

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2024 - 2025

V 6

Christelijk College De Populier

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Godsdienst

## Inleiding

Geen PTA (GD Is afgesloten in V5. Het cijfer telt mee voor het schoolexamen en maakt deel uit van het combinatiecijfer).

## SE-totaal

V4 GD550 50% (GD784)

V5 GD550 50% (GD785)

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

### Toetsen

---

OND-SE GD784 jaarcijfer V4

Moment: Weegfactor: 50

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

**p** bepaald door bevoegd gezag

---

OND-SE GD785 jaarcijfer V5

Moment: Weegfactor: 50

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

**p** bepaald door bevoegd gezag

---

SE GD800 SE gemiddelde kolom 784 en 785

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

**p** bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Nederlands

Inleiding  
SE-totaal  
V6 SE1 33%  
V6 SE2 33%  
V6 SE3 34%

Doublanten/afgewezen leerlingen: volgen het reguliere programma.

Schoolexamens

Handelingsdelen

## Toetsen

---

SE1	NE713 SE1 Mondeling literatuur
Moment:	toetsweek 1 Weegfactor: 33
Tijdsduur:	30 Leerstof: Mondeling SE letterkunde in duo's over 12 oorspronkelijk Nederlandse literaire werken (3 van voor 1900, 9 na 1900).
Wijze van toetsing:	Mondeling
Type toets:	PTA
Herkansing:	Nee
Examenstof:	Eindtermen:
Ⓟ verplicht SE	domein B, E1, E2
.. wordt ook getoetst in CE	
.. bepaald door bevoegd gezag	

Materiaal ter voorbereiding:  
- 12 oorspronkelijk Nederlandse literaire werken naar keuze (in overleg met de docent) waarvan er 3 in 4V en 2 in V5 gelezen zijn.  
- Kern: Literatuur, par. 1, 2, 3, 11.  
Deelname van de leerling tijdens het gesprek weegt mee.

---

SE2	NE723 SE2 Essay over literatuuropvattingen
Moment:	toetsweek 2 Weegfactor: 33
Tijdsduur:	180 Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	PTA
Herkansing:	Ja
Examenstof:	Eindtermen:
Ⓟ verplicht SE	domein C, D, E1, E2
.. wordt ook getoetst in CE	
.. bepaald door bevoegd gezag	

Leerlingen schrijven een essay op de computer.  
Materiaal ter voorbereiding:  
- Kern > Communicatie > tekstvormen > essay;  
- Bronnen die door de docent worden uitgereikt.  
- Literatuur: drie moderne literaire werken (na 1900).  
Wijze waarop het SE plaatsvindt: leerlingen schrijven een essay op de computer  
Hulpmiddelen: door de docent aangeleverd bronnenboek, woordenboek en computer (zonder internet).

---

SE3	NE733 SE3 Examenvaardigheden
Moment:	toetsweek 3 Weegfactor: 34
Tijdsduur:	180 Leerstof: Vwo-examenteksten met -vragen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	PTA
Herkansing:	Nee
Examenstof:	Eindtermen:
.. verplicht SE	domein A
Ⓟ wordt ook getoetst in CE	
.. bepaald door bevoegd gezag	

Materiaal ter voorbereiding:  
- Kern werkboek > Examen;  
- Oude eindexamens op [www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl).  
Hulpmiddelen: woordenboek.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Latijn

## Inleiding

### SE-totaal

V4 gemiddelde PTA-onderdelen GLC 20%

V5 cijfers voor PTA-onderdelen GLC 20%

V6 SE1 20%

V6 SE2 20%

V6 SE3 20%

Het schoolvak 'Latijn' vormt samen met het schoolvak 'Griekse en Latijnse cultuur' (GLC) het vak 'Latijnse taal en cultuur' (LTC) zoals bedoeld in de wet (WVO 2020). De resultaten van GLC worden als volgt opgenomen in het schoolexamen-cijfer LTC: conform de bepalingen in het PTA van het schooljaar waarin de leerling in V4 respectievelijk in V5 zat, telt het gewogen gemiddelde cijfer van de PTA-onderdelen van GLC V4 mee, en tellen de cijfers van de PTA onderdelen GLC V5 mee.

Doublanten/afgewezen leerlingen: volgen het reguliere programma.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

De handelingsdelen voor Latijn en Grieks zijn ondergebracht bij het schoolvak GLC.

## Toetsen

SE1 LA713 SE1

Moment: toetsweek 1

Tijdsduur: 135

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A1

p wordt ook getoetst in CE

p bepaald door bevoegd gezag

Weegfactor: 20

Leerstof: Alle behandelde stof uit en behorend bij Lego, hoofdstuk: 1 en 2 (Middeleeuws Latijn), 3.1 (grafschriften), 3.2 (graffiti), en 6 (Plinius).

SE2 LA723 SE2

Moment: toetsweek 2

Tijdsduur: 135

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A1

p wordt ook getoetst in CE

p bepaald door bevoegd gezag

Weegfactor: 20

Leerstof: [1] Alle behandelde stof uit en behorend bij Lego hfd. 6 (Martialis) en hfd. 8 (Catullus).  
[2] Pensum deel 1 uit de Eisma-examenbundel Vergilius CE 2025.

SE3 LA733 SE3

Moment: toetsweek 3

Tijdsduur: 135

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A1

p wordt ook getoetst in CE

p bepaald door bevoegd gezag

Weegfactor: 20

Leerstof: 1. Alle behandelde stof uit en behorend bij Lego hfd. 14 (Seneca).  
2. Alle behandelde Latijnse spreekwoorden (los lesmateriaal).  
3. Pensum deel 2 uit de Eisma-examenbundel Livius CE 2024.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Latijn

JRCF LA784 Gewogen gemiddelde PTA-onderdelen V4  
Moment: V4 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: Leerstof: Behandelde stof, teksten en vaardigheden bij de  
Wijze van toetsing: cultuurdomeinen rond het jaarthema "Sterke  
Type toets: PTA Vrouwen".  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A2, B, C, E  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE LA801 Jaarthema toets 1 (V5 GLC218)  
Moment: toetsweek 2 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: 60 Leerstof: Jaarthema toets 1; behandelde stof, teksten en  
Wijze van toetsing: Schriftelijk vaardigheden; betreft in elk geval cultuurdomein  
Type toets: PTA bouwkunst.  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein: A2, B, C  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE LA802 PO2: Praktische eindopdracht GLC (V5 GLC401)  
Moment: periode 3-4 Weegfactor: 8  
Tijdsduur: Leerstof: De opdracht is in het 3e kwartaal uitgezet en in het  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht 4e kwartaal afgerond . Bij de introductie van de  
Type toets: PTA opdracht zijn de beoordelingscriteria meegedeeld.  
Herkansing: Nee Normatieve studielast: 25 slu.

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein: E  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE LA803 Jaarthema 2 (V5 GLC418)  
Moment: toetsweek 4 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: 60 Leerstof: Jaarthema toets 2; behandelde stof, teksten en  
Wijze van toetsing: Schriftelijk vaardigheden; betreft in elk geval cultuurdomein  
Type toets: PTA beeldende kunst.  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein: A2, B, C  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Grieks

## Inleiding

SE-totaal

V4 gemiddelde PTA-onderdelen GLC 20%

V5 cijfers voor PTA-onderdelen GLC 20%

V6 SE1 20%

V6 SE2 20%

V6 SE3 20%

Het schoolvak 'Grieks' vormt samen met het schoolvak 'Griekse en Latijnse cultuur' (GLC) het vak 'Griekse taal en cultuur' (GTC), zoals bedoeld in de wet (WVO 2020). De resultaten van GLC worden als volgt opgenomen in het schoolexamen-cijfer GTC: conform de bepalingen in het PTA van het schooljaar waarin de leerling in V4 respectievelijk in V5 zat, telt het gewogen gemiddelde cijfer van de PTA-onderdelen van GLC V4 mee, en tellen de cijfers van de PTA-onderdelen GLC V5 mee.

Doublanten/afgewezen leerlingen: volgen reguliere programma V6.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

De handelingsdelen voor Latijn en Grieks zijn ondergebracht bij het schoolvak GLC.

## Toetsen

SE1 GR713 SE1

Moment: toetsweek 1

Weefactor: 20

Tijdsduur: 135

Leerstof: Alle behandelde stof uit en behorend bij:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Pallas deel 3

Type toets: PTA

hoofdstuk 1 (Bijbels proza)

Herkansing: Ja

hoofdstuk 2 (fabels)

hoofdstuk 3 (Loukianos)

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE domein A1

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

SE2 GR723 SE2

Moment: toetsweek 2

Weefactor: 20

Tijdsduur: 135

Leerstof: [1] Alle behandelde stof uit en behorend bij: Pallas deel 3, hfd. 8 (Herodotus).

