



Van der Capellen Sg

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Klas 5

Havo

Schooljaar 2023-2024

IAVO 2022-2024 / aardrijkskunde

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	3	ST	PWTW	E1/E2	SC431HAKLeefomgeving, stedelijke gebieden	Schriftelijk	Klassikaal	60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	17
	4	ST	PWTW	E1/E2	SC441HAKAarde, klimaatzones en landschap incl. Middellandse Zeegebied	Schriftelijk	Klassikaal	60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	17
	3	POB	SC432	A1/A2	SC432HAKStadsgeografisch onderzoek/veldwerk		Groep		Cijfer1-10	Geen	15
.eerjaar 5	1	TT	SC511	B1/B2/B3	SC511 Wereld Globalisering + landbouw EU& Herhaling wereld -incl. Mexico-VS (B1/B2/B3)	Schriftelijk	Klassikaal	120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	17
	2	TT	SC521	C1/C2/C3 &E1/E2	SC521 Aarde : Endogene en exogene processen (C1/C2/C3) Herhaling Aarde: klimaat en landschappen- incl. Middellandse zeegebied (C1/C2/C3)	Schriftelijk	Klassikaal	120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	17
	3	TT	SC531	D1/D2	SC531 Gebieden Brazilië- incl. Amazonia (D1/D2) Herhaling Nederland: wateroverlast (E1/E2)	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	17

IAVO 2022-2024 / bedrijfseconomie

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	1	ST	SC411	A-B1	SC411HBECO	Schriftelijk		90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	4	POL	SC441	A-C2-E2-F23.3-F23.4-G26.1	In Balans hoofdstuk 5 t/m 10 SC441ABECO	Schriftelijk			Cijfer1-10	Geen	20
					In Balans hoofdstuk 3 + 11 + 14 t/m 16 + 21 t/m 24 Er worden 3 opdrachten gemaakt 1) Case in Zaken 2) Personeelsbeleid en interne organisatie 3) Marketing presentatie						
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 5	1	SE	SC511	D2 + G	In Balans deel 1: H17 t/m H20 In Balans deel 2: H31 t/m H35	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	2	SE	SC521	F1 + F2	In Balans deel 2: H25 t/m H30	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	3	SE	SC531	B1 + B2 + C + D + E + F + G	Herhaling verschillende onderdelen uit 4havo en 5havo	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20

IAVO 2022-2024 / biologie

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	3	POB	SC431	C2, C3, F3	SC431HBIOL				Cijfer1-10	Geen	2
	3	ST	SC432	C2, C3, F4	Presentatie ecologie SC432HBIOL			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	13
	4	ST	SC441	B6, D2, D3	H7: Ecologie en milieu SC441HBIOL				Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	13
	4	POL	SC442	A	H5: Regeling H6: Waarneming en Gedrag H2: Voortplanting 2.3 t/m 2.5 SC442HBIOL				Cijfer1-10	Geen	2
					Labjournaal. Tijdens alle practica van het gehele jaar wordt een labjournaal bijgehouden. Dit wordt aan het einde van blok 4 beoordeeld.						
.eerjaar 5	1	POB	SC511	A	Natuurwetenschappelijk onderzoek				Cijfer1-10	Geen	5
	1	ST	SC512	B1, E1, E2	Toets over H1, H2 en boek 4H deel A; H2.1 en 2.2				Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15
	2	TT	SC521	A, B3.4	H3 Vertering Praktische toets vertering (H3)			90	Cijfer1-10	Geen	5
	2	ST	SC522	B3.4, B3.6	Toets over H3 en H4				Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15
	3	ST	SC531	B3.3, B3.5, B5.1	toets over H5 en H6				Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	30

IAVO 2022-2024 / culturele en kunstzinnige vorming

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	1	POL	SC411	A	Domein A : collage	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	10
	1	POL	SC412	B en C	Domein B en C : CA 1 fotografie. dimensies: traditie en innovatie, schoonheid en lelijkheid.	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	5
	1	POL	SC413	A	Domein A: kunstautobiografie	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15
	1	POL	SC414	B en C	Domein B en C; CA in verschillende kunstdisciplines/dimensies met verwerking	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	10
	2	POL	SC421	C en D	Domein C en D: groot onderzoek + artistieke presentatie	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	20
	2	POL	SC422	B en C	Domein B en C: Dimensies opdracht	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	10
	3	POL	SC431		Domein B, C en D: discipline muziek en beeldend, dimensies. verwerking en presentatie	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	15
	3	POL	SC432	B en C	Domein B en C: CA	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	5
	4	POB	SC442	D	Domein D: Kunstdossier: verbinden	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10

