



PTA & PTO document

Leerjaar 5 (2026 - 2027)

Bovenbouw VWO

Gerrit Rietveld College

Eykmanlaan 1200, 3571 KH, UTRECHT, Utrecht

Inhoudsopgave

Algemeen

Jaarspecifieke introductie	2
----------------------------	---

Vak-overzichten

Aardrijkskunde	3
Bedrijfseconomie	4
Biologie	5
Culturele en kunstzinnige vorming	6
Duits	7
Economie	8
Engels	9
Frans	10
Geschiedenis	11
Kunst (algemeen)	12
Kunst (beeldende vormgeving)	13
Kunst (muziek)	14
Latijn	15
Lichamelijke opvoeding	16
Loopbaanoriëntatie, -ontwikkeling en -begeleiding	17
Natuurkunde	18
Nederlands	19
Onderzoek & ontwerpen	20
Scheikunde	21
Spaans Elementair	22
Wiskunde A	23
Wiskunde B	24
Wiskunde C	25

Examen-specificaties

Aardrijkskunde	26
Bedrijfseconomie	29
Biologie	32
Culturele en kunstzinnige vorming	35
Duits	38
Economie	41
Engels	43
Frans	46
Geschiedenis	50
Kunst (algemeen)	53
Kunst (beeldende vormgeving)	55

Inhoudsopgave

Kunst (muziek)	57
Latijn	59
Lichamelijke opvoeding	62
Loopbaanoriëntatie, -ontwikkeling en -begeleiding	64
Natuurkunde	66
Nederlands	69
Onderzoek & ontwerpen	72
Scheikunde	76
Spaans Elementair	79
Wiskunde A	82
Wiskunde B	86
Wiskunde C	89
 Bijlagen	
Bijlage 1 — Gebruikte eindtermen	93
Bijlage 2 — Toegestane hulpmiddelen	137

Leerjaar 5

Beste leerlingen,

Hierbij ontvangen jullie het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) voor schooljaar 2026-2027. In dit boekje vinden jullie alle belangrijke informatie rondom de toetsen, opdrachten en handelingsdelen die je dit schooljaar moet doen. Je kunt dit PTA gebruiken voor je planning, en je kunt ermee controleren of alle onderdelen (op tijd) worden afgenomen.

Dit fonkelnieuwe boekje is een klikbaar PDF-bestand. Je vindt hierin per vak een kort overzicht met de belangrijkste informatie per toets, en daaronder per toets uitgebreide informatie over bijvoorbeeld de exacte leerstof. Er zijn twee soorten toetsen:

Schoolexamentoetsen (SE) tellen mee voor schoolexamen én voor je overgang. Let op: voor enkele toetsen geldt dat de SE-weging afwijkt van de overgangsweging; dan staat dit in de uitgebreide informatie van die toets.

Voortgangstoetsen (V) tellen alleen mee voor je overgang.

Alle toetsen die *in de toetsweek* worden afgenomen zijn herkansbaar, ongeacht of ze een weging hebben voor het schoolexamen of niet. Herkansingen vinden enkele weken na de toetsweek plaats. Voor de laatste toetsweek geldt dat de herkansingen een aantal dagen na de toetsweek afgenomen worden. De exacte data van toetsweken en herkansingen zijn te vinden in de jaaragenda. Alle officiële regelingen vind je in het examenreglement.

We wensen je een fijn en succesvol schooljaar toe! De examencommissie

Aardrijkskunde / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Aardrijkskunde die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	Globalisering	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	10.0%
SE02	Klimaatvraagstukken	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	10.0%
SE03	Fietsexcursie riviergebied met test	Praktische opdracht	week 19	50 min.	4.0%
SE04	Praktische opdracht Eigen leefomgeving	Praktische opdracht	week 23	Variabel	6.0%
SE05	Wonen in Nederland	Schriftelijk examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	80 min.	10.0%
SE06	AKtueel presentatie	Handelingsdeel	Gedurende het jaar	5 min.	Geen weging
Totale weging dit jaar					40%

Bedrijfseconomie / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw

VWO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Bedrijfseconomie die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
VO1	Basisvaardigheden	Proefwerk (PW)	week 38	40 min.	5.0%
SE01	Geldzaken	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	12.0%
SE02	Ondernemerschap + beginbalans	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	10.0%
SE03	Ondernemerschap	Praktische opdracht	Periode 2	Variabel	6.0%
SE04	De eenmanszaak en Investeringsselectie	Schriftelijk examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	80 min.	12.0%
Totale weging dit jaar					45%

Biologie / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Biologie die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	10.0%
SE02	PO: Gedragsonderzoek	Praktische opdracht	week 50	Variabel	5.0%
SE03	TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	10.0%
SE04	PO: Bètapracticum	Praktische opdracht	week 21	Variabel	5.0%
SE05	TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting	Schriftelijk examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	80 min.	10.0%
Totale weging dit jaar					40%

Culturele en kunstzinnige vorming / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Culturele en kunstzinnige vorming die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	Opdracht 1: Kunstautobiografie	Praktische opdracht	week 39	Variabel	15.0%
SE02	NFF	Handelingsdeel	week 40	Variabel	Geen weging
SE03	Opdracht 2: De stad	Praktische opdracht	week 51	Variabel	25.0%
SE04	Opdracht 3: Artistiek kritiek	Praktische opdracht	week 6	Variabel	20.0%
SE05	Opdracht 4: Stopmotion	Praktische opdracht	week 19	Variabel	25.0%
SE06	Opdracht 5: Me, myself & art	Praktische opdracht	week 23	Variabel	15.0%
SE07	Bezoek voorstelling	Handelingsdeel	Gedurende het jaar	Variabel	Geen weging
SE08	Evaluatie	Handelingsdeel	week 23	Variabel	Geen weging
Totale weging dit jaar					100%

Duits / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Duits die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
V01	Leertoets Neue Kontakte	Proefwerk (PW)	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	20.0%
V02	Luistertoets	Digitale overhoring (DO)	week 7	40 min.	15.0%
V03	Leertoets Neue Kontakte	Proefwerk (PW)	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	20.0%
V04	Leestoets	Proefwerk (PW)	week 21	40 min.	15.0%
SE01	Presentatie in de klas	Mondeling examen	Gedurende het jaar	10 min.	10.0%
SE02	(informele) schrijfvaardigheid	Schriftelijk examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	80 min.	20.0%
Totale weging dit jaar					100%

Economie / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Economie die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	4.1 t/m 4.3 (Markt)	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	10.0%
SE02	3.1 + 4.4 + 4.5 (speltheorie en markt)	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	15.0%
SE03	5.1 t/m 5.4 (arbeid)	Schriftelijk examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	80 min.	10.0%
SE04	Praktische opdracht: Actualiteiten	Praktische opdracht	Gedurende het jaar	Variabel	5.0%
Totale weging dit jaar					40%

Engels / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Engels die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	Writing	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	120 min.	10.0%
SE02	Literature	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	9.0%
V01	Listening	Digitale overhoring (DO)	week 15	40 min.	25.0%
SE03	Speaking	Mondeling examen	week 26	15 min.	10.0%
V02	Reading	Proefwerk (PW)	week 24 / 25 (toetsweek 3)	40 min.	25.0%
V03	Exam Vocabulary and Irregular Verbs	Schriftelijke overhoring (SO)	week 24 / 25 (toetsweek 3)	40 min.	10.0%
Totale weging dit jaar					89%

Frans / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Frans die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
V01	Grandes Lignes: Vocabulaire, grammaire, verbes	Schriftelijke overhoring (SO)	week 42 (toetsrijke week M4)	40 min.	10.0%
SE01	Litaratuur gelezen werk 1 en niet gelezen werk	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	5.0%
V02	Leesvaardigheid examenteksten	Schriftelijke overhoring (SO)	week 4	40 min.	15.0%
V03	Luistervaardigheid	Digitale overhoring (DO)	week 7	40 min.	15.0%
SE02	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	25.0%
V04	PO Le cinéma français	Praktische opdracht	week 22	Variabel	15.0%
SE03	Gespreksvaardigheid adhv hoofdstukken Grandes Lignes	Mondeling examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	15 min.	10.0%
Totale weging dit jaar					95%

Geschiedenis / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Geschiedenis die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	Tijd van jagers en boeren t/m regenten en vorsten en HC Steden en burgers in de Lage Landen..	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	9.0%
SE02	Thema: De Koude Oorlog.	Praktische opdracht	week 3	Variabel	3.0%
SE03	Thema: Wat is terrorisme.	Handelingsdeel	week 4	50 min.	Geen weging
SE04	Vroegmoderne - , moderne geschiedenis en staatsinrichting en de historische context Verlichting	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	9.0%
SE05	Moderne geschiedenis.	Schriftelijk examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	80 min.	9.0%
SE06	Thema: Vierde golf van terrorisme.	Handelingsdeel	week 26	100 min.	Geen weging
Totale weging dit jaar					30%

Kunst (algemeen) / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw

VWO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Kunst (algemeen) die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	KUA toets kunstanalyse en vormgevingsbegrippen	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	4.0%
SE02	KUA excursie museum	Handelingsdeel	week 19	Variabel	Geen weging
SE03	KUA toets cultuur van het moderne en massacultuur	Schriftelijk examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	80 min.	8.0%
Totale weging dit jaar					12%

Kunst (beeldende vormgeving) / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Kunst (beeldende vormgeving) die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	kubv excursie museumbezoek	Handelingsdeel	Periode 1	Variabel	<i>Geen weging</i>
SE02	thema 'Onderweg'	Praktische opdracht	week 2	Variabel	15.0%
SE03	vaktheorie	Overig	week 7	Variabel	5.0%
SE04	Thema Dialoog met een vrouwelijk kunstenaar'.	Praktische opdracht	week 24 / 25 (toetsweek 3)	300 uur	15.0%
Totale weging dit jaar					35%

Kunst (muziek) / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Kunst (muziek) die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	KUMU Muziekavond 1	Praktische opdracht	week 51	Variabel	10.0%
SE02	KUMU toets vaktheorie en solfège	Digitaal examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	8.0%
SE03	KUMU EKKO project	Handelingsdeel	week 19	Variabel	<i>Geen weging</i>
SE04	KUMU Muziekavond 2	Praktische opdracht	week 22	Variabel	10.0%
Totale weging dit jaar					28%

Latijn / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Latijn die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	Augustus en Vergilius	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	120 min.	10.0%
SE02	De Eeuwige stad	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	120 min.	10.0%
SE03	Vocabulaire	Schriftelijk examen	week 15	20 min.	5.0%
SE04	Romereis	Mondeling examen	week 19	20 uur	5.0%
SE05	Ovidius	Schriftelijk examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	120 min.	10.0%
Totale weging dit jaar					40%

Lichamelijke opvoeding / PTA & PTO 2026 - 2027 /

Bovenbouw VWO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Lichamelijke opvoeding die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	Buiten sport	Praktische opdracht	Periode 1	Variabel	25.0%
SE02	Binnen sport	Praktische opdracht	Periode 2	Variabel	25.0%
SE03	Sportiviteit en werkhouding	Praktische opdracht	Periode 2	Variabel	25.0%
SE04	Sportiviteit en werkhouding	Praktische opdracht	Periode 3	Variabel	25.0%
SE05	Toernooi opdracht	Handelingsdeel	Periode 3	Variabel	Geen weging
SE06	80% aanwezigheid	Handelingsdeel	Gedurende het jaar	Variabel	Geen weging
Totale weging dit jaar					100%

Loopbaanoriëntatie, -ontwikkeling en -begeleiding / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Loopbaanoriëntatie, -ontwikkeling en -begeleiding die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	Bezoek eerste open dag 5V	Handelingsdeel	Periode 1	Variabel	Geen weging
SE02	Bezoek tweede open dag V5	Handelingsdeel	Periode 1	Variabel	Geen weging
SE04	Oud Leerlingen Avond	Handelingsdeel	Periode 2	Variabel	Geen weging
SE05	Diverse opdrachten in het LOB stappenplan	Handelingsdeel	Gedurende het jaar	Variabel	Geen weging
SE06	Bezoek 3de open dag/meeloopdag	Handelingsdeel	Gedurende het jaar	Variabel	Geen weging
Totale weging dit jaar					0%

Natuurkunde / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Natuurkunde die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	Relativiteit en Straling	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	10.0%
SE02	PO Modelstudie	Praktische opdracht	week 2	40 min.	5.0%
SE03	Geluid + Warmte	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	10.0%
SE04	PO overkoepelend Beta	Praktische opdracht	week 21	Variabel	5.0%
SE05	(Hemel)mechanica + Astrofysica + Biofysica	Schriftelijk examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	80 min.	10.0%
Totale weging dit jaar					40%

Nederlands / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Nederlands die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE02	Literatuur: literatuurgeschiedenis 1700-1900 + boek 5	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	10.0%
SE03	Schrijfvaardigheid: beschouwing + boek 6	Schriftelijk examen	week 6	80 min.	10.0%
V01	Leesvaardigheid	Overig	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	20.0%
SE04	Literatuur: verwerkingsopdracht boek 7 en 8	Schriftelijk examen	week 23	80 min.	10.0%
SE05	Spreekvaardigheid: debat	Mondeling examen	week 26	60 min.	10.0%
Totale weging dit jaar					60%

Onderzoek & ontwerpen / PTA & PTO 2026 - 2027 /

Bovenbouw VWO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Onderzoek & ontwerpen die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	Proces project 1	Praktische opdracht	Periode 1	Variabel	6.0%
SE02	Product project 1	Praktische opdracht	Periode 1	Variabel	6.0%
SE03	Proces project 2	Praktische opdracht	Periode 2	Variabel	4.0%
SE04	Product project 2	Praktische opdracht	Periode 2	Variabel	4.0%
SE05	Proces Keuze Project fase 1	Praktische opdracht	week 15	Variabel	4.0%
SE06	Product Keuze Project fase 1	Praktische opdracht	week 15	Variabel	4.0%
SE07	Proces uitvoering Keuze Project fase 2	Praktische opdracht	week 23	Variabel	6.0%
SE08	Product uitvoering Keuze Project fase 2	Praktische opdracht	week 23	Variabel	6.0%
Totale weging dit jaar					40%

Scheikunde / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Scheikunde die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	Zuren en basen en ruimtelijke structuur van moleculen	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	12.0%
SE02	Redoxchemie en start H1O (organische chemie)	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	12.0%
SE03	Overkoepelend bètapracticum	Praktische opdracht	week 21	Variabel	4.0%
SE05	Organische chemie en reactiemechanismen	Schriftelijk examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	80 min.	12.0%
Totale weging dit jaar					40%

Spaans Elementair / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw

VWO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Spaans Elementair die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	Tarea final: mi casa ideal	Mondeling examen	week 40	10 min.	3.0%
SE02	Gramm + Voc: Unidad 4, 5, 6	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	7.0%
SE03	Tarea final: rollenspel over je favoriete vakantie	Mondeling examen	week 7	10 min.	3.0%
SE04	Gramm + Voc: Unidad 2, 7	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	7.0%
SE05	Native Speaker Project	Handelingsdeel	week 21	50 min.	Geen weging
SE06	Eindmondeling	Mondeling examen	week 22	20 min.	3.0%
SE07	Gramm + Voc: Unidad 9, 10	Schriftelijk examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	80 min.	7.0%
Totale weging dit jaar					30%

Wiskunde A / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Wiskunde A die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	H9 Formules herleiden + H10 Verdelingen en steekproeven + H11 Toevalsvariabelen	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	15.0%
SE02	H12 Logaritmische functies + H13 Binomiale verdeling + H15 Normale verdeling	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	12.0%
SE03	Keuze onderdeel - Perspectief	Praktische opdracht	week 14	Variabel	5.0%
SE04	H14 Rijen en recursie + H16 Samengestelde functies + Vaardigheden 5, 6, 7, 8	Schriftelijk examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	80 min.	8.0%
Totale weging dit jaar					40%

Wiskunde B / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Wiskunde B die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	H9 Formules herleiden + Vaardigheden 5 + H10 Kettingregel + H11 Exponentiële en logaritmische functies	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	10.0%
SE02	H12 Integreren + Vaardigheden 6 + H13 Cirkels + H15 Meetkunde: rekenen of redeneren	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	13.0%
SE03	Keuze onderwerp - Matrices	Praktische opdracht	week 14	Variabel	5.0%
SE04	H14 Exponentiële en logaritmische functies + H17 Goniometrische functies + Vaardigheden 7 en 8	Schriftelijk examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	80 min.	12.0%
Totale weging dit jaar					40%

Wiskunde C / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle toetsen & examens voor het vak Wiskunde C die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de toetsen & examens. De belangrijke details per toets / examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	Hoofdstuk 9 Formules herleiden + Hoofdstuk 10 Verdelingen en steekproeven en Hoofdstuk 11 Toevalsvariabelen	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	15.0%
SE02	H12 + Logaritmische functies + H13 Binomiale verdeling en H15 Normale verdeling	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	12.0%
SE03	Keuze onderwerp - Vlakvulling	Praktische opdracht	week 14	Variabel	5.0%
SE04	H14 Rijen en recursie + H16 Perspectief + Vaardigheden 5, 6, 7, 8	Schriftelijk examen	week 24 / 25 (toetsweek 3)	80 min.	8.0%
Totale weging dit jaar					40%

Aardrijkskunde / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO1 - Globalisering

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Domein wereld: katern Globalisering

TOEGEKENDE EINDTERMEN

AK/V/DomeinB/B1

AK/V/DomeinA/A1

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 1

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Grote Bosatlas 56e editie

* Woordenboek Nederlands -
Nederlands

SEO2 - Klimaatvraagstukken

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen (SE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Domein Aarde: Katern Klimaatvraagstukken

TOEGEKENDE EINDTERMEN

AK/V/DomeinC/C2

AK/V/DomeinA/A1

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Grote Bosatlas 56e editie

* Woordenboek Nederlands -
Nederlands

Aardrijkskunde / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO3 - Fietsexcursie riviergebied met test

 week 19

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Fietsexcursie van een hele dag in het rivierengebied rondom Utrecht met excursiepunten waar uitleg wordt gegeven. Leerlingen maken aantekeningen in excursiegids. Deze excursiegids mag gebruikt worden bij de toets over de fietsexcursie.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

AK/V/DomeinE

AK/V/DomeinA/A1

WEEGFACTOR

4.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

50 minuten

UITERLIJKE DEADLINE

vr 21 mei 2027

SEO4 - Praktische opdracht Eigen leefomgeving

 week 23

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

PO Onderzoek leefbaarheid in een buurt in Utrecht

TOEGEKENDE EINDTERMEN

AK/V/DomeinA

AK/V/DomeinE

WEEGFACTOR

6.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

wo 7 juli 2027

Aardrijkskunde / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SE05 - Wonen in Nederland

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Domein Leefomgeving: Katern Wonen in Nederland

TOEGEKENDE EINDTERMEN

AK/V/DomeinE/E1

AK/V/DomeinA/A1

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Grote Bosatlas 56e editie

* Woordenboek Nederlands -
Nederlands

SE06 - AKtueel presentatie

 Gedurende het jaar

 Schoolexamen (SE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Presentatie over een actueel aardrijkskundig onderwerp
van ca 5 minuten

TOEGEKENDE EINDTERMEN

AK/V/DomeinA

AK/V/DomeinF

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Audiovisuele presentatie (AVP)

TIJDSDUUR

5 minuten

UITERLIJKE DEADLINE

wo 1 juli 2026

Bedrijfseconomie / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

V01 - Basisvaardigheden

 PTO-toets in bovenbouw

 week 38

 Schooleigen examenmateriaal

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Boek 4 vwo.

Hoofdstuk 1: Paragraaf 1.1 + basisvaardigheden.

Toegestane hulpmiddelen: pen, potlood, gum, liniaal,
(gewone) rekenmachine en woordenboek Nederlands.

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Proefwerk (PW)

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

40 minuten

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

SE01 - Geldzaken

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Boek bedrijfseconomie 4 VWO:

Hoofdstuk 1: Par. 1.1 t/m 1.6 + K1 + basisvaardigheden.

Toegestane hulpmiddelen: Pen, potlood, gum, liniaal,
(gewone) rekenmachine en woordenboek.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

BE/V/DomeinA BE/V/DomeinD BE/V/DomeinH BE/V/DomeinB

WEEGFACTOR

12.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

Bedrijfseconomie / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SE02 - Ondernemerschap + beginbalans

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Bedrijfseconomie boek 4VWO.

Hoofdstuk 2: Par. 2.1 t/m 2.3 + 3.1 + K2 +
basisvaardigheden.

Toegestane hulpmiddelen: Pen, potlood, gum, liniaal,
(gewone) rekenmachine en woordenboek.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

BE/V/DomeinA

BE/V/DomeinD

BE/V/DomeinE

BE/V/DomeinH

BE/V/DomeinB

BE/V/DomeinF

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Basispakket hulpmiddelen

* Woordenboek Nederlands -
Nederlands

SE03 - Ondernemerschap

 Periode 2

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Bedrijfseconomie boek 4 VWO.

Hoofdstuk 2: Paragraaf 2.1 + 2.2 + K2+
basisvaardigheden.

Verslag + presentatie: Een eigen bedrijf.

Toegestane hulpmiddelen: word en powerpoint.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

BE/V/DomeinA

BE/V/DomeinE

BE/V/DomeinB

WEEGFACTOR

6.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

zo 31 januari 2027

Bedrijfseconomie / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SEO4 - De eenmanszaak en Investeringsselectie

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Bedrijfseconomie boek 5 VWO.

Hoofdstuk 3: Par. 3.1 t/m 3.4

Hoofdstuk 4: Par. 4.1 + 4.2

+ basisvaardigheden.

Hulpmiddelen: Pen, potlood, gum, liniaal, (gewone)
rekenmachine en woordenboek Nederlands.

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

Afname direct na PTA3

TOEGEKENDE EINDTERMEN

BE/V/DomeinA

BE/V/DomeinD

BE/V/DomeinB

BE/V/DomeinF

WEEGFACTOR

12.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Basispakket hulpmiddelen**

* **Woordenboek Nederlands -
Nederlands**

Biologie / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO1 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Th. 7 Regeling

Th. 8 Waarneming

TOEGEKENDE EINDTERMEN

BIO/V/DomeinA/A1 BIO/V/DomeinA/A2 BIO/V/DomeinA/A3
BIO/V/DomeinA/A4 BIO/V/DomeinA/A11 BIO/V/DomeinA/A14
BIO/V/DomeinA/A15 BIO/V/DomeinA/A16 BIO/V/DomeinB/B6
BIO/V/DomeinB/B7 BIO/V/DomeinD/D3 BIO/V/DomeinF/F3
BIO/V/DomeinF/F4 BIO/V/DomeinA/A5 BIO/V/DomeinA/A6
BIO/V/DomeinA/A7 BIO/V/DomeinA/A8 BIO/V/DomeinA/A9
BIO/V/DomeinB/B2 BIO/V/DomeinB/B4 BIO/V/DomeinD/D1
BIO/V/DomeinD/D2

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 1

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Informatieboeken

Natuurwetenschappelijke
vakken - HAVO/VWO

* Woordenboek Nederlands -
Nederlands

SEO2 - PO: Gedragsonderzoek

 week 50

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

PO: Gedragsonderzoek

Thema 8, bs. 3 t/m 6

TOEGEKENDE EINDTERMEN

BIO/V/DomeinA/A1 BIO/V/DomeinA/A2 BIO/V/DomeinA/A3
BIO/V/DomeinA/A4 BIO/V/DomeinA/A10 BIO/V/DomeinA/A14
BIO/V/DomeinA/A15 BIO/V/DomeinA/A16 BIO/V/DomeinA/A5
BIO/V/DomeinA/A6 BIO/V/DomeinA/A7 BIO/V/DomeinA/A8
BIO/V/DomeinA/A9 BIO/V/DomeinD/D2 BIO/V/DomeinD/D5

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

di 14 december 2027

Biologie / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO3 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Th. 9 Stofwisseling in de cel

Th. 11 Planten

TOEGEKENDE EINDTERMEN

BIO/V/DomeinA/A1 BIO/V/DomeinA/A2 BIO/V/DomeinA/A3
BIO/V/DomeinA/A4 BIO/V/DomeinA/A11 BIO/V/DomeinA/A14
BIO/V/DomeinA/A15 BIO/V/DomeinA/A16 BIO/V/DomeinA/A5
BIO/V/DomeinA/A6 BIO/V/DomeinA/A7 BIO/V/DomeinA/A8
BIO/V/DomeinA/A9 BIO/V/DomeinB/B2 BIO/V/DomeinB/B5

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Informatieboeken
Natuurwetenschappelijke vakken - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

SEO4 - PO: Bètapracticum

 week 21

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Interdisciplinair Bètapracticum

TOEGEKENDE EINDTERMEN

BIO/V/DomeinA/A1 BIO/V/DomeinA/A2 BIO/V/DomeinA/A3
BIO/V/DomeinA/A4 BIO/V/DomeinA/A10 BIO/V/DomeinA/A14
BIO/V/DomeinA/A15 BIO/V/DomeinA/A16 BIO/V/DomeinA/A5
BIO/V/DomeinA/A6 BIO/V/DomeinA/A7 BIO/V/DomeinA/A8
BIO/V/DomeinA/A9

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 28 mei 2027

Biologie / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

📅 week 24 / 25 (toetsweek 3)

📅 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

🔄 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Th. 10 DNA

Th. 2 Voortplanting

TOEGEKENDE EINDTERMEN

BIO/V/DomeinE BIO/V/DomeinA/A1 BIO/V/DomeinA/A2
BIO/V/DomeinA/A3 BIO/V/DomeinA/A4 BIO/V/DomeinA/A11
BIO/V/DomeinA/A14 BIO/V/DomeinA/A15 BIO/V/DomeinA/A16
BIO/V/DomeinC/C2 BIO/V/DomeinD/D4 BIO/V/DomeinA/A5
BIO/V/DomeinA/A6 BIO/V/DomeinA/A7 BIO/V/DomeinA/A8
BIO/V/DomeinA/A9 BIO/V/DomeinB/B1 BIO/V/DomeinB/B2
BIO/V/DomeinC/C1 BIO/V/DomeinD/D1

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Informatieboeken
- Natuurwetenschappelijke vakken - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

Culturele en kunstzinnige vorming / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SE01 - Opdracht 1: Kunstautobiografie

 week 39

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Individuele opdracht waarbij leerlingen onderzoek doen naar hun eigen kunstbeleving/ervaringen, hiervan maken zij een film.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

CKV/V/DomeinA

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 25 september 2026

SE02 - NFF

 week 40

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Bioscoopexcursie met voor en nagesprek naar het Nederlands filmfestival

TOEGEKENDE EINDTERMEN

CKV/V/DomeinD/9

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

SE03 - Opdracht 2: De stad

 week 51

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Groepsopdracht

Leerlingen doen onderzoek naar een wijk in de stad Utrecht. Ze gaan de wijk in om informatie te verzamelen en maken per persoon een opdracht naar keuze. Ze sluiten dit af met een presentatie.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

CKV/V/DomeinC/5

CKV/V/DomeinC/6a

CKV/V/DomeinC/6b

CKV/V/DomeinC/6c

CKV/V/DomeinC/6d

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 18 december 2026

Culturele en kunstzinnige vorming / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SEO4 - Opdracht 3: Artistiek kritiek

 week 6

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Leerlingen doen onderzoek naar geëngageerde kunst, en geven kritiek/mening na aanleiding van een gekeken docu/film.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

CKV/V/DomeinB/4a

CKV/V/DomeinB/4b

CKV/V/DomeinB/4c

CKV/V/DomeinB/4d

CKV/V/DomeinB/4e

CKV/V/DomeinB/4f

CKV/V/DomeinB/4g

CKV/V/DomeinB/4h

CKV/V/DomeinB/4i

CKV/V/DomeinB/4j

CKV/V/DomeinB/4k

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 12 februari 2027

SEO5 - Opdracht 4: Stopmotion

 week 19

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Groepsopdracht

Leerlingen maken samen een 2D stopmotion aan de hand van een lied.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

CKV/V/DomeinC/8

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 14 mei 2027

Culturele en kunstzinnige vorming / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SEO6 - Opdracht 5: Me, myself & art

 week 23

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Individueel

Leerlingen maken aan de hand van een onderzoek naar 3 kunstdisciplines een keuze voor een foto van de gekozen artiest. Daarvan maken ze een remake waar ze zelf opstaan.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

CKV/V/DomeinC/7

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 11 juni 2027

SEO7 - Bezoek voorstelling

 Gedurende het jaar

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Leerlingen bezoeken een voorstelling in het theater.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

CKV/V/DomeinB/3

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 11 juni 2027

SEO8 - Evaluatie

 week 23

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Leerlingen evalueren het afgelopen jaar ckv.
Individueel.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

CKV/V/DomeinD/10

CKV/V/DomeinD/11

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 11 juni 2027

V01 - Leertoets Neue Kontakte

 PTO-toets in bovenbouw

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schooleigen examenmateriaal

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Neue Kontakte Kap 1 + 2 + Literatur

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Proefwerk (PW)

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

V02 - Luistertoets

 PTO-toets in bovenbouw

 week 7

 Schooleigen examenmateriaal

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Luistertoets

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Digitale overhoring (DO)

TOETSINGSVORM

Kijk-luistertoets (KL)

TIJDSDUUR

40 minuten

V03 - Leertoets Neue Kontakte

 PTO-toets in bovenbouw

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schooleigen examenmateriaal

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Neue Kontakte Kapitel 3 + 4 + Literatur

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Proefwerk (PW)

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

V04 - Leestoets

 PTO-toets in bovenbouw

 week 21

 Schooleigen examenmateriaal

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Leestoets

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Proefwerk (PW)

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

40 minuten

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Woordenboek Duits - Nederlands

* Woordenboek Nederlands - Duits

SEO1 - Presentatie in de klas

 Gedurende het jaar

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Presentatie over gekozen onderwerp

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/DUI/V/DomeinC/C2

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Voordracht (VD)

TIJDSDUUR

10 minuten

SEO2 - (informele) schrijfvaardigheid

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schoolexamen (SE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Schrijfvaardigheid adhv verschillende hoofdstukken uit
Neue Kontakte

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/DUI/V/DomeinD/D1

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Woordenboek Duits -
Nederlands**

* **Woordenboek Nederlands -
Duits**

Economie / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO1 - 4.1 t/m 4.3 (Markt)

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

4.1 t/m 4.3 (Markt)

TOEGEKENDE EINDTERMEN

EC/V/DomeinA

EC/V/DomeinD

EC/V/DomeinF

EC/V/DomeinG

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 1

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Basispakket hulpmiddelen

* Woordenboek Nederlands - Nederlands

SEO2 - 3.1 + 4.4 + 4.5 (speltheorie en markt)

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

3.1 + 4.4 + 4.5 (speltheorie en markt)

TOEGEKENDE EINDTERMEN

EC/V/DomeinA

EC/V/DomeinD

EC/V/DomeinF

EC/V/DomeinG

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Basispakket hulpmiddelen

* Woordenboek Nederlands - Nederlands

Economie / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO3 - 5.1 t/m 5.4 (arbeid)

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

5.1 t/m 5.4 (arbeid)

TOEGEKENDE EINDTERMEN

EC/V/DomeinI

EC/V/DomeinA

EC/V/DomeinE

EC/V/DomeinF

EC/V/DomeinG

EC/V/DomeinH

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

SEO4 - Praktische opdracht: Actualiteiten

 Gedurende het jaar

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

PO Actualiteiten: Verslag + presentatie.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

EC/V/DomeinJ

EC/V/DomeinK

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 28 mei 2027

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen

SEO1 - Writing

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen (SE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Creative Writing

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/EN/V/DomeinD/D1

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

120 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 1

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Woordenboek Engels - Nederlands
- * Woordenboek Nederlands - Engels

SEO2 - Literature

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen (SE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

One Shakespeare play, one novel and literary theory. Grade also includes points for creative assignment.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/EN/V/DomeinE

WEEGFACTOR

9.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Woordenboek Engels - Nederlands

Engels / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

VO1 - Listening

 PTO-toets in bovenbouw

 week 15

 Schooleigen examenmateriaal

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Listening Test (Cito).

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Digitale overhoring (DO)

TOETSINGSVORM

Kijk-luistertoets (KL)

TIJDSDUUR

40 minuten

SE03 - Speaking

 week 26

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Oral Exam - Discussions in pairs (Socratic questioning).

Grade also includes points for Oral Exam Folder.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/EN/V/DomeinF

MVT/EN/V/DomeinC/C1

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Mondeling (MON)

TIJDSDUUR

15 minuten

Engels / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

V02 - Reading

 PTO-toets in bovenbouw

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schooleigen examenmateriaal

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Reading Test (Cito)

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Proefwerk (PW)

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

40 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 24 / 25 (toetsweek 3)

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Woordenboek Engels - Nederlands

V03 - Exam Vocabulary and Irregular Verbs

 PTO-toets in bovenbouw

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schooleigen examenmateriaal

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Exam Vocabulary Vwo and Irregular Verbs

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijke overhoring (SO)

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

40 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 24 / 25 (toetsweek 3)

V01 - Grandes Lignes: Vocabulaire, grammaire, verbes

 PTO-toets in bovenbouw

 week 42 (toetsrijke week M4)

 Schooleigen examenmateriaal

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Grandes Lignes: Vocabulaire, grammaire, verbes

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijke overhoring (SO)

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

40 minuten

SE01 - Litaratuur gelezen werk 1 en niet gelezen werk

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Literatuur gelezen werk 1 en niet gelezen werk

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/FA/V/DomeinE

MVT/FA/V/DomeinF

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 50

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Leesboeken

* Woordenboek Frans -
Nederlands

V02 - Leesvaardigheid examenteksten

 PTO-toets in bovenbouw

 week 4

 Schooleigen examenmateriaal

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Leesvaardigheid examenteksten

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Schriftelijke overhoring (SO)

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

40 minuten

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Woordenboek Frans - Nederlands

V03 - Luistervaardigheid

 PTO-toets in bovenbouw

 week 7

 Schooleigen examenmateriaal

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Luistervaardigheid

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Digitale overhoring (DO)

TOETSINGSVORM

Kijk-luistertoets (KL)

TIJDSDUUR

40 minuten

SEO2 - Schrijfvaardigheid

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Schrijfvaardigheid

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/FA/V/DomeinD

MVT/FA/V/DomeinF

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 13

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Woordenboek Frans - Nederlands

* Woordenboek Nederlands - Frans

V04 - PO Le cinéma français

 PTO-toets in bovenbouw

 week 22

 Schooleigen examenmateriaal

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

PO Le cinéma français

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

ma 31 mei 2027

SE03 - Gespreksvaardigheid adhv hoofdstukken Grandes Lignes

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Gespreksvaardigheid aan de hand van verschillende hoofdstukken uit Grandes Lignes

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/FA/V/DomeinC

MVT/FA/V/DomeinF

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Mondeling (MON)

TIJDSDUUR

15 minuten

Geschiedenis / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO1 - Tijd van jagers en boeren t/m regenten en vorsten en HC Steden en burgers in de Lage Landen..

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Feniks hoofdstukken 1 t/m 6:

- Tijd van jagers en boeren.
- Tijd van Grieken en Romeinen.
- Tijd van monniken en ridders.
- Tijd van steden en staten.
- Tijd van ontdekkers en hervormers.
- Tijd van regenten en vorsten.
- Historische context Steden en burgers in de Lage Landen.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

GS/V/DomeinA

GS/V/DomeinB

WEEGFACTOR

9.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Woordenboek Nederlands - Nederlands**

SEO2 - Thema: De Koude Oorlog.

 week 3

 Schooleigen examenmateriaal

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

De leerling onderzoekt een conflict uit de Koude Oorlog.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

GS/V/DomeinA

GS/V/DomeinB

GS/V/DomeinC

GS/V/DomeinE

WEEGFACTOR

3.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

ma 11 januari 2027

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Woordenboek Nederlands - Nederlands**

Geschiedenis / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO3 - Thema: Wat is terrorisme.

📅 week 4

📁 Schooleigen examenmateriaal

⊗ Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Een les over terrorisme in het algemeen.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

GS/V/DomeinA

GS/V/DomeinB

GS/V/DomeinC

GS/V/DomeinE

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

50 minuten

UITERLIJKE DEADLINE

vr 29 januari 2027

SEO4 - Vroegmoderne - , moderne geschiedenis en staatsinrichting en de historische context Verlichting

📅 week 11 / 12 (toetsweek 2)

📁 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

🕒 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Feniks hoofdstukken 7 en 8:

- Tijd van pruiken en revoluties.
- Tijd van burgers en stoommachines.
- Historische context: de Verlichting.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

GS/V/DomeinA

GS/V/DomeinB

GS/V/DomeinD

WEEGFACTOR

9.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Woordenboek Nederlands - Nederlands

Geschiedenis / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SE05 - Moderne geschiedenis.

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Feniks hoofdstukken 9 en 10:

- Tijd van wereldoorlogen.
- Tijd van televisie en computer.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

GS/V/DomeinA

GS/V/DomeinB

GS/V/DomeinD

WEEGFACTOR

9.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Woordenboek Nederlands - Nederlands**

SE06 - Thema: Vierde golf van terrorisme.

 week 26

 Schooleigen examenmateriaal

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Tijdens dit blokkur gaan de leerlingen verschillende vormen van religieus terrorisme met elkaar vergelijken.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

GS/V/DomeinA

GS/V/DomeinB

GS/V/DomeinC

GS/V/DomeinE

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

100 minuten

UITERLIJKE DEADLINE

vr 2 juli 2027

Kunst (algemeen) / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw

VWO Leerjaar 5

SEO1 - KUA toets kunstanalyse en vormgevingsbegrippen

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Schriftelijke toets met kijk-/luistervragen a.d.h.v. digitale bronnen (fragmenten en afbeeldingen). Leerlingen gebruiken eigen laptop en oortjes.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUA/V/DomeinA

WEEGFACTOR

4.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Digitaal (DI)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

SEO2 - KUA excursie museum

 week 19

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Excursie naar een museum voor moderne en hedendaagse kunst met rondleiding.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUA/V/DomeinB/B2

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 14 mei 2027

Kunst (algemeen) / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SE03 - KUA toets cultuur van het moderne en massacultuur

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Schriftelijke toets met kijk-/luistervragen a.d.h.v. digitale bronnen (fragmenten en afbeeldingen). Leerlingen gebruiken eigen laptop en oortjes.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUA/V/DomeinB/B4

KUA/V/DomeinB/B5

KUA/V/DomeinB/B6

WEEGFACTOR

8.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Digitaal (DI)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

Kunst (beeldende vormgeving) / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SEO1 - kubv excursie museumbezoek

 Periode 1

 Centraal examen (CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

museumbezoek Kusama Stedelijk museum Amsterdam op 3 november

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUBV/V/DomeinC

KUBV/V/DomeinA/A1

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

di 3 november 2026

SEO2 - thema 'Onderweg'

 week 2

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Vooronderzoek in dummy en minimaal 3 proeven buiten dummy en eindwerk 'Onderweg'.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUBV/V/DomeinA

KUBV/V/DomeinB

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

di 12 januari 2027

Kunst (beeldende vormgeving) / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SEO3 - vaktheorie

 week 7

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Verskillende praktische en beschouwelijke opdrachten die leren om een beeldend werk te kunnen analyseren. (vaktheorie beeldende vormgeving)

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUBV/V/DomeinA/A1

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Overig

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

di 16 februari 2027

SEO4 - Thema Dialoog met een vrouwelijk kunstenaar'.

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Vooronderzoek thema dialoog met een vrouwelijk kunstenaar in dummy en minimaal 3 proeven buiten de dummy en Eindwerk+ expositie

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUBV/V/DomeinA

KUBV/V/DomeinB

KUBV/V/DomeinC

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

300 uren

UITERLIJKE DEADLINE

do 17 juni 2027

Kunst (muziek) / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO1 - KUMU Muziekavond 1

 week 51

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Uitvoering/concert in de Aula voor publiek.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUMU/V/DomeinA/A3

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 15 januari 2027

SEO2 - KUMU toets vaktheorie en solfège

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen (SE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Schriftelijke toets met kijk-/luistervragen a.d.h.v. digitale bronnen (fragmenten en afbeeldingen). Leerlingen gebruiken eigen laptop en oortjes.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUMU/V/DomeinA/A1

WEEGFACTOR

8.0%

TYPE TOETS

Digitaal examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

Kunst (muziek) / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO3 - KUMU EKKO project

 week 19

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Twee daags project met workshops georganiseerd in en door cultuurpartner poppodium EKKO.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUMU/V/DomeinC

KUMU/H/DomeinC

KUMU/V/DomeinB/B2

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 14 mei 2027

SEO4 - KUMU Muziekavond 2

 week 22

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Uitvoering/concert in de Aula voor publiek.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUMU/V/DomeinA/A2

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 18 juni 2027

SEO1 - Augustus en Vergilius

📅 week 48 / 49 (toetsweek 1)

📅 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

🔄 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Tekstverklaring, cultuur en proefvertaling

SPQR H9 en H12

TOEGEKENDE EINDTERMEN

LTC/V/DomeinA

LTC/V/DomeinB

LTC/V/DomeinC

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

120 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 48 / 49 (toetsweek 1)

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Grammaricawijzer
- * Woordenboek Latijn - Nederlands

SEO2 - De Eeuwige stad

📅 week 11 / 12 (toetsweek 2)

📅 Schoolexamen (SE)

🔄 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

SPQR H10: tekstverklaring, cultuur en proefvertaling

TOEGEKENDE EINDTERMEN

LTC/V/DomeinA

LTC/V/DomeinB

LTC/V/DomeinC

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

120 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 11 / 12 (toetsweek 2)

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Grammaricawijzer
- * Woordenboek Latijn - Nederlands

SE03 - Vocabulaire

 week 15

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Vocabulaire

TOEGEKENDE EINDTERMEN

LTC/V/DomeinA

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

20 minuten

SE04 - Romereis

 week 19

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Vorbereiding Romereis: kerkenopdracht, Renaissance-Barokopdracht en presentatie Rome

TOEGEKENDE EINDTERMEN

LTC/V/DomeinE

LTC/V/DomeinD

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Voordracht (VD)

TIJDSDUUR

20 uren

SE05 - Ovidius

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schoolexamen (SE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Tekstverklaring en proefvertaling

TOEGEKENDE EINDTERMEN

LTC/V/DomeinA

LTC/V/DomeinB

LTC/V/DomeinC

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

120 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 24 / 25 (toetsweek 3)

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Grammaricawijzer
- * Woordenboek Latijn - Nederlands

Lichamelijke opvoeding / PTA & PTO 2026 - 2027 /

Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SEO1 - Buiten sport

 Periode 1

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

Gebruikt OVG-scoring

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Atletiek en spel

TOEGEKENDE EINDTERMEN

LO/V/DomeinA

LO/V/DomeinD

LO/V/DomeinB/2a

LO/V/DomeinB/2b

LO/V/DomeinB/2c

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

SEO2 - Binnen sport

 Periode 2

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

Gebruikt OVG-scoring

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Spel, zelfverdediging en bewegen op muziek.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

LO/V/DomeinA

LO/V/DomeinD

LO/V/DomeinB/2a

LO/V/DomeinB/2b

LO/V/DomeinB/2c

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

SEO3 - Sportiviteit en werkhouding

 Periode 2

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

Gebruikt OVG-scoring

LEERSTOFOMSCHRIJVING

We beoordelen hoe je omgaat met teamgenoten, scheidsrechters en coaches/lesgevers. En hoe jij je inzet tijdens de les. toon je doorzettingsvermogen en voer je opdrachten nauwkeurig uit. Deze beoordeling wordt gebaseerd op een rubriek.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

LO/V/DomeinA

LO/V/DomeinE

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

Lichamelijke opvoeding / PTA & PTO 2026 - 2027 /

Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SE04 - Sportiviteit en werkhouding

 Periode 3

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

Gebruikt OVG-scoring

LEERSTOFOMSCHRIJVING

We beoordelen hoe je omgaat met teamgenoten, scheidsrechters en coaches/lesgevers. En hoe jij je inzet tijdens de les. toon je doorzettingsvermogen en voer je opdrachten nauwkeurig uit. Deze beoordeling wordt gebaseerd op een rubriek.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

LO/V/DomeinA

LO/V/DomeinE

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

SE05 - Toernooi opdracht

 Periode 3

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je gaat in een groepje een toernooi organiseren en begeleiden.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

LO/V/DomeinC

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

SE06 - 80% aanwezigheid

 Gedurende het jaar

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je moet bij minimaal 80% van de gegeven lessen aanwezig zijn.

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

Loopbaanoriëntatie, -ontwikkeling en -begeleiding / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SEO1 - Bezoek eerste open dag 5V

 Periode 1

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Bezoek aan een open dag van een hogeschool of universiteit. Op de open dag worden minimaal 2 opleidingen bezocht.

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

di 15 december 2026

SEO2 - Bezoek tweede open dag V5

 Periode 1

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Bezoek aan een open dag van een hogeschool/ universiteit. Op de open dag worden minimaal 2 opleidingen bezocht.

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

di 15 december 2026

SEO4 - Oud Leerlingen Avond

 Periode 2

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Bezoek aan de Oud Leerlingen Avond (OLA) op vrijdagavond 12 februari 2027

Tijdens de avond worden er minimaal 3 serieuze gesprekken gevoerd met oud leerlingen. Hierover wordt een verslag geschreven.

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

ma 1 maart 2027

Loopbaanoriëntatie, -ontwikkeling en -begeleiding / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SEO5 - Diverse opdrachten in het LOB stappenplan

 Gedurende het jaar

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

In de Teams omgeving worden diverse LOB opdrachten klaargezet. Gedurende het jaar worden deze opdrachten gemaakt en hier ingeleverd.

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

do 15 april 2027

SEO6 - Bezoek 3de open dag/ meeloopdag

 Gedurende het jaar

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Bezoek aan 3de open dag / meeloopdag incl verslaglegging

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

do 15 april 2027

Natuurkunde / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO1 - Relativiteit en Straling

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H5 Straling + H10 Medische Beeldvorming + H.K
Relativiteit

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

In herkansingsmoment na toetsweek 1

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NA/V/DomeinA

NA/V/DomeinE

NA/V/DomeinF/F2

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 1

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Basispakket hulpmiddelen**

* **Informatieboeken**

**Natuurwetenschappelijke
vakken - HAVO/VWO**

SEO2 - PO Modelstudie

 week 2

 Schoolexamen (SE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

PO Modelstudie

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NA/V/DomeinI

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

40 minuten

UITERLIJKE DEADLINE

vr 8 januari 2027

Natuurkunde / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SE03 - Geluid + Warmte

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Trillingen + Golven H4 + H9 + H7 Warmte

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

Herkansing na toetsweek 2

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NA/V/DomeinA

NA/V/DomeinD

NA/V/DomeinE/E1

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Basispakket hulpmiddelen

* Informatieboeken

Natuurwetenschappelijke
vakken - HAVO/VWO

* Woordenboek Nederlands -
Nederlands

SE04 - PO overkoepelend Beta

 week 21

 Schoolexamen (SE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

PO overkoepelend Beta

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NA/V/DomeinI

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 28 mei 2027

Natuurkunde / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SE05 - (Hemel)mechanica + Astrofysica + Biofysica

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H8 Hemelmechanica + H11 Astrofysica + H6 Arbeid + H1 Beweging + K. Biofysica

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

Herkansing na periode 3

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NA/V/DomeinA

NA/V/DomeinC

NA/V/DomeinG/G1

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Basispakket hulpmiddelen**

* **Informatieboeken**

Natuurwetenschappelijke
vakken - HAVO/VWO

* **Woordenboek Nederlands -
Nederlands**

Nederlands / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO2 - Literatuur: literatuurgeschiedenis 1700-1900 + boek 5

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je krijgt een toets over de literatuurgeschiedenis van 1700 tot 1900. Daarbij krijg je vragen over gelezen boek 5.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NE/V/DomeinE

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 3

SEO3 - Schrijfvaardigheid: beschouwing + boek 6

 week 6

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je gaat een beschouwende tekst schrijven over je gelezen boek 6.

Blokkuur nodig.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NE/V/DomeinC

NE/V/DomeinD

NE/V/DomeinE

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Leesboeken**

* **Woordenboek Nederlands - Nederlands**

Nederlands / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

V01 - Leesvaardigheid

 PTO-toets in bovenbouw

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schooleigen examenmateriaal

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je krijgt een toets leesvaardigheid over alle onderwerpen van leesvaardigheid die behandeld zijn in klas 1 t/m 5. De nadruk ligt op toepassen.

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Overig

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 15

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

*** Woordenboek Nederlands - Nederlands**

SE04 - Literatuur: verwerkingsopdracht boek 7 en 8

 week 23

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je krijgt een verwerkingsopdracht bij je gelezen boek 7 en 8.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NE/V/DomeinC

NE/V/DomeinD

NE/V/DomeinE

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

80 minuten

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

*** Leesboeken**

Nederlands / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SE05 - Spreekvaardigheid: debat

 week 26

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Tijdens de debatdag ga je twee keer een debat houden van 30 minuten waarin je beoordeeld wordt op je spreek- en presentatievaardigheden. De debatten hebben de vorm van een Lagerhuisdebat.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NE/V/DomeinB

NE/V/DomeinD

NE/V/DomeinF

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Debat (DB)

TIJDSDUUR

60 minuten

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

*** Spiekbriefje**

Onderzoek & ontwerpen / PTA & PTO 2026 - 2027 /

Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SEO1 - Proces project 1

 Periode 1

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

A4, B2, B3, B4, C1, C2, C3

WEEGFACTOR

6.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Poster (POS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

ma 23 november 2026

SEO2 - Product project 1

 Periode 1

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

A1, A2, A3, A5, A6, A7, A8, B1, B2, B3, B4, C5, C6, D1

WEEGFACTOR

6.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Poster (POS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 27 november 2026

Onderzoek & ontwerpen / PTA & PTO 2026 - 2027 /

Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SE03 - Proces project 2

 Periode 2

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

A4, B2, B3, B4, C1, C2, C3

WEEGFACTOR

4.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Voordracht (VD)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

ma 22 maart 2027

SE04 - Product project 2

 Periode 2

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

A2, B2, B3, B4, C4, C5, C6, D

WEEGFACTOR

4.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

ma 22 maart 2027

Onderzoek & ontwerpen / PTA & PTO 2026 - 2027 /

Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SEO5 - Proces Keuze Project fase 1

 week 15

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

A4, B2, B3, B4, C1, C2, C3

WEEGFACTOR

4.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Poster (POS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

di 20 april 2027

SEO6 - Product Keuze Project fase 1

 week 15

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

A1, A2, A3, A5, A6, A7, A8, B1, B2, B3, B4, C4, C5, C6, D

WEEGFACTOR

4.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Poster (POS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

di 20 april 2027

Onderzoek & ontwerpen / PTA & PTO 2026 - 2027 /

Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SE07 - Proces uitvoering Keuze Project fase 2

 week 23

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

A1, A2, A3, A5, A6, A7, A8, B1, B2, B3, B4, C4, C5, C6, D

WEEGFACTOR

6.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

SE08 - Product uitvoering Keuze Project fase 2

 week 23

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

A4, B2, B3, B4, C1, C2, C3

WEEGFACTOR

6.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Poster (POS)

TIJDSDUUR

Variabel

Scheikunde / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO1 - Zuren en basen en ruimtelijke structuur van moleculen

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H1 t/m H6, H7 (zuren en basen), H8 (ruimtelijke bouw van moleculen).

TOEGEKENDE EINDTERMEN

SK/V/DomeinA SK/V/DomeinB SK/V/DomeinC/C9

SK/V/DomeinC/C10 SK/V/DomeinC/C1 SK/V/DomeinC/C4

SK/V/DomeinC/C5 SK/V/DomeinC/C6

WEEGFACTOR

12.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 50

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Basispakket hulpmiddelen**

* **Informatieboeken**

Natuurwetenschappelijke
vakken - HAVO/VWO

* **Woordenboek Nederlands -
Nederlands**

Scheikunde / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO2 - Redoxchemie en start H10 (organische chemie)

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H1 t/m H8, H9 (redoxchemie), H10.1(start organische chemie)

TOEGEKENDE EINDTERMEN

SK/V/DomeinA SK/V/DomeinB SK/V/DomeinC/C9

SK/V/DomeinC/C10 SK/V/DomeinC/C1 SK/V/DomeinC/C2

SK/V/DomeinC/C3 SK/V/DomeinC/C4 SK/V/DomeinC/C5

SK/V/DomeinC/C6

WEEGFACTOR

12.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 13

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Basispakket hulpmiddelen

* Informatieboeken

Natuurwetenschappelijke vakken - HAVO/VWO

* Woordenboek Nederlands - Nederlands

SEO3 - Overkoepelend bètapracticum

 week 21

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Practicum met invulling naar keuze in samenwerking met de beta vakken natuurkunde en biologie.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

SK/V/DomeinA SK/V/DomeinC SK/V/DomeinD SK/V/DomeinE

SK/V/DomeinB

WEEGFACTOR

4.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Audiovisuele presentatie (AVP)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 28 mei 2027

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Informatieboeken

Natuurwetenschappelijke vakken - HAVO/VWO

Scheikunde / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SE05 - Organische chemie en reactiemechanismen

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H1 t/m H10 (organische chemie), H11 (reactiemechanismen)

TOEGEKENDE EINDTERMEN

SK/V/DomeinA SK/V/DomeinB SK/V/DomeinC/C7
SK/V/DomeinC/C9 SK/V/DomeinC/C10 SK/V/DomeinD/D4
SK/V/DomeinC/C1 SK/V/DomeinC/C2 SK/V/DomeinC/C3
SK/V/DomeinC/C4 SK/V/DomeinC/C5 SK/V/DomeinC/C6
SK/V/DomeinD/D3

WEEGFACTOR

12.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 26

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Informatieboeken
 - Natuurwetenschappelijke vakken - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

Spaans Elementair / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw

VWO Leerjaar 5

SEO1 - Tarea final: mi casa ideal

 week 40

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

(video) presentatie over 'mi casa ideal' (unidad 3)

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/SP/V/DomeinC/C2

WEEGFACTOR

3.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Voordracht (VD)

TIJDSDUUR

10 minuten

SEO2 - Gramm + Voc: Unidad 4, 5, 6

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen (SE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Toets over grammatica, funciones, vocabulaire van Unidad 4, 5 en 6 (Aula Joven 2)

WEEGFACTOR

7.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 50

SEO3 - Tarea final: rollenspel over je favoriete vakantie

 week 7

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Rollenspel over favoriete vakantie (unidad 7 en indefinido)

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/SP/V/DomeinC/C1

WEEGFACTOR

3.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Rollenspel (RS)

TIJDSDUUR

10 minuten

Spaans Elementair / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw

VWO Leerjaar 5

SEO4 - Gramm + Voc: Unidad 2, 7

📅 week 11 / 12 (toetsweek 2)

📋 Schoolexamen (SE)

🕒 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Toets over grammatica, funciones, vocabulaire van Unidad 2, 7 (Aula Joven 2)

WEEGFACTOR

7.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 13

SEO5 - Native Speaker Project

📅 week 21

📋 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

⊗ Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Vorbereiding en actieve deelname aan het Native Speaker Project

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Mondeling (MON)

TIJDSDUUR

50 minuten

SEO6 - Eindmondeling

📅 week 22

📋 Schoolexamen (SE)

⊗ Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Eindmondeling over alle situaties van Unidad 2 t/m 10

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/SP/V/DomeinC/C1

WEEGFACTOR

3.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Mondeling (MON)

TIJDSDUUR

20 minuten

Spaans Elementair / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO Leerjaar 5

SE07 - Gramm + Voc: Unidad 9, 10

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schoolexamen (SE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Toets over grammatica, funciones, vocabulaire van Unidad 9 en 10 (Aula Joven 2)

WEEGFACTOR

7.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 26

Wiskunde A / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO1 - H9 Formules herleiden + H10 Verdelingen en steekproeven + H11 Toevalsvariabelen

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H9 Formules herleiden + H10 Verdelingen en steekproeven
+ H11 Toevalsvariabelen

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

op het eerste daarvoor bestemde moment

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/A/V/DomeinE

WI/A/V/DomeinC

WI/A/V/DomeinA/A1

WI/A/V/DomeinA/A3

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 1

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

Wiskunde A / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO2 - H12 Logaritmische functies + H13 Binomiale verdeling + H15 Normale verdeling

📅 week 11 / 12 (toetsweek 2)

📋 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

🕒 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H12 Logaritmische functies + H13 Binomiale verdeling +
H15 Normale verdeling

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

het eerste herkansingsmoment

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/A/V/DomeinC

WI/A/V/DomeinE/E4

WI/A/V/DomeinE/E5

WI/A/V/DomeinA/A1

WI/A/V/DomeinA/A3

WI/A/V/DomeinD/D1

WEEGFACTOR

12.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Gedurende het jaar

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

Wiskunde A / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SE03 - Keuze onderdeel - Perspectief

 week 14

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je gaat aan de slag met een praktische opdracht over wiskundig perspectieftekenen. Je laat zien dat je de regels van perspectief kunt toepassen in een tekening.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/A/V/DomeinF

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 9 april 2027

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

Wiskunde A / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

📅 SEO4 - H14 Rijen en recursie + H16 Samengestelde functies + Vaardigheden 5, 6, 7, 8

📅 week 24 / 25 (toetsweek 3)

📅 Schoolexamen (SE)

🕒 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H14 Rijen en recursie + H16 Samengestelde functies +
Vaardigheden 5, 6, 7, 8

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

eerste herkansingsmoment

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/A/V/DomeinA

WEEGFACTOR

8.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Gedurende het jaar

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

Wiskunde B / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO1 - H9 Formules herleiden + Vaardigheden 5 + H10 Kettingregel + H11 Exponentiële en logaritmische functies

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H9 Formules herleiden + H10 Kettingregel + H11
Exponentiële en logaritmische functies + Vaardigheden 5

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

Eerste hiervoor aangewezen moment

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/B/V/DomeinB/B2

WI/B/V/DomeinB/B3

WI/B/V/DomeinB/B4

WI/B/V/DomeinC/C2

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Gedurende het jaar

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

Wiskunde B / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO2 - H12 Integreren + Vaardigheden 6 + H13 Cirkels + H15 Meetkunde: rekenen of redeneren

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H12 Integreren + Vaardigheden 6 + H13 Cirkels + H15 Meetkunde: rekenen of redeneren

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

Eerste hiervoor aangewezen moment

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/B/V/DomeinE

WI/B/V/DomeinC/C3

WEEGFACTOR

13.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Gedurende het jaar

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

SEO3 - Keuze onderwerp - Matrices

 week 14

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je gaat een opdracht maken over Matrices.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/B/V/DomeinF

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 9 april 2027

Wiskunde B / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO4 - H14 Exponentiële en logaritmische functies + H17 Goniometrische functies + Vaardigheden 7 en 8

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H14 Exponentiële en logaritmische functies + H17 Goniometrische functies + Vaardigheden 7 en 8

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/B/V/DomeinD

WEEGFACTOR

12.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Gedurende het jaar

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

Wiskunde C / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO1 - Hoofdstuk 9 Formules herleiden + Hoofdstuk 10 Verdelingen en steekproeven en Hoofdstuk 11 Toevalsvariabelen

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Hoofdstuk 9 Formules herleiden + Hoofdstuk 10 Verdelingen en steekproeven en Hoofdstuk 11 Toevalsvariabelen

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

De herkansing is in het eerst daarvoor bestemde herkansingsmoment.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/C/V/DomeinE

WI/C/V/DomeinC

WI/C/V/DomeinA/A1

WI/C/V/DomeinA/A3

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Gedurende het jaar

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

Wiskunde C / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO2 - H12 + Logaritmische functies + H13 Binomiale verdeling en H15 Normale verdeling

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H12 + Logaritmische functies en H13 Binomiale verdeling en H15 Normale verdeling

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

De herkansing is op het eerst daarvoor aangewezen herkansingsmoment

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/C/V/DomeinC

WI/C/V/DomeinE/E4

WI/C/V/DomeinE/E5

WEEGFACTOR

12.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Gedurende het jaar

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

Wiskunde C / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO3 - Keuze onderwerp - Vlakvulling

 week 14

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je gaat aan de slag met een praktische opdracht over vlakvullingen. Je laat zien hoe je met wiskundige regels een vlak kunt opvullen met patronen.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/C/V/DomeinH

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 9 april 2027

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

Wiskunde C / PTA & PTO 2026 - 2027 / Bovenbouw VWO

Leerjaar 5

SEO4 - H14 Rijen en recursie + H16 Perspectief + Vaardigheden 5, 6, 7, 8

 week 24 / 25 (toetsweek 3)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H14 Rijen en recursie + H16 Perspectief + Vaardigheden 5, 6, 7, 8

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/C/V/DomeinD

WI/C/V/DomeinG

WEEGFACTOR

8.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

Gebruikte eindtermen

Alle getoetste eindtermen voor Aardrijkskunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein **AK/V/DomeinB/B1**

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein B1: Samenhang en verscheidenheid in de wereld

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Globalisering

Subdomein **AK/V/DomeinA/A1**

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein A1: Geografische benadering

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Globalisering
- * SE02 - Klimaatvraagstukken
- * SE03 - Fietsexcursie riviergebied met test
- * SE05 - Wonen in Nederland

Subdomein **AK/V/DomeinC/C2**

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein C2: Mondiaal milieuvraagstuk

Wordt getoetst in:

- * SE02 - Klimaatvraagstukken

Domein **AK/V/DomeinE**

Schoolexamen en centraal examen

Domein E: Leefomgeving

Wordt getoetst in:

- * SE03 - Fietsexcursie riviergebied met test
- * SE04 - Praktische opdracht Eigen leefomgeving

Domein **AK/V/DomeinA**

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Vaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE04 - Praktische opdracht Eigen leefomgeving
- * SE06 - AKtueel presentatie

Alle getoetste eindtermen voor Aardrijkskunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein **AK/V/DomeinE/E1**

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein E1: Nationale en regionale vraagstukken

Wordt getoetst in:

* SE05 - Wonen in Nederland

Domein **AK/V/DomeinF**

Schoolexamen en centraal examen

Domein F: Oriëntatie op studie en beroep

Wordt getoetst in:

* SE06 - AKtueel presentatie

Alle getoetste eindtermen voor Bedrijfseconomie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein BE/V/DomeinA

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Vaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Geldzaken
- * SE02 - Ondernemerschap + beginbalans
- * SE03 - Ondernemerschap
- * SE04 - De eenmanszaak en Investeringsselectie

Domein BE/V/DomeinD

Schoolexamen en centraal examen

Domein D: Investeren en financieren

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Geldzaken
- * SE02 - Ondernemerschap + beginbalans
- * SE04 - De eenmanszaak en Investeringsselectie

Domein BE/V/DomeinH

Schoolexamen

Domein H: Keuze-onderwerpen

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Geldzaken
- * SE02 - Ondernemerschap + beginbalans

Domein BE/V/DomeinB

Schoolexamen en centraal examen

Domein B: Van persoon naar rechtspersoon

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Geldzaken
- * SE02 - Ondernemerschap + beginbalans
- * SE03 - Ondernemerschap
- * SE04 - De eenmanszaak en Investeringsselectie

Domein BE/V/DomeinE

Schoolexamen en centraal examen

Domein E: Marketing

Wordt getoetst in:

- * SE02 - Ondernemerschap + beginbalans
- * SE03 - Ondernemerschap

Alle getoetste eindtermen voor Bedrijfseconomie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **BE/V/DomeinF**

Centraal examen

Domein F: Financieel beleid

Wordt getoetst in:

- * SE02 - Ondernemerschap + beginbalans
- * SE04 - De eenmanszaak en Investeringsselectie

Alle getoetste eindtermen voor Biologie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein BIO/V/DomeinA/A1

Schoolexamen

Subdomein A1: Informatievaardigheden gebruiken

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE02 - PO: Gedragsonderzoek
- * SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten
- * SE04 - PO: Bètapracticum
- * SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Subdomein BIO/V/DomeinA/A2

Schoolexamen

Subdomein A2: Communiceren

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE02 - PO: Gedragsonderzoek
- * SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten
- * SE04 - PO: Bètapracticum
- * SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Subdomein BIO/V/DomeinA/A3

Schoolexamen

Subdomein A3: Reflecteren op leren

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE02 - PO: Gedragsonderzoek
- * SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten
- * SE04 - PO: Bètapracticum
- * SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Subdomein BIO/V/DomeinA/A4

Schoolexamen

Subdomein A4: Studie en beroep

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE02 - PO: Gedragsonderzoek
- * SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten
- * SE04 - PO: Bètapracticum
- * SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Alle getoetste eindtermen voor Biologie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein BIO/V/DomeinA/A11

Schoolexamen

Subdomein A11: Vorm-functie-denken

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten
- * SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Subdomein BIO/V/DomeinA/A14

Schoolexamen

Subdomein A14: Systeemdenken

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE02 - PO: Gedragsonderzoek
- * SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten
- * SE04 - PO: Bètapracticum
- * SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Subdomein BIO/V/DomeinA/A15

Schoolexamen

Subdomein A15: Kennisontwikkeling en -toepassing

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE02 - PO: Gedragsonderzoek
- * SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten
- * SE04 - PO: Bètapracticum
- * SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Subdomein BIO/V/DomeinA/A16

Schoolexamen

Subdomein A16: Contexten

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE02 - PO: Gedragsonderzoek
- * SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten
- * SE04 - PO: Bètapracticum
- * SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Alle getoetste eindtermen voor Biologie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein BIO/V/DomeinB/B6

Schoolexamen

Subdomein B6: Beweging van het organisme

Wordt getoetst in:

* SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming

Subdomein BIO/V/DomeinB/B7

Schoolexamen

Subdomein B7: Waarneming door het organisme

Wordt getoetst in:

* SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming

Subdomein BIO/V/DomeinD/D3

Schoolexamen

Subdomein D3: Gedrag en interactie

Wordt getoetst in:

* SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming

Subdomein BIO/V/DomeinF/F3

Schoolexamen

Subdomein F3: Biodiversiteit

Wordt getoetst in:

* SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming

Subdomein BIO/V/DomeinF/F4

Schoolexamen

Subdomein F4: Ontstaan van het leven

Wordt getoetst in:

* SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming

Subdomein BIO/V/DomeinA/A5

Schoolexamen

Subdomein A5: Onderzoeken

Wordt getoetst in:

* SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming

* SE02 - PO: Gedragsonderzoek

* SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten

* SE04 - PO: Bètapracticum

* SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Alle getoetste eindtermen voor Biologie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein BIO/V/DomeinA/A6

Schoolexamen

Subdomein A6: Ontwerpen

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE02 - PO: Gedragsonderzoek
- * SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten
- * SE04 - PO: Bètapracticum
- * SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Subdomein BIO/V/DomeinA/A7

Schoolexamen

Subdomein A7: Modelvorming

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE02 - PO: Gedragsonderzoek
- * SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten
- * SE04 - PO: Bètapracticum
- * SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Subdomein BIO/V/DomeinA/A8

Schoolexamen

Subdomein A8: Natuurwetenschappelijk instrumentarium

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE02 - PO: Gedragsonderzoek
- * SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten
- * SE04 - PO: Bètapracticum
- * SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Subdomein BIO/V/DomeinA/A9

Schoolexamen

Subdomein A9: Waarden en oordelen

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE02 - PO: Gedragsonderzoek
- * SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten
- * SE04 - PO: Bètapracticum
- * SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Alle getoetste eindtermen voor Biologie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein BIO/V/DomeinB/B2

Centraal examen

Subdomein B2: Stofwisseling van de cel

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten
- * SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Subdomein BIO/V/DomeinB/B4

Centraal examen

Subdomein B4: Zelfregulatie van het organisme

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming

Subdomein BIO/V/DomeinD/D1

Centraal examen

Subdomein D1: Moleculaire interactie

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Subdomein BIO/V/DomeinD/D2

Centraal examen

Subdomein D2: Cellulaire interactie

Wordt getoetst in:

- * SE01 - TW1: Th. 7 Regeling Th. 8 Waarneming
- * SE02 - PO: Gedragsonderzoek

Subdomein BIO/V/DomeinA/A10

Schoolexamen

Subdomein A10: Beleven

Wordt getoetst in:

- * SE02 - PO: Gedragsonderzoek
- * SE04 - PO: Bètapracticum

Alle getoetste eindtermen voor Biologie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein BIO/V/DomeinD/D5

Centraal examen

Subdomein D5: Interactie in ecosystemen

Wordt getoetst in:

* SE02 - PO: Gedragsonderzoek

Subdomein BIO/V/DomeinB/B5

Centraal examen

Subdomein B5: Afweer van het organisme

Wordt getoetst in:

* SE03 - TW 2: Th. 9 Stofwisseling in de cel Th. 11 Planten

Domein BIO/V/DomeinE

Schoolexamen en centraal examen

Domein E: Reproductie

Wordt getoetst in:

* SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Subdomein BIO/V/DomeinC/C2

Schoolexamen

Subdomein C2: Zelforganisatie van het organisme

Wordt getoetst in:

* SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Subdomein BIO/V/DomeinD/D4

Schoolexamen

Subdomein D4: Seksualiteit

Wordt getoetst in:

* SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Subdomein BIO/V/DomeinB/B1

Centraal examen

Subdomein B1: Eiwitsynthese

Wordt getoetst in:

* SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Alle getoetste eindtermen voor Biologie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein BIO/V/DomeinC/C1

Centraal examen

Subdomein C1: Zelforganisatie van cellen

Wordt getoetst in:

* SE05 - TW3: Th. 10 DNA Th. 2 Voortplanting

Alle getoetste eindtermen voor Culturele en kunstzinnige vorming

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein CKV/V/DomeinA

Schoolexamen

Domein A: Verkennen

Wordt getoetst in:

* SE01 - Opdracht 1: Kunstautobiografie

Eindterm CKV/V/DomeinD/9

Schoolexamen

De kandidaat kan verbanden leggen tussen de in de domeinen A, B en C opgedane ervaringen en inzichten met betrekking tot kunstzinnige processen.

Wordt getoetst in:

* SE02 - NFF

Eindterm CKV/V/DomeinC/5

Schoolexamen

De kandidaat kan, individueel en/of in een klein team van medeleerlingen een artistiek creatief proces of een aspect daarvan onderzoeken.

Wordt getoetst in:

* SE03 - Opdracht 2: De stad

Eindterm CKV/V/DomeinC/6a

Schoolexamen

De kandidaat kan hierbij gebruik maken van voor dit onderzoek of proces geschikte werkwijzen, in de vorm van praktische activiteiten en beschouwend onderzoek.

Wordt getoetst in:

* SE03 - Opdracht 2: De stad

Eindterm CKV/V/DomeinC/6b

Schoolexamen

De kandidaat kan hierbij gebruik maken van de voor dit onderzoek vereiste creërende en analytische vaardigheden

Wordt getoetst in:

* SE03 - Opdracht 2: De stad

Eindterm CKV/V/DomeinC/6c

Schoolexamen

De kandidaat kan hierbij gebruik maken van diverse bronnen in verschillende media

Wordt getoetst in:

* SE03 - Opdracht 2: De stad

Alle getoetste eindtermen voor Culturele en kunstzinnige vorming

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm **CKV/V/DomeinC/6d**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan hierbij gebruik maken van zijn culturele omgeving

Wordt getoetst in:

* SE03 - Opdracht 2: De stad

Eindterm **CKV/V/DomeinB/4a**

Schoolexamen

De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in tenminste drie kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen feit en fictie.

Wordt getoetst in:

* SE04 - Opdracht 3: Artistiek kritiek

Eindterm **CKV/V/DomeinB/4b**

Schoolexamen

De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in tenminste drie kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen schoonheid en lelijkheid;

Wordt getoetst in:

* SE04 - Opdracht 3: Artistiek kritiek

Eindterm **CKV/V/DomeinB/4c**

Schoolexamen

De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in tenminste drie kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen autonoom en toegepast;

Wordt getoetst in:

* SE04 - Opdracht 3: Artistiek kritiek

Eindterm **CKV/V/DomeinB/4d**

Schoolexamen

De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in tenminste drie kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen ambachtelijk en industrieel;

Wordt getoetst in:

* SE04 - Opdracht 3: Artistiek kritiek

Alle getoetste eindtermen voor Culturele en kunstzinnige vorming

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm CKV/V/DomeinB/4e

Schoolexamen

De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in tenminste drie kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen amusement en engagement;

Wordt getoetst in:

* SE04 - Opdracht 3: Artistiek kritiek

Eindterm CKV/V/DomeinB/4f

Schoolexamen

De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in tenminste drie kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen digitaal en analoog;

Wordt getoetst in:

* SE04 - Opdracht 3: Artistiek kritiek

Eindterm CKV/V/DomeinB/4g

Schoolexamen

De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in tenminste drie kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen individueel en coöperatief;

Wordt getoetst in:

* SE04 - Opdracht 3: Artistiek kritiek

Eindterm CKV/V/DomeinB/4h

Schoolexamen

De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in tenminste drie kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen traditie en innovatie;

Wordt getoetst in:

* SE04 - Opdracht 3: Artistiek kritiek

Eindterm CKV/V/DomeinB/4i

Schoolexamen

De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in tenminste drie kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen herkenning en vervreemding;

Wordt getoetst in:

* SE04 - Opdracht 3: Artistiek kritiek

Alle getoetste eindtermen voor Culturele en kunstzinnige vorming

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm CKV/V/DomeinB/4j

Schoolexamen

De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in tenminste drie kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen monodisciplinair, multidisciplinair, interdisciplinair;

Wordt getoetst in:

* SE04 - Opdracht 3: Artistiek kritiek

Eindterm CKV/V/DomeinB/4k

Schoolexamen

De kandidaat kan inhoud, vorm en betekenis van uitingen in tenminste drie kunstdisciplines vanuit een of meerdere van de volgende dimensies beschouwen lokaal en globaal.

Wordt getoetst in:

* SE04 - Opdracht 3: Artistiek kritiek

Eindterm CKV/V/DomeinC/8

Schoolexamen

De kandidaat kan de verkregen inzichten documenteren en verantwoorden in een daartoe geëigende vorm, zoals een presentatie, tentoonstelling, verslag, debat, beeld, film, performance.

Wordt getoetst in:

* SE05 - Opdracht 4: Stopmotion

Eindterm CKV/V/DomeinC/7

Schoolexamen

De kandidaat kan hierbij gebruik maken van de onder domein B opgedane kunsttheoretische en/of cultuurhistorische kennis (havo/vwo). De vwo-kandidaat kan aanvullend deze kennis kritisch analyseren en contextualiseren.

Wordt getoetst in:

* SE06 - Opdracht 5: Me, myself & art

Eindterm CKV/V/DomeinB/3

Schoolexamen

De kandidaat kan ervaringen met nieuwe kunstzinnige activiteiten die worden aangeboden in een levensechte, professionele context, beschouwen en waarderen.

Wordt getoetst in:

* SE07 - Bezoek voorstelling

Alle getoetste eindtermen voor Culturele en kunstzinnige vorming

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm CKV/V/DomeinD/10

Schoolexamen

De kandidaat kan aangeven wat daarvan de betekenis is voor zijn (verdere) kunstzinnige en culturele ontwikkeling.

Wordt getoetst in:

* SE08 - Evaluatie

Eindterm CKV/V/DomeinD/11

Schoolexamen

De kandidaat kan deze reflectie toelichten in een daartoe geëigende vorm; te denken valt aan een gesprek, een film, een presentatie, een (digitaal) dossier of een combinatie van deze vormen.

Wordt getoetst in:

* SE08 - Evaluatie

Alle getoetste eindtermen voor Duits

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein MVT/DUI/V/DomeinC/C2

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein C2: Spreken

Wordt getoetst in:

* SE01 - Presentatie in de klas

Subdomein MVT/DUI/V/DomeinD/D1

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein D1: Taalvaardigheden

Wordt getoetst in:

* SE02 - (informele) schrijfvaardigheid

Alle getoetste eindtermen voor Economie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein EC/V/DomeinA

Schoolexamen

Domein A Vaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE01 - 4.1 t/m 4.3 (Markt)
- * SE02 - 3.1 + 4.4 + 4.5 (speltheorie en markt)
- * SE03 - 5.1 t/m 5.4 (arbeid)

Domein EC/V/DomeinD

Centraal examen

Domein D Concept markt

Wordt getoetst in:

- * SE01 - 4.1 t/m 4.3 (Markt)
- * SE02 - 3.1 + 4.4 + 4.5 (speltheorie en markt)

Domein EC/V/DomeinF

Centraal examen

Domein F Concept samenwerken en onderhandelen

Wordt getoetst in:

- * SE01 - 4.1 t/m 4.3 (Markt)
- * SE02 - 3.1 + 4.4 + 4.5 (speltheorie en markt)
- * SE03 - 5.1 t/m 5.4 (arbeid)

Domein EC/V/DomeinG

Centraal examen

Domein G Concept risico en informatie

Wordt getoetst in:

- * SE01 - 4.1 t/m 4.3 (Markt)
- * SE02 - 3.1 + 4.4 + 4.5 (speltheorie en markt)
- * SE03 - 5.1 t/m 5.4 (arbeid)

Domein EC/V/DomeinI

Centraal examen

Domein I Concept goede tijden, slechte tijden

Wordt getoetst in:

- * SE03 - 5.1 t/m 5.4 (arbeid)

Alle getoetste eindtermen voor Economie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **EC/V/DomeinE**

Centraal examen

Domein E Concept ruilen over de tijd

Wordt getoetst in:

* SE03 - 5.1 t/m 5.4 (arbeid)

Domein **EC/V/DomeinH**

Centraal examen

Domein H Concept welvaart en groei

Wordt getoetst in:

* SE03 - 5.1 t/m 5.4 (arbeid)

Domein **EC/V/DomeinJ**

Schoolexamen

Domein J Onderzoek en experiment

Wordt getoetst in:

* SE04 - Praktische opdracht: Actualiteiten

Domein **EC/V/DomeinK**

Schoolexamen

Domein K Keuzeonderwerpen

Wordt getoetst in:

* SE04 - Praktische opdracht: Actualiteiten

Alle getoetste eindtermen voor Engels

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein MVT/EN/V/DomeinD/D1

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein D1: Taalvaardigheden

Wordt getoetst in:

* SE01 - Writing

Domein MVT/EN/V/DomeinE

Schoolexamen en centraal examen

Domein E: Literatuur

Wordt getoetst in:

* SE02 - Literature

Domein MVT/EN/V/DomeinF

Schoolexamen en centraal examen

Domein F: Oriëntatie op studie en beroep

Wordt getoetst in:

* SE03 - Speaking

Subdomein MVT/EN/V/DomeinC/C1

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein C1: Gesprekken voeren

Wordt getoetst in:

* SE03 - Speaking

Alle getoetste eindtermen voor Frans

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein MVT/FA/V/DomeinE

Schoolexamen en centraal examen

Domein E: Literatuur

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Literatuur gelezen werk 1 en niet gelezen werk

Domein MVT/FA/V/DomeinF

Schoolexamen en centraal examen

Domein F: Oriëntatie op studie en beroep

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Literatuur gelezen werk 1 en niet gelezen werk
- * SE02 - Schrijfvaardigheid
- * SE03 - Gespreksvaardigheid adhv hoofdstukken Grandes Lignes

Domein MVT/FA/V/DomeinD

Schoolexamen

Domein D: Schrijfvaardigheid

Wordt getoetst in:

- * SE02 - Schrijfvaardigheid

Domein MVT/FA/V/DomeinC

Schoolexamen en centraal examen

Domein C: Gespreksvaardigheid

Wordt getoetst in:

- * SE03 - Gespreksvaardigheid adhv hoofdstukken Grandes Lignes

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **GS/V/DomeinA**

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Historisch besef

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Tijd van jagers en boeren t/m regenten en vorsten en HC Steden en burgers in de Lage Landen..
- * SE02 - Thema: De Koude Oorlog.
- * SE03 - Thema: Wat is terrorisme.
- * SE04 - Vroegmoderne - , moderne geschiedenis en staatsinrichting en de historische context Verlichting
- * SE05 - Moderne geschiedenis.
- * SE06 - Thema: Vierde golf van terrorisme.

Domein **GS/V/DomeinB**

Centraal examen

Domein B: Oriëntatiekennis

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Tijd van jagers en boeren t/m regenten en vorsten en HC Steden en burgers in de Lage Landen..
- * SE02 - Thema: De Koude Oorlog.
- * SE03 - Thema: Wat is terrorisme.
- * SE04 - Vroegmoderne - , moderne geschiedenis en staatsinrichting en de historische context Verlichting
- * SE05 - Moderne geschiedenis.
- * SE06 - Thema: Vierde golf van terrorisme.

Domein **GS/V/DomeinC**

Schoolexamen

Domein C: Thema's

Wordt getoetst in:

- * SE02 - Thema: De Koude Oorlog.
- * SE03 - Thema: Wat is terrorisme.
- * SE06 - Thema: Vierde golf van terrorisme.

Domein **GS/V/DomeinE**

Schoolexamen

Domein E: Oriëntatie op studie en beroep

Wordt getoetst in:

- * SE02 - Thema: De Koude Oorlog.
- * SE03 - Thema: Wat is terrorisme.
- * SE06 - Thema: Vierde golf van terrorisme.

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **GS/V/DomeinD**

Schoolexamen

Domein D: Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie

Wordt getoetst in:

- * SE04 - Vroegmoderne - , moderne geschiedenis en staatsinrichting en de historische context Verlichting
- * SE05 - Moderne geschiedenis.

Alle getoetste eindtermen voor Kunst (algemeen)

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **KUA/V/DomeinA**

Centraal examen

Domein A: Vaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE01 - KUA toets kunstanalyse en vormgevingsbegrippen

Subdomein **KUA/V/DomeinB/B2**

Centraal examen

Subdomein B2: Kunst en esthetica

Wordt getoetst in:

- * SE02 - KUA excursie museum

Subdomein **KUA/V/DomeinB/B4**

Centraal examen

Subdomein B4: Kunst en vermaak

Wordt getoetst in:

- * SE03 - KUA toets cultuur van het moderne en massacultuur

Subdomein **KUA/V/DomeinB/B5**

Centraal examen

Subdomein B5: Kunst, wetenschap en techniek

Wordt getoetst in:

- * SE03 - KUA toets cultuur van het moderne en massacultuur

Subdomein **KUA/V/DomeinB/B6**

Centraal examen

Subdomein B6: Kunst intercultureel

Wordt getoetst in:

- * SE03 - KUA toets cultuur van het moderne en massacultuur

Alle getoetste eindtermen voor Kunst (beeldende vormgeving)

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein KUBV/V/DomeinC

Schoolexamen en centraal examen

Domein C: Oriëntatie op studie en beroep

Wordt getoetst in:

- * SE01 - kubv excursie museumbezoek
- * SE04 - Thema Dialoog met een vrouwelijk kunstenaar'.

Subdomein KUBV/V/DomeinA/A1

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein A1: beeldend werk van kunstenaars en vormgevers

Wordt getoetst in:

- * SE01 - kubv excursie museumbezoek
- * SE03 - vaktheorie

Domein KUBV/V/DomeinA

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Vaktheorie

Wordt getoetst in:

- * SE02 - thema 'Onderweg'
- * SE04 - Thema Dialoog met een vrouwelijk kunstenaar'.

Domein KUBV/V/DomeinB

Schoolexamen en centraal examen

Domein B: Praktijk

Wordt getoetst in:

- * SE02 - thema 'Onderweg'
- * SE04 - Thema Dialoog met een vrouwelijk kunstenaar'.

Alle getoetste eindtermen voor Kunst (muziek)

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein KUMU/V/DomeinA/A3

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein A3: Muziek en cultuur

Wordt getoetst in:

* SE01 - KUMU Muziekavond 1

Subdomein KUMU/V/DomeinA/A1

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein A1: Waarnemen en weten

Wordt getoetst in:

* SE02 - KUMU toets vaktheorie en solfège

Domein KUMU/V/DomeinC

Schoolexamen en centraal examen

Domein C: Oriëntatie op studie en beroep

Wordt getoetst in:

* SE03 - KUMU EKKO project

Domein KUMU/H/DomeinC

Schoolexamen

Domein C: Oriëntatie op studie en beroep

Wordt getoetst in:

* SE03 - KUMU EKKO project

Subdomein KUMU/V/DomeinB/B2

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein B2: Improviseren en componeren

Wordt getoetst in:

* SE03 - KUMU EKKO project

Subdomein KUMU/V/DomeinA/A2

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein A2: Analyseren en interpreteren

Wordt getoetst in:

* SE04 - KUMU Muziekavond 2

Alle getoetste eindtermen voor Latijn

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein LTC/V/DomeinA

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Augustus en Vergilius
- * SE02 - De Eeuwige stad
- * SE03 - Vocabulaire
- * SE05 - Ovidius

Domein LTC/V/DomeinB

Schoolexamen en centraal examen

Domein B: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Augustus en Vergilius
- * SE02 - De Eeuwige stad
- * SE05 - Ovidius

Domein LTC/V/DomeinC

Schoolexamen en centraal examen

Domein C: Zelfstandige oordeelsvorming

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Augustus en Vergilius
- * SE02 - De Eeuwige stad
- * SE05 - Ovidius

Domein LTC/V/DomeinE

Schoolexamen

Domein E: Informatievaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE04 - Romereis

Domein LTC/V/DomeinD

Schoolexamen

Domein D: Oriëntatie op studie en beroep

Wordt getoetst in:

- * SE04 - Romereis

Alle getoetste eindtermen voor Lichamelijke opvoeding

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **LO/V/DomeinA**

Schoolexamen

Domein A: Vaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Buiten sport
- * SE02 - Binnen sport
- * SE03 - Sportiviteit en werkhouding
- * SE04 - Sportiviteit en werkhouding

Domein **LO/V/DomeinD**

Schoolexamen

Domein D: Bewegen en gezondheid

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Buiten sport
- * SE02 - Binnen sport

Eindterm **LO/V/DomeinB/2a**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan deelnemen aan een variëteit aan bewegingsactiviteiten, waarbij het gaat om verbreding (leren van nieuwe activiteiten) en verdieping (qua niveau, taken en contexten) van bewegingsactiviteiten die in de onderbouw zijn aangeboden.

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Buiten sport
- * SE02 - Binnen sport

Eindterm **LO/V/DomeinB/2b**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan deelnemen aan een variëteit aan bewegingsactiviteiten, waarbij het gaat om in elk geval uit het activiteitengebied spelen een slag- en loopspel, twee doelspelen en een terugslagspel, bij voorkeur door de kandidaat te kiezen.

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Buiten sport
- * SE02 - Binnen sport

Alle getoetste eindtermen voor Lichamelijke opvoeding

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm LO/V/DomeinB/2c

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan deelnemen aan een variëteit aan bewegingsactiviteiten, waarbij het gaat om minimaal twee door de kandidaat te kiezen bewegingsactiviteiten uit een door de school gedaan aanbod voor de activiteitengebieden turnen, atletiek, bewegen op muziek e zelfverdediging.

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Buiten sport
- * SE02 - Binnen sport

Domein LO/V/DomeinE

Schoolexamen

Domein E: Bewegen en samenleving

Wordt getoetst in:

- * SE03 - Sportiviteit en werkhouding
- * SE04 - Sportiviteit en werkhouding

Domein LO/V/DomeinC

Schoolexamen

Domein C: Bewegen en regelen

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Toernooi opdracht

Alle getoetste eindtermen voor Natuurkunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein NA/V/DomeinA

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Vaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Relativiteit en Straling
- * SE03 - Geluid + Warmte
- * SE05 - (Hemel)mechanica + Astrofysica + Biofysica

Domein NA/V/DomeinE

Schoolexamen en centraal examen

Domein E: Straling en materie

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Relativiteit en Straling

Subdomein NA/V/DomeinF/F2

Schoolexamen

Subdomein F2: Relativiteitstheorie*

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Relativiteit en Straling

Domein NA/V/DomeinI

Schoolexamen

Domein I: Onderzoek en ontwerp

Wordt getoetst in:

- * SE02 - PO Modelstudie
- * SE04 - PO overkoepelend Beta

Domein NA/V/DomeinD

Centraal examen

Domein D: Lading en veld

Wordt getoetst in:

- * SE03 - Geluid + Warmte

Subdomein NA/V/DomeinE/E1

Schoolexamen

Subdomein E1: Eigenschappen van stoffen en materialen

Wordt getoetst in:

- * SE03 - Geluid + Warmte

Alle getoetste eindtermen voor Natuurkunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein NA/V/DomeinC

Centraal examen

Domein C: Beweging en wisselwerking

Wordt getoetst in:

* SE05 - (Hemel)mechanica + Astrofysica + Biofysica

Subdomein NA/V/DomeinG/G1

Schoolexamen

Subdomein G1: Biofysica*

Wordt getoetst in:

* SE05 - (Hemel)mechanica + Astrofysica + Biofysica

Alle getoetste eindtermen voor Nederlands

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein NE/V/DomeinE

Schoolexamen en centraal examen

Domein E: Literatuur

Wordt getoetst in:

- * SE02 - Literatuur: literatuurgeschiedenis 1700-1900 + boek 5
- * SE03 - Schrijfvaardigheid: beschouwing + boek 6
- * SE04 - Literatuur: verwerkingsopdracht boek 7 en 8

Domein NE/V/DomeinC

Schoolexamen en centraal examen

Domein C: Schrijfvaardigheid

Wordt getoetst in:

- * SE03 - Schrijfvaardigheid: beschouwing + boek 6
- * SE04 - Literatuur: verwerkingsopdracht boek 7 en 8

Domein NE/V/DomeinD

Schoolexamen en centraal examen

Domein D: Argumentatieve vaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE03 - Schrijfvaardigheid: beschouwing + boek 6
- * SE04 - Literatuur: verwerkingsopdracht boek 7 en 8
- * SE05 - Spreekvaardigheid: debat

Domein NE/V/DomeinB

Schoolexamen en centraal examen

Domein B: Mondelinge taalvaardigheid

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Spreekvaardigheid: debat

Domein NE/V/DomeinF

Schoolexamen en centraal examen

Domein F: Oriëntatie op studie en beroep

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Spreekvaardigheid: debat

Alle getoetste eindtermen voor Scheikunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein SK/V/DomeinA

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Vaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Zuren en basen en ruimtelijke structuur van moleculen
- * SE02 - Redoxchemie en start H10 (organische chemie)
- * SE03 - Overkoepelend bètapracticum
- * SE05 - Organische chemie en reactiemechanismen

Domein SK/V/DomeinB

Centraal examen

Domein B: Stoffen en materialen in de chemie

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Zuren en basen en ruimtelijke structuur van moleculen
- * SE02 - Redoxchemie en start H10 (organische chemie)
- * SE03 - Overkoepelend bètapracticum
- * SE05 - Organische chemie en reactiemechanismen

Subdomein SK/V/DomeinC/C9

Schoolexamen

Subdomein C9: Kwaliteit van energie

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Zuren en basen en ruimtelijke structuur van moleculen
- * SE02 - Redoxchemie en start H10 (organische chemie)
- * SE05 - Organische chemie en reactiemechanismen

Subdomein SK/V/DomeinC/C10

Schoolexamen

Subdomein C10: Activeringsenergie

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Zuren en basen en ruimtelijke structuur van moleculen
- * SE02 - Redoxchemie en start H10 (organische chemie)
- * SE05 - Organische chemie en reactiemechanismen

Alle getoetste eindtermen voor Scheikunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein SK/V/DomeinC/C1

Centraal examen

Subdomein C1: Chemische processen

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Zuren en basen en ruimtelijke structuur van moleculen
- * SE02 - Redoxchemie en start H10 (organische chemie)
- * SE05 - Organische chemie en reactiemechanismen

Subdomein SK/V/DomeinC/C4

Centraal examen

Subdomein C4: Reactiekinetiek

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Zuren en basen en ruimtelijke structuur van moleculen
- * SE02 - Redoxchemie en start H10 (organische chemie)
- * SE05 - Organische chemie en reactiemechanismen

Subdomein SK/V/DomeinC/C5

Centraal examen

Subdomein C5: Chemisch evenwicht

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Zuren en basen en ruimtelijke structuur van moleculen
- * SE02 - Redoxchemie en start H10 (organische chemie)
- * SE05 - Organische chemie en reactiemechanismen

Subdomein SK/V/DomeinC/C6

Centraal examen

Subdomein C6: Energieberekeningen

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Zuren en basen en ruimtelijke structuur van moleculen
- * SE02 - Redoxchemie en start H10 (organische chemie)
- * SE05 - Organische chemie en reactiemechanismen

Subdomein SK/V/DomeinC/C2

Centraal examen

Subdomein C2: Chemisch rekenen

Wordt getoetst in:

- * SE02 - Redoxchemie en start H10 (organische chemie)
- * SE05 - Organische chemie en reactiemechanismen

Alle getoetste eindtermen voor Scheikunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein SK/V/DomeinC/C3

Centraal examen

Subdomein C3: Behoudswetten en kringlopen

Wordt getoetst in:

- * SE02 - Redoxchemie en start H10 (organische chemie)
- * SE05 - Organische chemie en reactiemechanismen

Domein SK/V/DomeinC

Schoolexamen en centraal examen

Domein C: Chemische processen en behoudswetten

Wordt getoetst in:

- * SE03 - Overkoepelend bètapracticum

Domein SK/V/DomeinD

Schoolexamen en centraal examen

Domein D: Ontwikkelen van chemische kennis

Wordt getoetst in:

- * SE03 - Overkoepelend bètapracticum

Domein SK/V/DomeinE

Schoolexamen en centraal examen

Domein E: Innovatie en chemisch onderzoek

Wordt getoetst in:

- * SE03 - Overkoepelend bètapracticum

Subdomein SK/V/DomeinC/C7

Schoolexamen

Subdomein C7: Classificatie van reacties

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Organische chemie en reactiemechanismen

Subdomein SK/V/DomeinD/D4

Schoolexamen

Subdomein D4: Molecular modelling

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Organische chemie en reactiemechanismen

Alle getoetste eindtermen voor Scheikunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein SK/V/DomeinD/D3

Centraal examen

Subdomein D3: Chemische synthese

Wordt getoetst in:

* SE05 - Organische chemie en reactiemechanismen

Alle getoetste eindtermen voor Spaans Elementair

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein MVT/SP/V/DomeinC/C2

Schoolexamen

Subdomein C2: Spreken

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Tarea final: mi casa ideal

Subdomein MVT/SP/V/DomeinC/C1

Schoolexamen

Subdomein C1: Gesprekken voeren

Wordt getoetst in:

- * SE03 - Tarea final: rollenspel over je favoriete vakantie
- * SE06 - Eindmondeling

Alle getoetste eindtermen voor Wiskunde A

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **WI/A/V/DomeinE**

Schoolexamen

Domein E: Statistiek en kansrekening

Wordt getoetst in:

* SE01 - H9 Formules herleiden + H10 Verdelingen en steekproeven + H11 Toevalsvariabelen

Domein **WI/A/V/DomeinC**

Centraal examen

Domein C: Verbanden

Wordt getoetst in:

* SE01 - H9 Formules herleiden + H10 Verdelingen en steekproeven + H11 Toevalsvariabelen

* SE02 - H12 Logaritmische functies + H13 Binomiale verdeling + H15 Normale verdeling

Subdomein **WI/A/V/DomeinA/A1**

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein A1: Algemene vaardigheden

Wordt getoetst in:

* SE01 - H9 Formules herleiden + H10 Verdelingen en steekproeven + H11 Toevalsvariabelen

* SE02 - H12 Logaritmische functies + H13 Binomiale verdeling + H15 Normale verdeling

Subdomein **WI/A/V/DomeinA/A3**

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein A3: Wiskundige vaardigheden

Wordt getoetst in:

* SE01 - H9 Formules herleiden + H10 Verdelingen en steekproeven + H11 Toevalsvariabelen

* SE02 - H12 Logaritmische functies + H13 Binomiale verdeling + H15 Normale verdeling

Subdomein **WI/A/V/DomeinE/E4**

Schoolexamen

Subdomein E4: Kansbegrip

Wordt getoetst in:

* SE02 - H12 Logaritmische functies + H13 Binomiale verdeling + H15 Normale verdeling

Subdomein **WI/A/V/DomeinE/E5**

Schoolexamen

Subdomein E5: Kansverdelingen

Wordt getoetst in:

* SE02 - H12 Logaritmische functies + H13 Binomiale verdeling + H15 Normale verdeling

Alle getoetste eindtermen voor Wiskunde A

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein **WI/A/V/DomeinD/D1**

Centraal examen

Subdomein D1: Rijen

Wordt getoetst in:

* SEO2 - H12 Logaritmische functies + H13 Binomiale verdeling + H15 Normale verdeling

Domein **WI/A/V/DomeinF**

Schoolexamen

Domein F: Keuzeonderwerpen

Wordt getoetst in:

* SEO3 - Keuze onderdeel - Perspectief

Domein **WI/A/V/DomeinA**

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Vaardigheden

Wordt getoetst in:

* SEO4 - H14 Rijen en recursie + H16 Samengestelde functies + Vaardigheden 5, 6, 7, 8

Alle getoetste eindtermen voor Wiskunde B

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein **WI/B/V/DomeinB/B2**

Centraal examen

Subdomein B2: Standaardfuncties

Wordt getoetst in:

* SE01 - H9 Formules herleiden + Vaardigheden 5 + H10 Kettingregel + H11 Exponentiele en logaritmische functies

Subdomein **WI/B/V/DomeinB/B3**

Centraal examen

Subdomein B3: Functies en grafieken

Wordt getoetst in:

* SE01 - H9 Formules herleiden + Vaardigheden 5 + H10 Kettingregel + H11 Exponentiele en logaritmische functies

Subdomein **WI/B/V/DomeinB/B4**

Centraal examen

Subdomein B4: Inverse functies

Wordt getoetst in:

* SE01 - H9 Formules herleiden + Vaardigheden 5 + H10 Kettingregel + H11 Exponentiele en logaritmische functies

Subdomein **WI/B/V/DomeinC/C2**

Centraal examen

Subdomein C2: Technieken voor differentiëren

Wordt getoetst in:

* SE01 - H9 Formules herleiden + Vaardigheden 5 + H10 Kettingregel + H11 Exponentiele en logaritmische functies

Domein **WI/B/V/DomeinE**

Centraal examen

Domein E: Meetkunde met coördinaten

Wordt getoetst in:

* SE02 - H12 Integreren + Vaardigheden 6 + H13 Cirkels + H15 Meetkunde: rekenen of redeneren

Subdomein **WI/B/V/DomeinC/C3**

Centraal examen

Subdomein C3: Integraalrekening

Wordt getoetst in:

* SE02 - H12 Integreren + Vaardigheden 6 + H13 Cirkels + H15 Meetkunde: rekenen of redeneren

Alle getoetste eindtermen voor Wiskunde B

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **WI/B/V/DomeinF**

Schoolexamen

Domein F: Keuzeonderwerpen

Wordt getoetst in:

* SE03 - Keuze onderwerp - Matrices

Domein **WI/B/V/DomeinD**

Centraal examen

Domein D: Goniometrische functies

Wordt getoetst in:

* SE04 - H14 Exponentiële en logaritmische functies + H17 Goniometrische functies + Vaardigheden 7 en 8

Alle getoetste eindtermen voor Wiskunde C

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **WI/C/V/DomeinE**

Schoolexamen

Domein E: Statistiek en kansrekening

Wordt getoetst in:

* SE01 - Hoofdstuk 9 Formules herleiden + Hoofdstuk 10 Verdelingen en steekproeven en Hoofdstuk 11 Toevalsvariabelen

Domein **WI/C/V/DomeinC**

Centraal examen

Domein C: Verbanden

Wordt getoetst in:

* SE01 - Hoofdstuk 9 Formules herleiden + Hoofdstuk 10 Verdelingen en steekproeven en Hoofdstuk 11 Toevalsvariabelen

* SE02 - H12 + Logaritmische functies + H13 Binomiale verdeling en H15 Normale verdeling

Subdomein **WI/C/V/DomeinA/A1**

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein A1: Algemene vaardigheden

Wordt getoetst in:

* SE01 - Hoofdstuk 9 Formules herleiden + Hoofdstuk 10 Verdelingen en steekproeven en Hoofdstuk 11 Toevalsvariabelen

Subdomein **WI/C/V/DomeinA/A3**

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein A3: Wiskundige vaardigheden

Wordt getoetst in:

* SE01 - Hoofdstuk 9 Formules herleiden + Hoofdstuk 10 Verdelingen en steekproeven en Hoofdstuk 11 Toevalsvariabelen

Subdomein **WI/C/V/DomeinE/E4**

Schoolexamen

Subdomein E4: Kansbegrip

Wordt getoetst in:

* SE02 - H12 + Logaritmische functies + H13 Binomiale verdeling en H15 Normale verdeling

Subdomein **WI/C/V/DomeinE/E5**

Schoolexamen

Kansverdelingen

Wordt getoetst in:

* SE02 - H12 + Logaritmische functies + H13 Binomiale verdeling en H15 Normale verdeling

Alle getoetste eindtermen voor Wiskunde C

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **WI/C/V/DomeinH**

Schoolexamen

Domein H: Keuzeonderwerpen

Wordt getoetst in:

* SEO3 - Keuze onderwerp - Vlakvulling

Domein **WI/C/V/DomeinD**

Schoolexamen en centraal examen

Domein D: Veranderingen

Wordt getoetst in:

* SEO4 - H14 Rijen en recursie + H16 Perspectief + Vaardigheden 5, 6, 7, 8

Domein **WI/C/V/DomeinG**

Centraal examen

Domein G: Vorm en ruimte

Wordt getoetst in:

* SEO4 - H14 Rijen en recursie + H16 Perspectief + Vaardigheden 5, 6, 7, 8

Toegestane hulpmiddelen

Alle toegestane hulpmiddelen

Hieronder vind je een overzicht van alle toegestane hulpmiddelen die binnen dit PTA & PTO gebruikt mogen worden tijdens toetsen & examens. Let op: kijk bij je specifieke toets / examen welke hulpmiddelen toegestaan zijn voor die toets / dat examen. Voor meer informatie over de officiële toegestane hulpmiddelen verwijzen we je graag naar **Examenblad**.

Basispakket hulpmiddelen

[Alle leerwegen](#)[Alle vakken](#)

Basispakket van hulpmiddelen, bestaande uit:

- Schrijfmateriaal incl. millimeterpapier.
- Tekenpotlood.
- Blauw en rood kleurpotlood.
- Liniaal met millimeterverdeling.
- Passer.
- Nietmachine.
- Geometrische driehoek.
- Vlaggum.
- Rekenmachine met basisbewerkingen (m.u.v. Wiskunde A/B/C/D).
- Computer als schrijfgerei (aan te vragen bij examencommissie)

Grammaticawijzer

[gymnasium](#)[Latijn, Grieks](#)[School-specifiek](#)

Grammaticawijzer klassieke talen

Grote Bosatlas 56e editie

[Alle leerwegen](#)[Aardrijkskunde](#)[School-specifiek](#)

Grote Bosatlas 56e editie

Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO

[HAVO, VWO](#)[Wiskunde A, B, C](#)

- Grafische rekenmachine.
- Roosterpapier in cm².

Informatieboeken Natuurwetenschappelijke vakken - HAVO/VWO

[HAVO, VWO](#)[Biologie, Natuurkunde, Scheikunde](#)

Bij de vakken biologie, natuurkunde en scheikunde havo is het gebruik van een Binas 7e editie toegestaan of ScienceData toegestaan, inclusief verbeterde fouten aan de hand van de errata van de uitgevers.

Bij de vakken biologie, natuurkunde en scheikunde vwo is het gebruik van een Binas 6e editie of ScienceData toegestaan, inclusief verbeterde fouten aan de hand van de errata van de uitgevers. Het is niet toegestaan beide informatieboeken te gebruiken.

Alle toegestane hulpmiddelen

Hieronder vind je een overzicht van alle toegestane hulpmiddelen die binnen dit PTA & PTO gebruikt mogen worden tijdens toetsen & examens. Let op: kijk bij je specifieke toets / examen welke hulpmiddelen toegestaan zijn voor die toets / dat examen. Voor meer informatie over de officiële toegestane hulpmiddelen verwijzen we je graag naar [Examenblad](#).

Leesboeken

Alle leerwegen

Engels

School-specifiek

Gelezen werken voor deze toets

Spiekbriefje

Havo bovenbouw

Engels

School-specifiek

Spiekbriefje (max. 10 steekwoorden)

Woordenboek Duits - Nederlands

Alle leerwegen

Duits

School-specifiek

Woordenboek Duits - Nederlands

Woordenboek Engels - Nederlands

Alle leerwegen

Engels

School-specifiek

Woordenboek Engels - Nederlands

Woordenboek Frans - Nederlands

Alle leerwegen

Frans

School-specifiek

Woordenboek Frans - Nederlands

Woordenboek Latijn - Nederlands

gymnasium

Latijn

School-specifiek

Woordenboek Latijn - Nederlands

Woordenboek Nederlands - Duits

Alle leerwegen

Duits

School-specifiek

Woordenboek Nederlands - Duits

Woordenboek Nederlands - Engels

Alle leerwegen

Engels

School-specifiek

Woordenboek Nederlands - Engels

Alle toegestane hulpmiddelen

Hieronder vind je een overzicht van alle toegestane hulpmiddelen die binnen dit PTA & PTO gebruikt mogen worden tijdens toetsen & examens. Let op: kijk bij je specifieke toets / examen welke hulpmiddelen toegestaan zijn voor die toets / dat examen. Voor meer informatie over de officiële toegestane hulpmiddelen verwijzen we je graag naar **Examenblad**.

Woordenboek Nederlands - Frans

[Alle leerwegen](#)[Frans](#)[School-specifiek](#)

Woordenboek Nederlands - Frans

Woordenboek Nederlands - Nederlands

[Alle leerwegen](#)[Alle vakken](#)[School-specifiek](#)

Verklarend woordenboek Nederlands - Nederlands