

Programma van toetsing en afsluiting

## **4, 5 en 6 VWO**

VSO Daaf Geluk, onderdeel van Prof. Dr. Gunningschool  
Cohort 2024-2027

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: Nederlands

## PTA Uiteenzetting over taalkundig onderwerp

Moment: Periode 7 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 761  
Tijdsduur: 70 minuten Leerstof: NN Cursus schrijven + PowerPoint. Hulpmiddel: laptop  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PO  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE Domein C  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Betogende voordracht

Moment: Periode 8 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 861  
Tijdsduur: 10 minuten Leerstof: NN Cursus Spreken + Cursus Argumentatie + PowerPoint  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: MO  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE Domein B en D  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Literatuurgeschiedenis

Moment: Periode 9 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 961  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: LL Literatuur (boek B) + Hand-out + PowerPoint  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE Domein E3  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Poëzie

Moment: Periode 10 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 1061  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: LL Laagland (boek A) module 2 Literair taalgebruik en betekenistoekenning en module 4 Het lezen van gedichten  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE Domein E  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Betoog en beschouwing schrijven

Moment: Periode 10 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1062  
Tijdsduur: 70 minuten Leerstof: NN Cursus Schrijven + Cursus Argumenteren + PowerPoint. Hulpmiddel: laptop  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PO  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE Domein C en D  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:4, 5 en 6 VWO**

Cohort  
2024-2027

**Vak:Nederlands**

**PTA**

**Mondeling literatuur**

Moment:

Periode 11

Weegfactor: 2

Kolomnummer: 1161

Tijdsduur:

20 minuten

Leerstof:

Literaire werken + boekverslagen+ LL literatuur  
(boek A)

Wijze van toetsing:

Mondeling

Type toets:

MO

Herkansing:

Nee

**Examenstof:**

**Eindtermen:**

verplicht SE

Domein E1 en E2

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: Engels

## PTA Oral exam: Presentation

Moment: Periode 7 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 763  
Tijdsduur: 20 minuten Leerstof: Oral exam on articles and research done by pupil.  
Wijze van toetsing:  
Type toets: MO  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE C1  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Essay Writing

Moment: Periode 9 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 963  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Writing an Essay, dictionaries allowed E-N/N-E/E-E  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE B2  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Kijk- en Luistertoets

Moment: Periode 10 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1061  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Cito Listening Toets Answering questions in response to audio and video fragments  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE MVT K5  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Mondeling literatuur

Moment: Periode 11 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 1163  
Tijdsduur: 20 minuten Leerstof: Oral Exam (6 novels, 4 short stories, 4 poems + articles)  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: MO  
Herkansing: Ja

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE B2  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: Frans

## PTA Schrijfvaardigheid

Moment: Periode 9 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 961  
Tijdsduur: 90 Leerstof: Reader schrijfvaardigheid + aantekeningen + HCE  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Examenidoom hfst. 11-15  
Type toets: TT  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE D/F  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Luistervaardigheid

Moment: Periode 10 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 1061  
Tijdsduur: 90 Leerstof: CITO luistertoets + HCE Examenidoom H16-20  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE B  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Spreek- en gespreksvaardigheid

Moment: Periode 10 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 1062  
Tijdsduur: 30 Leerstof: Presentatie, voorlezen, gesprek, beschrijven, gevoel  
Wijze van toetsing: Mondeling /mening geven  
Type toets: MO  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE C/F  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Literatuur

Moment: Periode 11 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 1161  
Tijdsduur: 90 Leerstof: 3 gelezen werken + achtergrond + schrijver +  
Wijze van toetsing: Schriftelijk literaire begrippen en literatuurgeschiedenis  
Type toets: TT  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE E  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: Duits

## PTA Literatuurtoets 1

Moment: Periode 8 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 861  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: boek wordt klassikaal gelezen.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

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

## PTA Schrijven - Betoog

Moment: Periode 9 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 961  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Een betoog schrijven in het Duits na aanleiding van een casus. Toetsweek 1 25/26  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Domein D Schrijven  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Literatuurtoets 2