IAVO 2022-2024 / Duitse taal en literatuur

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	3	POL	SC431	E1	SC431HDUTL				Cijfer1-10	Geen	7
	4	ST	SC443	D1-2	Literatuurproject SC443HDUTL	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	11
					Persoonlijke brief						
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 5	1	TT	SC511	E1	SC511HDUTL literatuurproject	Schriftelijk	Individueel	90	Cijfer1-10	Geen	15
	2	TT	SC512	D1-D2	SC512HDUTL zakelijke brief	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	11
	2	KL	SC513	B	SC513HDUTL Kijk- en Luistertoets	Schriftelijk	Centraal	60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	22
	3	MO	SC514	C1-C2	SC514HDUTL mondeling	Mondeling	Individueel	20	Cijfer1-10	Geen	22
	3	TT	SC515	A	SC515HDUTL idioom	Schriftelijk	Klassikaal	30	Cijfer1-10	Geen	12

IAVO 2022-2024 / economie

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	4	ST	SC441	A-B-C-D5-D6-D7-D8-F1-F2-F3-H3-G1-G2-G	LWEO Crisis H1 + H2 LWEO Jong en Oud H1 + H5 + H6 LWEO Markt en Overheid H5 + AOW uit Jong en Oud H7 + winstberekening Vragers en aanbieders H1	Schriftelijk		90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	4	POB	SC442	A-B-C-D8.1-F1-F2-F3-J	LWEO Jong en oud H1: Speltheorie SC442HECON: Cijfer is een combinatie van experimenten, verslag en belastingbetoog (uit het vorige blok)	Schriftelijk			Cijfer1-10	Geen	10
.eerjaar 5	1	ST	SC511	A-B-C-D-E-F-H	Marktwerking, arbeidsmarkt, verzekeren, rente en ruilen over de tijd	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	2	ST	SC521	A-B-C-E-H-I	Welvaart, goede tijden en slechte tijden	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	30
	3	ST	SC531	A1-A2-A3-A4-B-C-D-F-G-K	herhaling 4havo 20% van SC531HECON bestaat uit een betoog. Keuze uit verschillende onderwerpen.	Schriftelijk	Klassikaal	120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20

IAVO 2022-2024 / Engelse taal en literatuur

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	4	ST	SC443	E	Roman 1 (boektoets)	Schriftelijk	Klassikaal	45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	7
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 5	1	TT	SC511	D + E	Writing			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	21
	2	KL	SC521	B	Listening CITO			60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	21
	1	TT	SC522	E	Novel 2			45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15
	3	MO	SC531	C + E	Oral exam			25	Cijfer1-10	Geen	21
	3	TT	SC532	E	Novel 3			45	Cijfer1-10	Geen	15

IAVO 2022-2024 / English IB

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 5	1	TT	SC511	D + E	Writing			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	2	MO	SC521	C + E	Oral exam (IB extracts literature)			20	Cijfer1-10	Geen	20
	1	TT	SC522	E	Novel 1			45	Cijfer1-10	Geen	20
	3	TT	SC531	A	Listening exam CITO			60	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	2	TT	SC532	E	Short stories 2			45	Cijfer1-10	Geen	20

IAVO 2022-2024 / filosofie

Leerjr v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	4	TT	SC441	D1, D2, D3	Schoolexamantoets Sociale Filosofie			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
Leerjr v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 5	1	TT	SC511	C1, C2, C3	Schoolexamantoets Ethiek				Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
	2	TT	SC521	A1, A2, C1, C2, C3	Essay Ethiek				Cijfer1-10	Geen	25
	3	TT	SC531	B1, B2, C1, C3, D1, D2, D3	Schoolexamantoets Democratie: vrijheid, gelijkheid, voor wie?				Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25

IAVO 2022-2024 / Franse taal en literatuur

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	4	TT	SC443	D1 D2	SC443HFATL Brievenbundel, Grammaire fundamentale (informeel/email)			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 5	1	TT	SC511	A	idioom, grammatica, klv	Schriftelijk	Klassikaal	30	Cijfer1-10	Geen	8
	1	TT	SC512	A	examenteksten			60	Cijfer1-10	Geen	5
	1	TT	SC513	D1 D2	Brief/mail formeel	Digitaal	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	12
	2	TT	SC521	A	idioom, gramm, klv	Schriftelijk	Klassikaal	30	Cijfer1-10	Geen	8
	2	KL	SC523	B	Cito Kijk- en Luistervaardigheid	Digitaal	Centraal	90	Cijfer1-10	Geen	22
	2	HD	SC528	E	literaturoffsier	Schriftelijk	Individueel	30	O/V/G(00)	Geen	0
	3	TT	SC531	A	idioom, grammatica en KLV	Schriftelijk	Klassikaal	30	Cijfer1-10	Geen	8
	3	MO	SC532	C	Mondeling	Mondeling	Individueel	30	Cijfer1-10	Geen	22
	3	TT	SC533	A	examenteksten	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Geen	5

