



Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2024 - 2025

N VWO 6

ALGEMEEN

Toegestane hulpmiddelen:
Niet programmeerbare rekenmachine
Woordenboek Nederlands

Legenda
HD Handelingsdeel
SEM Schoolexamen Mondeling
SEP Schoolexamen Practicum
SET Schoolexamen Theorie

Eindtermen komen overeen met subdomeinen per vak. Te zien via de website 'Examenblad.nl'

Toetsweken
Toetsweek 1 18-10-2024 t/m 25-10-2024
Toetsweek 2 13-01-2025 t/m 20-01-2025
Toetsweek 3 14-03-2025 t/m 21-03-2025

In het examenjaar heeft een kandidaat het recht om één schoolexamenonderdeel te herkansen per periode.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Aardrijkskunde

SE-5V	AK621	SET
Moment:		Eindtermen: E1
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Wonen in Nederland
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: Atlas 54e/55e druk
Weefactor:	20	

SE-5V	AK622	SET
Moment:		Eindtermen: B1,B2
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Globalisering
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: Atlas 54e/55e druk
Weefactor:	20	

SE-5V	AK651	SEP
Moment:		Eindtermen: A1, A2, E1, E2, F
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: Praktische opdracht Wonen in Nederland
Herkansing:	Nee	Toegestane hulpmiddelen: Atlas 54e/55e druk
Weefactor:	10	

SE-6V periode 2	AK631	SET
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: C1, C2
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Systeem Aarde
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: Atlas 55e druk
Weefactor:	30	

SE-6V periode 3	AK632	SET
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen: D1, D2
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Zuid Amerika
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: Atlas 55e druk
Weefactor:	20	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Bedrijfseconomie

SE-5V	BE651	SEP
Moment:		Eindtermen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, B2, E1, E3, F1, H
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing: Praktische opdracht		Leerstof: Praktische Opdracht "Bedrijfsplan"
Herkansing: Nee		
Weegfactor: 20		
SE-6V periode 1	BE631	SET
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, B1, B3, D1, D2
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing: Schriftelijk		Leerstof: Lesbrieven: Financiële Zelfredzaamheid, Investerings, Financiering & Verslaggeving (t/m H4)
Herkansing: Ja		
Weegfactor: 20		(Indien niet anders aangegeven betreft de leerstof steeds alle hoofdstukken in de lesbrieven)
SE-6V periode 2	BE632	SET
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, B2, B3, E2, F1, G
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing: Schriftelijk		Leerstof: Lesbrieven: Bedrijf Starten, Onderneem het Zelf, Marktverovering, Financiering & Verslaggeving (HS 5 t/m HS 6)
Herkansing: Ja		
Weegfactor: 25		(Indien niet anders aangegeven betreft de leerstof steeds alle hoofdstukken in de lesbrieven)
SE-6V periode 2	BE652	SEP
Moment:		Eindtermen: B1, D1
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing: Praktische opdracht		Leerstof: Praktische Opdracht "Beleggen"
Herkansing: Nee		
Weegfactor: 15		
Opdracht in magister op 04-10-2024, opdracht inleveren op 14-02-2025		
SE-6V periode 3	BE633	SET
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, B4, C1, C2, F1, F2
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing: Schriftelijk		Leerstof: Lesbrieven: Personeelsbeleid en Het Resultaat
Herkansing: Ja		
Weegfactor: 20		(Indien niet anders aangegeven betreft de leerstof steeds alle hoofdstukken in de lesbrieven)

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Biologie

SE-6V periode 1	BI 631	SET
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen: A1, A2, A4 t/m A9, A11 t/m A16, M1 t/m M3, M5 t/m M8. O1, O2, O6, O8, O9, P1 t/m P6
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Boek Biologie voor jou 6e editie, MAX 4 VWO Deel 4A en 4B: Thema 1 t/m 6.
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	25	Boek Biologie voor jou 6e editie, MAX 6 VWO: Thema 1 en thema 2
		Begrippenlijst AM6 T1 en T2.
		Toegestane hulpmiddelen: Binas 6e editie en woordenboek Nederlands

SE-6V periode 2	BI 632	SET
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: A1, A2, A4 t/m A9, A11, A14 t/m A16, M1 t/m M6, M8, O1, t/m O7, O9
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Boek Biologie voor jou 6e editie, MAX 5 VWO Deel 5A en 5B: Thema 1 t/m 5
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	25	Boek Biologie voor jou 6e editie, MAX 6 VWO: Thema 1 t/m 3
		Begrippenlijst AM6 T3.
		Toegestane hulpmiddelen: Binas 6e editie en woordenboek Nederlands.

