

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2019 - 2020

## 6 VWO

Lyceum Ypenburg (onderdeel van 20CQ AOG)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 vwo

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Wij behouden ons het recht om tussentijds wijzigingen aan te brengen in verband met de invoering van een nieuwe methode. Deze wijzigingen zullen tijdig en duidelijk naar de leerlingen gecommuniceerd worden.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

Als de handelingsdelen niet "naar behoren" of "niet af" zijn, dan dient dit zo spoedig mogelijk alsnog in orde te worden gebracht. Afronding na de uiterste sluitings- of inleverdatum gaat ten koste van een herkansing c. q. deelname aan het examen.

### Toetsen

Ovg C	Eindexamendossier 5 vwo		
Moment:		Weefactor: 25	
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
ED	Schoolexamen 1		
Moment:	november 2019	Weefactor: 25	
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Op basis van kijk- en luistervaardigheid / argumentatie schrijven van een kritische beoordeling.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets	Locatie:	
Herkansing:	Ja	Kijkgedeelte in lokaal	Schrijfgedeelte op computer mediatheek / lokaal 108.
ED	Schoolexamen 2		
Moment:	januari 2020	Weefactor: 25	
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Een gedocumenteerde tekst (informatieve, beschouwende of betogende) aansluitend op de inhoud van het schrijfdossier, met aandacht voor argumentatieve vaardigheden.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets	Locatie:	
Herkansing:	Ja	computer in mediatheek / lokaal 108	
ED	Schoolexamen 3		
Moment:	maart 2020	Weefactor: 25	
Tijdsduur:	25 minuten	Leerstof:	12 gelezen literaire werken (waarvan 3 van voor 1880 en 1 dichtbundel) en literatuurgeschiedenis.
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Ja		
HD	HD Gemiddelde P3		
Moment:	gedurende jaar	Weefactor: 0	
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Beoordeling moet met een voldoende zijn afgesloten.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Handelingsdeel	Leesdossier over 12 gelezen literaire werken (waarvan 8 uit voorgaande jaren)	
Herkansing:	Nee		

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

Ovg C	Eindexamendossier vorig jaar		
Moment:		Weefactor:	50
Tijdsduur:		Leerstof:	Dossiercijfer 5 vwo
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		

---

ED	Schoolexamen 1		
Moment:	november 2018	Weefactor:	15
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Vergilius Examenbundel + vertaalopdracht
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

ED	Schoolexamen 2		
Moment:	januari 2019	Weefactor:	15
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Vergilius Examenbundel + vertaalopdracht
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

ED	Schoolexamen 3		
Moment:	maart 2019	Weefactor:	20
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Vergilius Examenbundel + vertaalopdracht
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

Ovg C	Eindexamendossier vorig jaar		
Moment:		Weegfactor:	50
Tijdsduur:		Leerstof:	Dossiercijfer 5 vwo
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		

---

ED	Schoolexamen 1		
Moment:	november 2018	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Plato "Symposium" Examenbundel + vertaalopdracht
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

ED	Schoolexamen 2		
Moment:	januari 2019	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Plato "Symposium" Examenbundel + vertaalopdracht
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

ED	Schoolexamen 3		
Moment:	maart 2019	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Plato "Symposium" Examenbundel + vertaalopdracht
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

Ovg C Eindexamendossier 5 vwo

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

ED Schoolexamen 1

Moment: november 2019 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Schrijfvaardigheid: zakelijke brief

Wijze van toetsing: Schriftelijk (computer) Module schrijven GL& Eigen materiaal

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

ED Schoolexamen- Gespreksvaardigheid

Moment: januari 2020 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 20 minuten Leerstof: Gespreksvaardigheid

Wijze van toetsing: Mondeling, in tweetallen Module spreken GL

Type toets: Mondeling

Herkansing: Ja

---

ED Kijk- en luistertoets

Moment: januari 2020 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Luistertraining CITO

