

Programma van toetsing en afsluiting cohort 2021-2024

VWO 4

Christelijk Lyceum Delft

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: godsdienst

*Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar examenblad.nl*

to4.1 Hindoeïsme/Boeddhisme  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: B

---

to4.3 Ethiek  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: D

---

po4.3 Ethiek  
Moment: 31 Januari Weegfactor: 10  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: D

---

to5.3 Portfolio Levensvisie (opbouw PO)  
Moment: 31 Januari Weegfactor: 50  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Nederlands

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

hd4.5 Dossierbeoordeling

Moment: Juni 2022

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: A2

---

to5.1 Stijl en poezie

Moment: Toetsweek 1

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 100 min

Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: C,E,F

---

to5.2 Themapresentaties moderne letterkunde

Moment: Periode 2

Weegfactor: 5

Tijdsduur: 35 min

Extra info:

Wijze van toetsing: M

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: A,B,E,F

---

to5.3 Schrijven essay (thuis)

Moment:

Weegfactor: 10

Tijdsduur:

Extra info: Datum deadline 1 week voor start toetsweek 3

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: A,C,F

---

to5.4 Tekstbegrip en argumentatie

Moment: Toetsweek 4

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 100 min

Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A,D,F

---

to5.5 Debat

Moment: Periode 5

Weegfactor: 5

Tijdsduur: 30 min

Extra info:

Wijze van toetsing: M

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: A,B,D

---

hd5.5 Dossierbeoordeling

Moment: Juni 2023

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: A2

---

to6.1 Literaire analyse

Moment: Toetsweek 1

Weegfactor: 15

Tijdsduur: 100 min

Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A,E,F

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Nederlands

*Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)*

to6.2 Schrijven column (thuis)

Moment: Weegfactor: 15

Tijdsduur: Extra info: Datum deadline net voor of in toetsweek 2

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A,C

---

to6.3 Mondeling over gelezen literaire werken in

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 20 min Extra info: V 4, V 5 en V 6 aan de hand van het leesdossier

Wijze van toetsing: M

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: B,E

---

po6.2 Keuze schrijfpdracht over taal

Moment: Periode 2 Weegfactor: 10

Tijdsduur: Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: A,C,F

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Engels

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.1 WASP + Lezen + gramm. Rules + examenidroom  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A

---

to5.2 Shakespeare: History and a play  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: E

---

to5.4 Writing  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: D

---

to5.5a Boekpresentaties  
Moment: Periode 4 Weegfactor: 2,5  
Tijdsduur: 20 min Extra info:  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: E

---

to5.5b Leestoets  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 12,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A

---

po5.3 Literatuurmodule: 18e en 19e eeuw  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 2,5  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: C,E

---

po5.5 Eyeopener  
Moment: Hele jaar Weegfactor: 2,5  
Tijdsduur: 10 min Extra info:  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

to6.1 World War I: History, Poetry, and Literature  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: E

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Engels

*Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)*

to6.2 Writing: Academic Writing  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: D

---

to6.3 Mondeling  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 25 min Extra info:  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: C

---

to6.4 CITO: Kijk- en Luistertoets  
Moment: Cito datum Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 70 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: B

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Frans

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.1 Examenvocabulaire 1-10

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Grammatica A,B,C chapitre 1 Grand Lignes + leesvaardigheid  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A

to5.2 Presentatie + gespreksvaardigheid in duo's

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 25 min Extra info:  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: C,F

to5.3 Informele brief

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: D

to5.4 Examenvocabulaire 11-20

Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A

to5.5 CITO kijk- en luistertoets

Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Luisterdossier (weging 10% van to5.5) in de week vóór toetsweek 5  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: B

po5.1 Lezen en aanvullende literatuurgeschiedenis

Moment: Periode 4 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,E

to6.1 Examenvocabulaire 1-20

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A

to6.2 Formele brief

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: D

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Frans

*Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)*

to6.3 CITO kijk- en Luistertoets  
Moment: Cito datum Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 70 min Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: C

---

to6.4 Presentatie en gesprek in duo's  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 25 min Extra info:  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: C

---

po6.3 Lezen en aanvullende literatuurgeschiedenis  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,E

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Duits

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.1 Leesvaardigheid & Kapitel 1

