



**Informatie en data**

**Programma Toetsing en Afsluiting**

**VWO 6**

**Schooljaar 2024-2025**

Kandinsky College

Malderburchtstraat 11

Nijmegen

## Wat is het PTA?

Dit is het PTA 2024-2025 van vwo-6. De afkorting PTA staat voor Programma van Toetsing en Afsluiting. Het PTA is een overzicht van wat een leerling voorafgaand aan het Centraal Examen moet doen om een eindcijfer te kunnen krijgen op zijn diploma. Een eindcijfer bestaat uit het gemiddelde van het Schoolexamencijfer (SE) en het Centraal eindexamencijfer (CE). Het CE is het cijfer dat gehaald wordt voor de landelijke schriftelijke eindexamens in mei van het examenjaar.

Het SE bestaat uit het gemiddelde van meerdere cijfers die gehaald zijn in de 4<sup>e</sup>, 5<sup>e</sup> en 6<sup>e</sup> klas op vwo (mogelijk met verschillende wegingen). In het SE kunnen vele verschillende cijfers opgenomen zijn zoals toetsen, mondelingen, practica en praktische opdrachten. Voor sommige vakken moeten (ook) één of meerdere handelingen uitgevoerd worden. Dit betekent dat een leerling bijvoorbeeld een activiteit moet bijwonen, een opdracht moet uitvoeren of een verslag moet schrijven waar geen cijfer voor gegeven wordt, maar waar je een V (voldoende) of G (goed) voor moet halen.

Specifieke informatie over toetsen (planning, weging, extra informatie) per vak bevindt zich in het tweede deel van de gids (de PTA-tabellen). Dit deel van de gids is herkenbaar aan de opmaak in Excel. In dit PTA staat precies beschreven voor elke jaarlaag welke cijfers met welke weging meetellen voor de berekening van het SE.

Een ander belangrijk document in de bovenbouw is **Het Examenreglement**. Dit examenreglement vormt samen met het PTA de leidraad over hoe het onderwijs in de bovenbouw wordt vorm gegeven.

### Leeswijzer deel 2 PTA-tabellen

Dit is het PTA van vwo-6 in schooljaar 2024-2025.

Elk vak heeft een eigen tabel. Per vak zie je duidelijk de leerlagen aangegeven (V4, V5 en V6), met per leerlaag een onderverdeling in periodes (zie kolom **Periode**). Elke periode wordt afgesloten met een toetsweek. De periodes tellen door over de drie leerlagen; gedurende VWO-4 t/m VWO-6 doorlopen we in totaal 11 periodes.

De toets die in die toetsweek wordt afgenomen staat aangegeven met **TW** (ToetsWeek toets).

Toetsen die in de tussentijd, dus buiten toetsweken worden afgenomen, staan aangegeven met **TT** (TussenTijdse toets).

In de kolom **Periode** is bijvoorbeeld 1TT de tussentoets in periode 1. 1TW is de toets die in de eerste toetsweek in V4 wordt afgenomen.

In de kolom **Dossier** staat in percentages aangegeven hoe zwaar een toets meetelt in je examendossier. Als er geen toets staat in het PTA dan betekent dit niet dat er geen toets wordt afgenomen. Hiermee wordt duidelijk dat deze NIET meetelt voor het Examendossier

### Het combinatiecijfer

Op de cijferlijst die vlak voor de start van de eindexamens wordt uitgereikt staat het combinatiecijfer. Dit cijfer voor VWO telt in de zakslaag-regeling als volwaardig cijfer mee (vergelijkbaar met de status van het cijfer voor het vak Nederlands of Engels) en wordt berekend als het gemiddelde van de eindcijfers voor het profielwerkstuk, het vak maatschappijleer, Het vak global perspective en het vak CKV.

## **Afname toetsen**

De schoolexamens (SEtoetsen) worden afgenomen tijdens centraal geregelde toetsweken (TW) en in de tussenliggende periodes (TT). Het examenreglement is hierop van toepassing.

## **Afwezigheid tijdens afname SEtoetsen**

### *Te laat komen*

1. Een leerling die te laat komt bij de afname van een SEtoets, anders dan een kijk- en luistertoets, kan tot maximaal 30 minuten na start van de toets toegelaten, maar moet het werk met de andere leerlingen op het vastgestelde tijdstip beëindigen en inleveren. Bij het beoordelen van het gemaakte werk wordt geen rekening gehouden met het te-laat-komen. Bij kijk- en luistertoetsen wordt men na de start van de toets niet meer toegelaten.
2. Een leerling die met geldige reden te laat komt bij een zitting van het schoolexamen meldt zich bij de afdelingsleider. Na verkregen toestemming van de afdelingsleider krijgt de leerling, nadat de andere leerlingen op het vastgestelde tijdstip hun werk beëindigen en inleveren, in voorkomende gevallen "extra" tijd toegewezen die gelijk is aan de verloren tijd. Bij het beoordelen van het gemaakte werk wordt geen rekening gehouden met het te-laat-komen.
3. Een leerling die meer dan 30 minuten te laat komt bij een SEtoets kan niet meer worden toegelaten. In dat geval gelden onderstaande regels omtrent (on)geoorloofde afwezigheid.

### *Geoorloofd afwezig*

1. Als een leerling door ziekte of overmacht niet in staat is een SEtoets te maken, brengen de ouders of verzorgers van de leerling de school op de hoogte vóór de start van de betreffende toets. De mededeling kan mondeling (via telefoonnummer 024-3594422) of schriftelijk per email (verzuim@kandinskycollege.nl) gedaan worden bij de verzuimmedewerker.
2. Als een leerling niet heeft deelgenomen aan een SEtoets, zal hij de geldigheid van zijn afwezigheid moeten aantonen. Bij twijfel over de geldigheid oordeelt de afdelingsleider van de betreffende afdeling.
3. Een leerling die door ziekte of overmacht niet in staat was om een SEtoets te maken, mag het betreffende onderdeel inhalen.
  - a. *Inhaaltoetsen buiten de toetsweek (tussentoetsen - TT)* worden afgenomen op een door de docent vastgestelde datum en tijdstip. Daarvoor moet de leerling binnen vijf dagen na zijn terugkeer op school zelf het initiatief nemen door met de docent contact op te nemen. Als de leerling geoorloofd afwezig is tijdens dit eerste inhaalmoment, dan stelt de docent een tweede inhaalmoment vast. Als de leerling ook geoorloofd afwezig is tijdens dit tweede inhaalmoment, dan is er nog één moment waarop deze toets kan worden ingehaald, namelijk op een vastgestelde datum en tijdstip aan het eind van het schooljaar.

b. *Inhaaltoetsen uit de toetsweek (toetsweektoetsen - TW)* worden afgenomen op vastgestelde dag(en) en tijden, aansluitend aan de toetsweek. Als de leerling geoorloofd afwezig is tijdens dit eerste inhaalmoment, dan is er een tweede inhaalmogelijkheid op de dag van de herkansingen. Als de leerling ook geoorloofd afwezig is tijdens dit tweede inhaalmoment, dan is er nog één moment waarop deze toets kan worden ingehaald, namelijk op een vastgestelde datum en tijdstip aan het eind van het schooljaar

Stof, vorm en tijdsduur van de inhaaltoets zijn gelijk aan die van de gemiste toets. Alleen met toestemming van de afdelingsleider van de betreffende afdeling kan van de vorm en tijdsduur afgeweken worden.

#### *Ongeoorloofd afwezig*

Als een leerling niet aanwezig was bij de afname van de SEtoets en de geldigheid van zijn afwezigheid niet kan aantonen en/of niet geldig afgemeld was door ouders/verzorgers, dan geldt het volgende:

- het cijfer 1 wordt toegekend door de afdelingsleider voor betreffend onderdeel van het schoolexamen, of
- de afdelingsleider besluit dat er geen gelegenheid wordt geboden om de gemiste toets te maken en dat er geen vervangend 1.0 wordt toegekend; dan geldt dat het schoolexamen niet afgerond kan worden. Als het schoolexamen in één of meerdere vakken niet is afgerond, kan voor die vakken het SE-eindcijfer niet vastgesteld worden. De leerling kan dan geen diploma halen. Als het vakken betreft met een CE, kan de kandidaat voor die vakken geen CE afleggen.

Als het cijfer 1 wordt toegekend, worden ouders/verzorgers schriftelijk daarvan op de hoogte gebracht. Ook wordt de inspectie hiervan in kennis gesteld.

## **Herkansingsregeling**

### *Voorexamenjaar*

1. Leerlingen in havo-4 en vwo 5 mogen aan het einde van het schooljaar 2 toetsen herkansen die gedurende het jaar in toetsweken zijn afgenomen EN meetellen voor het schoolexamen (SE).
2. Niet herkansbaar zijn:
  - tussentijdse toetsen;
  - toetsen die niet meetellen voor het SE;
  - praktische opdrachten;
  - toetsen waarvan de vakgroep in het pta aangeeft dat deze niet herkansbaar zijn;
3. De herkansingen worden volgens rooster, vlak na TW 4 afgenomen.
4. Bij een herkansing geldt het hoogst behaalde cijfer.
5. Leerlingen schrijven zich via Magister in voor een herkansing.  
De deadline voor inschrijven wordt vooraf gecommuniceerd. Alleen leerlingen die zich voor de deadline hebben ingeschreven, kunnen deelnemen aan de herkansing.
6. Als een leerling om welke reden dan ook op de afgesproken datum en tijd niet deelneemt aan de herkansing, vervalt zijn recht op die herkansing.