Moment: Periode 10 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1061  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: boeken worden thuis gelezen, informatie over literaire termen en literatuurgeschiedenis in de les behandelt.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

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

## PTA Cito-Kijk-Luistertoets

Moment: Periode 11 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1161  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Cito kijk- en luister toets  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Domein B Luisteren  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Mündliche Prüfung

Moment: Periode 11 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1162  
Tijdsduur: 10 minuten Leerstof: Presentatie over een relevant onderwerp uit de Duitse cultuur/geschiedenis of maatschappij, gesprek over een casus.  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Domein C Spreken  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: aardrijkskunde

## PTA PTA H3 AARDE Klimaat

Moment: periode 3 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 361  
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: PTA H3 Aarde Klimaat (par. 3.1 t/m 3.10)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE C2: 6a1, 6a2, 6a3  
 wordt ook getoetst in CE C1: 5a4  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA PTA H4 GEBIEDEN Zuid-Amerika

Moment: periode 4 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 461  
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: PTA H4 Gebieden Zuid-Amerika (par. 4.1 t/m 4.9)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE D2: 8b en 8c1, 8c2, 8c3  
 wordt ook getoetst in CE D1: 7a1, 7a2  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA PTA Vaardigheid Onderzoeken H1 WERELD - Stedelijke gebieden (par. 1.6 en 1.7)

Moment: periode 5 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 562  
Tijdsduur: Leerstof: PO Vaardigheid Onderzoek doen over een stedelijk gebied  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PO  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE E2: A2  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA PTA H2 WERELD - Globalisering

Moment: periode 6 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 661  
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: PTA H2 Wereld Globalisering (par. 2.1 t/m 2.12)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE B2: 4a1+2, 4b1 t/m 4b4, 4c1 t/m 4c3  
 wordt ook getoetst in CE B1: 3a1, 3a2, 3a3, 3a4.  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA PTA H4 GEBIEDEN - Zuid-Amerika

Moment: periode 8 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 861  
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: PTA H4 Gebieden Zuid-Amerika (par. 4.1 t/m 4.6)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE D2: 8a1, 8a2  
 wordt ook getoetst in CE D1: 7a2, 7b  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: aardrijkskunde

## PTA H1 AARDE Landschapszones

Moment: periode 9 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 961  
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: PTA H1 Aarde Landschapszones (par. 1.1 t/m 1.5)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

### Eindtermen:

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE C1: 5b1, 5b2  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA H2 WERELD Stedelijke gebieden in de VS

Moment: periode 10 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1061  
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: PTA H2 Wereld Stedelijke gebieden in de VS (par. 2.1 t/m 2.6)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

### Eindtermen:

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE B3: 3c1 en 3c2  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA H3 AARDE Middellandse Zeegebied

Moment: periode 11 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1161  
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: PTA H3 Aarde Middellandse Zeegebied (par. 3.1 t/m 3.5)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

### Eindtermen:

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE C3: 5c  
 bepaald door bevoegd gezag



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: geschiedenis

**PTA**                      **Keuze D4/D5**  
Moment:                      Periode 5                      Weegfactor: 2                      Kolomnummer: 861  
Tijdsduur:                      90 minuten                      Leerstof:                      Keuze uit thema's D4 Monumenten & herdenken / D5  
Wijze van toetsing:                      Schriftelijk                      Terreur & terrorisme (Alleen PTA voor profiel C&M)  
Type toets:                      TT  
Herkansing:                      Ja

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                      A1 tm A7, B8, C9  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA**                      **D1**  
Moment:                      Periode 6                      Weegfactor: 2                      Kolomnummer: 961  
Tijdsduur:                      90 minuten                      Leerstof:                      D1 Het slavernijverleden van Nederland  
Wijze van toetsing:                      Schriftelijk  
Type toets:                      TT  
Herkansing:                      Ja