Wijze van toetsing: Schriftelijk

[2] Pensum deel 1 uit de Eisma-examenbundel

Type toets: PTA

Sophocles-Antigone CE 2025.

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE domein A1

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

SE3 GR733 SE3

Moment: toetsweek 3

Weefactor: 20

Tijdsduur: 135

Leerstof: 1) Alle behandelde stof uit en behorend bij Pallas deel 3, hfd. 5 (Homerus).

Wijze van toetsing: Schriftelijk

2) Pensum deel 2 uit de Eisma-

Type toets: PTA

examenbundel Sophocles-Antigone CE 2025.

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE domein A1

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Grieks

JRCF GR784 Gewogen gemiddelde PTA-onderdelen V4  
Moment: V4 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: Leerstof: Behandelde stof, teksten en vaardigheden bij de  
Wijze van toetsing: cultuurdomeinen rond het jaarthema "Sterke  
Type toets: PTA vrouwen".  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A2, B, C, E  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE GR801 Jaarthema toets 1 (V5 GLC218)  
Moment: toetsweek 2 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: 60 Leerstof: Jaarthema toets 1; behandelde stof, teksten en  
Wijze van toetsing: Schriftelijk vaardigheden; betreft in elk geval cultuurdomein  
Type toets: PTA bouwkunst.  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein: A2, B, C  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE GR802 PO2: Praktische eindopdracht GLC (V5 GLC401)  
Moment: periode 3-4 Weegfactor: 8  
Tijdsduur: Leerstof: De opdracht is in het 3e kwartaal uitgezet en in het  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht 4e kwartaal afgerond. Bij de introductie van de  
Type toets: PTA opdracht zijn ook de beoordelingscriteria  
Herkansing: Nee meegedeeld. Normatieve studielast: 25 slu.

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein: E  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE GR803 Jaarthema 2 (V5 GLC418)  
Moment: toetsweek 4 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: 60 Leerstof: Jaarthema toets 2; behandelde stof, teksten en  
Wijze van toetsing: Schriftelijk vaardigheden; betreft in elk geval cultuurdomein  
Type toets: PTA beeldende kunst.  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein: A2, B, C  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Frans

## Inleiding

SE-totaal  
V6 SE1 25%  
V6 SE2 25%  
V6 SE3 25%  
V6 Cito 25%

Doublanten/afgewezen leerlingen: volgen reguliere programma V6.

Leerlingen die een DELF diploma hebben behaald op B1/B2 niveau kunnen hun scores voor de onderdelen schrijven, luisteren en spreken laten omzetten naar een SE-cijfer.

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

## Toetsen

SE1 FA713 SE1 Schrijfvaardigheid

Moment: toetsweek 1 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 135 Leerstof: Dossier Schrijfvaardigheid (gebruik woordenboek toegestaan)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein D en F  
wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

SE2 FA723 SE2 Literatuurgeschiedenis, literaire begrippen en literairwerk

Moment: toetsweek 2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 75 Leerstof: Literatuurgeschiedenis, literaire begrippen en literaire werk  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein E1, E2 en E3  
wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

SE3 FA33 SE3 Spreekvaardigheid

Moment: toetsweek 3 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 25 Leerstof: Dossier Spreekvaardigheid  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein C en F  
wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

Cito FA792 Cito kijk- en luistervaardigheid

Moment: periode 2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 60 Leerstof: Kijk- en luistertoetsen Cito  
Wijze van toetsing: Digitaal  
Type toets: PTA  
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein B  
wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Duits

## Inleiding

### SE-totaal

V6 SE1 25%

V6 SE2 25%

V6 SE3 25%

V6 Cito 25%

## Dispensatiereglement Schoolonderzoek en Goethe Zertifikat

Dispenseren van cijfers van onderdelen van het Goethe Zertifikat op het ERK niveau B2/C1 met de SO onderdelen Kijken/Luisteren, Schrijven en Spreken op gelijkwaardig niveau kan onder de volgende voorwaarden plaatsvinden:

1 De leerling heeft het (deel-)certificaat in de betreffende module behaald. Het onderdeel "Lezen" is uitgesloten van dispensatie.

2 De leerling heeft bij het betreffende onderdeel Hören / Schreiben / Sprechen op B2 niveau minimaal 60 punten behaald.

3 De leerling heeft voor het onderdeel Hören op C1 niveau minimaal 15 punten behaald.

4 Dispensatie voor het onderdeel Kijken/Luisteren kan alleen plaatsvinden op de door Cito gehanteerde ERK prestatiestandaard. Richtlijn voor de onderdelen Schrijven en Spreken is het Examenprogramma MVT zoals gepubliceerd op examenblad.nl

De leerling ontvangt een advies van de vakdocent. Als de onderdelen die onder de compensatieregeling vallen, volgens het rooster aan bod zijn, is vrijstelling bespreekbaar.

Doublanten/afgewezen leerlingen: volgen reguliere programma V6.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

### Toetsen

---

SE1 DU713 SE1 Schrijfopdracht

Moment: toetsweek 1

Weefactor: 25

Tijdsduur: 90

Leerstof: Informele en formele schrijfopdracht van samen min. 250 woorden.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

ERK niveau B1/B2

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Woordenboek NL-D toegestaan

Examenstof:

Eindtermen:

**p** verplicht SE

domein D

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

SE2 DU723 SE2 Literatuurgeschiedenis

Moment: toetsweek 2

Weefactor: 25

Tijdsduur: 75

Leerstof: Duitse literatuurgeschiedenis. Inleiding in literaire tekstsoorten, literaire begrippen en interpretatie a.d.h. van eigen materiaal, samengesteld door de docent + readers "Deutsche Erzählungen" en "Deutsche Literaturgeschichte"

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

**p** verplicht SE

domein E

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

SE3 DU733 SE3 Mondeling

Moment: toetsweek 3

Weefactor: 25

Tijdsduur: 30

Leerstof: Presentatie en discussie.

Wijze van toetsing: Mondeling

ERK niveau B1/B2.

Type toets: PTA

Videopresentatie inleveren t/m week 51

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

**p** verplicht SE

domein C

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Duits

Cito DU792 Cito

Moment: periode 2

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 60

Leerstof: Cito Kijk- en Luistertoets:  
Luistervaardigheid.

Wijze van toetsing: Digitaal

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

ERK niveau B2/C1

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein B

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Engels

## Inleiding

SE-totaal:  
V6 SE1 20%  
V6 SE2 25%  
V6 SE3 25%  
V6 Cito 30%

Doublanten/afgewezen leerlingen: volgen reguliere programma

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

## Toetsen

SE1 EN713 SE1 Mondeling

Moment: toetsweek 1

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 15

Leerstof: Presentatie van betoog, gestuurd gesprek en 'small talk'.

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein C

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

SE2 EN723 SE2 Schrijfvaardigheid

Moment: toetsweek 2

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120

Leerstof: Het schrijven van een argumentative essay.

Wijze van toetsing: Schriftelijk op laptop/pc

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein D

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek Ne-En & PC of Laptop  
Stof: academisch vocabulaire, alle behandelde grammatica van de afgelopen 6 jaar en de structuur en conventies van het Engels formeel essay

SE3 EN733 SE3 Literatuurgeschiedenis

Moment: toetsweek 3

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90

Leerstof: Literatuurgeschiedenis en teksten uit de 16 t/m 19e eeuw

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein E

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

Vraagstelling in het Nederlands

Cito EN792 Cito

Moment: periode 2

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 90

Leerstof: Kijk- en luistertoets met een audio- en een videodeel.

Wijze van toetsing: Digitaal

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein B

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Geschiedenis

## Inleiding

### SE-totaal

V5 PO1 5%

V5 PO2 Toets proefwerkweek 4 5%

V6 SE1 25%

V6 SE2 30%

V6 SE3 35%

V6 PO3 schooleigen thema's. De schooleigen thema's zijn een handelingsdeel en moeten met een oordeel 'voldoende' worden afgesloten.

