Programma van Toetsing en Afsluiting

Atheneum

Cohort 2024

Wat is het PTA en PT?

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) en Programma Toetsing (PT) voor het Huidige Schooljaar. Het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) is een wettelijk voorgeschreven document waarin de toetsstof, de toetsmomenten en de weging van de toetsen voor het schoolexamen (SE) worden vermeld.

Het Programma Toetsing (PT) beschrijft de overige toetsstof die niet onder het schoolexamen valt. De resultaten van deze toetsen dragen bij aan het voortgangscijfer (VT), dat uitsluitend meetelt voor de overgang naar het volgende leerjaar. Daarentegen tellen de resultaten van de SE-toetsen zowel mee voor de overgang als voor het schoolexamen.

Om de duidelijkheid te bevorderen, zijn het PTA en PT in één document samengevoegd. Het is van (essentieel) belang dat zowel docenten als leerlingen zich aan de richtlijnen van het PTA en PT houden.

Het gecombineerde PTA en PT wordt jaarlijks uiterlijk op 1 oktober op de website van de school gepubliceerd.

Examen

Voor zowel de toetsen uit het Programma Toetsing (PT) als de onderdelen uit het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) zijn de regels uit het examenreglement en/of de bevorderingsnormen van toepassing. De bevorderingsrichtlijnen zijn afzonderlijk te vinden op de website www.parklyceum.nl en bevatten de normen die gelden voor de overgang naar het volgende leerjaar.

In het examenreglement zijn alle rechten en plichten met betrekking tot toetsen en (school)examens beschreven. Deze reglementen zijn van toepassing op zowel leerlingen als docenten.

De reglementen worden jaarlijks op 1 oktober op de website van de school gepubliceerd.

Voor meer informatie gaat u naar www.parklyceum.nl/pta/. Hier vindt u de lopende en nieuwe PTA's, schoolexamen- en het examenreglement.

Leeswijzer PTA en PT

Alle PTA’s kennen dezelfde opbouw met de volgende kolomtitels:

Lj. / Per./ Afk. / Toetsomschrijving / Domeincode / Domeinomschrijving / Soort examenstof /Afnamevorm / Duur (min) / Beoordeling / Herkansbaar Weging

Hieronder beschrijven we de onderdelen:

1	**Lj.**	Hier staat vermeld in welk leerjaar de toets wordt afgenomen.
2	**Per.**	Hier staat vermeld in welke periode de toets wordt afgenomen.
3	**Afk.**	Hier staat vermeld wat voor soort toets, welk leerjaar en welke periode de toets wordt afgenomen.
4	**Toetsomschrijving**	Hier staat vermeld welke stof je voor de toets moet leren. Let op: het kan zijn dat de docent dit in de les nog specificeert.
5	**Domeincode**	Wettelijke stof vanuit de syllabus. Voor meer informatie zie www.examenblad.nl
6	**Domeinomschrijving**	Wettelijke stof vanuit de syllabus. Voor meer informatie zie www.examenblad.nl
7	**Soort examenstof**	Wettelijke stof vanuit de syllabus. Voor meer informatie zie www.examenblad.nl
8	**Afnamevorm**	Dat is de wijze waarop de toets wordt afgenomen. Op de volgende manieren kan een toets afgenomen worden: Schriftelijk, via een mondeling, via een praktische opdracht of via een handelingsdeel. Het verschil tussen een handelingsdeel en een praktische opdracht is dat een praktische opdracht wordt beoordeeld met een cijfer en een handelingsdeel niet.
9	**Duur**	Hier staat vermeld hoelang de toets duurt.
10	**Beoordeling**	Hierbij staat vermeld of het een cijfer of een onvoldoende, matig, voldoende of goed betreft.
11	**Herkansbaar**	Hier staat beschreven of het werk wel of niet herkansbaar is.
12	**Weging ED of VD**	ED betekent Examendossier en VD betekent voortgangsdossier. De weging telt mee voor het examen en overgang.

Afkortingen:

SE = Schoolexamen
CE = Centraal Examen (mei examenklassen)
ED = Examendossier
VD = Voortgangsdossier
ET = Eindtoets
ET4-1 = Eind Toets 4de klas - 1ste periode
VT = Voortgangstoets
School = Schooltoets
PO = Praktische opdracht (krijg je een cijfer mee en telt mee)
HD = Handelingsdeel (krijg je geen cijfer voor, het is voldaan of niet voldaan)
MO = Mondeling

Herkansingsregeling

Inhalen, herkansen en herexamen
Zie voor deze regeling het schoolexamenreglement op onze website: www.parklyceum.nl/pta en klik op Regeling schoolexamen Park Lyceum

Regeling handelingsdelen

Zie voor deze regeling het schoolexamenreglement op onze website: www.parklyceum.nl/pta en klik op Regeling schoolexamen Park Lyceum (bijlagen)

Regels en richtlijnen voor Bronvermelding en Plagiaat Park Lyceum

Het is niet toegestaan om teksten en ideeën van anderen samen te vatten of te wijzigen en deze als eigen werk te presenteren. Dit wordt plagiaat genoemd.

Wanneer je literatuur en andere bronnen bestudeert voor een werkstuk, kun je delen hiervan overnemen. Door middel van bronvermelding maak je duidelijk welke delen van je werkstuk afkomstig zijn uit het werk van anderen. Dit stelt je docent in staat om na te gaan:

- Welke bronnen je hebt gebruikt (betrouwbaarheid)
- Of je een variatie aan bronnen hebt gebruikt
- Of de bron correct is gebruikt
- Of belangrijke bronnen ontbreken

Het overnemen van delen van andermans werk kan op twee manieren:

- Door te parafraseren (de inhoud in je eigen woorden weergeven)
- Door te citeren (een stukje van de tekst letterlijk overnemen)

Een citaat plaats je altijd tussen aanhalingstekens.

Achter in je werkstuk neem je een bronnenlijst op met alle geraadpleegde bronnen. De publicaties in de bronnenlijst staan in alfabetische volgorde van de (eerstgenoemde) auteur. Er zijn verschillende soorten bronnen, die je als volgt beschrijft:

- Verwijzen naar internetbronnen (tekst, illustraties, grafieken en beeldmateriaal)
- Achternaam auteur, filmer, illustrator, voorletter(s) (Publicatiejaar of update)
- Titel van het document of de website. Geraadpleegd op dag, maand, jaar, adres website.

Voorbeelden

Meijden, B. van der (1998). Schiphol als thema voor een geschiedenis-, internet- en/of profielwerkstuk.
Geraadpleegd op 7 juli 2023, http://www.histopia.nl/schiphol.htm

Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid (z.d) WAO: informatie voor werknemers over de kabinetsplannen.
Geraadpleegd op 3 augustus 2022.
http://home.szw.nl/navigatie/rubriek/dsp_rubriek.cfm?rubriek_id=991&subrubriek_id=995&link_id=30945

Verwijzen naar boeken/films:
Achternaam auteur, voorletter(s) (Jaar van uitgave). Titel. Eventuele subtitel. Plaats uitgever: uitgever.

Voorbeelden:
Dijk.P. van en F. Jansen (2003). Wereldgids. Reisgids door de literatuur. Amsterdan: Promotheurs.
Goris, M. (1984) De stilte rond Christine M. Bioscoopfilm. Gezien op 14 augustus 2007.

Verwijzen naar kranten- en tijdschriftartikelen
Achternaam auteur, voorletter(s) (publicatiesdatum).
Titel Artikel. Eventuele subtitel. In: naam van tijdschrift of krantnummer, paginanummer(s).

Voorbeelden:
Ouwekerk, D. van en J. van der Grinten (2004). De kracht van zacht. Wat mannen over vrouwelijke vergaderstijlen kunnen leren.
In: interne communicatie 4, p. 11-13

Dongen, Menno van (7 juli 2005). Bestuur hoofdstad is niet effectief. In: Volkskrant

Regels voor het Gebruik van AI-tools

Deze regels gaan over het gebruik van kunstmatige intelligentie (AI)-hulpmiddelen op onze school. Ze gelden voor alle leerlingen. AI-hulpmiddelen, zoals ChatGPT en OpenAI, mogen niet worden gebruikt om werkstukken, essays, opdrachten of andere schoolwerkzaamheden te maken of te vertalen die als eigen werk worden ingeleverd. Het is ook niet toegestaan om AI-hulpmiddelen te gebruiken om antwoorden te geven tijdens toetsen of examens.

Al het werk dat je inlevert, moet door jezelf zijn gemaakt. Als je AI-hulpmiddelen gebruikt voor ideeën of als hulpmiddel, moet je dat duidelijk vermelden. Dit gebruik moet klein zijn en niet het belangrijkste deel van je werk uitmaken. Als je deze regels overtreedt, wordt dat gezien als plagiaat en word je gestraft volgens de regels voor fraude.

Docenten en examencommissies zorgen ervoor dat deze regels worden nageleefd. Ze mogen leerlingen vragen hoe ze hun werk hebben gemaakt en welke bronnen ze hebben gebruikt. Deze regels gaan in op 1 oktober 2024 en worden elk jaar opnieuw bekeken en zo nodig aangepast.

