

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2023 - 2024

5 vwo

Lyceum Ypenburg (onderdeel van 20CQ AOG)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Eindtermen

Domein A Leesvaardigheid

Domein B Mondelinge taalvaardigheid

Domein C Schrijfvaardigheid

Domein D Argumentatieve vaardigheden

Domein E Literatuur

Domein F Oriëntatie op studie en beroep

---

ED	Schoolexamen 1		
Moment:	SE1 jun 5V	Weefactor:	25
Tijdsduur:	50+75	Leerstof:	Luister- en schrijfvaardigheid (50 min kijken en 75 min schrijven)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk (computer)		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	C		

---

ED	Schoolexamen 2		
Moment:	ong SE2 nov 6V	Weefactor:	25
Tijdsduur:	9-12 per II	Leerstof:	Spreekvaardigheid
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/Mondeling		
Type toets:	Presentatie		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	B		

---

ED	Schoolexamen 3		
Moment:	SE3 jan 6V	Weefactor:	25
Tijdsduur:	100	Leerstof:	Schrijfvaardigheid
Wijze van toetsing:	Schriftelijk (computer)		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	C D		

---

ED	Schoolexamen 4		
Moment:	maart 6V	Weefactor:	25
Tijdsduur:	25 per II	Leerstof:	Literatuur
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A E		

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Latijnse taal en cultuur

Eindtermen

Domein A Reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2)

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

Domein C Zelfstandige oordeelsvorming

Domein D Oriëntatie op studie en beroep

Domein E Informatievaardigheden

---

ED	Schoolexamen 1		
Moment:	SE1 jun 5V	Weefactor:	25
Tijdsduur:	100	Leerstof:	Seneca, vragen over de gelezen stof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A B C E		

---

ED	Schoolexamen 2		
Moment:	SE2 nov 6V	Weefactor:	25
Tijdsduur:	120	Leerstof:	Eindexamenschrijver: Vergilius Vragen over de gelezen stof en een proefvertaling
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A B C D E		

---

ED	Schoolexamen 3		
Moment:	SE3 jan 6V	Weefactor:	25
Tijdsduur:	120	Leerstof:	Eindexamenschrijver: Vergilius Vragen over de gelezen stof en een proefvertaling
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A B C E		

---

ED	Schoolexamen 4		
Moment:	SE4 mrt 6V	Weefactor:	25
Tijdsduur:	120	Leerstof:	Eindexamenschrijver: Vergilius Vragen over de gelezen stof en een proefvertaling
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A B C E		

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Griekse taal en cultuur

Eindtermen

Domein A Reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2)

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

Domein C Zelfstandige oordeelsvorming

Domein D Oriëntatie op studie en beroep

Domein E Informatievaardigheden

---

ED	Schoolexamen 1	
Moment:	SE1 jun 5V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Tragedie: Euripides
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C E	

---

ED	Schoolexamen 2	
Moment:	SE2 nov 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof: Sophocles (Antigone): vragen over de gelezen stof en proefvertaling
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C D E	

---

ED	Schoolexamen 3	
Moment:	SE3 jan 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof: Sophocles (Antigone): vragen over de gelezen stof en proefvertaling
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C E	

---

ED	Schoolexamen 4	
Moment:	SE4 mrt 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof: Sophocles (Antigone): vragen over de gelezen stof en proefvertaling
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C E	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Franse taal en literatuur

Eindtermen

Domein A Leesvaardigheid

Domein B Kijk- en luistervaardigheid

Domein C Gespreksvaardigheid

Domein D Schrijfvaardigheid

Domein E Literatuur

Domein F Oriëntatie op studie en beroep.

---

ED	Schoolexamen 1	
Moment:	SE1 jun 5V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	75	Leerstof: Formele brief
Wijze van toetsing:	Schriftelijk (computer)	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	D	

ED	Schoolexamen 2	
Moment:	SE2 nov 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	20 min per duo	Leerstof: Gespreksvaardigheid
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Mondeling	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	C F	

ED	Schoolexamen 3	
Moment:	SE3 jan 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	60	Leerstof: Kijk- en luistervaardigheid
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Kijk/Luister	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	B	

ED	Schoolexamen 4	
Moment:	SE4 mrt 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	75	Leerstof: Literatuur
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	E F	

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Duitse taal en literatuur

Eindtermen

Domein A Leesvaardigheid

Domein B Kijk- en luistervaardigheid

Domein C Gespreksvaardigheid

Domein D Schrijfvaardigheid

Domein E Literatuur

Domein F Oriëntatie op studie en beroep.

---

ED	Schoolexamen 1	
Moment:	SE1 jun 5V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Schrijfvaardigheid
Wijze van toetsing:	Schriftelijk (computer)	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	D F	

ED	Schoolexamen 2	
Moment:	SE2 nov 6V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	20 min per duo	Leerstof: Spreek- en gespreksvaardigheid
Wijze van toetsing:	Mondeling, in tweetallen	
Type toets:	Mondeling	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	C	

ED	Schoolexamen 3	
Moment:	SE3 jan 6V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	60	Leerstof: Kijk- en luistervaardigheid Cito
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Kijk/Luister	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	B	

ED	Schoolexamen 4	
Moment:	SE4 mrt 6V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Literatuur (Project: Leesdossier moet in orde zijn)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk (computer)	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	E	

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Engelse taal en literatuur

Eindtermen

Domein A Leesvaardigheid

Domein B Kijk- en luistervaardigheid

Domein C Gespreksvaardigheid

Domein D Schrijfvaardigheid

Domein E Literatuur

Domein F Oriëntatie op studie en beroep.

---

ED	Schoolexamen 1	
Moment:	SE1 jun 5V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Writing, betoog op de computer
Wijze van toetsing:	Schriftelijk (computer)	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	D	

---

ED	Schoolexamen 2	
Moment:	SE2 nov 6V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Literatuurgeschiedenis + Macbeth
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	E	

---

ED	Schoolexamen 3	
Moment:	SE3 jan 6V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	75	Leerstof: Kijk- en luistertoets Cito vwo
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Kijk/Luister	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	B	

---

ED	Schoolexamen 4	
Moment:	SE4 mrt 6V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	20 per duo	Leerstof: Mondeling in duo's
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Mondeling	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	C F	

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Geschiedenis

Eindtermen

Domein A: Historisch besef

Domein B: Oriëntatiekennis

Domein C: Thema's

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

Domein E: Oriëntatie op studie en beroep

---

ED	Schoolexamen 1	
Moment:	SE1 jun 5V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Tijdvak 7 en 8 en thema Vietnam
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C D	

ED	Schoolexamen 2	
Moment:	SE2 nov 6V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Tijdvak 1 tot en met 8 en HC Steden en burgers + verlichting
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B D	

ED	Schoolexamen 3	
Moment:	SE3 jan 6V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Tijdvak 1 tot en met 10
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B D	

ED	Schoolexamen 4	
Moment:	SE4 mrt 6V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof: Tijdvak 1 tot en met 10 en alle historische contexten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B D	



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Aardrijkskunde

Eindtermen

Domein A Vaardigheden

Domein B Wereld

Domein C Aarde

Domein D Gebieden

Domein E Leefomgeving

Domein F Oriëntatie op studie en beroep

ED Schoolexamen 1

Moment: SE1 jun 5V

Weefactor: 20

Tijdsduur: 100

Leerstof: Zuid-Amerika hoofdstuk 1 tot en met 3

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Globalisering hoofdstuk 1 en 2 en 4

Type toets: Toets

Systeem Aarde hoofdstuk 1 tot en met 4

Herkansing: Ja

Reader Klimaatvraagstukken

Eindtermen: A B C D

PO Praktische Opdracht

Moment: okt-jul 5V

Weefactor: 5

Tijdsduur: 20 min/II

Leerstof: Landenvergelijking

Wijze van toetsing: Schriftelijk + presentatie

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A

ED Schoolexamen 2

Moment: SE2 nov 6V

Weefactor: 25

Tijdsduur: 100

Leerstof: Leefomgeving hoofdstuk 1 en 2 en

Wijze van toetsing: Schriftelijk

paragraaf 3.1

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A E

ED Schoolexamen 3

Moment: SE3 jan 6V

Weefactor: 25

Tijdsduur: 100

Leerstof: Zuid-Amerika hoofdstuk 1 tot en met 3

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Globalisering hoofdstuk 1 en 2 en 4

Type toets: Toets

Systeem Aarde hoofdstuk 1 tot en met 4

Herkansing: Ja

Leefomgeving hoofdstuk 3 en 4

Eindtermen: A B C D E

ED Schoolexamen 4

Moment: SE4 mrt 6V

Weefactor: 25

Tijdsduur: 120

Leerstof: Zuid-Amerika hoofdstuk 1 tot en met 3

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Globalisering hoofdstuk 1 en 2 en 4

Type toets: Toets

Systeem Aarde hoofdstuk 1 tot en met 4

Herkansing: Ja

Leefomgeving hoofdstuk 1 tot en met 4

Eindtermen: A B C D E

HD Handelingsdeel 1

Moment: 6V

Weefactor: 0

Tijdsduur:

Leerstof: Absolverende opdracht gentrificatie

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Nee

Eindtermen: E

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Aardrijkskunde

HD	Handelingsdeel 2	
Moment:	6V	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: Absolverende opdracht buurtprofielen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	E	

HD	Handelingsdeel 3	
Moment:	6V	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	20 min/II	Leerstof: Examenstof presentatie
Wijze van toetsing:	Presentatie	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A B C D E	

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Wiskunde A

Eindtermen

Domein A Vaardigheden

Domein B Algebra en tellen

Domein C Verbanden

Domein D Verandering

Domein E Statistiek en kansrekening

Domein F Keuzeonderwerpen

---

ED	Schoolexamen 1	
Moment:	SE1 jun 5V	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	100	Leerstof: Hoofdstuk 8, 9, 10, 11 en een keuzeonderwerp
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C D E F	

---

PO	Praktische Opdracht	
Moment:	feb 5V	Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof: Hoofdstuk 2 en Excelpractica uit hoofdstuk 7
Wijze van toetsing:	Verslag	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A E	

---

ED	Schoolexamen 2	
Moment:	SE2 nov 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Hoofdstuk 8, 10, 12, 13
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C D	

---

ED	Schoolexamen 3	
Moment:	SE3 jan 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Hoofdstuk 8, 10, 12, 13, 14
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C D	

---

ED	Schoolexamen 4	
Moment:	SE4 mrt 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof: Hoofdstuk 8, 10, 12, 13, 14, 15
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C D	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Wiskunde B

Eindtermen

Domein A Vaardigheden

Domein B Formules, functies en grafieken

Domein C Differentiaal- en integraalrekening

Domein D Goniometrische functies

Domein E Meetkunde met coördinaten

Domein F Keuzeonderwerpen

---

ED	Schoolexamen 1	
Moment:	SE1 jun 5V	Weefactor: 20
Tijdsduur:	100	Leerstof: Hoofdstuk 7, 8, 9, 10, 11 en een keuzeonderwerp
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C D E F	

---

PO	Praktische Opdracht	
Moment:	nov 5V	Weefactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof: Wiskunde B-dag
Wijze van toetsing:	Verslag	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A F	

---

ED	Schoolexamen 2	
Moment:	SE2 nov 6V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Hoofdstuk 9, 11, 12, 13
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C D	

---

ED	Schoolexamen 3	
Moment:	SE3 jan 6V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Hoofdstuk 9, 10, 11, 12, 13, 14
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C D E	

---

ED	Schoolexamen 4	
Moment:	SE4 mrt 6V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof: Hoofdstuk 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C D E	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Wiskunde C

Eindtermen

Domein A Vaardigheden

Domein B Algebra en tellen

Domein C Verbanden

Domein D Veranderingen

Domein E Statistiek en kansrekening

Domein F Logisch redeneren

Domein G Vorm en ruimte

Domein H Keuzeonderwerpen

---

ED	Schoolexamen 1	
Moment:	SE1 jun 5V	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	100	Leerstof: Hoofdstuk 8, 9, 10, 11 en een keuzeonderwerp
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C E F G H	

---

PO	Praktische Opdracht	
Moment:	feb 5V	Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof: Hoofdstuk 2 en Excelpractica uit hoofdstuk 7
Wijze van toetsing:	Verslag	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A E	

---

ED	Schoolexamen 2	
Moment:	SE2 nov 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Hoofdstuk 8, 10, 11, 12, 13
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C D F G	

---

ED	Schoolexamen 3	
Moment:	SE3 jan 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Hoofdstuk 8, 10, 11, 12, 13, 14
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C D F G	

---

ED	Schoolexamen 4	
Moment:	SE4 mrt 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof: Hoofdstuk 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B C D F G	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Wiskunde D

Eindtermen

Domein A Vaardigheden

Domein B Kansrekening en statistiek

Domein C Dynamische systemen

Domein D Meetkunde

Domein E Complexe getallen

Domein F Wiskunde in wetenschap

Domein G Keuzeonderwerpen

---

PO	Praktische opdracht	
Moment:	dec 5V	Weefactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof: Probleemoplossen
Wijze van toetsing:	Praktische Opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A F G	

---

PO	Praktische opdracht	
Moment:	mrt/apr 5V	Weefactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof: Computational and Mathematical Thinking
Wijze van toetsing:	Verslag	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A F G	

---

PO	Praktische opdracht	
Moment:	dec 6V	Weefactor: 10
Tijdsduur:		Leerstof: Probleemoplossen
Wijze van toetsing:	Praktische Opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A F G	

---

ED	Schoolexamen 1	
Moment:	sep/okt 5V	Weefactor: 5
Tijdsduur:	50	Leerstof: Hoofdstuk 8
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A D	

---

ED	Schoolexamen 2	
Moment:	SE2 nov 5V	Weefactor: 5
Tijdsduur:	50	Leerstof: Hoofdstuk 8 en 7.1 en 7.2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A D	

---

ED	Schoolexamen 3	
Moment:	SE3 jan 5V	Weefactor: 5
Tijdsduur:	50	Leerstof: Hoofdstuk 9
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A D	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Wiskunde D

ED Schoolexamen 4  
Moment: SE4 mrt 5V Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 50 Leerstof: Hoofdstuk 10 en 7.3  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: A E F G

ED Schoolexamen 5  
Moment: SE1 juni 5V Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Hoofdstuk 12  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: A B

ED Schoolexamen 6  
Moment: SE2 nov 6V Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Hoofdstuk 13 en 14 (deels)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: A B D

ED Schoolexamen 7  
Moment: SE3 jan 6V Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Hoofdstuk 13 en 14 en 15 (deels)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: A B C D

ED Schoolexamen 8  
Moment: SE4 mrt 6V Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Hoofdstuk 15 en 16  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: A C E

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Natuurkunde

Eindtermen

Domein A Vaardigheden

Domein B Golven

Domein C Beweging en wisselwerking

Domein D Lading en veld

Domein E Straling en materie

Domein F Quantumwereld en relativiteit

Domein G Leven en aarde

Domein H Natuurwetten en modellen

Domein I Onderzoek en ontwerp

---

ED	Schoolexamen 1	
Moment:	SE1 jun 5V	Weefactor: 20
Tijdsduur:	100	Leerstof: H1, H2, H3, H7, H8, H10 + ed
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A C D H	

	Praktisch werk	
Moment:	mei 5V	Weefactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof: nader te bepalen onderwerp
Wijze van toetsing:	Verslag	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A I	

---

ED	Schoolexamen 2	
Moment:	SE2 nov 6V	Weefactor: 10
Tijdsduur:	100	Leerstof: H1, H2, H3, H7, H8, H12
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A C E H	

---

ED	Schoolexamen 3	
Moment:	SE3 jan 6V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: H5, H9, H10, H11 + voorgaande stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B D H	

---

ED	Schoolexamen 4	
Moment:	SE4 mrt 6V	Weefactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: H11, H12, H13 + keuzeonderwerp + voorgaande stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A E F	

---

	Praktisch werk	
Moment:	maart 6V	Weefactor: 15
Tijdsduur:		Leerstof: IIn kiezen in overleg een eigen onderwerp
Wijze van toetsing:	Verslag	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A I	



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Scheikunde

Eindtermen

Domein A Vaardigheden

Domein B Stoffen en materialen in de chemie

Domein C Chemische processen en behoudswetten

Domein D Ontwikkelen van chemische kennis

Domein E Innovatie en chemisch onderzoek

Domein F Industriële (chemische) processen

Domein G Maatschappij, chemie en technologie

---

ED Schoolexamen 1

Moment: SE1 jun 5V

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 100

Leerstof: Hoofdstuk 1 tot en met 11

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A B C E

---

ED Schoolexamen 2

Moment: SE2 nov 6V

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 100

Leerstof: Hoofdstuk 1 tot en met 13

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A B C D E

---

ED Schoolexamen 3

Moment: SE3 jan 6V

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 100

Leerstof: Hoofdstuk 1 tot en met 14 en praktische vaardigheden

Wijze van toetsing: Praktijk + schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A t/m F

---

ED Schoolexamen 4

Moment: SE4 mrt 6V

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120

Leerstof: Hoofdstuk 1 tot en met 15

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A t/m G

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Biologie

Eindtermen

Domein A Vaardigheden

Domein B Zelfregulatie

Domein C Zelforganisatie

Domein D Interactie

Domein E Reproductie

Domein F Evolutie

---

ED Schoolexamen 1

Moment: SE1 jun 5V

Weefactor: 20

Tijdsduur: 100

Leerstof: Boek Nectar 5V:  
Hoofdstuk 9, 13, 14, 15, 16

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A B C D

---

ED Schoolexamen 2

Moment: SE2 nov 6V

Weefactor: 25

Tijdsduur: 100

Leerstof: Boek Nectar 4V:  
Hoofdstuk 2: Cel en leven  
Hoofdstuk 3: Wetenschappelijk onderzoek  
Hoofdstuk 4: Voortplanting  
Hoofdstuk 5: Erfelijkheid

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A t/m E

Boek Nectar 5V:  
Hoofdstuk 13: Zenuwstelsel  
Hoofdstuk 14: Waarnemen

Boek Nectar 6V:  
Hoofdstuk 17: DNA  
Hoofdstuk 18: Eiwitten

---

ED Schoolexamen 3

Moment: SE3 jan 6V

Weefactor: 25

Tijdsduur: 100

Leerstof: Boek Nectar 4V:  
Hoofdstuk 1: Gedrag  
Hoofdstuk 3: Wetenschappelijk onderzoek

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A t/m F

Boek Nectar 5V:  
Hoofdstuk 9: Bloedsomloop  
Hoofdstuk 10: Voeding en vertering  
Hoofdstuk 11: Regeling intern milieu  
Hoofdstuk 12: Hormonen

Boek Nectar 6V:  
Hoofdstuk 19: Sport  
Hoofdstuk 20: Planten

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Biologie

ED Schoolexamen 4

Moment: SE4 mrt 6V

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120

Leerstof: Boek Nectar 4V:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Hoofdstuk 6: Soorten en populaties

Type toets: Toets

Hoofdstuk 7: Evolutie

Herkansing: Ja

Hoofdstuk 8: Kenmerken en ecosystemen

Eindtermen: A t/m F

Boek Nectar 5V:

Hoofdstuk 15: Kwetsbare ecosystemen

Hoofdstuk 16: Systeem aarde en de mens

Boek Nectar 6V:

Hoofdstuk 17: DNA

Hoofdstuk 18: Eiwitten

Hoofdstuk 19: Sport

Hoofdstuk 20: Planten

Hoofdstuk 21: Afweer

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Economie

Eindtermen

Domein A Vaardigheden

Domein B Concept Schaarste

Domein C Concept Ruil

Domein D Concept Markt

Domein E Concept Ruilen over de tijd

Domein F Concept Samenwerken en onderhandelen

Domein G Concept Risico en informatie

Domein H Concept Welvaart en groei

Domein I Concept Goede tijden, slechte tijden

Domein J Onderzoek en experiment

Domein K Keuzeonderwerpen

---

ED Schoolexamen 1

Moment: SE1 jun 5V

Weefactor: 25

Tijdsduur: 100

Leerstof: Modules:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Schaarste, geld en handel

Type toets:

Heden, verleden, toekomst

Herkansing: Ja

Risico en rendement

Eindtermen: A B C D E

Vraag en aanbod

Markt en overheid

---

ED Schoolexamen 2

Moment: SE2 nov 6V

Weefactor: 25

Tijdsduur: 100

Leerstof: Modules:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Economische groei

Type toets:

Vraag en aanbod

Herkansing: Ja

Markt en overheid

Eindtermen: A D F H

Speltheorie

---

ED Schoolexamen 3

Moment: SE3 jan 6V

Weefactor: 25

Tijdsduur: 100

Leerstof: Modules:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Conjunctuur en economisch beleid

Type toets:

Economische groei

Herkansing: Ja

Heden, verleden, toekomst

Eindtermen: A E G H I

Risico en rendement

---

ED Schoolexamen 4

Moment: SE4 mrt 6V

Weefactor: 25

Tijdsduur: 100

Leerstof: Modules:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Vraag en aanbod

Type toets:

Markt en overheid

Herkansing: Ja

Heden, verleden, toekomst

Eindtermen: A C t/m I

Risico en rendement

Speltheorie

Economische groei

Conjunctuur en economisch beleid

---

HD Activiteit

Moment: apr/mei 5V

Weefactor: 0

Tijdsduur: varieert

Leerstof: Keuzeonderwerp

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Praktijk

Herkansing: Nee

Eindtermen: A J K

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Bedrijfseconomie

Eindtermen

Domein A Vaardigheden

Domein B Van persoon naar rechtspersoon

Domein C Interne organisatie en personeelsbeleid

Domein D Investeren en financieren

Domein E Marketing

Domein F Financieel beleid

Domein G Verslaggeving

Domein H Keuzeonderwerpen

---

ED	Schoolexamen 1	
Moment:	SE1 jun 5V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Hoofdstuk 11, 12, 16, 18 t/m 23, 28 t/m 33
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	B C D E F	

---

ED	Schoolexamen 2	
Moment:	SE2 nov 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Hoofdstuk 3, 5 t/m 10, 28 t/m 36
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B F	

---

ED	Schoolexamen 3	
Moment:	SE3 jan 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Hoofdstuk 11, 13, 16, 37 t/m 42
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	B C F G	

---

ED	Schoolexamen 4	
Moment:	SE4 mrt 6V	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	100	Leerstof: Hoofdstuk 1 t/m 3, 5 t/m 13, 16, 18 t/m 26, 28 t/m 45
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A t/m H	

---

HD	Activiteit	
Moment:	apr/mei 5V	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	varieert	Leerstof: Keuzeonderwerp
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A H	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Maatschappijleer

Eindtermen

Domein A Vaardigheden

Domein B Rechtsstaat

Domein C Parlementaire democratie

Domein D Verzorgingsstaat

Domein E Pluriforme samenleving

---

PO	Praktische opdracht	
Moment:	april/mei 5V	Weegfactor: 20
Tijdsduur:		Leerstof: Oprichten politieke partij, schrijven verkiezingsprogramma, presenteren en hierover debatteren
Wijze van toetsing:	Schriftelijk + presentatie	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A	

---

ED	Schoolexamen 1	
Moment:	TW1 5V	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	75	Leerstof: Wat is maatschappijleer en Verzorgingsstaat
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A D	

---

ED	Schoolexamen 2	
Moment:	TW2 5V	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	75	Leerstof: Rechtsstaat
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A B	

---

ED	Schoolexamen 3	
Moment:	TW3 5V	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	75	Leerstof: Parlementaire democratie
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A C	

---

ED	Schoolexamen 4	
Moment:	SE1 5V	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	75	Leerstof: Pluriforme samenleving
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A E	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Tekenen

Eindtermen  
Domein A Vaktheorie

Domein B Praktijk

Domein C Oriëntatie op studie en beroep

Als de praktijkopdrachten niet 'naar behoren' of 'niet af' zijn, is dat niet herkansbaar

PO Praktische opdracht

Moment: apr - jun 5V Weegfactor: 20

Tijdsduur: Leerstof: Praktisch werk en logboek

Wijze van toetsing: Praktische Opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A B

PO Praktische opdracht

Moment: sep - okt 6V Weegfactor: 20

Tijdsduur: Leerstof: Praktisch werk en logboek

Wijze van toetsing: Praktische Opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A B

PO Praktische opdracht

Moment: nov - jan 6V Weegfactor: 20

Tijdsduur: Leerstof: Praktisch werk en logboek

Wijze van toetsing: Praktische Opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A B

PO Praktische opdracht

Moment: jan - mrt 6V Weegfactor: 5

Tijdsduur: Leerstof: Praktisch werk en logboek  
voorbereiding richting CPE

Wijze van toetsing: Praktische Opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A B

ED Schoolexamen 1

Moment: SE1 jun 5V Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 Leerstof: Kunstboek blok 5 t/m 7  
BB alles

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A

ED Schoolexamen 2

Moment: SE2 nov 6V Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 Leerstof: Kunstboek: alles

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A C

ED Schoolexamen 3

Moment: SE3 jan 6V Weegfactor: 5

Tijdsduur: 50 Leerstof: BB: alles + bronnen examen thema

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: A C

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Tekenen

ED Schoolexamen 4

Moment: SE4 mrt 6V

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 100

Leerstof: BB + kunstboek + examenbundel +  
aanverwante bronnen

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A C

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: handvaardigheid

Eindtermen  
Domein A Vaktheorie

Domein B Praktijk

Domein C Oriëntatie op studie en beroep

Als de praktijkopdrachten niet 'naar behoren' of 'niet af' zijn, is dat niet herkansbaar.

PO Praktische opdracht

Moment: apr - jun 5V

Weegfactor: 20

Tijdsduur: Leerstof: Praktisch werk en logboek

Wijze van toetsing: Praktische Opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A B

PO Praktische opdracht

Moment: sep - okt 6V

Weegfactor: 20

Tijdsduur: Leerstof: Praktisch werk en logboek

Wijze van toetsing: Praktische Opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A B

PO Praktische opdracht

Moment: nov - jan 6V

Weegfactor: 20

Tijdsduur: Leerstof: Praktisch werk en logboek

Wijze van toetsing: Praktische Opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A B

PO Praktische opdracht

Moment: jan - mrt 6V

Weegfactor: 5

Tijdsduur: Leerstof: Praktisch werk en logboek  
voorbereiding richting CPE

Wijze van toetsing: Praktische Opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A B

ED Schoolexamen 1

Moment: SE1 jun 5V

Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 Leerstof: Theorie Kunstboek: blok 5 t/m 7  
BB alles

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A

ED Schoolexamen 2

Moment: SE2 nov 6V

Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 Leerstof: Theorie Kunstboek: alles

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A C

ED Schoolexamen 3

Moment: SE3 jan 6V

Weegfactor: 5

Tijdsduur: 50 Leerstof: BB: alles + bronnen examen Thema

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: A C

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: handvaardigheid

ED Schoolexamen 4

Moment: SE4 mrt 6V

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 100

Leerstof: Boek: BB + kunstboek + examenbundel +  
aanverwante bronnen

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A C

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: Lichamelijke Opvoeding

Eindtermen

Domein A Vaardigheden

Domein B Bewegen

Domein C Bewegen en regelen

Domein D Bewegen en gezondheid

Domein E Bewegen en samenleving

---

HD	Handelingsdeel 1	
Moment:	5V	Weefactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: atletiek loopvormen
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A B D	

---

HD	Handelingsdeel 2	
Moment:	5V	Weefactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: slag- en loopspel
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A B C	

---

HD	Handelingsdeel 3	
Moment:	5V	Weefactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: doelspelen
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A B C	

---

HD	Handelingsdeel 4	
Moment:	5V	Weefactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: terugslagspel
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A B C	

---

HD	Handelingsdeel 5	
Moment:	5V	Weefactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: turnen, bewegen en muziek, atletiek en zelfverdediging
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A B C	

---

HD	Handelingsdeel 6	
Moment:	6V	Weefactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: sportorientatie
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	E	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 vwo

Vak: CKV

Eindtermen

Domein A: Verkennen

Domein B: Verbreden

Domein C: Verdiepen

Domein D: Verbinden

---

Ovg C	Overgangscijfer 4V naar 5V
Moment:	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	
Type toets:	
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	

HD	Handelingsdeel	
Moment:	dec - mrt 5V	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	varieert	Leerstof: Project
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Handelingsdeel	Aanwezigheidsplicht en inzet moet voldoende of goed zijn.
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	B	