: B3.1 - B3.4 4: B3.1 - B3.6 5: B2.1 - B4.1 - B4.2 - B4.3 - B7.3 6: B7.1 - B7.2 - B7.3	3 Vertering 4 Transport 4h 5 regeling 6 waarneming	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	3	PO	SE532	A1 t/m A16	Practsiche opdrachten gedurende het hele schooljaar	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	15

HAVO 2021-2023 / biologie

3	TT	SE531	5: B3.1 - B3.3 - B3.5 - B4.1 6: B5.1 4h 3: C1.1 - E4.1 - F1.1 - F1.2 - F1.3 - F1.4 4h 4: B2.1 - B3.1 - B3.2 - F1.1 - F1.2 - F1.4 - F2.1 - F2.2 - F2.3 - F2.4 4h 7: B3.2 - B8.1 - B8.2 - B8.3 - D4.1 - D4.2	5 Gaswisseling en uitscheiding 6 Afweer 4h 3 genetica 4 evolutie 7 ecologie en milieu	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
---	----	-------	--	---	--------------	----------	----	------------	-----------------------	----

HAVO 2021-2023 / culturele en kunstzinnige vorming

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	PO	SE411	A	Cultureel Zelfportret 1	Mondeling	Individueel		Cijfer1-10	Geen	10
	1	PO	SE412	A, B, C	Filmhuis film	Mondeling	Individueel		Cijfer1-10	Geen	10
	1	PO	SE413	A, B, C, D	Documentaire kunstwerk stedenreis/ Stomme film	Mondeling	Individueel		Cijfer1-10	Geen	10
	2	PO	SE421	A, B, C	Workshop beeldende kunst	Mondeling	Individueel		O/V/G(04)	Geen	0
	2	PO	SE422	A, B, C, D	PO beeldende kunst	Mondeling	Individueel		Cijfer1-10	Geen	10
	2	PO	SE423	A, B, C, D	Museumbezoek	Mondeling	Klassikaal		O/V/G(04)	Geen	0
	3	PO	SE432	A, B, C, D	PO Theater/ Dans/muziek	Mondeling	Groep		Cijfer1-10	Geen	10
	3	TT	SE431	A, B, C, D	Onderzoeksopdracht kunst en Maatschappij	Schriftelijk	Groep		Cijfer1-10	Geen	30
	4	PO	SE441	A, B, C	Voorstelling Theater	Mondeling			O/V/G(04)	Geen	0
	4	PO	SE442	A, B, C	PO eigen keuze iom docent	Mondeling	Individueel		Cijfer1-10	Geen	10
	4	TT	SE443	A, B, C, D	Cultureel zelfportret 2/ reflectieverslag	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	10

HAVO 2021-2023 / Duitse taal en literatuur

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	4	PO	SE441	E1, E2, E3	Literair werk	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	10
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	TT	SE511	E1, E2, E3	Literair werk	Schriftelijk	Centraal	45	Cijfer1-10	Geen	10
	1	TT	SE512	D1m, D2	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15
	2	TT	SE521	A	Leesvaardigheid	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	3	PO	SE531	C1, C2	Spreek- en Gespreksvaardigheid	Mondeling	Individueel	45	Cijfer1-10	Geen	20
	3	TT	SE532	B	Cito Kijk- en Luistertoets	Schriftelijk	Klassikaal	60	Cijfer1-10	Geen	20

HAVO 2021-2023 / economie

Leerjr v lichtung	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toetsduur	Resultaatweergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	TT	SE412	A1, A2, A3, A4, D1, D2	Markt: vraag en aanbod	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5
	2	TT	SE422	A1, A2, A3, A4, B en C	Schaarste en Ruil	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5
	3	TT	SE432	A1, A2, A3, A4, E1, E2	Ruilen over de tijd	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10
	4	PO	SE443	J en K	Keuzeonderwerp	Schriftelijk	Groep		Cijfer1-10	Geen	10
	4	TT	SE442	A1, A2, A3, A4, D3 en D4	Marktvormen en marktfalen	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10
Leerjaar 5	1	TT	SE511	A1, A2, A3, A4, D3 en D4, F en G	Samenwerken en Risico	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15
	2	TT	SE521	A1, A2, A3, A4, H1, H2	Welvaart en Groei	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15
	3	PO	SE532	A1, A2, A3, A4 en A5, J en K	Economiedossier: mondeling, economische contexten, kranten en nieuwsberichten, experimenten, keuzeonderwerp	Schriftelijk	Individueel	45	Cijfer1-10	Geen	15
	3	TT	SE531	A1, A2, A3, A4, H, I	Welvaart en Groei + Goede tijden, slechte tijden	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15