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                      A1 tm A7, B8, C9  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA**                      **D2**  
Moment:                      Periode 6                      Weegfactor: 2                      Kolomnummer: 1061  
Tijdsduur:                      90 minuten                      Leerstof:                      D2 Energietransities  
Wijze van toetsing:                      Schriftelijk  
Type toets:                      TT  
Herkansing:                      Ja

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                      A1 tm A7, B8, C9  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA**                      **D3**  
Moment:                      Periode 7                      Weegfactor: 2                      Kolomnummer: 1062  
Tijdsduur:                      90 minuten                      Leerstof:                      D3 Religie & samenleving  
Wijze van toetsing:                      Schriftelijk  
Type toets:                      TT  
Herkansing:                      Ja

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                      A1 tm A7, B8, C9  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA**                      **D6**  
Moment:                      Periode 8                      Weegfactor: 2                      Kolomnummer: 1161  
Tijdsduur:                      90 minuten                      Leerstof:                      D6 Schuld & boete  
Wijze van toetsing:                      Schriftelijk  
Type toets:                      TT  
Herkansing:                      Ja

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                      A1 tm A7, B8, C9  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:4, 5 en 6 VWO**

Cohort  
2024-2027

**Vak:geschiedenis**

<b>PTA</b>	<b>D7</b>		
Moment:	Periode 8	Weegfactor: 2	Kolomnummer: 1162
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: D7 Rechtsstaat & democratie	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	TT		
Herkansing:	Ja		

<b>Examenstof:</b>	<b>Eindtermen:</b>
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A1 tm A7, B8, C9
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: wiskunde A

## PTA Keuzeonderwerpen PO Statistisch onderzoek

Moment: Periode 3 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 361  
Tijdsduur: 360 minuten. Leerstof: Data bewerken en presenteren in Excel. Hulpmiddel: Laptop  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PO  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE E1, E2  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA H10 (ICT) PO Statistiek

Moment: Periode 5 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 562  
Tijdsduur: 360 minuten. Leerstof: Frequentieverdelingen, continue en discrete variabelen, normale verdeling en steekproeven. Hulpmiddel: Grafische rekenmachine  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PO  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE E3, E7  
 wordt ook getoetst in CE E3, E7  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Keuzeonderwerpen PO Geschiedenis van de Wiskunde

Moment: Periode 6 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 661  
Tijdsduur: 360 minuten. Leerstof: Romeinse cijfers, Egyptische rekenkunde, Babylonische rekenkunde, Pythagoras, geschiedenis van pi. Hulpmiddel: Grafische rekenmachine  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PO  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE A1, F  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA H12, H14 en V6

Moment: Periode 6 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 662  
Tijdsduur: 70 minuten. Leerstof: Logaritmische functies, rijen en recursie, vergelijkingen en ongelijkheden, groeifactoren en percentages, substitueren, herleiden en gebroken formules. Hulpmiddel: Grafische rekenmachine  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE C1, D1  
 wordt ook getoetst in CE C1, D1  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA H18, H19 en H20

Moment: Periode 10 Weegfactor: 3 Kolomnummer: 1061  
Tijdsduur: 70 minuten. Leerstof: Periodieke functies, functies bewerken en differentiëren. Hulpmiddel: Grafische rekenmachine  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE C2, D2, D3  
 wordt ook getoetst in CE C2, D2, D3  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:4, 5 en 6 VWO**

Cohort  
2024-2027

**Vak:wiskunde A**

<b>PTA</b>	<b>H7, H10, H11, H13, H15, H17</b>		
Moment:	Periode 10	Weegfactor: 3	Kolomnummer: 1062
Tijdsduur:	90 minuten.	Leerstof:	Hypothese toetsen. Hulpmiddel: Grafische rekenmachine
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	TT		
Herkansing:	Ja		

<b>Examenstof:</b>	<b>Eindtermen:</b>
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A2, A3, E4, E5, E6
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	A2, A3, E4, E5, E6
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: wiskunde B