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A,D

to5.2 Leesvaardigheid & Kapitel 2

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A,D

to5.3 Examenidoom & Kapitel 3

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 min Extra info: Kijk & luistertoets (periode 3 in de les, niet herkansbaar)

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: B

to5.4 Schrijfvaardigheid n.a.v. Kurzgeschichten

Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 min Extra info: & Kapitel 4 & examenidoom

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: E,D

to5.5 Kapitel 5 & examenidoom &

Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 min Extra info: leesvaardigheid n.a.v. boek

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: A,E,D

po5.5 Spreekvaardigheid (presentatie)

Moment: juni 2023 Weegfactor: 5

Tijdsduur: Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: C

to6.1 Schrijfvaardigheid n.a.v. WO 1 project

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 100 min Extra info: & Redemittel & examendoom

Wijze van toetsing: CP

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: D

to6.2 Spreekvaardigheid

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 20 min Extra info:

Wijze van toetsing: M

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: C,F

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Duits

*Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)*

to6.3 Leesvaardigheid n.a.v. boek &  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Redemittel & examenidoom  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,E,D

---

to6.4 Luistervaardigheid  
Moment: Cito datum Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 70 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: B

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: geschiedenis

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to4.3                   Tijdvak 5 en 6 + Thema Lokale geschiedenis  
Moment:                Toetsweek 3                                Weegfactor: 5  
Tijdsduur:             100 min                                Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets:            Toets  
Herkansing:           Ja  
Eindtermen:           Domein: C

---

to4.5                   Tijdvak 7 en 8 + Thema Revoluties  
Moment:                Toetsweek 5                                Weegfactor: 5  
Tijdsduur:             100 min                                Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets:            Toets  
Herkansing:           Ja  
Eindtermen:           Domein: A,B,C

---

to5.1                   Tijdvak 9  
Moment:                Toetsweek 1                                Weegfactor: 5  
Tijdsduur:             100 min                                Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets:            Toets  
Herkansing:           Ja  
Eindtermen:           Domein: A,B

---

to5.2                   Tijdvak 10 + Thema Niet-westerse geschiedenis +  
Moment:                Toetsweek 2                                Weegfactor: 10  
Tijdsduur:             100 min                                Extra info: Historische context Duitsland in Europa 1918-1991  
Wijze van toetsing: S  
Type toets:            Toets  
Herkansing:           Ja  
Eindtermen:           Domein: A,B,C

---

to5.3                   Geschiedenis van de democratische rechtsstaat  
Moment:                Week 5                                        Weegfactor: 5  
Tijdsduur:             Extra info: in Nederland  
Wijze van toetsing: P  
Type toets:            Toets  
Herkansing:           Nee  
Eindtermen:           Domein: D

---

to5.4                   Thema VS  
Moment:                Toetsweek 4                                Weegfactor: 5  
Tijdsduur:             100 min                                Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets:            Toets  
Herkansing:           Ja  
Eindtermen:           Domein: C

---

to5.5                   Thema Midden-Oosten  
Moment:                Toetsweek 5                                Weegfactor: 5  
Tijdsduur:             100 min                                Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets:            Toets  
Herkansing:           Nee  
Eindtermen:           Domein: C

---

to6.1                   Historische context China 1842-2001  
Moment:                Toetsweek 1                                Weegfactor: 20  
Tijdsduur:             100 min                                Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets:            Toets  
Herkansing:           Ja  
Eindtermen:           Domein: A,B

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: geschiedenis

*Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)*

to6.2 Historische context Steden en Burgers in de  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Lage Landen 1050-1700  
Wijze van toetsing: S Thema Geschiedenis op de lange termijn (TV 1 t/m 10)  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C

---

to6.3 Historische context Verlichting 1650-1900  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: maatschappijleer

*Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar examenblad.nl*

to4.2 Essener Thema's Maatschappijleer;  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Hoofdstuk 1: Wat is maatschappijleer  
Wijze van toetsing: S Hoofdstuk 2: Rechtsstaat  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B

---

to4.3 Essener Thema's Maatschappijleer;  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Hoofdstuk 3: Parlementaire democratie  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,C

---

to4.4 Essener Thema's Maatschappijleer;  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Hoofdstuk: Verzorgingsstaat  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,D

---

to4.5 Essener Thema's Maatschappijleer;  
Moment: Periode 5 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: Extra info: Hoofdstuk 4: Pluriforme samenleving  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,E

