

Programma van toetsing en afsluiting

4, 5 en 6 VWO

VSO Daaf Geluk, onderdeel van Prof. Dr. Gunningschool
Cohort 2025-2028

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Nederlands

PTO Leesvaardigheid en argumentatie

Moment: Periode 1 Weegfactor: 3 Kolomnummer: 161
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: NN Cursus Leesvaardigheid + Cursus Argumenteren.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW1 Werkwoordspelling en overige spelling

Moment: periode 1 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 162
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: NN Cursus Overige spelling en werkwoordspelling
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO Gedocumenteerd schrijven: uiteenzetting

Moment: Periode 2 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 261
Tijdsduur: 75 minuten Leerstof: NN Cursus Schrijven + hand-out + PowerPoint.
Wijze van toetsing: computer Hulpmiddel: laptop
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW2 Literatuurgeschiedenis t/m Middeleeuwen

Moment: periode 2 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 262
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: LL Literatuur (boek B) Module 1 en 2 + gezamenlijk
Wijze van toetsing: Schriftelijk gelezen werk uit de Middeleeuwen
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO Pecha kucha over literaire begrippen uit gelezen boek

Moment: Periode 3 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 361
Tijdsduur: 10 minuten Leerstof: LL Literatuur (boek A) Module 3 Verhalende teksten
Wijze van toetsing: Mondeling + gelezen literair werk
Type toets: MO
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Nederlands

PTO-TW3

Interview-artikel

Moment: periode 3 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 362
Tijdsduur: 75 minuten Leerstof: Cursus Schrijven + Cursus Formuleren. Hulpmiddel:
Wijze van toetsing: computer laptop
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

Leeskring

Moment: Periode 4 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 461
Tijdsduur: 20 minuten Leerstof: Hand-out Leeskring + PowerPoint + gelezen literair
Wijze van toetsing: Mondeling werk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW4

Literatuurgeschiedenis Renaissance

Moment: periode 4 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 462
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: LL Literatuur (boek B) Module 3 en Periode 2 +
Wijze van toetsing: Schriftelijk gezamenlijk gelezen werk uit de Renaissance
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

Gedocumenteerd schrijven: beschouwing

Moment: Periode 5 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 561
Tijdsduur: 75 minuten Leerstof: NN Cursus Schrijfvaardigheid + Cursus Argumenteren
Wijze van toetsing: computer + hand-out + PowerPoint
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW1

Leesvaardigheid en argumentatie

Moment: periode 5 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 562
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: NN Cursus leesvaardigheid + Cursus Argumenteren.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Nederlands

PTO Literair taalgebruik

Moment: Periode 6 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 661
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: LL Literatuur (boek A) Module 2 Betekenistoekenning + Hand-out poëzie
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

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

PTO-TW2 Literatuurgeschiedenis Verlichting

Moment: periode 6 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 662
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: LL Literatuur (boek B) Module 4 + gezamenlijk gelezen werk uit de Verlichting
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

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

PTO Boekrecensie

Moment: periode 7 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 761
Tijdsduur: 75 minuten Leerstof: Hand-out en PowerPoint. Hulpmiddel: laptop
Wijze van toetsing: computer
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

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

PTO-TW3 Gedocumenteerd schrijven uiteenzetting

Moment: periode 7 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 762
Tijdsduur: 75 minuten Leerstof: NN Cursus schrijven + hand-out + PowerPoint. Hulpmiddel: laptop
Wijze van toetsing: computer
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

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

PTO Ted Talk

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

Examenstof: Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak:Nederlands

PTO-TW4

Leesvaardigheid examentraining

Moment:	periode 8 TW	Weegfactor: 1	Kolomnummer: 862
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	NN Cursus leesvaardigheid + Powerpoint + oefenmateriaal
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	TT		
Herkansing:	Nee		

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Engels

PTO Literature 1: Short Stories, Poetry, Literary terms

Moment: Weegfactor: 1 Kolomnummer: 161
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE V1, V4
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

PTO Unit 1 en 2

Moment: Weegfactor: 1 Kolomnummer: 261
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE MVT K2,3,4,7
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

PTO Kijk- en Luistertoets

Moment: Weegfactor: 2 Kolomnummer: 262
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

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

PTO Literature 2

Moment: Weegfactor: 2 Kolomnummer: 263
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE D1 D2
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

PTO Literature 3

Moment: Weegfactor: 1 Kolomnummer: 361
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE D1 D2
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Engels

PTO **Fluency**
Moment: Weegfactor: 1 Kolomnummer: 362
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE B1+
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

PTO **Unit 3 en 4**
Moment: Weegfactor: 1 Kolomnummer: 461
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE MVT K2,3,4,7
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

PTO **Writing a formal text**
Moment: Weegfactor: 1 Kolomnummer: 462
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE K2,3 V7
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