## PTA Getaltheorie

Moment: Periode 7 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 762  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: sinus- en cosinusregel, stelling van Thales  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Hulpmiddel: Grafische rekenmachine  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE F  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA H13 t/m H16 Cirkels

Moment: periode 8 Weegfactor: 3 Kolomnummer: 864  
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Goniometrische functies Hulpmiddel: Grafische rekenmachine  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE A, E1  
 wordt ook getoetst in CE A, B2, C2, E1, E2  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Matrices

Moment: periode 10 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1062  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Overgangsmatrices, Matrices vermenigvuldigen, Populatieontwikkelingen, Lesliematrices  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE F  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA H17 t/m H20 goniometrische functies

Moment: periode 10 Weegfactor: 3 Kolomnummer: 1063  
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Goniometrische functies, Toepassingen van integreren en Bewegingsvergelijkingen Hulpmiddel: Grafische rekenmachine  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE A  
 wordt ook getoetst in CE A, B2, B6, E1, E2, E3  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA H21 en H22 afsluiting analyseren

Moment: periode 11 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1161  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Afsluiting Analyse en Afsluiting meetkunde Hulpmiddel: Grafische rekenmachine  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE A, E1  
 wordt ook getoetst in CE A, B2, B6, E1, E2, E3  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: Natuurkunde

**PTA** **Beweging, Krachten, Arbeid en Energie, Hemelmechanica**  
Moment: Periode 7 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 761  
Tijdsduur: 135 Leerstof: Overal Natuurkunde Hoofdstukken 1,3,6,8  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE C1, C2, C3  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA** **Practicum Bepaling versnelling zwaartekracht**  
Moment: Periode 7 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 762  
Tijdsduur: 135 Leerstof: Overal Natuurkunde Hoofdstukken 3,4, Instructie  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PO  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE I1  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA** **Trillingen, Straling, Stoffen en Materialen, Golven, Medische beeldvorming, Astrofysica**  
Moment: Periode 8 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 861  
Tijdsduur: 135 Leerstof: Overal Natuurkunde Hoofdstukken 4,5,7,9,10,11  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE B1, B2, E1, E2  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA** **Elektriciteit, Elektrisch veld, Magnetisch veld**  
Moment: Periode 9 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 961  
Tijdsduur: 135 Leerstof: Overal Natuurkunde Hoofdstukken 2,12,13  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE D1, D2  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA** **Mechanica in samenhang, Quantumwereld, Modelstudie**  
Moment: Periode 10 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1061  
Tijdsduur: 135 Leerstof: Overal Natuurkunde Hoofdstukken 14,15  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE F1, I2  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:4, 5 en 6 VWO**

Cohort  
2024-2027

**Vak:Natuurkunde**

**PTA** **Diverse practicum-opdrachten uitgevoerd in periode 8 t/m 11.**

Moment: Periode 11 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1161  
Tijdsduur: Leerstof: Overal Natuurkunde Practica nader te bepalen  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: PO  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**

- verplicht SE I1
  - wordt ook getoetst in CE
  - bepaald door bevoegd gezag
-

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: Scheikunde

## PTA praktische toets gehaltebepaling

Moment: Periode 7 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 762  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk context bemonsteren,  
Type toets: PO monsters opwerken en van  
Herkansing: Nee één component  
aanwezigheid en/of gehalte  
bepalen. Leerling schrijft

### Examenstof:

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### Eindtermen:

Domein SE: A2, A5, A8, D2;  
Domein CE: C2, D1

beoordeeld aan de hand  
van de rubrik  
practicumverslagen.

## PTA toets H 3, 6, 12, 13

Moment: Periode 8 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 861  
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Hoofdstukken Chemie Overal 5e editie: 3, 6, 12, 13  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Molecuulbouw, koolstofchemie en polymeren.  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### Eindtermen:

Domein SE: A7, A10, A11, A12, C7, D4;  
Domein CE: B1, B2, B3, B4, C1, C2, D3

## PTA Dossier communicatie over chemische onderwerpen

Moment: Periode 9 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 961  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Onderzoeken en  
Type toets: HD presenteren van 3  
Herkansing: Nee casussen over H14 en H15  
van Chemie Overal .

