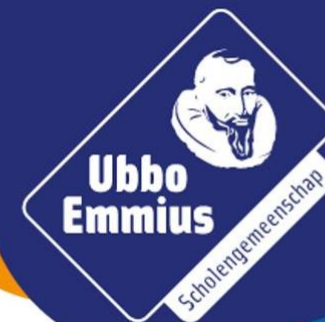




Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2025 - 2028

VWO 4

Ubbo Emmius scholengemeenschap

Vestiging Stationslaan

LEGENDA

Per. : Periode, dit zijn de volgende:

- ED = examendossier, hierin alle toetsen die meetellen voor het schoolexamen van alle leerjaren (vmbo 3 en 4, havo 4 en 5, vwo 4,5 en 6)
- VG 3 (of 4 / 5 / 6) Voortgangstoetsen in het betreffende leerjaar. Tellen mee voor de bevordering. Niet voor het schoolexamen.

J/P : Tijdstip waarop de toets wordt afgenomen (jaar / periode; eventueel aangevuld met weeknummer)

Toets : Het nummer van de toets zoals terug te vinden in Magister

Herk. : Toets is herkansbaar wanneer er een vinkje zichtbaar is

Eindtermen SE : Verplichte schoolexamenstof

Eindtermen CE : Examenstof die ook in CE wordt geëxamineerd

BG : (Bevoegd Gezag) Stof die de school belangrijk vindt maar niet in SE of CE terug hoeft te komen

Type : Zie uitleg onderaan elk Pta

Vorm : Zie uitleg onderaan elk Pta

Min. : Toetsduur in minuten

Gew. : Gewicht, het aantal keren dat een toets meetelt in het gemiddelde

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Aardrijkskunde

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.T	Ak401	☒	Arm en Rijk hs1 t/m 3	Domein B; B2		☐	T	S	100	2
	4/2.T	Ak402	☒	Klimaatvraagstukken hs 1 t/m 3	Domein C; C2		☐	T	S		2
	4/3.T	Ak403	☒	Globalisering hs 1 en 2		Domein B; B1	☐	T	S	100	1
	4/4.T	Ak404	☐	Onderzoeksverslag en presentatie Zuid-Amerika; Fysische en sociale vraagstukken	Domein A; A2	Domein A; A1	☐	PO	M/S		1
	4/4.T	Ak405	☐	Aardrijkskunde Portfolio			☐	HD	S		0
VG5	5/4.T	Ak501	☐	Aardrijkskunde Portfolio			☐	HD	S		0
VG6	6/3.T	Ak601	☐	Aardrijkskunde Portfolio			☐	HD	S		0
ED	5/1.T	Ak1501	☒	Systeem Aarde hs 1 en 2		Domein C; C1	☐	T	S	100	3
	5/2.T	Ak1502	☒	Systeem Aarde hs 3 en 4 en voorgaande lesstof		Domein C, C1	☐	T	S	100	3
	5/3.T	Ak1503	☐	Onderzoeksverslag en presentatie Eigen Leefomgeving	Domein A; A1, A2, E, E2	Domein A; A1, E, E1	☐	PO	M/S		1
	5/4.T	Ak1504	☒	Globalisering hs 3 t/m 4 en voorafgaande lesstof		Domein B; B1	☐	T	S	100	3
	6/1.T	Ak1601	☒	Wonen in Nederland hs 1 t/m 4		Domein E, E1	☐	T	S	100	4
	6/2.T	Ak1602	☒	Zuid-Amerika hs 1 t/m 3	Domein D, D2	Domein D, D1	☐	T	S	100	4
	6/2	Ak1603	☐	Aardrijkskunde Olympiade	Domein A t/m E	Domein A t/m E	☐	T	S	120	1
	6/3.T	Ak1604	☒	Examenvaardigheden		Domein A t/m E	☐	T	S	150	5

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Modeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Bedrijfseconomie

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

* In te leveren verslagen in overleg met de docent

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.8	Beco401	☐	Basis Excel hoofdstuk 3	Domein A	Domein A	☐	HD	S	50	0
	4/1.T	Beco402	☒	Toets hoofdstukken 1, 2 en 4 + extra rekenmodule	Domein A5, A6 en B1, H	Domein A5, A6 en B1	☐	T	S	100	1
	4/2.T	Beco403	☒	Toets hoofdstukken 5 t/m 8	Domein B1, B2, B3	Domein B1, B2, B3	☐	T	S	100	1
	4/3.T	Beco404	☒	Toets hoofdstuk 9 t/m 15	Domein B4, C1, E1, E3	Domein B4, C2, E2	☐	T	S	100	1
	4/4.T	Beco405	☒	Toets hoofdstukken 16 t/m 18	Domein D1	Domein D2	☐	T	S	100	1
ED	5/1.T	Beco1501	☒	Toets vwo4 lesstof + hoofdstukken 19 t/m 24	Domein A,B1,B2,B3,B4,C1, D1,E1,E3,H	Domein A,B1,B2,B3,B4,C2,D2,E2	☐	T	S	100	1
	5/2.T	Beco1502	☒	Toets hoofdstukken 25 t/m 27		Domein F2 (30.1)	☐	T	S	100	1
	5/3.T	Beco1503	☒	Toets hoofdstukken 28 t/m 31		Domein F2 (30.2 tm 30.5, 31.3)	☐	T	S	100	1
	5/4.T	Beco1504	☒	Toets hoofdstukken 32 t/m 34		Domein F1 en F2 (31.1, 31.2)	☐	T	S	100	1
	6/1.T	Beco1601	☒	Toets hoofdstukken 35 t/m 37		Domein G (32.1 en 32.2)	☐	T	S	100	2
	6/2.T	Beco1602	☒	Toets hoofdstukken 38 en 39		Domein G (32.3 tm 32.8)	☐	T	S	100	2
	6/3.T	Beco1603	☒	Examenvaardigheden	Domein A t/m G	Domein A t/m G	☐	T	S	150	3

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Modeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Biologie

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.T	Biol401	☒	Cellen	A15	A15, B2 (M2), C1 (M3), E2 (M6)	☐	T	S	50	1
	4/3.T	Biol402	☒	Voorplanting + Genetica + Evolutie	A15	F1 (M8), F2 (P4), A13, A15, E3.2 (M7) E4 (M7)	☐	T	S	100	1
	4/4.T	Biol403	☒	Ecologie + Mens en milieu + Onderzoek	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A11, A12, A14, A15, F3 (P5)	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A11, A12, A14, A15 B8 (P1), D5 (P3)	☐	T	S	100	1
ED	5/1.T	Biol1501	☒	Regeling + zelforganisatie van het organisme	C2 (O6), A2, A15	B4 (O2), D2 (M4), A2, A15	☐	T	S	100	2
	5/1.4	Biol1502	☐	Excursie Veldwerk	A1, A5, A8, A10, A15	A1, A5, A8, A15	☐	HD	S	1 dag	0
	5/2.T	Biol1503	☒	Waarneming en gedrag + Seksualiteit	B6 (O4), B7 (O5), D3 (O7), A15	D4 (O8), A15	☐	T	S	100	2
	5/3.T	Biol1504	☒	Planten + Stofwisseling in de cel + Onderzoek	A1, A5, A6, A11, A12, A14, A15	A1, A5, A6, A11, A12, A14, A15, B2 (M2), B3 (O1), E3.1 (O9)	☐	T	S	100	2
	5/4.T	Biol1505	☒	DNA + celcyclus + Erfelijkheid	E1 (M5), E2 (M6), A9, A11, A15, A16	A9, A11, A15, A16, B1 (M1), C1 (M3), D1 (M4), E3.2 (M7), F1 (M8)	☐	T	S	100	2
	6/1.T	Biol1601	☒	Vertering en Transport	A15	B3 (O1), A15	☐	T	S	100	3
	6/2.5	Biol1602	☐	Wetenschapscommunicatie	A1, A2, A9, A15, A16	A1, A2, A9, A15, A16	☐	PO	M		2
	6/2.T	Biol1603	☒	Gaswisseling en uitscheiding	A15	B3 (O1), A15	☐	T	S	50	3
	6/3.T	Biol1604	☒	Afweer + Ecologie + Evolutie	F3 (P5), F4 (P6), A7, A9, A13, A15	B5 (O3), B8 (P1), C3 (P2), D5 (P3), F2 (P4), A7, A9, A13, A15	☐	T	S	150	3