PTO **Literature 1: Short Stories, Poetry, Literary terms**
Moment: Weegfactor: 1 Kolomnummer: 561
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE V1, V4
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

PTO **Unit 1 en 2**
Moment: Weegfactor: 1 Kolomnummer: 661
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE MVT K2,3,4,7
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Engels

PTO Kijk- en Luistertoets

Moment: Weegfactor: 2 Kolomnummer: 662
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

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

PTO Literature 2

Moment: Weegfactor: 2 Kolomnummer: 663
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE V1, V4
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

PTO Formal writing

Moment: Weegfactor: 2 Kolomnummer: 761
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE MVT K2,3,4,7
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

PTO Literature 3

Moment: Weegfactor: 2 Kolomnummer: 762
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE V1, V4
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

PTO Unit 3 en 4

Moment: Weegfactor: 1 Kolomnummer: 861
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE MVT K2,3,4,7
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Engels

PTO Literature 1: Short Stories, Poetry, Literary terms

Moment: Weegfactor: 1 Kolomnummer: 961
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE V1, V4
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

PTO Literature 2

Moment: Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1064
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE V1, V4
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Frans

PTO-TW1

Chapitre 1

Moment: periode 1 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 161
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: Voca, zinnen en grammaire
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

Chapitre 2

Moment: Periode 2 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 261
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: Voca, zinnen en grammaire
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW2

Leesvaardigheid + wrd. lijst SSL deel 1

Moment: periode 2 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 262
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: CITO leestekst + SSL woordenlijst 1e deel
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

Vaardigheden - spreekvaardigheid

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 361
Tijdsduur: nvt Leerstof: Wordt nog opgegeven
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: MO
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW3

Chapitre 4

Moment: periode 3 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 362
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: Voca, zinnen en grammaire
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Frans

PTO **Chapitre 6**
Moment: Periode 4 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 461
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: Voca, zinnen en grammaire
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

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

PTO **Vaardigheden - schrijfvaardigheid**
Moment: Periode 4 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 462
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: Wordt nog opgegeven
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

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

PTO-TW4 **Kijk- en luistervaardigheid + leesvaardigheid + wrd. lijst SSL deel 2**
Moment: periode 4 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 463
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: CITO luistertoets + CITO leestekst + SSL
Wijze van toetsing: Schriftelijk woordenlijst 2e deel
Type toets: TT
Herkansing: Nee

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

PTO-TW1 **Chap 1 Cherchons: Idéalistes, homme/femme**
Moment: periode 5 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 561
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: Voca, zinnen en grammaire
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

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

PTO **Chap 2 Ma vie, ma santé**
Moment: Periode 6 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 661
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: Voca, zinnen en grammaire
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Frans

PTO-TW2

Leesvaardigheid + Examenidroom 1-5

Moment: periode 6 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 662
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Examenidroom hoofdstuk 1 t/m 5
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

Vaardigheden - spreekvaardigheid

Moment: Periode 7 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 761
Tijdsduur: nvt Leerstof: Wordt nog opgegeven
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW3

Chapitre 4 L'argent, que du bonheur ?

Moment: periode 7 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 762
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: Voca, zinnen en grammaire
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

Chapitre 5 Le monde est à nous

Moment: periode 8 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 861
Tijdsduur: 30 minuten Leerstof: Voca en zinnen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

Grammaire

Moment: Periode 8 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 862
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Alle behandelde grammatica tot nu toe
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak:Frans

PTO-TW4

Kijk-en luistervaardigheden + Leesvaardigheid + Examenidoom 6-10

Moment:

periode 8 TW

Weegfactor: 2

Kolomnummer: 863

Tijdsduur:

90 minuten

Leerstof:

CITO luistertoets + CITO leesteks + Examenidoom
hoofdstuk 6 t/m 10

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

TT

Herkansing:

Nee

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Duits

PTO-TW1

Kapitel 1 - Relaties

Moment: periode 1 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 161
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Woordenschat over persoonlijke relaties, haben, sein en werden, voorzetsels, CITO-Leesteksten.
Wijze van toetsing: Schriftelijk Toetsweek 1
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

Domein A Lezen Domein D Schrijven

PTO

Kapitel 2 - Reizen

Moment: periode 2 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 261
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Woordenschat over reizen, zwakke werkwoorden, keuzevoorzetels, persoonlijke brief. Periode 2
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

Domein A Lezen Domein D Schrijven

PTO-TW2

Cito-Kijk-Luistertoets

Moment: periode 2 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 262
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Vragen kunnen beantwoorden bij kijk- en luisterfragmenten. Toetsweek 2
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

Domein B Luisteren

PTO-TW3

Kapitel 3 - Sport & Kultur

Moment: periode 3 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 361
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Woordenschat over sport & cultuur, hulpwerkwoorden, keuzevoorzetels, CITO-Leesteksten. Toetsweek 3
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