### Examenstof:

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### Eindtermen:

Beoordeling op basis van  
Domein SE: A1, A2, A3, A4, A5, A9, A12, A14, A15, E4, F4, G4, G5

## PTA toets H 1, 7, 15, 16.

Moment: Periode 10 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1061  
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Hoofdstukken Chemie Overal 5e editie: 1, 7, 15, 16  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Industriële processen: Maatschappij, chemie en  
Type toets: TT technologie, biochemie  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### Eindtermen:

Domein SE: A10, A11, A13, A14, C8, E3, F5;  
Domein CE: B4, C1, C2, C3, C4, C5, C6, F1, F2, G1, G2

## PTA praktische toets onderzoek en ontwikkeling

Moment: Periode 11 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1161  
Tijdsduur: Leerstof: het optimaliseren van een fruitbatterij door het  
Wijze van toetsing: Schriftelijk doorlopen, beschrijven en evalueren van een  
Type toets: PO ontwerpcyclus. Beoordeling gebeurt op basis van de  
Herkansing: Nee rubrik practicumverslagen.

### Examenstof:

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### Eindtermen:

Domein SE: A1, A3, A6, A8, E5



# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie: 4, 5 en 6 VWO**

Cohort  
2024-2027

**Vak: Scheikunde**

**PTA**                      **toets H 8, 9, 11, 17, 18**

Moment:	Periode 11	Weegfactor: 2	Kolomnummer: 1162
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	Hoofdstukken Chemie Overal 5e editie: 8, 9, 11, 17, 18 energie, evenwicht en kinetiek
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	TT		
Herkansing:	Ja		

**Examenstof:**

**Eindtermen:**

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE             | Domein SE: A13, C9, C10; |
| <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | Domein CE: F3, G3        |
| <input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag          |                          |
-

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: Biologie

**PTA** **T7 regeling en T8 waarneming en gedrag**  
Moment: Periode 6 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 661  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: T7 Regeling + T8 Waarneming en gedrag.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk HULPMIDDELEN BINAS rekenmachine  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE B6.1-B6.2-B7.1 t/m B7.6 - D3.2 t/m D3.9 - D3.11 - D8.10 - D8.12 - D8.13  
 wordt ook getoetst in CE B4.3 - D2.1  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA** **T9 stofwisseling, 10 DNA en 11 planten**  
Moment: Periode 8 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 861  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: T9 Stofwisseling in de cel + T10 DNA + T11 Planten  
Wijze van toetsing: Schriftelijk HULPMIDDELEN BINAS rekenmachine  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE E1.2 - E1.3 - E2.0 - E2.7 - E2.8 - E2.9 - E2.11 - E2.12 - C2.1 - C2.5 - E2.1  
 wordt ook getoetst in CE B1.1 - B1.2 - B2.2 - C1.1 - D1.1 - D2.1 - F1.3 - F1.4  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA** **T2, 4, 5 en 6 (4v stof)**  
Moment: Periode 8 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 863  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: T2 Voortplanting en seksualiteit + T4 Evolutie + T5  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Ecologie + T6 Mens en Milieu HULPMIDDELEN BINAS  
Type toets: TT rekenmachine  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE C2.1 t/m C2.3 - D4.1 t/m D4.9 - E1.4 - E2.1 t/m E2.6 - F3.1 t/m F3.4 - F4.1 t/m F4.4  
 wordt ook getoetst in CE B2.1-B2.3 - B3.2 -B4.2 -B8.1 t/m B8.3 - C1.2 - C3.1 - D5.1-D5.2 - E3.1 - F1.1-F1.2 - F2.1 t/m F2.4  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA** **Practicum indicatoren en enzymwerking met bijbehorend verslag PO voeding en vertering (practicum en ve**  
Moment: Periode 9 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 961  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Practicum indicatoren en enzymwerking met  
Wijze van toetsing: Schriftelijk bijbehorend verslag praktische opdracht voeding en  
Type toets: PO vertering HULPMIDDELEN BINAS rekenmachine  
Herkansing: Nee