HAVO 2021-2023 / Engelse taal en literatuur

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	TT	SE411	A	leesvaardigheid leerjaar 4	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	TT	SE412	A	leesvaardigheid leerjaar 4	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	TT	SE511	D1, D2, F	schrijfvaardigheid	Schriftelijk	Centraal	60	Cijfer1-10	Laatste, 1 herkansing	25
	1	TT	SE512	E1	literature	Schriftelijk	Klassikaal	45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5
	2	TT	SE521	E1	literature	Schriftelijk	Klassikaal	45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5
	2	TT	SE522	A	leesvaardigheid (examenteksten)	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5
	2	TT	SE523	C1, C2	Spreek-/ gespreksvaardigheid	Mondeling	Individueel	45	Cijfer1-10	Geen	25
	3	KL	SE531	B	CITO kijk-/luistervaardigheid	Schriftelijk	Individueel	60	Cijfer1-10	Geen	25
	3	TT	SE532	A	leesvaardigheid (examenteksten)	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5

HAVO 2021-2023 / Franse taal en literatuur

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	TT	SE511	A	Leesvaardigheid (examenteksten, vocabulaire, grammatica)	Schriftelijk	Klassikaal	45	Cijfer1-10	Geen	5
	1	TT	SE512	D1, D2	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	2	KL	SE522	B	Kijk-luistervaardigheid	Schriftelijk	Klassikaal	45	Cijfer1-10	Geen	25
	2	TT	SE521	E1, E2, E3	Literatuur: boek/gedichten/film	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15
	3	PO	SE531	C1, C2	Spreek- en gesprekvaardigheid	Mondeling	Individueel	45	Cijfer1-10	Geen	25
	3	TT	SE532	A	Leesvaardigheid (examenteksten, vocabulaire, grammatica)	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5

HAVO 2021-2023 / geschiedenis

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	PO	SE411	A, B	PO Oudheid & Middeleeuwen	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	5
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	PO	SE512	C, D en E	PO LOB en geschiedenis	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	5
	1	TT	SE511	A, B	TT De tijd van de Wereldoorlogen	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Geen	30
	2	TT	SE521	A, B	TT De tijd van de televisie en computer	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Geen	30
	3	TT	SE531	A, B	TT Tijdvak 5 t/m 10 incl. Historische Contexten	Schriftelijk	Centraal	120	Cijfer1-10	Geen	30

HAVO 2021-2023 / kunst (drama)

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED	
Leerjaar 4	1	PO	SE411	B1	Stemgebruik, bewegingspatronen 411	Mondeling	Groep	90	Cijfer1-10	Geen	6	
	2	KL	SE422	A2	Voorstelling, beschouwende analyse 422	Schriftelijk	Individueel	60	Cijfer1-10	Geen	6	
	2	PO	SE421	A2	Betekenis spel 421	Mondeling	Groep	90	Cijfer1-10	Geen	9	
	3	PO	SE431	B1	Spelgegevens combineren en toepassen 431	Mondeling	Groep	90	Cijfer1-10	Geen	6	
	3	PO	SE432	B1, B2	Spel en vormgeving toepassen 432	Mondeling	Groep	90	Cijfer1-10	Geen	9	
	4	PO	SE441	B3	Voorstelling voor publiek 411	Mondeling	Groep	150	Cijfer1-10	Geen	20	
Leerj v lichting	Leerjaar 5	1	PO	SE511	B1	Rolopbouw op basis van peronage en dramatische ontwikkeling 511	Mondeling	Groep	90	Cijfer1-10	Geen	7
		2	TT	SE521	B2	Creeren, ensceneren, analyseren 521	Mondeling	Groep	90	Cijfer1-10	Geen	12
		3	PO	SE531	B3	Voorstelling, vaardigheden toepassen voor publiek531	Mondeling	Groep	150	Cijfer1-10	Geen	25

HAVO 2021-2023 / lichamelijke opvoeding

Leerjr v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	PO	SE411	A1,B2	Softbal		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	9
	1	PO	SE412	A1,B2,E5	Turnen (keuze uit springen of zwaaien)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	9
	2	PO	SE421	A1,B2,E5	Doelspel 1 (keuze uit voetbal, basketbal of hockey)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	9
	2	PO	SE422	A1,B2,E5	Sportoriëntatie 1 (binnen)		Groep		O/V/G(04)	Geen	8
	3	PO	SE431	A1,B2,E5	Terugslagspel (keuze uit volleybal, badminton, speedminton, squash of tafeltennis)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	9
	3	PO	SE432	A1,B2,E5	Doelspel 2 (keuze uit rugby, frisbee of lacrosse)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	9
	3	PO	SE433	A1, B2, E5	Sportoriëntatie 2 (buiten)		Klassikaal		O/V/G(04)	Geen	8
Leerjr v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	PO	SE511	A1,B2,D4	Bewegen en gezondheid (Kotermeerloop)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	10
	1	PO	SE512	A1,B2,E5	Keuzeprogramma (atletiek (lopen, springen, werpen), dans, Acro-bom, judo of kickboksen)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	9
	2	PO	SE521	A1,C3	Bewegen en regelen (lesgeven aan je eigen klas)		Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	12
	2	PO	SE522	A1,B2,E5	Sportoriëntatie 3 (binnen)		Groep		O/V/G(04)	Geen	8