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Mondeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Ckv

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
ED	4/1.4	Ckv1401	☐	Kunsta autobiografie: nadenken over eigen culturele kunstzinnige ervaringen in beeld brengen	Domein A1,2		☐	PO	S		2
	4/1.10	Ckv1402	☐	Project 1 Subjectieve atlas eigen culturele omgeving onderzoeken en het onderwerp in beeld brengen	Domein C5, 6, 7, 8		☐	PO	S		3
	4/2.T	Ckv1403	☐	Project 2 Onderzoeken van kenmerken van de kunst van de Gouden eeuw en deze toepassen in een eigen creatief product.	Domein C5,6,7,8		☐	PO	S		3
	4/2.T	Ckv1404	☐	Keuze workshop 2: vaardigheden en technieken uit de Gouden eeuw aanleren	Domein B3,4		☐	HD	S		0
	4/3.4	Ckv1405	☐	Filmanalyse maken :project wo1 samen met vak Engels	Domein B3, 4		☐	HD	S		0
	4/3.T	Ckv1406	☐	Keuze workshop 3Achter de schermen kennis maken met kunstenaars beroepen culturele sector.	Domein B3,4		☐	HD	S		0
	4/4.5	Ckv1407	☐	Project 3 My space:Onderzoek naar eigen belevingswereld op gebied van kunst en cultuur. Het onderzoek zichtbaar/ hoorbaar maken in een creatief product	Domein C5,6,7,8		☐	PO	S		3
	4/4.6	Ckv1408	☐	Bezoek theatervoorstelling en hiervan een analyse maken.	Domein B3,4		☐	HD	S		0
	4/4.7	Ckv1409	☐	refelectie kunstdossier	Domein D		☐	PO	S		1
	5/2.2	Ckv1501	☐	Project 4 begrijpen wat een concept is en een concept ontwikkelen ,maken	Domein C5,6,7,8		☐	PO	S		3
	5/3.2	Ckv1502	☐	Foto excursie: Vormgeving fotografie. Foto inleveren voor tentoonstelling	Domein B3,4		☐	HD	S		0
	5/3.6	Ckv1503	☐	Project 5 Onderzoek doen op het gebied van fotografie en hierbij een creatief product maken.	Domein C5,6,7,8		☐	PO	S		3
	5/3.7	Ckv1504	☐	Culturele activiteit: natuur beleven door de ogen van kunstenaar, dichter, bioloog bij galerie Artphy	Domein B 3,4		☐	HD	S		0
	5/4.6	Ckv1505	☐	Project 6 Natuurlijk Kunst: onderzoek naar verbindingen tuseen natuur en kunst en hierbij een creatief product maken en tentoonstellen.	Domein C 5,6,7,8		☐	PO	S		3
	5/4.7	Ckv1506	☐	Reflectie kunstdossier	Domein D 9,10,11		☐	PO	S		1

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Mondeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Duitse taal en literatuur

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.T	DutI401	☒	Leesvaardigheid A2/B1		Domein A	☐	T	S	100	3
	4/2.T	DutI402	☐	Spreekvaardigheid/presentatie Münster A2/B1	Domein C		☐	T	M	30	3
	4/3.5	DutI403	☒	Kijk- en luistervaardigheid B1	Domein B		☐	T	S	100	3
	4/3.T	DutI404	☐	Deutschdossier + Literatuur B1 (alle vaardigheden)	Alle domeinen		☐	T	S	50	2
	4/4.5	DutI405	☒	Schrijfvaardigheid / informeel schrijven A2 / B1	Domein D		☐	T	S	50	3
	4/4.T	DutI406	☒	Leesvaardigheid B1		Domein A	☐	T	S	100	3
VG5	5/1.T	DutI501	☒	Leesvaardigheid B1+		Domein A	☐	T	S	100	3
	5/2.T	DutI502	☐	Spreekvaardigheid/Presentatie B1+	Domein C		☐	T	M	30	3
	5/3.4	DutI503	☒	Kijk- en Luistervaardigheid B1+	Domein B		☐	T	S	100	3
	5/3.T	DutI504	☐	Literatuur B2	Domein E		☐	T	S	50	2
	5/4.5	DutI505	☐	Deutschdossier + Film Berlin B1(alle vaardigheden)	Alle domeinen		☐	PO	S		3
	5/4.T	DutI506	☒	Leesvaardigheid B2+		Domein A	☐	T	S	100	3
ED	6/1.T	DutI1601	☒	Schrijfvaardigheid/formeel schrijven B1	Domein D		☐	T	S	100	3
	6/2.T	DutI1602	☐	Spreekvaardigheid/Presentatie B2	Domein C		☐	T	M	30	3
	6/2.0	DutI1603	☒	Kijk- en Luistertoets Cito B2 (19.1.26)	Domein B		☐	T	S	100	3
	6/3.2	DutI1604	☐	Literatuur B2	Domein E		☐	T	S	50	3
	6/3.T	DutI1605	☐	Spreekvaardigheid/gespreksvaardigheid B2	Domein C		☐	T	M	30	3

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Mondeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Economie

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.T	Econ401	☑	Schaarste en welvaart, Consumentengedrag, (Hfst. 1+2)	domein A,B,C,K	Domein A	☐	T	S	100	1
	4/2.T	Econ402	☑	Producentengedrag (Hfdst. 3 + 4)	Domein D1	Domein D1	☐	T	S	100	1
	4/3.T	Econ403	☑	Volledige mededinging (Hfdst 5)	Domein D2	Domein D2	☐	T	S	100	1
	4/4.T	Econ404	☑	Economische macht, Overheidsingrijpen (Hfdst 6)	Domein D3	Domein D3	☐	T	S	100	1
VG5	5/1.T	Econ501	☑	Samenwerken en Onderhandelen (Hfdst. 7+8)	Domein F,J	Domein F,J	☐	T	S	100	3
	5/2.T	Econ502	☑	Intertemporele ruil gezinnen, Intertemporele ruil overheid (Hfdst. 9 + H10)	Domein E	Domein E	☐	T	S	100	3
	5/3.T	Econ503	☑	Risico en verzekeren, Risico, beleggen en ondernemen (Hfdst. 11 + H12)	Domein G	Domein G	☐	T	S	100	3
	5/4.T	Econ504	☑	Inkomens en groei, inkomensverdeling (Hfdst. 13, 14)	Domein H 1, H2, H4	Domein H 1, H2, H4	☐	T	S	100	3
ED	6/1.T	Econ1601	☑	Herhalen stof vwo4 _vwo5 nu voor CE	Domein A t/m H4 +J,K	Domein A, D t/m H4	☐	T	S	100	5
	6/2.T	Econ1602	☑	Conjunctuur, arbeidsmarkt (Hfdst. 15 + 16)	Domein I1, I2,I4 ,H5	Domein I1, I2,I4 ,H5	☐	T	S	100	5
	6/3.T	Econ1603	☑	Monetaire zaken, Economie Internationaal, Wisselkoersen (Hfdst. 17 + 18)	Domein A, I3	Domein A, I3	☐	T	S	100	5