VWO 2024-2027 / Aardrijkskunde

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ETH1	ET Klimaat en klimaatverandering	C1 C2	C1:De aarde als natuurlijk systeem; samenhangen en diversiteit C2: Mondiaal milieuvraagstuk	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
		PO4-1	Eindtoets: PO gekoppeld aan klimaatverandering. Veldwerktechnieken, fysische geografie, actualiteitsprincipe	A1 en A2	A1: Geografische benadering A2: Geografisch onderzoek	School	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET4-2	Eindtoets periode 2 Klimaatvraagstukken	C1 C2	C1:De aarde als natuurlijk systeem; samenhangen en diversiteit C2: Mondiaal milieuvraagstuk	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	2
	3	ET4-3	Eindtoets periode 3: Arm en Rijk	B1 B2	B1:Samenhang en verscheidenheid in de wereld B2: Mondiaal verdelingsvraagstuk		Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
5	1	ET5-1	Eindtoets periode 1 Globalisering				Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	4
		PO5-1	Praktische opdracht: Hubs & Spokes (H2)	B	B: Wereld		Praktisch		Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET5-2	Eindtoets periode 2 Systeem aarde	C	C: Aarde		Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	4
	3	PO5-3	Wonen in Nederland Leefbaarheid in stedelijke gebieden en toekomst van de Randstad Veldwerkopdracht sociale geografie	A2, E2, F	A2:Geografisch onderzoek E2:Regionale en lokale vraagstukken F: Oriëntatie op studie en beroep	CE en SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE5-3	Nationale en regionale vraagstukken. Leefomgeving.	E1 E2	Nationale en regionale vraagstukken. Leefomgeving.	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	1	1
6	1	SE6-1	Zuid-Amerika Fysische geografie Bevolkingsopbouw Economische vraagstukken toepassen Fysische en sociale actuele vraagstukken Etnische en culturele conflicten	A, D	A: Vaardigheden D: Gebieden (Zuid Amerika)	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	4	4
	2	SE6-2	Globalisering, Systeem aarde, Leefomgeving Nederland, Sociale en fysische geografie	A, B, C, E	A: Vaardigheden B: Wereld C: Aarde E: Leefomgeving	CE en SE	Schriftelijk	120	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	4	4
											10	26

VWO 2024-2027 / Arabisch

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
6	1	SE6-1	Leesvaardigheid	A	Leesvaardigheid	SE	Schriftelijk	150	Cijfer1-10	Nee	1	1
	2	SE6-2	Schrijfvaardigheden	D1 + D2	D Schrijfvaardigheden	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	1	1
		SE6-2	Spreek- en gespreksvaardigheid	C1, C2, F	C Spreek- en gespreksvaardigheid F Oriëntatie op studie en beroep	SE	Mondeling	15	Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE6-3	Kij- en luistervaardigheden	B	B Kijk- en luistervaardigheden	SE	Schriftelijk	60	Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE6-4	Gecombineerde literatuurtoets over: - 3 gelezen werken (Domein A + E1) - literaire begrippen (Domein E2) - en literatuurgeschiedenis (Domein E3)	A, E1, E2 + E3	A Leesvaardigheid E Literatuur E Literatuurgeschiedenis	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	1	1
											5	5

VWO 2024-2027 / Bedrijfseconomie

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET4-1	Eindtoets periode 1 Domein A Basisvaardigheden	A	A Basisvaardigheden	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-1	Voortgangstoets periode 1 Domein A Basisvaardigheden	A	Domein A Basisvaardigheden	CE en SE	Schriftelijk	50	Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET4-2	Eindtoets periode 2 Domen A Basisvaardigheden Domein B: Van persoon naar rechtspersoon Domein C: Interne organisatie en pesoneelsbeleid	Domein A, B en C	A Basisvaardigheden B: Van persoon naar rechtspersoon C: Interne organisatie en personeelsbeleid	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-2	Voortgangstoets periode 2 Domein A Basisvaardigheden Domein B van persoon tot rechtspersoon	A,B	A Basisvaardigheden B Van persoon tot rechtspersoon	CE en SE	Schriftelijk	50	Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	ET4-3	Eindtoets periode 3 Domein A Basisvaardigheden Domein D: Investeren en financieren	A en D	A Basisvaardigheden D: Investeren en financieren	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-3	Voortgangstoets periode 3 Domein A Basisvaardigheden Domein D Investeren en Financieren	A,D	Basisvaardigheden Investeren en financieren.	CE en SE	Schriftelijk	50	Cijfer1-10	Nee	0	1
5	1	ET5-1	Eindtoets periode 1 Domein F: Financieel beleid 1: Kosten- en winstvraagstukken.	Domein F	F: Financieel beleid 1		Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT5-1	Voortgangstoets periode 1					50	Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET5-2	Eindtoets periode 2 Domein F: Financieel beleid 2: Kosten en winst vraagstukken	Domein F	F: Financieel beleid 2		Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT5-2	Voortgangstoets periode 2					50	Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	PO5-3	Domein A: Basisvaardigheden Domein B: Van persoon naar rechtspersoon Domein D: Investeren en financieren Domein F: Financieel beleid Domein E: Marketing PO-handleiding	A, B1-4, C1-2, D1, E1-2, F1, H	A: Basisvaardigheden B: Van persoon naar rechtspersoon D: Investeren en financieren F: Financieel beleid E: Marketing PO-handleiding	SE	Schriftelijk		Cijfer1-10	Nee	2	2
6	1	SE6-1	A: Basisvaardigheden F: Financieel beleid Kosten- en winstvraagstukken en Interne verslaggeving	A, F	A: Basisvaardigheden F: Financieel beleid	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	4	4
	2	SE6-2	Domein A: Basisvaardigheden Domein D: Investeren en beleggen Domein G: Verslaggeving	A, D, G	A: Basisvaardigheden D: Investeren en beleggen G: Externe verslaggeving	CE en SE	Schriftelijk	120	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	4	4
											10	30

VWO 2024-2027 / Biologie

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	Bèta	Bètalab	A5-A9	A5: onderzoeken A6: ontwerpen A7: modelvorming A8: natuurwetenschappelijk instrumentarium A9: Waarderen en oordelen		Praktisch		Cijfer1-10	Nee	0	1
		ET4-1	Eindtoets Thema 1 Inleiding in de biologie	O6, P4.1, O1.1, O1.3, O1.4, O1.5, O1.6, M2	O6: Zelforganisatie van het organisme P4: soortvorming O1: stofwisseling van het organisme M2: Stofwisseling in de cel		Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	2
		PO4-1	PO Microscopie	A5, A8	A5: Onderzoeken A8: Natuurwetenschappelijk instrumentarium	SE	Praktisch	60	Cijfer1-10	Nee	1	1
	2	Bèta	Bètalab	A5-A9	A5: onderzoeken A6: ontwerpen A7: modelvorming A8: natuurwetenschappelijk instrumentarium A9: Waarderen en oordelen		Praktisch		Cijfer1-10	Nee	0	1
		ET4-2	Eindtoets 2 Thema 2 Voortplanting en seksualiteit en thema 3 Genetica	M3.2, M6, O2.2, O8 ,O9.1, M7.1 M8.3	M3: Zelforganisatie van cellen M6: Levenscyclus van de cel O2: Zelfregulatie van het organisme O8: Seksualiteit O9: Reproductie van het organisme M7: Reproductie van het organisme M8: Selectie		Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
	3	ET4-3	Eindtoets 3 Thema 5 Ecologie en 6 Mens en Milieu	M2.3 O1.2 P1.1 P1.2 P1.3 P2.1 P3.1 P3.2 P4.1 P5	M2: Stofwisseling van de cel O1: Stofwisseling van het organisme P1: Regulatie van ecosystemen P2: Zelforganisatie van ecosystemen P3: Interacite in ecosystemen P4: Soortvorming P5: Biodiversiteit		Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	4
		PO4-2	Afsluiting Bètalab	A5-A9	A5: onderzoeken A6: ontwerpen A7: modelvorming A8: natuurwetenschappelijk instrumentarium A9: Waarderen en oordelen	CE en SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	2	2
		PO4-3	PO Ecologie	A5-A9 M2.3 O1.2 P1.1 P1.2 P1.3 P2.1 P3.1, P5	A5: onderzoeken A6: ontwerpen A7: modelvorming A8: natuurwetenschappelijk instrumentarium A9: Waarderen en oordelen M2: Stofwisseling van de cel O1: Stofwisseling van het organisme P1: Regulatie van ecosystemen P2: Zelforganisatie van ecosystemen P3: Interactie in ecosystemen P5: Biodiversiteit	CE en SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	1	1