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: maatschappijwetenschappen

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.2 Seneca Deel 1 Hoofdstuk 1 t/m 5  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: B,C,D,F

---

to5.5 Seneca Deel 2 Hoofdstuk 6 t/m 11  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: B,C,D,E

---

po5.1 Betoog over Seneca Deel 1  
Moment: Periode 1 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Extra info: Hoofdstuk 1 t/m 3 en § 4.4  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: B,C,D,F

---

po5.4 Sociaal wetenschappelijk onderzoek  
Moment: Periode 4 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: Extra info: Hoofdstuk 4 en 5  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,H

---

to6.1 Seneca Deel 3 Hoofdstuk 12 t/m 13  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: C,D,E,F

---

to6.3 Seneca Deel 3 Hoofdstuk 14 t/m 16  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D,F

---

po6.2 Documentaire  
Moment: Periode 2 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D,E

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: aardrijkskunde

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.2 Mondiaal voedselvraagstuk

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: B

---

to5.3 Klimaatvraagstukken

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: C

---

to5.5 Actuele vraagstukken Zuid-Amerika

Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 100 min Extra info: Vraagstukken in Nederland en onderzoek elgen omgeving

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: D,E

---

to6.1 Globalisering in steden en landen

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: B

---

to6.2 Middellandse Zeegebied

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 100 min Extra info: Klimaat en landschapszones

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: C

---

to6.3 Endogene en exogene krachten

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 100 min Extra info: Zuid-Amerika

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: C,D

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: wiskunde A

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.1 H8A: De afgeleide  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H10: Verdelingen en steekproeven  
Wijze van toetsing: S Handelingsdeel grote datasets inleveropdracht (3 lessen)  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D,E,F

to5.2 H12: Logaritmische functies  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Vaardigheden 6  
Wijze van toetsing: S H13: Binomiale verdelingen  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,E

to5.4 H14: Rijen en recursie  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Vaardigheden 7  
Wijze van toetsing: S H15: Normale verdeling  
Type toets: Toets H16: Samengestelde functies  
Herkansing: Ja Vaardigheden 8  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D,E

to5.5 H17: Hypothese toetsen  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H18: Periodieke functies  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domeinen: A,B,C,E,F

hd5.1 Statistiek  
Moment: Periode 1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: E

to6.1 H19: Functies bewerken  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H20: Differentieren  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

to6.2 H21: Exponentiele en logaritmische functies  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H22: Verbanden  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

to6.3 Examenvoorbereiding (alles)  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 30  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: wiskunde B

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.1 H10: Kettingregel  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Vaardigheden 5  
Wijze van toetsing: S H11: Exponentiele en logaritmische functies  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C

to5.2 H12: Integreren  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Vaardigheden 6  
Wijze van toetsing: S H13: Cirkels  
Type toets: Toets Keuze onderwerp (Getaltheorie)  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,E,F

to5.4 H14: Exponentiele en logaritmische functies  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Vaardigheden 7  
Wijze van toetsing: S H15: Meetkunde: rekenen of redeneren  
Type toets: Toets H16: Product- en quotienformules  
Herkansing: Ja Vaardigheden 8  
Eindtermen: Domein: A,B,C,E

to5.5 H17: Goniometrische functies  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H18: Toepassingen en integreren  
Wijze van toetsing: S Vaardigheden 9  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

to6.1 H19: Bewegingsvergelijkingen  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H20: Goniometrische formules  
Wijze van toetsing: S Vaardigheden 10  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D,E

to6.2 H21: Functies onderzoeken  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H22: Afsluitende meetkunde  
Wijze van toetsing: S Vaardigheden 11  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D,E

to6.3 Examenvoorbereiding (alles)  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 30  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D,E

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: wiskunde C

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.1 H10: Verdelingen en steekproeven  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Handelingsdeel groet datasets inleveropdracht (3 lessen)  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets H8C: Vorm en ruimte (deel)  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,E6,H

---

to5.2 H8C: Vorm en ruimte (deel)  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H12: Logaritmen  
Wijze van toetsing: S Vaardigheden 6  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,G

---

to5.4 H13: Binominale verdelingen  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H14: Rijen  
Wijze van toetsing: S Vaardigheden 7  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,D,E