Doublanten/afgewezen leerlingen: Leerlingen die in V6 blijven zitten, moeten alle examenonderdelen van V6 opnieuw maken. De examenonderdelen uit V5 hoeven zij niet opnieuw te maken.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

### Toetsen

PO1 GS701 PO1 (V5 GS301)

Moment: V5 Weegfactor: 5

Tijdsduur: Leerstof: In leven in historisch personen

Wijze van toetsing: Werkstuk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein A, B, C & E

p wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

PO2 GS702 PO2 toets proefwerkweek 4 (V5 GS418)

Moment: V5 Weegfactor: 5

Tijdsduur: Leerstof: Stof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk - Boek vwo 4/5 - hoofdstuk 1 t/m 14

Type toets: PTA - Kenmerkende aspecten 1 t/m 49

Herkansing: Nee - Historische context 'Steden en burgers'

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein A & B

p wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

PO3 GS703 PO3 Schooleigen thema's

Moment: periode 1 Weegfactor: 0

Tijdsduur: Leerstof: Schooleigen thema's

Wijze van toetsing: Presentaties

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein A, B & C

p wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

SE1 GS713 SE1

Moment: toetsweek 1 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 Leerstof: Stof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk - Boek vwo 4/5 - hoofdstuk 1 t/m 14

Type toets: PTA - Kenmerkende aspecten 1 t/m 49

Herkansing: Ja - Historische context 'Steden en burgers'

- Historische context 'de Verlichting'

- Schooleigen thema's

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein A, B, C & D

p wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Geschiedenis

SE2 GS723 SE2

Moment: toetsweek 2

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 150

Leerstof: Stof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

- Boek vwo 4/5 - hoofdstuk 1 t/m 14

Type toets: PTA

- Kenmerkende aspecten 1 t/m 49

Herkansing: Ja

- Historische context 'Steden en burgers'

- Historische context 'de Verlichting'

- Historische context 'China'

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

Domein A, B & D

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

SE3 GS733 SE3

Moment: toetsweek 3

Weegfactor: 35

Tijdsduur: 180

Leerstof: Stof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

- Boek vwo 4/5 hoofdstuk 1 t/m 14

Type toets: PTA

- Kenmerkende aspecten 1 t/m 49

Herkansing: Nee

- Historische context 'Steden en burgers'

- Historische context 'de Verlichting'

- Historische context 'China'

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

Domein A, B & D

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Aardrijkskunde

Inleiding

SE-totaal

V4 PO1 20%

V6 SE1 30%

V6 SE2 30%

V6 SE3 20%

Doublanten/afgewezen leerlingen: volgen reguliere programma V6.

Schoolexamens

Handelingsdelen

## Toetsen

PO1 AK701 PO1

Moment: V4

Weegfactor: 20

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

**p** verplicht SE

A Vaardigheden

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

De kandidaat kan een geografisch onderzoek opzetten, uitvoeren, presenteren en evalueren:  
- op basis van een geografische onderzoeksvraag en een gestructureerd plan van aanpak;  
- met gebruikmaking van de geografische werkwijzen en primaire data;  
- zo mogelijk aansluitend op onderdelen van het examenprogramma, met name de domeinen B, C en E.

SE1 AK713 SE1

Moment: toetsweek 1

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 135

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

**p** verplicht SE

B, C, D en E

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

Boek klas 4  
H1 Wereld: Wereldbeeld  
H2 Aarde: Klimaat  
H3 Gebieden: Zuid-Amerika  
H4 Leefomgeving: Wateroverlast

SE2 AK723 SE2

Moment: toetsweek 2

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 135

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

**p** verplicht SE

B, C, D en E

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

Boek klas 5  
H1 Wereld: Globalisering  
H2 Aarde: Klimaat: Endogene en exogene processen  
H3 Gebieden: Zuid-Amerika  
H4 Leefomgeving: Stedelijke gebieden

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Aardrijkskunde

SE3 AK733 SE3

Moment: toetsweek 3

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 135

Leerstof: Boek klas 6

Wijze van toetsing: Schriftelijk

H1 Aarde: Landschapzones

Type toets: PTA

H2 Wereld: Stedelijke gebieden in de VS

Herkansing: Nee

H3 Aard: Middellandse Zeegebied

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

B, C, D en E

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Wiskunde A

## Inleiding

SE-totaal  
V4 PO1 6%  
V5 PO2 6%  
V6 Olympiade 13%  
V6 SE1 25%  
V6 SE2 25%  
V6 SE3 25%

Tijdens de schoolexamens en het eindexamen mag gebruikgemaakt worden van een grafische rekenmachine in examenstand.

Doublanten/afgewezen leerlingen: Leerlingen die V6 overdoen nemen deel aan alle drie de schoolexamens en PO3 en hoeven PO1 en PO2 niet over te doen.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

### Toetsen

PO1 WISA701 PO1 Statistiek met ICT (V4 WISA318)

Moment: V4 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: 60 Leerstof: Statistiek met ICT - werken met grote datasets  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A en E  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

PO2 WISA702 PO2 Statistisch onderzoek (ICT) (V5 WISA101)

Moment: V5 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Leerstof: Statistisch onderzoek (ICT) extra studietijd 10 uur  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A, E en F  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

PO3 WISA703 PO3 Wiskunde Olympiade

Moment: P2 (15-11) Weegfactor: 13  
Tijdsduur: 8 uur Leerstof: Opdracht wiskunde Olympiade  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A en F  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

SE1 WISA713 SE1

Moment: toetsweek 1 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 135 Leerstof: Moderne Wiskunde A VWO deel 3, hoofdstuk 13, 15 en 17;  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Moderne Wiskunde A VWO deel 2, hoofdstuk 11 en 17;  
Type toets: PTA Moderne Wiskunde A VWO deel 1, hoofdstuk 1 en 3  
Herkansing: Ja vaardigheden statistiek en systematisch tellen deel 1, 2 en 3

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein B en E  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Wiskunde A

SE2	WISA723 SE2	
Moment:	toetsweek 2	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	135	Leerstof: Moderne Wiskunde A VWO deel 4, hoofdstuk 19, 20 en 21;
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Moderne Wiskunde A VWO deel 3, hoofdstuk 12 en 16;
Type toets:	PTA	Moderne Wiskunde A VWO deel 2, hoofdstuk 8A en 9;
Herkansing:	Ja	Moderne Wiskunde A VWO deel 1, hoofdstuk 2, 4, 5 en 6
Examenstof:	Eindtermen:	vaardigheden analyse deel 1, 2, 3 en 4
<input type="checkbox"/> verplicht SE	domein B, C en D	
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE		
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag		

SE3	WISA733 SE3	
Moment:	toetsweek 3	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	180	Leerstof: Alle examenstof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	PTA	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
<input type="checkbox"/> verplicht SE	domein B, C en D	
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE		
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag		

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Wiskunde B

## Inleiding

SE-totaal

V5 PO1 6%

V6 PO2 13%

V6 SE1 27%

V6 SE2 27%

V6 SE3 27%

Tijdens de schoolexamens en het eindexamen is een grafische rekenmachine in examenstand toegestaan.

Doublanten/afgewezen leerlingen: Leerlingen die V6 overdoen nemen deel aan alle drie de schoolexamens en hoeven PO1 en PO2 niet over te doen.

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

## Toetsen

PO1 WISB701 PO1 (V5 WISB202)

Moment: V5 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: 8 uur Leerstof: WISB-dag  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Verslag in 3 of 4 tallen  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A en F  
wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

PO2 WISB702 PO2

Moment: P1-P3 Weegfactor: 13  
Tijdsduur: Leerstof: ZEBRA keuzeonderwerp toets = presentatie en opdrachtenopdracht  
Wijze van toetsing: Schriftelijk is opgegeven in V5, presentaties klaar voor februari, inleveren voor voorjaarsvakantie extra studietijd 40 uur  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A en F  
wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

SE1 WISB713 SE1

Moment: toetsweek 1 Weegfactor: 27  
Tijdsduur: 135 Leerstof: Analyse:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk deel 4 wis B VWO: hoofdstuk 19, vaardigheden analyse  
Type toets: PTA deel 2 wis B VWO: hoofdstuk 7, 9, 10, 11 en 12, vaardigheden analyse  
Herkansing: Ja deel 1 wis B VWO: hoofdstuk 1, 2, 3 en 5, vaardigheden analyse

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein B en C  
p wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

SE2 WISB723 SE2

Moment: toetsweek 2 Weegfactor: 27  
Tijdsduur: 135 Leerstof: Goniometrie en meetkunde:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk deel 4 wis B VWO: hoofdstuk 20 en 22  
Type toets: PTA deel 2 wis B VWO: hoofdstuk 8, vaardigheden goniometrie en meetkunde  
Herkansing: Ja deel 1 wis B VWO: hoofdstuk 4 en 6, vaardigheden meetkunde

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein B, C, D en E  
p wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Wiskunde B

SE3 WISB733 SE3

Moment: toetsweek 3

Weegfactor: 27

Tijdsduur: 180

Leerstof: alle examenonderwerpen

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

domein B, C, D en E

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Wiskunde C

## Inleiding

SE totaal:

V4 PO1	10%
V5 PO 2	12%
V5 PO 3	12 %
V6 SE1	22%
V6 SE2	22%
V6 SE3	22%

Tijdens de schoolexamens en het eindexamen mag gebruikgemaakt worden van een grafische rekenmachine in examenstand.

Doublanten/afgewezen leerlingen: Leerlingen die V6 overdoen, maken alle drie de schoolexamens opnieuw.