Wijze van toetsing: Schriftelijk Module luisteren GL

Type toets: Kijk/Luister

Herkansing: Nee

---

ED Schoolexamen Literatuur

Moment: maart 2020 Weegfactor: 15

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Literatuurgeschiedenis + Lit. fragmenten

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 vwo

Vak: Duitse taal en literatuur

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

Ovg C Eindexamendossier 5 vwo

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

ED Schoolexamen 1 - Gespreksvaardigheid

Moment: november 2019 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 20 min. per duo Leerstof: Gespreksvaardigheid

Wijze van toetsing: Mondeling, in tweetallen

Type toets: Mondeling

Herkansing: Ja

---

ED Schoolexamen 2 Literatuur

Moment: januari 2020 Weegfactor: 15

Tijdsduur: 100 minuten Leerstof: Literatuur en Landeskunde

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

ED Kijk- en luistertoets

Moment: januari 2020 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Cito Kijk- en luistertoets vwo 6 2020 (cito)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Kijk/Luister

Herkansing: Nee

---

ED Schoolexamen 3 Schrijfvaardigheid

Moment: maart 2020 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 100 minuten Leerstof: Formeel schrijven.  
mediatheek.

Wijze van toetsing: Schriftelijk (computer)

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

Ovg C Eindexamendossier 5 vwo

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

ED Schoolexamen 1

Moment: november 2019 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Literatuurgeschiedenis + Macbeth

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

---

ED Kijk- en luistertoets

Moment: januari 2020 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Kijk- en luistervaardigheid (CITO vwo)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Kijk/Luister

Herkansing: Ja

---

ED Schoolexamen 2

Moment: maart 2020 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 20 minuten Leerstof: Gespreksvaardigheid (5 artikelen + 10 stellingen, 2 leerlingen per 20 minuten, discussion and roleplay)

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Mondeling

Herkansing: Ja

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 vwo

Vak: geschiedenis

Schoolexamens

Handelingsdelen

## Toetsen

---

Ovg C	Eindexamendossier vorig jaar		
Moment:		Weefactor:	25
Tijdsduur:		Leerstof:	Dossiercijfer 5 vwo
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		

---

ED	Schoolexamen 1		
Moment:	november 2019	Weefactor:	25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Tijdvak 1 t/m 8 en historische context Republiek en Verlichting
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

ED	Schoolexamen 2		
Moment:	januari 2020	Weefactor:	25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Tijdvak 1 t/m 10
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

ED	Schoolexamen 3		
Moment:	maart 2020	Weefactor:	25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Tijdvakken 1 t/m 10 Alle HC's
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 vwo

Vak: aardrijkskunde

Gedurende het schooljaar zal er tijdens de les nog een aantal diagnostische toetsen afgenomen worden.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

Ovg C	Eindexamendossier vorig jaar	
Moment:		Weegfactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof: Dossiercijfer 5 vwo
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	

---

ED	Schoolexamen 1	
Moment:	november2019	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Leefomgeving: hoofdstuk 1, 2, 3.1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

---

ED	Schoolexamen 2	
Moment:	januari 2020	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Samengevat: hoofdstuk 1 t/m 5
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

---

ED	Schoolexamen 3	
Moment:	maart 2020	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Samengevat : hoofdstuk 1 t/m 5 Leefomgeving : hoofdstuk 1 t/m 4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 vwo

Vak: wiskunde A

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

Ovg C	Eindexamendossier vorig jaar		
Moment:		Weegfactor:	25
Tijdsduur:		Leerstof:	Dossiercijfer 5 vwo
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
ED	Schoolexamen 1		
Moment:	november 2019	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	VWO A deel 3 Hoofdstuk 9: kansverdelingen Hoofdstuk 10: differentiëren Hoofdstuk 11: het toetsen van hypothesen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		VWO A deel 4 Hoofdstuk 12: exponenten en logaritmen Hoofdstuk 13: toepassen van de differentiaalrekening
ED	Schoolexamen 2		
Moment:	januari 2020	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	VWO A deel 3 Hoofdstuk 8: rijen en veranderingen Hoofdstuk 10: differentiëren
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		VWO A deel 4 Hoofdstuk 12: exponenten en logaritmen Hoofdstuk 13: toepassen van de differentiaalrekening Hoofdstuk 14: allerlei formules
ED	Schoolexamen 3		
Moment:	maart 2020	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	VWO A deel 3 Hoofdstuk 8: rijen en veranderingen Hoofdstuk 10: differentiëren
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		VWO A deel 4 Hoofdstuk 12: exponenten en logaritmen Hoofdstuk 13: toepassen van de differentiaalrekening Hoofdstuk 14: allerlei formules Hoofdstuk 15: examentraining