VWO 2024-2027 / Biologie

5	1	ET5-1	Eindtoets 1Thema 4 Evolutie (VWO 4 boek)Thema 1 Regeling Thema 2 Waarneming en gedrag (Alleen bassistof 1 en 2)	M2,M4,M7,M8 ,O1,O2,O3,O4 ,O5,P1,P4,P6	M2: Stofwisseling van de cel M4: Moleculaire en cellulaire interactie M7: Reproductie van het organisme M8: Selectie O1: Stofwisseling van het organisme O2: Zelfregulatie van het organisme O3: Afweer van het organisme O4: Beweging van het organisme O5: Waarneming door het organisme P1: Regulatie van ecosystemen P4: Soortvorming		Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	4
	2	ET5-2	Eindtoets periode 2Thema 3 StofwisselingThema 4 DNA	M1,M2,M3,M4 ,M5,M8,O1	M1: Eiwitsynthese M2: Stofwisseling van de cel M3: Zelforganisatie van cellen M4: Moleculaire en cellulaire interactie M5: DNA-Replicatie M8: Selectie O1: Stofwisseling van het organisme		Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	4
		PO5-1	PO Artis	A5, O7	A5: onderzoeken O7: Gedrag en interactie	CE en SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	1	1
	3	SE5-3	Schoolexamen periode 3Thema 1 – BS 1 Wat kun je met biologie - verschil tussen levensloop en levenscyclus (VWO 4)Thema 2 – BS 1 Ongeslachtelijke voortplanting - verloop celcyclus en de verschillende fasen benoemen (VWO 4)Thema 2 – BS 5 en 6 Seksualiteit, Soa's en geboorteregeling (VWO 4) Thema 3 Stofwisseling in de cel (VWO 5)Thema 5 Planten (VWO 5)	M2, M6, O1,O3, O6, O8	M2: Stofwisseling van de cel M6: Levenscyclus van de cel O1: Stofwisseling van het organisme O3: Afweer van het organisme O6: Zelforganisatie van het organisme O8: Seksualiteit	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	4	4
6	1	SE6-1	VWO 4 • Thema 5 Ecologie• Thema 6 Mens en Milieu VWO 5 Thema 8 Waarneming en gedrag (alleen basissof 1 en 2)VWO 6• Thema 12 Voeding en Vertering• Thema 13 Transport	M2, O1, O5, P1, P2, P3, P4, P5	M2: Stofwisseling van de cel O1: Stofwisseling van het organisme O5: Waarneming door het organisme P1: Regulatie van ecosystemen P2: Zelforganisatie van ecosystemen P3: Interactie in ecosystemen P4: Soortvorming P5: Biodiversiteit	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	6	6

VWO 2024-2027 / Biologie

6	2	SE6-2	VWO 4 Thema 3 Genetica Thema 4 Evolutie VWO 5 Thema 7 Regeling Thema 10 DNA VWO 6 Thema 14 Gaswisseling en uitscheiding Thema 15 Afweer Thema 16 Samenhang van de biologie	M2,M7,O1,O3, O9,P1,P4,P6, O2,O4,M1,M3, M4,M5,M8,A1 4	M2:Stofwisseling van de cel M7:Reproductie van het organisme O1:Stofwisseling van het organisme O3:Afweer van het organisme O9:Reproductie van het organisme P1:Regulatie van ecosystemen P4:Soortvorming P6:Ontstaan van het leven O2:Zelfregulatie van het organisme O4:Beweging van het organisme M1:Eiwitsynthese M3: Zelforganisatie van cellen M4:Moleculaire en cellulaire interactie M5:DNA-replicatie M8:Selectie A14: Systeemdenken	CE en SE	Schriftelijk	120	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	8	8
											23	42

VWO 2024-2027 / Culturele en Kunstzinnige Vorming

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	PO4-1	Domein A + B, Verkennen & Verbreden. De kunstautobiografie + mindmap	A/B	Verkennen en verbreden	SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	3	3
	2	PO4-2	Domein B. Verbreden. Praktijkopdracht	B	Verbreden	SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	4	4
	3	PO4-3	Domein B + C. Verbreden & Verdiepen. Onderzoek n.a.v. eigen kunstactiviteit	B/C	Verbreden en Verdiepen	SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	6	6
		PO4-3	Domein D. Verbinden. Mondeling	D	Verbinden	SE	Mondeling		Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	3	3
5	2	PO5-2	Domein B. Verbreden. Praktijkopdracht	B	Verbreden	SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	3	3
	3	PO5-3	Domein B. Verbreden. Praktijkopdracht	B	Verbreden	SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	3	3
											22	22

VWO 2024-2027 / Duitse taal en literatuur

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET4-1	Eindtoets periode 1: Combitoets lees- en schrijfvaardigheid					90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		HD4-1	Handelingsdeel Leesverslag periode 1						O,V	Nee	0	0
		VT4-1	Voortgangstoets periode 1						Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET4-2	Eindtoets periode 2: Combitoets lees- en schrijfvaardigheid					90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		HD4-2	Handlingsdeel Leesverslag periode 2						O,V	Nee	0	0
		VT4-2	Voortgangstoets periode 2						Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	HD4-3	Handelingsdeel Leesverslag periode 3						O,V	Nee	0	0
		PO4-3	Spreek- en gespreksvaardigheid (B1+)					25	Cijfer1-10	Nee	0	3
		VT4-3	Voortgangstoets periode 3						Cijfer1-10	Nee	0	1
5	1	ET5-1	Eindtoets periode 1: Combitoets lees- en schrijfvaardigheid	A, D	Leesvaardigheid Schrijfvaardigheid			90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		HD5-1	HandelingsdeelLeesverslag periode 1						O,V	Nee	0	0
		VT5-1	Voortgangstoets periode 1						Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET5-2	Eindtoets periode 2: Combitoets lees- en schrijfvaardigheid	A, D	Leesvaardigheid Schrijfvaardigheid			90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		HD5-2	HandelingsdeelLeesverslag periode 2						O,V	Nee	0	0
		VT5-2	Voortgangstoets periode 2						Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	HD5-3	HandelingsdeelLeesverslag 3	E1, E2	E1: Literaire ontwikkeling E2: Literaire begrippen	SE	Schriftelijk		O,V	Nee	0	0
		PO5-3	Spreek- en gespreksvaardigheid	C	Gespreksvaardigheid			25	Cijfer1-10	Nee	0	3
		VT5-3	Voortgangstoets periode 3						Cijfer1-10	Nee	0	1
6	1	HD6-1	Handelingsdeel Literatuur portfolio	E1, E2, E3	E1: Literaire ontwikkeling E2: Literaire begrippen E3: Literatuurgeschiedenis	SE	Schriftelijk		O,V	Nee	0	0
		SE6-1	Schrijfvaardigheid + lezen + Examenidioom + LOB	A, D, F	A: Leesvaardigheid, D: Schrijfvaardigheid F: Oriëntatie op studie en beroep	CE en SE	Schriftelijk	120	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	1	1
	2	HD6-2	Handelingsdeel Literatuur portfolio	E1, E2, E3	E1: Literaire ontwikkeling E2: Literaire begrippen E3: Literatuurgeschiedenis	SE			O,V	Nee	0	0
		PO6-2	Spreek- en gespreksvaardigheid + literatuur + LOB	A, C, E3, F	A: Vaardigheden C: Gespreksvaardigheid E3 Literatuurgeschiedenis F: Oriëntatie op studie en beroep	SE	Mondeling	30	Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE6-2	Kijk- en Luistervaardigheid CITO	B	B: Kijk- en luistervaardigheid	SE	Digitaal	70	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	1	1

VWO 2024-2027 / Duitse taal en literatuur

	3	27

VWO 2024-2027 / Economie

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET4-1	Eindtoets periode 1 LWEO Rekonomie (3de druk) H1-3, Levensloop (5de druk) H1-2	A, B, E, F, G	A (Rekenkundige)Vaardigheden, B Schaarste, E Ruilen over tijd, F Samenwerken en onderhandelen, G Risico en Informatie	School	Schriftelijk	60	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-1	Voortgangstoets periode 1	A	(Rekenkundige)Vaardigheden	School	Schriftelijk	50	Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET4-2	Eindtoets periode 2 LWEO Rekonomie (3de druk) H1-3, Levensloop (5de druk) H1t/m 7	A, B, C, E, F, G, H, I(1.4)	A (Rekenkundige)Vaardigheden, B Schaarste, C Ruil, E Ruilen over tijd, F Samenwerken en onderhandelen, G Risico en Informatie, H Welvaart en Groei, Reële versus nominale grootheden	School	Schriftelijk	60	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-2	Voortgangstoets periode 2 Levensloop (5de druk) H3-4	A, C, E, G, H	Vaardigheden, Ruil, Ruilen over tijd, Risico en Informatie, Welvaart en Groei	School	Schriftelijk	50	Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	ET4-3	Eindtoets periode 3 LWEO Rekonomie (3de druk) H1-3, Vraag en aanbod (4de druk) H1-4	A, B, D, F (2.4), G	A Vaardigheden, B Schaarste, D Markt, F Positieve/Neg Effecten, Beleggen G Risico en informatie	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-3	Voortgangstoets periode 3 Vraag en aanbod (4de druk) H1-2	A, D,	Vaardigheden, Markt	School	Schriftelijk	50	Cijfer1-10	Nee	0	1
5	1	ET5-1	Eindtoets periode 1 LWEO Rekonomie (3de druk) H1-3, Marktgedrag (2de druk) H1-4	A, D, F, G(3.4)	A (Rekenkundige)Vaardigheden, D Markt, F Samenwerken en onderhandelen, G Rol toezichthouders op financiële e.d markten	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT5-1	Voortgangstoets periode 1 LWEO Marktgedrag (2de druk) H1-2	A, D	(Rekenkundige)Vaardigheden, Markt,	School	Schriftelijk	50	Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET5-2	Eindtoets periode 2 LWEO Rekonomie (3de druk) H1-3, Marktresultaat en overheidsinvloed (1de druk) H1-4	A, C, D, E (1.7), F, G, H (3.2&3.3)	A (Rekenkundige)Vaardigheden, C Ruil, Markt, E Het belang van investeringen in publiek en privaat kapitaal, F Samenwerken en onderhandelen, G Risico en informatie, H Maatschappelijke welvaart	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT5-2	Voortgangstoets periode 2 LWEO Marktresultaat en overheidsinvloed (1de druk) H1-2	A, D, H (3.2&3.3)	(Rekenkundige)Vaardigheden, Markt, Maatschappelijke welvaart	School	Schriftelijk	50	Cijfer1-10	Nee	0	1