Domein A Lezen Domein D Schrijven

PTO-TW3

Kapitel 4 - Im Einsatz

Moment: periode 3 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 362
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Woordenschat over hulpdiensten, verleden tijd werkwoorden naamvallen, zakelijke brief. Periode 4
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

Domein A Lezen Domein D Schrijven

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Duits

PTO Leesverslag literatuur

Moment: periode 4 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 461
Tijdsduur: nvt Leerstof: boek wordt klassikaal gelezen. Inleveren in Periode 4
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

Domein E Literatuur

PTO-TW4

Mondeling

Moment: periode 4 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 462
Tijdsduur: 10 minuten Leerstof: Powerpoint presentatie & iets vertellen over eigen persoon. Toetsweek 4
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: MO
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

Domein C Spreken

PTO-TW1

Kapitel 1 - Freizeit und Unterhaltung

Moment: periode 5 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 561
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Woordenschat, bijvoeglijk naamwoord, werkwoorden, CITO-Leesteksten. Toetsweek 1 24 /25
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

Domein A Lezen Domein D Schrijven

PTO

Kapitel 2 - Ausbildung und Beruf

Moment: periode 6 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 661
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Woordenschat, werkwoorden, 2e naamval, schrijfpodracht . In periode 2. 24/25
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

Domein A Lezen Domein D Schrijven

PTO-TW2

Kijk-en Luisteroets

Moment: periode 6 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 662
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Vragen kunnen beantwoorden bij kijk-en luisterfragmenten. Toetsweek 2 24/25
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

Domein B Luisteren

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Duits

PTO **Kapitel 3 - Umwelt & Konsum**
Moment: periode 7 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 761
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Woordenschat, modale werkwoorden, werkwoorden met bijzondere naamvallen CITO-Leesteksten. In periode 3 24/25
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

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

PTO-TW3 **Kapitel 4 - Gesundheit und Hygiene**
Moment: periode 8 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 861
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Woordenschat, werkwoorden in cerleden tijd, voorsetzels, schrijfpodracht. Toetsweek 3 24/25
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

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

PTO-TW4 **Mondeling**
Moment: periode 8 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 862
Tijdsduur: 10 minuten Leerstof: PPT presentatie over Duits onderwerp, gesprek over een casus . Toetsweek 4
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: MO
Herkansing: Nee

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
2025-2028

Vak: aardrijkskunde

PTO-TW1 H1 LEEFOMGEVING - Wateroverlast (Par. 1.1 t/m 1.6)

Moment: periode 1 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 161
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: PW H1 Leefomgeving Wateroverlast (par. 1.1 t/m 1.6)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE E1: 9a1, 9a2, 9a3
 bepaald door bevoegd gezag

PTO-TW2 H2 WERELD - Wereldbeeld (Par. 2.1 t/m 2.6)

Moment: periode 2 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 261
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: PW H2 Wereld Wereldbeeld (par. 2.1 t/m 2.6)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE B1: 3b1, 3b2, 3b3
 bepaald door bevoegd gezag

PTO PO H2 WERELD - Wereldbeeld - Onderzoek en presentatie

Moment: periode 2 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 262
Tijdsduur: Leerstof: Onderzoeksverslag en presentatie over de ontwikkeling van een land
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW3 H3 AARDE - Klimaat (Par. 3.1 t/m 3.6)

Moment: periode 3 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 361
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: PTO H3 Aarde Klimaat (par. 3.1 t/m 3.7)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE C1: 5a4
 bepaald door bevoegd gezag

PTO-TW4 H4 GEBIEDEN - Zuid-Amerika (Par. 4.1 t/m 4.6)

Moment: periode 4 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 461
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: PTO H4 Gebieden Zuid-Amerika (par. 4.1 t/m 4.6)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE D1: 7a1, 7a2
 bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: aardrijkskunde

PTO-TW1

H3 AARDE - Endogene en exogene processen (Par. 3.1 t/m 3.9)

Moment: periode 5 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 561
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: PTO H3 Aarde Endogene en exogene processen (par 3.1 t/m 3.9)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE C1: 5a1, 5a2, 5a3
 bepaald door bevoegd gezag

PTO-TW2

H1 WERELD - Stedelijke gebieden (Par. 1.1 t/m 1.5)

Moment: periode 6 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 661
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: PTO SO H1 Wereld Stedelijke gebieden (par. 1.1 t/m 1.5)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE E1: 9b1, 9b2, 9b3. + 9d1, 9d2
 bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: geschiedenis

PTO-TW1

C1 + C2 + C3

Moment: periode 1 TW
Tijdsduur: 90 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 1 Kolomnummer: 161
Leerstof: C1-Jagers & boeren + C2-Grieken & Romeinen + C3-Monniken en ridders