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Modeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Engelse taal en literatuur

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.8	Entl401	☒	Project B1 + niveau	Domein D1: schrijfvaardigheid		☐	T	S		1
	4/2.3-7	Entl402	☐	Presentatie B1 + niveau	Domein C2: spreken		☐	T	M	5	1
	4/3.T	Entl403	☒	Literatuurgeschiedenis: Poetry of World War One from reader + film + workshop Phileas Fogg Theatre Company + toets	Domein E: Literatuur		☐	T	S	50	1
	4/4.2	Entl404	☒	English File: 1 book, 4 articles, 1 documentary	Domein E en D2: literatuur en strategische vaardigheden	Domein A: leesvaardigheid	☐	HD	S		0
	4/4.6	Entl405	☒	Cito Kijk- en Luistertoets B1+ niveau	Domein B: Kijk- en Luistervaardigheid		☐	T	S	2/50	1
	4/4.T	Entl406	☒	Leestoets B1+ niveau		Domein A: leesvaardigheid	☐	T	S	50	1
	4/4.T	Entl407	☐	Spreektoets (gespreksvaardigheid) B1+ niveau	Domein C1: gespreksvaardigheid		☐	T	M	7	1
VG5	5/1.3-6	Entl501	☐	Presentatie B2 niveau	domein C1: gespreksvaardigheid		☐	T	M	5	1
	5/2.2	Entl502	☒	Cito Kijk- en Luitertoets B2 niveau	Domein B: Kijk- en Luistervaardigheid		☐	T	S	2/50	1
	5/3.T	Entl503	☒	Schrijftoets B2 niveau	Domein D1: schrijfvaardigheid		☐	T	S	100	1
	5/3.T	Entl504	☒	Leestoets op B2 niveau		Domein A: Leesvaardigheid	☐	T	S	50	1
	5/4.3	Entl505	☐	English File: 1 book, 4 articles	Domein E en D2: literatuur en strategische vaardigheden	Domein A: leesvaardigheid	☐	HD	S		0
	5/4.T	Entl506	☐	Spreektoets (gespreksvaardigheid) B2 niveau	Domein C1: gespreksvaardigheid		☐	T	M	7	1
ED	5/2.T	Entl1501	☒	Literatuurgeschiedenis: old English/middle English/Renaissance + Shakespeare play + toets	Domein E: Literatuur		☐	T	S	50	1
	6/1.4-6	Entl1601	☐	Presentatie B2 niveau	Domein C2: spreken		☐	T	M	5	4
	6/2.7	Entl1602	☒	Literatuurgeschiedenis: 18th/19th century + 18th/19th century book + ekphrasis pitch	Domein E en C2: literatuur, gespreksvaardigheid, schrijfvaardigheid		☐	T	M	100	2
	6/2	Entl1603	☒	Cito Kijk- en Luistertoets B2 niveau	Domein B: Kijk- en Luistervaardigheid		☐	T	S	100	4
	6/2.7	Entl1604	☐	Spreektoets (gespreksvaardigheid) B2 niveau	Domein C1: gespreksvaardigheid		☐	T	M	7	4

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
ED	6/3.T	Entl1605	☒	Schrijftoets B2 niveau	Domein D1: schrijfvaardigheid		☐	T	S	100	4
PO=Praktischeopdracht HD=Handelingsdeel			S=Schriftelijk M=Modeling		T=Toets V=Verslag		C=Combitoets D=Digitaal				

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Franse taal en literatuur

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.T	FatI401	☐	Portfolio vaardigheden A2: Alle vaardigheden die nog niet op A2-niveau zijn afgesloten in klas 3	Domein B,C,D; ERK A2	Domein A; ERK A2	☐	HD	M/S		0
	4/1.8	FatI402	☐	Portfolio literatuur 1: Lit. begrippen proza + roman lezen	Domein E		☐	HD	S		0
	4/2.T	FatI403	☐	Portfolio vaardigheden in B1: Luistervaardigheid	Domein B; ERK in B1		☐	HD	S	100	0
	4/2.8	FatI404	☐	Portfolio literatuur 2: Lit. begrippen toepassen op gelezen proza	Domein E		☐	HD	S		0
	4/3.T	FatI405	☐	Portfolio vaardigheden in B1: Schrijfvaardigheid	Domein D; ERK in B1		☐	HD	S	100	0
	4/3.8	FatI406	☐	Portfolio literatuur 3: Lit. begrippen poëzie (gedichten, slam, rap, chanson)	Domein E		☐	HD	S		0
	4/4.T	FatI407	☐	Portfolio vaardigheden in B1 - eind klas 4 (P4: Leesvaardigheid & spreekvaardigheid)	Domein C; ERK in B1	Domein A; ERK in B1	☐	PO	M/S	100/30	4
	4/4.8	FatI408	☐	Portfolio literatuur 1 t/m 4 (Lit.4: Lit. begrippen toneel + toneelstuk lezen)	Domein E		☐	PO	S		1
VG5	5/1.T	FatI501	☐	Portfolio vaardigheden: luistervaardigheid afsluitend B1	Domein B; ERK B1		☐	HD	S	100	0
	5/1.8	FatI502	☐	Portfolio literatuur 5: Literatuurgeschiedenis Middeleeuwen + 16e eeuw	Domein E		☐	HD	S		0
	5/2.T	FatI503	☐	Portfolio vaardigheden: leesvaardigheid afsluitend B1		Domein A; ERK B1	☐	HD	S	100	0
	5/2.8	FatI504	☐	Portfolio literatuur 6: Literatuurgeschiedenis 17e-18e eeuw + fragmenten lezen	Domein E		☐	HD	S		0
	5/3.T	FatI505	☐	Portfolio vaardigheden: schrijfvaardigheid (afsl. B1) en spreekvaardigheid (afsl. B1)	Domein D, C; ERK B1		☐	HD	M/S	100/30	0
	5/3.8	FatI506	☐	Portfolio literatuur 7: literatuurgeschiedenis 19e eeuw tot WOII + literair werk(en) lezen	Domein E		☐	HD	S		0
	5/4.T	FatI507	☐	Portfolio vaardigheden eind klas 5 (P4: leesvaardigheid in B2)		Domein A; ERK in B2	☐	PO	S	100	5
	5/4.7	FatI508	☐	Portfolio literatuur 8: Literatuurgeschiedenis vanaf 1900. Tevens afronding Portfolio Literatuur eind klas 5 (lit 5 t/m 8). Zie ook kolom 1602: examendossier. Het resultaat van 508 (lit klas 5) is onderdeel van examendossier onderdeel 1602 (Portfolio lit.	Domein E		☐	PO	S		1
VG6	6/1.T	FatI601	☐	Portfolio vaardigheden: luistervaardigheid	Domein B; in B2		☐	HD	S	100	0
	6/1.7	FatI602	☐	Portfolio literatuur 9: Korte verhalen lezen + kort verhaal maken	Domein E		☐	HD	S		0
	6/2.T	FatI603	☐	Portfolio vaardigheden: Schrijfv. (B1+) & Spreekvaardigheid (in B2: discussie & presentatie)	Domein D,C; ERK in B2		☐	HD	M/S	100/50	0
	6/2.7	FatI604	☐	Portfolio literatuur 10: Literair werk(en) lezen met verwerkingsopdracht	Domein E		☐	HD	S		0
	6/3.T	FatI605	☐	Portfolio vaardigheden: Kijk- & luistervaardigheid en spreekvaardigheid (afsl. B2))	Domein B,C; ERK B2		☐	HD	M/S	100/30	0

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Franse taal en literatuur

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
ED	6/3.T	Fat1601	☐	Portfolio vaardigheden eind klas 6	Domein B,C,D; ERK in B2		☐	PO			5
	6/3.T	Fat1602	☐	Portfolio literatuur klas 5 en 6 (Lit 5 t/m 10). 1602 bestaat uit 508 (lit klas 5) + literatuur 9&10 (lit klas 6)	Domein E		☐	PO			1

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Modeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Vaardigheden worden afgesloten op ERK niveau. Een vaardigheid is afgesloten als een leerling een 5,5 of hoger heeft. Als dit niet geval is, blijft een leerling deze vaardigheid oefenen totdat de vaardigheid is afgesloten.'