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

**PTA** **T12 voeding, 13 transport, 14 gaswisseling, 15 afweer**  
Moment: Periode 11 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1161  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: T12 Voeding en vertering + T13 Transport + T14  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Gaswisseling en uitscheiding + T15 Afweer  
Type toets: TT HULPMIDDELEN BINAS rekenmachine  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE B2.3 - B3.1 - B3.3 - B3.4 - B3.5- B3.6 - B4.1- B5.1  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: Economie

## PTA Concept Schaarste en concept Ruil

Moment: Periode 5 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 561  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Een schriftelijke toets over concept schaarste (Domein B) en concept ruil (Domein C). Katern 1:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Schaarste en ruil. Hulpmiddel: Rekenmachine met  
Type toets: TT basisbewerkingen.  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE A1 en A2

bepaald door bevoegd gezag

### Eindtermen:

Domein B, C, A1 en A2

## PTA Verslag experimenten in de klas

Moment: Periode 6 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 661  
Tijdsduur: 8 uur Leerstof: Een praktische opdracht over twee experimenten in  
Wijze van toetsing: Schriftelijk de klas. De leerlingen moeten conclusies trekken  
Type toets: PO naar aanleiding van de twee gevolgde experimenten  
Herkansing: Nee en de twee experimenten analyseren aan de hand  
van de vragen. Hulpmiddel: Rekenmachine met  
basisbewerkingen.

### Examenstof:

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE A5

bepaald door bevoegd gezag

### Eindtermen:

Domein A5 en J

## PTA Keuzeonderwerp 1 Podcast maken

Moment: Periode 7 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 761  
Tijdsduur: 24 uur Leerstof: Een praktische opdracht waarbij er een podcast  
Wijze van toetsing: Praktijk gemaakt wordt over een keuzeonderwerp met een  
Type toets: PO maatschappelijk vraagstuk naar keuze. Hulpmiddel:  
Herkansing: Nee Rekenmachine met basisbewerkingen.

### Examenstof:

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE A1, A3 en A4

bepaald door bevoegd gezag

### Eindtermen:

Domein K, A1, A3 en A4

## PTA Keuzeonderwerp 2 Onderzoek

Moment: Periode 9 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 961  
Tijdsduur: 24 uur Leerstof: Een praktische opdracht waarbij een onderzoek  
Wijze van toetsing: Schriftelijk wordt gedaan naar een keuzeonderwerp met een  
Type toets: PO maatschappelijk vraagstuk naar keuze. Hulpmiddel:  
Herkansing: Nee Rekenmachine met basisbewerkingen.

### Examenstof:

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE A1, A3 en A4

bepaald door bevoegd gezag

### Eindtermen:

Domein K, A1, A3 en A4

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: LOB

**PTA** **PTA Reflectie LOB activiteit (SKIA, PS/meeloopdag/open dag)**  
Moment: Periode 6 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 661  
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Van tenminutenste 1 van de volgende LOB  
Wijze van toetsing: Mondeling activiteiten: SKIA, open dag, proefstuderen,  
Type toets: MO meeloopdag.  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE C1.1/C1.2//C1.4/1.5  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA** **PTA LOB gesprek**  
Moment: Periode 8 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 861  
Tijdsduur: 15- minuten Leerstof: Dit is een mondeling gesprek over jouw LOB proces  
Wijze van toetsing: Mondeling en de vervolgstappen die je nog kunt maken.  
Type toets: HD  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE C1.1/C1.2//C1.4/1.5  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA** **PTA Pitchen voortgang LOB**  
Moment: Periode 8 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 862  
Tijdsduur: 15- minuten Leerstof: Dit is een pitch over jouw voortgang mbt LOB  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: HD  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE C1.1/C1.2//C1.4/1.5  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA** **PTA LOB gesprek**  
Moment: Periode 9 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 961  
Tijdsduur: 15- minuten Leerstof: Dit is een mondeling gesprek over jouw LOB proces  
Wijze van toetsing: Mondeling en de vervolgstappen die je nog kunt maken.  
Type toets: HD  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE C1.1/C1.2//C1.4/1.5  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA** **PTA reflectie van tenminste 1 LOB activiteit (SKIA, open dag Proef Studeren/meeloopdag)**  
Moment: Periode 10 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 1061  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Van tenminste 1 van de volgende LOB activiteiten:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk SKIA, open dag, proefstuderen, meeloopdag.  
Type toets: PO  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE C1.3/C1.4  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:4, 5 en 6 VWO**