VWO 2024-2027 / Economie

5	3	ET5-3	Eindtoets periode 3 LWEO Rekonomie (3de druk) H1-3, Vraag en aanbod (4de druk) H1-4, Marktgedrag (2de druk) H1-4, Marktresultaat en overheidsinvloed (1de druk) H1-4, Welvaart (1ste druk) H1-3	A, B, C, D, E, F, G, H, I	A Vaardigheden, B Schaarste, C Ruil, D Markt, E Ruilen over tijd, F Samenwerken en onderhandelen G Risico en informatie H Welvaart en Groei, I Goede tijden slechte tijden	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT5-3	Voortgangstoets periode 3 LWEO Welvaart (1ste druk) H1-3	E, H, I	Ruilen over tijd, Welvaart en Groei, Goede tijden slechte tijden	School	Schriftelijk	50	Cijfer1-10	Nee	0	1
6	1	SE6-1	SE1 LWEO Rekonomie, Vraag en Aanbod, Marktgedrag, Marktresultaat en overheidsinvloed, Welvaart, onderzoek/experiment	A, B, C, D, E (1.7), F, G, H, J	A Vaardigheden, B Schaarste, C Ruil, D Markt, E Belang van Investeren, F Samenwerken en onderhandelen, G Risico en Informatie, H Welvaart, J Onderzoek en experiment	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	2	2
	2	SE6-2	SE2 LWEO Rekonomie, Levensloop, Welvaart, Economisch beleid, Wereldeconomie Keuzeonderwerpen: Monetaire Zaken & Arbeid	A, B, C, D (3.9&3.10), E, F, G, H, I, K	A Vaardigheden, B Schaarste, D Ruil, Invloed overheidsingrijpen en prijsregulering, E Ruilen over de tijd F Samenwerken en onderhandelen, G Risico en informatie, H Welvaart en groei, I Goede tijden slechte tijden	CE en SE	Schriftelijk	120	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	2	2
											4	28

VWO 2024-2027 / Engelse taal en literatuur

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET4-1	Perspectives: Grammar / Vocabulary	D1	D1: Taalvaardigheden	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	2
		PO4-1	Literatuur Moderne literatuur	E1	E1: Literaire ontwikkeling	School	Mondeling		Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET4-2	Perspectives: vocabulary / grammar	D1	D1: Taalvaardigheden	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	2
		LT4-2	Luistervaardigheid	B	B: Kijk- en Luistervaardigheid	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	ET4-3	Perspectives: Grammar / Vocabulary	D1	D1: Taalvaardigheden	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	2
		PO4-3	Literatuurgeschiedenis	E3	E3: Literatuurgeschiedenis				Cijfer1-10	Nee	0	1
5	1	ET5-1	KLV					90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
	2	ET5-2	Writing					90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
		HD5-2	Literatuur portfolio	E1, E2	E1; literaire ontwikkeling E2; literaire bergrippen	SE	Schriftelijk		O,V	Nee	0	0
	3	PO5-3	Mondelinge boekpresentatie in duo's (zie studiewijzer)	A, C2, E3	A: Leesvaardigheid C2:Spreken E3: Literatuurgeschiedenis	CE en SE	Mondeling	30	Cijfer1-10	Nee	1	1
6	1	HD6-1	Literatuur portfolio	E1, E2	E1: Literaire ontwikkeling E2: Literaire begrippen	SE	Schriftelijk		O,V	Nee	0	0
		SE6-1	Schrijfvaardigheid	A, D1, D2	A: Leesvaardigheid D1:Taalvaardigheden D2: Strategische vaardigheden	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	2	2
	2	PO6-2	Debatteren in groepen	A, C1	A: Leesvaardigheid C1: Gesprekken voeren	SE	Mondeling	30	Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE6-2	Kijk- en Luistervaardigheid CITO	A, B	A: Leesvaardigheid B: Kijk- en luistervaardigheid	SE	Digitaal	70	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	2	2
											6	17

VWO 2024-2027 / Filosofie

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET	Wijsgerige antropologie, Durf te denken hoofdstuk 1 inclusief werkboek			CE en SE		90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		PO	Essay Wijsgerige Antropologie. Zie opdracht op SOM			CE en SE		120	Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	PO	Verslag casus Ethiek. Zie opdracht op SOM			CE en SE	Schriftelijk	480	Cijfer1-10	Nee	0	3
		VT	Wijsgerige ethiek, Durf te denken hoofdstuk 2 inclusief werkboek			CE en SE		45	Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	ET	Kennisleer, Durf te denken hoofdstuk 3 inclusief werkboek			CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		PO	Essay Kennisleer. Zie opdracht op SOM			CE en SE		120	Cijfer1-10	Nee	0	1
5	1	PO5-1	Analyse partijprogramma's. Zie opdracht op SOM			SE		240	Cijfer1-10	Nee	0	1
		SE5-1	Sociale filosofie, Durf te denken hoofdstuk 6 inclusief werkboek			SE		90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
	2	PO5-2	Klassengesprek over het verslag. Zie opdracht in SOM	A1, A2	A1: Argumentatieve vaardigheden A2: Onderzoeksvaardigheden en benaderingswijzen	SE	Mondeling	30	Cijfer1-10	Nee	1	1
		PO5-2	Verslag over een filosoof, een filosofische vraag of een filosofische stroming (inclusief verwerking van een primaire tekst). Zie opdracht in SOM	A1, A2	A1: Argumentatieve vaardigheden A2: Onderzoeksvaardigheden en benaderingswijzen	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	Nee	3	3
	3	HD5-3	ET Antropologie PO Ethiek voor instromers			School	Schriftelijk		O,V	Nee	0	0
		PO5-3	Analyse van twee wetenschappelijke artikelen. Zie opdracht op SOM			CE en SE		240	Cijfer1-10	Nee	0	1
		SE5-3	Wetenschapsfilosofie, Durf te denken hoofdstuk 4 inclusief werkboek					90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
6	1	PO6-1	Essay over Mens en techniek. Zie opdracht op SOM	A1, A2	A1: Argumentatieve vaardigheden A2: Onderzoeksvaardigheden en benaderingswijzen	SE	Schriftelijk		Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE6-1	Wat maakt de mens: Eindtermen 5 t/m 12 zie omschrijving specifieke eindtermen CvTE	A, B, E	A: Vaardigheden B: Wijsgerige antropologie E: Wetenschapsfilosofie	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	3	3
	2	HD6-2	Deze opdracht wordt uitgelegd in het document "Opdracht herhalingsstof VWO6")	A, B t/m E	A: Vaardigheden B: Wijsgerige antropologie C: Ethiek D: Kennisleer E: Wetenschapsfilosofie	CE en SE	Schriftelijk		O,V	Nee	0	0

VWO 2024-2027 / Filosofie

6	2	SE6-2	Je kunt de begrippen, visies en discussiepunten van de vier genoemde domeinen in eigen woorden weergeven en op gegeven teksten toepassen. (Zie ook het document "Opdracht herhalingsstof VWO6")	A, B-B3, C-C3, D-D3, E-E3	A: Vaardigheden B: Wijsgerige antropologie B3: De mens als redelijk wezen C: Ethiek C3: Vrijheid en verantwoordelijkheid D: Kennisleer D3: De contextualiteit van kennis E: Wetenschapsfilosofie E3:Wetenschap en samenleving	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	4	4
											12	32

VWO 2024-2027 / Franse taal en literatuur

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET4-1	Eindtoets periode 1 Vocabulaire, grammatica, zinnen, schrijven en lezen	A, D	A: Leesvaardigheid D: Schrijfvaardigheid	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-1	Voortgangstoets periode 1 Basistoets: basisvocabulaire, grammatica, zinnen, schrijfvaardigheid, leesvaardigheid			School	Schriftelijk	45	Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET4-2	Eindtoets periode 2 Vocabulaire, grammatica, zinnen, schrijven en lezen	A, D	A: Leesvaardigheid D: Schrijfvaardigheid	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-2	Voortgangstoets periode 2 Vocabulaire en signaalwoorden			School	Schriftelijk	45	Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	HD4-3	Handelingsdeel Literatuur: 2 boeken Rendez-vous en septembre La balle rouge	E	E: Literatuur	School	Schriftelijk		O,V	Nee	0	0
		PO4-3	Spreekvaardigheid 15 minuten (B1-)	C	C: Gespreksvaardigheid	School	Mondeling	15	Cijfer1-10	Nee	0	3
		VT4-3	Voortgangstoets periode 3 Luistervaardigheid A2/B1 niveau	B	B: Kijk- en luistervaardigheid	School	Schriftelijk	45	Cijfer1-10	Nee	0	1
5	1	ET5-1	Eindtoets periode 1Vocabulaire, grammatica, zinnen, schrijven en lezen	A, D	A Leesvaardigheid D Schrijfvaardigheid	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT5-1	Voortgangstoets periode 1Vocabulaire, signaalwoorden, werkwoorden en schrijfvaardigheid (B1-)	D	D, schrijfvaardigheid	School	Schriftelijk	45	Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET5-2	Eindtoets periode 2Vocabulaire, grammatica, zinnen, schrijven en lezen	A, D	A Leesvaardigheid D Schrijfvaardigheid	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT5-2	Voortgangstoets periode 2Vocabulaire, werkwoorden en leesvaardigheid (B1)	A	A, leesvaardigheid	School	Schriftelijk	45	Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	HD5-3	Literatuur (Verlichting en Existentialisme + boeken)	E	E Literatuur	SE	Schriftelijk		O,V	Nee	0	0
		PO5-3	Spreekvaardigheid in duo's (B1)	C	C Gespreksvaardigheid	School	Mondeling	30	Cijfer1-10	Nee	0	3
		VT5-3	Voortgangstoets periode 3Luistervaardigheid havo-niveau	B	B Kijk- en luistervaardigheid	School	Schriftelijk	45	Cijfer1-10	Nee	0	1
6	1	SE6-1	Schrijfvaardigheid (brief schrijven/B1) en leesvaardigheid (B1 en B2)	A, D	A Leesvaardigheid D Schrijfvaardigheid	CE en SE	Schriftelijk	120	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	1	1
	2	PO6-2	Spreekvaardigheid individueel (B1+) met aandacht voor LOB	A, C, F	A Leesvaardigheden C Gesprekvaardigheid F Oriëntatie op studie en beroep	SE	Mondeling	30	Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE6-2	Kijk- en Luistervaardigheid CITO	A, B	A Vaardigheden B Kijk- en luistervaardigheid	CE en SE	Digitaal	70	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	1	1
											3	27

VWO 2024-2027 / Geschiedenis

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET4-1	Tijd van jagers en boeren Tijd van Grieken en Romeinen Tijd van monniken en ridders	A, B, C	A: Historisch besef B: Oriëntatiekennis C: Thema's	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT1	Thema: geschiedenis indelen Thema: het nut van geschiedenis Tijd van jagers en boeren	A,B,C,E	A: Historisch besef B: Oriëntatiekennis C: Thema's E: Oriëntatie op studie en beroep	School	Schriftelijk		Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET4-2	Tijd van monniken en ridders Tijd van steden en staten Tijd van ontdekkers en hervormers Tijd van regenten en vorsten	A, B, C	A: Historisch besef B: Oriëntatiekennis C: Thema's	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		PO	Thema: primaire bronnen	C	C: Thema's		Praktisch		Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	ET3-3	Tijd van regenten en vorsten Tijd van pruiken en revoluties Tijd burgers en stoommachines	A, B, C,	A: Historisch besef B: Oriëntatiekennis C: Thema's	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		PO	Thema: spotprenten	C	C: Thema's				Cijfer1-10	Nee	0	1
5	1	ET5-1	Tijd van wereldoorlogen Tijd van televisie en computer	A, B, C	A: Historisch besef B: Oriëntatiekennis C: Thema's	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT5-1	Thema: popmuziek	A, B, C	A: Historisch besef B: Oriëntatiekennis C: Thema's	School			Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET5-2	Historische context: Steden en burgers in de lage landen	A, B	A Historisch besef B Oriëntatiekennis	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	4
	3	PO5-3	Rechtsstaat en Democratie	D	D: Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie	SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	2	2
		SE5-3	Thema: geschiedenis indelen Thema: het nut van geschiedenis Thema: primaire bronnen Thema: spotprenten Historische context: Verlichting 1650-1900	A, B, C	A Historisch besef B Oriëntatiekennis C Thema's	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	2	2
6	1	SE6-1	Historische context: Duitsland 1918-1991	A, B	A Historisch besef B: Oriëntatiekennis	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	6	6
	2	SE6-2	Gehele examenstof: De 10 tijdvakken De 4 historische contexten Thema Popmuziek	A, B, C, E	A: Historisch besef B: Oriëntatiekennis C: Thema's E: oriëntatie op studie en beroep	CE en SE	Schriftelijk	120	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	8	8
											18	38

VWO 2024-2027 / Kunst (beeldende vormgeving)

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET4-1	Basisbegrippen beeldanalyse aan de hand van kunstgeschiedenis vanaf de Klassieke Oudheid	A	A: Vaardigheden	School	Digitaal	60	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
	2	ET4-2	Kunstgeschiedenis Esthetica en Middeleeuwen	A en B	A: Vaardigheden B: invalshoeken voor reflectie	School	Digitaal	60	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
		PO4-2	Uitwerking thematische praktijkopdracht met verslag en presentatie	A	A: vaardigheden en technieken	School	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	0	3
	3	ET4-3	Kunstgeschiedenis Renaissance en Barok	A en B	A: Vaardigheden B: invalshoeken voor reflectie	School	Digitaal	60	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
		PO4-3	Uitwerking thematische praktijkopdracht met verslag en verslag beeldend proces	A	A: Vaardigheden en technieken	School	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	0	3
5	1	ET5-1	Begrippen bespreekschema Domein A vaardigheden	A vaardigheden	A vaardigheden	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
	2	ET5-2	Cultuur van de Kerk			School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
		PO5-1	Uitwerking thematische praktijkopdracht met verslag en verslag beeldend proces	A	A: Vaardigheden toepassen beeldaspecten, materialen techniek en werkproces	School	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	0	2
	3	ET5-3	Romantiek	A en B	A Vaardigheden B Invalshoeken voor reflectie	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
		PO5-3	Uitwerking thematische praktijkopdracht met verslag beeldend proces			School	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	0	2
6	1	PO6-1	Meesterproef deel A Kubv	A	Vaardigheden, toepassen beeldaspecten, materialen techniek en werkproces	SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	2	2
		SE6-1	Modern (Kual)	A, B, C	A Vaardigheden B Invalshoeken voor reflectie C Onderwerpen.	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	1	1
	2	PO6-2	Meesterproef deel B Kubv	A	A: Vaardigheden, toepassen beeldaspecten, materialen techniek en werkproces	SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	6	6
		SE6-2	Eindtoets Kual: Massa, Kerk en Romantiek	A, B, C	A Vaardigheden B Invalshoeken voor reflectie C Onderwerpen.	CE en SE	Schriftelijk	120	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	2	2
											11	27

VWO 2024-2027 / Levensbeschouwing

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	SE4-1	Perspectief thema 18 (Vrijheid)			School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	3	3
	2	PO4-2	Opdrachten Levensvisieboek Perspectief thema 14 (Relaties) en thema 18 (Vrijheid)			School	Schriftelijk		Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE4-2	Perspectief thema 16 (Geluk)			School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	3	3
	3	PO4-3	Opdracht levensvisieboek Perspectief thema 15 (Agressie)			School	Mondeling		Cijfer1-10	Nee	1	1
		PO4-4	Opdracht deelname Mindfulness en meditatie			School	Mondeling		Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE4-3	Perspectief thema 15 (Agressie)			School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	3	3
											12	12

VWO 2024-2027 / Lichamelijke Opvoeding

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	HD4-1	Introblok	B	Bewegen	SE	Praktisch		O,V	Nee	0	1
		HD4-2	Spelblok;Doelspelen	A/B	Vaardigheden Bewegen	SE	Praktisch		O,V	Nee	0	1
		HD4-3	Sport oriëntatie; Conditie	D	Bewegen en gezondheid	SE	Praktisch		O,V	Nee	0	1
	2	HD4-4	Turnblok;Springen, zwaaien.	A/B	Vaardigheden Bewegen	SE	Praktisch		O,V	Nee	0	1
		HD4-5	Toernooiblok	C	Bewegen en regelen	SE	Praktisch		O,V	Nee	0	1
	3	HD4-6	Spelblok;Terugslagspelen	A/B	Vaardigheden Bewegen	SE	Praktisch		O,V	Nee	0	1
		HD4-7	Variabel blok;Atletiek	A/B	Vaardigheden Bewegen	SE	Praktisch		O,V	Nee	0	1
5	1	HD5-1	Introductieblok; Trefspelen	B	B Bewegen	SE	Praktisch		O,V	Nee	1	1
		HD5-2	Spelblok; Doelspelen	A/B	A Vaardigheden B Bewegen	SE	Praktisch		O,V	Nee	1	1
		HD5-3	Conditieblok	D	D Bewegen en gezondheid	SE	Praktisch		O,V	Nee	1	1
	2	HD5-4	Klimmen	A/B	A Vaardigheden B Bewegen	SE	Praktisch		O,V	Nee	1	1
	3	HD5-5	Variabelblok; zelfverdediging	A, B	A Vaardigheden B Bewegen	SE	Praktisch		O,V	Nee	1	1
		HD5-6	Soort oriëntatie (watersport)	A/B	A Vaardigheden B Bewegen	SE	Praktisch		O,V	Nee	1	1
6	1	HD6-1	Toernooiblok	C	Bewegen en regelen	SE	Praktisch		O,V	Nee	1	1
		HD6-2	Sportoriëntatie (zelfverdediging)	A/B/E	Vaardigheden Bewegen Bewegen en samenleving	SE	Praktisch		O,V	Nee	1	1
	2	HD6-3	Atletiekblok	B	Bewegen	SE	Praktisch		O,V	Nee	1	1
		HD6-4	Trendsporten	A/B	A Vaardigheden B Bewegen	SE	Praktisch		O,V	Nee	1	1
		HD6-5	Afsluitblok	B	Bewegen	SE	Praktisch		O,V	Nee	1	1
											11	18

VWO 2024-2027 / Maatschappijleer

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
5	1	PO5-1	Wat is maatschappijleer?	A1, A2	A1 Informatievaardigheden A2 Benaderingswijzen	SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE5-1	Rechtsstaat	A1, B1-3	A1 Informatievaardigheden B1 Vrijheidsrechten en plichten, het begrip rechtsstaat. B2De praktijk van de rechtsstaat B3 Internationale vergelijking en internationale organisaties	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	2	2
	2	PO5-2	Parlementaire democratie/oprichten politieke partij	D1-4	D1 Geschiedenis van de verzorgingsstaat D2 Sociale rechten en plichten; kenmerken van een verzorgingsstaat D3 De praktijk van de verzorgingsstaat D4 De praktijk van de verzorgingsstaat	SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE5-2	Parlementaire democratie	A1, C1-3	A1: informatievaardigheden C1: Politieke rechten, de structuur van de democratie C2: De praktijk van de parlementaire democratie C3: Internationale vergelijking en internationale organisaties.	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	2	2
	3	SE5-3	Verzorgingsstaat en Pluriforme samenleving	A1, E1-4	D1 Geschiedenis van de verzorgingsstaat. D2 Sociale rechten en plichten; kenmerken van een verzorgingsstaat. D3 De praktijk van de verzorgingsstaat. D4 Internationale vergelijking en internationale organisaties. A1 Informatievaardigheden E1 Geschiedenis van de pluriforme samenleving E2 Grondrechten die horen bij de pluriforme samenleving E3 De praktijk van de pluriforme samenleving E4 Internationale vergelijking en internationale organisaties	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	2	2
											8	8

VWO 2024-2027 / Natuurkunde

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET4-1	Elektriciteit	D1	D1: Elektrische systemen	CE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	5
		PO4-1	praktijkdossier Bètalab	A, I	A: Vaardigheden I: Onderzoek en ontwerp	School	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET4-2	Bewegen in beeld Krachten	C1	C1: Kracht en beweging	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	5
		PO4-2	Praktijkdossier Bètalab	A, I	A: Vaardigheden I: Onderzoek en ontwerp	School	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	PO4-3	Afsluiting Bètalab	I1, I3	I1: Experiment I3: Ontwerp	SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	2	2
		PO4-3	Praktijkdag	A	A: Vaardigheden	CE en SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	1	1
5	1	ET5-1	Hemelmechanica Cirkelbewegingen	C3	C3: Gravitatie	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
	2	ET5-2	Straling Medische beeldvorming	B2	B2: Medische beeldvorming	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
	3	PO5-3	Praktijkdag	A, H, I2	A: Vaardigheden, H: Natuurwetten en Modellen I2: Modelstudie	CE en SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE5-3	Trillingen Stoffen en materialen Golven Relativiteitstheorie	A, B1, E1, F2	A: Vaardigheden, B1: Informatieoverdracht, E1:Eigenschappen van stoffen en materie F2: Relativiteitstheorie	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	4	4
6	1	SE6-1	Bewegen in beeld Krachten Arbeid en energie Mechanica in samenhang Hemelmechanica	A, C1, C2, C3	A: Vaardigheden C1: Kracht en beweging C2: Energie en wisselwerking C3: Gravitatie	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	5	5
	2	PO6-2	Straling en Medische beeldvorming Ioniserende stralen practicum	A, B2	A: Vaardigheden B2: Medische beeldvorming	SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE6-2	Elektriciteit Elektrisch veld Magnetische velden Quantumwerelden Deeltjes en Modellen Astrofysica	A, D1, D2, E2, E3, F1	A: Vaardigheden D1: Elektrische systemen D2: Elektrische en magnetische velden E2: Elektromagnetische straling en materie E3: Kern- en deeltjesprocessen F1: Quantumwereld	CE en SE	Schriftelijk	120	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	5	5
											19	33

VWO 2024-2027 / Nederlandse taal en literatuur

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET4-1	Literaire theorie	E2	E2: Literaire begrippen		Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-1	Creatief schrijven	C, E2	C: Schrijfvaardigheid				Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	PO4-2	Schrijfvaardigheid	C, D	C: Schrijfvaardigheid D: Argumentatieve vaardigheden	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	Nee	0	2
		VT4-2	Middeleeuwen	E3	E3: Literaturgeschiedenis		Schriftelijk	45	Cijfer1-10	Nee	0	2
	3	ET4-3	Leesvaardigheid en argumenteren	D	D: Argumentatieve vaardigheden		Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	4
		VT4-2	Mondeling: duo-presentatie	B, E1, E2	B: Mondelinge taalvaardigheid E1: Literaire ontwikkeling E2: Literaire begrippen		Mondeling	20	Cijfer1-10	Nee	0	2
5	1	ET5-1	Argumenteren	D	D: Argumentatieve vaardigheden		Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	4
		VT5-1	Literatuurgeschiedenis	E2, E3	E2: Literaire begrippen E3: Literatuurgeschiedenis		Schriftelijk	45	Cijfer1-10	Nee	0	2
	2	PO5-2	Literatuur: schrijfopdracht over een gelezen werk	C,D, E1, E2	C: Schrijfvaardigheid D: Argumentatieve vaardigheden E1: Literaire ontwikkeling E2: Literaire begrippen	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	Nee	0	3
		VT5-2	Poëzie	E2	E2: Literaire begrippen		Schriftelijk	45	Cijfer1-10	Nee	0	2
	3	HD5-1	Eindbalans van 3 boeken: 2 moderne boeken (minimaal N3 van Lezenvoordelijst.nl) 1 boek uit renaissance, verlichting of romantiek (zie boekenlijst op SOM)	E1, E2, E3	E1: Literaire ontwikkeling E2: Literaire begrippen E3: Literatuurgeschiedenis	SE	Schriftelijk		O,V	Nee	0	0
		PO5-3	Debat inclusief portfolio: Zie reader op SOM	B, D, F	B: Mondelinge taalvaardigheid D: Argumentatieve vaardigheden F. Oriëntatie op studie en beroep	SE	Mondeling	10	Cijfer1-10	Nee	2	2
6	1	SE6-1	Gedocumenteerd schrijven: NN Hfdst. 2 Schrijfvaardigheid par. 2 en 3 (Zie materiaal op SOM)	C, D	C; Schrijfvaardigheid D: Argumentatieve vaardigheden	SE	Schriftelijk	120	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	3	3
	2	HD6-1	Eindbalans van 4 boeken: 3 moderne boeken (minimaal N van Lezenvoordelijst.nl) 1 boek uit Realisme, Naturalisme of Nieuwe Zakelijkheid (zie boekenlijst op SOM)	E1, E2, E3	E1: Literaire ontwikkeling E2: Literaire begrippen E3: Literatuurgeschiedenis	SE	Schriftelijk		O,V	Nee	0	0
		M6-2	Mondeling over 7 gelezen boeken	B, E1 t/m E3	B: Mondelinge taalvaardigheid E1: Literaire ontwikkeling E2: Literaire begrippen E3: Literatuurgeschiedenis	SE	Mondeling	15	Cijfer1-10	Nee	5	5
											10	35

VWO 2024-2027 / Profielwerkstuk

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
6	1	OP	Onderzoeksplan Start schooljaar			SE	Schriftelijk		Cijfer1-10	Nee	1	1
		T	Tussentijds inlevermoment			SE	Schriftelijk		O,M,V,G	Nee	0	0
	2	M	Presentatie			SE	Mondeling		Cijfer1-10	Nee	2	2
		P	Proces Einde traject			SE	Schriftelijk		Cijfer1-10	Nee	3	3
		PP	Product			SE	Schriftelijk		Cijfer1-10	Nee	4	4
											10	10

VWO 2024-2027 / Russisch

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
5	1	SE6-1	Instaptoets	D + A	D Schrijfvaardigheid A Leesvaardigheid	SE	Schriftelijk	60	Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE6-2	SE spreken - presentatie	C1 + C2 + F	C1 Spreekvaardigheid C2 Gespreksvaardigheid F Oriëntatie op studie en beroep	SE	Mondeling	15	Cijfer1-10	Nee	2	2
		SE6-3	SE luisteren	B	B Luistervaardigheid	SE	Schriftelijk	60	Cijfer1-10	Nee	2	2
	2	PO6-1	PO literatuur	E	E Literatuur	SE	Schriftelijk	60	Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE6-4	SE schrijven	D	D Schrijfvaardigheid	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	Nee	2	2
		SE6-5	SE literatuur	E	E Literatuur	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	Nee	2	2
											10	10

VWO 2024-2027 / Scheikunde

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET4-1	Eindtoets over basis 3e klas + Chemisch rekenen + Chemische binding	B, C, E	B: Stoffen en materialen in de chemie C: Chemische processen en behoudswetten E: Innovatie en chemisch onderzoek	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	2
		PO4-1	Dossier Bètalab P1	A	A: Vaardigheden	School	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET4-2	Eindtoets over Zouten en Organische verbindig	B, C	B: Stoffen en materialen in de chemie C: Chemische processen en behoudswetten	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	2
		PO4-2	Dossier Bètalab	A	A: Vaardigheden	School	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	PO4-3	Afronding Bètalab	A5, A6, E5	A5:Onderzoeken A6: Ontwerpen E5: Onderzoek en ontwerp	SE	Praktisch		Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE4-1	School Examen over Chemisch rekenen + Chemische binding + Organische chemie + Zouten + Reacties in beweging + Evenwichten	B, C, E, F	B: Stoffen en materialen in de chemie C: Chemische processen en behoudswetten E: Innovatie en chemisch onderzoek F: Industriële (chemische) processen	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	2	2
5	1	ET5-3	Eindtoets over Zuren en basen + Redox chemie	B, C, D	B: Stoffen en materialen in de chemie C: Chemische processen en behoudswetten D: Ontwikkelen van chemische kennis	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	2
		VT5-3	Voortgangstoets: deeltjes zuurbase	B, C	Subdomein B1: deeltjesmodellen Subdomein C1: chemische processen	CE en SE	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET5-4	Eindtoets overRuimtelijke bouw van moleculen + Organische chemie	B, C	B: Stoffen en materialen in de chemie C: Chemische processen en behoudswetten	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	2
	3	PO5-3	Praktische opdracht over Zuren en basen + Redox chemie	A, C, D	A: Vaardigheden C: Chemische processen en behoudswetten D:Ontwikkelen van chemische kennis	SE	Praktisch	120	Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE5-3	School Examen over Zuren en basen + Ruimtelijke bouw van moleculen + Redox chemie + Organische chemie + Reactiemechanisme	B, C, D, E	B:Stoffen en materialen in de chemie C: Chemische processen en behoudswetten D: Ontwikkelen van chemische kennis E: Innovatie en chemisch onderzoek	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	2	2
6	1	S6E-1	School Examen over Materialen + Analysetechnieken	B, C, D, E	B: Stoffen en materialen in de chemie C: Chemische processen en behoudswetten D: Ontwikkelen van chemische kennis E: Innovatie en chemisch onderzoek	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	3	3
	2	PO6-2	Praktische opdracht over analysetechnieken	A, D	A: Vaardigheden D: Ontwikkelen van chemische kennis	SE	Praktisch	120	Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE6-2	School Examen over Chemie van het leven + Industriële chemie	B, C, E, F, G	B: Stoffen en materialen in de chemie C: Chemische processen en behoudswetten E: Innovatie en chemisch onderzoek F: Industriële (chemische) processen G: Maatschappij, chemie en technologie	CE en SE	Schriftelijk	120	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	3	3
											13	24

VWO 2024-2027 / Spaanse taal & literatuur

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
5	1	SE5-1	Schrijfvaardigheid Lezen	D + A	Schrijfvaardigheid Leesvaardigheid	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	1	1
	2	SE5-1	Literatuur - twee boeken	E	Literatuur	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE5-2	Kijk- en luistervaardigheid	B	Kijk- en luistervaardigheid	SE	Digitaal	70	Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE5-3	Spreekvaardigheid + LOB	C + F	Gespreksvaardigheid Oriëntatie op studie en beroep	SE	Mondeling	15	Cijfer1-10	Nee	1	1
											4	4

VWO 2024-2027 / Wiskunde A

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET4-1	Eindtoets periode 1 Deel 1: H1 Formules en grafieken H2 Statistiek	A1, A2, A3, C1, C2 ,E1,E2 en E3	A1 Algemene vaardigheden A2 Profielspecifieke vaardigheden A3 Wiskundige vaardigheden C1 Standaardfuncties C2 Functies, grafieken, vergelijkingen en ongelijkheden E1 Probleemstelling en onderzoeksontwerp E2 Visualisatie van data E3 Kwantificering	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-1	H1 Formules en grafieken	A en C	A1 Algemene vaardigheden A2 Profielspecifieke vaardigheden A3 Wiskundige vaardigheden C1 Standaardfuncties C2 Functies, grafieken, vergelijkingen en ongelijkheden	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET4-2	Eindtoets periode 2 Deel 1: H3 Rekenen en herleiden H4 Combinatoriek	A1, A2, A3 en B	A1 Algemene vaardigheden A2 Profielspecifieke vaardigheden A3 Wiskundige vaardigheden B Algebra en tellen C2 Herleiden van formules	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-2	H3 Rekenen en herleiden	A, B1, C2	A1 Algemene vaardigheden A2 Profielspecifieke vaardigheden A3 Wiskundige vaardigheden B1 Algebra C2 Herleiden van formules	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	ET4-3	Eindtoets periode 3 Deel 2: H5 Machtsverbanden H6 Kansrekening	A1, A2, A3 , C1, C2 en E4	A1 Algemene vaardigheden A2 Profielspecifieke vaardigheden A3 Wiskundige vaardigheden C1 Standaardfuncties C2 Functies, grafieken, vergelijkingen en ongelijkheden E4 Kansbegrip	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-3	H5 Machtsverbanden	A, B1, C1, C2	A1 Algemene vaardigheden A2 Profielspecifieke vaardigheden A3 Wiskundige vaardigheden B1 Algebra C1 Standaardfuncties C2 Functies, grafieken, vergelijkingen en ongelijkheden	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
5	1	ET5-1	deel 3 H8 Differentiaalrekening deel 2 HK Lineair programmeren	D2, D3, F	D2: Helling D3: Afgeleide F Lineair programmeren (KO)	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT5-1	deel 3 H8 Differentiaalrekening	D2, D3	D2: Helling D3: Afgeleide	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1

VWO 2024-2027 / Wiskunde A

5	2	ET5-2	deel 3 H10 Exponenten en logaritmen H9 Kansverdelingen	A, C1, C2, D3, E5	A Vaardigheden C1: Standaardfuncties C2: Functies, grafieken, vergelijkingen en ongelijkheden D3: Afgeleide E5: Kansverdelingen	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT5-2	deel 3 H10 Exponenten en logaritmen	C1, C2, D3	C1: Standaardfuncties C2: Functies, grafieken, vergelijkingen en ongelijkheden D3: Afgeleide	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	PO5-3	deel 2 H7 Statistiek met de computer	A, E7	A Vaardigheden E7: Statistiek met ICT	SE	Digitaal	30	Cijfer1-10	Nee	1	1
		SE5-3	afsluiting kans en statistiek: herhalen uit deel 1-3: H2 Statistiek H6 Statistiek H9 Kansverdelingen deel 3 H11 Het toetsen van hypothesen	A, E1 t/m E6	A: Vaardigheden E1: Probleemstelling en onderzoekontwerp E2: Visualisatie van data E3: Kwantificering E4: Kansbegrip E5: Kansverdeling E6: Verklarende statistiek	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	3	3
6	1	SE6-1	G&R deel 4:H12 Rijen H13 Allerlei formules(13.1 t/m 13.3)G&R deel 2:K Lineair programmerenG&R deel 1:H1 Formules en grafieken, H3 Rekenen en herleidenG&R deel 2: H 5 Machtsverbanden	A, B1, C1, C2, D1,F	A Vaardigheden B1: Algebra C1: Standaardfuncties C2: Functies, grafieken, vergelijkingen en ongelijkheden D1: Rijen F Keuzeonderwerp	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	3	3
	2	SE6-2	G&R deel 4 H13 Allerlei formules(13.4) H14 Toepassen van differentiaalrekening H15 ExamentrainingG&R deel 1 H4 CombinatoriekG&R deel 3 H8 Differentiaalrekening H10 Exponenten en logaritmen	A,B,C,D	A Vaardigheden B Algebra en tellen C Verbanden D Verandering	CE en SE	Schriftelijk	120	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	4	4
											11	31

VWO 2024-2027 / Wiskunde B

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET4-1	Eindtoets periode 1 Deel 1: H1 Functies en grafieken H2 Afgeleide functie	A, B1, B3, B5, C1 en C2	A Vaardigheden B1 Formules en functies B3 Functies en grafieken B5 Vergelijkingen en ongelijkheden C1 Afgeleide functies C2 Technieken van differentiëren	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-1	H1 Functies en grafieken	B1, B2, B3, B5	A Vaardigheden B1 Formules en functies B3 Functies en grafieken B5 Vergelijkingen en ongelijkheden	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET4-2	Eindtoets periode 2 Deel 1: H3 Meetkunde H4 Vergelijkingen en herleidingen	A, B4, B5 en E1	A Vaardigheden B4 Inverse functies B5 Vergelijkingen en ongelijkheden E1 Meetkundige vaardigheden	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-2	H3 Meetkunde	A, B5, E1	A Vaardigheden B5 Vergelijkingen en ongelijkheden E1 Meetkundige vaardigheden	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	ET4-3	Eindtoets periode 3 Deel 2: H5 Machten, exponenten en logaritmen H6 Differentiaalrekening	A, B, C1 en C2	A Vaardigheden B Functies, grafieken en vergelijkingen C1 Afgeleide functies C2 Technieken voor differentiëren	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-3	H5 Machten, exponenten en logaritmen	A, B1, B2, B3, B5, B6	A Vaardigheden B1 Formules en functies B2 Standaardfuncties B3 Functies en grafieken B5Vergelijkingen en ongelijkheden B6 Asymptoten en limietgedrag van functies	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
5	1	ET5-1	Deel 2 H7 Meetkunde met coördinaten H8 Goniometrische functies	A, E1, E2, B1, B2, C2, D	A: Vaardigheden B1: Formules en functies E2: Algebraïsche methoden in de vlakke meetkunde B1: Formules en functies B2: Standaard functies C2: Technieken voor differentiëren D: Goniometrische functies	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT5-1	H7 Meetkunde met coördinaten inclusief vaardigheden	A, B1, E2	A: Vaardigheden B1: Formules en functies E2: Algebraïsche methoden in de vlakke meetkunde	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1

VWO 2024-2027 / Wiskunde B

5	2	ET5-2	Deel 2 H9: Exponentiele en logaritmische functies H10 Meetkunde met vectoren	A, B1, B2, B3, B5, C2, E2, E3	A Vaardigheden B1 Formules en functies B2: Standaardfuncties B3: Functies en grafieken B5: Vergelijkingen en ongelijkheden C2: Technieken voor differentiëren E2: Algebraïsche methoden in de vlakke meetkunde E3: Vectoren en inproduct	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT5-2	H9: Exponentiele en logaritmische functies inclusief aardigheden	A, B1, B2, B3, B5 en C2	A Vaardigheden B1 Formules en functies B2: Standaardfuncties B3: Functies en grafieken B5: Vergelijkingen en ongelijkheden C2: Technieken voor differentiëren	School	Schriftelijk	40	Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	SE5-3	deel 3 H11 Integraalrekening H12 Goniometrische formules K: Voortgezette integraalrekening	A, C3, B5, D, E3, F	A Vaardigheden C3 Integraalrekening B5: Vergelijkingen en ongelijkheden D Goniometrische functies E3: Vectoren en inproduct F Keuzeonderwerp	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	3	3
		VT5-3	H11 Integraalrekening en Vaardigheden	A, C3	A Vaardigheden C3 Integraalrekening	CE en SE	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
6	1	SE6-1	deel 4H12: Goniometrische formulesH13 Limieten en asymptotendeel 2 H8 Goniometrie (voorkennis H1, H2, H4, H5, H6, H9)	A, B6, D, E2-3	A: Vaardigheden B6 Asymptoten en limietgedrag van functies D Goniometrische functies E2: Algebraïsche methoden in de vlakke meetkunde E3: Vectoren en inproduct	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	3	3
	2	SE6-2	H14 Meetkunde toepassenH15 Afgeleiden en primitievenH16 examentrainingH3 Meetkunde , H7 Meetkunde met coordinaten, H10 Meetkunde met vectoren	A-E	A Vaardigheden B Functies, grafieken en vergelijkingen C Differentiaal- en integraalrekening D Goniometrische functies E Meetkunde met coördinaten	CE en SE	Schriftelijk	120	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	4	4
											10	31

VWO 2024-2027 / Wiskunde C

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET4-1	Eindtoets periode 1 Deel 1: H1 Formules en grafieken H2 Statistiek	A, C, E1,E2 en E3	A Vaardigheden C Verbanden E1 Probleemstelling en onderzoeksontwerp E2 Visualiseren van data E3 Kwantificeren	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-1	H1 Formules en grafieken	A, C	A1 Algemene vaardigheden A2 Profielspecifieke vaardigheden A3 Wiskundige vaardigheden C1 Standaardfuncties C2 Functies, grafieken, vergelijkingen en ongelijkheden	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET4-2	Eindtoets periode 2 Deel 1: H3 Rekenen en herleiden H4 Combinatoriek	A, B	A Vaardigheden B Algebra en tellen	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-2	H3 Rekenen en herleiden	A, B1, C2	A1 Algemene vaardigheden A2 Profielspecifieke vaardigheden A3 Wiskundige vaardigheden B1 Algebra C2 Herleiden van formules	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	ET4-3	Eindtoets periode 3 Deel 2: H5 Machtsverbanden H6 Kansrekening	A, C en E4	A Vaardigheden C Verbanden E4 Kansbegrip	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT4-3	H5 Machtsverbanden	A, B1, C1, C2	A1 Algemene vaardigheden A2 Profielspecifieke vaardigheden A3 Wiskundige vaardigheden B1 Algebra C1 Standaardfuncties C2 Functies, grafieken, vergelijkingen en ongelijkheden	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
5	1	ET5-1	deel 3 H8 Meetkunde deel 2 HK Lineair programmeren	A, G, H	A: Vaardigheden G: Vormen en ruimte H: keuze onderwerpen	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT5-1	deel 3 H8 Meetkunde	A, G	A: Vaardigheden G: Vormen en ruimte	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
	2	ET5-2	Eindtoets periode 2 Deel 3: H10 Exponenten en logaritmen H11 Logisch redeneren	A, C, F	A: Vaardigheden C: Verbanden F: Logisch redeneren	School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	3
		VT5-2	deel 3 H10 Exponenten en logaritmen	A, C	A: Vaardigheden C: Verbanden	School	Schriftelijk	30	Cijfer1-10	Nee	0	1
	3	PO5-3	deel 2 H7 Statistiek met de computer	A, E6	A: Vaardigheden E6: statistiek met ict	SE	Digitaal	30	Cijfer1-10	Nee	1	1

VWO 2024-2027 / Wiskunde C

5	3	SE5-3	statistiek en kansrekening (herhalen deel 1-2) H2 Statistiek H6 Statistiek deel 3: H9 Kansverdelingen	A, E1 t/m E6	A Vaardigheden E1: Probleemstelling en onderzoeksontwerp E2: Visualisatie van data E3: Kwantificering E4: Kansbegrip E5: Kansverdelingen E6: Statistiek met ICT	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	3	3
6	1	SE6-1	deel 4 H12 Rijen H13 Meetkunde toepassen K Lineair programmeren	A, D, G, H	A Vaardigheden D Veranderingen G Vorm en Ruimte H Keuzeonderwerpen	CE en SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	3	3
	2	SE6-2	H14 Werken met formules H15 Examentraining	A, B2, C, D	A: Vaardigheden B2: Telproblemen C Verbanden D Veranderingen	CE en SE	Schriftelijk	120	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	4	4
											11	31

VWO 2024-2027 / Wiskunde D

Lj.	Per.	Afk.	Toetsomschrijving	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examenstof	Afnamevorm	Duur (min)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging ED	Weging VD
4	1	ET4-1	Eindtoets periode 1 Deel 4: H1 Systematisch tellen H2 Kansen			School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
	2	ET4-2	Eindtoets periode 2 Deel 4: H3 Redeneren en bewijzen H4 Redeneren met ruimtefiguren			School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
	3	ET4-3	Eindtoets periode 3 Deel 4: H5 Rijen en recursie H6 Rijen en webgrafieken			School	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
5	1	ET5-1	Eindtoets periode 1Deel 4: H7 Complexe getallenDeel 5: H1 Vectoren in de ruimteH2 Hoeken en afstanden in de ruimte				Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
	2	ET5-2	Eindtoets periode 2 deel 5 H3 en H4				Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	0	1
	3	SE5-3	Deel 4-vwo: H5, H6Deel 6-vwo: H4Deel 4-vwo: H7Deel 5-vwo: H5Deel 6-vwo: H5	A, C1-3, E1-2, F, G	A Vaardigheden C Dynamische systemen C1: Discrete dynamische systemen C2:Continue dynamische systemen C3: Toepassingen van discrete en continue dynamische systemen E Complexe getallen E1: Basisoperaties E2: Profiel specifieke verdieping F Wiskunde in wetenschap G Keuzeonderwerpen	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	1	1
6	1	SE6-1	Deel 4-vwo: H1, H2 Deel 5-vwo: H3, H4 Deel 6-vwo: H1, H2	A, B1-7, F	A Vaardigheden B Kansrekening en statistiek B1: Combinatoriek B2: Kansrekening B3: Toeval variabelen B4: Kansverdelingen B5: Het toetsen van hypothesen B6: Correlatie en regressie B7: Profiel specifieke verdieping F Wiskunde in wetenschap	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	1	1
	2	SE6-2	Deel 4-vwo: H3, H4 Deel 5-vwo: H1, H2 Deel 6-vwo: H3	A, D1-4, F	A Vaardigheden D Meetkunde D1: Analytische en synthetische methoden D2: Kegelsneden: synthetisch en in coördinaten D3: De ruimte D4: Toepassingen en ICT F Wiskunde in wetenschap	SE	Schriftelijk	90	Cijfer1-10	1 herkansing, hoogste telt	2	2
											4	9