IAVO 2022-2024 / geschiedenis

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	4	TT	SC442	A en B	SC442HGES H9 en H10	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	22
.eerjaar 5	1	TT	SC511	A, B en E	SC511HGES Tijdvak 1 -4 + kenm. aspecten	Schriftelijk	Klassikaal	45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	12
	1	TT	SC512	A,B,C.	SC512HGES Oriëntatie tijdvak 5 en 6 Britse Rijk 1585-1900 (uit Geschiedenis Werkplaats) en kenmerkende aspecten tijdvak 5 t/ m 8	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	22
	2	TT	SC521	A,B,C,D	SC521HGES Oriëntatiekennis tijdvak 5-9 en kenmerkende aspecten tijdvak 5-9 H1: Het Britse Rijk 1585-1900 (uit Geschiedenis Werkplaats). HC: Dld 1918-1991 (uit Geschiedenis Werkplaats)	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	22
	3	TT	SC531	A-E	SC531HGES Oriëntatiekennis tijdvak 5 t/m 10 en kenmerkende aspecten tijdvak 5 t/m 10 HC: H1 Het Britse Rijk 1585-1900 (uit Geschiedenis Werkplaats) HC: H2 Duitsland in Europa (1918-1991) (uit Geschiedenis Werkplaats) HC: H3 Nederland 1948-2008 (uit Geschiedenis Werkplaats)	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	22

IAVO 2022-2024 / informatica

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	1	TT	SC411	A, C, E	SC411HIN			45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	8
					Informatie verwerkende systemen en computerarchitectuur						
	2	PO	SC421	A, C, H	SC421HIN			45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	9
					SQL						
	2	PO	SC422	A, F	SC422HIN				Cijfer1-10	Geen	8
					Security						
	3	TT	SC431	A, B	SC431HIN			45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	9
					Grondslagen						
	3	PO	SC432	A, F	SC432HIN				Cijfer1-10	Geen	6
					Gebrowsersinterfaces						
	4	PO	SC441	A, F, Q	SC441HIN			60	Cijfer1-10	Geen	2
					Maatschappelijke aspecten						
	4	PO	SC442	A, B, D, J	ST442HIN			60	Cijfer1-10	Geen	8
					Programmeren						
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 5	1	PO	SC511	A, C, D	SC511IN				Cijfer1-10	Geen	20
					Dynamische website						
	2	PO	SC521	A, C, D	SC521IN				Cijfer1-10	Geen	30
					Eindopdracht Dynamische website						

PTA Van der Capellen SG

IAVO 2022-2024 / kunst (drama)

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	1	POL	SC412	A1, A2, A3	SC412HKUDR	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	10
					Ensceneren/ Regietheorie Verslag						
	2	POL	SC421	A1, B1, B2, B3, C	SC421HKUDR	Mondeling	Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	10
					Filmen						
	3	POL	SC431	B1, B2,	SC431HKUDR toneelstuk creëren en schrijven voor zelfgekozen doelgroep	Schriftelijk	Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	10
	4	POL	SC441	B1, B2, B3	SC441HKUDR toneelstuk voor doelgroep spelen	Mondeling	Klassikaal		Cijfer1-10	Geen	30
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 5	1	PO	SC511	B1 B2	inleving, rolopbouw en improvisatie	Mondeling	Groep	120	Cijfer1-10	Geen	10
	2	TT	ST521	A1, A2	verslag keuzes, vormgeven en ensceneren	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	10
	2	PO	ST522	B1, B2, B3	monoloog spelen	Mondeling	Individueel		Cijfer1-10	Geen	20

IAVO 2022-2024 / kunst (muziek)

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	1	POL	SC411	B1, B2	Groepsopdracht	Praktisch	Groep	45	Cijfer1-10	Geen	12
	2	POL	SC421	A2, A3, B1, B2	Improvisatietoets			90	Cijfer1-10	Geen	12
	3	POL	SC431	B1	Groepsopdracht 2			45	Cijfer1-10	Geen	12
	4	POL	SC441	A1, A2, A3, B2	Compositieopdracht			45	Cijfer1-10	Geen	14
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 5	2	POB	SC521	A2, A3, B1, B2	Eindexamenconcert 2024	Praktisch	Individueel	90	Cijfer1-10	Geen	50