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A1 tm A7, B8
 bepaald door bevoegd gezag

PTO

B1 tm B3

Moment: periode 2
Tijdsduur: 90 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 1 Kolomnummer: 261
Leerstof: B1-Chronologie & anachronisme + B2-Continuïteit & verandering + B3-Verklaringen, toeval & onvoorspelbaarheid

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A1, A3, A4, A6
 bepaald door bevoegd gezag

PTO-TW2

D2 Energietransities

Moment: periode 2 TW
Tijdsduur: 90 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2 Kolomnummer: 262
Leerstof: D2 - Energietransities

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

B4 tm B6

Moment: periode 3
Tijdsduur: 90 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 1 Kolomnummer: 361
Leerstof: B4-Waarden & oordelen + B5-Bron & vraagstelling + B6-Interpretaties

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A5, A7
 bepaald door bevoegd gezag

PTO

D1 Slavernijverleden essay

Moment: periode 3
Tijdsduur: 90 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Weegfactor: 1 Kolomnummer: 362
Leerstof: D1 - Het slavernijverleden van Nederland: essayopdracht brongebruik

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: geschiedenis

PTO-TW3

D1 Slavernijverleden

Moment: periode 3 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 363
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: D1 - Het slavernijverleden van Nederland
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

PO Historische denkvaardigheden & brononderzoek

Moment: periode 4 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 461
Tijdsduur: nvt Leerstof: PO - Historische denkvaardigheden & brononderzoek
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW4

PO Betoog Historische denkvaardigheden & brongebruik

Moment: periode 4 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 462
Tijdsduur: 135 minuten Leerstof: PO - Historische denkvaardigheden & brongebruik
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW1

HC E4 Duitsland + C9/C10

Moment: periode 5 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 561
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: HC E4 - Democratie & dictatuur in Duitsland (+ C9-
Wereldoorlogen + C10-Televisie & computers)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A1 tm A7, B8
- bepaald door bevoegd gezag

PTO-TW2

HC E3 China + C8/C9/C10

Moment: periode 6 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 661
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: HC E3 - Confucianisme, communisme & kapitalisme in
China + C8-Burgers & stoommachines + C9-
Wereldoorlogen + C10-Televisie & computers
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A1 tm A7, B8
- bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: geschiedenis

PTO HC E1 Steden + C4/C5/C6

Moment: periode 7 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 761
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: HC E1 - Steden & burgers in de Lage Landen (+ C4-Steden & staten + C5-Ontdekkers & hervormers + C6-Regenten & vorsten)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A1 tm A7, B8
 bepaald door bevoegd gezag

PTO HC E2 Verlichting + C6/C7/C8

Moment: periode 8 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 861
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: HC E2 - Verlichting: theorie en praktijk (+ C6-Regenten & vorsten + C7-Pruiken & revoluties + C8-Burgers & stoommachines)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A1 tm A7, B8
 bepaald door bevoegd gezag

PTO C1 t/m C10

Moment: periode 9 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 961
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Tijdvaktoets: C1-Jagers & boeren + C2-Grieken & Romeinen + C3-Monniken en ridders + C4-Steden & staten + C5-Ontdekkers & hervormers + C6-Regenten & vorsten + C6-Regenten & vorsten + C7-Pruiken & revoluties + C8-Burgers & stoommachines + C9-Wereldoorlogen + C10-Televisie & computers
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A1 tm A7, B8
 bepaald door bevoegd gezag

PTO HC E1-E2-E3-E4

Moment: periode 10 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 1061
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Toets historische contexten: HC E1-Steden & burgers in de Lage Landen + E2-Verlichting: theorie en praktijk + E3-Confucianisme, communisme & kapitalisme in China + E4-Democratie & dictatuur in Duitsland
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A1 tm A7, B8
 bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: wiskunde A

