

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Doorn	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
SE1	okt-nov	Wereld/Aarde: Overleven in Europa	B3 en C1	Schriftelijk	Bosatlas	75	ja	ja	Schriftelijk		ja	3
SE2	jan-feb	Wereld: Arm en rijk deel 1	B1, B2, B3	Schriftelijk	Bosatlas	75	ja	ja	Schriftelijk		ja	3
SE3	mrt-april	Wereld: Arm en rijk deel 2 en Aarde: Systeem aarde deel 1	B1-3 en C2, 3	Schriftelijk	Bosatlas	75	ja	ja	Schriftelijk		ja	3
SE4	juni	Aarde: Systeem aarde deel 2	C2 en C3	Schriftelijk	Bosatlas	75	ja	nee			ja	3
PO1	dec-jan	Vaardigheden en werkwijzen 1	A1 en A2	PO	Bosatlas		nee	nee			ja	2
PO2	feb-apr	Vaardigheden en werkwijzen 2	A1 en A2	PO	Bosatlas		nee	nee			ja	2

Examendossier	havo 4	havo 5	havo 4 + havo 5
Weging	40%	60%	100%

Vak: Bedrijfseconomie

Leerjaar: 4 2020-2021

Leerweg: havo

Cohort: 2020-2022

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Examineerheid	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
SE1	1	Hfd 1,2,3,5 basisvaardigheden, balans en W&V, en verzekeren	A	S	np rekenm	100	Ja	Ja	S		Ja	4
SE2	2	Hfd 6,7,8 rente, beleggen en woning	B	S	np rekenm	100	Ja	Ja	S		Ja	4
SE3	3	Hfd 12,13,17,18 rechtsvormen, orgnaisatie & maatschappij, eigen en vreemdvermogen	B/C	S	np rekenm	100	Ja	Ja	S		Ja	4
SE4	4	Hfd 16,19,25,27 personeelsbeleid, vermogensmarkt, kostensoorten en break-evenanalyse	C/D/F	S	np rekenm	100	Ja	Nee			Ja	4
Lt1	1	Hfd 1,2 basisvaardigheden	A	S	np rekenm	50	Nee	Nee			Ja	1
Lt2	2	Hfd 9,10 familie en schenken en erven	B	S	np rekenm	50	Nee	Nee			Ja	1
Lt3	3	Hfd 11,17 eigen onderneming en basisvaardigheden	B/C	S	np rekenm	50	Nee	Nee			Ja	1
L44	4	Hfd 16,19,20		S	np rekenm	50	Nee	Nee			Ja	1
PO	sept-jun	Praktische opdracht binnen Vecon Business School	keuze	opdracht		nvt	Nee	Ja			Ja	1

Examendossier	klas 4	klas 5	klas 4 + klas 5
Weging	40%	60%	100%

Vak: Biologie

Leerjaar: 4 2020-2021

Leerweg: havo

Cohort: 2020-2022

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
SE1	1	thema 1 en thema 2 (inleiding in de biologie, cellen) bvj 4A -subdomein A5, A11 ,A13 ,A14, B2, B3, C1, E1, E2	schriftelijk	binas + rekenmachine	100	ja	ja	schriftelijk		ja	2
SE2	2	thema 3 en thema 4 (voortplanting, erfelijkheid) bvj 4A -subdomein C1, C2, D3, E2, E3, E4, F1	schriftelijk	binas + rekenmachine	100	ja	ja	schriftelijk		ja	2
SE3	3	thema 7 en thema 8 (ecologie en gedrag) bvj 4B-subdomein B8, C3, D2, D4, F3	schriftelijk	binas + rekenmachine	100	ja	ja	schriftelijk		ja	2
SE4	4	thema 5 en thema 6 (evolutie en regulering en waarneming) bvj 4B - subdomein B2, B3, B4, B6, B7, F1, F2, F3	schriftelijk	binas + rekenmachine	100	ja	nee			ja	2
SE5 (PO1)	(zie leswijzer)	(biologie-dossier) vaardigheden zie domein A	schriftelijk			nee	nee	nee		ja	1

Examendossier	klas 4	klas 5	klas 4 + klas 5
Weging	45%	55%	100%

Vak: BSM

Leerjaar: 4 2020-2021

Leerweg: havo 4

Cohort: 2020-2022

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Exameneneenheid	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
SE1	P1	Turnen: circus (vorming act met jongleermateriaal)	Domein B2	praktijk		50 min	nee	nee	praktijk		ja	1
SE2	P1	Spel: korfbal (scheidsrechteren bij korfbalsportdag klas 1)	Domein B1, C2, D3	praktijk		300 min	nee	nee	praktijk		ja	1
SE3	P2	Spel: volleybal (6 x 6, pass op rechts + switchen)	Domein B1	praktijk		50 min	nee	nee	praktijk		ja	1
SE4	P2	Turnen: springen (vorming groepsdemonstratie)	Domein C1, B2	praktijk		50 min	nee	nee	praktijk		ja	1
SE5	P2	Spel: handbal (7 x 7 eindspel)	Domein B1	praktijk		50 min	nee	nee	praktijk		ja	1
SE6	P4	Atletiek: werpen (discuswerpen, kogelstoten en speerwerpen)	Domein B4	praktijk		50 min	nee	nee	praktijk		ja	1
SE7	P4	Organisatie sportdag klas 1 (voorbereiding, oefenen en uitvoeren)	Domein C2, C3, D3	praktijk		300 min	nee	nee	praktijk		ja	1
SE8	P4	Spel: honkbal (9 x 9 eindspel)	Domein B1	praktijk		50 min	nee	nee	praktijk		ja	1
SE9	P1,2,3,4	Map BSM (diverse opdrachten, module duurloop en lesgeven 1 en 2)	Domein D1, B4, E1	schriftelijk		300 min	nee	nee	schriftelijk	inlevermoment bij huiswerk in SOM	ja	2
SE10	P1	Toets SE-week 1 (circus, korfbal en duurloop)	Domein D1	schriftelijk		50 min	ja	ja	schriftelijk		ja	1
SE11	P2	Toets SE-week 2 (springen, volleybal, lesgeven)	Domein D1	schriftelijk		50 min	ja	ja	schriftelijk		ja	1
SE12	P4	Toets SE-week 4 (werpen, honkbal, organisatie sportdag)	Domein D1	schriftelijk		50 min	ja	nee	schriftelijk		ja	1

Examendossier	klas 4	klas 5	klas 4 + klas 5
Weging	60%	40%	100%

Vak: culturele en kunstzinnige vormi Leerjaar: 4 2020-2021 Leerweg: havo

Cohort: 2020-2022

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
P1	sept.	CA1	A/B	S		X	N	N		!	J	1
P2	nov.	CA2	A/B	S		X	N	N		de	J	1
P3	dec.	CA3	A/B	S		X	N	N		inlever-	J	1
P4	jan.	CA4	A/B	S		X	N	N		data	J	1
P5	okt.	Kunstautobiografie	A/B	S		X	N	N		staan in	J	1
P6	apr.	Onderzoek voortgang	A/B	S		X	N	N		in	J	2
P7	mei	Onderzoek eindproduct	A/B	S		X	N	N		SOM	J	2
P8	juni	Eindgesprek	A/B	P		X	N	N		!	J	1

Examendossier	klas 4		
Weging	100%		100%

Vak: Economie

Leerjaar: 4 2020-2021

Leerweg: havo

Cohort: 2020-2022

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Examineenheid	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
SE1	1	Crisis + Rekenomie H1,2,3 + Geldzaken (Keuze-onderwerp)	A,B,C, keuze	Schriftelijk	np rekenm	100	1	ja	Schriftelijk		ja	1
SE2	2	Jong en Oud	A,E,F,G,H,I	Schriftelijk	np rekenm	100	2	ja	Schriftelijk		ja	1
SE3	3	Vervoer + Rekenomie H 4	A,D,F,G	Schriftelijk	np rekenm	100	3	ja	Schriftelijk		ja	1
SE4	4	Verdiene en Uitgeven	A,H,I	Schriftelijk	np rekenm	100	4	nee			ja	1

Examendossier	klas 4	klas 5	klas 4 + klas 5
Weging	40%	60%	100%

Vak: GS

Leerjaar: 4 2020-2021

Leerweg: havo

Cohort: 2020-2022

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Examineenheid	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
SE1	1	Tijdvak 1 t/m 4 (Jagers/Boeren t/m Steden/Staten)	A B E	S		75	ja	ja	S		ja	1
SE2	2	Tijdvak 5 en 6 (Ontdekkers/Hervormers t/m Regenten/Vorsten)	A B C E	S		75	ja	ja	S		ja	1
SE3	3	Tijdvak 7 en 8 ((Pruiken/Revoluties t/m Burgers/Stoommachines)	A B C E	S		75	ja	ja	S		ja	1
SE4	4	Tijdvak 9 en 10 (Wereldoorlogen t/m TV/Computer)	A B C E	S		75	ja	nee	nvt		ja	1

Examendossier	klas 4	klas 5	klas 4 + klas 5
Weging	30%	70%	100%

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
T1	1	Middeleeuwen Romaans en Gotiek	A	T		75	ja	ja	Toets		Ja	2
T2	2	Renaissance Barok Rococo	A	T		75	ja	ja	Toets		Ja	2
T3	3	Neo-classicisme, Romantiek, Realisme	A	T		75	ja	ja	Toets		Ja	2
T4	4	Impressionisme, Pointillisme, Symbolisme, Post-Impressionisme	A	T		75	ja	nee	n.v.t.		Ja	2
P1	1	Praktisch werkstuk en proces 2-dimensionaal Thema 1	A1,B	PO	Div.mat	800	nee	nee	n.v.t.		Ja	3
P2	2	Praktisch werkstuk en proces 3-dimensionaal Thema 2	A1,B	PO	Div.mat	800	nee	nee	n.v.t.		Ja	3
P3	3	Praktisch werkstuk en proces 2/3 -dimensionaal Thema 3	A1,B	PO	Div.mat	800	nee	nee	n.v.t.		Ja	3
p4	4	Praktisch werkstuk en proces 2/3-dimensionaal Thema 4	A1,B	PO	Div.mat	800	nee	nee	n.v.t.		Ja	3
k1	1	Toets Klassieke oudheid	A	T		50	nee	nee	n.v.t.		Ja	1
K2	2	Map Beeldaspecten	A2	PO	Div.mat	250	nee	nee	n.v.t.		Ja	1
k3	3	Presentatie Beeldende middelen	A2	T		100	nee	nee	n.v.t.		ja	1
K4	4	Verslag excursie	C	PO		100	nee	nee	n.v.t.		ja	1

Examendossier	klas 4	klas 5	klas 4 + klas 5
Weging	25%	75%	100%

Vak: Vak: L.O.

Leerjaar: 4 2020-2021

Leerweg: havo 4

Cohort: 2020-2022

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Examineenheid	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
SE1	P1	Springen	Domein A, B	praktijk		250	nee	nee	praktijk		ja	1
SE2	P1	Volleybal	Domein A, C	praktijk		250	nee	nee	praktijk		ja	1
SE3	P2	Zelfverdediging/ acrogym	Domein A, B, C	praktijk		250	nee	nee	praktijk		ja	1
SE4	P2	Unihockey/ floorball	Domein A, B, C	praktijk		250	nee	nee	praktijk		ja	1
SE5	P3	Bewegen op muziek / klimmen	Domein A, C	praktijk		250	nee	nee	praktijk		ja	1
SE6	P3	Basketbal	Domein AC	praktijk		250	nee	nee	praktijk		ja	1
SE7	P4	Softbal	Domein A, B, C	praktijk		250	nee	nee	praktijk		ja	1
SE8	P4	Speerwerpen	Domein A	praktijk		250	nee	nee	praktijk		ja	1
SE9	P1-4	Scheidrechten	Domein C	praktijk		250	nee	nee	praktijk		ja	1

Examendossier	klas 4	klas 5	klas 4 - 5
Weging	75%	25%	100%

Vak:	Maatschappijleer	Klas:	4
-------------	-------------------------	--------------	----------

Jaar: 2020-2021

Leerweg: Havo

Cohort: 2020-2022

Toets-code	Stofomschrijving	Examencode	Toets-vorm	Toets-duur	Periode	Herkans-baar	Weging
SE-1	Domein B: Rechtsstaat en actualiteit	B	S	75	1	Ja	1
SE-2	Domein C: Parlementaire democratie en actualiteit	C	S	75	2	Ja	1
SE-3	Domein E: Pluriforme samenleving en actualiteit	D	S	75	3	Ja	1
SE-4	Domein D: Verzorgingsstaat en actualiteit	E	S	75	4	Nee	1
SE-5	Debat en pitch	A	S	NVT	3 en 4	Nee	1

Examendossier	Klas 4	Klas 5	Totaal
Weging	100		100

Vak:	Maatschappijwetenschappen	Klas:	4
-------------	----------------------------------	--------------	----------

Jaar:

Leerweg:

Cohort:

Toets-code	Stofomschrijving	Examencode	Toets-vorm	Toets-duur	Periode	Herkans-baar	Weging
SE-1	Domein B en D: Vorming en Binding	B1, B3, B4, D1, D3, E3	S	75	1	Ja	1
SE-2	Domein C en E: Verhouding en Verandering	C1 t/m C5, E1 t/m E3	S	75	2	Ja	1
SE-3	Moduletoets I Onderzoek I en Recht en Justitie	A1 t/m A3, B4, C6, D3, D4, F1, F2	S	75	3	Ja	1
SE-4	Moduletoets II Filosofie I en Onderwijs	B1, B3, C5, E1, E3, E4	S	75	4	Nee	1
SE-5	PO: Onderzoek I	A1 t/m A3	S	NVT	3	Nee	1

Examendossier	Klas 4	Klas 5	Totaal
Weging	50	50	100

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
T1	1	Middeleeuwen	A3	S		50	nee	J	in de les		J	1
	2	Popinstrumentarium	B1	P		var.	nee	J	in de les		N	niet
T2	2	Renaissance	A3	S		50	ja	N			J	1
T3	3	Barok	A3	S		50	ja	N			J	1
T4	4	Classicisme	A3	S		50	ja	N			J	1
P1	maart/april	Voorspeelavond	B1	P		avond	nee	N			J	1
L1	1	Theorie Hoofdstuk 1 t/m 5	A1	S		75	ja	J	in de les		J	1
L3	4	Theorie Hoofdstuk 6 t/m 9 + Solfege	A1	S		75	nee	N			J	1

Examendossier	klas 4	klas 5	klas 4 + klas 5
Weging	34%	66%	100%

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Examineenheid	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
SE1	4	H1 Beweging in beeld, H2 Elektriciteit, H6 Energie en beweging	A, C1.1, C1.2, G1.1, G1.2, G1.3, C2.1, C2.2, G1.4, G1.5	schriftelijk	BINAS, normale Rm	90	J	N	nvt		ja	2
P	4	PO's onderzoek en ontwerp OPTICA en TECHNISCHE AUTOMATISERING	A, B3, G2, I	verslag en practicum	BINAS, normale Rm	nvt	N, incl. 2 wk voor toetsweek	N	nvt		ja	2

Examendossier	klas 4	klas 5	klas 4 + klas 5
Weging	33%	67%	100%

Vak: Nederlands

Leerjaar: 4 2020-2021

Leerweg: havo

Cohort: 2020-2022

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Examineerheid	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
SE1	1	Leesvaardigheid (NN blz. 8 - 46)	A	schr	geen	75	1	j	schr	cijfer	SE1	5
SE2	2	Taalverzorging: stijl (NN blz. 204 - 225) + spelling (NN blz. 242 - 274)	C	schr	geen	75	2	n	nvt	cijfer	SE2	3
SE3	3	Argumenteren: katern argumenteren (NN blz. 180 - 203)	A + D	dig	geen	75	nvt	j	dig	cijfer	SE3	3
SE4	3	Schrijfvaardigheid: betogende tekst bij onderwerp docmap	C	laptop	geen	100	3	n	nvt	cijfer	SE4	5
SE5	4	Spreken en luisteren: deelname debatdag op basis van docmap	B	debat	geen	nvt	nvt	n	nvt	cijfer	SE5	3
SE6	4	Literatuur - begrippen en een literair werk	E	schr	geen	75	4	n	nvt	cijfer	SE6	5
HD1	1, 2, 3, 4	Handelingsdeel literatuur: leesdossier (vier gelezen boeken)	E	dossier	nvt	nvt	nvt	n	nvt	O/V/G	HD1	nvt

Examendossier	klas 4	klas 5	klas 4 + klas 5
Weging	30%	70%	100%

Vak: Rekenen

Leerjaar 4 2020-2021

Leerweg: HAVO

Cohort: 2020-2022

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Exameeneenheid	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
SE1	1-2	Getallen	3f	digitaal	rekenmachine	40	nee	ja*			ja	3
SE2	2	Verhoudingen	3f	digitaal	rekenmachine	40	nee	ja*			ja	3
SE3	2-3	Metten en meetkunde	3f	digitaal	rekenmachine	40	nee	ja*			ja	2
SE4	3	Verbanden	3f	digitaal	rekenmachine	40	nee	ja*			ja	2
herkansing ja*:		de leerling heeft de keuze om 1 van deze 4 SE's te herkansen										
Examendossier		klas 4										
Weging		100%										

Vak: Scheikunde

Leerjaar: 4 2020-2021

Leerweg: Havo

Cohort: 2020-2022

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Examineenheden	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkenbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
SE1	toets-week 1	Scheiden en reageren (H1) en Bouwstenen van de stoffen (H2) + Basiskennis (klas3)	B/C	Schriftelijk	Binas / normale rekenmachine	80	ja	Nee		****	Ja	2
SE2	toets-week 2	Stoffen en reacties (H3) + moleculaire stoffen (H4) + Basiskennis (H1 en H2)	B/C/F	Schriftelijk	Binas / normale rekenmachine	80	ja	Nee			Ja	2
SE3	toets-week 3	Zouten en zoutoplossingen (H5) en Koolstofchemie (H6) + Basiskennis (H1 t/m H4)	B/C/F	Schriftelijk	Binas / normale rekenmachine	80	ja	Ja	Schriftelijk		Ja	2
SE4	toets-week 4	Zuren/Basen (H7 en H8 *) en Groene chemie (H13.1 *)+ Basiskennis(H1 t/m H6)	B/C/F/G	Schriftelijk	Binas / normale rekenmachine	80	ja	Nee		vaak meerkeuze toets	Ja	2
SE5	toets-week 2	Neerslagreacties	A/B/G	Practicum	Binas / normale rekenmachine	100	ja	Nee		samen met verslag	Ja	1
SE6	jan-mei	Wetenschappelijk verslag over keuze module	A/E/F	Verslag	Binas / normale rekenmachine	100	nee	Nee			Ja	1
										* zie website scheikunde		

Examendossier	klas 4	klas 4	klas 3 + klas 4
Weging	50%	50%	100%

**** vanaf deze periode altijd rekenen in de chemie bij de toetsen

Vak: wiskunde A

Leerjaar 4 2020-2021

Leerweg: HAVO

Cohort: 2020-2022

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Exameneenheid	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
SE3	3	H4 Systematisch tellen en H8 Grafieken en veranderingen	B, D	S	GR	75	3	ja	S			2
SE4	4	H3 Statistische vraagstellingen (grote data, ICT) en H7 Stat. verwerking	E	S	GR	75	4	nee				2
SE1	1	vaardigheden 1 en 2	A	S	GR	40		nee				1
SE2	4	vaardigheden 3 en 4	A	S	GR	40		nee				1

Examendossier	klas 4	klas 5	klas 4 + klas 5
Weging	40%	60%	100%

Vak: wiskunde B

Leerjaar 4 2020 2021

Leerweg: HAVO

cohort 2020-2022

Toetscode	Periode/Maand	Stofomschrijving	Examenenheid	Toetsvorm	Hulpmiddelen	Toetsduur in minuten	In toetsweek	Herkansbaar	Wijze van herkansing	Opmerking	Onderdeel Schoolexamen	Gewicht voor Schoolexamen
SE1	1	H1 vergelijkingen en H2 Functies en grafieken	B	S	Grafische rekemmachine	75	1	ja	S			2
SE2	2	H3 Machtsfuncties en H4 Exponentiele functies	B	S	Grafische rekemmachine	75	2	ja	S			2
SE3	3	H5 Afstanden en hoeken en H6 Afgeleide functies	C en D	S	Grafische rekemmachine	75	3	ja	S			2
SE4	4	H7 Lijnen en afstanden en H8 Periodieke functies	C en B4	S	Grafische rekemmachine	75	4	nee				2
SE5	1 of 2	vaardigheden blok 1 en 2	A	S	Grafische rekemmachine	50		nee				1
SE6	3 of 4	vaardigheden blok 3 en 4	A	S	Grafische rekemmachine	50		nee				1

Examendossier	klas 4	klas 5	klas 4 + klas 5
Weging	40%	60%	100%