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

## Toetsen

PO1 WISC701 PO1 Statistiek met ICT (V4 WISC318)

Moment: V4 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 60 Leerstof: Statistiek met ICT - werken met grote datasets  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A en E  
i wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

PO2 WISC702 PO2 Statistisch onderzoek (ICT) (V5 WISC101)

Moment: V5 Weegfactor: 12  
Tijdsduur: 30 uur Leerstof: Statistisch onderzoek (ICT) extra studietijd 10 uur  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A, E en H  
i wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

PO3 WISC703 PO3 Ruimte en Kunst (V5 WISC401)

Moment: V5 Weegfactor: 12  
Tijdsduur: 20 uur Leerstof: Praktische opdracht ruimte en kunst extra studietijd 20 uur  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A, F en H  
p wordt ook getoetst in CE  
i bepaald door bevoegd gezag

SE1 WISC713 SE1

Moment: toetsweek 1 Weegfactor: 22  
Tijdsduur: 135 Leerstof: Kansrekenen en Logica  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Moderne Wiskunde C VWO deel 4, hoofdstuk 17;  
Type toets: PTA Moderne Wiskunde C VWO deel 3, hoofdstuk 13 en 15;  
Herkansing: Ja Moderne Wiskunde A/C VWO deel 2, hoofdstuk 7 en 11;  
Examenstof: Eindtermen: Moderne Wiskunde A/C VWO deel 1, hoofdstuk 1  
p verplicht SE domein A, B, E en F vaardigheden statistiek, systematisch tellen en logica deel 1, 2 en 3  
p wordt ook getoetst in CE  
i bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Wiskunde C

SE2	WISC723 SE2		
Moment:	toetsweek 2	Weegfactor:	22
Tijdsduur:	135	Leerstof:	Analyse en Vorm en Ruimte
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Moderne Wiskunde C VWO deel 4, hoofdstuk 18 en 19;
Type toets:	PTA		Moderne Wiskunde C VWO deel 3, hoofdstuk 12, 14 en 16;
Herkansing:	Ja		Moderne Wiskunde A/C VWO deel 2, hoofdstuk 8C en 9;
Examenstof:	Eindtermen:		Moderne Wiskunde A/C VWO deel 1, hoofdstuk 2, 4, 5 en 6
<input type="checkbox"/> verplicht SE	domein A, B, C, D en G		vaardigheden analyse en vorm en ruimte deel 1, 2, 3 en 4
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE			
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag			

SE3	WISC733 SE3		
Moment:	toetsweek 3	Weegfactor:	22
Tijdsduur:	180	Leerstof:	Alle examenstof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	PTA		
Herkansing:	Nee		
Examenstof:	Eindtermen:		
<input type="checkbox"/> verplicht SE	domein A, B, C, D, E, F en G		
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE			
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag			

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Wiskunde D

Inleiding

SE-totaal

V4 14%

V5 42%

V6 44%

Eén van de toetsen uit V6 mag herkanst worden.

Doublanten/afgewezen leerlingen: Leerlingen die in V6 blijven zitten, moeten alle onderdelen van het PTA in V6 opnieuw maken. Het handelingsdeel hoeven zij echter niet opnieuw te maken.

Schoolexamens

Handelingsdelen

## Toetsen

OND-SE WISD801 Cijfer V4 of H5

Moment: V4 of H5

Weegfactor: 14

Tijdsduur: 45

Leerstof: Programma V4 of H5

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

domein A, B en D

Ⓜ wordt ook getoetst in CE

Ⓜ bepaald door bevoegd gezag

OND-SE WISD802 Blok 8

Moment: V5

Weegfactor: 7

Tijdsduur: 45

Leerstof: Correlatie en regressie

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

domein A en B

Ⓜ wordt ook getoetst in CE

Ⓜ bepaald door bevoegd gezag

OND-SE WISD803 Blok 9

Moment: V5

Weegfactor: 7

Tijdsduur: 45

Leerstof: Vlakke meetkunde

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

domein D

Ⓜ wordt ook getoetst in CE

Ⓜ bepaald door bevoegd gezag

OND-SE WISD804 Blok 10

Moment: V5

Weegfactor: 7

Tijdsduur: 45

Leerstof: Hypothesetoetsen

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

domein B en F

Ⓜ wordt ook getoetst in CE

Ⓜ bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Wiskunde D

OND-SE WISD805 Blok 11  
Moment: V5 Weegfactor: 7  
Tijdsduur: 45 Leerstof: Kegelsneden  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein D  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE WISD806 Blok 12  
Moment: V5 Weegfactor: 7  
Tijdsduur: 45 Leerstof: Geschiedenis  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein F en G  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE WISD807 Blok 13  
Moment: V5 Weegfactor: 7  
Tijdsduur: 45 Leerstof: Poissonverdeling  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein D  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE WISD808 Handelingsdeel V5  
Moment: V5 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: Leerstof: deelname aan 2 van de 3: Wiskunde toernooi  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Nijmegen, Wiskunde olympiade en de Kangoeroe  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A en G  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE WISD809 Blok 14  
Moment: P1 Weegfactor: 11  
Tijdsduur: 45 Leerstof: Complexe getallen  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A en E  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Wiskunde D

OND-SE WISD810 Blok 15  
Moment: P2 Weegfactor: 11  
Tijdsduur: 45 Leerstof: Differentiaalvergelijkingen  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A en C  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE WISD811 Blok 16  
Moment: P2 Weegfactor: 11  
Tijdsduur: 45 Leerstof: Logica  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein D en G  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE WISD812 Blok 17  
Moment: P3 Weegfactor: 11  
Tijdsduur: 45 Leerstof: Voortgezette integraalrekening  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein F  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE WISD813 Handelingsdeel V6  
Moment: P3 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: Leerstof: deelname aan Wiskunde olympiade en/of aan de Kangoeroe  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A en G  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Natuurkunde

## Inleiding

### SE-totaal

V5 TW4	10%
V6 SE1	25%
V6 SE2	25%
V6 SE3	25%
V6 PO3	15%

Bij elk schoolexamen wordt de voorgaande stof bekend verondersteld. Deze kan ook worden getoetst.

Doublanten/afgewezen leerlingen: mogen kiezen om PO2 niet weer te doen

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

### Toetsen

PO1 NA701 PO1 V6

Moment: V6

Weegfactor: 15

Tijdsduur: 150

Leerstof: Praktische vaardigheden/onderzoek. DE tijdstip van het practicum is afhankelijk van de beschikbaarheid van het Quantum practicum aan de Universiteit Leiden.

Wijze van toetsing: Practicum + presentatie

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE domein A, I

wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

SE1 NA713 SE1

Moment: toetsweek 1

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90

Leerstof: Astrofysica (H11)  
Cirkel beweging (H7)  
Trillingen en golven (H9)  
Arbeid en energie (H8)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE domein C en E2

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

SE2 NA723 SE2

Moment: toetsweek 2

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90

Leerstof: Quantum (H13)  
Elektromagnetisme (H10)  
Electriciteit (H5)  
Modelleren

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE F1, D1, D2 en I2

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

SE3 NA733 SE3

Moment: toetsweek 3

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90

Leerstof: Medische beeldvorming (H12)  
Beweging (H2)  
Krachten (H3)  
Stoffen (H4)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE B

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Natuurkunde

PTA NA801 Repetitie toetsweek 4 (V5 PTA)

Moment: V5 Weegfactor: 10

Tijdsduur: Leerstof: Kern en deeltjes processen

Wijze van toetsing: Schriftelijk Relativiteit

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein E3 en F2

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Scheikunde

## Inleiding

SE-totaal	
V5 PO1	10%
V6 PO2	15%
V6 SE1	25%
V6 SE2	25%
V6 SE3	25%

Doublanten/afgewezen leerlingen: Leerlingen mogen kiezen of zij het PO uit V5 meenemen of dat ze een vervangend PO maken. Wanneer gekozen wordt voor een nieuw PO, dan geldt het cijfer van het opnieuw gemaakte werk.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

### Toetsen

PO1 SK701 PO1 V5

Moment: V5

Weefactor: 10

Tijdsduur:

Leerstof: H Basis SK, H1 t/m H7, H9 t/m H13

Wijze van toetsing: Practicum

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

**p** verplicht SE

domein A,B,C,D,E,F,G

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

PO2 SK702 PO2

Moment: toetsweek 2

Weefactor: 15

Tijdsduur: 150

Leerstof: H basis scheikunde, H1 t/m H17

Wijze van toetsing: Practicum

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

**p** verplicht SE

domein A,B,C,D,E,F,G

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

SE1 SK713 SE1

Moment: toetsweek 1

Weefactor: 25

Tijdsduur: 135

Leerstof: H Basis SK, H1 t/m H5, H10, H12, H14 t/m H16 (Nieuw: H15 en H16)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

**p** verplicht SE

domein A,B,C,D,E,F,G

**p** wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

SE2 SK723 SE2

Moment: toetsweek 2

Weefactor: 25

Tijdsduur: 135

Leerstof: H Basis SK, H1 t/m H7, H9 t/m H17 (Nieuw: H17)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

**p** verplicht SE

domein A,B,C,D,E,F,G

**p** wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Scheikunde

SE3 SK733 SE3

Moment: toetsweek 3

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 135

Leerstof: H B+A1:V6asis SK, H1 t/m H18, (Nieuw: H18)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

domein A,B,C,D,E,F,G

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Biologie

## Inleiding

### SE-totaal

V4 PO1	7%
V6 PO2	9%
V6 PO3	9%
V6 SE1	25%
V6 SE2	25%
V6 SE3	25%

Doublanten/afgewezen leerlingen: volgen reguliere programma V6.