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 vwo

Vak: wiskunde B

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

Ovg C Eindexamendossier vorig jaar

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof: Dossiercijfer 5 vwo

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

ED Schoolexamen 1

Moment: november 2019 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: VWO B deel 3

Wijze van toetsing: Schriftelijk Hoofdstuk 9: exponentiële en logaritmische functies

Type toets: Toets Hoofdstuk 11: integraalrekening

Herkansing: Ja Hoofdstuk 12: goniometrische formules

VWO B deel 4

Hoofdstuk 13: limieten en asymptoten

---

ED Schoolexamen 2

Moment: januari 2020 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: VWO B deel 3

Wijze van toetsing: Schriftelijk Hoofdstuk 9: exponentiële en logaritmische functies

Type toets: Toets Hoofdstuk 10: meetkunde met coördinaten

Herkansing: Ja Hoofdstuk 11: integraalrekening  
Hoofdstuk 12: goniometrische formules

VWO B deel 4

Hoofdstuk 13: limieten en asymptoten

Hoofdstuk 14: meetkunde toepassen

---

ED Schoolexamen 3

Moment: maart 2020 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: VWO B deel 3

Wijze van toetsing: Schriftelijk Hoofdstuk 9: exponentiële en logaritmische functies

Type toets: Toets Hoofdstuk 10: meetkunde met coördinaten

Herkansing: Ja Hoofdstuk 11: integraalrekening  
Hoofdstuk 12: goniometrische formules

VWO B deel 4

Hoofdstuk 13: limieten en asymptoten

Hoofdstuk 14: meetkunde toepassen

Hoofdstuk 15: afgeleiden en primitieven

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 vwo

Vak: wiskunde C

Schoolexamens

Handelingsdelen

## Toetsen

---

Ovg C Eindexamendossier vorig jaar

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof: Dossiercijfer 5 vwo

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

ED Schoolexamen 1

Moment: november 2019 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: VWO AC deel 1  
Hoofdstuk 2: combinatoriek

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja  
VWO C deel 3  
Hoofdstuk 8: regelmaat en veranderingen  
Hoofdstuk 10: meetkunde

VWO C deel 4  
Hoofdstuk 12: logisch redeneren

---

ED Schoolexamen 2

Moment: januari 2020 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: VWO C deel 3  
Hoofdstuk 8: regelmaat en veranderingen  
Hoofdstuk 10: meetkunde

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja  
VWO C deel 4  
Hoofdstuk 12: logisch redeneren  
Hoofdstuk 13: allerlei formules  
Hoofdstuk 14: meetkundige figuren

---

ED Schoolexamen 3

Moment: maart 2020 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: VWO AC deel 1  
Hoofdstuk 2: combinatoriek

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja  
VWO C deel 3  
Hoofdstuk 8: regelmaat en veranderingen  
Hoofdstuk 10: meetkunde

VWO C deel 4  
Hoofdstuk 12: logisch redeneren  
Hoofdstuk 13: allerlei formules  
Hoofdstuk 14: meetkundige figuren  
Hoofdstuk 15: examentraining

De leerlingen die 5 vwo met een onvoldoende resultaat voor de rekentoets hebben afgesloten moeten deze toets in 6 vwo herkansen. Hiervoor zijn twee reguliere herkansingen.

Voor leerlingen die 6 vwo opnieuw doen vervallen eerder behaalde resultaten van de rekentoets. Deze leerlingen zijn verplicht om de landelijke rekentoets opnieuw te maken en krijgen naast de twee reguliere toetsmomenten een extra kans aangeboden.

