

Programma van toetsing en afsluiting cohort 2020-2022

## Havo 5

Christelijk Lyceum Delft

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: godsdienst

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

to4.4 Boeddhisme/Hindoeïsme  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

to4.5 Ethiek  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

to5.3 Portfolio levensvisie en visie op  
Moment: 31 Januari Weegfactor: 50  
Tijdsduur: Extra info: wetenschap en geloof.  
(opbouw PO)  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: B

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Nederlands

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

to4.1 Literaire begrippen + verhaalanalyse

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen:

---

to4.2 Woordenschat, spelling

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen:

---

to4.3 Literatuurgeschiedenis

Moment: 08-02-21 Weegfactor: 5

Tijdsduur: Extra info: artikel schrijven over literaire periode + boek

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

---

to4.4 korte samenvattingsvragen, tekstbegrip

Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen:

---

to4.5 Debat (80%) en verslag (20%) in de les

Moment: Periode 5 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 25 min Extra info:

Wijze van toetsing: M

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

---

hd4.5 Dossierbeoordeling

Moment: 11-06-21 Weegfactor: 1

Tijdsduur: Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Nee

Eindtermen:

---

to5.1 Tekstbegrip en argumentatieopdrachten

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A,D

---

to5.2 Betoog schrijven a.d.h.v. bronnen

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: CP

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A,C,D

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Nederlands

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

to5.3 Mondeling over 9 gelezen literaire boeken,  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 20 min Extra info: gekoppeld aan literatuurtheorie behandelde  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: B,E

---

hd5.3 Dossierbeoordeling  
Moment: Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Extra info: Afnamemoment 2 weken voor toetsweek 3  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: C,E

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Engels

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

---

to4.1 WASP + Lezen + gramm. Rules + examenidroom  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

to4.2 WASP + Lezen + gramm. Rules + examenidroom  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

to4.3 Writing  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 9  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

to4.5 Leestoets  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 8  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

po4.4 Boek PO  
Moment: Periode 3-5 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 10 min Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

po4.5 Eyeopener  
Moment: Periode 1-5 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 10 min Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

to5.1 American literature  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: E

---

to5.2 Writing  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: D

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Engels

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

to5.3a 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

---

to5.3b Mondeling  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 25 min Extra info:  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: C

---

po5.4 Shakespeare: History and a play  
Moment: Periode 2-4 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: E

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Frans

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

---

to4.1 Ch.1 "Autour de moi" en presentatie  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: (presentatie in de les, 10% van TW1 cijfer:  
niet herkansbaar)  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

to4.2 Chapitre 2 "Bienvenue dans l'Hexagone"  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

to4.3 Chapitre 4 "En route pour l'avenir"  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

to4.4 Chapitre 5 "La médaille d'or"  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

to4.5 Chapitre 3 en 6 "préparation à l'examen"  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Leesvaardigheid  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

to5.1 Chapitre 2 "la société, c'est nous" + Ch. 6  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 25 min Extra info: gespreksvaardigheid in duo's  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: C

---

to5.2 Schrijfvaardigheid: Informele brief  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: D

---

to5.3 Kijk- en Luistertoets  
Moment: Cito datum Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 70 min Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: B

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Frans

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

to5.4	Civilisation en examenvocabulaire	
Moment:	Toetsweek 3	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	100 min	Extra info:
Wijze van toetsing:	S	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein: A,E	

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Duits

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

to4.1 Selectie uit Kapitel 1 en 2 & examenidoom  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.2 Selectie uit Kapitel 3 en 4 & examenidoom  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.3 Kijk & luistertoets  
Moment: Week 6 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to4.4 Schrijfvaardigheid n.a.v boek & examenidoom  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.5 spreekvaardigheid (taaldorp)  
Moment: 22-06-21 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 20 min Extra info:  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to5.1 Schrijfvaardigheid (n.a.v. WO 1-project) &  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info: examenidoom  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: D

to5.2 leesvaardigheid n.a.v. boek,  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Redemittel & examenidoom  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,D,E

to5.3a CITO Kijk & Luistertoets  
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: Havo 5

Vak: Duits

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

to5.3b	Spreekvaardigheid (in tweetallen)	
Moment:	Toetsweek 3	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	20 min	Extra info:
Wijze van toetsing:	M	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Domein: C	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: geschiedenis

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

to4.1 Tijdvak 1 t/m 4

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 2

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen:

to4.2 Tijdvak 5 + 6

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 7

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen:

to4.3 Tijdvak 7 + 8 + Thema Revoluties

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 7

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen:

to4.4 De geschiedenis der Democratische Rechtsstaat

Moment: Week 13 Weegfactor: 2

Tijdsduur: Extra info: Nederland

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

to4.5 Tijdvak 9 + 10 + Thema Oorlog

Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 7

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

to5.1 Historische context Duitsland in Europa 1918-1991

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A,B

to5.2 Historische context Nederland 1948-2008

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A,B

to5.3 Historische context Het Britse Rijk 1585-1900

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A,B

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: maatschappijleer

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

---

to4.2 Essener Thema's Maatschappijleer;  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Parlementaire democratie & Massamedia  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

to4.3 Essener Thema's Maatschappijleer;  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Pluriforme Samenleving  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

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

---

to4.5 Essener Thema's Maatschappijleer; Verzorgingsstaat  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 50 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: aardrijkskunde

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

---

to4.2 Domein Wereld:  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Het Amerikaans-Mexicaanse grensgebied  
Wijze van toetsing: S Domein Aarde: Natuur en landschap  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

to4.4 Domein Gebieden: Actuele vraagstukken in Brazilië  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 7  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

to4.5 Domein Leefomgeving: Vraagstukken in Nederland.  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 7  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

po4.4 Special Edition: Actuele vraagstukken  
Moment: Week 12 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

to5.1 Globalisering  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: B

---

to5.2 Endogene & Exogene Krachten  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: C

---

to5.3 Brazilië  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: D

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: wiskunde A

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

to4.1 Domein A: Vaardigheden

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Domein B: Algebra en tellen  
Wijze van toetsing: P/S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.2 Domein A: Vaardigheden

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Domein B: Algebra en tellen  
Wijze van toetsing: S Domein C: Verbanden  
Type toets: Toets Domein E: Statistieken  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.4 Domein A: Vaardigheden

Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 9  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Domein B: Algebra en tellen  
Wijze van toetsing: S Domein C: Verbanden  
Type toets: Toets Domein E: Statistiek  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.5 Domein A: Vaardigheden

Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Domein B: Algebra en tellen  
Wijze van toetsing: S Domein C: Verbanden  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to5.1 H1: Tabellen en grafieken

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H4: Formules  
Wijze van toetsing: S H10: Veranderingen  
Type toets: Toets H11: Verbanden  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

to5.2 H3: Werken met data

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H5: Data verwerven  
Wijze van toetsing: S H9: Statistisch onderzoek  
Type toets: Toets H12: Conclusies trekken  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,E

to5.3 Examen voorbereiding (alles)

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,E

hd5.2 H9: Statistisch onderzoek

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H12: Conclusies trekken  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: E

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: wiskunde B

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

to4.1 Domein A: Vaardigheden  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Domein B: Functies, grafieken en vergelijkingen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.2 Domein A: Vaardigheden  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Domein B: Functies, grafieken en vergelijkingen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.4 Domein A: Vaardigheden  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 9  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Domein B: Functies, grafieken en vergelijkingen  
Wijze van toetsing: S Domein C: Meetkundige berekeningen  
Type toets: Toets Domein D: Toegepaste analyse  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.5 DomeinA : Vaardigheden  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Domein B: Functies, grafieken en vergelijkingen  
Wijze van toetsing: S Domein C: Meetkundige berekeningen  
Type toets: Toets Domein D: Toegepaste analyse  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to5.1 H4: Machtsfuncties I  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H7: Exponentiele functies  
Wijze van toetsing: S H9: Logaritmische functies  
Type toets: Toets H10: Hoeken en afstanden  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

to5.2 H11: Machtsfuncties II  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H12: Periodieke functies  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

to5.3 Examenvoorbereiding (alles)  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 25  
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: Havo 5

Vak: natuurkunde

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

to4.1 H2 Elektriciteit + significantie, grootheden en  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: eenheden  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.3 H1 Beweging in beeld,  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H3 Kracht en beweging, Katern Optica  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.5 H5 Straling, H6 Energie en beweging  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Katern Automatisering  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

po4.4 Eindopdracht PRA  
Moment: Weegfactor: 10  
Tijdsduur: Extra info: Deadline 2 weken na toetsweek 4  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to5.1 H7: Stoffen en Materialen  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H8: Krachten in evenwicht  
Wijze van toetsing: S en relevante hoofdstukken  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,D1,D2,C1,H

to5.2 H4: Trillingen en Cirkelbewegingen  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H9: Golven  
Wijze van toetsing: S en relevante hoofdstukken  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B1,B2,E1,H

to5.3 H5: Straling  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info: H10: Medische beeldvorming  
Wijze van toetsing: S H11: Zonnestelsel en heelal  
Type toets: Toets en relevante hoofdstukken  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B2,C,E1,H



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: scheikunde

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

to4.1 Hoofdstuk 1 en 2 t/m 2.5 en basiskennis 3e klas  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.2 Hoofdstuk 2, 3, 4 t/m 4.4 zonder evenwichten  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: en basiskennis 3e klas  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.3 hoofdstuk 3, 4, 5 en basiskennis 3e klas en H4  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.4 Toets Hoofdstukken 3, 4, 5 en 6 tot en met  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info: §6.2 basiskennis 3e klas en 4 havo  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.5 Toets hoofdstukken 5, 6, basiskennis klas 3 en 4.  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

po4.1 Hoofdstuk 6  
Moment: Periode 5 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Extra info: PO in twee delen  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to5.1 Hoofdstukken 3, 4, 7 en 8 en basiskennis  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B,C,F

to5.2 Practicum hoofdstukken 1 t/m 9  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 180 min Extra info: Praktisch schoolexamen  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,E.F

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: scheikunde

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

to5.3	Hoofdstukken 7, 9, 10 en 11 en basiskennis	
Moment:	Toetsweek 3	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	100 min	Extra info:
Wijze van toetsing:	S	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein: A t/m F	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: natuur, leven en technologie

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

to4.1 Module: Forensisch onderzoek.  
Moment: Periode 2 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie "A aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.2 Module: Maak het verschil.  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie "A aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.4 Module: Waterzuivering.  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie "A aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.5 Module: De bodem leeft.  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie "A aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to5.1 Module: Leef met je hart.  
Moment: TW 1 en Per.2 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie "A aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B1,D

to5.2 Module: Wat zeg je.  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie "A aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,B1,B2,D

to5.3 Module: Glastuinbouw en energie.  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Toetsing in meerdere onderdelen, zie "A aanvulling op het examenreglement voor het vak NLT"  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B1,B2,C,E1

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: biologie

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

to4.1 Inleiding (1) & Voortplanting (2)  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.2 Genetica (3) & Evolutie (4)  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.4 Regeling (5) & Waarneming en Gedrag (6)  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 7  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.5 Ecologie en Milieu (7) Plus Herhaling Thema 1,2,3 en 4  
Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 7  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

po4.5 Gedrag en Psychiatrie  
Moment: Maart Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,D

to5.1 Stofwisseling (1) & DNA (2)  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: B,D,E

to5.2 Vertering (3) & Transport (4) & Gaswisseling (5)  
Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 23  
Tijdsduur: 100 min Extra info: + herhaling 4 a Genetica (3) en Evolutie (4)  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: B,C,D

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: biologie

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

to5.3	Afweer (6) & Samenhang (7) + herhaling 4b	
Moment:	Toetsweek 3	Weegfactor: 23
Tijdsduur:	100 min	Extra info: Regeling (5)
Wijze van toetsing:	S	Waarneming (6; bs 1 en 2)
Type toets:	Toets	Ecologie en Milieu (7)
Herkansing:	Ja	5a
Eindtermen:	Domein: A t/m F	Stofwisseling (1) en DNA (2)

---

po5.3	Practicum enzymen	
Moment:	Periode 4	Weegfactor: 9
Tijdsduur:		Extra info:
Wijze van toetsing:	P	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Domein: A,B	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: economie

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

to4.1 Jong en oud

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen:

to4.2 Vervoer

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen:

to4.3 Werk en werkloosheid

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen:

to4.5 Europa + conjunctuur + crisis

Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

to5.1 Markt en overheid + jong en oud

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A,B,F,G,H,I

to5.2 Verdienen en uitgeven + vervoer

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A,B,F,G,H,I

to5.3 Jong en oud, vervoer, Europa,

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 100 min Extra info: markt en overheid, verdienen en uitgeven

Wijze van toetsing: S

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A t/m K

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: informatica

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

to4.1 Intro Game / Programmeren

Moment: Periode 1 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

to4.2 Informatie - 2

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 8

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: CP

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen:

to4.3 Game / programmeren

Moment: 18 of 19 mrt 20 Weegfactor: 15

Tijdsduur: 100 min Extra info: (18 en 19 maart in de les / 11 mei 2021)

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

to4.4 Website HTML / CSS

Moment: inl. week 20 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

to4.5 PHP opdracht

Moment: toetsweek Weegfactor: 10

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

hd4.1 Informatie - 1

Moment: Periode 1 Weegfactor: 20

Tijdsduur: Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Nee

Eindtermen:

hd4.2 Informatie - 2

Moment: Periode 2 Weegfactor: 20

Tijdsduur: Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Nee

Eindtermen:

hd4.3 Grondslagen

Moment: Periode 3 Weegfactor: 20

Tijdsduur: Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Nee

Eindtermen:

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: informatica

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

hd4.4 Netwerken en Security  
Moment: Periode 4 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

to5.3 Eindopdracht (praktische opdracht)  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 50  
Tijdsduur: Hele jaar Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,O

---

hd5.3 SQL, Big Data  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Hele jaar Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: B,C,H

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: lichamelijke opvoeding

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

hd4.1 Het actief volgen van de reguliere lessen en  
Moment: Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Extra info: actieve deelname aan de keuzemodules  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

hd4.2 Het actief volgen van de reguliere lessen en  
Moment: Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Extra info: actieve deelname aan de keuzemodules  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

hd4.3 Het actief volgen van de reguliere lessen en  
Moment: Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Extra info: actieve deelname aan de keuzemodules  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

hd4.4 Het actief volgen van de reguliere lessen en  
Moment: Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Extra info: actieve deelname aan de keuzemodules  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

hd4.5 Het actief volgen van de reguliere lessen en  
Moment: Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Extra info: actieve deelname aan de keuzemodules  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

hd5.1 Deelnemen aan één van de keuzesporten  
Moment: Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Extra info: uit blok 1 van het sportorientatiekeuzeprogramma (SOK)  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

hd5.2 Deelnemen aan één van de keuzesporten  
Moment: Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Extra info: uit blok 1 van het sportorientatiekeuzeprogramma (SOK)  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

hd5.3 Deelnemen aan één van de keuzesporten  
Moment: 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: Havo 5

Vak: bewegen, sport en maatschappij

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

to4.1 Paragraaf 1.1 + 1.2 , hoofdstuk 2 en module softbal  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.3 Paragraaf 1.5 + 1.6 + 1.7  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

po4.1 Module turnen  
Moment: Periode 2-3 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

po4.2 Module volleybal  
Moment: Periode 3-4 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

po4.4 module duuractiviteit  
Moment: Periode 4 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

po4.1 Module softbal  
Moment: Periode 1 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to5.1 Paragraaf 1.3 en 1.4 en module rugby  
Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 14  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: D

po5.1 Module tennis  
Moment: Periode 1-2 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A t/m D

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: bewegen, sport en maatschappij

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

po5.2 Module rugby  
Moment: Periode 2 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

---

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

---

po5.4 Lesgeven  
Moment: Periode 2-3 Weegfactor: 8  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: C

---

po5.5 Module Dans  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B

---

po5.6 Organiseren  
Moment: Periode 2-3 Weegfactor: 8  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: C

---

po5.7 Module wintersport  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A t/m E

---

hd5.1 Stage BSM  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,C,E

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: onderzoek & ontwerpen

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

to4.1 Project 10 - groepscijfer  
Moment: Januari Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to4.2 Project 10 - persoonlijk cijfer  
Moment: Januari Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to4.3 Keuze project 1 - groepscijfer  
Moment: Juni Weegfactor: 10  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to4.4 Keuze project 1 - persoonlijk cijfer  
Moment: Juni Weegfactor: 10  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to4.5.1 Keuze project 1 - groepscijfer  
Moment: Juni Weegfactor: 10  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to4.5.2 Keuze project 1 - persoonlijk cijfer  
Moment: Juni Weegfactor: 10  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to5.1 Meesterproef - Groepscijfer  
Moment: April Weegfactor: 35  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C,D

to5.2 Meesterproef - Persoonlijk cijfer  
Moment: April Weegfactor: 35  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: A,B,C

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: ckv

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

to4.1 Beeldend  
Moment: Periode 1 Weegfactor: 18  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to4.2 Theater  
Moment: Periode 2 Weegfactor: 18  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to4.3 Fotografie  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 18  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to4.4 Nieuwe Media  
Moment: Periode 4 Weegfactor: 18  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to4.5 Theoretische toets:  
Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Beeldend  
Wijze van toetsing: S Theater  
Type toets: Toets Fotografie  
Herkansing: Ja Nieuwe Media  
Eindtermen:

to4.6 Kunstcurator  
Moment: Periode 5 Weegfactor: 18  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

hd4.1 Kunstintrodactie  
Moment: September Weegfactor: 20  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

hd4.2 Culturele activiteit 1  
Moment: Oktober Weegfactor: 20  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: ckv

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

---

hd4.3 Cultuurele activiteit 2  
Moment: Januari Weegfactor: 20  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

hd4.4 Cultuurele activiteit 3  
Moment: Maart Weegfactor: 20  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

hd4.5 Kunstreflectie  
Moment: Juni Weegfactor: 20  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: muziek

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

to4.2 Theorietoets.

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: CP

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen:

to4.3 Praktijkopdracht.

Moment: Periode 3 Weegfactor: 5

Tijdsduur: Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

to4.4 Componeren van een fuga-compositie

Moment: periode 4 Weegfactor: 5

Tijdsduur: Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

to4.5 Presentatie individuele opdracht

Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 10

Tijdsduur: Extra info: Tijdsduur: 150 - 180 min

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

to5.1 Compositie-opdracht.

Moment: Periode 1 Weegfactor: 15

Tijdsduur: Extra info: Je hebt de keuze uit drie verschillende opdrachten.

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: B

to5.2 Theorietoets.

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 100 min Extra info:

Wijze van toetsing: CP

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A

to5.3 Compositie-opdracht: meerstemmig koorstuk.

Moment: Periode 3 Weegfactor: 10

Tijdsduur: Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: B

to5.4 Analyse van twee muziekstukken,

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 20 min Extra info: waarvan één naar keuze.

Wijze van toetsing: M

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: muziek

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

to5.5	Avondvullend en openbaar eindexamenconcert,	
Moment:	Avond	Weefactor: 30
Tijdsduur:		Extra info: dat wordt gegeven en georganiseerd door de hele klas. Het cijfer is gebaseerd op twee jaar musiceren.
Wijze van toetsing: P		Dit examenconcert weegt hier voor een belangrijk deel in mee.
Type toets:	Toets	Je wordt beoordeeld op technische vaardigheden, expressie, veelzijdigheid, samenspel, repertoirekeuze en inzet.
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Domein: B	

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: tekenen

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

to4.1 Expo beeldende opdracht (50min)

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 50 min Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

to4.2 19e eeuw en 20e eeuw met nadruk op architectuur

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 100 min Extra info: en toegepast kunst

Wijze van toetsing: CP

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen:

to4.3 Expo beeldende opdracht (50min)

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 7

Tijdsduur: 50 min Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

to4.4 20e en 21e eeuw met nadruk op

Moment: Toetsweek 4 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 100 min Extra info: beeldende kunst

Wijze van toetsing: CP

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen:

to4.5 Expo beeldende opdracht (50min)

Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 15

Tijdsduur: 50 min Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

po4.3 Modernisme

Moment: Februari Weegfactor: 2

Tijdsduur: Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

to5.1 Expo beeldend proces eindexamenthema

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 13

Tijdsduur: 50 min Extra info:

Wijze van toetsing: P

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein: B,C

to5.2 Oude kunstperiode + kunst vanaf 1945

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 3

Tijdsduur: 100 min Extra info: beide gekoppeld aan het thema van het examen

Wijze van toetsing: CP (zie voor thema syllabus)

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein: A

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: tekenen

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

to5.3 Alle periodes + theorie thema gekoppeld aan  
Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 100 min Extra info: exameneisen (syllabus)  
Wijze van toetsing: CP  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: A,C

---

to5.4 Eind expo proces en beeldend  
Moment: Periode 4 Weegfactor: 30  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: P  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: Domein: B,C

---

po5.2 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: Havo 5

Vak: Loopbaan oriëntatie

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

hd4.1	LOB activiteiten zoals:	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Extra info: Bezoek opleidingspresentaties met voorbereiding en verslag (inleveren 8 december op ELO)
Wijze van toetsing: S		Planning LOB (inleveren 8 december op ELO)
Type toets: Handelingsdeel		Testuitslag (blz. 24 en 25 mentorboekje) (inleveren 1 april op ELO)
Herkansing: Nee		Fysiek of online open dag bezoek met verslag (1 juni)
Eindtermen:		Gesprek met mentor volgens het formulier van mentorgesprek en verslag (1 juni)

---

hd5.1	LOB activiteiten zoals:	
Moment:	Periode 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Extra info: Online planning bezoek open dagen en proefstudeerdagen
Wijze van toetsing: S		Voorlopige 1e studiekeuze (voor 10 oktober online inleveren op ELO)
Type toets: Handelingsdeel		Deelname aan het HBO -event: Bekijk je toekomst in het HBO ( 5 oktober) met voorbereiding en verwerking
Herkansing: Nee		Online proefstuderen met voorbereiding en verslag (voor 1 februari inleveren op LOB-cv)
Eindtermen:		Keuzebewijs: Pitchen in klas (voor 1 april)
		Studiekeuze invullen op de ELO (voor 1 april)
		N.B. De vorm is individueel digitaal LOB-cv

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: bedrijfseconomie

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

to4.1 Basisvaardigheden

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 2,5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.2 Van persoon tot rechtspersoon I

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.3 Van persoon tot rechtspersoon II

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

to4.5 Interne organisatie

Moment: Toetsweek 5 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 min Extra info: Investeren en financieren  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

po4.1 Marketing

Moment: Weegfactor: 2,5  
Tijdsduur: Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

to5.1 BE in Balans hoofdstukken 21 t/m 24

Moment: Toetsweek 1 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 100 min Extra info: en Keuzeonderwerp  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: E

to5.2 BE in Balans Hoofdstukken 26 t/m 30

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 100 min Extra info:  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: F

to5.3 BE in Balans hoofdstukken 31 t/m 35 en

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 30  
Tijdsduur: 100 min Extra info: selectie uit overige hoofdstukken.  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Domein: B t/m G