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

## Toetsen

PO1 BI 701 PO1

Moment: V4 Weegfactor: 7  
Tijdsduur: Leerstof: Beroepen  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A  
wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

PO2 BI 702 PO2

Moment: P1 Weegfactor: 9  
Tijdsduur: Leerstof: Ecologie en Milieu, onderzoeksvaardigheden en verwerking van wetenschappelijke informatie.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A  
p wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

PO3 BI 703 PO3

Moment: P1 Weegfactor: 9  
Tijdsduur: Leerstof: Transport, onderzoeksvaardigheden en verwerking van wetenschappelijke informatie.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A  
p wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

SE1 BI 713 SE1

Moment: toetsweek 1 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 135 Leerstof: Boek 4A, Inleiding in de biologie  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Boek 4B, Ecologie  
Type toets: PTA Boek 4B, Mens en milieu  
Herkansing: Ja Boek V5, Stofwisseling in de cel  
Boek V5, Planten

Examenstof: Eindtermen:  
.. verplicht SE domein B,C,D  
p wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Biologie

SE2	BI 723 SE2	
Moment:	toetsweek 2	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	135	Leerstof: Boek 4A, Inleiding in de biologie
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Boek 4A, Voortplanting
Type toets:	PTA	Boek 4A, Genetica
Herkansing:	Ja	Boek 4B, Evolutie Boek V5, Regeling
Examenstof:	Eindtermen:	Boek V5, Waarneming en gedrag
.. verplicht SE	domein B,C,D,E,F	Boek V5, Stofwisseling in de cel
		Boek V5, DNA

**p** wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

SE3	BI 733 SE3	
Moment:	toetsweek 3	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	135	Leerstof: Boek 4A, Inleiding in de biologie
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Boek V5, Stofwisseling in de cel
Type toets:	PTA	Boek V6, Vertering
Herkansing:	Nee	Boek V6, Transport
Examenstof:	Eindtermen:	Boek V6, Gaswisseling en uitscheiding
.. verplicht SE	domein: B,D	Boek V6, Afweer

**p** wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Natuur, Leven en Technologie

## Inleiding

### SE-totaal

V4 P1 t/m P4 elk 9%  
V5 P5 t/m P8 elk 9%  
V6 P9 en P10 elk 9%  
V6 P11 10%

Totaal 11 onderdelen

Elk onderdeel wordt beoordeeld door middel van praktische opdrachten en/of theoretische toetsen.

De opdrachten en toetsen en de weging van deze in de beoordeling van de module wordt in elke module gespecificeerd in een rubric.

Doublanten/afgewezen leerlingen: Houden de behaalde cijfers voor praktische opdrachten. Maken theoretische toetsen opnieuw.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

### Toetsen

---

OND-SE NLT801 Forensisch Onderzoek (V4)

Moment: V4 Weegfactor: 9

Tijdsduur: Leerstof: Inhoud moduleboekje en aantekeningen worden  
getoetst

Wijze van toetsing: Rubric

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE B1,B2,E2,F2

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

OND-SE NLT802 Technisch Ontwerp in de biomedische technologie (V4)

Moment: V4 Weegfactor: 9

Tijdsduur: Leerstof: Inhoud moduleboekje en aantekeningen worden  
getoetst

Wijze van toetsing: Rubric

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE B1,B2,D1,F2

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

OND-SE NLT803 Drinkwater(V4)

Moment: V4 Weegfactor: 9

Tijdsduur: Leerstof: Inhoud moduleboekje en aantekeningen worden  
getoetst

Wijze van toetsing: Rubric

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE B1,B2,E1,E2,DT

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Natuur, Leven en Technologie

OND-SE NLT804 Meesterproef V4 (V4)  
Moment: V4 Weegfactor: 9  
Tijdsduur: Leerstof: Inhoud moduleboekje en aantekeningen worden  
Wijze van toetsing: Rubric getoetst  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee  
Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE C2,D2,F1  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE NLT805 Meten aan melkwegstelsels (V5)  
Moment: V5 Weegfactor: 9  
Tijdsduur: Leerstof: Inhoud moduleboekje en aantekeningen worden  
Wijze van toetsing: Rubric getoetst  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee  
Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE B1,C1,F1  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE NLT806 Robotica (V5)  
Moment: V5 Weegfactor: 9  
Tijdsduur: Leerstof: De ethische kanten van Robotica worden getoetst  
Wijze van toetsing: Rubric adhv "Ik, Robot" van Asimov. Verder worden de  
Type toets: PTA ontwerp- en  
Herkansing: Nee programmeer-vaardigheden getoetst d.m.v. een  
aantal opdrachten  
Examenstof: Eindtermen: voor de zelfgeprogrammeerde robot  
p verplicht SE B1,B2,E1,E2.DT  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE NLT807 Proeven van vroeger (V5)  
Moment: V5 Weegfactor: 9  
Tijdsduur: Leerstof: Inhoud moduleboekje en aantekeningen worden  
Wijze van toetsing: Rubric getoetst  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee  
Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE B1,B2,F2  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE NLT808 Meesterproef V5 (V5)  
Moment: V5 Weegfactor: 9  
Tijdsduur: Leerstof: Leerlingen maken in tweetallen een product.  
Wijze van toetsing: Rubric De moeilijkheidsgraad en de uitvoering worden  
Type toets: PTA beoordeeld  
Herkansing: Nee  
Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE B1,B2,C1,D1,D2  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Natuur, Leven en Technologie

OND-SE NLT809 Aarde in evolutie (V6)

Moment: P1 Weegfactor: 9

Tijdsduur: Leerstof: Inhoud moduleboekje en aantekeningen worden  
Wijze van toetsing: Rubric getoetst

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE B1,C1, F1, D0

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE NLT810 Kijken en zien (V6)

Moment: P1 Weegfactor: 9

Tijdsduur: Leerstof: Inhoud moduleboekje en aantekeningen worden  
Wijze van toetsing: Rubric getoetst

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE B1,B2,C1,D1

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE NLT811 Meesterproef eind (V6)

Moment: periode 2 Weegfactor: 10

Tijdsduur: Leerstof: Leerlingen maken in tweetallen een product.  
Wijze van toetsing: Rubric De moeilijkheidsgraad en de uitvoering worden  
Type toets: PTA beoordeeld

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE C1,D1,F2

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Economie

Inleiding

SE-totaal

V6 SE1 35%

V6 SE2 35%

V6 SE3 30%

Hulpmiddelen: rekenmachine toegestaan (GEEN grafische rekenmachine)

Doublanten/afgewezen leerlingen: volgen reguliere programma V6.

Schoolexamens

Handelingsdelen

## Toetsen

SE1 EC713 SE1

Moment: toetsweek 1

Weefactor: 35

Tijdsduur: 135

Leerstof: Schaarste, geld en handel

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Vraag en aanbod

Type toets: PTA

Markt en overheid

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

domein B,C,D

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

SE2 EC723 SE2

Moment: toetsweek 2

Weefactor: 35

Tijdsduur: 135

Leerstof: Heden, verleden en toekomst

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Speltheorie

Type toets: PTA

Risico en Rendement

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

domein E,F,G

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

SE3 EC733 SE3

Moment: toetsweek 3

Weefactor: 30

Tijdsduur: 135

Leerstof: Economische groei

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Conjunctuur en economisch beleid

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

domein H,I

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Bedrijfseconomie

Inleiding

SE-totaal

V6 SE1 25%

V6 SE2 35%

V6 SE3 40%

Hulpmiddelen: rekenmachine toegestaan (GEEN grafische rekenmachine).