Voor alle andere leerlingen in 6 vwo zijn de reguliere herkansingen facultatief.

In alle gevallen telt de hoogst behaalde score.

Mocht de regelgeving omtrent de landelijke rekentoets gedurende dit schooljaar wijzigen, dan volgt indien nodig een erratum op dit PTA.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

ED3	Landelijke rekentoets, hoogste cijfer	
Moment:		Weegfactor: 100
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Rekenen referentieniveau 3F
Wijze van toetsing:	Digitaal	
Type toets:	Toets	In januari: verplicht voor leerlingen die in 5 vwo een onvoldoende hebben gehaald en vrijwillig voor leerlingen die hun cijfer willen verbeteren. Leerlingen die 6 vwo opnieuw doen moeten de rekentoets verplicht maken.
Herkansing:	Nee	In maart: extra kans voor leerlingen die 6 vwo opnieuw doen
		In juni: verplicht voor leerlingen die een onvoldoende staan en vrijwillig voor leerlingen die hun cijfer willen verbeteren.

---

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

ED Schoolexamen 1

Moment: november 2019 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Hoofdstuk 13

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

ED Schoolexamen 2

Moment: januari 2020 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Hoofdstuk 13 en 14

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

ED Praktische opdracht

Moment: nov en dec 2019 Weegfactor: 5

Tijdsduur: Leerstof: Mathekalender

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

---

ED Schoolexamen 3

Moment: maart 2020 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Hoofdstuk 15 en 16

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 vwo

Vak: natuurkunde

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

Als de handelingsdelen niet "naar behoren" of "niet af" zijn, dan dient dit in de herkansingsperiode alsnog in orde te worden gebracht. Afronding na de uiterste sluitings- of inleverdatum gaat ten koste van een herkansing c.q. deelname aan het examen.

### Toetsen

---

Ovg C Eindexamendossier 5 vwo

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

ED Schoolexamen 1

Moment: november 2019 Weegfactor: 15

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Hoofdstuk 1 t/m 3, 7, 8 en 12.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

ED Schoolexamen 2

Moment: januari 2020 Weegfactor: 22

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Hoofdstuk 5, 9, 10 en 11

Wijze van toetsing: Schriftelijk Stof T1

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

ED Schoolexamen 3

Moment: maart 2020 Weegfactor: 23

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Hoofdstuk 11, 12 en 13

Wijze van toetsing: Schriftelijk Stof T1 en T2

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

ED Praktische opdracht en practica

Moment: gedurende jaar Weegfactor: 12

Tijdsduur: 40 SLU Leerstof: Eigen experimenteel onderzoek.

Wijze van toetsing: Schriftelijk Praktische opdracht, dit is tevens een handelingsdeel.

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee Onderwerp nog nader te bepalen in overleg met de leerling.

---

ED ISP

Moment: Weegfactor: 3

Tijdsduur: Leerstof: ISP

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 vwo

Vak: scheikunde

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

Zie EXO

### Toetsen

---

Ovg C Eindexamendossier vorig jaar

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof: Dossiercijfer 5 vwo

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

ED Schoolexamen 1

Moment: november 2019 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Chemie Overal hoofdstuk 1 t/m 15

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

ED Schoolexamen 2

Moment: januari 2020 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Chemie Overal, hoofdstuk 1 t/m 19 + alle praktische vaardigheden

Wijze van toetsing: Praktijk + schriftelijk

Type toets: Praktische opdrachten

Herkansing: Nee

---

ED Schoolexamen 3

Moment: maart 2020 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Chemie Overal hoofdstuk 1 t/m 20

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 vwo

Vak: biologie

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

Handelingsdelen moeten met een voldoende worden afgesloten, anders kan niet aan het SE of CE worden deelgenomen.