SE-6V periode 2	BI 651	SEP
Moment:	Org. Week 2	Eindtermen: A1, A2, A3, A5, A6, A8, A10, M2, O1
Tijdsduur:	210	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: PO: "Biologisch onderzoek"
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	25	Toegestane hulpmiddelen: Binas 6e editie
Afnamemoment:	23-01-2025	

SE-6V periode 3	BI 633	SET
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen: A1, A2, A4 t/m A9, A11 t/m A16, M1 t/m M8, O1 t/m O6, O8, O9, P1 t/m P6
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Boek Biologie voor jou 6e editie, MAX 4 VWO Deel 4A en 4B: Thema 1 t/m 6 (behalve onderwerp seksualiteit T2B5)
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	25	Boek Biologie voor jou 6e editie, MAX 5 VWO Deel 5A en 5B: Thema 1 t/m 5 (behalve onderwerpen gedrag en waarneming door het organisme T2B3 t/m B7)
		Boek Biologie voor jou 6e editie, MAX 6 VWO: Thema 1 t/m 4
		Begrippenlijst AM6 T4.
		Toegestane hulpmiddelen: Binas 6e editie en woordenboek Nederlands.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Beeldende vorming

SE-6V periode 1	BV631	SET
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen: K-A, K-B2, K-B3, K-B5, K-B6, K-C
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Kunst: cultuur van het moderne (hfst.8) Toets wordt digitaal afgenomen.
Herkansing:	Ja	
Weefactor:	10	
SE-6V periode 1 BV652		
Moment:		Eindtermen: BV-A1, BV-A2, BV-A3, BV-B
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: BV: Onderzoeken en vervaardigen kunstwerk
Herkansing:	Nee	
Weefactor:	20	
Opdracht in magister op 20-09-2024, opdracht inleveren op 15-11-2024		
SE-6V periode 2 BV632		
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: K-A, K-B2, K-B3, K-B4, K-B6, K-C
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Kunst: cultuur van het moderne + massacultuur. Toets wordt digitaal afgenomen.
Herkansing:	Ja	
Weefactor:	10	
SE-6V periode 2 BV653		
Moment:		Eindtermen: BV-A1, BV-A2, BV-A3, BV-B
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: BV: Onderzoeken en vervaardigen kunstwerk
Herkansing:	Nee	
Weefactor:	30	
Opdracht in magister op 18-11-2024, opdracht inleveren op 31-01-2025		
SE-6V periode 3 BV633		
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen: K-A, K-B1, K-B2, K-B3, K-B4, K-B5, K-C
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Kunst: Cultuur van de kerk + cultuur van de burger. Toets wordt digitaal afgenomen.
Herkansing:	Ja	
Weefactor:	10	
SE-6V periode 3 BV654		
Moment:		Eindtermen: BV-A1, BV-A2, BV-B, BV-C
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: BV: Onderzoeken en vervaardigen kunstwerk
Herkansing:	Nee	
Weefactor:	20	
Opdracht in magister op 03-02-2025, opdracht inleveren op 11-04-2025		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Culturele en kunstzinnige vorm.

SE-4V	CKV651	SEP
Moment:		Eindtermen: A1, A2
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing: Praktische opdracht		Leerstof: Introductie
Herkansing: Nee		
Weegfactor: 20		

SE-4V	CKV652	SEP
Moment:		Eindtermen: B3, B4, C5, C6, C7, C8
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing: Praktische opdracht		Leerstof: Thema
Herkansing: Nee		
Weegfactor: 30		

SE-5V	CKV653	SEP
Moment:		Eindtermen: C5, C6, C7, C8
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing: Praktische opdracht		Leerstof: Meesterproef
Herkansing: Nee		
Weegfactor: 25		

SE-5V	CKV654	SEP
Moment:		Eindtermen: B3, B4, D9, D10, D11
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing: Praktische opdracht		Leerstof: Reflectie
Herkansing: Nee		
Weegfactor: 25		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Duits