---

to5.5 H15: Normale verdelingen  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H16: Perspectief  
Wijze van toetsing: S Vaardigheden 8  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,E,G

---

hd5.1 Statistiek  
Moment: Periode 1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: E

---

to6.1 H17: Logisch redeneren  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H18: Vorm en ruimte (deel)  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,F,G

---

to6.2 H18: Vorm en ruimte (deel)  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H19: Verbanden  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,G

---

to6.3 Examenvorbereiding  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 30  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D,F,G

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: natuurkunde

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.1 H7 Stoffen en Materialen en

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H2 Elektriciteit en  
Wijze van toetsing: S relevante hoofdstukken  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,E1,D1,H

to5.2 Eindopdracht PRA

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: deadline twee weken na de toetsweek  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,I1,I2,I3,H

to5.3 H1 Beweging in beeld en H3 Kracht en beweging en

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H6 energie en beweging en  
Wijze van toetsing: S H8 Hemelmechanica en  
Type toets: Toets H11 Zonnestelsel en heelal en  
Herkansing: Ja relevante hoofdstukken  
Eindtermen: Domein: A,C1,C2,C3,E2,H

to5.5 H4 Trillingen en cirkelbewegingen en

Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H5 Straling en  
Wijze van toetsing: S H9 Golven en  
Type toets: Toets H10 Medische beeldvorming en  
Herkansing: Nee Katern Kernen en deeltjes en  
Eindtermen: Domein: A,B1,B2,E3,H relevante hoofdstukken

to6.1 H12 Elektrische velden en H13 Magnetische velden en

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H2 Elektriciteit en  
Wijze van toetsing: S relevante hoofdstukken  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,D1,D2,H

to6.2 H14 Mechanica en samenhang en Modelleren en

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Katern Relativiteit en  
Wijze van toetsing: S H3 Kracht en beweging en  
Type toets: Toets H6 Energie en beweging en  
Herkansing: Ja relevante hoofdstukken  
Eindtermen: Domein: A,A14,C1,C2,C3,F2,H

to6.3 H15 Quantumwereld en

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H4 Trillingen en Cirkelbewegingen en  
Wijze van toetsing: S H9 Golven en  
Type toets: Toets H5 Stralingen en  
Herkansing: Ja relevante hoofdstukken  
Eindtermen: Domein: A,B1,B2,F1,H

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: scheikunde

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.1 Hoofdstuk 1, 7.5, 7.6, 8, 9 en basiskennis  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C

to5.2 Hoofdstuk 2,3,4,5,10,11 en basiskennis  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

to5.3 Hoofdstuk 3,6,12,13 en basiskennis  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

to5.4 Selectie pratica en basiskennis (practicum toets)  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 50 min Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

to5.5 Hoofdstuk 7,11,14,15 en basiskennis  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,F,G

to6.1 Selectie practica en basiskennis  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 180 min Extra info: Praktisch schoolexamen  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D,E

to6.2 Hoofdstuk 8,9,11,15,16,17,18,19 en basiskennis  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D,E,F,G

to6.3 Alle CSE stof en basiskennis  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A/ tm G alleen CSE onderdelen

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: biologie

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.1 BVJ V5 thema 1 Regeling

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 6

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: B,C,D

to5.2 BVJ V5 thema 2 Waarneming en gedrag

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 6

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: B,D

to5.3 BVJ V5 thema 3 Stofwisseling in de cel

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 6

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: B

to5.4 BVJ V5 thema 4 DNA

Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 6

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: D,E

to5.5 BVJ V5 thema 5 Planten

Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 12

Tijdsduur: 100 min Extra info: V5 thema 1 t/m 4

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: A,B,C,D,F

po5.5 Practicum Plantenanatomie

Moment: Periode 5 Weegfactor: 3

Tijdsduur: 120 min Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: A,C,D

to6.1 BVJ V6 th 1 Vertering en th 2 Transport

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 18

Tijdsduur: 100 min Extra info: V4 thema 1 t/m 2 concepten  
thema 3 t/m 6

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: B,C,D

to6.2 BVJ V6 th 3 Gaswisseling en uitscheiding

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 18

Tijdsduur: 100 min Extra info: en TH 4 Afweer  
V5 thema 3 en 4

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: B,C,D

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: biologie

*Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)*

to6.3                      BVJ th 5 Samenhang,  
Moment:                      Toetsweek 3                      Weegfactor: 18  
Tijdsduur:                      100 min                      Extra info:      Theorie Enzympracticum  
Wijze van toetsing: S                      V5 thema 1,2 en 5  
Type toets:                      Toets  
Herkansing:                      Ja  
Eindtermen:                      Domein: A,B,C,D,E,F