### Toetsen

Ovg C	Eindexamendossier vorig jaar		
Moment:		Weegfactor:	25
Tijdsduur:		Leerstof:	Dossiercijfer 5 vwo
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
ED	Schoolexamen 1		
Moment:	november 2019	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Boek Nectar 4V: Hoofdstuk 1: Gedrag Hoofdstuk 2: Soorten en populaties Hoofdstuk 3: Ecosystemen Hoofdstuk 5: Onderzoek
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		Boek Nectar 5V: Hoofdstuk 14: Zenuwstelsel Hoofdstuk 15: Waarnemen
			Boek Nectar 6V: Hoofdstuk 17: Stedelijke ecosystemen Hoofdstuk 18: Wereldwijde kringlopen
ED	Schoolexamen 2		
Moment:	januari 2020	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Boek Nectar 4V: Hoofdstuk 4: Cel en leven Hoofdstuk 6: Voortplanting Hoofdstuk 7: Erfelijkheid
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		Boek Nectar 5V: Hoofdstuk 9: Bloedsomloop Hoofdstuk 10: Uitscheiding Hoofdstuk 11: Voeding en vertering
			Boek Nectar 6V: Hoofdstuk 19: DNA Hoofdstuk 20: Eiwitten
ED	Schoolexamen 3		
Moment:	maart 2020	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Boek Nectar 4V: Hoofdstuk 8: Evolutie
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		Boek Nectar 5V: Hoofdstuk 12: Afweer Hoofdstuk 13: Hormonen Hoofdstuk 16: Sport
			Boek Nectar 6V: Hoofdstuk 17: Stedelijke ecosystemen Hoofdstuk 18: Wereldwijde kringlopen Hoofdstuk 21: Planten Hoofdstuk 22: Terug naar de toekomst

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

Ovg C	Eindexamendossier vorig jaar		
Moment:		Weefactor:	25
Tijdsduur:		Leerstof:	Dossiercijfer 5 vwo
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
ED	Schoolexamen 1		
Moment:	Se-week 1	Weefactor:	25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Module: Economische groei Module: Vraag en Aanbod
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Module: Markt en Overheid
Type toets:	Toets		Module : Speltheorie
Herkansing:	Ja		
ED	Schoolexamen 2		
Moment:	SE-week 2	Weefactor:	25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Module: Conjunctuur en Economisch Beleid Module: Economische groei
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Module: Heden, Verleden en Toekomst
Type toets:	Toets		Module: Risico en Rendement
Herkansing:	Ja		
ED	Schoolexamen 3		
Moment:	SE-week 3	Weefactor:	25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Module: Vraag en Aanbod Module: Markt en Overheid
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Module: Heden, Verleden en Toekomst
Type toets:	Toets		Module: Risico en Rendement
Herkansing:	Ja		Module: Speltheorie Module: Economische groei Module: Conjunctuur en Economisch beleid

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 vwo

Vak: management en organisatie

Bij alle schoolexamens van M&O wordt de leerstof cumulatief getoetst. Dat wil zeggen dat leerstof uit eerdere perioden ook aan bod kan komen op het schoolexamen. De nadruk van het schoolexamen zal echter wel liggen bij de opgegeven leerstof voor het betreffende schoolexamen.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

Ovg C Eindexamendossier vorig jaar

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof: Dossiercijfer 5 vwo

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

ED Schoolexamen 1

Moment: november 2019 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Domein C: Hoofdstuk 10 tot en met 16

Wijze van toetsing: Schriftelijk Domein E: Hoofdstuk 22, 23, 32 en 33

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

ED Schoolexamen 2

Moment: januari 2020 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Domein E: Hoofdstuk 22 tot en met 34

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

ED Schoolexamen 3

Moment: maart 2020 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Domein C: Hoofdstuk 10 tot en met 16

Wijze van toetsing: Schriftelijk Domein E: Hoofdstuk 22 tot en met 34

Type toets: Toets Domein G: Hoofdstuk 41 tot en met 47

Herkansing: Ja

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 vwo

Vak: tekenen

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

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

Ovg C Eindexamendossier 5 vwo

Moment: Weegfactor: 30

Tijdsduur: Leerstof: Dossiercijfer 5 vwo

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

ED Schoolexamen 1

Moment: november2019 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: KON: Hele boek

Wijze van toetsing: Schriftelijk BB: 5 t/m 8

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

ED Beeldende vorming P1

Moment: Periode 1-2019 Weegfactor: 20

Tijdsduur: varieert Leerstof: Beeldende vormgeving:

Wijze van toetsing: Beoordeling docent

Type toets: Praktisch werk + logboek Collectie werkstukken naar opgedragen thema.