Doublanten/afgewezen leerlingen: volgen reguliere programma V6.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE1 BECO713 SE1

Moment: toetsweek 1

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 135

Leerstof: Lesbrieven Financiële Zelfredzaamheid - Bedrijf Starten.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

(De leerstof betreft steeds alle hoofdstukken in de lesbrieven)

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE domein A,B,F

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

SE2 BECO723 SE2

Moment: toetsweek 2

Weegfactor: 35

Tijdsduur: 135

Leerstof: Lesbrieven Financiële Zelfredzaamheid - Bedrijf Starten - Marktverovering - Personeelsbeleid en Interne Organisatie - Financiering en Verslaggeving.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

(De leerstof betreft steeds alle hoofdstukken in de lesbrieven)

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE domeinen A,B,C,D,E,F,G

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

SE3 BECO733 SE3

Moment: toetsweek 3

Weegfactor: 40

Tijdsduur: 135

Leerstof: Lesbrieven Financiële Zelfredzaamheid - Bedrijf Starten - Marktverovering - Personeelsbeleid en Interne Organisatie - Financiering en Verslaggeving - Resultaat - Onderneem-het-zelf.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

(De leerstof betreft steeds alle hoofdstukken in de lesbrieven)

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE domein A,B,C,D,E,F,G

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Maatschappijwetenschappen

## Inleiding

### SE-TOTAAL

V5 PO1 5%

V5 PO2 5%

V6 SE1 25%

V6 SE2 30%

V6 SE3 35%

Doublanten/afgewezen leerlingen: In principe dienen afgewezen leerlingen alles opnieuw te doen. Alleen de PO's mogen blijven staan uit V5.

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

## Toetsen

PO1 MAW701 PO1

Moment: V5

Weegfactor: 5

Tijdsduur:

Leerstof: PO1 MAW - Analyse van een sociale actualiteit

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

Domein A en F

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

PO2 MAW702 PO2

Moment: V5

Weegfactor: 5

Tijdsduur:

Leerstof: PO2 MAW - Analyse van een politieke actualiteit

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

Domein A, B4, B5 en F

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

SE1 MAW713 SE1

Moment: toetsweek 1

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120

Leerstof: SE1 Domein D Binding: H10 Natievorming & H3 De

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Samenleving en bindingen (en alle eerdere behandelde eindtermen uit de syllabus van H1 t/m 6 & 9)

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

(Nadruk op) domein D

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

SE2 MAW723 SE2

Moment: toetsweek 2

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 150

Leerstof: SE2 Domein E Verandering & Domein B1, B2, B3: H11

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Modernisering en H1.2, 1.5, H2.5, H3.5, H5.2 en H9.6 (en alle eerdere behandelde eindtermen uit de syllabus van H1 t/m H6, H9 en H10)

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

(Nadruk op) domein E

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Maatschappijwetenschappen

SE3 MAW733 SE3

Moment: toetsweek 3

Weegfactor: 35

Tijdsduur: 180

Leerstof: SE3 Domein C: Verhouding H12 Machtverhoudingen in de wereld & H2 De samenleving en verschillen.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Daarnaast leer je alle eerder behandelde eindtermen H1 t/m H8, H9 t/m H11). Is alle examenstof.

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

(Nadruk op) domein C

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Maatschappijleer

## Inleiding

Is afgesloten in V4. Het cijfer telt mee voor het schoolexamen en maakt deel uit van het combinatiecijfer.

De overstappers van H5 naar V5 krijgen een vrijstelling voor MA.

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

## Toetsen

---

SE MA800 SE

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Kunst (Beeldende Vormgeving)

Inleiding

SE-totaal:

V5 KUBV785 20%

V6 KUBV901 25%

V6 KUBV902 30%

V6 KUA903 5%

V6 KUA904 5%

V6 KUA905 5%

V6 KUA906 10%

Het schoolexamen KUBV bestaat uit het maken van praktisch beeldend werk en bijhorende procesverslagen. Praktisch beeldend werk houdt in dat de leerling een probleemstelling met betrekking tot autonome of toegepaste kunst onderzoekt en de daar uit voortkomende ideeën in een beeldende verwerking uitvoert. De leerling laat aan de hand van een procesverslag de idee-ontwikkeling en reflectie zien.

Bij aanvang van het schooljaar worden de richtlijnen en criteria voor het praktisch beeldend werk en het bijhorende procesverslag uitgedeeld en besproken. Beoordeling van de onderdelen 901 en 902 door de docent gebeurt aan de hand van een beoordelingsformulier. Deze beoordeling zal met de leerling worden besproken.

Indien de leerling het werk niet inlevert voor de aangegeven deadline, dan is er sprake van een onregelmatigheid en volgen de maatregelen zoals aangekondigd in het examenreglement.

Als voorbereiding op het centraal examen KUA maakt de leerling toetsen, verwerkingsopdrachten en een proefexamen. Deze cijfers zijn onderdeel van het SE KUBV. Een (geoorloofd) gemiste toets/proefexamen kan alleen op een door de docent nader vast te stellen moment aan het eind van periode 3 worden ingehaald.

Doublanten/afgewezen: leerlingen die SE onderdelen KUBV 901 en 902 eerder met een voldoende hebben afgesloten worden daarvan vrijgesteld.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

OND-SE KUBV785 Modernisme V5

Moment: V5 Weegfactor: 20

Tijdsduur: Leerstof: Modernisme/ massacultuur. Aan de hand van vooronderzoek naar kunsstromingen behorende tot het modernisme maak je een autonoom werk met modernistische kenmerken. In je dummie laat je vooronderzoek, ideeontwikkeling, logboek en reflectie zien t.a.v. het praktische werk.

Wijze van toetsing: praktische opdracht en schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A, B C

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE KUBV901 Praktisch beeldend werk inclusief procesverslag

Moment: periode 1 of 2 Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof: Massacultuur en upcycling, toegepaste kunst. Bij deze opdracht worden bestaande gebruikvoorwerpen toegeëigend en door middel van upcycling geef je dit een andere bestemming. In je dummie laat je vooronderzoek, ideeontwikkeling, logboek en reflectie zien t.a.v. het praktische werk.

Wijze van toetsing: praktische opdracht en schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A, B, C

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Kunst (Beeldende Vormgeving)

OND-SE KUBV902 Praktisch beeldend werk inclusief procesverslag  
Moment: periode 2 of 3 Weegfactor: 30  
Tijdsduur: Leerstof: Podium bovenbouw. Aan de hand van een thema  
Wijze van toetsing: praktische opdracht en schriftelijk maak je een autonoom werk. In je dummie laat je  
Type toets: PTA vooronderzoek, ideeontwikkeling, logboek en  
Herkansing: Nee reflectie zien t.a.v. het praktische werk.

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A, B, C  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE KUA903 Verwerkingsopdracht kua  
Moment: periode 1 of 2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Leerstof: Verwerkingsopdracht cultuur van de kerk  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A,B,C  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE KUA904 Toets bespiegeling kua  
Moment: periode 2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 45 Leerstof: Toets burgerlijke cultuur van Nederland &  
Wijze van toetsing: Schriftelijk modernisme.  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A,B,C  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE KUA905 Praktische opdracht kua  
Moment: periode 2 of 3 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Leerstof: Praktische opdracht bij kunstexcursie;  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht kunstbeschouwelijke begrippen in actie.  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A,B,C  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE KUA906 Proefexamen kua  
Moment: toetsweek 3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 180 Leerstof: Toets van 3 klokuren over alle examenstof achter de  
Wijze van toetsing: proefexamen computer als voorbereiding op het CE.  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A,B,C  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Kunst (Muziek)

## Inleiding

### SE-totaal:

V5KUMU808 20%  
V6 KUMU801 15%  
V6 KUMU802 15%  
V6 KUMU803 25%  
V6 KUA804 5%  
V6 KUA805 5%  
V6 KUA806 5%  
V6 KUA807 10%

Het schoolexamen KUMU bestaat uit het doen van praktische opdrachten (Domein B en het leren van muziektheorie en solfège die het muziek maken ondersteunt. Alle doelen uit domein A worden in de lessen KUA getraind. De leerdoelen van de praktische opdrachten worden per opdracht met de leerlingen besproken en na afloop geëvalueerd en beoordeeld. Op Podium Bovenbouw is er een meesterproef, waar mede beoordeeld wordt door een andere muziek-collega. Er is een beoordelingsschema en het cijfer komt mede tot stand via dit schema. Ook is de creatieve presentatie van de avond in handen van de V6 leerlingen, die beoordeeld wordt op grond van vooraf gestelde criteria. Als voorbereiding op het centraal examen KUA maakt de leerling een toets, een verwerkingsopdracht, een verslag van een kunstexcursie en een proefexamen. Een (geoorloofd) gemiste toets/proefexamen kan alleen op een door de docent nader vast te stellen moment aan het eind van periode 3 worden ingehaald.

Doublanten/afgewezen: volgen het reguliere programma.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

### Toetsen

---

OND-SE KUMU801 Theoriecijfer

Moment: P1 Weegfactor: 15

Tijdsduur: Leerstof: Werkstuk muziek analyse.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

OND-SE KUMU802 Praktijkcijfer

Moment: P2 Weegfactor: 15

Tijdsduur: Leerstof: Improviseren/componeren

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein B

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

OND-SE KUMU803 Meesterproef

Moment: P3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof: Podium Bovenbouw (spelen, zingen en presenteren).