PTO	H1 en H2		
Moment:	Periode 1	Weegfactor: 2	Kolomnummer: 161
Tijdsduur:	75 minuten	Leerstof:	Mogelijkheden tellen, machtsbomen en faculteitsbomen, permutaties, routes in een rooster, combinaties, het goede telmodel kiezen, lineaire verbanden, recht evenredig en omgekeerd evenredig, grenswaarden, toppen en snijpunten en ongelijkheden. Hulpmiddel: Grafische rekenmachine
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	TT		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO-TW1	H3 en V1		
Moment:	periode 1 TW	Weegfactor: 2	Kolomnummer: 162
Tijdsduur:	75 minuten	Leerstof:	Verhouding en procenten, meten, rekenen met breuken, haakjes wegwerken, rekenen met wortels, wat is statistiek?, data weergeven, klassenindeling, statistische verbanden, spreidingsmaten en cumulatieve frequenties. Hulpmiddel: Grafische rekenmachine
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	TT		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO-TW2	H4 en V2		
Moment:	periode 2 TW	Weegfactor: 2	Kolomnummer: 261
Tijdsduur:	75 minuten	Leerstof:	Meten, lineaire vergelijkingen, telproblemen, rekenen met breuken, vergelijkingen oplossen, negatieve exponenten, gebroken exponenten, machtsfuncties en machtsfuncties herleiden. Hulpmiddel: Grafische rekenmachine
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	TT		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO-TW3	H5, H6 en V3		
Moment:	periode 3 TW	Weegfactor: 2	Kolomnummer: 361
Tijdsduur:	75 minuten	Leerstof:	Meten, rekenen met breuken, haakjes wegwerken, rekenen met wortels en machten, exponentieel vervand, verschillende soorten groei, grafieken van exponentiële functies, andere tijdseenheden, transformaties, functie voorschriften herleiden, stijgen en dalen, toenamedigrammen, gemiddelde
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	TT		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO	PO Statistisch onderzoek		
Moment:	periode 3	Weegfactor: 2	Kolomnummer: 362
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
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: wiskunde A

PTO-TW4

H8 en V4

Moment: periode 4 TW
Tijdsduur: 75 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2 Kolomnummer: 461
Leerstof: De afgeleide, systematisch tellen en lineaire formules. Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW1

H9 en V5

Moment: periode 5 TW
Tijdsduur: 75 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2 Kolomnummer: 561
Leerstof: Formules herleiden, meten, vergelijkingen en ongelijkheden oplossen, hellingen benaderen. Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW2

H11 en H12

Moment: periode 6 TW
Tijdsduur: 75 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2 Kolomnummer: 661
Leerstof: Toevalsvariabelen, logaritmische functies. Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW4

H16, V7 en V8

Moment: periode 8 TW
Tijdsduur: 75 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2 Kolomnummer: 861
Leerstof: Samengestelde functies, functies met machten, redeneren met formules, hellingen, systematisch tellen, rijen, rekenmachine en logaritmische schalen. Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

H21 en H22

Moment: Periode 11
Tijdsduur: 75 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2 Kolomnummer: 1161
Leerstof: Exponentiële en logaritmische functies en afsluiting formules en verbanden. Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: wiskunde B

PTO-TW1

H1 en H2

Moment: periode 1 TW
Tijdsduur: 60 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Kolomnummer: 161

Leerstof: Vergelijkingen, Machtsformules
Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

Vaardigheden 1 (zonder rekemachine)

Moment: Periode 1
Tijdsduur: 45 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Kolomnummer: 162

Leerstof: Vaardigheden 1 (zonder rekemachine)

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

H3 en H4

Moment: Periode 2
Tijdsduur: 60 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Kolomnummer: 261

Leerstof: Functies en grafieken, Exponentiële functies
Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

Vaardigheden 2 (zonder rekenmachine)

Moment: Periode 2
Tijdsduur: 45 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Kolomnummer: 262

Leerstof: Vaardigheden 2 (zonder rekenmachine)

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW2

H1 t/m H4

Moment: periode 2 TW
Tijdsduur: 90 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Kolomnummer: 263

Leerstof: Vergelijkingen oplossen en formules opstellen
Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: wiskunde B

PTO-TW3

H5 en H6

Moment: periode 3 TW
Tijdsduur: 60 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2 Kolomnummer: 361
Leerstof: Lijnen en Afstanden en Afgeleide functies

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

PO Vlakkvulling

Moment: Periode 3
Tijdsduur: 360 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Weegfactor: 1 Kolomnummer: 362
Leerstof: PO Vlakkvulling

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

H7 en H8

Moment: Periode 4
Tijdsduur: 60 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2 Kolomnummer: 461
Leerstof: Periodieke functies en Afstanden en hoeken
Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

Vaardigheden 3 en 4

Moment: Periode 4
Tijdsduur: 60 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2 Kolomnummer: 462
Leerstof: Vaardigheden 3 en 4 Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW4

H5 t/m H8

Moment: periode 4 TW
Tijdsduur: 90 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 3 Kolomnummer: 463
Leerstof: Afgeleide functies, Periodieke functies Exponenten en logaritmen, Vectoren Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: wiskunde B

PTO H9 Functies bewerken

Moment: Periode 5 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 561
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: transformatie, symmetrie, absolute en inverse functies, gelijkwaardige formules Hulpmiddel: Grafische rekenmachine
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

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

PTO H10 Kettingregel

Moment: Periode 5 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 562
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: differentiëren met kettingregel, buigpunten Hulpmiddel: Grafische rekenmachine
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

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

PTO-TW1 Vaardigheden 5 en 6

Moment: periode 5 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 563
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Rekenen met haakjes en met machten lineaire en kwadratische vergelijkingen, Meetkunde, Rekenen met breuken en met wortels Exponentiële en logaritmische vergelijkingen, Ongelijkheden Sinus en cosinus Hulpmiddel: Grafische rekenmachine
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