HAVO 2021-2023 / maatschappijleer

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	TT	SE411		Rechtsstaat	Schriftelijk	Centraal	45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	17
	2	TT	SE421		Pluriforme Samenleving	Schriftelijk	Centraal	45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	17
	3	TT	SE431		Verzorgingsstaat	Schriftelijk	Centraal	45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	17
	4	PO	SE442		PO maatschappijleer	Schriftelijk	Groep		Cijfer1-10	Geen	17
	4	TT	SE441		Parlementaire Democratie	Schriftelijk	Centraal	45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	17
	4	TT	SE443		Actualiteitentoets	Schriftelijk	Klassikaal	20	Cijfer1-10	Geen	15

HAVO 2021-2023 / natuurkunde

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	TT	SE411	C1.1,C1.2	Beweging (snelheid, versnelling, diagrammen, eenheden, significantie)	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Geen	5
	2	TT	SE421	G1.1,G1.2,G1.3	Elektriciteit (lading, stroom, spanning, diverse weerstanden, serie en parallel, vermogen en energie)	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Geen	5
	3	TT	SE431	C1.3t/mC1.6,H enE1.1t/m1.5 en D1.1t/m1.6	Krachten (samenstellen en ontbinden, eerste en tweede wet vsan Newton, hefboomregel) en Materialen (molecuulmodel, dichtheid, druk, veerconstante, spanning en rek, warmte en temperatuur, warmte transport, bijzondere materialen)	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Geen	5
	4	TT	SE441	B3 of E2	Verzamelcijfer van diverse practica en so's, waaronder in elk geval een KEUZEONDERWERP: OF Spiegels en lenzen (spiegelbeeld, breking bij lenzen, constructiestralen en beeldvorming, lenzenformule en lineaire vergroting, optische instrumenten) OF Technische automatisering (systemen, sensoren, signalen, verwerkers, actuatoren)	Schriftelijk	Klassikaal	45	Cijfer1-10	Geen	5
	4	TT	SE442	C2.1,C2.2,E	Arbeid en energie (arbeid, energiesoorten, kinetische en potentiële energie, wet van behoud van energie, energieomzettingen, vermogen, rendement, energiebesparing)	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Geen	5
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	TT	SE511	Alle codes uit lj.4	Alle stof uit leerjaar 4 havo	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	2	TT	SE521	B1.1t/m1.6, E6,E1,1t/m1.5	Zuinig met energie (rendement, energiebesparing, opwekking van elektrische energie, duurzame energie) + Trillingen en golven (trillingen, trillende systemen, golven, staande golven, elektromagnetische golven, informatieoverdracht, + Aarde en heelal (hemellichamen, cirkelbeweging, gravitatiewet van Newton, ontstaan van het heelal)	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25

HAVO 2021-2023 / natuurkunde

3	TT	SE531	B1.1t/m1.6,E6enE1.6,B2.3/4/5,H met E2 of F	Radioactiviteit (bouw van het atoom, ioniserende straling, radioactief verval, halveringstijd, absorptie van straling, starlingsbelasting) + Medische beeldvorming (meten van elektrische pulsen, röntgenftografie en andere beeldvormende technieken) + KEUZE ONDERWERP: OF Aarde en klimaat (eigenschappen en atmosfeer, seizoenen, neerslag, wind, drukverdeling en klimaatgordel, opwarming van de aarde, straling in de atmosfeer) OF Het menselijk lichaam (warmtehuishouding van het menselijk lichaam, het gehoor, sport	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
---	----	-------	--	--	--------------	----------	----	------------	-----------------------	----

HAVO 2021-2023 / Nederlandse taal en literatuur

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	4	PO	SE441	B, D, E2, E3	Literatuur - Betogende voordracht	Mondeling	Individueel	15	Cijfer1-10	Geen	15
	4	PO	SE442	A1, A2, A3, C, D	Leesvaardigheid 1	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15
Leerjaar 5	1	PO	SE511	B, E2	Poëzie	Mondeling	Klassikaal	20	Cijfer1-10	Geen	5
	1	PO	SE512	A1, A2, A3, C, D	Gedocumenteerd schrijven - Opiniërende teksten	Schriftelijk	Centraal	120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15
	1	TT	SE513	E2, E3	Literatuurgeschiedenis	Schriftelijk	Centraal	45	Cijfer1-10	Geen	10
	2	PO	SE521	E1	Literatuur - Mondelinge vaardigheid	Mondeling	Individueel	30	Cijfer1-10	Geen	15
	2	TT	SE522	A1, A2, A3, B	Argumenteren-Taalvaardigheid	Mondeling	Groep	25	Cijfer1-10	Geen	10
	3	TT	SE531	A1, A2, A3, C, D	Leesvaardigheid 1-2	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15