### *Examenjaar*

1. Elke leerling uit mavo 4, havo5 en vwo 6 heeft recht op herkansing voor SEtoetsen.
2. Na elke toetsweek kan een leerling twee SEtoetsen herkansen uit de zojuist afgeronde periode.
3. Bij een herkansing geldt het hoogst behaalde cijfer.
4. Leerlingen schrijven zich via Magister in voor een herkansing.
5. Als een beoordeling van een onderdeel van het schoolexamen gebaseerd is op meerdere subtoetsen dan kan dit onderdeel niet herkanst worden.
6. Als een leerling voor een of meerdere vakken in een herkansingsronde geen gebruik maakt van de mogelijkheid van herkansing, vervalt zijn recht op de herkansingen van die herkansingsronde. De onbenutte herkansingsmogelijkheid kan niet meegenomen worden naar een volgende herkansingsronde.
7. Als een leerling om welke reden dan ook op de afgesproken datum en tijd niet deelneemt aan de herkansing vervalt zijn recht op die herkansing.

### **Alle PTA-onderdelen afronden**

Je bent verplicht om alle PTA-onderdelen die horen bij jouw vakkenpakket te volbrengen. Als je door ziekte of vanwege toegekend verlof een PTA-onderdeel mist, zorg er dan voor dat je dit onderdeel volgens bovenstaande regels inhaalt.

### Het examendossier

- De docent bewaart tot een half jaar na het verlaten van de school door de betrokken leerling een exemplaar van de opgaven van elke voor het schoolexamen meetellende toets of praktische opdracht met de wijze waarop de beoordeling tot stand is gekomen. Dit geldt ook voor de door de leerling gemaakte toetsen en praktische opdrachten tot een half jaar na het verlaten van de school.
- De docent is houder van de kunst-, literatuur- en schrijfdossiers. Indien de leerling een of meer nog te beoordelen dossieronderdelen niet kan overleggen, worden deze onderdelen als niet voltooid beschouwd.
- De begeleidend docent is houder van het profielwerkstuk. Deze legt schriftelijk zijn beoordeling vast volgens door het bevoegd gezag daartoe aangegeven richtlijnen.

### PTA in geval van doubleren

- Indien een leerling doubleert, is het uitgangspunt dat behaalde cijfers in het examendossier van het jaar waarin de leerling doubleert vervallen. Hiervan kan worden afgeweken om maatwerk aan individuele leerlingen te bieden. In overleg met vakdocent en leerling kan de afdelingsleider besluiten dat cijfers in het examendossier blijven staan. Voorwaarde is dat de toetsinhoud hetzelfde is. Afspraken hierover worden bij voorkeur voor 1 oktober van het lopende schooljaar schriftelijk vastgelegd in het dossier van de leerling, betrokken docenten worden van deze afspraken op de hoogte gebracht. Na deze schriftelijke vastlegging kan alleen met toestemming van de afdelingsleider een aanpassing hierin gebracht worden.
- Bij doubleren kan voor de vakken **maatschappijleer, levensbeschouwing, CKV, Global Perspectives** een algehele vrijstelling worden aangevraagd, mits het afgeronde eindcijfer voor het betreffende examenvak minstens een 7 is, het afgeronde eindcijfer voor het betreffende niet-examenvak minstens een 6 is, alle onderdelen afgerond zijn.  
Reeds behaalde cijfers voor het betreffende vak blijven dan staan. In overleg met de afdelingsleider en mentor zal worden vastgesteld hoe de vrijgekomen onderwijstijd concreet ingevuld gaat worden.

### Afdeling Monnikskap

De Monnikskap probeert zoveel als mogelijk dit reglement te volgen, maar zal daar vanwege het specifieke karakter zo nodig van afwijken. Eventuele afwijkingen zullen worden vastgelegd in een maatwerk PTA.

### Vragen?

Bij vragen over het PTA neem je contact op met je vakdocent, je mentor, je afdelingsleider of de examensecretaris.

Jos Olsthoorn, examensecretariaat

## **Belangrijke data schooljaar 2024-2025**

### **Indeling schooljaar 2024-2025:**

Start periode I: 19 augustus 2024

Start periode II: 4 november 2024

Start periode III: 27 januari 2025

### **Toetsweken (TW) en herkansingen 2024-2025**

TW 1 : donderdag 10 okt t/m donderdag 17 okt

Inhalen TP1 : vrijdag 18 okt

Cijfers in magister: woensdag 30 oktober 10.00u

Herkansen TP1: woensdag 6 nov & vrijdag 8 nov

TW 2 : woensdag 15 jan t/m woensdag 22 jan

Inhalen TP2 : donderdag 23 jan en vrijdag 24 jan

Cijfers in magister: woensdag 29 januari 10.00u

Herkansen TP2 : woensdag 5 feb & vrijdag 7 feb

TW 3 : donderdag 20 mrt t/m donderdag 27 mrt

Inhalen TP3 : vrijdag 28 mrt

Cijfers in magister: woensdag 2 april 10.00u

Herkansen TP3: woensdag 9 apr & vrijdag 11 apr

Tekenen van de definitieve cijferlijst: donderdag 17 apr

### **Examens (CSE)**

1<sup>e</sup> tijdvak: 9 mei t/m 26 mei

2<sup>e</sup> tijdvak: 17 juni t/m 24 juni

V4	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	Duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)	
2022-2023	1TT	Toets atlasvaardigheden	5		60	nee	A	Atlas	
	1TW	Deeltoets klimaatvraagstukken	15		60	nee	C	Atlas.	
	2TT								
	2TW	Eindtoets klimaatvraagstukken	20		60	nee	C	Atlas.	
	3TT	Praktische opdracht klimaatvraagstukken	20		nvt	nee	C	Praktische opdracht klimaatvraagstukken opstarten in periode 2	
	3TW	Deeltoets arm en rijk	20		60	nee	B	Atlas.	
	4TT								
	4TW	Eindtoets arm en rijk	20		60	nee	B	Atlas.	
	<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>0</b>				
V5	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	Duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)	
	2023-2024	5TT							
		5TW	Deeltoets Globalisering	10		60	nee	B	Atlas.
		6TT	Praktische opdracht Globalisering	10		nvt	nee		
		6TW	Eindtoets Globalisering	20	15	60	nee	B	Atlas.
		7TT							
		7TW	Deeltoets Wonen in Nederland	20		60	nee	E	Atlas.
		8TT	Praktische opdracht Wonen in Nederland	20	10	nvt	nee	A, E	Praktische opdracht in groepjes (opstarten in periode 3)
8TW		Eindtoets Wonen in Nederland	20	15	60	ja	E	Atlas.	
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>40</b>					
V6	Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	Duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)		
	2024-2025	9TT							
		9TW	Deeltoets Domein Aarde	10	100	ja	C, A, F	Atlas.	
		10TT							
		10TW	Eindtoets Domein Aarde	20	100	ja	C, A, F	Atlas.	
11TT									
11TW	Eindtoets Domein Gebieden en Wereld	30	100	ja	B, D, A, F	Atlas.			
<b>Totaal</b>			<b>60</b>						
<b>Totaal</b>			<b>100</b>						



V4	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT							Voor alle toetsen geldt: niet-grafische rekenmachine toegestaan
	1TW	Personeelsbeleid i.o.	15	5	60	nee	C en deels B3, B4	Schriftelijk
	2TT	Bedrijf Starten	5	0	60	nee	C en deels B3, B4	Schriftelijk
	2TW	Bedrijf Starten	15	5	100	nee	Deels B, D, F	Schriftelijk
	3TT	Bedrijf Starten	5	0	60	nee	Deels B, D, F	Schriftelijk
	3TW	Bedrijf Starten	15	5	100	nee	Deels B, D, F	Schriftelijk
	4TT	Circulair Ondernemen	15	0	n.v.t.	nee	Deels B, D, F, H	Presentatie - afname in lestijd
	4TW	Eindtoets: Personeelsbeleid, Bedrijf Starten, Circulair Ondernemen	30	10	100	nee	A, B, C, D, F, H	Schriftelijk
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>25</b>				
V5	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT							Voor alle toetsen geldt: niet-grafische rekenmachine toegestaan
	5TW	Ondereem het zelf + Marktveroveringen	20	5	100	Ja	A, E1, E2, Deels B2 / B3 / B4 / F1	
	6TT							
	6TW	Ondereem het zelf + herhaling Bedrijf Starten uit 4vwo	20	5	100	Ja	A, Deels B2, B3, B4, F1	
	7TT							
	7TW	Financiële Zelfredzaamheid	20	5	100	Ja	A, Deel B1	
	8TT	Financiële Zelfredzaamheid	10	5	60	nee	A, Deel B1 en D1	
	8TW	Eindtoets: Financiële Zelfredzaamheid, Investeren, Ondereem het zelf, Marktveroveringen	30	10	100	Ja	A, B, D, E, F	
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>30</b>				
V6	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)
2024-2025	9TT							
	9TW	Financiering & Verslaggeving		20	100	Ja	A, Deel B3 /G	
	10TT							
	10TW	Financiering & Verslaggeving en Het Resultaat		15	100	Ja	A, deel B3 / G / D2 / F2	
	11TT							
11TW	Het Resultaat		10	100	Ja	A, D2, F2		
<b>Totaal</b>				<b>45</b>				
<b>Totaal</b>				<b>100</b>				

Leerlaag:		Vak:		Cohort 2022-2025			Versie	Kandinsky College Nijmegen	
VWO		Biologie					24-9-2024		
2022-2023	V4	<b>Periode</b>	<b>Inhoud Toets / PO</b>	<b>Overgang</b>	<b>Dossier</b>	<b>duur</b>	<b>Herk.</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)</b>
	1TT	Onderzoek + Verslag "Bacteriën"	5	0		nee	nvt	praktisch en schriftelijk	
	1TW	PW V4 Thema 1 Inleiding in de Biologie	20	0	100 min	nee	nvt	schriftelijk	
	2TT								
	2TW	PW V4 Thema 2 Voortplanting + V4 Thema 3 Genetica	25	0	100 min	nee	nvt	schriftelijk	
	3TT								
	3TW	PW V4 Thema 5 ecologie + V4 Thema 6 Mens en Milieu	25	0	100 min	nee	nvt	schriftelijk	
	4TT	Onderzoek + Verslag "ecologie"	25	0		nee	nvt	praktisch en schriftelijk; inlevermoment vlak vóór of in de toetsweek	
	4TW								
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>0</b>					
2023-2024	V5	<b>Periode</b>	<b>Inhoud Toets / PO</b>	<b>Overgang</b>	<b>Dossier</b>	<b>duur</b>	<b>Herk.</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)</b>
	5TT								
	5TW	PW V5 Th 1Regeling en V5 Th 2 Waarneming en Gedrag	25	10	100	ja	A1-4, A14 A15 A16, O 4-7	Schriftelijk	
	6TT								
	6TW	PW V5 Th 3 Stofwisseling in de cel en V5 Th 5 Planten	25	10	100	ja	A1-4, A14, M1-6,8 O1-2,	schriftelijk	
	7TT	PW V5 Th 4 DNA	15		60	nee		praktisch en schriftelijk	
	7TW							schriftelijk	
	8TT	PO Biologie	10	5		nee	A1-11, A 15, A16,		
8TW	PW TH 4 DNA en V4 Th 4 Evolutie en Th 3 Genetica	25	15	100	ja	A1-11,13 P1-6	schriftelijk		
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>40</b>					
2024-2025	V6	<b>Periode</b>	<b>Inhoud Toets / PO</b>	<b>Dossier</b>	<b>duur</b>	<b>herk.</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Bijzonderheden (duur, vorm..)</b>	
	9TT								
	9TW	PW TH 1 Vertering en Th 3 Gaswisseling V4 Th 1 Inleiding in de Biologie	20		100	ja	A1-11,14 15,16, M1,2,3,4, O1,2	schriftelijk	
	10TT								
	10TW	PW Th 2 Transport en Th 4 Afweer en V4 Th 2 Voortplanting	20		100	ja	A1-11,14 15,16 M4, 7, O3,8,9	schriftelijk	
	11TT								
11TW	PW th 5 Samenhang in de Biologie en V4 Th 5 Ecologie en Th 6 Mens en Milieu	20		100	ja	A1-11,12,14 15,16 M1-8, O1-7, P1-6	schriftelijk		
<b>Totaal</b>			<b>60</b>						
<b>Totaal</b>			<b>100</b>						

Leerlaag:

Vak:

Versie

Kandinsky College Nijmegen

**VWO**

**Chinees**

**Cohort 2022-2025**

24-9-2024

V4	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT	Spreekvaardigheid	10		15m		c1 c2	Mondeling
	1TW	Toets vocabulaire	10		60m		a d1	
	2TT	SE Chinese literatuur	10	10			e1, e2	Inleverdossier
	2TW	Toets vocabulaire	20		60m		a d1	
	3TT	Schrijfvaardigheid	10		60m		d2	Digitaal, op laptop
	3TW	Toets vocabulaire	10		60m		a d1	
	4TT	SE Chinese cultuur	10	10			e1, e2, f	Inleveressay
	4TW	Toets vocabulaire	20		60m		a d1	
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>20</b>				
V5	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT	Luistervaardigheid	11		60		b	Luistertoets
	5TW	Toets vocabulaire	11		60		a d1	
	6TT	Cultuuropdracht	14				e2	
	6TW	Toets vocabulaire	21		60		a d1	
	7TT	Leesvaardigheid	11		60		a	
	7TW	Toets vocabulaire	11		60		a d1	
	8TT							
	8TW	Toets vocabulaire	21		60		a d1	
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>0</b>				
V6	Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
2024-2025	9TT	SE spreekvaardigheid	20	20	ja	c1 c2	Mondeling	
	9TW	SE luistervaardigheid	20	60	ja	b	Luistertoets	
	10TT	SE leesvaardigheid	20	1 lesuur	ja	a		
	10TW	SE schrijfvaardigheid	20	100	ja	d1 d2	Schrijven met de hand en digitaal	
	11TT							
	11TW							
<b>Totaal</b>			<b>80</b>					
<b>Totaal</b>			<b>100</b>					

Leerlaag:

Vak:

Versie

Kandinsky College Nijmegen

**VWO**

**CKV**

**Cohort 2022-2025**

24-9-2024

V4		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen..)
2022-2023	1TT		CZP1: Kunstautobiografie	25	10		nee	A	Voor alle CKV-opdrachten geldt:
	1TW								ongeoorloofd te laat levert een lagere beoordeling op. Zie beoordelingsmodel.
	2TT		DISCAP1: Film	25	10		ja*	B	
	2TW								
	3TT		DISCAP2: Concert/muziek	25	10		ja*	B	Verplicht bezoek concert (op inschrijving).
	3TW								
	4TT		DISCAP3: Architectuur	25	10		ja*	B	
	4TW								* van deze CKV-opdrachten mag je er aan het einde van het betreffende schooljaar één herkansen.
Totaal				100	40				
V5		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen..)
2023-2024	5TT								
	5TW								
	6TT		DISCAP4: Theater	17	10		ja*	B	Verplicht bezoek toneelstuk (op inschrijving).
	6TW								
	7TT		Onderzoek: Museum	66	40		ja*	C	* van deze CKV-opdrachten mag je er aan het einde van het betreffende schooljaar één herkansen.
	7TW								
	8TT								
	8TW		CZP2: reflectie	17	10		nee	D	Als dit cijfer hoger is dan CZP1 dan telt alleen dit cijfer voor 20%.
Totaal				100	60				
V6		Periode	Inhoud Toets / PO		Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)
2024-2025	9TT								
	9TW								
	10TT								
	10TW								
	11TT								
	11TW								
Totaal				0					
Totaal				100					

V4	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT	luistervaardigheid	10		60 m	nee		schriftelijk
	1TW	spreekvaardigheid Goethe A2+	10		15 m	nee		
	2TT	Grammatica + woorden K 1	16		30 m	ja		schriftelijk
	2TW	Schrijfvaardigheid	10		60 m	nee		schriftelijk, woordenboek toegestaan
	3TT	Idiom + Grammatica K2 -3	16		30 m	ja		schriftelijk
	3TW	literatuur	10		60 m	nee		schriftelijk, woordenboek toegestaan
	4TT	1 boek + 4 korte verhalen	10		60 m	nee		schriftelijk, woordenboek toegestaan
	4TW	leesvaardigheid	18		60 m	nee		schriftelijk, woordenboek toegestaan
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>0</b>				
V5	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT	grammatica + woorden (K1 )	10		30 m	nee		schriftelijk
	5TW	Schrijfvaardigheid	10		60 m	ja		woordenboek toegestaan
	6TT	luistervaardigheid	10		60 m	ja		schriftelijk
	6TW	literatuur	10		60 m	ja		schriftelijk, woordenboek toegestaan
	7TT	leesboeken 2 boeken	10		60 m	ja		schriftelijk, woordenboek toegestaan
	7TW	spreekvaardigheid Goethe B1	14		15 m	ja		1lokaal+1 surveillant (inlezen 15 m)
	8TT	grammatica + woorden (K 2 -3)	18		60 m	nee		schriftelijk
	8TW	leesvaardigheid	18		60 m	ja		schriftelijk, woordenboek toegestaan
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>0</b>				
V6	Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
2024-2025	9TT	basiswoorden deel 1 (350 woorden, NL/D)	10	30 m	nee	Domein A/B/C/D	schriftelijk	
	9TW	literatuur (Auslese) + 3 boeken	20	90 m	ja	Domein E	woordenboek toegestaan	
	10TT	SE luisteren	20	1 lesuur	ja	Domein B	schriftelijk	
	10TW	SE spreken(Goethe B2)	20	20 m	ja	Domein C en F	mondeling individueel 20 min; 1 lokaal+1 surveillant (15 m inlezen)	
	11TT	basiswoorden deel 2 (350 woorden, D/NL)	10	30 m	nee	Domein A/B/C/D	schriftelijk	
	11TW	schrijven Goethe B2	20	100 m	ja	Domein D	schriftelijk, woordenboek toegestaan	
<b>Totaal</b>			<b>100</b>					
<b>Totaal</b>			<b>100</b>					

Leerlaag:

Vak:

Versie

Kandinsky College Nijmegen

**VWO**

**Economie**

**Cohort 2022-2025**

24-9-2024

V4		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT								
	1TW		Levensloop	25		60		A - B-C-E-F-G	Schriftelijk, normale rekenmachine toegestaan
	2TT		Experiment					J	Tijdens de les
	2TW		Levensloop	25		60		A - B-C-E-H-I	Schriftelijk, normale rekenmachine toegestaan
	3TT		Experiment					J	Tijdens de les
	3TW		Vraag & aanbod	25		60		A - D - E - F - G	Schriftelijk, normale rekenmachine toegestaan
	4TT								
	4TW		Vraag en aanbod	25		60		A - D - E - G - H	Schriftelijk, normale rekenmachine toegestaan
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>0</b>				
V5		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT								
	5TW		Marktgedrag	25	10	60	ja	A - D - F - G	Schriftelijk, normale rekenmachine toegestaan
	6TT								
	6TW		Marktgedrag + Marktresultaat en overheidsinvloed	25	10	60	ja	A - B - C - D - E - F - G - H	Schriftelijk, normale rekenmachine toegestaan
	7TT								
	7TW		Marktresultaat en overheidsinvloed + Arbeid	25	10	60	ja	A - B - C - D - E - F - G - H-K	Schriftelijk, normale rekenmachine toegestaan
	8TT								
	8TW		Welvaart	25	10	60	ja	A - H - I	Schriftelijk, normale rekenmachine toegestaan
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>40</b>				
V6		Periode	Inhoud Toets / PO		Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)
2024-2025	9TT								
	9TW		Economisch beleid		20	100	ja	A - C - E - H - I	Schriftelijk, normale rekenmachine toegestaan
	10TT								
	10TW		Wereldeconomie		20	100	ja	A - D - E - F - H - I	Schriftelijk, normale rekenmachine toegestaan
	11TT								
	11TW		Alle centraal examenstof		20	100	ja	A - D - E - F - -G - H - I	Schriftelijk, normale rekenmachine toegestaan
<b>Totaal</b>					<b>60</b>				
<b>Totaal</b>					<b>100</b>				

Leerlaag:

Vak:

Versie

Kandinsky College Nijmegen

**VWO Engels regulier**

**Cohort 2022-2025**

24-9-2024

V4		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT		Of Course unit 1	0		60			
	1TW		Cito reading	15		100	Ja		
	2TT		KLV	5		60			
	2TW		Of Course unit 2 and 3	10		60	Ja		
	3TT		KLV	10		60			
	3TW		Of Course unit 4 and 5	10		60	Ja		
	4TT		Literature & culture portfolio (writing & speaking)	20		nvt			
	4TW		Cito reading	30		100	Ja		
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>0</b>				
V5		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT		Of Course Unit 1	10		60	nee		
	5TW		Cito reading	10		60	Ja		
	6TT		KLV	10		60	nee		
	6TW		Cito reading	15		60	Ja		
	7TT		Of Course Unit 2 + 3	10		60	nee		
	7TW		Cito reading	20		100	Ja		
	8TT		Of Course Unit 4 + 5	10		60	nee		
	8TW		Literature file: speaking + writing	15		15	nee		Literature file wordt afgerond vóór de toetsweek
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>0</b>				
V6		Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
2024-2025	9TT		instaptoets lezen	0					
	9TW		Mondeling	25	20	ja	Domein C, E & F	Mondeling is individueel	
	10TT		Vocabulary/reading test	10	1 lesuur	nee	Domein A		
	10TW		KLV	25	60	ja	Domein B	KLV toets	
	11TT		Vocabulary/reading test	15	1 lesuur	nee	Domein A		
	11TW		Writing & literature	25	100	ja	Domein D & E		
<b>Totaal</b>				<b>100</b>					
<b>Totaal</b>				<b>100</b>					

Leerlaag:

Vak:

Versie

Kandinsky College Nijmegen

**VWO Engels TTO**

**Cohort 2022-2025**

24-9-2024

V4		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT		Overgangscijfer is het gewogen gemiddelde van	100				Domeinen A t/m E	
	1TW		maximaal 8 vaardigheids-, literatuur- en/ of woordenschat-						
	2TT		toetsen waarvan maximaal 2 per periode.						
	2TW								
	3TT								
	3TW								
	4TT								
	4TW								
Totaal				100	0				
V5		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT		Overgangscijfer is het gewogen gemiddelde van	100				Domeinen A t/m E	
	5TW		maximaal 8 vaardigheids-, literatuur- en/ of woordenschat-						
	6TT		toetsen waarvan maximaal 2 per periode.						
	6TW								
	7TT								
	7TW								
	8TT								
	8TW								
Totaal				100	0				
V6		Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
2024-2025	9TT								
	9TW		Leesvaardigheid	10	120	ja	Domein A	120 minuten	
	10TT		Kijk- en Luistervaardigheid	25	1 lesuur	ja	Domein B	KLV toets; 60 minuten	
	10TW		Spreekvaardigheid	25	20	ja	Domein C en F	Mondeling individueel 20 minuten	
	11TT		Literaturo dossier	15	15	nee	Domein E	IB Individual Oral 15 minuten	
	11TW		Schrijfvaardigheid	25	100	ja	Domein D	Essay handgeschreven 100 minuten	
Totaal				100					
Totaal				100					



Leerlaag:

Vak:

Versie

Kandinsky College Nijmegen

**VWO**

**Frans**

**Cohort 2022-2025**

24-9-2024

V4	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT	Vocabulaire hfst. 1	6		15	nee		
	1TW	Toets hfst. 1	18		60	nee		
	2TT	Toets werkwoorden	6		30	ja		
	2TW	Toets hfst. 2 + werkwoorden	18		60	nee		
	3TT	Kookfilmpje	6		5	nee	Domein C2	Thuis
	3TW	Toets hfst. 4	18		60	nee		
	4TT	Schrijfpoddracht literatuur Claudel	6		30	nee	Domein E	Thuis / Open Boek
	4TW	Vocabulaire hfst. 2 + 4 + leestoets	22		60	nee	Domein A	
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>0</b>				
V5	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT	Vocabulaire hfst. 1	6		15	ja		
	5TW	Schrijftoets	18		60	nee	Domein D	
	6TT	Vocabulaire hfst. 1+2	6		15	ja		
	6TW	Literatuur Sartre + Hugo	18	10	60	ja	Domein E	
	7TT	Vocabulaire hfst. 1+2+4	6		30	ja		
	7TW	Luistertoets	18		60	nee	Domein B	
	8TT	Literatuurtoets modern	6		60	nee	Domein E	
	8TW	Spreektoets	22		15	nee	Domein C1+C2	Mondeling
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>10</b>				
V6	Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
2024-2025	9TT	Examenvocabulaire	5	30	ja		tussentijds herkansbaar na TW2	
	9TW	Schrijftoets	20	100	ja	Domein D	herkansbaar na toetsweek 1	
	10TT	Literatuur Camus	10	1 lesuur	nee	Domein E	Thuis / Open Boek	
	10TW	Luistertoets	25	60	ja	Domein B	KLV toets; herkansbaar na toetsweek 3	
	11TT							
	11TW	Spreektoets	30	15	ja	Domein C1+C2+F	mondeling individueel 15 min; herkansbaar na toetsweek 3	
<b>Totaal</b>			<b>90</b>					
<b>Totaal</b>			<b>100</b>					

Leerlaag:

Vak:

**VWO**

**Global Perspectives**

**Cohort 2022-2**

V4	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier
2022-2023	1TT	In Vwo 4 geen Global Perspectives		
	1TW			
	2TT			
	2TW			
	3TT			
	3TW			
	4TT			
	4TW			
<b>Totaal</b>			<b>0</b>	<b>0</b>
V5	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier
2023-2024	5TT	Test Logical fallacies and research criteria (Unit 2-6)	16	16
	5TW			
	6TT	TED Talk analysis (Unit 8+9)	16	16
	6TW	Individual essay (Unit 13)	26	26
	7TT	Documentary (Unit 12)	16	16
	7TW			
	8TT			
	8TW	Test: Critically comparing texts (unit10)	26	26
<b>Totaal</b>			<b>100,0</b>	<b>100</b>
V6	Periode	Inhoud Toets / PO		Dossier
2024-2025	9TT	In Vwo 6 geen Global Perspectives		
	9TW			
	10TT			
	10TW			
	11TT			
	11TW			
	<b>Totaal</b>			
<b>Totaal</b>				<b>100</b>



en.)

---

---

---

---

---

---

---

---

en.)

ia" and "Critically

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Leerlaag:

Vak:

Versie

Kandinsky College Nijmegen

**VWO**

**Grieks**

**Cohort 2022-2025**

24-9-2024

V4		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT								Afhankelijk van de lesbehoefte worden, in samenspraak met de klas, diverse toetsen, zowel formatief als summatief, ingepland.
	1TW								
	2TT								
	2TW								
	3TT								
	3TW								
	4TT								
	4TW								
<b>Totaal</b>				<b>0</b>	<b>0</b>				
V5		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT	grammatica: zn + bn + vnw	7,1	2,5	60	nee		D, E	
	5TW	literatuurtoets 1	14,3	5	60	ja		A1, B, C, D, E	
	6TT								
	6TW	literatuurtoets 2	14,3	5	60	ja		A1, B, C, D, E	
	7TT	grammatica: ww	7,1	2,5	60	nee		D, E	
	7TW	literatuurtoets 3	14,3	5	60	ja		A1, B, C, D, E	
	8TT	glc: toneel, filosofie, beeldende kunsten, architectuur + Rome	28,6	10	*	nee		A2, B, C, D, E	* Het glc-cijfer wordt bepaald op basis van verschillende toetsingsonderdelen, die zowel individueel als in groepsverband afgenomen worden.
	8TW	literatuurtoets 4	14,3	5	60	ja		A1, B, C, D, E	
<b>Totaal</b>				<b>100,0</b>	<b>35</b>				
V6		Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
2024-2025	9TT	grammatica: zn + bn + vnw*		4,5	1 lesuur	nee		D, E	* In samenspraak met de leerlingen worden de grammatica
	9TW	vertaling 1**		14	60	ja		A1, D, E	** Gedurende het jaar worden meerdere vertaaltoetsen afgenomen. De beste twee tellen mee als 'vertaling 1' en 'vertaling 2'.
	10TT	grammatica: ww*		4,5	1 lesuur	nee		D, E	
	10TW	vertaling 2**		14	60	ja		A1, D, E	
	11TT								
	11TW	Schoolexamen: literatuurtoets		28	100	ja		A1, A2, B, C, D, E	het examenpensum, plus de daarbijbehorende achtergrond
<b>Totaal</b>				<b>65</b>					
<b>Totaal</b>				<b>100</b>					

V4	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT	Historisch dossier					Domein ABC	Formatieve beoordeling: onvoldoende, voldoende, goed
	1TW	PW1 Tijdvak 1,2 Prehistorie en Oudheid	15		60		Domein AB	
	2TT	TT Middeleeuwen	5				Domein ABC	Formatieve beoordeling: onvoldoende, voldoende, goed
	2TW	PW2 Tijdvak 3,4 Middeleeuwen	20		60		Domein AB	
	3TT	Historisch dossier					Domein ABC	Formatieve beoordeling: onvoldoende, voldoende, goed
	3TW	PW3 Tijdvak 5,6 Vroegmoderne Tijd	25		60		Domein AB	
	4TT	Historisch dossier	10				Domein ABC	Doorlopend opgebouwd dossier bestaat uit diverse verwerkingsopdrachten gedurende het hele jaar. Voortgang wordt beoordeeld met O/V/G. Eindcijfer weegt mee.
	4TW	PW4 THEMA 1	25		60		Domein ABC	
	<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>0</b>			
V5	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT							
	5TW	SE1 Tijdvak 7/8 - KA TV 1-6 - HC Verlichting	25	15	60	ja	Domein ABC	
	6TT	SE2 Thema Azie/HC China	25	15		nee	Domein ABC	Praktische opdracht
	6TW							
	7TT							
	7TW	SE3 Rechtsstaat en Democratie 2 - herhaling V4 tot 1800	25	15	100	ja	Domein ABD	
	8TT							
	8TW	SE4 Thema Rusland	25	15	100	ja	Domein ABC	
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>60</b>				
V6	Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
2024-2025	9TT							
	9TW	SE5 HC1 De Lage Landen & HC2 Verlichting	15	100	ja	Domein ABC		
	10TT							
	10TW	SE6 HC4 Duitsland 1918-1991	15	100	ja	Domein ABD		
	11TT	Vakexcursie				Domein CDE	Handelingsdeel	
11TW	SE7 HC3 China / alle Historische Contexten	10	100	ja	Domein AB			
<b>Totaal</b>			<b>40</b>					
<b>Totaal</b>			<b>100</b>					

Leerlaag:

Vak:

Versie

Kandinsky College Nijmegen

**VWO**

**Latijn**

**Cohort 2022-2025**

24-9-2024

V4		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT								Afhankelijk van de lesbehoefte worden, in samenspraak met de klas, diverse toetsen, zowel formatief als summatief, ingepland.
	1TW								
	2TT								
	2TW								
	3TT								
	3TW								
	4TT								
	4TW								
<b>Totaal</b>				<b>0</b>	<b>0</b>				
V5		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT	grammatica: zn + bn + vnw		7,1	2,5	60	nee	D, E	
	5TW	literatuurtoets 1		14,3	5	60	ja	A1, B, C, D, E	
	6TT								
	6TW	literatuurtoets 2		14,3	5	60	ja	A1, B, C, D, E	
	7TT	grammatica: ww		7,1	2,5	60	nee	D, E	
	7TW	literatuurtoets 3		14,3	5	60	ja	A1, B, C, D, E	
	8TT	glc: toneel, filosofie, beeldende kunsten, architectuur + Rome		28,6	10	*	nee	A2, B, C, D, E	* Het glc-cijfer wordt bepaald op basis van verschillende toetsingsonderdelen, die zowel individueel als in groepsverband afgenomen worden.
	8TW	literatuurtoets 4		14,3	5	60	ja	A1, B, C, D, E	
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>35</b>				
V6		Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
2024-2025	9TT	grammatica: zn + bn + vnw*		4,5	1 lesuur	nee	D, E	* In samenspraak met de leerlingen worden de grammatica	
	9TW	vertaling 1**		14	60	ja	A1, D, E	** Gedurende het jaar worden meerdere vertaaltoetsen afgenomen. De beste twee tellen mee als 'vertaling 1' en 'vertaling 2'.	
	10TT	grammatica: ww*		4,5	1 lesuur	nee	D, E		
	10TW	vertaling 2**		14	60	ja	A1, D, E		
	11TT								
	11TW	Schoolexamen: literatuurtoets		28	100	ja	A1, A2, B, C, D, E	het examenpensum, plus de daarbijbehorende achtergrond	
<b>Totaal</b>				<b>65</b>					
<b>Totaal</b>				<b>100</b>					

Leerlaag:

Vak:

Versie

Kandinsky College Nijmegen

**VWO**

**Levensbeschouwing**

**Cohort 2022-2025**

24-9-2024

V4		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT		PO man en vrouw	25					Praktische opdracht, (formatief)
	1TW								
	2TT		PO mens en techniek	25					Praktische opdracht, (formatief)
	2TW								
	3TT								
	3TW								
	4TT		PO Moreel dilemma	50					Praktische opdracht (formatief)
	4TW								
			Het toetsprogramma van levensbeschouwing voor de reguliere leerling en de TTO leerling komen overeen.						
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>0</b>				
V5		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT		PO menselijk bestaan	50					
	5TW								
	6TT		PO inspirerend persoon	50					
	6TW								
	7TT								
	7TW								
	8TT								
	8TW								
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>0</b>				
V6		Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
2024-2025	9TT								
	9TW								
	10TT								
	10TW								
	11TT								
	11TW								
<b>Totaal</b>				<b>0</b>					
<b>Totaal</b>				<b>0</b>					



V4	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	Duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)	
2022-2023	1TT								
	1TW								
	2TT								
	2TW								
	3TT								
	3TW	Lesgeven: het geven van een les in groepsverband	33					C3 en D4	
	4TT	Verplichte deelname sportdag.	33					A1	
4TW	Algemeen: motivatie en inzet	34					A1 en B2		
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>0</b>					
V5	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	Duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)	
2023-2024	5TT	Verplichte deelname aan sportdag/sportorientatie	33	25			A1, E5	OVG-beoordeling	
	5TW								
	6TT								
	6TW	Organisatie sportdag onderbouw klas	33	15				C3 en D4	OVG-beoordeling
	7TT	Algemeen motivatie en inzet	34	30				A1 en B2	OVG-beoordeling
	7TW								
	8TT								
	8TW								
<b>Totaal</b>			<b>20</b>	<b>100</b>	<b>70</b>				
V6	Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	Duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)		
2024-2025	9TT	Bewegingsactiviteiten; motivatie, inspanning, aanwezigheid*	**					* Tijdens de lessen gedurende het jaar	
	9TW						** O/V/G-beoordeling; alle onderdelen (domeinen) moeten V/G zijn.		
	10TT								
	10TW								
	11TT								
11TW									
<b>Totaal</b>									
<b>Totaal</b>									

V4	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT							
	1TW	Inleiding , samenleving en individu	18	0	60	nee	A1, A2, B1,B2, B4	Schriftelijke toets
	2TT							
	2TW	Inleiding , samenleving en individu, verschillen	30	0	60	nee	A1,A2,B1,B2,B4,D1,D4	Schriftelijke toets
	3TT	PO onderzoek (Sociale actualiteit)	22	0	n.v.t.	nee	A1, A2,A3, G1 t.m. G4	Praktische opdracht
	3TW							
	4TT							
	4TW	Inleiding , samenleving en individu, verschillen, bindingen, onderzoekvaardigheden	30	0	60	nee	A1,A2, A3, B1, B2, B3,	Schriftelijke toets
	<b>Totaal</b>		<b>100</b>	<b>0</b>				
2023-2024	5TT							
	5TW	Praktische opdracht (politieke actualiteit) + onderzoekvaardigheden	16	5	60	nee	G en A	Praktische opdracht
	6TT							
	6TW	Toets Politiek theorie en praktijk + Hoofd- en kernconcepten	28	7	60	ja	B en C	Schriftelijke toets
	7TT							
	7TW	Toets Maatschappelijke verschillen, (deel van) Veiligheid en criminaliteit, HC en KC	28	7	n.v.t.	ja	C, D en E	Schriftelijke toets
	8TT							
	8TW	Toets Maatschappelijke verschillen, Veiligheid en Criminaliteit, HC +KC + keuzethema	28	7	100	ja	A en E	Schriftelijke toets
	<b>Totaal</b>		<b>100</b>	<b>26</b>				
2024-2025	9TT							
	9TW	Toets Paradigmas, Natievorming, HC+ KC (+herhaling H1 t/m3)		22	100	ja	A, B, C, D E en G	Schriftelijke toets
	10TT							
	10TW	Toets Paradigmas, Modernisering, Onderzoekvaardigheden, HC+ KC (+herhaling H5 en 6)		26	100	ja	A,B, C, D en E	Schriftelijke toets
	11TT							
	11TW	Toets Paradigmas, Machtsverh. in de wereld, HC+KC+ Onderzoekvaardigh. (+herhaling H6 en 7)		26	100	ja	A,B, C, D, E en F	Schriftelijke toets
	<b>Totaal</b>			<b>74</b>				
<b>Totaal</b>			<b>100</b>					

Leerlaag:

Vak:

Versie

Kandinsky College Nijmegen

**VWO**

**Maatschappijleer regulier**

**Cohort 2022-2025**

24-9-2024

V4		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT								1 van de 4 toetsen is herkansbaar aan het einde van TW4.
	1TW		Wat is maatschappijleer? + Rechtsstaat	20	20	60	ja	A2, B1	toets
	2TT								
	2TW		Rechtsstaat	20	20	60	ja	B1, B2, B3	toets
	3TT								
	3TW		Parlementaire Democratie	23	23	60	ja	C1, C2, C3	toets
	4TT		Praktische opdracht Verzorgingsstaat	14	14	nvt	nee	A1, D1, D2, D3, D4	praktische opdracht
	4TW		Pluriforme Samenleving	23	23	60	ja	E1, E2, E3, E4	toets
Totaal				100	100				
V5		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT								
	5TW								
	6TT								
	6TW								
	7TT								
	7TW								
	8TT								
	8TW								
Totaal				0	0				
V6		Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
2024-2025	9TT								
	9TW								
	10TT								
	10TW								
	11TT								
	11TW								
Totaal				0					
Totaal				100					

V4		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT								Students may resit one of the written tests at the end of t
	1TW		Test Introduction and Rule of Law	20	20	60	ja	A2, B1	Written test
	2TT								
	2TW		Rule of Law	20	20	60	ja	B1, B2, B3	Written test
	3TT								
	3TW		Parliamentary Democracy	23	23	60	ja	C1, C2, C3	Written test
	4TT		Assignment Welfare State	14	14	n.v.t	nee	A1, D1, D2, D3, D4	Assignment
	4TW		Test Pluralist Society	23	23	60	ja	E1, E2, E3, E4	Written test
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>100</b>				
V5		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT								
	5TW								
	6TT								
	6TW								
	7TT								
	7TW								
	8TT								
	8TW								
<b>Totaal</b>				<b>0</b>	<b>0</b>				
V6		Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
2024-2025	9TT								
	9TW								
	10TT								
	10TW								
	11TT								
	11TW								
<b>Totaal</b>				<b>0</b>					
<b>Totaal</b>				<b>100</b>					

Leerlaag: VWO		Vak: Natuurkunde		Cohort 2022-2025				Versie 24-9-2024		Kandinsky College Nijmegen	
2022-2023	<b>V4</b>	<b>Periode</b>	<b>Inhoud Toets / PO</b>	<b>Overgang</b>	<b>Dossier</b>	<b>duur</b>	<b>Herk.</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)</b>		
	1TT	PO Elektriciteit	5			nee	domein I1				
	1TW	Hst.1 Elektriciteit + Hst.6 rekenvaardigheden	20		60	nee	domein A, D1				
	2TT	PO Bewegen: Videometen&modelleren	5			nee	domein I2				
	2TW	Hst.2 Bewegen + Hst.3.4 Warmte(transport)	20		60	nee	domein C1, E1				
	3TT	PO dossier	5			nee	domein I3, I1				
	3TW	Hst.5 Straling + Hst.3.2 Deeltjesmodel	20		60	nee	domein B2, E1				
	4TT	PO Krachten + Modelleren	5			nee	domein I1, I2				
	4TW	Hst.4 Krachten + Hst.3.3 Elasticiteit + Modelleren	20		60	nee	domein A, E1, C1, G1,				
	<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>0</b>					
2023-2024	<b>V5</b>	<b>Periode</b>	<b>Inhoud Toets / PO</b>	<b>Overgang</b>	<b>Dossier</b>	<b>duur</b>	<b>Herk.</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)</b>		
	5TT	Keuze Katern 1	5	1		nee	domeinen G1/G2				
	5TW	Trillingen en golven (Hst.7)	20	4	60	ja	domeinen B1				
	6TT	PO Technisch Ontwerp	5	1		nee	domeinen I3				
	6TW	PO Elektromagnetisme en trillingen & Golven	20	4	100	nee	domein D2, I1, B1	Praktische Opdracht in TW2			
	7TT	Keuze Katern 2	5	1		nee	domeinen E3/F2				
	7TW	Materialen (Hst.3) & Arbeid, energie en vermogen (Hst.9)	20	4	60	ja	domeinen C2, E1				
	8TT	PO Modelleren	5	1		nee	domeinen I2, C2, C3	Praktische Opdracht tijdens een les			
	8TW	Gravitatie + EM-Velden + Vaardigheden (Hst.10 - 12 - 11)	20	4	60	ja	domeinen C3, D2, A				
	<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>20</b>					
2024-2025	<b>V6</b>	<b>Periode</b>	<b>Inhoud Toets / PO</b>		<b>Dossier</b>	<b>duur</b>	<b>herk.</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Bijzonderheden (duur, vorm..)</b>		
	9TT										
	9TW	Hst.2,4,9,10,11 + Modelleren (onderwerpen: bewegen, krachten, energie, arbeid, vermogen, cirkelbanen, gravitatie, vaardigheden, modelleren)	22		100	ja	A,C,I2				
	10TT										
	10TW	Hst.1,7,8,12,11 (onderwerpen: elektriciteit, trillingen&golven, elektromagnetisme, EM-velden, vaardigheden)	22		100	ja	A,B1,D				
	11TT	PO Inhoud practicumtoets kan uit 9TW en/of 10TW komen	14		120	nee	A,I1,B/C/D				
11TW	Hst.5, 13, 14 (onderwerpen: straling, sterrenkunde, quantummechanica)	22		100	ja	B2,E2,F1					
<b>Totaal</b>				<b>80</b>							
<b>Totaal</b>				<b>100</b>							

V4	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang			Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
			Dossier	duur	Herk.		
2022-2023	1TT	stijloefening: formuleren en taalverzorging	10	60	j	Domein C	formatieve en summatieve toetsing
	1TW	leesvaardigheid I	10	120	j	Domein A, D	tekst met vragen
	2TT						
	2TW	project 1	15	180	n	Domein A,B,C,D,E	blogopdrachten en presentatie in een eindopdracht (nadruk op leesvaardigheid/schrijfvaardigheid)
	3TT	project 2	15	nvt	n	Domein A,B,C,D,E	blogopdrachten en presentatie (nadruk op schrijfvaardigheid en mondelinge taalvaardigheid)
	3TW	leesvaardigheid II Geïntegreerd lezen en schrijven	10	180	n	Domein A,C,D	
	4TT	project 3	15	nvt	n	Domein A,B,C,D,E	blogopdrachten en presentatie (nadruk op schrijfvaardigheid en mondelinge taalvaardigheid)
	4TW	reflectiegesprek	25	20	n	Domein A,B,C,D,E	een gesprek over alle blogopdrachten + 4 gelezen boeken
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>0</b>			
V5	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang			Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
			Dossier	duur	Herk.		
2023-2024	5TT	stijloefening: formuleren en taalverzorging	10	60	nee	Domein C	formatieve en summatieve toetsing door het jaar
	5TW	Leesvaardigheid II	15	nvt	nee	Domein A, D	formatieve en summatieve toetsing door het jaar
	6TT	project 3 geluk	15	nvt	nee	Domein A,B, C,D,F	
	6TW	Reflectiegesprek 4	5			Domein A, C, E	
	7TT	project 4 (on)gelijkheid	20	nvt	nee	Domein A, B, E	
	7TW				nee		
	8TT	Leesvaardigheid III	15	nvt	nee	Domein A, D	tekst met vragen
	8TW	Reflectiegesprek 5	20	20	nee	Domein A,C,E	slotmondeling over periode 1 tot en met 3 en gelezen literatuur (5)
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>0</b>			
V6	Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)
2024-2025	9TT	Autobiografieproject	25	nvt	n	Domein A,C,D,E,F	Dossier
	9TW						Geen toets
	10TT	Schrijven	25	180	n	Domein A,C,D	Gedocumenteerd schrijven (op basis van documentatie schrijven leerlingen gedurende drie lessen een zakelijke tekst)
	10TW	Spreken	25	20	j	Domein A, B, D	Mondelinge voordracht; groepen van 4/6 leerlingen; 20 min per leerling
	11TT						
	11TW	Mondeling literatuur	25	20	n	Domein A,B,C,D,E	Mondeling examen over 7 literaire werken; mondeling individueel 20 min
<b>Totaal</b>			<b>100</b>				
<b>Totaal</b>			<b>100</b>				

V4	Periode	Inhoud Toets / PO (methode: NOVA Max 3.0 deel A + B)	Overgang	Dossier	Duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen, etc.)	
2022-2023	1TT	Bekende formules en andere parate kennis, vooral uit vwo-3	10	-	30	Ja	B1	Kennis(K)-toets, schriftelijk, geen hulpmiddelen	
	1TW	H1: Chemisch Rekenen	15	-	60	Ja	B1, C2	Begrip- en vaardigheden(B&V)-toets, schriftelijk, open boek	
	2TT	§ 2.1 t/m § 2.3: Bindingstypen (zonder ionbinding)	15	-	60	Ja	B1-4, C2	Begrip- en vaardigheden(B&V)-toets, schriftelijk, open boek	
	2TW	H3: Organische Chemie	10	-	60	Ja	B2-3, C6	Begrip- en vaardigheden(B&V)-toets, schriftelijk, open boek	
	3TT	Parate Kennis (met name tabellen): § 2.4 + H3 + H4: Ionbinding + Organische Chemie + Zouten	15	-	30	Ja	B1-3	Kennis(K)-toets, schriftelijk, geen hulpmiddelen	
	3TW	§ 2.4: Ionbinding + H4: Zouten	10	-	60	Ja	B1-3, C1-2	Begrip- en vaardigheden(B&V)-toets, schriftelijk, open boek	
	4TT	H5: Reacties in Beweging + H6: Evenwichten	25	-	60	Ja	B1-3, C1-6, C10, F1, F3	Begrip- en vaardigheden(B&V)-toets, schriftelijk, open boek	
	4TW	Herkansingstoets: hele jaarstof Kennis <i>óf</i> hele jaarstof Begrip & Vaardigheden	Als van h	-	60	Nee	Zie beide K-toetsen <i>óf</i> alle vijf B&V-toetsen	Eén van de eerste 7 toetsen is herkansbaar. Het laatst behaalde cijfer telt.	
Totaal			100	0					
V5	Periode	Inhoud Toets / PO (methode: NOVA Max 3.0, deel A en B)	Overgang	Dossier	Duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen, etc.)	
	2023-2024	5TT	H8: Ruimtelijke Bouw van Moleculen	20	6,0	60	Nee	B1, B3, B4, E1, E2	
		5TW							
		6TT	H7: Zuren en Basen 1	15	4,5	60	Nee	B1, C1, C2	
		6TW	H7: Zuren en Basen 2	15	4,5	60	Ja	B1, C1, C2, C5	
		7TT							
		7TW	H9: Redoxchemie	20	6,0	60	Ja	B4, C1, C3, C6, E1, E2, G3	
8TT									
8TW		H10: Organische Verbindingen + Redox met Alcoholen	30	9,0	100	Ja	B1, B2, B4, C1, C3, C6, E1, E2, G3		
Totaal			100	30					
V6	Periode	Inhoud Toets / PO (methode: NOVA Max)	Dossier	Duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen, etc.)		
	2024-2025	9TT							
		9TW	H7 t/m H12: lesstof vwo-5 + Reactiemechanismen + Materialen	20	100	Ja	B1 t/m B4, C1 t/m C4, C10, C6, D3, D4, E1, E2, G3		
		10TT							
		10TW	H13 + H14 : Analysetechnieken + Chemie van het Leven	15	100	Ja	B1, B3, B4, C1, C2, C4, D1, E2, G1, G2		
10TW		P.O.Chemisch Onderzoek ( <i>N.B. ook in 10TW !!</i> )	15	150	Nee	A1-15, C7, D1, D2	Practicum (individueel)		
11TW		H15: Industriële Chemie + Benodigde leerstof uit v4 t/m v6 (docent geeft dit van tevoren aan)	20	100	Ja	C3, C8, C9, D2, E3 t/m E5, F1 t/m F5, G2 t/m G5			
Totaal			70						
Totaal			100						

Leerlaag:

Vak:

Versie

Kandinsky College Nijmegen

**VWO Natuur, Leven & Technologie**

**Cohort 2022-2025**

24-9-2024

V4	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	Duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen, etc.)
2022-2023	1TT							
	1TW							
	2TT							
	2TW							
	3TT	Eindopdracht Forensisch Onderzoek	10	2	60	Nee	A + B1 + B2 + E2 + F2	Schriftelijk, individueel, tijdens een les
	3TW	Toets Forensisch Onderzoek	40	8	60	Nee	A + B1 + B2 + E2 + F2	Schriftelijk, idividueel
	4TT	Eindopdracht Medische Beeldvorming	10	4	12	Nee	A + B1 + B2 + D1 + D2 + E2 + F2	Spreekbeurt in drietallen, 12 min.
	4TW	Toets Medische Beeldvorming	40	6	60	Nee	A + B1 + B2 + D1 + D2 + E2 + F2	Schriftelijk, individueel
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>20</b>				
2023-2024	5TT	Atmosfeer & Klimaatverandering	20	10		Nee	A + B1 + B2 + C1 + C2 + E1 + F2	Elk modulecijfer is opgebouwd uit minstens één groepsopdracht
	5TW							en/of een of meer individuele toetsen, elk met hun eigen weging.
	6TT	Statistiek	20	10		Nee	A + B1 + B2 + E1 + E2	
	6TW							Dit staat precies vermeld in elk moduleboek en wordt ook door
	7TT	Medicijnen: van Molecuul tot Mens	20	10		Nee	A + B1 + B2 + D1 + D2	de docenten genoemd aan het begin van elke module.
	7TW							
	8TT	Rijden Onder Invloed	20	10		Nee	A + B1 + B2 + D2 + F2	
	8TW	Robotica	20	10		Nee	A + B1 + B2 + E1 + E2	
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>50</b>				
2024-2025	9TT	Hersenen & Leren		10		Nee	A + B1 + B2 + D1	Elk modulecijfer is opgebouwd uit minstens één groepsopdracht
	9TW							en/of een of meer individuele toetsen, elk met hun eigen weging.
	10TT	Eiwitkristallografie		10		Nee	A + B1 + B2 + E1 + E2 + F2	
	10TW							Dit staat precies vermeld in elk moduleboek en wordt ook door
	11TT	Duurzame Toekomst vd Landbouw		10		Nee	A + B1 + B2 + C1 + C2 + E2	de docenten genoemd aan het begin van elke module.
	11TW							
<b>Totaal</b>				<b>30</b>				
<b>Totaal</b>				<b>100</b>				



Leerlaag:

Vak:

Versie andinsky College Nijmegen

**VWO**

**Tehatex**

**Cohort 2022-2025**

24-9-2024

V4	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT	Praktijkwerk 1: portfolio beeldaspecten	15		60	nee		
	1TW							
	2TT	Praktijkwerk 2: toegepast ontwerp	15			nee		
	2TW							
	3TT	Praktijkwerk 3: Grafisch	18		nvt	nee		
	3TW	KGKB: Theorie periode 3	15		60	ja		
	4TT	Praktijkwerk 4: nijmegen	22		nvt	nee		
	4TW	KGKB Museum Excursie	15		20	nee		
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>0</b>				
V5	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT	Praktijkwerk 1: Thema opdracht	15	10		nee	Subdomein B & C	Lichamelijk
	5TW	KGKB: Theorie periode 1	15	8	60	ja	Subdomein A1 & A2	Blok 4/5
	6TT	Praktijkwerk 2: Engagement proces	15	10		nee	Subdomein B & C	
	6TW	KGKB: Theorie periode 2	15	8	60	ja	Subdomein A1 & A2	Blok 5/6
	7TT	Praktijkwerk 3: Engagement eindwerk	20	10			Subdomein B & C	Presentatie
	7TW							
	8TT	Praktijkwerk 4: Gemixte technieken	20	9		nee	Subdomein B & C	Wicked art assignments
	8TW							
<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>55</b>				
v6	Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
2024-2025	9TT	Praktijkwerk 1	10		nee	Subdomein B & C	Oefen examen	
	9TW	KGKB: Theorie periode 1	9	60	ja	Subdomein A1 & A2		
	10TT	Examenthema naar keuze en presentatie	8		nee	Subdomein B & C	Oefen examen	
	10TW	KGKB: Theorie periode 2	10	60	nee	Subdomein A1 & A2		
	11TT							
	11TW	KGKB Begrippenlijst en eindexamenstof	8	60	ja	Subdomein A1 & A2		
<b>Totaal</b>			<b>45</b>					
<b>Totaal</b>			<b>100</b>					

V4		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT		Combinatoriek	10		1 les	nee	A, B2, E4, E5	Schriftelijk
	1TW		Kansrekenen en combinatoriek	15		100 min	nee	A, B2, E4, E5	Schriftelijk
	2TT								
	2TW		Statistiek - PO 1	25		120 min	nee	A, E	Computerpracticum
	3TT		Verbanden en grafieken (lineair, machten en exponentieel)	10		1 les	nee	A, B1, C	Schriftelijk
	3TW		Verbanden en grafieken (lineair, machten en exponentieel)	15		100 min	nee	A, B1, C	Schriftelijk
	4TT		Verandering	10		1 les	nee	A, B1, D2, D3	Schriftelijk
	4TW		Verandering	15		100 min	nee	A, B1, D2, D3	Schriftelijk
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>0</b>				
V5		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT		Modelleren - PO 1	10		ca. 6 les	nee	A, F	Groepsopdracht in de les en evt. deels thuis
	5TW		Kansrekenen en combinatoriek	20		100 min	nee	A, E4, E5	Schriftelijk
	6TT		Verbanden (divers, logaritmen)	10		1 les	nee	A, B1, C	Schriftelijk
	6TW		Verbanden (divers, logaritmen)	10		100 min	nee	A, B1, C	Schriftelijk
	7TT								
	7TW		Statistiek voor het PWS - PO 2	20	30	120 min	ja	A, E	Computerpracticum
	8TT		Modelleren - PO 2	10	10	ca. 3 les	nee	A, F	Groepsopdracht in de les en evt. deels thuis
	8TW		Verandering	20	10	100 min	ja	A, B1, D2, D3	Schriftelijk
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>50</b>				
V6		Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
2024-2025	9TT								
	9TW		Verbanden en verandering (rijen en recursie, periodiek)	15	100 min	ja	A, B1, C, D	Schriftelijk	
	10TT								
	10TW		Verbanden en verandering	15	100 min	ja	A, B1, C, D	Schriftelijk	
	11TT								
11TW		Gehele CSE-stof	20	120 min	ja	A, B, C, D	Schriftelijk		
<b>Totaal</b>				<b>50</b>					
<b>Totaal</b>				<b>100</b>					

Leerlaag: VWO		Vak: Wiskunde B		Cohort 2022-2025				Versie 24-9-2024		Kandinsky College Nijmegen	
2022-2023	<b>V4</b>	<b>Periode</b>	<b>Inhoud Toets / PO</b>	<b>Overgang</b>	<b>Dossier</b>	<b>duur</b>	<b>Herk.</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)</b>		
	1TT	H1 Vergelijkingen	10		1 les		B5	schriftelijk			
	1TW	H2 Machtsfuncties + behandelde vaardigheden	15		100 min		B1, B2, B3	schriftelijk			
	2TT	H4 Lijnen	10		1 les		E1, E2, B5	schriftelijk + Praktische opdracht bewijzen			
	2TW	H3 Functies en grafieken + behandelde vaardigheden	15		100 min		B1, B3, B6, A3, B5	schriftelijk			
	3TT	H7 Exponenten en Logaritmen	10		1 les		B1, B1, B3	schriftelijk			
	3TW	H5 Afgeleide functies + behandelde vaardigheden	15		100 min		C1, C2, A3, B5	schriftelijk			
	4TT	H6 Periodieke functies	10		1 les		D	schriftelijk			
	4TW	H9: Functies bewerken + behandelde vaardigheden	15		100 min		A3, B1 t/m B5	schriftelijk			
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>0</b>						
2023-2024	<b>V5</b>	<b>Periode</b>	<b>Inhoud Toets / PO</b>	<b>Overgang</b>	<b>Dossier</b>	<b>duur</b>	<b>Herk.</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)</b>		
	5TT	H10 + H16 differentiëren	7,5	3	1 les	nee	A3, B1, B3, B5, B6, C1, C2	schriftelijk			
	5TW	H10 + H16 + H12 integreren + behandelde vaardigheden	17,5	7	100 min	ja	A3, B5, C3	schriftelijk			
	6TT	H11 + H14 exp + log	7,5	3	1 les	nee	B1, B2, B3, B4	schriftelijk			
	6TW	H11 + H14 exp + log + behandelde vaardigheden	17,5	7	100 min	ja	A2, A3, B1, B2, B3, B4, B6, C1, C2, C3	schriftelijk			
	7TT	H8 vectoren	7,5	3	1 les	nee	E3	schriftelijk			
	7TW	H8 + H13 cirkels + behandelde vaardigheden	17,5	7	100 min	ja	E1, E2	schriftelijk			
	8TT	keuzeonderwerp: numeriek + behandelde vaardigheden	7,5	3	1 les	nee	A1, A3, C1, C2, F	schriftelijk			
	8TW	H17 gonio + examentraining + behandelde vaardigheden	17,5	7	100 min	ja	A2, A3, B5, D	schriftelijk			
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>40</b>						
2024-2025	<b>V6</b>	<b>Periode</b>	<b>Inhoud Toets / PO</b>		<b>Dossier</b>	<b>duur</b>	<b>herk.</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Bijzonderheden (duur, vorm..)</b>		
	9TT										
	9TW	H15: Meetkunde: rekenen of redeneren + H18: Toepassingen van integreren + H22: Afsluiting meetkunde + beh. vaardigheden	18		100 min	ja	A3, B, C, D, E	schriftelijk			
	10TT										
	10TW	H19: Bewegingsvergelijkingen + H20 Goniometrische formules + beh. vaardigheden	18		100 min	ja	A2, A3, B, C1, C2, D, E	schriftelijk + po bewegingsvergelijkingen			
	11TT										
11TW	Gehele examenstof, nadruk H21: Functieonderzoek + beh. vaardigheden	24		120 min	ja	alle domeinen	schriftelijk				
<b>Totaal</b>				<b>60</b>							
<b>Totaal</b>				<b>100</b>							

Leerlaag:

Vak:

Versie

Kandinsky College Nijmegen

**VWO Wiskunde C Cohort 2022-2025**

24-9-2024

V4	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang			Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)	
			Dossier	duur	Herk.			
2022-2023	1TT	Combinatoriek	10	1 les	nee	A, B2, E4, E5	Schriftelijk	
	1TW	Kansrekenen en combinatoriek	15	100 min	nee	A, B2, E4, E5	Schriftelijk	
	2TT							
	2TW	Statistiek - PO 1	25	120 min	nee	A, E	Computerpracticum	
	3TT	Verbanden en grafieken (lineair, machten en exponentieel)	10	1 les	nee	A, B1, C	Schriftelijk	
	3TW	Verbanden en grafieken (lineair, machten en exponentieel)	15	100 min	nee	A, B1, C	Schriftelijk	
	4TT	Verandering	10	1 les	nee	A, B1, D2, D3	Schriftelijk	
	4TW	Vorm en ruimte	15	100 min	nee	A, G	Schriftelijk	
	<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>0</b>			
V5	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang			Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)	
			Dossier	duur	Herk.			
2023-2024	5TT	Verbanden, formules en grafieken	5	2,5	1 les	nee	A3, B1, C, D	Schriftelijk
	5TW	Verbanden, formules en grafieken	20	10	100	ja	A3, B1, C, D	Schriftelijk
	6TT	Toeval en verdelingen	5	2,5	1 les	nee	B2, E4, E5	Schriftelijk
	6TW	Toeval en verdelingen	20	10	100	ja	B2, E4, E5	Schriftelijk
	7TT	Leerling onderzoekt eigen keuzeonderwerp i.o.m. docent	5	2,5	nvt	nee	H, A1, A2	Praktische opdracht
	7TW	Logisch redeneren en verbanden	20	10	100	ja	C, D, F	Schriftelijk
	8TT							
	8TW	Statistiek	25	12,5	120	ja	E1, E2, E3, E6	Computerpracticum
	<b>Totaal</b>			<b>100</b>	<b>50</b>			
V6	Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang			Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
			Dossier	duur	herk.			
2024-2025	9TT	Vorm en ruimte	2,5	1 les	nee	G	Schriftelijk	
	9TW	Vorm en ruimte	10	100	ja	G	Schriftelijk	
	10TT	Rijen en recursie	2,5	1 les	nee	D	Schriftelijk	
	10TW	Rijen en recursie	10	100	ja	D	Schriftelijk	
	11TT							
	11TW	Gehele CSE-stof	25	120	ja	A, B, C, D, F, G	Schriftelijk	
<b>Totaal</b>			<b>50</b>					
<b>Totaal</b>			<b>100</b>					

V4		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2022-2023	1TT								
	1TW		Vlakke meetkunde en ruimtemeetkunde	25	0	100 min	nee	D1, D3, D4	schriftelijk in groepsvorm + ict
	2TT								
	2TW		Combinatoriek en kansrekening	25	0	100 min	nee	B1, B2	schriftelijk in groepsvorm + ict
	3TT								
	3TW		Rijen, recursie en webgrafieken	25	0	100 min	nee	C1, C3	schriftelijk in groepsvorm + ict
	4TT								
	4TW		Getaltheorie en keuzeonderwerp	25	0	100 min	nee	A2, A3, G	schriftelijk in groepsvorm + ict
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>0</b>				
V5		Periode	Inhoud Toets / PO	Overgang	Dossier	duur	Herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (vorm, hulpmiddelen,..)
2023-2024	5TT								
	5TW		Stochasten, correlatie en regressie	25	10	100	ja	A1, A2, A3, B1 tm B4, B6, B7	schriftelijk in groepsvorm (herkansing individueel) + ict
	6TT								
	6TW		Complexe getallen en complexe functies	25	10	100	ja	A3, E1, E2	schriftelijk in groepsvorm (herkansing individueel) + ict
	7TT								
	7TW		Kegelsneden en logica	25	10	100	ja	A3, D1, D2, D4, G	schriftelijk in groepsvorm (herkansing individueel) + ict
	8TT								
	8TW		Vectoren, hoeken en afstanden in de ruimte	25	10	100	ja	A3, D3, F	schriftelijk individueel + GR
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>40</b>				
V6		Periode	Inhoud Toets / PO	Dossier	duur	herk.	Eindtermen	Bijzonderheden (duur, vorm..)	
2024-2025	9TT								
	9TW		Kansverdelingen en hypothesetoetsen	20	100 min	ja	A1, A2, A3, B2, B3, B4, B5, B7	schriftelijk (eventueel groepsvorm) + GR	
	10TT								
	10TW		Rijen, differentiaalvergelijkingen en 2 variabelen	20	100 min	ja	A3, C1, C2, C3, F	schriftelijk (eventueel groepsvorm) + gewone rm	
	11TT								
11TW		Grafentheorie, matrices en stelsels	20	100 min	ja	A3, F	schriftelijk (eventueel groepsvorm) + GR		
<b>Totaal</b>				<b>60</b>					
<b>Totaal</b>				<b>100</b>					