SE-6V periode 1	DU631	SET
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen: E1, E2, E3
Tijdsduur:	50	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Literatuurgeschiedenis
Herkansing:	Ja	
Weefactor:	10	Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek DU-NE Woordenboek NE-DU
SE-6V periode 2	DU632	SET
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: D1, D2, F
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Schrijfvaardigheid
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek DU-NE Woordenboek NE-DU
Weefactor:	25	
SE-6V periode 3	DU633	SET
Moment:	21-01-2025	Eindtermen: B
Tijdsduur:	60	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Kijk- en luistervaardigheid
Herkansing:	Ja	Geen hulpmiddelen
Weefactor:	25	
SE-6V periode 3	DU634	SEM
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen: C1, C2, F
Tijdsduur:	15	
Wijze van toetsing:	Mondeling	Leerstof: Gespreksvaardigheid
Herkansing:	Nee	
Weefactor:	25	
SE-6V periode 3	DU635	SEM
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen: E1, E2
Tijdsduur:	10	
Wijze van toetsing:	Mondeling	Leerstof: Leesliteratuur (Dit wordt getoetst tijdens het mondeling DU634 maar wordt apart becijferd. De totale tijd van het mondeling is dus 25 minuten.)
Herkansing:	Nee	
Weefactor:	15	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Economie

SE-6V periode 1	EC631	SET
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen: A1, A2, A3, A4, B, C, D1, D2, D3, F1, F2, G1, G2, G3, G4, G5, H4, H5, K
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Lesbrieven: Vraag en aanbod (H.1 t/m H.6) Marktgedrag (H.1 t/m 4) Arbeid (H.1, 2 en 4. H.3 t/m pag.32) Levensloop H.1 t/m H.7)
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	25	
SE-6V periode 2	EC632	SET
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: A1, A2, A3, A4, D1, D2, D3, E1, E2, F1, F2, G1, G2, G3, G4, G5, H1, H2, H3, H4, I1, I2, I3, I4, K
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Lesbrieven: Marktresultaat en overheidsinvloed (H.1 t/m 4) Welvaart (H.1 t/m H.5) Economisch beleid (H.1 t/m 4) Gedragseconomie (module) (alle voorgaande SE-stof wordt bekend verondersteld)
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	30	
SE-6V periode 3	EC633	SET
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen: A1, A2, A3, A4, E1, E2, F1, F2, G1, G2, G3, G4, G5, H1, H2, H3, H4, H5, I1, I2, I3, I4
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Lesbrieven: Welvaart (H.1 t/m 5) Economisch beleid (H.1 t/m H.4) Wereldeconomie (H.1 t/m 4) (alle voorgaande SE-stof wordt bekend verondersteld)
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	35	
SE-6V periode 3	EC651	SEP
Moment:		Eindtermen: A1, A2, A3, A4, A5, E1, E2, H1, H2, H3, H4, H5, I1, I2, I3, I4, J, K
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: Klaslokaalexperiment in de vorm van een PO: 'Gevolgen van geldmarktoperaties'
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	10	
Opdracht in magister op 27-01-2025, opdracht inleveren op 07-03-2025		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Engels

SE-5V	EN621	SET
Moment:		Eindtermen: E2, E3
Tijdsduur:	50	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Literatuur Deel II Romeo & Juliet
Herkansing:	Ja	
Weefactor:	10	Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek EN-NE Woordenboek NE-EN
SE-5V	EN622	SET
Moment:		Eindtermen: D2, E1, E2, E3
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Literatuur Deel III: Toets over zelf gelezen Engels boek met vragen over literaire begrippen en literatuurgeschiedenis (hardcopy gelezen boek mag meegenomen worden).
Herkansing:	Ja	
Weefactor:	15	Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek EN-NE Woordenboek NE-EN
SE-6V periode 1	EN631	SEM
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen: C1, C2, E1, F
Tijdsduur:	30	
Wijze van toetsing:	Mondeling	Leerstof: Spreek- en gespreksvaardigheid & literatuur: Taaldorp - leerlingen voeren (individueel) in het Engels een aantal gesprekken over verschillende onderwerpen en bespreken een zelf gelezen (goedgekeurd) verfilmd Engels boek. Voorbereiding d.m.v. lezen van het boek en het bekijken van de verfilming. Hardcopy van het gelezen boek mag worden meegenomen.
Herkansing:	Nee	
Weefactor:	25	Toegestane hulpmiddelen: Geen hulpmiddelen
SE-6V periode 2	EN632	SET
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: B
Tijdsduur:	60	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: CITO Kijk- en Luistervaardigheid (GEEN hulpmiddelen)
Herkansing:	Ja	
Weefactor:	25	
SE-6V periode 3	EN633	SET
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen: D1, D2, F
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Schrijfvaardigheid: Engels essay (wetenschappelijk artikel)
Herkansing:	Ja	
Weefactor:	25	Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek EN-NE Woordenboek NE-EN

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Engels (C)

