

# Programma van Toetsing en Afsluiting

*Gymnasium  
cohort 2021  
leerjaar 4+5*

Trinitas Gymnasium - Almere

## Inhoudsopgave PTA GYMNASIUM G4+5 cohort 2021

Vak	Afkorting
Aardrijkskunde	ak
Bedrijfseconomie	beco
Biologie	biol
Duitse taal en literatuur	dutl
Economie	econ
Engelse taal en literatuur	entl
Filosofie	fi
Filosofie algemeen	fil
Franse taal en literatuur	fatl
Geschiedenis	ges
Griekse Taal en Cultuur	grkc
Informatica	in
Kunst algemeen, beeldende vormgeving, drama	kua/kubv/ kudr
Latijnse Taal en Cultuur	lakc
Levensbeschouwing	lbs
Lichamelijke opvoeding	lo
Maatschappijleer	maat
Natuurkunde	nat
Nederlandse taal en literatuur	netl
Profieldeel CM/EM	pfdd CM en EM
Profieldeel NG/NT (bèta	pfdd-NG en NT
Profielwerkstuk	pw
Scheikunde	schk
Wiskunde A	wisA
Wiskunde B	wisB
Wiskunde C	wisC
Wiskunde D	wisD

---

## Algemeen geldende regels bij dit PTA

In alle gevallen waarin dit document niet voorziet, beslist de rector.

## Wat is het examendossier?

Het examen bestaat per examenvak van de kandidaat uit een schoolexamen of uit een schoolexamen en een centraal examen.

Het examendossier is een overzicht van de toetsen en handelingen van de gehele bovenbouwperiode, die een kandidaat heeft verricht en de resultaten en vorderingen die daarbij zijn behaald. Uiteindelijk kan aan de hand van dit dossier worden bepaald of een kandidaat mag deelnemen aan het centraal examen.

---

## Hoe komen de eindcijfers voor het examendossier tot stand?

- Van elke toets die een examendossiertoets is, wordt het cijfer (ook wel schoolexamencijfer genoemd) meegerekend in het examendossier, tenzij sprake is van een voldoende/onvoldoende beoordeling.
- Het schoolexameneindcijfer is per examenvak een voortschrijdend gewogen gemiddelde, dat wordt opgebouwd in de leerjaren 4, 5 en 6.
- Elke toets wordt met een bepaald gewicht meegerekend in het voortschrijdend gemiddelde (gewogen conform de in het PTA vastgelegde wegingsfactoren). Dit gewogen gemiddelde wordt in een decimaal achter de komma berekend.
- Het totale gewicht per van het gehele schoolexamendossier is 100. Dat wil zeggen, als een toets gewicht 10 heeft die toets voor 10% meetelt in het totale dossier over alle jaren. Dit geldt niet voor de vakken ak, fi, in, lbs en wisD deze vakken zijn reeds gestart in G4 en hebben een afwijkend totaal.

## Het lezen van het PTA per vak

- Elk vak geeft in de kolom <Toetsomschrijving> per periode aan wat er wordt getoetst of welke opdrachten moeten worden uitgevoerd en/of ingeleverd voor een cijfer.
  - In de kolom <resultaatweergave> staat of de beoordeling een cijfer of O/V is.
  - In de kolom <Herkansing> staat of een toets herkansbaar is, een schriftelijke toets is altijd herkansbaar, praktische opdrachten zijn niet herkansbaar.
  - In de kolom <weging> staat de weging van de toets
  - In de kolom <toetsduur / einddatum> staat hoelang eentoets duurt of wanneer een praktische opdracht moet worden ingeleverd.
  - In de kolom <Domeincode> staat bij een SE-onderdeel op welk examenonderdeel de stof betrekking heeft.
  - In de kolom <soort examenstof> staat of een onderdeel alleen in het schoolexamen wordt gestoetst of dat het ook bij het centraal eindexamen terug komt.
-

## VWO 2021-2024 / Aardrijkskunde

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar4	1	402	Arm en rijk	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100	90	B2	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	4	405	Klimaatvraagstukken	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100	90	C2	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	2	501	Wonen in Nederland	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	300	90	A1, E1	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	502	Praktische Opdracht Leefomgeving (eigen omgeving) Wonen in Nederland	Cijfer1-10	Geen	200	06-04-2023	A1, A2 en E2	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	4	503	Systeem Aarde	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	300	90	A1, C1	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

## VWO 2021-2024 / Bedrijfseconomie

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	Investeren en financieren H17 t/m 21	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	8	90	D	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	502	Financieel beleid H28 t/m 31	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	6	90	F	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
		503	Praktische Opdracht Personeelsbeleid en interne organisatie	Cijfer1-10	Geen	6	13-01-2023	C	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	504	Financieel beleid H32 t/m 35	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	8	90	F	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	505	H.28 t/m H.38	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	12	90	F	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