---

po6.4                      Enzympracticum  
Moment:                      Periode 4                      Weegfactor: 7  
Tijdsduur:                      120 min                      Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets:                      Praktische opdracht  
Herkansing:                      Nee  
Eindtermen:                      Domein: A,B

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: economie

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.1 Ruilen over de tijd + markt

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Vraag en aanbod  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D,G

---

to5.3 Samenwerken en onderhandelen +

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: marktvormen en marktfalen.  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,D,E,F,H

---

to5.4 Economische modellen

Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: D,E,H,I,J,K

---

to5.5 Risico en informatie +

Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Samenwerken en onderhandelen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,D,E,F,G,H,I

---

to6.1 Welvaart en groei +

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Ruilen over de tijd  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D,E,F,G,H,I

---

to6.2 Onderwerp naar keuze in duo's

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 25 min Extra info:  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A t/m K

---

to6.3 De gehele CE stof

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 30  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D,E,F,G,H,I,K

---





# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: lichamelijke opvoeding

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

hd5.4 Het actief volgen van de reguliere lessen  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Extra info: en actieve deelname aan de keuzemodules  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

hd5.5 Het actief volgen van de reguliere lessen  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Extra info: en actieve deelname aan de keuzemodules  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

hd6.1 Deelnemen aan één van de keuzesporten  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Extra info: uit blok 1 van het sportorientatiekeuzeprogramma (SOK)  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

hd6.2 Deelnemen aan één van de keuzesporten  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Extra info: uit blok 1 van het sportorientatiekeuzeprogramma (SOK)  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

hd6.3 Deelnemen aan één van de keuzesporten  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Extra info: uit blok 1 van het sportorientatiekeuzeprogramma (SOK)  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Latijnse taal en literatuur met KCV

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to4.4 Jaarstof KCV  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: (60% + mapopdr.10% + receptie-opdr.30% )  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A2,B,C,D,E

to5.1 1) Behandelde stof P4.5 + 5.1. (tekst + achtergrond)  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: 2) De grammatica voor vertaalopdr.  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A1,A2,B,C,D,E

to5.2 De grammatica voor vertaalopdr. +  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: taaleigen auteur P5.2  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A1,E

to5.3 1) Behandelde auteurs P 5.2 + 5.3.  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 17,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: (tekst + achtergrond)  
Wijze van toetsing: S 2) De grammatica voor vertaalopdr.  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A1,A2,B,C,D,E

to5.4 Jaarstof KCV  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: (60% + mapopdr.10% en Romeopdr.30% )  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A2,B,C,D,E

to5.5 1) Behandelde stof P 5.4. t/m P 5.5  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 17,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: (tekst + achtergrond)  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A1,A2,B,C,D,E

to6.2 1) Behandelde CE-stof P 6.1 en P 6.2  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 17,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: 2) Grammatica voor vertaalopdr.  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A1,A2,B,C,D,E

to6.3 1) CE-stof P 6.1, P 6.2 en P 6.3  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 17,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: 2) Grammatica voor vertaalopdr.  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A1,A2,B,C,D,E

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Griekse taal en literatuur met kcv

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to4.4 Jaarstof KCV  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: (60% + mapopdr.10% + receptie-opdr.30% )  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A2,B,C,D,E

to5.1 1) Behandelde stof P4.5 + 5.1. (tekst + achtergrond)  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: 2) De grammatica voor vertaalopdr.  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A1,A2,B,C,D,E

to5.2 Grammatica voor vertaalopdr.  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: + taaleigen auteur(s) P5.2  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A1,E

to5.3 1) Behandelde stof P 5.2 en P5.3 (tekst + achtergrond)  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 17,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: 2) De grammatica voor vertaalopdr.  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A1,A2,B,C,D,E

to5.4 Jaarstof KCV  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: (60% + mapopdr.10% enRomeopdr.30% )  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A2,B,C,D,E

to5.5 1) Behandelde stof P 5.4.  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 17,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: en P 5.5 (tekst + achtergrond)  
Wijze van toetsing: S 2) De grammatica voor vertaalopdr.  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A1,A2,B,C,D,E

to6.2 1) Behandelde CE-stof P 6.1 en P 6.2  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 17,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: 2) De grammatica voor vertaalopdr.  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A1,A2,B,C,D,E

to6.3 1) CE-stof P 6.1, P 6.2 en P 6.3  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 17,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: 2) De grammatica voor vertaalopdr.  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A1,A2,B,C,D,E