IAVO 2022-2024 / lichamelijke opvoeding

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	1	POL	SC411	A, B en C	keuze uit 2 doelspelen, handbal of voetbal	Praktisch	Klassikaal		O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	1
	1	POL	SC412	B en C	Softbal	Praktisch	Klassikaal		O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	1
	1	POL	SC413	D	conditievorm duurtraining. Keuze uit coopertest of veldloop.	Praktisch	Klassikaal		O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	1
	2	POL	SC421	B en C	keuze uit twee terugslagspelen, badminton of volleybal	Praktisch	Klassikaal		O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	1
	2	POL	SC422	B en C	keuze uit 2 doelspelen, basketbal of unihockey	Praktisch	Klassikaal		O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	1
	3	POL	SC431	B en C	Keuze uit turnen of dansen	Praktisch	Klassikaal		O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	1
	3	POL	SC432	B en C	keuze uit een verdedigingssport of sportoriëntatie-MTB	Praktisch	Klassikaal		O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	1
	4	POL	SC441	D	Conditievorm, intervalduur training - shuttle-run-test	Praktisch	Klassikaal		O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	1
	4	POL	SC442	B, C en E	keuze uit een doelspel - rugby en een combi uit het activiteitengebied atletiek(Rennen, springen, werpen)	Praktisch	Klassikaal		O/V/G(00)	Hoogste, 1 herkansing	1
Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 5	2	POL	SC521	E	Sportoriëntatie	Praktisch	Individueel		O/V/G(00)	Geen	0

IAVO 2022-2024 / maatschappijleer

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	1	TT	SC411	A1, B1, B2, B3	SC411HMAAT Wat is maatschappijleer? Rechtsstaat	Schriftelijk	Individueel	45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	22
	2	POL	SC421	A1, A2, C2	SC421HMAAT Praktische Opdracht:Parlementaire democratie	Schriftelijk	Groep		Cijfer1-10	Geen	8
	2	TT	SC422	A1, C1, C2, C3	SC422HMAAT Parlementaire democratie	Schriftelijk	Individueel	45	Cijfer1-10	Geen	20
	3	TT	SC431	A1, E1, E2, E3, E4	SC431HMAAT Verzorgingsstaat	Schriftelijk	Individueel	45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	23
	4	POL	SC441	A1, A2, E3, E4	SC441HMAAT Opdracht subcultuur Pluriforme samenleving	Mondeling	Groep		Cijfer1-10	Geen	7
	4	TT	SC442	A1, D1, D2, D3, D4	SC442HMAAT Pluriforme samenleving	Schriftelijk	Individueel	45	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20

IAVO 2022-2024 / natuurkunde

Leerjr v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	4	POB	SC441	A, I1, I2	SC441HNAT Praktische opdracht				Cijfer1-10	Geen	8
	4	TT	SC442	B2, G2	SC442HNAT H5: Ioniserende straling, K2 Meten en regelen			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
.eerjaar 5	1	TT	SC511	A, B1, D1, D2	SC511HNAT H7: Trillingen en golven H3: Eigenschappen en deeltjesmodellen	Schriftelijk	Individueel	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	2	POB	SC521	I1, I2, I3, A, F	SC521HNAT Praktische opdracht	Praktisch	Groep		Cijfer1-10	Geen	12
	2	TT	SC522	B2, C1, C2	SC522HNAT H8: Arbeid, energie en vermogen H2: Bewegingen (herhaling) H4: Krachten (herhaling) H5: Straling (herhaling)	Schriftelijk	Individueel	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	3	TT	SC531	E1, G1	SC531HNAT H9: Zonnestelsel en heelal H1: Elektrische schakelingen en energieverbruik (herhaling)	Schriftelijk	Individueel	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20