SE-4&5V periode B NC641	SEM
Moment: Periode 1	Eindtermen: C1, C2, E1, F
Tijdsduur: 30	
Wijze van toetsing: Mondeling	Leerstof: Spreek- en gespreksvaardigheid & literatuur: Taaldorp – leerlingen voeren (individueel) in het Engels een aantal gesprekken over verschillende onderwerpen en bespreken een zelf gelezen (goedgekeurd) verfilmd Engels boek. Voorbereiding d.m.v. lezen van het boek en het bekijken van de verfilming. Hardcopy van het boek mag meegenomen worden.
Herkansing: Nee	
Weegfactor: 25	
Weging rapport:	

(GEEN andere hulpmiddelen toegestaan)

SE-4&5V periode B NC642	SET
Moment: Toetsweek 1	Eindtermen: D1, D2, F
Tijdsduur: 100	
Wijze van toetsing: Schriftelijk	Leerstof: Schrijfvaardigheid: Engels Essay (wetenschappelijk artikel)
Herkansing: Ja	
Weegfactor: 25	Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek EN-NE Woordenboek NE-EN

SE-4&5V periode B NC643	SET
Moment: Toetsweek 2	Eindtermen: E2, E3
Tijdsduur: 50	
Wijze van toetsing: Schriftelijk	Leerstof: Literatuur: Deel Romeo & Juliet II
Herkansing: Ja	Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek EN-NE Woordenboek NE-EN
Weegfactor: 10	

SE-4&5V periode B NC644	SET
Moment: Toetsweek 2	Eindtermen: B
Tijdsduur: 60	
Wijze van toetsing: Schriftelijk	Leerstof: CITO Kijk- en Luistervaardigheid
Herkansing: Ja	Geen hulpmiddelen.
Weegfactor: 25	

SE-4&5V periode B NC645	SET
Moment: Toetsweek 3	Eindtermen: D2, E1, E2, E3
Tijdsduur: 100	
Wijze van toetsing: Schriftelijk	Leerstof: Literatuur deel III: Toets over zelf gelezen Engels boek (van leeslijst) met vragen over literaire begrippen en literatuurgeschiedenis. Hardcopy gelezen boek mag meegenomen worden.
Herkansing: Ja	Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek EN-NE Woordenboek NE-EN
Weegfactor: 15	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Frans

SE-6V periode 1	FA631	SET
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen: D1, D2
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Digitaal	Leerstof: Schrijfvaardigheid. (computer/chromebook)
Herkansing:	Ja	
Weefactor:	30	Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek FA-NE Woordenboek NE-FA
SE-6V periode 2	FA632	SET
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: A, E1, E2, E3
Tijdsduur:	50	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Literatuur: literatuurgeschiedenis periode 16e t/m 20e eeuw
Herkansing:	Nee	
Weefactor:	10	Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek FA-NE Woordenboek NE-FA
SE-6V periode 3	FA633	SET
Moment:	20-01-2025	Eindtermen: B
Tijdsduur:	60	
Wijze van toetsing:	Digitaal	Leerstof: Kijk- en luistervaardigheid (computer/chromebook)
Herkansing:	Ja	
Weefactor:	20	Geen hulpmiddelen.
SE-6V periode 3	FA634	SEM
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen: C1, C2, F
Tijdsduur:	20	
Wijze van toetsing:	Mondeling	Leerstof: Spreekvaardigheid
Herkansing:	Nee	
Weefactor:	30	
SE-6V periode 3	FA635	SEM
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen: A, E1, E2, E3
Tijdsduur:	10	
Wijze van toetsing:	Mondeling	Leerstof: Literatuur: twee boeken te kiezen van de literatuurlijst Frans.
Herkansing:	Nee	
Weefactor:	10	Dit wordt getoetst in het Nederlands tijdens het mondeling. FA634, maar wordt apart becijferd. De totale tijd van het mondeling FA634 en FA635 is dus 30 min.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Filosofie

SE-4V	FI 611	SET
Moment:		Eindtermen: C1, C2, C3
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Oog in de storm, hoofdstuk 6: Samenleven
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	10	
SE-5V	FI 621	SET
Moment:		Eindtermen: B1, B2, B3
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Het oog in de storm, hoofdstuk 8: Mens zijn, blz. 172 t/m 254
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	20	
SE-5V	FI 622	SET
Moment:		Eindtermen: C1, C2, C3
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Het oog in de storm, hoofdstuk 5: Handelen
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	20	
SE-6V periode 1	FI 631	SET
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen: D1, D2, D3
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Oog in de storm, hoofdstuk 3: Kennen en weten, blz. 181 t/m 228.
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	15	
SE-6V periode 2	FI 632	SET
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: D1, D2, D3, E1, E2, E3
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Oog in de storm, hoofdstuk 3: Kennen en weten, blz. 229 t/m 280
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	15	
SE-6V periode 3	FI 652	SEP
Moment:		Eindtermen: B
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: Wat maakt de mens. Onze lichamelijkheid in relatie tot techniek en wetenschap in groepjes
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	20	
Opdracht in magister op 01-10-2024, opdracht inleveren op 07-02-2025		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Geschiedenis

SE-4V	GS611	SET
Moment:		Eindtermen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, B8, D10
Tijdsduur:	50	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: SE Prehistorie, Oudheid en Middeleeuwen
Herkansing:	Ja	H1 en H2 Thema Vroege Rijken en Thema Alexander de Grote
Weegfactor:	5	

SE-4V	GS651	SEP
Moment:		Eindtermen: A5, C9, E
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: PO Renaissance
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	5	

SE-5V	GS621	SET
Moment:		Eindtermen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, B8, D10
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: SE Vroegmoderne en Moderne Tijd
Herkansing:	Ja	H8 t/m H14 Thema Wetenschap in de 19e eeuw
Weegfactor:	10	

SE-5V	GS652	SEP
Moment:		Eindtermen: A5, C9, E
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: PO Thema Slavernijverleden
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	5	

SE-6V periode 1	GS631	SET
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, B8, D10
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: SE Historische Context 1:
Herkansing:	Ja	Steden en burgers in de Lage Landen en H1 t/m H7
Weegfactor:	20	

SE-6V periode 2	GS632	SET
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, B8, D10
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Historische Context 2: Verlichting
Herkansing:	Ja	Historische Context 3: China en H8 t/m H14
Weegfactor:	25	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Geschiedenis

SE-6V periode 3 GS655

SEP

Moment:

Eindtermen: A5, C9, D10, E

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Leerstof: PO Thema Staatsinrichting

Herkansing: Nee

Weegfactor: 5

Opdracht in magister op 02-09-2024, opdracht inleveren op 07-02-2025

SE-6V periode 3 GS633

SET

Moment: Toetsweek 3

Eindtermen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, B8, D10

Tijdsduur: 100

Wijze van toetsing:

Leerstof: Historische context 4: Duitsland in Europa en herhaling
Historische context 1-3.

Herkansing: Ja

Weegfactor: 25

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Informatica

SE-4V	IN611	SET
Moment:		Eindtermen: C2, C3, C4
Tijdsduur:	50	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Informatie digitaal
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	10	

SE-4V	IN612	SET
Moment:		Eindtermen: B1, B2, B3, B4
Tijdsduur:	50	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Grondslagen
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	10	

SE-4V	IN651	SEP
Moment:		Eindtermen: F2, Q1, Q2, Q3, Q4
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: Maatschappelijke invloed van IN
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	5	

SE-4V	IN652	SEP
Moment:		Eindtermen: D1, D2
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: Programmeren - Java Greenfoot
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	5	

SE-4V	IN653	SEP
Moment:		Eindtermen: E1, E2, F1, F3, F4
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: Computerarchitectuur + Security & Privacy
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	10	

SE-5V	IN621	SEP
Moment:		Eindtermen: P1, P2
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: Ontwerpen en ontwikkelen
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	10	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Informatica

SE-5V IN654 SEP
Moment: Eindtermen: A12, C1, C5, H1, H2, H3
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht Leerstof: Relationale databases en SQL (digitaal)
Herkansing: Nee
Weefactor: 5

SE-5V IN655 SEP
Moment: Eindtermen: (I1,I2,I3) / (J1,J2) / (R1,R2)
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht Leerstof: Keuzethema: Toegepast Programmeren
Herkansing: Nee
Weefactor: 5

SE-6V Periode 2 IN656 SEP
Moment: Eindtermen: (L1, L2, L3, L4) / (M1, M2) / (N1, N2)
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht Leerstof: Keuzethema: Hardware
Herkansing: Nee
Weefactor: 10

SE-6V periode 3 IN631 SEM
Moment: Week 10 en 11 Eindtermen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A13, C1
Tijdsduur: 20
Wijze van toetsing: Mondeling Leerstof: Eindproject
Herkansing: Nee
Weefactor: 30
Opdracht in magister op 11-11-2024, opdracht inleveren op 21-02-2025

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Lichamelijke opvoeding

SE-6V periode 3 LO651

SEP

Moment:

Eindtermen: A, B, C, D, E

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Leerstof:

Eindevaluatie L.O.:

Herkansing: Ja

De leerling kan het belang van bewegen en sport binnen de eigen loopbaan en in de maatschappij verwoorden.

Weegfactor: 50

Opdr. in Magister op 20-01-2025, opdr. inleveren op 07-04-2025

Presentieregeling: De leerling dient aan voldoende actieve participatie te voldoen om te garanderen dat deze alledomeinen van LO heeft behandeld beschreven in onsvakwerkplan.

Presentieregeling is te vinden in magisterELO*

Beide onderdelen dienen met een voldoende te worden afgesloten.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Maatschappijwetenschappen

SE-4V	MW651	SEP
Moment:		Eindtermen: A1, A2, A3, F1, F2
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: PO Sociale actualiteit
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	10	

SE-5V	MW652	SEP
Moment:		Eindtermen: A1, A2, A3, F2, G1, G2, G3, G4
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: PO Politieke Actualiteit
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	10	

SE-6V periode 1	MW631	SET
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen: A1, A2, A3, C1, C2, C3, C4, C5, E2, E4
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Hoofdstuk 12
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	40	

SE-6V periode 2	MW632	SET
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen: A1, A2, A3, B1, B2, B3, D1, D2, D3, D4, D5, E1, E2, E3, E4
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Hoofdstuk 1, 3, 6 (incl. specificatie leerstof 5), 10 en 11.
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	40	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Natuurkunde

SE-4V	NA611	SET	
Moment:		Eindtermen:	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, E1, G1, G2
Tijdsduur:	100		
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof:	Schriftelijke toets over keuzeonderwerp. Leerling kiest zelf voor één van deze twee
Herkansing:	Ja		
Weegfactor:	10		hoofdstukken: 5. Biofysica 6. Geofysica
			Toegestane hulpmiddelen: Binas 6e editie
SE-5V	NA621	SET	
Moment:		Eindtermen:	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, E2, F2, H
Tijdsduur:	50		
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof:	Schriftelijke toets over Relativiteitstheorie
Herkansing:	Ja		
Weegfactor:	5		Toegestane hulpmiddelen: Binas 6e editie
SE-5V	NA651	SEP	
Moment:		Eindtermen:	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, H, I1, I2, I3
Tijdsduur:			
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee		
Weegfactor:	10		Toegestane hulpmiddelen: Binas 6e editie
SE-6V periode 1	NA631	SET	
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen:	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, C1, C2, C3, I2, H
Tijdsduur:	100		
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof:	Schriftelijke toets over de hoofdstukken: H1 Beweging H3 Kracht en beweging H7 Kracht en evenwicht H8 Energie H13 Gravitatie H17 Modellen
Herkansing:	Ja		
Weegfactor:	25		
			Toegestane hulpmiddelen: Binas 6e editie
SE-6V periode 2	NA632	SET	
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen:	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, B2, C1, C2, D1, D2, H
Tijdsduur:	100		
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof:	Schriftelijke toets over de hoofdstukken: H2 Elektriciteit H5 Radioactiviteit H9 Elektrische velden H10 Magnetische velden H12 Medische beeldvorming
Herkansing:	Ja		
Weegfactor:	25		
			Toegestane hulpmiddelen: Binas 6e editie
SE-6V periode 3	NA633	SET	
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen:	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, B1, C1, C2, D1, E2, F1, H
Tijdsduur:	100		
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof:	Schriftelijke toets over de hoofdstukken: H4 Trillingen en golven H11 Atoomfysica H14 Astrofysica H15 Deeltjes en Golven H16 Quantummechanische modellen
Herkansing:	Ja		
Weegfactor:	25		
			Toegestane hulpmiddelen: Binas 6e editie

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Nederlands

SE-6V periode 1	NE631	SET
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen: C, F
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Digitaal	Leerstof: Schrijfvaardigheid, Schrijfpdracht Blz. 52-70, blz. 174-194, blz. 214-237
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	25	Digitale afname.

SE-6V periode 1	NE632	SEM
Moment:	In de les	Eindtermen: B, D
Tijdsduur:	6-7 min	
Wijze van toetsing:	Mondeling	Leerstof: Mondeling betoog. NN pagina 107-108, 153-171 (individueel)
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	25	

SE-6V periode 2	NE633	SET
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: C
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Schrijfvaardigheid, blz. 53-59, 61-70, 73-77, 175-183, 214-237, 257-269 (Woordenboek NE niet toegestaan)
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	30	

SE-6V periode 3	NE634	SEM
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen: E1, E2, E3
Tijdsduur:	20	
Wijze van toetsing:	Mondeling	Leerstof: Mondeling tentamen over twaalf literaire werken waarvan drie van voor 1880, incl. literatuurgeschiedenis a.d.h.v. Dautzenberg, hoofdstukken 1, 2, 3, 4, 5.
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	20	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: O&O

SE-6V periode 3 O&O651

SEP

Moment: 11-03-2025

Eindtermen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, C5, C6, D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Leerstof: Meesterproef onderzoeken en ontwerpen. Afnamemoment is op 11-03-2025 van 13:00-17:00 uur.

Herkansing: Nee

Weegfactor: 80

Opdracht in magister op 02-09-2024, opdracht inleveren op 04-03-2025

SE-6V periode 3 O&O652

SEP

Moment:

Eindtermen: B2, B4, C1, C2, C3, C6, D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Leerstof: Praktische opdracht Portfolio

Herkansing: Nee

Weegfactor: 20

Opdracht in magister op 02-09-2024, opdracht inleveren op 04-03-2025

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Profielwerkstuk

SE-6V periode 3 PWS990

SEP

Moment: 03-02-2025

Eindtermen:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Leerstof: Profielwerkstuk

Herkansing: Nee

Weegfactor: 100

datum inleveren 03-02-2025

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Scheikunde

SE-6V periode 1 SK631	SET
Moment: Toetsweek 1	Eindtermen: A1 t/m A15, B1, B2, B3, B4, C1 t/m C8, D1, D2, D3, D4, E1, E2, F1, F2, F3, G1
Tijdsduur: 120	
Wijze van toetsing: Schriftelijk	Leerstof: Chemie Overal Deel 4V: H. 1 t/m 7
Herkansing: Ja	Chemie Overal Deel 5V: H. 8 t/m 15
Weegfactor: 25	Chemie Overal Deel 6V: H. 16, 17
	Toegestane hulpmiddelen: Binas 6e editie, rekenmachine
SE-6V periode 2 SK651	SEP
Moment: Toetsweek 2	Eindtermen: A1 t/m A15, B1, B2, B3, B4, C1 t/m C10, D1, D2, D3, D4, E1, E2, E5, F1, F3, F4
Tijdsduur: 180	
Wijze van toetsing: Praktische opdracht	Leerstof: Praktischeopdracht over: Chemie Overal Deel 4V: H. 1 t/m 8
Herkansing: Nee	Chemie Overal Deel 5V: H. 9 t/m 15
Weegfactor: 35	Chemie Overal Deel 6V: H. 16 t/m 19
	Toegestane hulpmiddelen: Binas 6e editie, rekenmachine
SE-6V periode 3 SK632	SET
Moment: Toetsweek 3	Eindtermen: A1 t/m A10, B1 t/m B4, C1 t/m C10, D1 t/m D4, E1 t/m E5, F1 t/m F5, G1 t/m G5
Tijdsduur: 150	
Wijze van toetsing: Schriftelijk	Leerstof: Chemie Overal Deel 4V: H. 1 t/m 7
Herkansing: Ja	Deel 5V: H. 8 t/m 15
Weegfactor: 40	Deel 6V: H. 16 t/m 19
	Toegestane hulpmiddelen: Binas 6e editie, rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Wiskunde A

SE-4V	WA611	SEP
Moment:		Eindtermen: A1, A2, A3, F
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Lineair Programmeren Getal en ruimte 11e editie Hoofdstuk K: Lineair programmeren
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	5	Toegestane hulpmiddelen: Grafische Rekenmachine en Chromebook
SE-5V	WA621	SET
Moment:		Eindtermen: A1, A2, A3, E1, E2, E3, E4, E5, E6
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Statistiek Getal en ruimte 12e editie: H2: Beschrijvende statistiek H6: Kansrekening H9: Kansverdelingen H11: Het toetsen van hypothesen
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	20	Toegestane hulpmiddelen: Alleen een Grafische Rekenmachine
SE-5V	WA651	SEP
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: A1, A2, A3, E1, E2, E3, E6, E7
Tijdsduur:	60	
Wijze van toetsing:	Digitaal	Leerstof: Getal & Ruimte 12 e editie H7: Statistiek met de computer (digitaal)
Herkansing:	Nee	
Weegfactor:	5	Toegestane hulpmiddelen: Alleen een grafische rekenmachine
SE-6V periode 1	WA631	SET
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen: A1, A2, A3, B1, C1, C2, D1
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Getal en Ruimte 12e editie H8: Differentiaalrekening H10: Exponenten en Logaritmen
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	20	Toegestane hulpmiddelen: Alleen een Grafische Rekenmachine
SE-6V periode 2	WA632	SET
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: A1, A2, A3, B1, C1, C2, D2, D3
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Getal en Ruimte 12 editie H12: Rijen H13: Allerlei formules H14: Toepassing van differentiaalrekening
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	20	Toegestane hulpmiddelen: Alleen een Grafische Rekenmachine
SE-6V periode 3	WA633	SET
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen: A1, A2, A3, B2, C1, C2, D3
Tijdsduur:	150	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Getal en Ruimte 12e editie: H2 H8 H10 H12 H13 H14 H15
Herkansing:	Ja	
Weegfactor:	30	Toegestane hulpmiddelen: Alleen een Grafische Rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Wiskunde B

SE-5V	WB621	SET
Moment:		Eindtermen: A1, A2, A3, E7, F
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Besliskunde, Lineair programmeren, grafentheorie.
Herkansing:	Nee	Toegestane hulpmiddelen: Alleen een Grafische Rekenmachine
Weefactor:	5	
SE-6V periode 1	WB631	SET
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen: A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, B5, B6, D
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Hoofdstuk 8: Goniometrische functies Hoofdstuk 12: Goniometrische formules Hoofdstuk 13: Limieten en asymptoten
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: alleen een grafische rekenmachine.
Weefactor:	30	
SE-6V periode 2	WB632	SET
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C1, C2, C3, E1, E2, E3, E4
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: H10: Meetkunde met vectoren H14: Meetkunde toepassen H15: Afgeleiden en primitieven
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: Alleen een Grafische Rekenmachine
Weefactor:	30	
SE-6V periode 3	WB633	SET
Moment:	Toetsweek 3	Eindtermen: A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C1, C2, C3, D, E1, E2, E3, E4
Tijdsduur:	150	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: De gehele CE-stof
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: Alleen een Grafische Rekenmachine
Weefactor:	35	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Wiskunde D

SE-4V	WD611	SET
Moment:		Eindtermen: A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, F
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Combinatoriek en kansrekening Getal en ruimte 11e editie
Herkansing:	Ja	H1: Combinatoriek
Weegfactor:	10	H3: Kansrekening
		H5: Discrete kansverdelingen
		Toegestane hulpmiddelen: Alleen een Grafische Rekenmachine
SE-5V	WD621	SET
Moment:		Eindtermen: A1, A2, A3, F, G
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Matrices Getal en ruimte 11e editie
Herkansing:	Ja	H4: Matrices
Weegfactor:	10	H11: Lineaire Algebra
		Toegestane hulpmiddelen: Alleen een Grafische Rekenmachine
SE-5V	WD622	SET
Moment:		Eindtermen: A1, A2, A3, C1, C2, C3, F
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Dynamische modellen Getal en ruimte 11e editie
Herkansing:	Ja	H2: Discrete wiskunde
Weegfactor:	10	H6: Discrete dynamische modellen
		H15: Continue dynamische modellen
		Toegestane hulpmiddelen: Alleen een Grafische Rekenmachine
SE-5V	WD623	SET
Moment:		Eindtermen: A1, A2, A3, D1, D2, D3, D4, F
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Meetkunde en bewijzen Getal en ruimte 11e editie
Herkansing:	Ja	H7: Bewijzen
Weegfactor:	10	H8: Vectormeetkunde
		H9: Meetkundige plaatsen en raaklijneigenschappen
		Toegestane hulpmiddelen: Alleen een Grafische Rekenmachine
SE-6V periode 1	WD631	SET
Moment:	Toetsweek 1	Eindtermen: A1, A2, A3, D2, E1, E2, F
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Complexe getallen
Herkansing:	Ja	Getal en Ruimte 11e editie
Weegfactor:	20	H10: Complexe getallen
		H13: Kegelsneden
		H16: Complexe functies
		Toegestane hulpmiddelen: Alleen een Grafische Rekenmachine
SE-6V periode 2	WD632	SET
Moment:	Toetsweek 2	Eindtermen: A1, A2, A3, B2, B3, B4, B5, B6, B7, F
Tijdsduur:	100	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: Continue kansverdelingen en statistiek
Herkansing:	Ja	Getal en Ruimte 11e editie
Weegfactor:	20	H12: Continue kansverdelingen
		H14: Mathematische statistiek
		Toegestane hulpmiddelen: Alleen een Grafische Rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: N VWO 6

Vak: Wiskunde D

SE-6V periode 3 WD633

SEP

Moment: Toetsweek 3

Eindtermen: A1, A2, A3, F, G

Tijdsduur: 100

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Leerstof: Keuzeonderwerp

Herkansing: Nee

Boek naar eigen keuze uit de Epsilon Zebra reeks

Weefactor: 20

Opdracht in Magister op: 10-01-202, opdracht inleveren: na de 3e toetsweek 2025