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: ckv

*Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)*

to4.1 Beeldend  
Moment: December Weegfactor: 25  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

---

to4.2 Theater  
Moment: Juni Weegfactor: 25  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

---

to5.1 Fotografie  
Moment: Januari Weegfactor: 25  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

---

to5.2 Kunstcurator  
Moment: Juni Weegfactor: 25  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: tekenen

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.1            Theorie kunst periode tot aan Barok  
Moment:        Toetsweek 1                            Weegfactor: 5  
Tijdsduur:     100 min                                    Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets:     Toets  
Herkansing:    Ja  
Eindtermen:    Domein: A,C

---

to5.2            Expo beeldend werk  
Moment:        Toetsweek 2                            Weegfactor: 10  
Tijdsduur:     50 min                                    Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets:     Toets  
Herkansing:    Nee  
Eindtermen:    Domein: B

---

to5.3            Theorie kunst periode 18e en 19e eeuw  
Moment:        Toetsweek 3                            Weegfactor: 8  
Tijdsduur:     100 min                                    Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets:     Toets  
Herkansing:    Ja  
Eindtermen:    Domein: A,C

---

to5.4            Theorie kunstperiode begin 20e eeuw (1890-1945)  
Moment:        Toetsweek 4                            Weegfactor: 10  
Tijdsduur:     100 min                                    Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets:     Toets  
Herkansing:    Ja  
Eindtermen:    Domein: A,C

---

to5.5            Expo beeldend werk met thema  
Moment:        Toetsweek 5                            Weegfactor: 15  
Tijdsduur:     50 min                                    Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets:     Toets  
Herkansing:    Nee  
Eindtermen:    Domein: B

---

po5.5            Analyse thema mens kunst periode na 1945 tot heden  
Moment:        Periode 5                                Weegfactor: 2  
Tijdsduur:                                        Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets:     Praktische opdracht  
Herkansing:    Nee  
Eindtermen:    Domein: A,C

---

to6.1            Theorie Thema toets  
Moment:        Toetsweek 1                            Weegfactor: 11  
Tijdsduur:     100 min                                    Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets:     Toets  
Herkansing:    Ja  
Eindtermen:    Domein: A,C

---

to6.2            Expo SE beeldend werk  
Moment:        Toetsweek 2                            Weegfactor: 25  
Tijdsduur:     50 min                                    Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets:     Toets  
Herkansing:    Nee  
Eindtermen:    Domein: B

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: tekenen

*Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)*

to6.3	Theorie Thema toets	
Moment:	Toetsweek 3	Weegfactor: 12
Tijdsduur:	100 min	Extra info:
Wijze van toetsing:	C P	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein: A,C	

---

po6.2	Opdrachten en analyse adhv museumbezoek	
Moment:	Periode 2	Weegfactor: 2
Tijdsduur:		Extra info:
Wijze van toetsing:	P	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Domein: A	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: wiskunde D