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Geschiedenis

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.T	Ges401	☐	Opdracht i.s.m. Duits: "Uiteenzetting Münster"	Domein A, B en C	Domein A2, A4, B8	☐	HD	S		0
	4/1.T	Ges402	☒	Prehistorie, Oudheid, Middeleeuwen	Domein A en B	Domein A1 t/m 7, B8	☐	T	S	100	1
	4/2.T	Ges403	☒	Vroegmoderne Tijd (1500-1800)	Domein A en B	Domein A1 t/m 7, B8	☐	T	S	100	1
	4/3.T	Ges404	☒	Moderne Tijd (1800-nu)	Domein A en B	Domein A1 t/m 7	☐	T	S	100	1
	4/4.3	Ges405	☒	Werkstuk 'Onbekende Geschiedenis'	Domein A, B en C	Domein A4 t/m 7	☐	PO	S		1
	4/4.T	Ges406	☒	Duitsland 1871-1945	Domein A, B en C	Domein A1 t/m 7	☐	T	S	100	1
VG5	5/1.T	Ges501	☒	Verenigde Staten 1865-1965	Domein A, B, C en D	Domein A1 t/m 7, B8	☒	T	S	100	2
	5/2.T	Ges502	☒	Nederland en Indonesië	Domein A, B, C en	Domein A1 t/m 7, B8	☒	T	S	100	2
ED	5/3.T	Ges1501	☒	Tijdvak 1 t/m 10	Domein A, B en D	Domein A1 t/m 7, B8	☐	T	S	100	2
	5/4.T	Ges1502	☒	Steden en Burgers 1000-1700 + tijdvak 4 t/m 6	Domein A en B	Domein A1 t/m 7, B8	☐	T	S	100	3
	6/1.T	Ges1601	☒	Verlichting 1650-1900 + tijdvak 7 + 8	Domein A en B	Domein A1 t/m 7, B8	☐	T	S	100	3
	6/2.T	Ges1602	☒	China 1842-2001 + tijdvak 8 t/m 10	Domein A en B	Domein A1 t/m 4, B8	☐	T	S	100	3
	6/3.T	Ges1603	☒	Duitsland 1918-1991 + tijdvak 9 + 10	Domein A en B	Domein A1 t/m 7, B8	☐	T	S	100	3

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Modeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Godsdienst en Levensbesch.

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/4.8	GI401	☐	Portfolio G&L bestaand uit opdrachten uit de les, projecten en eigen werk			☒	HD	S		0
VG5	5/4.8	GI501	☐	Portfolio G&L bestaand uit opdrachten uit de les, projecten en eigen werk			☒	HD	S		0

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Mondeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Het cijfer wordt aan het eind van het schooljaar omgezet naar een beoordeling O, V of G

Het eindcijfer wordt omgezet in:

een O als het eindcijfer 5,4 of lager is

een V als het eindcijfer 5,5 of hoger is en lager is dan een 7,5

een G als het eindcijfer 7,5 of hoger is

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Griekse tc

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.T	Gtc401	☐	Pallas 16 t/m 18	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	4/2.T	Gtc402	☒	Pallas 19 t/m 20	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	4/3.T	Gtc403	☒	Pallas 21 t/m 23	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	4/4.T	Gtc404	☒	Pallas capita selecta	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	4/4.5	Gtc405	☐	Cultuurdossier	C5 C6 D E7		☐	PO	M/S		1
VG5	5/4.6	Gtc501	☐	Cultuurdossier	C5 C6 D E7		☐	PO	M/S		1
ED	5/1.T	Gtc1501	☒	Palladion capita selecta I (SE-alleen het vertaalgedeelte is herkansbaar)	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	5/2.T	Gtc1502	☒	Palladion capita selecta II (SE-alleen het vertaalgedeelte is herkansbaar)	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	5/3.T	Gtc1503	☒	Palladion capita selecta III (SE-alleen het vertaalgedeelte is herkansbaar)	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	5/4.T	Gtc1504	☒	Palladion capita selecta IV (SE-alleen het vertaalgedeelte is herkansbaar)	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	6/1.T	Gtc1601	☒	Plato capita selecta I (SE-alleen het vertaalgedeelte is herkansbaar)	A1 A2 B3 B4 C5 C6	A1 B3 C5	☐	T	S	150	1
	6/2.T	Gtc1602	☒	Plato capita selecta II (SE-alleen het vertaalgedeelte is herkansbaar)	A1 A2 B3 B4 C5 C6	A1 B3 C5	☐	T	S	150	1
	6/3.T	Gtc1603	☒	Plato capita selecta III (SE-alleen het vertaalgedeelte is herkansbaar)	A1 A2 B3 B4 C5 C6	A1 B3 C5	☐	T	S	150	1

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Mondeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

In het PTA is het onderwerp van de toets gegeven
In de studiewijzer vind je de omschrijving van de toetsstof

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Kunst (beeldend)

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.8	Kubv401	☐	Kubv: Vanuit een probleemstelling ideeën ontwikkelen en die verbeelden en presenteren	Domein B4		☐	PO			1
	4/2.8	Kubv402	☐	Kubv: Vanuit een probleemstelling ideeën ontwikkelen en die verbeelden en presenteren	Domein B4		☐	PO			1
	4/3.T	Kubv403	☒	KuA: Cultuur van de kerk in de 11e en 14e eeuw. Plus alle voorgaande leerdoelen. Vaardigheden: termen en begrippen hanteren en benoemen en toepassen. Verbanden leggen. Invalshoeken: religie/levensbeschouwing, opdrachtgever, vermaak wetenschap en techniek		Domein A,B,1,2,3,4,5,6,7,C	☐	T	S	100	1
	4/3.8	Kubv404	☐	Kubv: Vanuit een probleemstelling ideeën ontwikkelen en die verbeelden en presenteren	Domein B4		☐	PO			1
	4/4.8	Kubv405	☐	Kubv: Vanuit een probleemstelling ideeën ontwikkelen en die verbeelden en presenteren	Domein B4		☐	PO			1
VG5	5/1.T	Kubv501	☒	KuA: Cultuur romantiek en realisme 19de eeuw. Plus alle voorgaande leerdoelen. Vaardigheden: Alle (zie V4). Invalshoeken voor reflectie: religie, esthetica, opdrachtgever, vermaak, wetenschap en techniek		Domein A,B,1,2,3,4,5,6,7,C	☐	T	S	100	1
	5/1.8	Kubv502	☐	Kubv: Vanuit een probleemstelling ideeën ontwikkelen en die verbeelden en presenteren	Domein B4		☐	PO			1
	5/2.8	Kubv503	☐	Kubv: Vanuit een probleemstelling ideeën ontwikkelen en die verbeelden en presenteren	Domein B4		☐	PO			1
ED	5/3.8	Kubv1501	☐	Kubv: Vanuit een probleemstelling ideeën ontwikkelen en die verbeelden en presenteren	Domein B4		☐	PO			1
	5/4.8	Kubv1502	☐	Kubv: Vanuit een probleemstelling ideeën ontwikkelen en die verbeelden en presenteren	Domein B4		☐	PO			1
	5/4.T	Kubv1503	☒	KuA: Cultuur van het moderne. Plus alle voorgaande leerdoelen. Vaardigheden: Alle (zie V4). Invalshoeken voor reflectie: religie, esthetica, opdrachtgever, vermaak, wetenschap en techniek		Domein A,B,1,2,3,4,5,6,7,C	☐	T	S	100	1
	6/1.8	Kubv1601	☐	Kubv: Vanuit een probleemstelling ideeën ontwikkelen en die verbeelden en presenteren	Domein B4		☐	PO			1
	6/2.T	Kubv1602	☒	KuA: Massacultuur. Plus alle voorgaande leerdoelen. Examenstof Vaardigheden. Invalshoeken voor reflectie		Domein A,B,1,2,3,4,5,6,7,C	☐	T	S	100	1
	6/2.8	Kubv1603	☐	Kubv: Vanuit een probleemstelling ideeën ontwikkelen en die verbeelden en presenteren	Domein B4		☐	PO			1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Kunst (beeldend)