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein B

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Kunst (Muziek)

OND-SE KUA804 Verwerkingsopdracht kua  
Moment: P1-P3 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Leerstof: Verwerkingsopdracht cultuur van de kerk  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A, B, C  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE KUA805 Toets bespiegeling kua  
Moment: P2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 45 Leerstof: Toets burgerlijke cultuur van Nederland & modernisme  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A, B, C  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE KUA806 Praktische opdracht kua  
Moment: P2-P3 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Leerstof: Praktische opdracht bij kunstexcursie; kunstbeschouwelijke begrippen in actie  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A, B, C  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE KUA807 Proefexamen kua  
Moment: P3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 180 Leerstof: Toets van 3 klokuren over alle examenstof achter de computer als voorbereiding op het CE  
Wijze van toetsing: proefexamen  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE domein A, B, C  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE KUMU808 Muziektheorie (V5)  
Moment: V5 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE Domein A  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Lichamelijke Opvoeding

PTA V4 V5 V6

Algemene voorwaarden:

- De leerling dient met een positieve attitude bij te dragen aan de lessen.\*
- De leerling dient tijdens de lessen sportkleding te dragen waaronder de rode gympolo en sportschoenen (zie schoolgids).\*
- De leerling dient de opdracht met minimaal een 5,5 af te sluiten.\*
- De leerling dient bij de sportdag actief mee te doen.\*

De activiteiten zijn afhankelijk van zaalaccommodatie en weersomstandigheden.

De leerling scoort een V (of G) indien hij/zij per periode minimaal 80% van de lessen actief gevolgd heeft.

\*Indien de leerling niet minimaal 80% van de lessen actief gevolgd heeft of niet in voldoende mate aan de andere voorwaarden voldoet, dient hij/zij lessen in te halen of de opdracht te herkansen. Het herkansen en inhalen moet gebeurd zijn voor aanvang van de laatste repetitieweek.

Domein A: Vaardigheden

1. De kandidaat kan op verantwoorde en perspectiefrijke wijze en met plezier in bewegende en regelende rollen deelnemen aan de bewegingscultuur, en kan aangeven in hoeverre hij daaraan -ook in de toekomst- kan en wil deelnemen.

Toelichting:

Door in V4, V5 en V6 onderstaande domeinen te doorlopen geven we invulling aan het met plezier leren bewegen in verschillende bewegende en regelende rollen. Wanneer de leerling voldoet aan domein B t/m E voldoet de leerling dan ook automatisch aan domein A.

Domein B: Bewegen

2. De kandidaat kan deelnemen aan een variëteit aan bewegingsactiviteiten, waarbij het gaat om: verbreding (leren van nieuwe activiteiten) en verdieping (qua niveau, taken en contexten) van bewegingsactiviteiten die in de onderbouw zijn aangeboden;

Toelichting:

Verbreding vindt plaats in V6 (keuze uit verschillende sporten) gedurende een half schooljaar.

Verdieping vindt plaats in zowel V4 als V5 door middel van het aanbieden van verschillende sporten en eindspellen.

In V5 is er in 4 lessen (verdeeld over het jaar) de gelegenheid voor leerlingen om sportactiviteiten tijdens de les te kiezen.

- in elk geval uit het activiteitengebied spelen een slag- en loopspel, twee doelspellen en een terugslagspel, bij voorkeur door de kandidaat te kiezen;

- minimaal twee door de kandidaat te kiezen bewegingsactiviteiten uit een door de school gedaan aanbod voor de activiteitengebieden turnen, atletiek, bewegen op muziek en zelfverdediging;

Toelichting:

Leerlingen krijgen in V5 de keuze voor de vaardigheden: turnen, atletiek, bewegen & muziek, zelfverdediging.

- minimaal drie door de kandidaat te kiezen en voor de kandidaat nieuwe bewegingsactiviteiten die bij voorkeur niet tot één van de hierboven genoemde activiteitengebieden behoren.

Toelichting:

Sportoriëntatie in V6. Gedurende 4 periodes kiezen de leerlingen voor 4 verschillende activiteiten.

Domein C: Bewegen en regelen

3. De kandidaat kan (samen met anderen) ondersteunende en leidinggevende rollen in bewegingssituaties vervullen, waarbij het gaat om:

- bewegingssituaties inrichten, op gang brengen en op gang houden;

- minimaal twee door de leerling te kiezen rollen van instructeur, coach/begeleider, scheidsrechter/jurylid en organisator.

Toelichting:

In V4 is iedere leerling in een 2-tal eenmalig aan de beurt om een complete LO-les voor te bereiden en te geven aan de eigen klas, waarbij het gaat om het inrichten van de bewegingssituatie, het op gang brengen en houden. De leerling vult de rol in van lesgever/instructeur, scheidsrechter (spelleider) en organisator (samenstellen lesvoorbereidingsformulier inclusief lesplanning). De docent maakt gezamenlijk met de klas een planning voor het hele schooljaar.

Domein D: Bewegen en gezondheid

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Lichamelijke Opvoeding

4. De kandidaat kan op basis van eigen ervaring met en inzicht in de betekenis van sport en bewegen voor de (beleving van) gezondheid in brede zin verantwoord omgaan met belasting en risico's in bewegingssituaties, en een trainingsprogramma opstellen dat past bij de eigen mogelijkheden.

Toelichting:

Voor leerlingen in V4:

- Vaststellen van persoonlijke doelstellingen aan de hand van de uitslagen van de Euro-fit test.
- In 2-tallen werken de leerlingen hiervoor een trainingsprogramma van 4 weken uit.
- De leerlingen leveren het werk schriftelijk of digitaal in bij de docent.

Domein E: Bewegen en samenleving

5. De kandidaat kan op grond van inzicht in de kenmerken van het aanbod en in de eigen wensen en mogelijkheden ten aanzien van sportdeelname een bewuste keuze maken uit het aanbod aan sport en bewegen in de samenleving.

Toelichting:

Door het zeer uitgebreide aanbod van sportactiviteiten in onderbouw en klas V4, V5 en V6, kan de leerling een gefundeerde keuze maken die het best bij hem of haar past.

Doublanten/afgewezen leerlingen: volgen het reguliere programma.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE LO800 SE

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

.. verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE LO801 Vaardigheden

Moment: P1 t/m P2 Weegfactor: 0

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Ja  
De kandidaat kan op verantwoorde en perspectiefrijke wijze en met plezier in bewegende en regelende rollen deelnemen aan de bewegingscultuur, en kan aangeven in hoeverre hij daaraan -ook in de toekomst- kan en wil deelnemen.

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE Domein A

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE LO802 Bewegen

Moment: P1 t/m P2 Weegfactor: 0

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Ja  
De kandidaat kan deelnemen aan een variëteit aan bewegingsactiviteiten, waarbij het gaat om: verbreding (leren van nieuwe activiteiten) en verdieping (qua niveau, taken en contexten) van bewegingsactiviteiten die in de onderbouw zijn aangeboden.

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE Domein B

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Lichamelijke Opvoeding

OND-SE LO803 Bewegen en samenleving

Moment: P1 t/m P2 Weegfactor: 0

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

De kandidaat kan op grond van inzicht in de kenmerken van het aanbod en in de eigen wensen en mogelijkheden ten aanzien van sportdeelname een bewuste keuze maken uit het aanbod aan sport en bewegen in de samenleving.

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE Domein E

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Bewegen, sport en maatschappij

SE-TOTAAL

V4 45%

V5 30 %

V6 25%

Alles maakt deel uit van het SE.

Algemene voorwaarden:

De leerling dient tijdens de lessen sportkleding te dragen, waaronder de rode gymbalo en sportschoenen (zie schoolgids).

De leerling dient minimaal 80% van de lessen actief te volgen. Wanneer de leerling geblesseerd is, is hij/zij wel gewoon aanwezig in sportkleding. In geval van een langdurige afwezigheid of blessure, dient de leerling contact op te nemen met docent om afspraken te maken over het te volgen traject.

Vóór aanvang van de laatste repetitieweek heeft de leerling alle onderdelen afgerond.

De eindtermen van het vak BSM zijn ingedeeld in 5 domeinen: domein A- Vaardigheden, domein B-Bewegen, domein C-Bewegen en regelen, domein D- Bewegen en gezondheid en domein E-Bewegen en samenleving. Het schoolexamen heeft betrekking op de domeinen A tot en met E, met dien verstande dat de eindtermen uit de domeinen A en C, D en E in beginsel in samenhang met domein B aan de orde komen.

Domein A is de kern van het vak BSM: 'De kandidaat kan bewegingssituaties kiezen, arrangeren en begeleiden, voor zichzelf maar vooral voor anderen'.

De verschillende domeinen worden getoetst in de vorm van theoretische- en praktische opdrachten en handelingsdelen. Alle opdrachten hebben dezelfde structuur (Big6 structuur), zijn op een logische manier opgebouwd en zijn voorzien van beoordelingscriteria.