Cohort  
2024-2027

**Vak:LOB**

**PTA** **PTA het pitchen van je studiekeuze. (pitch mag eerder b.v. in P10)**  
Moment: Periode 11 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 1161  
Tijdsduur: 15- minuten Leerstof: Dit is je eindpresentatie over je LOB ervaringen.  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: HD  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE C1.1/C1.2//C1.4/1.5  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: maatschappijleer

## PTA Presentatie politieke partij

Moment: Periode 1 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 161  
Tijdsduur: 600 minuten Leerstof: Presentatie over een zelf bedachte politieke partij.  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: PO  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Domein A1 en C  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Parlementaire democratie

Moment: Periode 2 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 261  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Toets over hoofdstuk parlementaire democratie, boek Thema's van Essener  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Domein A2 en C  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Rechtsstaat

Moment: Periode 2 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 262  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Toets over hoofdstuk rechtsstaat, boek Thema's van Essener  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Domein A2 en B  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Debatvaardigheden

Moment: Periode 3 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 361  
Tijdsduur: 600 minuten Leerstof: Debatvaardigheden worden in de les geoefend.  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: HD  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Domein A1 en A2  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Verzorgingsstaat

Moment: Periode 3 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 362  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Toets over hoofdstuk verzorgingsstaat, boek Thema's van Essener  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: TT  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Domein A2 en D  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: maatschappijleer

**PTA**                      **Pluriforme samenleving**

Moment:	Periode 4	Weegfactor: 2	Kolomnummer: 461
Tijdsduur:	600 minuten	Leerstof:	Praktische opdracht over hoofdstuk pluriforme samenleving, boek Thema's van Essener
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	PO		
Herkansing:	Nee		

**Examenstof:**

**Eindtermen:**

- verplicht SE                      Domein A2 en E
  - wordt ook getoetst in CE
  - bepaald door bevoegd gezag
-

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: Lichamelijke Opvoeding

**PTA**                      **Doelspelen**  
Moment:                periode 7                      Weegfactor: 0                      Kolomnummer: 761  
Tijdsduur:             15 minuten                      Leerstof:            Actief deelnemen aan de lessen en afsluiten van het onderdeel  
Wijze van toetsing:    Praktijk  
Type toets:             HD  
Herkansing:            Nee

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                      LO1/Domein A/ Domein B  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA**                      **Atletiek**  
Moment:                periode 7                      Weegfactor: 0                      Kolomnummer: 762  
Tijdsduur:             15 minuten                      Leerstof:            Actief deelnemen aan de lessen en afsluiten van het onderdeel  
Wijze van toetsing:    Praktijk  
Type toets:             HD  
Herkansing:            Nee

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                      LO1/Domein A/ Domein B  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA**                      **Sportoriëntatie**  
Moment:                periode 8                      Weegfactor: 0                      Kolomnummer: 861  
Tijdsduur:             15 minuten                      Leerstof:            Actief deelnemen aan de lessen en afsluiten van het onderdeel  
Wijze van toetsing:    Praktijk  
Type toets:             HD  
Herkansing:            Nee

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                      LO1/Domein A/ Domein E  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA**                      **Turnen**  
Moment:                periode 8                      Weegfactor: 0                      Kolomnummer: 862  
Tijdsduur:             15 minuten                      Leerstof:            Actief deelnemen aan de lessen en afsluiten van het onderdeel  
Wijze van toetsing:    Praktijk  
Type toets:             HD  
Herkansing:            Nee