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.1	V4/H3: Redeneren en bewijzen	
Moment:	Toetsweek 1	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	100 min	Extra info: V4/H4: Redeneren met ruimtefiguren V4/H8: Lineair programmeren
Wijze van toetsing:	S	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein: A,D,G	
to5.2	V4/H5: Rijen en recursie	
Moment:	Toetsweek 2	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	100 min	Extra info: V4/H6: Rijen en webgrafieken V5/H1: Vectoren in de ruimte
Wijze van toetsing:	S	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein: A,C,D	
to5.4	V5/H2: Hoeken en afstanden in de ruimte	
Moment:	Toetsweek 4	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	100 min	Extra info: V5/H3: Stochasten V5/H4: Kansverdelingen
Wijze van toetsing:	S	
Type toets:	Toets	V5/H5: Complexe functies
Herkansing:	Ja	Verdieping - Hoofdstelling van de algebra
Eindtermen:	Domein: A,B,D,E,F,G	
to5.5	V5/H6: Modulo rekenen	
Moment:	Toetsweek 5	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	100 min	Extra info: V5/H7: Cryptografie (keuzeonderwerp) V5/H8: Grafentheorie (keuzeonderwerp)
Wijze van toetsing:	S	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Domein: A,F,G	
to6.1	V6/H1: Correlatie en regressie	
Moment:	Toetsweek 1	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	100 min	Extra info: V6/H2: Hypothese toetsen V6/H3: Kegelsneden
Wijze van toetsing:	S	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein: A,B,D	
to6.2	V6/H4: Differentiaalvergelijkingen	
Moment:	Toetsweek 2	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	100 min	Extra info: V6/H5: Functies van twee variabelen
Wijze van toetsing:	S	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein: A,D	
to6.3	V6/H6: Meetkundige constructies	
Moment:	Toetsweek 3	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	100 min	Extra info: V6/H7: Quaternionen (keuzeonderwerp)
Wijze van toetsing:	S	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein: A,D,E,G	

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: natuur, leven en technologie

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to4.4 Module: Forensisch onderzoek.  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie  
Wijze van toetsing: S/P "Aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B1,B2,E2,F2

to4.5 Module: Rijden onder invloed.  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie  
Wijze van toetsing: S/P "Aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B1,B2,D2,F2

to5.1 Module: Hersenen en leren.  
Moment: TW1 - Per.1 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie  
Wijze van toetsing: S/P "Aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B1,B2,D1

to5.2 Module: Meten en interpreteren.  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie  
Wijze van toetsing: S/P "Aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B1,C1,F2

to5.3 Module: Echt of vals.  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie  
Wijze van toetsing: P "Aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B1,B2,E2

to5.4 Module: Meten aan melkwegstelsels.  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie  
Wijze van toetsing: S/P "Aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B1,C1,F1

to5.5 Module: Drinkwater lekker belangrijk.  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie  
Wijze van toetsing: S/P "Aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B1,B2,D2,E2

to6.1 Module: Moleculen in leven.  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 50 min Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie  
Wijze van toetsing: S/P "Aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B1,B2,C1,D1





# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: bedrijfseconomie

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.1 BE in Balans hoofdstuk 5 t/m 10  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: B

---

to5.2 BE in Balans hoofdstuk 11 t/m 16  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: B,C

---

to5.3 BE in Balans hoofdstuk 22 t/m 27  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: E

---

to5.5 BE in Balans hoofdstuk 28 t/m 33  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: F

---

po5.4 Keuzeonderwerp (Bizzgames)  
Moment: Periode 4 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: H

---

to6.1 BE in Balans hoofdstuk 28 t/m 38  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: F

---

to6.2 BE in Balans hoofdstuk 39 t/m 45  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: G

---

to6.3 BE in Balans hoofdstuk 16 t/ m 21 en  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: selectie uit overige hoofdstukken uit domein B en G  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: B,C,D,G

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: informatica

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to4.3 Intro programmeren

Moment: Periode 3 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: D

---

to4.5 Python

Moment: Periode 5 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: D

---

hd4.5 Diverse opdrachten

Moment: Periode 5 Weegfactor: 1

Tijdsduur: Hele jaar Extra info: Informatie 1

Wijze van toetsing: P Informatie 2

Type toets: Handelingsdeel Grondslagen

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: B,C,E,F,H SQL, Big Data

Netwerken en Security

---

to5.2 Python (Classes, algoritmen, datastructuren)

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: B,D

---

to5.4 Toets C#

Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: D

---

to5.5 Databases

Moment: Periode 5 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: C,H

---

po6.3 Eindopdracht (praktische opdracht)

Moment: Periode 3 Weegfactor: 40

Tijdsduur: Hele jaar Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: A,O

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: bewegen, sport en maatschappij

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to5.2 Paragraaf 1.3 en 1.5 module rugby  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: D

---

to5.3 Paragraaf 1.6 en 1.7  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: D

---

po5.1 Module rugby  
Moment: Periode 1 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

---

po5.3.1 Module polsstokhoogspringen en module judo  
Moment: Periode 2-3 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

---

po5.3.2 Lesgeven brugklas  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 7  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: C

---

po5.4 Module duurloop en fitheid  
Moment: Periode 4 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,D