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

PTO H11 en H12

Moment: Periode 6 Weegfactor: 2 Kolomnummer: 661
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: vergelijkingen/ongelijkheden met exponenten en logaritmen, primitiveren en integreren. oppervlakte en integralen Hulpmiddel: Grafische rekenmachine
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

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

PTO-TW2 H9 t/m H12

Moment: periode 6 TW Weegfactor: 3 Kolomnummer: 662
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Getallenverzamelingen, priemgetallen, Diophantische vergelijkingen, digitale beveiliging en codering. Hulpmiddel: Grafische rekenmachine
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: wiskunde B

PTO-TW3

H13 en H14

Moment: periode 7 TW
Tijdsduur: 60 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Kolomnummer: 761

Leerstof:

vergelijking van een cirkel, snijpunten van lijn en cirkel, raaklijn aan de cirkel, snijdende cirkels, afstand tot een cirkel, ingeschreven en omgeschreven cirkel, de afgeleide en de primitieve van natuurlijke logaritme
Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

H15 en H16

Moment: Periode 8
Tijdsduur: 60 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Kolomnummer: 861

Leerstof:

Algebraïsche of meetkundige bewijzen
Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

Vaardigheden 7 en 8 en H17

Moment: Periode 8
Tijdsduur: 60 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Kolomnummer: 862

Leerstof:

Som- en verschilfuncties
Goniometrische vergelijkingen
Integreren
Vergelijkingen oplossen,
Rekenen met machten, exponenten en wortels,
Lijnen en cirkels,
Inverse functies,
Lijn- en puntsymmetrie
Hulpmiddel: Grafische rekenmachine. Cirkels, Exponentiële en logaritmische functies,
Meetkunde:
.....
rekenmachine.

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

H18

Moment: periode 9
Tijdsduur: 45 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Kolomnummer: 961

Leerstof:

Toepassingen van integreren
Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

H19 en H20

Moment: periode 10
Tijdsduur: 60 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Kolomnummer: 1061

Leerstof:

Bewegingsvergelijkingen en Goniometrische formules
Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: wiskunde B

PTO

Vaardigheden 9 t//m 11

Moment: periode 11
Tijdsduur: 60 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Kolomnummer: 1162

Leerstof:

Lijnen, Machtsverbanden, Sinus- en cosinusregel, Differentiëren, Formules herleiden, Vergelijkingen en ongelijkheden, Limieten en asymptoten, Inverse functie, Integreeren, Transformaties en Symmetrie
Hulpmiddel: Grafische rekenmachine

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Natuurkunde

PTO-TW1 PW H2 Elektriciteit + 1.5 wisk. Gereedschap

Moment: periode 1 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 161
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Combinatietoets over H2 Elektriciteit en Paragraaf 1.5 Wiskundig gereedschap
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW2 PW H1 Beweging en H4 trillingen

Moment: periode 2 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 261
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Combinatietoets over H1 Bewegen en H4 Trillingen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW3 PW H5 Straling

Moment: Periode 3 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 361
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Toets over H5 Straling
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO Onderzoekspracticum

Moment: periode 4 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 362
Tijdsduur: nvt Leerstof: Practicum over de lesstof uit Overal Natuurkunde H2
Wijze van toetsing: Schriftelijk/Praktijk
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW4 PW H3 Krachten H6 arbeid en energie

Moment: periode 4 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 462
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Combinatietoets over H3 Krachten en H6 Arbeid en energie
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Natuurkunde

PTO-TW1

PW H8 hemelmechanica en H1, 3 en 6

Moment: periode 5 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 561
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Combinatietoets over H8 Hemelmechanica en H1
Wijze van toetsing: Schriftelijk Beweging, H3 Krachten en H6 Arbeid en energie
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW2

PW H9 golven en H4 trillingen

Moment: periode 6 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 761
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Combinatietoets over H9 Golven en H4 Trillingen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Scheikunde