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                      LO1/Domein A/ Domein B  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PTA**                      **Terugslagspel**  
Moment:                periode 8                      Weegfactor: 0                      Kolomnummer: 863  
Tijdsduur:             15 minuten                      Leerstof:            Actief deelnemen aan de lessen en afsluiten van het onderdeel  
Wijze van toetsing:    Praktijk  
Type toets:             HD  
Herkansing:            Nee

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                      LO1/Domein A/ Domein B  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: Lichamelijke Opvoeding

## PTA Bootcamp

Moment: periode 9 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 962  
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Actief deelnemen aan de lessen en afsluiten van het onderdeel  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: HD  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE Domein D  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Slag en loopspelen

Moment: periode 9 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 961  
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Actief deelnemen aan de lessen en afsluiten van het onderdeel  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: HD  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE LO1/Domein A/ Domein B  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA sportorientatie Zelfverdediging

Moment: periode 10 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 1061  
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Actief deelnemen aan de lessen en afsluiten van het onderdeel  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: HD  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE LO1/Domein A/ Domein E  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Sportoriëntatie

Moment: periode 10 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 1062  
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Actief deelnemen aan de lessen en afsluiten van het onderdeel  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: HD  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE LO1/Domein A/ Domein E  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Bewegen op muziek

Moment: periode 11 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 1161  
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Actief deelnemen aan de lessen en afsluiten van het onderdeel  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: HD  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE LO1/Domein A/ Domein B  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: Lichamelijke Opvoeding

## PTA

## Sportactiviteit organiseren

Moment:	periode 11	Weegfactor:	0	Kolomnummer:	1162
Tijdsduur:	15 minuten	Leerstof:	Actief deelnemen aan de lessen en afsluiten van het onderdeel		
Wijze van toetsing:	Praktijk				
Type toets:	HD				
Herkansing:	Nee				

## Examenstof:

## Eindtermen:

- verplicht SE
  - wordt ook getoetst in CE
  - bepaald door bevoegd gezag
- LO1/Domein A/ Domein C/ Domein D/ Domein E
-

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: culturele en kunstzinnige vorming

## PTA Museum bezoek

Moment: Periode 1 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 161  
Tijdsduur: Leerstof: Het bezoeken van een museum + verslaglegging.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: HD  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE A  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Film ervaringsopdracht

Moment: Periode 1 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 162  
Tijdsduur: Leerstof: Film kijken in de bioscoop + verslaglegging.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: HD  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE A  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Film opdracht

Moment: Periode 1 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 163  
Tijdsduur: Leerstof: Maken van een film opdracht n.a.v. de besproken theorie in de les.  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: PO  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE B, C, D  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Architectuuropdracht

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 261  
Tijdsduur: Leerstof: Maken van een architectuur opdracht n.a.v. de besproken theorie in de les.  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: PO  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE B, C, D  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Gastles

Moment: Periode 2 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 361  
Tijdsduur: Leerstof: Ervaring met een nieuwe kunstzinnige activiteit.  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: HD  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE B, C, D  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort  
2024-2027

Vak: culturele en kunstzinnige vorming

## PTA Toegepaste kunst

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 362  
Tijdsduur: Leerstof: Maken van een toegepaste kunst opdracht n.a.v. de besproken theorie in de les.  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: PO  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE B, C, D  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Fotografie

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 363  
Tijdsduur: Leerstof: Maken van een fotografie opdracht n.a.v. de besproken theorie in de les.  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: PO  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE B, C, D  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Cabaret

Moment: Periode 3 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 364  
Tijdsduur: Leerstof: Bijwonen van een cabaret/theater voorstelling.  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: HD  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE A  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## PTA Cultureel zelfportret

Moment: Periode 4 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 461  
Tijdsduur: Leerstof: Maken en presenteren van evaluatiekunstwerk.  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: PO  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE C, D  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag