

Programma van toetsing en afsluiting aardrijkskunde, Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	Hoofdstuk 1: Wateroverlast	E1
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	Hoofdstuk 3: aarde, klimaat	C1
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	-	2	Nee	3	Ov	Eilandopdracht vwo 4	A1, C1
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	Hoofdstuk 4: Gebieden: Zuid- Amerika	D2
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	Hoofdstuk 2: Wereldbeeld	B2
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Ov	hoofdstuk 1: stedelijke gebieden, Randstad.	E1
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Ov	hoofdstuk 2: globalisering	B2
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	-	2	Nee	2	Ov	hoofdstuk 1: onderdeel geografisch onderzoek	A1, A2, E2
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Ov	Hoofdstuk 3: systeem aarde	C1 / C2
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Ov	Hoofdstuk 4: Zuid-Amerika	D1 / D2
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	3	3	Ja	1	VSE	SE-stof V4 en V5. (v4 paragraaf 3.7 t/m 3.10 en 4.6 t/m 9)(V5:2.9 t/m 2.12, 4.5 t/m 4.8)	B1, B2, C1, C2, D1, D2
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	3	-	Ja	1	Ov	Hoofdstuk 2 (wereld, steden VS) en hoofdstuk 4 (wereld)	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2028-2029)	2	-	Nee	3	VSE	PO uit V5 (eigen onderzoek)	A1, A2, E1

Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	3	-	Ja	1	Ov	Hoofdstuk 1 (landschapszones), hoofdstuk 3 (Middellands zeegebied), hoofdstuk 5 (aarde)	B1, C1, D1
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2028-2029)	2	-	Nee	2	Ov	PO Leefomgeving en eigen leefomgeving	A1, A2, E1, E2
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	4	-	Nee	1	Ov	Hoofdstuk 6 (Zuid-Amerika), Hoofdstuk 7 (leefomgeving)	

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting bedrijfseconomie, Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Ov	katern 1 hoofdstuk 1 en hoofdstuk 2.1 en 2.2	domein E
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Ov	katern 1 hoofdstuk 2.3 en 2.4 en hoofdstuk 3	Domein D
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Ov	katern 2 hoofdstuk 1	Domein F
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	katern 2	
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	katern 3 hoofdstuk 1	
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	katern 3 hoofdstuk 2	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2027-2028)	-	1	Nee	1	VSE	PO	
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Periode 3 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	katern 4 hoofdstuk 1	
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	katern 4 hoofdstuk 2	
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	1	-	Ja	1	Ov	katern 5 hoofdstuk 1	
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	1	-	Ja	1	Ov	katern 5 hoofdstuk 2	
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	2	-	Nee	1	Ov	katern 6	

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting bewegen, sport en maatschappij, Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2026-2027)	1	1	Ja	1	VSE	Flagfootball	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2026-2027)	1	1	Ja	1	VSE	Estafette	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2026-2027)	1	1	Ja	1	VSE	Zwaaien	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2026-2027)	1	1	Ja	1	VSE	Activiteiten organisatie 1	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	1	1	Ja	1	VSE	Dansen	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	1	1	Ja	1	VSE	Freerunning	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	1	1	Ja	1	VSE	EHBSO	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	1	1	Ja	1	VSE	Hoogspringen	
Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	-	-	Ja	1	VSE	Duiken	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	1	1	Ja	1	VSE	Honkbal	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	1	1	Ja	1	VSE	Discus	
Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Toetsweek 1 (2027-2028)	-	-	Nee	1	VSE	Golf	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2027-2028)	1	1	Ja	1	VSE	Activiteiten organisatie 2	

Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2027-2028)	1	1	Ja	1	VSE	Padel	Domein A en subdomein B1 spelen
Tentamen	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	1	1	Ja	1	VSE	Tentamen Bewegen en regelen	
Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	1	1	Ja	1	VSE	Activiteiten organisatie 3	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	1	1	Nee	1	VSE	Lesgeven	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	1	1	Ja	1	VSE	Fitheid	Domein D Bewegen en Gezondheid Subdomein D2 Fitheid testen en verbeteren
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	1	1	Ja	1	VSE	Keuzeactiviteit	Domein A Vaardigheden en Domein B Bewegen Subdomein B2 Turnen
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	1	1	Ja	1	VSE	Judo	Domein A Vaardigheden Domein B Bewegen Subdomein B5 Zelfverdedigingspelen
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	1	1	Nee	3	VSE	Interview met professional	Subdomein E1: Toekomstoriëntatie
Tentamen	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	1	1	Ja	1	VSE	Tentamen Bewegen en samenleving	Domein A Vaardigheden, Domein E Bewegen en Samenleving
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2027-2028)	1	1	Ja	1	VSE	Eindgesprek	
Mondeling	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2027-2028)	2	2	Ja	1	VSE	Wetenschappelijk Onderzoek	

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting biologie (bovenbouw), Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Ov	Cellen: H2 (muv 2.6 en 2.7), H3.1 tm 3.4 en 3.6	A; M1 t/m M6, M8
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Ov	Onderzoek en Gedrag; H9 en Thema 27	A; O7
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	Vertering, Bloedsomloop en Ademhaling: 12.1, 13.4, 14,15,16 (14.1 NIET)	A; O1, O2
Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	-	-	Nee	1	VSE	Praktisch portfolio (microscopie, anatomie, onderzoek)	A
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	Erfelijkheid en Evolutie: 7, 8.1 tm 8.3 steeds de eerste subparagraaf, 25.1, 25.2, 26	A; M7, M8, P4
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	Voortplanting en Seksualiteit: h3.2, 4,5,6, 19.7 en 19.8	A; M6, O8,O9
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Ov	Uitscheiding, Verteringen Zintuigen: 12.1, 13.4, 16,17,20,22	A; O1, O2
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Ov	Planten en Ecologie: 3.5, 11, 12.2,12.3 en 12.5, 23	A, P1,P2,P3,P5, O

Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Periode 3 (2027-2028)	-	-	Nee	1	VSE	Praktisch portfolio (microscopie, anatomie, onderzoek)	A
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Ov	Zenuwstelsel, Beweging, Hormonen: 12.4, 18,19	A, O2, O4
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	3	-	Ja	1	Ov	Ecologie, Evolutie, Biodiversiteit: H23 tm 27	A, M8, P
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	3	-	Ja	1	Ov	Waarneming, Beweging, Gedrag, Seksualiteit, Zelforganisatie, Afweer 6,9,18.5, 19.7, 19.8, 20,21	A, O3 tm O9
Praktisch	Cijfer	50 minuten	Periode 2 (2028-2029)	1	-	Nee	3	VSE	Praktische vaardigheden	A
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	3	-	Nee	1	Ov	Moleculaire- en celbiologie: 2, 3, 5.4, 7, 8, 13	A, M

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting culturele en kunstzinnige vorming, Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2026-2027)	1	1	Nee	3	VSE	discipline film onderzoeken	B 3,4, C 5,6,7,8,
Tentamen	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	1	1	Ja	1	VSE	theorie film en architectuur	A 1,2 B 3,4
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	1	1	Nee	3	VSE	discipline architectuur onderzoeken	B 3,4, C 5,6,7,8
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	1	1	Nee	3	VSE	onderzoeksopdracht(en), verbreden en verdiepen kennis	B 3,4, C, 5,6,7,8
Mondeling	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	1	1	Nee	1	VSE	kunstdossier: kunsta autobiografie, verslagen culturele activiteiten en reflectie, verbinden kennis	A 1,2 D 9,10,11

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting

Duitse taal (bovenbouw), Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Sch	Projekt : Ballon (DDR Filmaufgabe ,Flucht)	Domein A, subdomein A1: eindterm 1. Domein C: Cultuurbewustzijn, subdomein C1, C2.
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Sch	Kapitel 1 & Briefgrammatik	Domein A: Communicatie, subdomein A3. Domein B: taalbewustzijn, subdomein B1 taal als fenomeen
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Periode 2 (2026-2027)	-	3	Nee	1	Sch	Hörverstehen Cito- kijk-luistertoets	domein A: communicatie, subdomein A2: • Hoofdgedachte en details uit gesproken teksten halen • Verschillende accenten en spreektempo's begrijpen • Luisteren naar dialogen, interviews, mededelingen • Informatie selecteren (bijv. tijden, plaatsen, meningen)
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Sch	Literatur ,Buch , Kurzgeschichten	Domein A, communicatie. Subdomein A1, eindterm 1 en 2. Subdomein A2: eindterm 4. Domein C, subdomein C1: eindterm 16 en 17. Subdomein C2: eindterm 19, 20

Mondeling	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	- 3	Nee 1	Sch	Sprechen Prüfung	Domein A: communicatie, subdomein A3. Domein B: taalbewustzijn, subdomein B1,B2. Reageren op anderen (vraag–antwoord) • Gesprekken starten en gaande houden • Meninge geven en vragen stellen • Sociale taalhandelingen (instemmen, afwijzen, verduidelijken)
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	- 4	Nee 1	Sch	Leseprüfung : Examentexte	domein A: communicatie. Subdomein A2: eindterm 4. •Informatie halen uit teksten (globaal en gedetailleerd) • Hoofdgedachte en details herkennen • Woordbetekenis afleiden uit context • Verschillende tekstsoorten begrijpen (artikelen, brieven, advertenties, etc.)
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	- 2	Nee 1	Sch	Projekt: das schweigende Klassenzimmer	Domein C: Cultuurbewustzijn, subdomein C1, C2. Domein A, subdomein A1: eindterm 1.
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	- 2	Nee 1	Sch	Literatur, Buch, Kurzgeschichten	Domein A, communicatie. Subdomein A1, eindterm 1 en 2. Subdomein A2: eindterm 4. Subdomein A3: eindterm 6 en 7. Domein C, subdomein C1: eindterm 16 en 17. Subdomein C2: eindterm 19, 20. • Begrip van verhalen, gedichten, romans • Thema's en motieven herkennen • Personages analyseren • Reflecteren op inhoud en betekenis
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	- 3	Nee 1	Sch	Schreiben : Brief & Briefgrammatik	Domein A Communicatie: subdomein A1, A3. Verschillende tekstvormen schrijven (brief, mail, verslag) • Structuur en samenhang (coherentie) • Correct gebruik van spelling en grammatica • Doelgericht schrijven (informerende, overtuigen, beschrijven)
Repetitie	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2027-2028)	- 3	Nee 1	Sch	Sprechen ,mündliche Prüfung, verschiedene Themen, Argumentation Meinung	Domein A: communicatie, subdomein A3 en B: taalbewustzijn, subdomein B1,B2 • Presenteren of vertellen (bijv. over jezelf of een onderwerp) • Structuur aanbrengen in verhaal (begin–midden–einde) • Correcte uitspraak en vloeiendheid • Gebruik van passende woordenschat en grammatica
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Periode 3 (2027-2028)	- 4	Nee 1	Sch	Hörverstehen Cito- kijk-luistertoets	domein A: communicatie, subdomein A2: • Hoofdgedachte en details uit gesproken teksten halen • Verschillende accenten en spreektempo's begrijpen • Luisteren naar dialogen, interviews, mededelingen • Informatie selecteren (bijv. tijden, plaatsen, meningen)

Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	- 4	Nee 1	Sch	Leseprüfung : Examentexte	Domein A: communicatie. Subdomein A2: eindterm 4. Informatie halen uit teksten (globaal en gedetailleerd) • Hoofdgedachte en details herkennen • Woordbetekenis afleiden uit context • Verschillende tekstsoorten begrijpen (artikelen, brieven, advertenties, etc.)
Tentamen	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2028-2029)	4 -	Ja 1	VSE	Spreken (spreekvaardigheid met verschillende thema	domein B: Taalbewustzijn , subdomein B1,B2:• Reageren op anderen (vraag–antwoord) • Gesprekken starten en gaande houden • Meningen geven en vragen stellen • Sociale taalhandelingen (instemmen, afwijzen, verduidelijken)
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	3 -	Ja 1	VSE	Schreiben : Brief & Briefgrammatik	Domein A: communicatie, subdomein A1, A3. Verschillende tekstvormen schrijven (brief, mail, verslag) • Structuur en samenhang (coherentie) • Correct gebruik van spelling en grammatica • Doelgericht schrijven (informerende, overtuigen, beschrijven)
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Periode 2 (2028-2029)	5 -	Ja 1	VSE	Hörverstehen Cito- kijk- luistertoets	domein A: communicatie, subdomein A2: • Hoofdgedachte en details uit gesproken teksten halen • Verschillende accenten en spreektempo's begrijpen • Luisteren naar dialogen, interviews, mededelingen • Informatie selecteren (bijv. tijden, plaatsen, meningen)
Tentamen	Cijfer	50 minuten	Periode 2 (2028-2029)	2 -	Ja 1	VSE	woordenschat, examenidroom , zinnen , signaalwoorden	domein B: taalbewustzijn, subdomein B1 taal als fenomeen
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	4 -	Nee 1	VSE	Literatur , Literaturgeschichte	Domein A, subdomein A1: eindterm 1, 4, 5. Domein C, subdomein C1: eindterm 16, 17 18. • Begrip van verhalen, gedichten, romans • Thema's en motieven herkennen • Personages analyseren • Reflecteren op inhoud en betekenis

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting economie (bovenbouw), Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	1	Nee	1	VSE	Schaarste en ruil hoofdstuk 1 en 2.1	Domein C
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Ov	Schaarste en ruil hoofdstuk 2.2 en 2.3 Markt: vraag en aanbod hoofdstuk 1	Domein C, D1
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Ov	Markt: vraag en aanbod hoofdstuk 2, Marktvormen en Marktfalen hoofdstuk 1	Domein D
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	Markt: vraag en aanbod hoofdstuk 1 en 2, Marktvormen en marktfalen hoofdstuk 1 en 2	Domein D
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	Ruilen over de tijd hoofdstuk 1 en 2	Domein E
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	Samenwerken en onderhandelen hoofdstuk 1 en 2	Domein F
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	Risico en informatie hoofdstuk 1	Domein D
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2027-2028)	1	1	Nee	1	VSE	Experiment speltheorie	Domein F

Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	- 2	Nee	1	Ov	Ruilen over de tijd hoofdstuk 1 en 2, Samenwerken en onderhandelen hoofdstuk 1 en 2, Risico en informatie hoofdstuk 1 en 2	Domein E,F,G
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	2 -	Ja	1	Ov	Welvaart en groei hoofdstuk 1 en 2 , Schaarste en ruil hoofdstuk 1 en 2, keuzeonderwerp	Domein H
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	2 -	Ja	1	Ov	Goede tijden, slechte tijden hoofdstuk 1 en 2, Markt: vraag en aanbod hoofdstuk 1 en 2, Marktvormen en Marktfalen hoofdstuk 1 en 2	Domein I en D
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	2 -	Nee	1	Ov	Ruilen over de tijd hoofdstuk 1 en 2, Samenwerken en onderhandelen hoofdstuk 1 en 2, Risico en informatie hoofdstuk 1 en 2, Welvaart en groei hoofdstuk 1 en 2 en Goede tijden, slechte tijden hoofdstuk 1 en 2	Domein E, F, G, H, I

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting

Engelse taal (bovenbouw), Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Sch	Unit 1 Of Course	Domein A; Domein B, subdomeinen B1 en B2; Domein C, subdomeinen B1 en B2; Domeinen D, subdomein D1 en D2
Praktisch	Cijfer	50 minuten	Periode 1 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Sch	Boektoets 1	Domein E subdomein E1
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Sch	Unit 2 Of Course	Domein A; Domein B, subdomeinen B1 en B2; Domein C, subdomeinen B1 en B2; Domeinen D, subdomein D1 en D2
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Sch	Unit 3 en 4 Of Course	Domein A; Domein B, subdomeinen B1 en B2; Domein C, subdomeinen B1 en B2; Domeinen D, subdomein D1 en D2
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	6	Nee	1	Sch	Leestoets	Domein A leesvaardigheid
Praktisch	Cijfer	50 minuten	Periode 3 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Sch	Boektoets 2	Domein E subdomein E1
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Sch	Unit 5 Of Course	Domein A; Domein B, subdomeinen B1 en B2; Domein C, subdomeinen B1 en B2; Domeinen D, subdomein D1 en D2

Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Sch	Unit 1 Of Course	Domein A; Domein B, subdomeinen B1 en B2; Domein C, subdomeinen B1 en B2; Domeinen D, subdomein D1 en D2
Tentamen	Cijfer	50 minuten	Periode 1 (2027-2028)	1	1	Ja	1	VSE	Boektoets 3 - Bij herkansing moet een ander boekgelezen worden	Domein E subdomein E1
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Sch	Unit 2 Of Course	Domein A; Domein B, subdomeinen B1 en B2; Domein C, subdomeinen B1 en B2; Domeinen D, subdomein D1 en D2
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Sch	Unit 3 en 4 Of Course	Domein A; Domein B, subdomeinen B1 en B2; Domein C, subdomeinen B1 en B2; Domeinen D, subdomein D1 en D2
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	2	2	Ja	1	VSE	Literatuurgeschiedenis en boektoets 2. Bij herkansing moet ander boek gelezen worden.	Domein E subdomein E1, E2, E3
Tentamen	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	1	-	Ja	1	VSE	Boektoets 1. Bij herkansing moet ander boek gelezen worden.	Domein E subdomein E1
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	6	-	Ja	1	VSE	Schrijven van een formele tekst	Domein D, subdomein 1 en 2
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Periode 2 (2028-2029)	6	-	Ja	1	VSE	Cito kijk- en luistertoets	Domein B, subdomeinen 1 en 2
Tentamen	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	1	-	Nee	1	VSE	Boektoets 4	Domein E subdomein E1
Tentamen	Cijfer	n.v.t.	Toetsweek 3 (2028-2029)	6	-	Nee	3	VSE	Mondeling, presentatie aan de hand van 3 artikelen en een gesprek	Domein C, subdomeinen 1 en 2

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting Franse taal (bovenbouw), Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	2	Nee	1	VSE	Leertoets 1 woordenschat en basis grammatica	Schrijfvaardigheid, domein D1
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	2	Nee	1	VSE	Leertoets 2 woordenschat en basis grammatica	Schrijfvaardigheid, domein D1
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Periode 2 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Sch	Woordenschat en signaalwoorden	domein: opbouw woordenschat
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	2	Nee	1	VSE	Literatuur	Literatuur, domein E1
Repetitie	Cijfer	60 minuten	Periode 3 (2026-2027)	-	3	Nee	1	VSE	CITO Kijk- en luistervaardigheid	Kijk- en luistervaardigheid, domein B
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Periode 3 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Sch	Woordenschat en signaalwoorden	domein: opbouw woordenschat
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	-	4	Nee	1	Ov	Leesvaardigheid: examenteksten	Leesvaardigheid, domein A
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	-	3	Nee	1	VSE	Literatuur	Literaire ontwikkeling, domein E1
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	-	2	Nee	1	VSE	Leertoets woordenschat en basis grammatica	Schrijfvaardigheid, domein D1
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	-	3	Nee	1	VSE	Schrijfvaardigheid	Schrijfvaardigheid, domein D1
Repetitie	Cijfer	60 minuten	Periode 3 (2027-2028)	-	3	Nee	1	VSE	CITO Kijk- en luistervaardigheid	Kijk- en luistervaardigheid, domein B
Mondeling	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2027-2028)	-	3	Nee	1	VSE	Mondeling in tweetallen	Gespreksvaardigheid, domein C1 en C2

Repetitie	Cijfer	50 minuten	Periode 3 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Sch	Woordenschat en signaalwoorden	domein: opbouw van woordenschat
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	-	4	Nee	1	Ov	Leesvaardigheid : examenteksten	Leesvaardigheid, domein A
Tentamen	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	3	-	Ja	1	VSE	Literatuur	Literaire ontwikkeling, domein E1 + E3
Mondeling	Cijfer	n.v.t.	Toetsweek 2 (2028-2029)	4	-	Nee	1	VSE	Mondeling	Gespreksvaardigheid, domein C1 en C2
Tentamen	Cijfer	60 minuten	Periode 2 (2028-2029)	4	-	Ja	1	VSE	Kijk- en luistervaardigheid	Kijk- en luistervaardigheid, domein B
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	4	-	Nee	1	VSE	Schrijfvaardigheid	Schrijfvaardigheid, domein D1

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting geschiedenis (bovenbouw), Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Ov	GWP Hoofdstuk 1 & 2	
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	GWP Hoofdstuk hoofdstuk 3 t/m 4.2	Domein A1-A7; B8.
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	GWP Hoofdstuk 4.3 t/m 4.5, 5 & 6	A1 t/m A7; B8; D10.
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Sch	Praktische opdracht Thema	
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	GWP Hoofdstuk 7 en thema-onderwerp Slavernij	A1 t/m A7; B8; D10.
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Ov	GWP Hoofdstuk 8	A1 t/m A7; B8; D10.
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Ov	GWP Hoofdstuk 9	A1 t/m A7; B8; D10.
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Sch	Werkstuk en presentatie over tijdvakoverschrijdend historisch onderwerp	
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Ov	GWP Hoofdstuk 10	A1 t/m A7; B8; D10.
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	2	2	Ja	1	Ov	Rechtsstaat en democratie; twee thema's uit tijdvak 1 t/m 10	

Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	3	-	Ja	1	Ov	GWP Hoofdstuk 1 t/m 5 en Historische context 1, par. 1 en 2.
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	3	-	Ja	1	Ov	GWP Hoofdstuk 6 en 7; Historische context 1.3 en Historische context 2.1 en 2.2.
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	4	-	Nee	1	Ov	GWP Hoofdstuk 8, 9 en 10; Historische context 2.3, 3 en 4.