IAVO 2022-2024 / Nederlandse taal en literatuur

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	4	POB	SC441	B, E1, E2	SC441HNETL Literatuur: Pecha Kucha - presentatie over de vier gelezen boeken. Verwerkingsopdrachten bij romans 1 t/m 4 tellen gedeeltelijk mee voor het eindcijfer.	Mondeling	Individueel		Cijfer1-10	Geen	10
	4	ST	SC442	A, C, D, F	SC442HNETL Nieuw Nederlands H7 Correct Formuleren (§1 tm §3), H3 Schrijven: betoog (§3), H6 Argumenteren (§1 tm §3) In computer lokaal op eigen device. Argumentatieve schrijfpdracht uit blok 3 telt gedeeltelijk mee voor eindcijfer	Schriftelijk	Klassikaal	120	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10
.eerjaar 5	1	MT	SC511	B, C, E1, E2	Letterkunde: poëzie (groepspresentatie)	Mondeling	Groep	30	Cijfer1-10	Geen	8
	1	ST	SC512	A1, A2, A3, D, F	TW1 - Nieuw Nederlands H1 (Basis), H2 (Lezen) H6 (Argumenteren), H10 (Eindexamen)	Schriftelijk	Klassikaal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	1	POB	SC513	A1, E1, E2	Letterkunde: voorbereiding mondeling blok 2 (literatuurlijst en recensies)	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	2
	2	POL	SC521	C, D	Creatief schrijven: dossier met opdrachten	Schriftelijk	Individueel		Cijfer1-10	Geen	10
	2	MT	SC522	B, E1, E2	TW2 - Letterkunde: mondeling over 3 romans	Mondeling	Individueel	20	Cijfer1-10	Geen	20
	3	MT	SC531	B, D, F	TW3 - Debat: Nieuw Nederlands H4 en H5 (groepspresentatie en documentatiemap)	Mondeling	Groep	45	Cijfer1-10	Geen	20

IAVO 2022-2024 / scheikunde

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	3	ST	SC432	A, D4	H4: Zouten + H5: Reactiekinetiek			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10
	4	ST	SC442	A, C4, D2, (D4)	H1 t/m H6: Leerstof geheel 4Havo			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25
.eerjaar 5	1	ST	SC511	A, C4	H7: Industriële processen, H8: Biochemie	Schriftelijk		90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	2	ST	SC521	A, D4	H9: Brandstof en Redox, H10: Polymeren	Schriftelijk		90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20
	3	ST	SC531	A, C4, C5, D2, E2, E3, F2, F4, F5, G3, G4, C H1 t/m H10 (alle Scheikunde)		Schriftelijk		90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25

IAVO 2022-2024 / wiskunde A

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 4	2	POB	SC421	E1, E2, E3, E4, E5	PO Excel 1 dag inclusief toets	Schriftelijk	Individueel	45	Cijfer1-10	Geen	10
Leerj v lichting	1	TT	SC511	A, B1, B2, C1, C2, C3, C4, C5, D	H 1, 3, 5, 6, 9 Na blok 3 mag er herkanst worden op het daarvoor bestemde herkansingsmoment. Er kan dan één van de drie toetsen van blok 1, 2 óf 3 gekozen worden.	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	30
.eerjaar 5	2	TT	SC521	B1, B2, B3, C1, C2, C3, C4, E1, E2, E3, E4,	H 2, 4, 7, 10 Na blok 3 mag er herkanst worden op het daarvoor bestemde herkansingsmoment. Er kan dan één van de drie toetsen van blok 1, 2 óf 3 gekozen worden.	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	30
	3	TT	SC531	B1, B2, B3, C1, C2, C3, C4, C5, E1, E2, E3,	H 1, 3, 6, 9, 11, 12 Na blok 3 mag er herkanst worden op het daarvoor bestemde herkansingsmoment. Er kan dan één van de drie toetsen van blok 1, 2 óf 3 gekozen worden.	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	30

IAVO 2022-2024 / wiskunde B

Leerj v lichting	Periode	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Afnamevorm	Toetsvorm	Toets duur	Resultaat- weergave	Herkansing type	Weg. ED
.eerjaar 5	1	ST	SC511	A1,A2,A3,B1,B2,B4	Hfst 8: Goniometrie Hfst 9: Exponentiële en logaritmische formules Na blok 3 mag er herkanst worden op het daarvoor bestemde herkansingsmoment. Er kan dan 1 van de 3 toetsen van blok 1, 2 òf 3 gekozen worden.	Schriftelijk	Centraal	90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	33
	2	ST	SC521	C1,C2	Hfst 10: meetkundige berekeningen Hfst 3: Hoeken en afstanden Hfst 7: Lijnen en cirkels Na blok 3 mag er herkanst worden op het daarvoor bestemde herkansingsmoment. Er kan dan 1 van de 3 toetsen van blok 1, 2 òf 3 gekozen worden.			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	33
	3	ST	SC531	A1,A2,A3,B1,B2,B3,B4,C1,C2,D1,D2,D3,D4	Hfst 11: Verbanden en functies Hfst 12: Examentraining + Alle examenstof Na blok 3 mag er herkanst worden op het daarvoor bestemde herkansingsmoment. Er kan dan 1 van de 3 toetsen van blok 1, 2 òf 3 gekozen worden.			90	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	34