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
ED	6/3.T	Kubv1604	☐	Kubv: Vanuit een probleemstelling ideeën ontwikkelen en die verbeelden en presenteren (praktijkdag)	Domein B4		☐	PO			1

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Modeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

* Proces/product n.a.v. Thema: afwisselend 2 of 3 dimensionaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Kunst (muziek)

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.8	Kumu401	☐	Kumu: PO Middeleeuwen: Praktijk: improviseren en componeren	Domein B2		☐	PO	M		1
	4/2.T	Kumu402	☒	Kumu: Middeleeuwen/Renaissance/Barok Muziektheorie. Waarnemen en weten: notatie volgen, muzikale aspecten. Analyseren en interpreteren: muzikale structuren. Muziek en cultuur: Kennis van muziekgeschiedenis, muzikale vormen en genres	Domein A1, A2, A3		☐	T	S	50	1
	4/3.T	Kumu403	☒	KuA: Cultuur van de kerk in de 11e t/m 14e eeuw. Vaardigheden: termen en begrippen hanteren, benoemen en toepassen. Verbanden leggen. Invalshoeken: religie/levensbeschouwing, opdrachtgever, vermaak, wetenschap en techniek		Domein A,B,1,2,3,4,5,6,7,C	☐	T	S	100	1
	4/3.8	Kumu404	☐	Kumu: PO zingen en/of spelen: Voorspeelavond	Domein B1, B2		☐	PO	M		1
	4/3.T	Kumu405	☒	Kumu: Middeleeuwen, Renaissance, Barok, Classicisme Muziektheorie. Waarnemen en weten: herkennen en onderscheiden. Analyseren en interpreteren. Muziek en cultuur: muzikale vormen en genres, maatschappelijke context, verbanden cultuurhistorische periode	Domein A1, A2, A3		☐	T	S	50	1
	4/4.8	Kumu406	☐	Kumu: PO zingen en/of spelen, ontwerpen. Gevarieerd repertoire, meerstemmigheid	Domein B1, B2		☐	PO	M		2
	4/4.T	Kumu407	☐	Stage in werkveld/oriëntatie op beroep	Domein C		☐	V			1
ED	5/3.8	Kumu1501	☐	Kumu: Voorspeelavond Ensemble	Domein B1, B2		☐	PO	M		1
	5/4.8	Kumu1502	☐	Kumu: PO zingen en/of spelen, ontwerpen. Gevarieerd repertoire, meerstemmigheid	Domein B1, B2		☐	PO	M		2
	5/4.T	Kumu1503	☒	KuA: Cultuur van het moderne. Plus alle voorgaande leerdoelen. Vaardigheden: Alle (zie V4). Invalshoeken voor reflectie: religie, esthetica, opdrachtgever, vermaak, wetenschap en techniek		Domein A, B1, B2	☐	T	S	100	1
	6/1.9	Kumu1601	☐	Kumu: PO groepsopdracht, componeren/ontwerpen en uitvoeren van zelfgekozen nummer			☐	PO	M		1
	6/1.9	Kumu1602	☒	Kumu: Romantiek, 20e en 21ste eeuw/Muziektheorie. Waarnemen en weten. Analyseren en interpreteren. Muziek en cultuur	Domein A1, A2, A3		☐	T	S	50	1
	6/2.8	Kumu1603	☐	Kumu: Presentatie + educatieve opdracht 20ste en 21ste eeuw	Domein A3		☐	PO	M/S		1
	6/2.T	Kumu1604	☒	KuA: Massacultuur. Plus alle voorgaande leerdoelen. Examenstof Vaardigheden. Invalshoeken voor reflectie		Domein A, B1, B2	☐	T	S	100	1
	6/3.8	Kumu1605	☐	Kumu: Voorspeelavond Ensemble	Domein B1, B2		☐	PO	M		1
	6/3.8	Kumu1606	☐	Kumu: Voorspeelavond Individueel	Domein B1, B2		☐	PO	M		1

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
ED	6/3.T	Kumu1607	☒	Kumu: Luistertoets Algemene muziekleer (alle onderdelen), toepassen kennis.	Domein A1, A2, A3		☐	T	S	100	2

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Modeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Lich. Opv.

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
ED	4/1	Lo1401	☐	Netspelen: Volleybal	Domein A,B,C		☐	PO			1
	4/1	Lo1402	☐	Atletiek: Shuttle run test	Domein A,B		☐	PO			1
	4/1	Lo1403	☐	Terugslagspel: Softbal (slaan)	Domein A,B,C		☐	PO			1
	4/2	Lo1404	☐	Trampoline hoogspringen of Freerunnen	Domein A,B		☐	PO			1
	4/2	Lo1405	☐	Doelspelen: basketbal	Domein A,B,C		☐	PO			1
	4/2	Lo1406	☐	Conditionele vormen: Circuit	Domein D		☐	PO			1
	4/3	Lo1407	☐	Terugslagspel Badminton dubbelspel	Domein A,B,C		☐	PO			1
	4/3	Lo1408	☐	Turnen: Trampolinespringen (steun- of vrije sprong)	Domein A,B		☐	PO			1
	4/3	Lo1409	☐	Doelspelen: Unihockey	Domein A,B,C		☐	PO			1
	4/4	Lo1410	☐	Atletiek: Speerwerpen/verspringen	Domein A,B		☐	PO			1
	4/4	Lo1411	☐	Softbal, slag en loopspel	Domein A,B,C		☐	PO			1
		Lo1412	☐	Eindbeoordeling Vwo 4			☐	HD			0
	5/3	Lo1501	☐	Spelvormen/Shuttlerun	Domein A,D,E		☐	PO			1
	5/4	Lo1502	☐	Sportoriëntatie	Domein A,D,E		☐	PO			1
		Lo1503	☐	Eindbeoordeling Vwo 5			☐	HD			0
	6/1	Lo1601	☐	Spelvormen/Shuttlerun	Domein A,D,E		☐	PO			1
		Lo1602	☐	Eindbeoordeling Vwo 6			☐	HD			0

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Mondeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Loopbaanorientatie en beroep

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
ED	4/1	Lob1401	☐	Informatie LOB leerjaar 4; door de decaan			☐	V			0
	4/1/4	Lob1402	☐	Minimaal 2 keuze-activiteiten. Doel: oriëntatie op vervolgopleidingen			☐	HD			0
	4/3	Lob1403	☐	Collegearoussel RuG. Doel: oriëntatie op vervolgopleidingen (indien ingeloot)			☐	V	M		0
	4/4	Lob1404	☐	Vastlegging vordering oriëntatie LOB=portfoliogesprek einde schooljaar. Doel: oriëntatie op vervolgopleidingen			☐				0
	5/1	Lob1501	☐	Informatie LOB leerjaar 5; door de decaan			☐	V			0
	5/4	Lob1502	☐	Vastlegging vordering studiekeuze=portfoliogesprek eind schooljaar. Doel: oriëntatie op studiekeuze schooljaar.			☐	HD			0
	5/2	Lob1503	☐	Bezoek Open Dag RuG. Doel: oriëntatie op studiekeuze			☐	V			0
	5/2	Lob1504	☐	Studiekeuzeworkshop. Doel: oriëntatie op studiekeuze			☐				0
	5/1/4	Lob1505	☐	Minimaal 2 LOB keuze-activiteiten. Doel: oriëntatie op vervolgopleidingen			☐	V			0
	6/2	Lob1601	☐	Gesprek decaan over studiekeuze			☐				0
	6/2	Lob1602	☐	O.a. d.m.v. info studeren en inschrijven aan een HO-instelling (en het studentenleven). Doel: komen tot de juiste studiekeuze en inschrijving.			☐				0

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Modeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Latijnse tc

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.T	Ltc401	☒	Lingua Latina cap. 18-20	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	4/2.T	Ltc402	☒	Lingua Latina cap. 20-23	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	4/3.T	Ltc403	☒	Lingua Latina cap. 23-25	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	4/4.6	Ltc404	☐	Cultuurdossier	C5 C6 D E7		☐	PO	M/S		1
	4/4.T	Ltc405	☒	Lingua Latina cap. 25-27	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
VG5	5/4.6	Ltc501	☐	Cultuurdossier	C5 C6 D E7		☐	PO	M/S		1
ED	5/1.T	Ltc1501	☒	Ter lering en Vermaak	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	5/2.T	Ltc1502	☒	Parnassus capita selecta I (SE-alleen het vertaalgedeelte is herkansbaar)	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	5/3.T	Ltc1503	☒	Parnassus capita selecta II (SE-alleen het vertaalgedeelte is herkansbaar)	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	5/4.T	Ltc1504	☒	Parnassus capita selecta III (SE- alleen het vertaalgedeelte is herkansbaar)	A1 A2 B3 B4 C5 C6		☐	T	S	100	1
	6/1.T	Ltc1601	☒	Ovidius capita selecta I (SE-alleen het vertaalgedeelte is herkansbaar)	A1 A2 B3 B4 C5 C6	A1 B3 C5	☐	T	S	150	1
	6/2.T	Ltc1602	☒	Ovidius capita selecta II (SE-alleen het vertaalgedeelte is herkansbaar)	A1 A2 B3 B4 C5 C6	A1 B3 C5	☐	T	S	150	1
	6/3.T	Ltc1603	☒	Ovidius capita selecta III (SE-alleen het vertaalgedeelte is herkansbaar)	A1 A2 B3 B4 C5 C6	A1 B3 C5	☐	T	S	150	1

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Modeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

In het PTA is het onderwerp van de toets gegeven
In de studiewijzer vind je de omschrijving van de toetsstof

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Maatschappijleer

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
ED	4/1.T	Maat1401	☒	Kennis van de waarden en de praktijk van de Rechtstaat in Nederland Hoofdstuk 2 paragrafen 2.1 t/m 2.7	Domein B		☐	T	S	50	1
	4/2.T	Maat1402	☒	Parlementaire democratie - Kennis van de parlementaire democratie - Hoofdstuk 3 paragrafen 3.1 t/m 3.9	Domein C		☐	T	S	50	1
	4/3.T	Maat1403	☒	Kennis van het ontstaan en de ontwikkeling van de Nederlandse verzorgingsstaat - Hoofdstuk 5 paragrafen 5.1 t/m 5.6	Domein E		☐	T	S	50	1
		Maat1404	☐	Werkstuk over een maatschappelijk/etisch vraagstuk in combinatie met G&L	Domein A		☐	PO	S		1
	4/4.T	Maat1405	☒	Kennis van het ontstaan en de ontwikkeling van de Nederlandse pluriforme samenleving _ Hoofdstuk 4 paragrafen 4.1 t/m 4.8	Domein D		☐	T	S	50	1

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Mondeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Natuurkunde

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

* In te leveren verslagen in overleg met de docent

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.5	Nat401	☒	Beweging en vaardigheden (H1)		C1, A	☐	T	S	100	1
	4/1.T	Nat402	☒	Beweging (H1), Krachten (H3.1-3.3)		C1, A	☐	T	S	100	1
	4/2.T	Nat403	☒	Krachten (H3.4 en 3.5), Arbeid en Energie (H6)		C1, C2	☐	T	S	100	1
	4/3.T	Nat404	☒	Elektriciteit (H2)		D1	☐	T	S	100	1
	4/3.T	Nat405	☐	Verslag 'Elektriciteit en Energie' en 'Beweging'	I	D1, C2	☐	PO	S		1
	4/4.T	Nat406	☒	Modelleren Mechanica, Trillingen (H4)		C1, B1	☐	T	S	100	1
ED	5/1.7	Nat1501	☐	Verslag Golven en Modelleren	I, H	I, A, H	☐	PO	S		1
	5/1.T	Nat1502	☒	Voorkennis: Trillingen (H4), Golven (H9), Biofysica*	G1	B1, C1, I2	☐	T	S	100	1
	5/2.T	Nat1503	☒	Straling (H5), Medische Beeldvorming (H10)		E2, B2	☐	T	S	100	2
	5/3.T	Nat1504	☒	Hemelmecanica (H8) en Astrofysica (H11)		E2, C3	☐	T	S	100	2
	5/4.T	Nat1505	☒	Stoffen en materialen (H7), Relativiteit*	E1, F2		☐	T	S	100	1
	6/1.T	Nat1601	☒	Elektrische en Magnetische Velden (H12 en H13), Elektriciteit (H2)		D1, D2	☐	T	S	100	5
	6/2.T	Nat1602	☒	Quantummechanica (H15). Voorkennis Medische Beeldvorming (H5 en H10) vereist.		F1, B2	☐	T	S	100	5
	6/3.T	Nat1603	☒	Herhaling Mechanica (H1, H3 en H6) en Golven (H5 en H10)	A	A, C, B1	☐	T	S	100	5

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Mondeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.T	NetI401	☒	Literatuur	Domein E, subdomein E2		☐	T	S	100	1
	4/2.T	NetI402	☒	Schrijfvaardigheid	Domein C + D + F		☐	T	S	100	1
	4/va.3.9	NetI403	☐	Leesdossier	Domein E; subdomein E1 + E2 + E3		☐	HD	S		0
	4/va.3.8	NetI404	☐	Onderzoek middeleeuwen en 17e eeuw	Domein E: subdomein E2 + E3		☐	HD	S		0
	4/3.T	NetI405	☒	Literatuur: middeleeuwen en 17e eeuw	Domein E: subdomein E2 + E3		☐	T	S	100	1
	4/4.T	NetI406	☐	Mondeling betoog actualiteit	Domein B + C + D		☐	T	M	10	1
	4/4.T	NetI407	☒	Leesvaardigheid		Domein A: subdomein A1 + A3 + Domein D	☐	T	S	100	1
VG5	5/1.8	NetI501	☐	Onderzoek 18e en 19e eeuw	Domein E, subdomein E2 + E3		☐	HD	S		0
	5/1.T	NetI502	☒	Literatuur: 18e en 19e eeuw	Domein E, subdomein E2 + E3		☐	T	S	100	1
	5/2.T	NetI503	☐	Debat	Domein B + C + D + F		☐	T	M	20	1
	5/3.9	NetI504	☐	Leesdossier	Domein E: subdomein E1 + E2 + E3		☐	HD	S		0
	5/3.T	NetI505	☒	Schrijfvaardigheid	Domein C + D		☐	T	S	150	1
	5/4.T	NetI506	☐	Leesvaardigheid		Domein A: subdomein A1 + A2 + A3 + Domein D	☐	T	S	100	1
ED	6/1.T	NetI1601	☒	Schrijfvaardigheid	Domein C + D + F		☐	T	S	150	2
	6/2.5	NetI1602	☐	Leesdossier	Domein E: subdomein E1 + E2 + E3		☐	HD	S		0
	6/2.7	NetI1603	☐	Literatuur: 20e en 21e eeuw	Domein B + C + E, subdomein E3		☐	PO	M	20	2
	6/3.T	NetI1604	☐	Leesvaardigheid		Domein A; subdomein A1 + A2 + A3 + Domein D	☐	T	S	180	1

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Mondeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Onderzoek en ontwerpen

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.T	O&O401	☐	Project 1. Opdracht naar keuze uit technasiumnetwerk	Domein A, B, C, D		☐	PO	S		1
	4/2.T	O&O402	☐	Project 2. Keuzecolleges RUG	Domein A, B, C, D		☐	PO	S		1
	4/3.T	O&O403	☐	Keuzeopdracht 1 opbouwen: actieplan, contacten en vooronderzoek	Domein A, B, C, D		☐	HD	S		0
	4/4.T	O&O404	☐	Keuzeopdracht 1 uitvoeren en afronden: proces en product	Domein A, B, C, D		☐	PO	S		2
ED	5/1.T	O&O1501	☐	Keuzeopdracht 2 opbouwen: actieplan, contacten en vooronderzoek	Domein A, B, C, D		☐	HD	S		0
	5/2.T	O&O1502	☐	Keuzeopdracht 2 uitvoeren en afronden: proces en product	Domein A, B, C, D		☐	PO	S		2
	5/3.T	O&O1503	☐	Keuzeopdracht 3 opbouwen: actieplan, contacten en vooronderzoek	Domein A, B, C, D		☐	HD	S		0
	5/4.T	O&O1504	☐	Keuzeopdracht 3 uitvoeren en afronden: proces en product	Domein A, B, C, D		☐	PO	S		2
	6/1.T	O&O1601	☐	Meesterproef 4 opbouwen: actieplan, contacten en vooronderzoek	Domein A, B, C, D		☐	HD	S		0
	6/3.T	O&O1602	☐	Meesterproef 4 uitvoeren proces	Domein A, B, C, D		☐	PO	S		3
	6/3.T	O&O1603	☐	Meesterproef 4 uitvoeren product	Domein A, B, C, D		☐	PO	S		3

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Modeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Profielwerkstuk

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
ED	5/3.4	Pws1501	☐	Bijwonen en reflecteren op PWS presentaties examenklassen			☐	HD	S		0
	6/1.1	Pws1601	☐	Hoofd- en deelvragen compleet			☐	HD	S		0
	6/1.2	Pws1602	☐	Plan van aanpak			☐	HD	S		0
	6/2.3	Pws1603	☐	1e versie PWS			☐	HD	S		0
	6/2.7	Pws1604	☐	Definitieve versie PWS			☐	HD	S		0
	6/3.5	Pws1605	☐	Beoordeling presentatie PWS			☐	PO	S		2
	6/3.5	Pws1606	☐	Beoordeling samenwerking PWS			☐	PO	S		1
	6/3.5	Pws1607	☐	Beoordeling onderzoek PWS			☐	PO	S		4
	6/3.5	Pws1608	☐	Beoordeling verslaglegging PWS			☐	PO	S		4

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Mondeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Scheikunde

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.T	Schk401	☑	Stof van klas 3 (samenvatting), namen/formules, scheiden, soorten stoffen, mengsels, reactievergelijking, dichtheid, R- en S-symbolen, atoombouw, bindingen, zouten, geleiding, roosters, samengestelde ionen, Lewisstructuur, VSEPR theorie (Hoofdstuk 1 en 4.	Domein A	Domein A,B,C,D	☐	T	S	100	1
	4/2.T	Schk402	☑	Koolstofchemie, chemisch rekenen, ppm / ppb (Hoofdstuk 2 + 3) + voorgaande stof	Domein A	Domein A,B,C,G	☐	T	S	100	1
	4/3.T	Schk403	☑	Zouten, neerslag, mengen en oplossen, water, hydraat (Hoofdstuk 4 + 5) + voorgaande stof	Domein A	Domein A,B,C,D,G	☐	T	S	100	1
	4/4.T	Schk404	☑	Reactiesnelheid, zuren en basen (Hoofdstuk 6.1 + 6.2 + 7) + voorgaande stof	Domein A	Domein A,B,C,D,E	☐	T	S	100	1
ED	5/1.T	Schk1501	☑	Evenwichten, energierekenen, energiediagram, groene chemie (Hoofdstuk 6 + 8 + 14) + voorgaande stof	Domein A, Subdomeinen C9,C10	Domein A,B,C,E,F,G	☐	T	S	100	1
	5/2.T	Schk1502	☑	Zwakke zuren en basen, titratie, reactiesnelheidsvergelijking (Hoofdstuk 6 + 7 + 11.5 + 13 + lesbrief) + voorgaande stof	Domein A	Domein A,B,C,D,E	☐	T	S	100	1
	5/3.T	Schk1503	☑	Redoxchemie (Hoofdstuk 9 + 11.5) + voorgaande stof	Domein A	Domein A,B,C,D	☐	T	S	100	1
	5/4.3	Schk1504	☐	Eigen onderzoek + presentatie: maatschappelijk vraagstuk	Domein A, Subdomeinen E5,G4,G5	Domein A	☐	HD	M/S		0
	5/4.T	Schk1505	☑	Gaschromatografie, massaspectrometrie, koolstofchemie, ruimtelijke bouw, condensatiepolymeren (Hoofdstuk 11.1 + 11.2 + 11.4 + 10 + 12.2) + voorgaande stof	Domein A	Domein A,B,C,E	☐	T	S	100	1
	6/1.T	Schk1601	☑	Stof van klas 3 en 4 + duurzaamheid, blokschema, industrie (Hoofdstuk 1 t/m 11 + 13 t/m 15)	Domein A, Subdomeinen C8,E3,F4	Domein A,B,C,E,F	☐	T	S	100	2
	6/1.T	Schk1602	☐	Praktische opdracht: praktische vaardigheden (Hoofdstuk 1 t/m 11 + 13+ 14)	Domein A, Subdomein D2	Domein A	☐	PO	S	150	2
	6/2.T	Schk1603	☑	Kunststoffen, biochemie (Hoofdstuk 12 en 17) + voorgaande stof	Domein A, Subdomeinen E4,F5	Domein A,B,D,E,F	☐	T	S	100	2
	6/3.T	Schk1604	☑	Reactiemechanismen (Hoofdstuk 16) + voorgaande stof	Domein A, Subdomeinen C7,D4	Domein A,B,C,D,E,F,G Syllabus 2028	☐	T	S	100	2

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Mondeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Wiskunde A

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.T	WisA401	☒	H1 Systematische tellen; H2 Verbanden		Domein A,B,C	☐	T	S	100	1
	4/2.T	WisA402	☒	H3 Statistiek; H4 Machtsfuncties; Alle voorgaande leerdoelen		Domein C,E	☐	T	S	100	1
	4/3.T	WisA403	☒	H5 Exponentiële functies; H6 Veranderingen; Alle voorgaande leerdoelen		Domein A,B,C,D	☐	T	S		1
	4/4.T	WisA404	☒	H7 Kansen; H8A De afgeleide; Alle voorgaande leerdoelen		Domein A,B,D,E	☐	T	S	100	1
ED	5/1.T	WisA1501	☒	H9 Formules herleiden; H10 Verdelingen en steekproeven; Alle voorgaande leerdoelen	Domein E,B,C	Domein A,B,C	☐	T	S	150	1
	5/2.0	WisA1502	☐	De wiskunde A-lympiade	Domein F		☐	PO	S	1 dag	1
	5/2.T	WisA1503	☒	H11 Toevalsvariabelen; H12 Logaritmische functies; Alle voorgaande leerdoelen	Domein E,C,B	Domein A,B,C	☐	T	S	150	1
	5/3.T	WisA1504	☒	H13 Binomiale verdelingen; H14 Rijen en recursie; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D,E	Domein A,B,D	☐	T	S	150	1
	5/4.T	WisA1505	☒	H15 Normale verdelingen; H16 Samengestelde functies; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D,E	Domein A,B,D	☐	T	S	150	1
	6/1.T	WisA1601	☒	H17 Hypothese toetsen; H18 Periodieke functies; Alle voorgaande leerdoelen	Domein C,E	Domein A,B,C	☐	PO	S	150	5
	6/2.T	WisA1602	☒	H19 Functies bewerken; H20 Differentiëren; Alle voorgaande leerdoelen	Domein B,C,D	Domein A,B,C,D	☐	T	S	150	5
	6/3.T	WisA1603	☒	H21 Exponentiële en logaritmische functies differentiëren; H22 Formules en verbanden; Alle voorgaande leerdoelen	Domein A,B,C,D	Domein A,B,C,D	☐	T	S	150	5

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Modeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Wiskunde B

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.T	WisB401	☑	H1 Vergelijkingen, H2 Machtsfuncties		Subdomeinen A1, A2, A3, B1, B2, B3	☐	T	S	100	1
	4/2.T	WisB402	☑	H3 Functies en grafieken; H4 Lijnen; Alle voorgaande leerdoelen		Subdomeinen A1, A2, A3, B1, B2, B3, E2	☐	T	S	100	1
	4/3.T	WisB403	☑	H5 Afgeleide functies; H6 Periodieke functies; Alle voorgaande leerdoelen		Subdomeinen A1, A2, A3, C1, D	☐	T	S	100	1
	4/4.T	WisB404	☑	H7 Exponenten en logaritmen; H8 Vectoren; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D	Subdomeinen A1, A2, A3, B1, B2, E3	☐	T	S	100	1
ED	5/1.T	WisB1501	☑	H9 Functies bewerken; H10 Kettingregel; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D	Subdomeinen A1, A2, A3, B1, B2, B3, C1, C2	☐	T	S	150	1
	5/2.0	WisB1502	☐	Wiskunde B-dag	Domein D,F		☐	PO	S	1 dag	1
	5/2.T	WisB1503	☑	H11 Exponentiële en logaritmische functies; H12 Integreren; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D	Subdomeinen A1, A2, A3, B1, B2, B5, C3	☐	T	S	150	1
	5/3.T	WisB1504	☑	H13 Cirkels; H14 Exponentiële en logaritmische functies; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D	Subdomeinen A1, A2, A3, B, C1, E1, E2	☐	T	S	150	1
	5/4.T	WisB1505	☑	H15 Meetkunde: rekenen of redeneren; H16 Product- en quotiëntfuncties; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D	Subdomeinen A1, A2, A3, B6, C1, C2, D, E1, E2	☐	T	S	150	1
	6/1.T	WisB1601	☑	H17 Goniometrische functies; H18 Toepassingen van integreren; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D	Subdomeinen A1, A2, A3, B4, C1, C2, C3, D	☐	T	S	150	6
	6/2.T	WisB1602	☑	H19 Bewegingsvergelijkingen; H20 Goniometrische formules; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D	Subdomeinen A1, A2, A3, B1, B2, B3, D	☐	T	S	150	6
	6/3.T	WisB1603	☑	H21 Afsluiting analyse; H22 Afsluiting meetkunde; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D	Subdomeinen A1, A2, A3, B2, B6, C1, C2, D, E4	☐	T	S	150	6

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Modeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Wiskunde C

Ubbo Emmius 2025/2028 (vest: S)

Toetsen

Per.	J/P	Toets	Herk.	(Stof)omschrijving	Eindtermen SE	Eindtermen CE	BG	Type	Vorm	Min.	Gew.
VG4	4/1.T	WisC401	☒	H1 Systematische tellen; H2 Verbanden		Subdomeinen A, B1, B2, C2	☐	T	S	100	1
	4/2.T	WisC402	☒	H3 Statistiek; H4 Machtsfuncties; Alle voorgaande leerdoelen		Subdomeinen A, C1, C2, E1, E2, E3	☐	T	S	100	1
	4/3.T	WisC403	☒	H5 Exponentiële functies; H6 Veranderingen; Alle voorgaande leerdoelen		Subdomeinen A, B1, C1, C2, D2	☐	T	S	100	1
	4/4.T	WisC404	☒	H7 Kansens; H8C Vorm en Ruimte; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D,E,G	Subdomeinen A, B1, E4, E5, G	☐	T	S	100	1
ED	5/1.T	WisC1501	☒	H9 Formules herleiden; H10 Verdelingen en steekproeven; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D,E,G	Subdomeinen A, B1, C	☐	T	S	150	1
	5/2.0	WisC1502	☐	De wiskunde A-lympiade	Domein D,H		☐	PO	S	1 dag	1
	5/2.T	WisC1503	☒	H11 Toevalsvariabelen; H12 Logaritmische functies; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D,H	Subdomeinen A, B1, C	☐	T	S	150	1
	5/3.T	WisC1504	☒	H13 Binomiale verdelingen; H14 Rijen; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D,E	Subdomeinen A, B1, D	☐	T	S	150	1
	5/4.T	WisC1505	☒	H15 Normale verdelingen; Keuzeonderwerp; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D,E	Subdomeinen A, B1,H	☐	T	S	150	1
	6/1.T	WisC1601	☒	H16 Perspectief; H17 Logische redeneren; Alle voorgaande leerdoelen	Domein D,F	Subdomeinen A, B1, F, G	☐	T	S	150	5
	6/2.T	WisC1602	☒	H18 Vorm en Ruimte; H19 Afsluiting formules en verbanden; Alle voorgaande leerdoelen	Domein G	Subdomeinen A, B1, C, G	☐	T	S	150	5
	6/3.T	WisC1603	☒	Vaardigheden; Examenopgaven; Alle voorgaande leerdoelen	Domein A,B,C,D,F,G	Domein A,B,C,D,F,G	☐	T	S	150	5

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk
M=Mondeling

T=Toets
V=Verslag

C=Combitoets
D=Digitaal