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting godsdienst, Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2026-2027)	2	2	Nee	3	Sch	PO Sekten	22A en 23B spelen een belangrijke rol in de bovenbouw, bij begeleiden van leerlingen in het maken van SE-werkstukken (inclusief mondelingen of presentaties) wat betreft onze eisen rond bronnen en kritisch gebruik daarvan. Sekten: Belangrijk rondom persoonlijke grenzen en inzicht in groepsprocessen, 28D, in de setting van 28C.
Tentamen	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	3	3	Nee	1	VSE	SE Ethiek	19A en 23C

Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	2	2	Nee	3	Sch	PO Filosofie	Net als Ethiek 19A en 23C (ethiek en filosofie onlosmakelijk met elkaar verbonden), maar ook filosofen binnen 26A, en gekoppeld aan maatschappelijke processen en belangen in 24A. 22A en 23B spelen een belangrijke rol in de bovenbouw, bij begeleiden van leerlingen in het maken van SE-werkstukken (inclusief mondelingen of presentaties) wat betreft onze eisen rond bronnen en kritisch gebruik daarvan.
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2027-2028)	2	2	Nee	3	Sch	PO Islam	26A en 28C rond historie, verspreiding en geleefde van religies hier en nu.
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	2	2	Nee	3	Sch	PO Levensbeschouwelijke identiteit	Stevige verdieping op klas 1 in V5: 19A, 19B en 20A met name, en 23B zou een mooie toevoeging kunnen zijn rond (digitale) identiteit en respect..
Tentamen	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	3	-	Nee	3	Sch	PO Oosterse godsdiensten	26A en 28C rond historie, verspreiding en geleefde van religies hier en nu.

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting kunst beeldende vormgeving (bovenbouw), Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2026-2027)	1	1	Nee	3	VSE	Project 1	A2, A3, B4
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Sch	Beeldaspecten en beeldbeschouwing	A1
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	-	1	Nee	3	VSE	Project 2	A2, A3, B4
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	-	1	Nee	3	VSE	Project 3	A2, A3, B4
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	-	1	Nee	3	VSE	Project 4	A2, A3, B4
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2027-2028)	1	-	Nee	3	VSE	Project 5	A2, A3, B4
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	Kua Module 1	A:1 B1:2, B2:3 B3:4 B4:5 B5:6 B6:7 C:8
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	3	-	Nee	3	VSE	Project 6	A2, A3, B4
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2027-2028)	6	-	Nee	3	VSE	Project 7	A2, A3, B4
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2027-2028)	3	3	Nee	3	VSE	Project 8	A2, A3, B4
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	Kua Module 2	A:1 B1:2, B2:3 B3:4 B4:5 B5:6 B6:7 C:8
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	1	-	Ja	1	Ov	Kua Module 3	A:1 B1:2, B2:3 B3:4 B4:5 B5:6 B6:7 C:8
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2028-2029)	3	-	Nee	3	VSE	Project 9	A2, A3, B4

Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	1	-	Ja	1	Ov	Kua Module 4	A:1 B1:2, B2:3 B3:4 B4:5 B5:6 B6:7 C:8
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2028-2029)	3	-	Nee	3	VSE	Project 10	A2, A3, B4
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	2	-	Nee	1	Ov	Kua Module 1 en 2	A:1 B1:2, B2:3 B3:4 B4:5 B5:6 B6:7 C:8

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting kunst muziek (bovenbouw), Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Tentamen	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	1	1	Ja	1	Sch	Luistervaardigheid/Muziektheorie/Muzieknotatie	A1, A2, A3
Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	-	-	Nee	3	Sch	Workshopdag bovenbouw muziek	B
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	3	3	Nee	3	VSE	Uitvoeren improvisatie en eigen compositie	B1, B2
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	1	1	Ja	1	Sch	Tentamen Jazz/popgeschiedenis	A1, A2, A3
Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	-	-	Nee	3	Sch	Koorproject	A1, B1
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	2	2	Nee	3	Sch	Instrumentale/vocale vaardigheden	B1, B2
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	3	3	Ja	1	Sch	Tentamen klassieke muziekgeschiedenis	A1, A2, A3
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	Kunst Algemeen, Module 1	A:1 B1:2, B2:3 B3:4 B4:5 B5:6 B6:7 C:8
Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	-	-	Nee	3	Sch	Workshopdag bovenbouw muziek	B
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	3	3	Nee	3	Sch	Tussentijdse toets Kunst In Uitvoering	B1, B2
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	6	6	Nee	1	Sch	Kunst In Uitvoering	B1, B2
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	-	1	Ja	1	Ov	Kunst Algemeen, Module 2	A:1 B1:2, B2:3 B3:4 B4:5 B5:6 B6:7 C:8
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	1	-	Ja	1	Ov	Kunst Algemeen, Module 3	A:1 B1:2, B2:3 B3:4 B4:5 B5:6 B6:7 C:8

Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	1	-	Ja	1	Ov	Kunst Algemeen, Module 4	A:1 B1:2, B2:3 B3:4 B4:5 B5:6 B6:7 C:8
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2028-2029)	2	-	Nee	3	Sch	Instrumentale/vocale vaardigheden	B1, B2
Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Periode 2 (2028-2029)	-	-	Nee	3	Sch	Workshopdag bovenbouw muziek	B
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	2	-	Nee	1	Ov	Kunst Algemeen, Module 1 en 2	A:1 B1:2, B2:3 B3:4 B4:5 B5:6 B6:7 C:8

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting lichamelijke opvoeding, Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 1 (2026-2027)	-	-	Nee	1	VSE	Spel	Domein A en B
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 1 (2026-2027)	-	-	Nee	1	VSE	Sportoriëntatie	Domein A, B en E
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	-	-	Nee	1	VSE	Turnen	Domein A en B
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	-	-	Nee	4	VSE	Circuit training	Domein D en B
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	-	-	Nee	1	VSE	Spel	Domein A en B
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	-	-	Nee	1	VSE	Atletiek	Domein A en B
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	-	-	Nee	1	VSE	Reflectie	Domein A
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 1 (2027-2028)	-	-	Nee	1	VSE	Spel	Domein A en B
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 1 (2027-2028)	-	-	Nee	1	VSE	Sportoriëntatie	Domein A, B en E
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	-	-	Nee	1	VSE	Spel	Domein A en B
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	-	-	Nee	1	VSE	Turnen	Domein A en B
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 3 (2027-2028)	-	-	Nee	1	VSE	Atletiek	Domein A en B
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 3 (2027-2028)	-	-	Nee	1	VSE	Reflectie	Domein A

Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 1 (2028-2029)	-	-	Nee	1	VSE	Atletiek	Domein A en B
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 2 (2028-2029)	-	-	Nee	1	VSE	Zelfverdediging	Domein A en B
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 2 (2028-2029)	-	-	Nee	3	VSE	Lesgeven	Domein A en C
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 2 (2028-2029)	-	-	Nee	1	VSE	Spel	Domein A en B
Praktisch	O/V/RV/G	n.v.t.	Periode 3 (2028-2029)	-	-	Nee	1	VSE	Reflectie	Domein A

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze



Programma van toetsing en afsluiting maatschappijleer (bovenbouw), Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
------	---------	------	---------	----	-----	------	----	-----------	--------------	--------

Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2026-2027)	1	1	Nee	2	VSE	PO Parlementaire democratie	Subdomein A1: Informatievaardigheden; Subdomein A2: Concept-contextbenadering; Subdomein B1: Socialisatie; Subdomein B2: Politieke socialisatie; Subdomein B3: Visies vanuit paradigma's op socialisatie en politieke socialisatie; Subdomein B5: Overheidsbeleid en standpunten van politieke partijen; Subdomein C1: Verhoudingen: nationaal en internationaal; Subdomein C2: Macht en gezag; Subdomein D1: Sociale cohesie; Subdomein D2: Politieke instituties en representatie; Subdomein D3: Effecten van ontwikkelingen op politieke bindingen; Subdomein D4: Effecten van ontwikkelingen op affectieve bindingen; Subdomein D5: Overheidsbeleid en standpunten van politieke partijen; Subdomein G1: Politieke en sociale participatie; Subdomein G2: Het belang van verkiezingen; Subdomein G3: Verkiezingen in Nederland en een ander land;
Tentamen	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	2	2	Ja	1	VSE	SE thema parlementaire democratie en pluriforme samenleving - Keuze: óf SE1, óf SE2 herkansbaar in start V5	Subdomein A1: Informatievaardigheden; Subdomein A2: Concept-contextbenadering; Subdomein B1: Socialisatie; Subdomein B2: Politieke socialisatie; Subdomein B3: Visies vanuit paradigma's op socialisatie en politieke socialisatie; Subdomein B5: Overheidsbeleid en standpunten van politieke partijen; Subdomein C1: Verhoudingen: nationaal en internationaal; Subdomein C2: Macht en gezag; Subdomein D1: Sociale cohesie; Subdomein D2: Politieke instituties en representatie; Subdomein D3: Effecten van ontwikkelingen op politieke bindingen; Subdomein D4: Effecten van ontwikkelingen op affectieve bindingen; Subdomein D5: Overheidsbeleid en standpunten van politieke partijen; Subdomein G1: Politieke en sociale participatie; Subdomein G2: Het belang van verkiezingen; Subdomein G3: Verkiezingen in Nederland en een ander land;
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	1	1	Nee	2	VSE	PO Pluriforme samenleving	Subdomein A1: Informatievaardigheden; Subdomein A2: Concept-contextbenadering; Subdomein A3: Onderzoeksvaardigheden; Subdomein B2: Politieke socialisatie; Subdomein B4: Socialisatie binnen een specifieke context; Subdomein B5: Overheidsbeleid en standpunten van politieke partijen; Subdomein C2: Macht en gezag; Subdomein D1: Sociale cohesie; Subdomein D2: Politieke instituties en representatie; Subdomein D3: Effecten van ontwikkelingen op politieke bindingen; Subdomein D4: Effecten van ontwikkelingen op affectieve bindingen; Subdomein F1: Informatie verwerven over een actualiteit; Subdomein F2: Hoofd- en kernconcepten toepassen op een actualiteit; Subdomein G1: Politieke en sociale participatie;

Tentamen	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	2	2	Ja	1	VSE	SE thema verzorgingsstaat en rechtsstaat - Keuze: óf SE1, óf SE2 herkansbaar in start V5	Subdomein A1: Informatievaardigheden; Subdomein A2: Concept- contextbenadering; Subdomein B1: Socialisatie; Subdomein C1: Sociale cohesie; Subdomein C2: Macht en gezag; Subdomein D1: Sociale partijen; Subdomein D5: Overheidsbeleid en standpunten van politieke partijen; Subdomein E1: Rationalisering, individualisering en institutionalisering; Subdomein E3: Effecten van veranderingen binnen een specifieke context op maatschappelijke vraagstukken; Subdomein E4: Standpunten van politieke stromingen over veranderingsprocessen;
----------	--------	---------------	----------------------------	---	---	----	---	-----	--	--

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting natuurkunde, Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	H1 Beweging in beeld + H3 Krachten	A10,12,13,15; C1, H
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	H2 Elektriciteit	A10,12,13,15; D1, H
Praktisch	Cijfer	50 minuten	Periode 2 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Ov	Praktische vaardigheden - Elektriciteit	A5,7,8,10,11,12,13,15
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	3	Nee	1	Ov	H5 Straling + H10 Medische beeldvorming	A9,10,12,13,15; B2, E2, H
Praktisch	Cijfer	50 minuten	Periode 3 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Ov	Praktische vaardigheden - Arbeid en energie	A5,7,8,10,11,12,13,15
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	-	3	Nee	1	Ov	H6 Arbeid (basiskennis uit H1 en H3: beweging en kracht en wordt bekend verondersteld)	A10,12,13,15; C1, C2, H
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	-	3	Nee	1	Ov	H4 Trillingen + H9 Golven	A10,12,13,15; B1, H
Praktisch	Cijfer	50 minuten	Periode 1 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	Praktische vaardigheden - Trillingen en golven	A5,7,8,10,11,12,13,15

Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	3	3	Ja	1	Ov	H7 Stoffen en materialen + keuze Biofysica (basiskennis over elektriciteit staat in H2 en wordt bekend verondersteld)	A10,12,13,15; D1, E1, G1, H
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	-	3	Nee	1	Ov	H8 Hemelmechanica + modelleren (basiskennis staat in H1, 3 en 6: kracht, beweging, energie en arbeid en wordt bekend verondersteld)	A7,8,10,11,12,13,14,15; H, C1, C2, C3, I2
Praktisch	Cijfer	50 minuten	Periode 3 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	Praktische vaardigheden - Stoffen en materialen	A5,7,8,10,11,12,13,15
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	-	3	Nee	1	Ov	H11 Astrofysica (basiskennis staat in H1, 3, 4, 6, 8 & 9 en wordt bekend verondersteld)	A10,12,13,15; E2, H
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	3	-	Ja	1	Ov	H15 Quantummechanica (basiskennis uit H4 & H9 over trillingen en golven en uit H5, H10 over straling en medische beeldvorming en H11 over astrofysica wordt bekend verondersteld)	A10,12,13,15; B1, B2, E2, F1, H
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	3	-	Ja	1	Ov	H14 Mechanica in samenhang + keuzemodule Kernen&Deeltjes OF Relativiteit OF Geofysica (basiskennis over mechanica uit H1,3,6 en H8 hemelmechanica wordt bekend verondersteld)	A10,12,13,15; C1, C2, C3, E3/F2/G2, H
Praktisch	Cijfer	100 minuten	Periode 2 (2028-2029)	1	-	Nee	1	Ov	Praktische vaardigheden - Ioniserende straling	A5,7,8,10,11,12,13,15
Praktisch	Cijfer	50 minuten	Periode 2 (2028-2029)	1	-	Nee	1	Ov	Praktische vaardigheden - mechanica	A5,7,8,10,11,12,13,15
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	3	-	Nee	1	Ov	H12 Elektrische + H13 Magnetische velden (basiskennis over elektriciteitsleer uit H2 wordt bekend verondersteld)	A10,12,13,15; D1, D2, H
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2028-2029)	1	-	Nee	3	Ov	Technisch Ontwerp	A1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting Nederlandse taal (bovenbouw), Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	Argumenteren: H2	Domein D argumentatieve vaardigheden
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Sch	Formuleren en Spelling: H5, een selectie van P1, P3 en P5 en heel H6	n.v.t.
Repetitie	Cijfer	140 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	2	Nee	1	VSE	Schrijfvaardigheid: ingezonden brief	Domein C Schrijfvaardigheid
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Periode 3 (2026-2027)	-	1	Nee	1	VSE	Literatuurgeschiedenis: H7 P3 t/m P5 en reader op de ELO	Domein E Subdomein E3: Literatuurgeschiedenis
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	-	1	Nee	4	VSE	Film: Middeleeuws werk	Domein E Subdomein E3: Literatuurgeschiedenis
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	-	4	Nee	1	Ov	Leesvaardigheid	Domein A Subdomein A1: Analyseren en interpreteren
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Sch	Verhaalanalyse. Nieuw Nederlands hoofdstuk 6 en aangeboden materiaal (begrippen verhaalanalyse)	Domein E, literatuur (subdomein E2)
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	-	1	Nee	1	VSE	Toets formuleren en woordenschat	Domein C; schrijfvaardigheid, adequate formuleervaardigheid

Mondeling	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	- 1	Nee 3	VSE	Debatteren • Beheersen begrippen argumentatieleer • Deze argumentatieleer kunnen toepassen in mondelinge vaardigheid/presenteren	Domein B: Mondelinge taalvaardigheid, Domein D: argumentatieve vaardigheid
Repetitie	Cijfer	140 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	- 2	Nee 2	VSE	Schrijfvaardigheid, Nieuw Nederlands 9.1.8 en 9.1.9, online materiaal over betoog en beschouwing	Domein C, schrijfvaardigheid
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Periode 3 (2027-2028)	- 2	Nee 1	VSE	Literatuurgeschiedenis: kennis van de Nederlandse literatuurgeschiedenis van de 18e en 19e eeuw, Verlichting en Romantiek (H6.3 en 6.4, bijbehorende sites van literatuurgeschiedenis.nl en gedeeld online materiaal	Subdomein E3, literatuurgeschiedenis
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	- 3	Nee 1	Ov	Leesvaardigheid en argumenteren, Nieuw Nederlands hoofdstuk 1 en 2 en alle gedeelde online stof	Domein A leesvaardigheid (subdomeinen 1 t/m 3) en domein C, argumentatieve vaardigheid
Mondeling	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2028-2029)	2 -	Nee 1	VSE	Mondeling literatuur over gelezen literaire werken (zie literatuurlijst), literaire begrippen	Domein E, literatuur (subdomein E1)
Tentamen	Cijfer	140 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	3 -	Ja 2	VSE	Schrijfvaardigheid, beschouwing	Domein C, schrijfvaardigheid
Mondeling	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2028-2029)	2 -	Nee 3	VSE	Debatteren • Beheersen begrippen argumentatieleer • Deze argumentatieleer kunnen toepassen in mondelinge vaardigheid/presenteren	Domein B, spreekvaardigheid Domein D, argumentatieve vaardigheid
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	3 -	Nee 1	VSE	Literatuurgeschiedenis en poëzie, Nieuw Nederlands H2, NN boek vwo 5 H5.4 en 5.5 Literatuurgeschiedenis vanaf 1880 (NN boek vwo 6, hoofdstuk 6.2 t/ 6.4) bijbehorende sites van literatuurgeschiedenis.nl en gedeeld online materiaal	Domein E, literatuur (subdomein E2 en E3)

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting onderzoek, Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Periode 1 (2026-2027)	-	-	Nee	1	Sch	Project 1	
Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	-	-	Nee	1	Sch	Project 2	
Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	-	-	Nee	1	Sch	Project 3	
Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Periode 1 (2027-2028)	-	-	Nee	1	Sch	Project 4	
Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Periode 2 (2027-2028)	-	-	Nee	1	Sch	Project 5	
Praktisch	O/V/G	n.v.t.	Periode 3 (2027-2028)	-	-	Nee	1	Sch	Vorbereiding PWS	

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting profielwerkstuk, Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2027-2028)	2	-	Nee	3	VSE	Concept onderzoeksvoorstel	Profielwerkstuk
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 1 (2028-2029)	4	-	Nee	3	VSE	Definitief onderzoeksvoorstel	Profielwerkstuk
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2028-2029)	4	-	Nee	1	VSE	Tussentijdse rapportage	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2028-2029)	5	-	Nee	1	VSE	conceptversie	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2028-2029)	2	-	Nee	1	VSE	definitieve versie	
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2028-2029)	2	-	Nee	1	VSE	Mondelinge presentatie	

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting scheikunde, Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	2	Ja	1	Ov	Hoofdstuk 0+1: Basischemie en vaardigheden (herkansbaar mits leerdoelen zijn gerepareerd)	M1-1, M1-2, M1-3, M1-8, M2-1, M2-2, M2-3, R1-1, R1-2, R1- 3, R5-1, R&A1-2, R&A1-3, R&A3-1 - M1-5, M1-7, R&A1- 2, R&A1-2 - M1-4, M1-5, M1-6, R&A1- 2 - M1-6, M1-7, M1- 12, M3-1, M3-2, R&A1-2 - M1-1, M1- 4, M1-6, M1-7, M1-9, M1-10, M3-1, M3-2 - M1-7, M2-3, M3-1, M3-2, M4-1, M5-1
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	2	Ja	1	Ov	Hoofdstuk 3: Chemisch rekenen (herkansbaar mits leerdoelen zijn gerepareerd)	A8-3, R&A1-2 - R&A1-2 - R&A1-1, R&A1-2 - R&A1-2
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 2 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Sch	Hoofdstuk 4: Zouten practicum	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, D1, D2, D4, E1, E5, F4, F5

Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	- 2	Ja	1	Ov	Hoofdstuk 2, 4 en 5: Zouten en organisch breed (herkansbaar mits leerdoelen zijn gerepareerd)	M1-13, M2-3, R1-1, R1-2, T4-1 - M1-13, M1-14, M3-1 - R1-9, R1-10 - M1-13, M3-1, M3-2, M3-3, M3-4 - T1-1, T2-1, T5-1 - M1-1, M1-10, R&A3-1 - A8-1, M1-3, M3-10, R1-1, R1-2, R&A2-1 - A8-5, R&A1-2, M2-3 - A5-5, A5-6, A5-8, M3-10 - T2-1, T4-1, T6-4 - M1-3, M1-3, M2-3, M3-6, M3-7, M6-1 - M3-1, M3-4, M3-5, M3-7, M5-1 - M3-1, M3-6, M3-7, M3-8, M3-9, M5-1 - M1-11, M3-1, M3-6
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2026-2027)	- 1	Nee	1	Sch	Reactiesnelheid en evenwichten practicum	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, D1, D2, D4, E1, E5, F4, F5
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	- 2	Nee	1	Ov	Hoofdstuk 6: Reactiesnelheid en evenwichten	R3-1, R3-2, R4-3 - A8-2, R3-1, R&A1-2 - A8-2, R4-1, R4-3 - R&A1-6 - R4-1, R4-2, R4-3
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	- 2	Ja	1	Ov	Hoofdstuk 7: Zuren en basen (herkansbaar mits leerdoelen zijn gerepareerd)	M1-1, M3-9, R1-4, R1-5, R1-8 - M1-1, R1-4, R1-6 - R1-3, R1-7, R4-1 - A8-3, A8-6, R&A1-4, R&A1-5, R&A1-6 - A5-5, A5-6, R&A1-2, R&A2-1
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	- 2	Ja	1	Ov	Hfd 8+9: Energie en redox (herkansbaar mits leerdoelen zijn gerepareerd)	R5-1, T1-1, T1-2, T1-3, T2-1, T5-1, E3 - R&A1-1, T1-1, T2-1, T2-3, T6-1, E3, F5 - R3-2, R4-3, R5-1, C10 - A8-1, R5-1, R5-3, R5-4 - M2-3, M4-1, M4-2, M5-1, R1-10, R1-11, C7 - A8-1, R1-2, R1-3, R1-11, R1-12, R1-13, R&A3-1 - A8-1, M4-1, M5-1, R1-2, R1-10, R&A3-1 - M5-1, R1-14
Repetitie	Cijfer	50 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	- 2	Ja	1	Ov	Hoofdstuk 10 en 12: Organisch en polymeerchemie (herkansbaar mits leerdoelen zijn gerepareerd)	R1-15, R1-16, R2-2, C8 - M3-5, M3-8, R2-2, R2-3 - M4-1, M5-1, R2-3, C8 - M5-1, R1-15, R2-1, C7 - R1-16, R2-1 - M3-8, M4-1, M4-2, M5-1, R2-3, C8, E4 - M4-2, R1-3, T1-1, T2-1, T2-3, T4-1, T5-1
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2027-2028)	- 1	Nee	1	Sch	Titratie PO	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, D1, D2, D4, E1, E5, F4, F5
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	2 2	Ja	1	Ov	Hoofdstuk 7, 11 en 13: Zuren en base breed en analyse	M1-1, M3-9, R1-4, R1-5, R1-8 - R1-6 - R1-3, R1-7, R4-1 - A8-3, A8-6, R&A1-4, R&A1-5, R&A1-6 - A5-5, A5-6, R&A1-2, R&A2-1 - R2-2, R2-4, M1-17 - M1-17, M1-8, C8 - M2-2, M3-10, R&A2-1 - A8-5, R&A1-2 - R1-3, M1-1, M1-15, R1-4, R1-5, R1-6, R4-1 - A8-3, R&A1-4, R&A1-5, R&A1-6 - R4-2, M1-16 - A8-6, M3-1, M3-8, M5-1 - M3-6, M6-1, C9

Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	2 - Ja 1	Ov	Hfd 1, 4, 5, 9 en 16 (algemene chemie, zouten, redox en energie)	M1-5, M1-7, R&A1-2 - M1-4, M1-5, M1-6, R&A1-2 - M1-6, M1-7, M1-12, M3-1, M3-2, R&A1-2 - M1-1, M1-4, M1-6, M1- 7, M1-9, M1-10, M3-1, M3-2 - M2-3, M4-1, M5-1 - A8-1, M1- 3, M3-10, R1-1, R1-2, R&A2-1 - A8-5, R&A1-2 - A5-5, A5-6, A5-8 - T2-1, T4-1, T6-4 - M3-6, M3-7, M6-1 - M3-4, M3-5 - M3-8, M3-9 - R1-11, R1-12, R1-13, R1-10, C7 - R1-3, R&A3- 1 - R1-14 - R1-17, R4-2 - A5-7, R&A2-1 - E1, E2, E3 - T3-1, T3-2
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	2 - Ja 1	Ov	Hfd 3, 6, 8, 14 (chemisch rekenen, procestechnologie, groene chemie en duurzaamheid)	A8-3, R&A1-2 - R&A1-1 - A8-2, R3-1, R&A1-2 - R4-3 - R4-1, R4-2 - R5-1, T1-1, T1-2, T1-3, T2-1, T5-1, E3 - T2-3, T6-1, F5 - R3-2, C10 - R5-3, R5-4 - M2-3, M4-1, M4-2, M5-1, R1- 10, R1-11, C7 - T4-1, T5-1, T6-2, T6-3, T6-4 - C10, F1, F2, F3, F4 - E3, E4, F5 - R3-1, R3-2, R4-3 - A8-2, R3-1, R&A1-2 - A8- 2, R4-1, R4-3 - R&A1-6 - R4-1, R4-2, R4-3
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	2 - Nee 1	Ov	Hfd 2, 10, 12, 15 en 17 (Organische chemie, polymeer en biochemie)	M1-13, M2-3, R1-1, R1-2, T4-1 - M1-14, M3-1 - R1-9, R1-10 - M3-2, M3-3, M3-4 - T1-1, T2-1, T5-1 - R1-15, R1-16, R2-2, C8 - M3-5, M3-8, R2-3 - M4-1, M5-1 - R2-1, C7 - M4-2, E4 - M1-17, M1-18, M2-1, M2-2, M3-10, M6-2 - C8, C9 - M3-6, M3-7, M6-1 - M6-3, M6-4, M6-5 - R2-4, R2-5, C9 - M6-5, R2- 6, R5-2, C10 - E1, E2, E4
Praktisch	Cijfer	n.v.t.	Periode 3 (2028-2029)	1 - Nee 1	VSE	Wetenschappelijk (chemisch) onderzoek	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, D1, D2, D4, E1, E5, F4, F5

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting wiskunde A, Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Ov	H1 Formules en grafieken	C1, C2
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	1	Nee	1	VSE	H2 De statistische cyclus	E1, E2, E3
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	H3 Rekenen en herleiden & H4 Combinatoriek	B1, B2, C2
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	H5 Machtsverbanden & H6 Kansrekening	B1, C1, C2, E4
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	H8 Differentiaalrekening	krijgen we nog van de methode schrijvers
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	1	1	Ja	1	VSE	H9 Kansverdelingen	krijgen we nog van de methode schrijvers
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	H10 Exponenten en logaritmen	krijgen we nog van de methode schrijvers
Praktisch	Cijfer	50 minuten	Periode 3 (2027-2028)	1	1	Nee	1	VSE	Werken met ICT en dataset	E6
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	2	2	Ja	1	VSE	H11 Het toetsen van hypothesen	krijgen we nog van de methode schrijvers
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	3	-	Ja	1	Ov	H12 Rijen	krijgen we nog van de methode schrijvers (volgend jaar pas)
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	3	-	Ja	1	Ov	H13 Allerlei formules	krijgen we nog van de methode schrijvers (volgend jaar pas)

Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	3	-	Nee	1	Ov	H14 Toepassingen van differentiaalrekening	krijgen we nog van de methode schrijvers (volgend jaar pas)
----------	--------	-------------	-------------------------	---	---	-----	---	----	--	---

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting wiskunde B, Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Ov	H1 Functies en grafieken	B1, B2, B3, B5
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Ov	H2 De afgeleide functie	B2, C1, C2
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	H3 Meetkunde & H4 Vergelijkingen en herleidingen	B1, B4, B5, E1
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	H5 Functies en vergelijken & H6 Differentiaalrekening	B1, B2, B3, B5, C1, C2
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	H7 Meetkunde met coördinaten	E2
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	H8 Goniometrische functies	C2, D
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	-	2	Nee	1	Ov	H9 Exponentiële en logaritmische functies & H10 Meetkunde met vectoren	B1, B2, B3, B5, C2, E2, E3
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	2	2	Ja	1	Ov	H11 Integraalrekening & K Voortgezette intergraalrekening	C3, F
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	2	-	Ja	1	Ov	H12 Goniometrische formules	B5, C3, E3, E4, D
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	2	-	Ja	1	Ov	H13 Limieten en asymptoten	B2, B6

Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	2	-	Nee	1	Ov	H14 Meetkunde toepassen & H15 Afgeleiden en primitieven	B3, C1, C3, E1, E2, E3, E4
----------	--------	-------------	-------------------------	---	---	-----	---	----	---	----------------------------

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting wiskunde C, Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	1	Nee	1	Ov	H1 Formules en grafieken	C
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	1	Nee	1	VSE	H2 Statistiek	E1, E2, E3
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	H3 Rekenen en herleiden & H4 Combinatoriek	B1, B2, C
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	-	2	Nee	1	Ov	H5 Machtsverbandgen & H6 Kansrekening	B1, C, E4
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	H8 Meetkunde	krijgen we nog van de methode schrijvers
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	1	1	Ja	1	VSE	H9 Kansverdelingen	krijgen we nog van de methode schrijvers
Repetitie	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	-	1	Nee	1	Ov	H10 Exponenten en logaritmen	krijgen we nog van de methode schrijvers
Praktisch	Cijfer	50 minuten	Periode 3 (2027-2028)	1	1	Nee	1	VSE	Werken met ICT en dataset	E6
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	2	2	Ja	1	Ov	H11 Logisch redeneren	F
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	3	-	Ja	1	Ov	H12 Rijen	krijgen we nog van de methode schrijvers (volgend jaar pas)
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	3	-	Ja	1	Ov	H14 Werken met formules	krijgen we nog van de methode schrijvers (volgend jaar pas)

Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2028-2029)	3	-	Nee	1	Ov	H13 Meetkunde Toepassen	krijgen we nog van de methode schrijvers (volgend jaar pas)
----------	--------	-------------	-------------------------	---	---	-----	---	----	-------------------------	---

Ichthus College Kampen, Cohort 2026

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

Programma van toetsing en afsluiting wiskunde D, Vwo bovenbouw cohort (4-6)

Vorm	Beoord.	Duur	Periode	SE	Rap	Herk	AI	Stofsoort	Omschrijving	Doelen
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2026-2027)	-	3	Ja	1	VSE	H1 Combinatoriek & H3 Kansrekening	A1, A2, A3, B1, B2
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2026-2027)	-	3	Ja	1	VSE	H2 Discrete wiskunde & H4 Matrices	A1, A2, A3, G
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2026-2027)	-	3	Ja	1	VSE	H5 Discrete kansverdelingen & H6 Discrete dynamische modellen	A1, A2, A3, B3, B4, C1
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2026-2027)	-	3	Ja	1	VSE	H7 Bewijzen & H8 Vectormeetkunde	A1, A2, A3, C3, D1, D3
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2027-2028)	-	3	Ja	1	VSE	H9 Meetkundige plaatsen & raaklijneigenschappen	A1, A2, A3, D1, D4
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2027-2028)	-	3	Ja	1	VSE	H10 Complexe getallen	A1, A2, A3, E1
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 3 (2027-2028)	-	3	Ja	1	VSE	H11 Lineaire algebra & H12 Continue kansverdelingen	A1, A2, A3, B4, B7, G
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 4 (2027-2028)	-	5	Ja	1	VSE	H13 Kegelsneden & H14 Mathematische statistiek	A1, A2, A3, B5, B6, B7, D2
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 1 (2028-2029)	5	5	Ja	1	VSE	H15 Continue dynamische modellen	A1, A2, A3, C2, C3
Tentamen	Cijfer	100 minuten	Toetsweek 2 (2028-2029)	5	5	Ja	1	VSE	H16 Complexe functies	A1, A2, A3, E2, F

Verklaring AI-schaal (zie ook toetsbeleid)

Geen AI : Gebruik van AI is volledig verboden. Het werk moet volledig zelfstandig en zonder AI hulpmiddelen tot stand komen.

Zeer beperkt : AI-gebruik is alleen toegestaan voor minimale, niet-inhoudelijke ondersteuning (bijv. spellingcontrole of taalcorrectie), zonder invloed op inhoud of ideeën.

Ondersteunend : AI mag gebruikt worden als hulpmiddel bij het proces (bijv. brainstormen, structuur aanbrengen), maar de uiteindelijke inhoud moet aantoonbaar eigen werk zijn.

Ruim toegestaan : AI mag actief bijdragen aan de inhoud (bijv. herschrijven, suggesties, delen genereren), mits de leerling kritisch selecteert, bewerkt en verantwoordelijkheid neemt voor het eindproduct.

Verplicht : De opdracht is expliciet gericht op het gebruik van AI. Zonder inzet van AI kan de opdracht niet (volledig) worden uitgevoerd; reflectie op het gebruik maakt onderdeel uit van de beoordeling.

Verklaring stofsoort

VSE : Stof is verplichte SE stof, maar niet voor CE

Ov : Stof is verplichte SE stof, en wordt ook in CE getoetst

Sch : School eigen keuze