HAVO 2021-2023 / scheikunde

Leerjr v lichtung	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaatweergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 4	1	TT	SE411	A1,2,4,5,7,8,9,10,11,14,C2,E2	Atoombouw (periodiek systeem der elementen, atoommassa, molecuulmassa, significantie) + Rekenen aan reacties (de hoeveelheid stof, molecuulmassa en molaire massa, gehalten)	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Geen	6
	2	TT	SE421	B1,2,3,4,5,C1,2,E1	Bindingstypen (metalen, moleculaire stoffen en bindingen, polaire stoffen en materialen, water, zouten/ionbinding)	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Geen	4
	3	TT	SE431	A,2,5,8,11,12,B1,3,C1,2,D1	Zouten (verhoudingsformules, oplosbaarheid, neerslagreacties en hun toepassingen, rekenen aan zoutoplossingen, hydraten)	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Geen	5
	4	PO	SE443	A5,8,10,11	Verzamelcijfer van diverse practica en so's	Schriftelijk	Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	2
	4	TT	SE441	A1,5,7,8,9,10,11,B1,2,C1,2,8,F1,3	Koolstofverbindingen (aardolie, kraken, isomerie, additie en substitutie, alcoholen, carbonzuren, aminen) NB: weging 2,5 %	Schriftelijk	Klassikaal	45	Cijfer1-10	Geen	4
	4	TT	SE442	A1,4,5,7,8,10,11,12,13,C3,6,7	Reacties (energie, reactiesnelheid, meten aan reactiesnelheden, evenwichtsreacties, evenwichtsvoorwaarde NB weging 2,5 %)	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Geen	4
Leerjr v lichtung	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaatweergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	TT	SE511	Alle domeincodes uit leerjaar 4	Alle stof uit leerjaar 4 havo	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	2	TT	SE521	A2,5,7,8,9,10,11,12,B1,4,C1,2,3,E1,F3G2	Zuren en basen (zure, basische en neutrale oplossingen, pH berekeningen van zowel zure als basische oplossingen, zuur-base reacties, zuren en basen in het milieu, gehaltebepaling met zuur-base reacties, titraties) + Redoxreacties (reacties met elektronenoverdracht, redoxreacties, energie uit redoxreacties, bescherming van metalen, gehaltebepaling met een redoxreactie)	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	3	TT	SE531	A5, A8, A10, A11, A12, A14, B1, B4, B5, C1, C7, C8, E1, E2, E3, G4 en A5, A10, A11, A12, A15, C8, E1, G1, G2 en A5, A7, A8, A10, A11, A14, C1, C2, C4, C5, C6, C7, D1, D2, E2, E3, F1, F2, F3, F4G2, G3, G4, G5	Polymere (kunststoffen, polyalkenen en rubber, esters, polyesters, polyamiden, kunststof verwerken, bioplastics, bijzondere polymeren, kunststoffen hergebruiken)+ Chemie van het leven (voeding, vetten en olien, koolhydraten, eiwitten, giftige stoffen) + Groenere industrie (productieprocessen, van grondstof tot product, kosten, groenere productieprocessen, biobrandstoffen)	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25

HAVO 2021-2023 / wiskunde A

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	TT	SE511	A1, A2, A3, B1, B2, C1, C2, C3, C4, C5, D	Rekenregels en verhoudingen, Tabellen en grafieken, Lineaire verbanden, Veranderingen.	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	33
	2	TT	SE521	A1, A2, A3, B1, B2, B3, C1, E2, E3, E4.	Verwerken data, Handig tellen, Statistiek, Statisch variabelen.	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	33
	3	TT	SE331	A1, A2, A3, B1, B2, B3, C1, C2, C3, C4, C5, D, E1, E2, E3, E4	Formules en variabelen, Alle lesstof.	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	34

HAVO 2021-2023 / wiskunde B

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeinomschrijving	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
Leerjaar 5	1	TT	SE511	A1, A2, A3, B1, B2, B3, C1, C2.	Exponentiele verbanden, Formules en grafieken, Hoeken en afstanden, Machten en logaritmen en exponenten.	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	33
	2	TT	SE521	A1, A2, A3, B1, B2, B4, C1, C2., D1, D2, D3, D4	Meetkunde, Veranderingen, Werken met formules, De afgeleide	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	33
	3	TT	SE531	A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, C1, C2.	Verbanden en functies, Lijnen en cirkels, Goniometrie.	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	34