Herkansing: Nee Beoordeling begin oktober.

---

ED Schoolexamen 2

Moment: januari 2020 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Beeldende begrippen + bronnen examenthema.

Wijze van toetsing: Schriftelijk Per tentamenweek 2 lesuren CPE.

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

---

ED Beeldende vorming P2

Moment: Periode 2-2020 Weegfactor: 20

Tijdsduur: varieert Leerstof: Beeldende vormgeving:

Wijze van toetsing: Beoordeling docent

Type toets: Praktisch werk + logboek Collectie werkstukken naar gekozen thema.

Herkansing: Nee Beoordeling in januari.

---

ED Schoolexamen 3

Moment: maart 2020 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: BB: Helemaal + KON helemaal

Wijze van toetsing: Schriftelijk Bronnen: Examenbundel

Type toets: Toets Per tentamenweek 2 lesuren CPE

Herkansing: Ja

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 vwo

Vak: handvaardigheid

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

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

Ovg C Eindexamendossier 5 vwo

Moment: Weegfactor: 30

Tijdsduur: Leerstof: Dossiercijfer 5 vwo

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

ED Schoolexamen 1

Moment: november 2019 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: KON: Hele boek

Wijze van toetsing: Schriftelijk BB: 5 t/m 8

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

---

ED Beeldende vorming P1

Moment: Periode 1-2018 Weegfactor: 20

Tijdsduur: varieert Leerstof: Beeldende vormgeving:

Wijze van toetsing: Beoordeling docent

Type toets: Praktisch werk + logboek Collectie werkstukken naar opgedragen thema.

Herkansing: Nee Beoordeling begin oktober.

---

ED Schoolexamen 2

Moment: januari 2020 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Beeldende begrippen + bronnen examenthema.

Wijze van toetsing: Schriftelijk Per tentamenweek 2 lesuren CPE.

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

---

ED Beeldende vorming P2

Moment: Periode 2 Weegfactor: 20

Tijdsduur: varieert Leerstof: Beeldende vormgeving:

Wijze van toetsing: Beoordeling docent

Type toets: Praktisch werk + logboek Collectie werkstukken naar gekozen thema.

Herkansing: Nee Beoordeling in januari.

---

ED Schoolexamen 3

Moment: maart 2020 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: KON: Helemaal

Wijze van toetsing: Schriftelijk BB: Helemaal

Type toets: Toets Bronnen: Examenbundel

Herkansing: Ja Per tentamenweek 2 lesuren CPE

---

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

Als de handelingsdelen niet "naar behoren" of "niet af" zijn, dan dient dit in de herkansingsperiode alsnog in orde te worden gebracht ten koste van een herkansing. Afronding na de uiterste sluitings- of inleverdatum gaat ten koste van een herkansing c.q. deelname aan het examen.

### Toetsen

---

ED3	HD P3 [CL]	
Moment:	gedurende jaar	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: Afsluiten handelingsdeel 6 (activiteiten buiten school). Dit moet met een voldoende afgesloten worden. Zie LO examenprogramma vwo.
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	

---

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

Alle onderdelen moeten voldoende gedaan zijn.

Als de handelingsdelen niet "naar behoren" of "niet af" zijn, dan dient dit zo spoedig mogelijk alsnog in orde worden gebracht.

Afronding na de uiterste sluitings- of inleverdatum gaat ten koste van een herkansing, c.q. deelname aan het examen.

### Toetsen

---

HD	Loopbaandossier	
Moment:	hele jaar	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Oprachten	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	

---