SE V4, V5, V6:

Bewegen 25% (10 onderdelen)

Bewegen en Regelen 15% (lesgeven en organiseren toernooi/sportdag)

Bewegen en Gezondheid +samenleving 30% (toetsen en PO's)

Bewegen en wetenschap 20% (onderzoek)

Maken van trainingsprogramma's 10% (kracht en conditie)

Handelingsdelen (50 sl) SE totaal OVG

Bewegen 25% (10 onderdelen a 2,5%)

V4: Volleybal, Basketbal, Turnen (springen), Turnen (Demo), Softbal

V5: Boksen, Atletiek, Dans, Hoogspringen

V6: Speerwerpen

Bewegen en regelen 15% + handelingsdelen

V4:

W-up/scheidsrechters/ micro-teach 3%,

Lesgeven stapeldans 3%

Assisteren sportdag 1,5%

Handelingsdelen: 1.2.1, 2.2.2, 2.4.1, OVG

V5:

Lesgeven spelontwerp 2,5%

Coördineren sportdag 2,5%

Handelingsdelen: OVG

V6:

Lesgeven hele les 2,5%

Handelingsdelen: OVG



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Bewegen, sport en maatschappij

Bewegen en gezondheid + samenleving 30% + handelingsdelen

V4:

Toets 1 7,5%

Toets 2 7,5%

Toets 3 7,5%

Handelingsdelen: 3.1.1.1, 1.3.1, 1.5.1.3, 1.6.1, OVG

V5:

Toets 4 7,5%

Handelingsdelen: 3.4.1, 3.1.3.2, 4.2.1, OVG

V6:

Handelingsdelen: 3.3.4, 3.1.2.2, OVG

Bewegen en wetenschap 20% + handelingsdelen

V4:

Handelingsdelen: OVG

V5:

Handelingsdelen: OVG

V6:

Onderzoek 20%

Handelingsdelen OVG

Trainingsprogramma's 10%

V4:

Trainingsprogramma kracht 2%

V5:

Trainingsprogramma coördinatie 8%

V6:

Doublanten/afgewezen leerlingen: volgen het reguliere programma

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

OND-SE BSM801 Handelingsdelen

Moment: P1 Weegfactor: 0

Tijdsduur: Leerstof: 80% aanwezigheidsplicht, 3.3.4. documentaire

Wijze van toetsing: Theorie en praktijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

p verplicht SE 14,16,19

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Bewegen, sport en maatschappij

OND-SE BSM802 Bewegen  
Moment: P1 Weegfactor: 2,5  
Tijdsduur: Leerstof: Atletiek werpen, speerwerpen  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: PTA  
Herkansing: Ja  
Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE 5,8  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM803 Handelingsdelen  
Moment: P2 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: Leerstof: 80% aanwezigheidsplicht, 3.1.2.2. Interview in de sport  
Wijze van toetsing: Theorie en praktijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee  
Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE 14,15,16,19  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM804 Bewegen en regelen  
Moment: P2 Weegfactor: 2,5  
Tijdsduur: Leerstof: Lesgeven hele les  
Wijze van toetsing: Theorie en praktijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Ja  
Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE 8,9,10  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM805 Bewegen en wetenschap  
Moment: P2 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: Leerstof: Onderzoek  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee  
Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE 11,19  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM806 Handelingsdelen (V4 BSM101)  
Moment: V4 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Theorie en praktijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee  
Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Bewegen, sport en maatschappij

OND-SE BSM807 Bewegen en regelen, leren lesgeven (V4 BSM102)

Moment: V4 Weegfactor: 3

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Theorie en praktijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM808 Bewegen en regelen, organiseren toernooi/sportdag (V4 BSM103)

Moment: V4 Weegfactor: 0,5

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: PTA

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM809 Bewegen (V4 BSM104)

Moment: V4 Weegfactor: 2,5

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Theorie en praktijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM810 Bewegen (V4 BSM105)

Moment: V4 Weegfactor: 2,5

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM811 Toets bewegen en gezondheid/ beweging en samenleving (V4 BSM106)

Moment: V4 Weegfactor: 7,5

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Theorie en praktijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Bewegen, sport en maatschappij

OND-SE BSM812 Handelingsdelen (V4 BSM201)  
Moment: V4 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM813 Bewegen en regelen, leren lesgeven V4 BSM202)

Moment: V4 Weegfactor: 3

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Theorie en praktijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM814 Toets bewegen en gezondheid/beweging en samenleving (V4 BSM203)

Moment: V4 Weegfactor: 7,5

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM815 Bewegen en regelen, organiseren toernooi/sportdag (V4 BSM204)

Moment: V4 Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Theorie en praktijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM816 Bewegen (V4 BSM207)

Moment: V4 Weegfactor: 2,5

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Bewegen, sport en maatschappij

OND-SE BSM817 Bewegen (V4 BSM208)  
Moment: V4 Weegfactor: 2,5  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM818 Bewegen (V4 BSM209)  
Moment: V4 Weegfactor: 2,5  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM819 Bewegen (V4 BSM210)  
Moment: V4 Weegfactor: 2,5  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM820 Toets bewegen en gezondheid/ bewegen en samenleving (V4 BSM211)  
Moment: V4 Weegfactor: 7,5  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Theorie en praktijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM821 Handelingsdelen (V5 BSM101)  
Moment: V5 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Bewegen, sport en maatschappij

OND-SE BSM822 Bewegen (V5 BSM102)  
Moment: V5 Weegfactor: 2,5  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Theorie en praktijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM823 Bewegen en samenleving (V5 BSM103)  
Moment: V4 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Theorie en praktijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM824 Handelingsdelen (V5 BSM201)  
Moment: V5 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM825 Bewegen en regelen, leren lesgeven (V5 BSM202)  
Moment: V5 Weegfactor: 2,5  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Theorie en praktijk  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM826 Bewegen, bewegen en regelen (V5 BSM203)  
Moment: V5 Weegfactor: 2,5  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: PTA  
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:  
p verplicht SE  
.. wordt ook getoetst in CE  
.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Bewegen, sport en maatschappij

OND-SE BSM827 Maken van trainingsprogramma (V5 BSM204)

Moment: V5 Weegfactor: 10

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM828 Handelingsdelen (V5 BSM301)

Moment: V5 Weegfactor: 0

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM829 Bewegen (V5 BSM302)

Moment: V5 Weegfactor: 2,5

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM830 Toets bewegen en gezondheid/ beweging en samenleving (V5 BSM303)

Moment: V5 Weegfactor: 7,5

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

OND-SE BSM831 Handelingsdelen (V5 BSM401)

Moment: V5 Weegfactor: 0

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

**p** verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Bewegen, sport en maatschappij

OND-SE BSM832 Bewegen en regelen, leren lesgeven (V5 BSM402)

Moment: V5 Weegfactor: 2,5

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Theorie en praktijk

Type toets: PTA

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Culturele en kunstzinnige vorming

## Inleiding

Is afgesloten in V5. Het cijfer telt mee voor het schoolexamen en maakt deel uit van het combinatiecijfer.

V4 CKV550 50% (CKV784)

V5 CKV550 50% (CKV785)

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

### Toetsen

---

OND-SE CKV784 jaarcijfer V4

Moment: Weegfactor: 50

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

.. verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

OND-SE CKV785 jaarcijfer V5

Moment: Weegfactor: 50

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

.. verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

SE CKV800 SE gemiddelde kolom 784 en 785

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

.. verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: V 6

Vak: Profielwerkstuk

## Inleiding

Het profielwerkstuk (PWS) is een eindopdracht waarbij samenwerken, plannen en onderzoek de kern van de opdracht vormen.

Het cijfer voor het PWS is onderdeel van het combinatiecijfer. Het PWS-cijfer is een afgerond cijfer. De decimalen 5, 6, 7, 8 en 9 worden naar boven afgerond, de decimalen 1, 2, 3, en 4 worden naar beneden afgerond.

Dus: een 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3 en 8.4 leveren allemaal het afgeronde PWS-cijfer 8 op.

Indien voor het PWS een cijfer  $< 3,5$  wordt behaald, is het onmogelijk om te slagen voor het eindexamen. De titel van het PWS komt op de cijferlijst te staan.

Het PWS-cijfer bestaat uit de volgende twee onderdelen:

- Schriftelijke presentatie (telt voor 80% mee)
- Mondelinge presentatie (telt voor 20% mee)

Overstappers H5 naar V5: moeten op het vwo een nieuw PWS maken.

Afgewezen leerlingen: hebben de keuze of ze hun PWS opnieuw maken of meenemen.

Meer informatie en belangrijke data zijn te vinden in de PWS-handleiding, die de leerlingen aan het einde van vwo 5 via MS Teams hebben ontvangen.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

SE PWS800 SE

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

Ⓜ wordt ook getoetst in CE

Ⓜ bepaald door bevoegd gezag

---