---

po5.5.1 Organiseren van een sportieve activiteit  
Moment: Periode 5 Weegfactor: 7  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: C

---

po5.5.2 Module softbal  
Moment: Periode 5 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: bewegen, sport en maatschappij

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to6.2 Paragraaf 2.3, 2.4, 4.1 en 4.2  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 7  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: C,E

to6.3 Onderzoek  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 7  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: E

po6.1.1 Module handbal  
Moment: Periode 1 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

po6.1.2 Organiseren evenement  
Moment: Periode 1 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: C

po6.2 Lesgeven aan klas 2/3  
Moment: Periode 2 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: C

po6.3 Module dans  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B

po6.4.1 Module wintersport  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D,E

po6.4.2 Module volleybal  
Moment: Periode 4 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: onderzoek & ontwerpen

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

po5.3 Keuze project 2 - groepscijfer  
Moment: Januari Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

---

po5.3.1 Keuze project 2 - Persoonlijk cijfer  
Moment: Januari Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C

---

po5.5 Keuze project 3 - Groepscijfer  
Moment: Juni Weegfactor: 10  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

---

po5.5.1 Keuze project 3 - Persoonlijk cijfer  
Moment: Juni Weegfactor: 10  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C

---

po6.4 Meesterproef - Groepscijfer  
Moment: April Weegfactor: 35  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

---

po6.4.1 Meesterproef - Persoonlijk cijfer  
Moment: April Weegfactor: 35  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: Loopbaan oriëntatie

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

---

hd4.1	LOB activiteiten zoals:	
Moment:	1 juni	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Extra info: Mentorlessen LOB
Wijze van toetsing:	S	Profielkeuzegesprek mentor (voor 14-2-20122)
Type toets:	Handelingsdeel	Plannen bezoek open dag (voor 14-02-2022 op de ELO) online of fysiek
Herkansing:	Nee	Bezoek open dag en verslag
Eindtermen:		(voor 15-05-2022 op de ELO)

---

hd5.1	LOB activiteiten zoals:	
Moment:	Periode 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Extra info: Voorlichtingsmiddag V5
Wijze van toetsing:	S	Studiekeuzegesprek met mentor
Type toets:	Handelingsdeel	Planning (online of fysiek) open-en meeloop /proefstudeerdagen
Herkansing:	Nee	(voor 10-01-2023 op de ELO)
Eindtermen:		Bezoek minimaal 2 open- en/ of meeloop/ proefstudeerdagendag + verslag (voor 30-05-2023 op de ELO)

---

hd6.1	LOB activiteiten zoals:	
Moment:	Periode 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Extra info: Voorlichtingsmiddag V6
Wijze van toetsing:	S	Studiekeuzegesprek met mentor
Type toets:	Handelingsdeel	(voor 113-102023)
Herkansing:	Nee	The Perfect Match
Eindtermen:		

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: anw M-stroom

*Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)*

to4.4 H1: Big Bang  
Moment: Periode 4 Weegfactor: 40  
Tijdsduur: Extra info: H2: Sterren en elementen  
Wijze van toetsing: S H3: Atomen en moleculen  
Type toets: Toets H4 : Aarde en ons zonnestelsel  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: D,E,F

---

to4.5 H5: Leven  
Moment: Periode 5 Weegfactor: 40  
Tijdsduur: Extra info: H6: Collectief leren  
Wijze van toetsing: S H7: Landbouw  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: B,C

---

po4.5 poster met werkverslag en presentatie over een van de ANW  
Moment: Periode 5 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

Vak: anw N-stroom

Voor de inhoud van de domeinen verwijzen we naar [examenblad.nl](http://examenblad.nl)

to4.2 ANW-N bio: biotechnologie  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 50 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: C

---

to4.3 ANW-N sk: zonnestelsel en heelal  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 50 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: F

---

to4.4 ANW-N bio: evolutie  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 50 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: B,C

---

to4.5 ANW-N sk: duurzaamheid  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 50 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: D

---

po4.3 ANW-N bio: practicum biotechnologie  
Moment: Periode 2-3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: Extra info: met verslag en presentatie  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C

---

to5.5 ANW-N sk: onderzoeken, ontwerpen en produceren  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 50 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: E

---

po5.4 ANW-N sk: onderzoek  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,E

---