## VWO 2021-2024 / Biologie

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	51	Thema 1 - Regeling Boek 5A bvj	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	B7, D2	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	52	Thema 3 - Stofwisseling Thema 5 - Planten - Boek 5B bvj	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	B2, B3	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	53	Thema 2 - Waarneming en gedrag Boek 5A bvj	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	B7, D3	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
		54	PO Artis	Cijfer1-10	Geen	3	11-05-2023	A	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	4	54	Thema 4 - DNA - Boek 5B bvj	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	B1, D1, E1	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

## VWO 2021-2024 / Duitse taal en literatuur

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	Neue Kontakte Kapitel 1 luisteren en literatuur	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	B+E	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	502	Neue Kontakte Kapitel 2 schrijven en literatuur	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	D, E	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	503	Neue Kontakte Kapitel 3 lezen en literatuur	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, E	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	504	Neue Kontakte Kurs Sprechen	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	30	C	Verplichte examenstof die behoort tot het SE

## VWO 2021-2024 / Economie

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	Hoofdstuk 2 t/m 6: Markten	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, D	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	502	Hoofdstuk 9 en 10: Intertemporele ruil	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, E	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	503	Hoofdstuk 11 en 12: Risico, Verzekeren, Ondernemen, Beleggen	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, G	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	504	Keuzeonderwerp: Economische Modellen (LWEO)	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, K	Verplichte examenstof die behoort tot het SE

## VWO 2021-2024 / Engelse taal en literatuur

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	KLV Engeland	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	E	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
		502	Presentaties KLV	Cijfer1-10	Geen	5	15	E en C	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	503	Schrijfvaardigheid	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	D	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	504	Literatuur en Taalvaardigheid	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	Alle	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	4	506	Spreekvaardigheid: boekbespreking(gedurende het jaar in te plannen)	Cijfer1-10	Geen	10	15	E/C	
		510	Lees- en Luistervaardigheid	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	120	A B	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

## VWO 2021-2024 / Filosofie

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar4	2	401	Ethiek	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	200	45	A, C	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
		402	Ethiek PO	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100	45	A, C	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	403	Kentheorie	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	200	45	A, D	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
		404	Kentheorie PO	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100		A, D	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	2	501	Wijsgerige antropologie essay	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	200	90	A, B	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	503	Wetenschapsfilosofie	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	200	90	A, E	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

## VWO 2021-2024 / Filosofie algemeen

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	2	501	Wijsgerige antropologie	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25	20-01-2023	A, B	Examenstof vanuit de school
	4	503	Wetenschapsfilosofie	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	25	90	A, E	Examenstof vanuit de school



## VWO 2021-2024 / Franse taal en literatuur

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	SCHRIJFVAARDIGHEID	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	D	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	502	KIJK- EN LUISTERVAARDIGHEID	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	60	B	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	503	GESPREKVAARDIGHEID	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	15	C	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	4	504	FRANSE LITERATUUR/CULTUUR mondeling	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	4	60	E	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
		505	LEESVAARDIGHEID	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	6	90	A	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

## VWO 2021-2024 / Geschiedenis

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	H8 Tijd van burgers en stoommachines Thema: De Verenigde Staten	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	ABC	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	502	Thema Filmanalyse PO	Cijfer1-10	Geen	5	13-1-2023	C	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
		503	Rechtsstaat en Democratie Thema: Filosofen	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	C D E	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	504	H9 Tijd van wereldoorlogen Thema Midden-Oosten	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	ABC	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	505	H10 Tijd van televisie en computer Thema: Europa	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	ABC	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

VWO 2021-2024 / Griekse taal en cultuur

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	Bijbel	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, B, C, D, E	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	502	Homerus	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, B, C, D, E	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	503	Herodotus	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, B, C, D, E	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	504	Euripides' Medea	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	7	90	A, B, C, D, E	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
		509	PO Reisverslag	Cijfer1-10	Geen	3	06-04-23	A-E	Verplichte examenstof die behoort tot het SE

## VWO 2021-2024 / Informatica

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar4	3	407	Keuze Architectuur werking PC of user experience	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	50	45	K	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
		408	Architectuur 2 of user experience toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	50	60	K	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	4	411	Imperatief programmeren theorie en praktijk	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100	90	D	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	511	Databases, SQL	Cijfer1-10	Geen	100	90	B + C + F	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
		512	Maatschappij, privacy en security	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100	60	C + F	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	521	Game design praktijk	Cijfer1-10	Geen	100	20-01-2023	A + B	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
		522	Game design theorie	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100	60	A + B + F	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	531	Netwerken praktijkdeel	Cijfer1-10	Geen	100	14-04-2023	B+E	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
		532	Automaten	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100	60	B	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	4	541	Keuze deel J of R praktijkdeel	Cijfer1-10	Geen	100	23-06-2023	R	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
		542	Keuzedeel domein J of R	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100	60	J R	Verplichte examenstof die behoort tot het SE

## VWO 2021-2024 / Kunst (beeldende vormgeving)

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	Onderzoeksopdracht Massacultuur+presentatie	Cijfer1-10	Geen	5	04-11-2022	B C	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	502	Uitwerking praktijkopdracht vanuit de vakdiscipline met werkverslag	Cijfer1-10	Geen	15	20-01-2023	A	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	503	Toets Massacultuur	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5	90	B/C	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	504	Onderzoeksopdracht Kunstbeschouwing Domein	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5	06-04-2023	B/C	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	505	Uitwerking van praktijkopdracht vanuit de vakdiscipline met werkverslag	Cijfer1-10	Geen	15	23-06-2023	A	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	4	506	Toets Cultuur van het Moderne	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5	90	B/C	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

## VWO 2021-2024 / Kunst (drama)

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	Onderzoeksopdracht Massacultuur	Cijfer1-10	Geen	5	04-11-2022	B1-B7, C	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	502	Uitwerking praktijkopdracht vanuit de vakdiscipline met werkverslag	Cijfer1-10	Geen	15	20-01-2023	B	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	503	Toets Massacultuur	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5	90	B, C	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	504	Onderzoeksopdracht Kunstbeschouwing	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5	06-04-2023	B1-B7, C	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	505	Uitwerking van praktijkopdracht vanuit de vakdiscipline met werkverslag	Cijfer1-10	Geen	15	23-06-2023	B	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	4	506	Toets Cultuur van het Moderne	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5	90	B, C	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

## VWO 2021-2024 / Latijnse taal en cultuur

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	502	Parnassus H2: Ovidius	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A-E	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	504	Cicero Pro Caelio	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A-E	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	506	Parnassus H6: Vergilius	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A-E	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	508	Parnassus H7: Thema "de Dood"	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	7	90	A-E	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
		509	PO Reisverslag	Cijfer1-10	Geen	3	06-04-2023	A-E	Verplichte examenstof die behoort tot het SE

## VWO 2021-2024 / Levensbeschouwing

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar4	2	402	Opdracht boeddhisme	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	200			Examenstof vanuit de school
		403	7 mythen over religie	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100			Examenstof vanuit de school
	3	404	Psychologische mensbeelden	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	200			Examenstof vanuit de school
	4	405	Vensters op het leven	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100			Examenstof vanuit de school
		406	Bezinningsmomenten	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	200			Examenstof vanuit de school

## VWO 2021-2024 / Lichamelijke Opvoeding

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	51	Blok 9 en 10	O,V	Hoogste, 1 herkansing	0		A/B/C/D/E	Examenstof vanuit de school
	2	52	Blok 11 en 12	O,V	Hoogste, 1 herkansing	0		A/B/C/D/E	Examenstof vanuit de school
	3	53	Blok 13 en 14	O,V	Hoogste, 1 herkansing	0		A/B/C/E	Examenstof vanuit de school
	4	54	Blok 15 en 16	O,V	Hoogste, 1 herkansing	0		A/B/C/E	Examenstof vanuit de school

## VWO 2021-2024 / Maatschappijleer

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	Seneca H1 t/m H2	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20	90	A2 C2	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	502	Seneca H1 t/m H4	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20	90	C2, D	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	504	Onderzoek maatschappelijk vraagstuk	Cijfer1-10	Geen	6	04-03-2023	A	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
		505	PO MiniDoc	Cijfer1-10	Geen	14	01-04-2023	A	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	4	506	Seneca 1 t/m 6	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	20	90	E, C	Verplichte examenstof die behoort tot het SE

## VWO 2021-2024 / Natuurkunde

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	SE H3, H5, K3	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	8	90	E1, B2, E3	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	502	SE H2, H4 en H9	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	6	90	C1, C2	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
		503	PO Modelleren (in de les)	Cijfer1-10	Geen	2	60	A7, I2	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	504	SE H9, H10, H7	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	8	90	C3, B1	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	505	SE H8, H1	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	6	90	D1, D2	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
		506	PO Ontwerpopdracht	Cijfer1-10	Geen	4	23-6-2023	I3	Verplichte examenstof die behoort tot het SE

## VWO 2021-2024 / Nederlandse taal en literatuur

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	Literatuurgeschiedenis: 1600-1800	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	E	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
		502	Leesdossieropdracht 1	Cijfer1-10	Geen	5	25-10-2022	C, E	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	503	Filosofisch essay	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15	20-01-2023	C	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	504	Literatuurgeschiedenis: 1800-1940	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	E	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
		505	Leesdossieropdracht 2	Cijfer1-10	Geen	5	11-04-23	C, E	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	4	506	Leesdossieropdracht 3: leesclub	Cijfer1-10	Geen	5	15	B, E	Verplichte examenstof die behoort tot het SE

### VWO 2021-2024 / Profieldagdeel M-profielen

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar 5	1	52	Onderzoek doen: werk periode 1	O,V	Geen	0	04-11-2022		
	2	52	Onderzoek doen: werk periode 2	O,V	Geen	0	20-01-2023		

### VWO 2021-2024 / Profieldagdeel N-profielen

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar 5	1	511	introductieprogramma G5	O,V	Geen	0			
		512	Keuzeonderzoek 1	O,V	Geen	0	04-11-2022		
	2	513	Keuzeonderzoek 2	O,V	Geen	0	20-01-2023		

### VWO 2021-2024 / Profielwerkstuk

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar 5	2	51	Profielwerkstuk fase 1	O,M,V,G	Geen	0	28-01-2023		
	3	52	Profielwerkstuk fase 2	O,M,V,G	Geen	0	06-04-2023		
	4	53	Profielwerkstuk fase 3	O,M,V,G	Geen	0	11-07-2023		



## VWO 2021-2024 / Scheikunde

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	H 1 t/m 7	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5	90	A1 A4 A5 A7 A	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	502	H8 Ruimtelijke bouw + H9	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5	90	B1 B3 B4 E1 E	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	503	PO Artikel accu's en batterijen	Cijfer1-10	Geen	2	16-02-2023	A1 A2 A5 A6	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
		504	Deel 1 + 2 H 1 t/m 10	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A1 A4-A8 A10-	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	505	H11 ReactiemechanismenToets buiten de SE week	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3	90	B1-B4 C1 C4	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
		506	PO laboratorium	Cijfer1-10	Geen	5	90	A2 A3 A5-A8	Verplichte examenstof die behoort tot het SE

## VWO 2021-2024 / Wiskunde A

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	H10 Verdelingen en steekproeven H11 Toevalsvariabelen Perspectief	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, E, F	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	502	H9 Formules herleiden H12 Logaritmische functies en vaardigheden	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, B, C	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	503	H13 Binomiale verdelingen H14 Rijen en recursie en vaardigheden	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, B, D1, E	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	504	H15 Normale verdelingen H17 Hypothese toetsen en vaardigheden	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, E	Verplichte examenstof die behoort tot het SE

## VWO 2021-2024 / Wiskunde B

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	H9+10+ keuzeonderwerp Functies bewerken en Kettingregel en Getaltheorie + Algebravaardigheden	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, B, C1, C2, F	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	502	H11+12 Exponentiële en logaritmische functies en Integreeren + Algebravaardigheden	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, B, C3	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	503	H13+14 Cirkels en Exponentiële en Logaritmische functies + Algebravaardigheden	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, B, C, E2, E3	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	504	H15+16 Meetkunde: rekenen of redeneren en Product- en quotiëntfuncties + Algebravaardigheden	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, B, C1, C2, E	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

## VWO 2021-2024 / Wiskunde C

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	501	H10 Verdelingen en steekproeven H11 Toevalsvariabelen Keuzeonderwerp Geschiedenis van de wiskunde.	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	E H	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	502	H9 Formules herleiden H12 Logaritmen en vaardigheden	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, B1, C	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	503	H13 Binomiale verdelingen H14 Rijen en vaardigheden	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	A, D, E5	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	4	504	H15 Normale verdelingen H16 Perspectief	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	90	E, G	Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

VWO 2021-2024 / Wiskunde D

Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar4	2	403	Redeneren en bewijzen Redeneren met ruimtefiguren	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100	90	A, C1	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	404	Rijen en recursie Rijen en webgrafieken	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100	90	A, D1, D3	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
Leerjaar van lichting	Periode	Volgnr.	Toetsomschrijving	Resultaatweergave	Herkansing	Weging	Toetsduur / einddatum	Domeincode	Soort examenstof
Leerjaar5	1	51	Vectoren in de ruimte Hoeken en afstanden	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100	90	A, D1, D2, D3	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	52	Stochasten Kansverdelingen	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100	90	A, B2, B3,B4	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	53	Complexe functies Modulo rekenen	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100	90	A, E1, E2, G,H	Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	4	54	Cryptografie Grafentheorie	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	100	90	A, G,H	Verplichte examenstof die behoort tot het SE