PTO	Practicumverslag: reactiesnelheid meten		
Moment:	periode 1	Weegfactor: 1	Kolomnummer: 161
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Een experiment wordt uitgevoerd, hiervan wordt een verslag geschreven en via magister ingeleverd. Het verslag wordt beoordeeld met behulp van de rubrik practicumverslagen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/Praktijk		
Type toets:	PO		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO-TW1	PW basiskennis scheikunde H1, H2 en rekenen met de mol.		
Moment:	periode 1 TW	Weegfactor: 1	Kolomnummer: 162
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Voorkennis die nodig is voor goede start scheikunde bovenbouw vwo; scheidingsmethoden, reacties, atoommodellen en basis chemisch rekenen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Hulpmiddelen:	BiNaS bij 2e deel van toets, niet-grafische rekenmachine.
Type toets:	TT		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO-TW2	PW moleculaire stoffen en zouten (H1 t/m H5)		
Moment:	periode 2 TW	Weegfactor: 2	Kolomnummer: 261
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	indeling van stoffen en basis bindingstheorie.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Hulpmiddelen:	BiNaS bij 2e deel van toets, niet-grafische rekenmachine.
Type toets:	TT		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO-TW3	Practicumverslag "de onbekende stof"		
Moment:	periode 3 TW	Weegfactor: 1	Kolomnummer: 361
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Een onbekende stof wordt aan de hand van proeven onderzocht op eigenschappen en geïdentificeerd. Hiervan wordt een verslag geschreven, dit wordt ingeleverd via magister en beoordeeld met behulp van de rubrik practicumverslagen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/Praktijk		
Type toets:	PO		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO-TW4	PW koolstofchemie, duurzaamheid en analyse (H1 t/m H7 en H10)		
Moment:	periode 4 TW	Weegfactor: 2	Kolomnummer: 462
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De basis voor scheikunde in de bovenbouw voor het vwo. Hulpmiddelen: BiNaS bij 2e deel van toets, niet-grafische rekenmachine.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	TT		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Scheikunde

PTO-TW1

practicumverslag: het onbekende organische zuur

Moment: periode 5 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 561
Tijdsduur: nvt Leerstof: Titratie wordt hier ingezet als analysemethode om tot structuuropheldering te komen van een onbekend organisch zuur. Beoordeling gebeurt op basis van de rubrik practicumverslagen.
Wijze van toetsing: Schriftelijk/Praktijk
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW2

PW H8, H9 en H11: zuren en basen en redoxreacties

Moment: periode 6 TW Weegfactor: 2 Kolomnummer: 661
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: zowel redeneren als rekenen aan zure en basische oplossingen. Opstellen van en redeneren over redoxreacties. Hulpmiddelen: BiNaS, niet-grafische rekenmachine.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Biologie

PTO	PTO T1 Inleiding in de biologie		
Moment:	Periode 1	Weegfactor: 1	Kolomnummer: 161
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Thema 1 Inleiding in de biologie	HULPMIDDELEN
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		BINAS rekenmachine
Type toets:	TT		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO-TW1	PTO T2 Voortplanting en seksualiteit		
Moment:	periode 1 TW	Weegfactor: 1	Kolomnummer: 162
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Thema 2 Voortplanting en seksualiteit	HULPMIDDELEN
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		BINAS rekenmachine
Type toets:	TT		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO	PTO T3 Genetica		
Moment:	Periode 2	Weegfactor: 1	Kolomnummer: 261
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Thema 3 Genetica	HULPMIDDELEN
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		BINAS rekenmachine
Type toets:	TT		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO-TW2	PTO T4 Evolutie		
Moment:	periode 2 TW	Weegfactor: 1	Kolomnummer: 361
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Thema 4 Evolutie	HULPMIDDELEN
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		BINAS rekenmachine
Type toets:	TT		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO-TW3	PTO T5 Ecologie		
Moment:	periode 3 TW	Weegfactor: 1	Kolomnummer: 362
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Thema 5 Ecologie	HULPMIDDELEN
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		BINAS rekenmachine
Type toets:	TT		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Biologie

PTO PTO PO T5 Ecologie (onderzoek en verslag)

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 461
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Praktische opdracht Thema 5 Ecologie onderzoek en verslag HULPMIDDELEN BINAS rekenmachine
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW4

PTO T6 Mens en milieu

Moment: periode 4 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 462
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Thema 6 Mens en milieu HULPMIDDELEN BINAS rekenmachine
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

PTO PO presenteren biologisch onderwerp naar keuze

Moment: Periode 4 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 463
Tijdsduur: nvt Leerstof: Praktische opdracht presenteren biologisch onderwerp naar keuze HULPMIDDELEN BINAS rekenmachine
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO

PTO T7

Moment: periode 5 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 561
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Thema 7 Regeling HULPMIDDELEN BINAS rekenmachine
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW1

PTO T8

Moment: periode 5 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 562
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Thema 8 Waarneming en gedrag HULPMIDDELEN BINAS rekenmachine
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Biologie

PTO-TW2

Moment: periode 6 TW
Tijdsduur: 60 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

PTO T9

Weegfactor: 1 Kolomnummer: 661
Leerstof: Thema 9 stofwisseling in de cel HULPMIDDELEN
BINAS rekenmachine

Examenstof:

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

Eindtermen:

PTO

gemaakte PO's

Moment: Periode 6
Tijdsduur: nvt
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Weegfactor: 0 Kolomnummer: 662
Leerstof: Gemaakte praktische opdrachten HULPMIDDELEN
BINAS rekenmachine

Examenstof:

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

Eindtermen:

PTO

PTO T10

Moment: periode 8
Tijdsduur: 60 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Weegfactor: 1 Kolomnummer: 861
Leerstof: Thema 10 DNA HULPMIDDELEN BINAS rekenmachine

Examenstof:

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

Eindtermen:

PTO

gemaakte PO's

Moment: Periode 8
Tijdsduur: nvt
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Weegfactor: 0 Kolomnummer: 863
Leerstof: Gemaakte praktische opdrachten HULPMIDDELEN
BINAS rekenmachine

Examenstof:

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

Eindtermen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Economie

PTO-TW1

Concept Schaarste en concept Ruil

Moment: periode 1 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 161
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Een schriftelijke toets over concept schaarste (Domein B) en concept ruil (Domein C).
Wijze van toetsing: Schriftelijk Katern 1: Schaarste en ruil. Hulpmiddel: Rekenmachine met basisbewerkingen.
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

Domein B, C, A1 en A2

PTO-TW2

Markt: Vraag en aanbod

Moment: periode 2 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 261
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Toets over markt: vraag en aanbod. Hulpmiddel: Rekenmachine met basisbewerkingen.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

Domein D1

PTO-TW3

Marktvormen en marktfalen

Moment: periode 3 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 361
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Toets over markt: marktvormen en marktfalen. Hulpmiddel: Rekenmachine met basisbewerkingen.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

Domein D2 en D3

PTO

PO: Actueel economisch onderwerp

Moment: Periode 4 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 461
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Een praktische opdracht over een actueel economisch onderwerp. Hulpmiddel: Laptop.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

PTO-TW4

Toets markt: vraag en aanbod + marktvormen en marktfalen

Moment: periode 4 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 462
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Een toets over markt, vraag en aanbod + marktvormen en marktfalen (Domein D1 t/m D3)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

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

Eindtermen:

Domein D1, D2 en D3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Economie

PTO-TW1

Concept ruilen over de tijd

Moment: periode 5 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 561
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Een toets over concept ruilen de tijd.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW2

Concept samenwerken en onderhandelen

Moment: periode 6 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 661
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Een schriftelijke toets over concept samenwerken en onderhandelen (domein F)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW4

Concept risico en informatie

Moment: periode 8 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 861
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Een schriftelijke toets over risico en informatie (Domein G)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW1

Concept welvaart en groei

Moment: periode 9 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 962
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Een schriftelijke toets over welvaart en groei (domein H) Hulpmiddel: Rekenmachine met basisbewerkingen.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO-TW2

Concept goede tijden, slechte tijden

Moment: periode 10 TW Weegfactor: 1 Kolomnummer: 1061
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Een schriftelijke toets over concept goede tijden, slechte tijden (domein I). Hulpmiddel: Rekenmachine met basisbewerkingen.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TT
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak:Economie

PTO-TW3

Herhaling stof CE

Moment:

periode 11 TW

Weegfactor: 1

Kolomnummer: 1161

Tijdsduur:

60 minuten

Leerstof:

Een schriftelijke toets over examenstof. Hulpmiddel:

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Rekenmachine

Type toets:

TT

Herkansing:

Nee

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: LOB

PTO LOB gesprek 1

Moment: periode 1 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 161
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Gesprek tussen mentor en leerling over de LOB ontdekkingen en vervolgstappen
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: MO
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO LOB gesprek 2

Moment: periode 3 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 361
Tijdsduur: 10 minuten Leerstof: Gesprek tussen mentor en leerling over de LOB ontdekkingen en vervolgstappen
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: MO
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO Pitch voortgang LOB

Moment: periode 4 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 461
Tijdsduur: nvt Leerstof: Dit is een pitch over jouw voortgang mbt LOB
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: MO
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO LOB gesprek

Moment: periode 5 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 561
Tijdsduur: 10 minuten Leerstof: Gesprek tussen mentor en leerling over de LOB ontdekkingen en vervolgstappen
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: MO
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

PTO Reflectie LOB activiteit SKIA (of lob activiteit in overleg met mentor)

Moment: periode 5 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 562
Tijdsduur: nvt Leerstof: Reflectie LOB activiteit SKIA (of lob activiteit in overleg met mentor)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: LOB

PTO **Deelname en reflectie terugkomavond (of lob activiteit in overleg met de mentor)**
Moment: Periode 6 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 661
Tijdsduur: nvt Leerstof: Reflectie terugkomavond (of lob activiteit in overleg met de mentor)
Wijze van toetsing: Schriftelijk/Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO **Reflectie LOB activiteit (proefstuderen/meeloopdag/open dag/dagdeel stage en interview)**
Moment: Periode 6 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 662
Tijdsduur: nvt Leerstof: Van tenminutenste 1 van de volgende LOB activiteiten: SKIA, open dag, proefstuderen, meeloopdag.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO **Competenties gekozen opleiding**
Moment: periode 8 Weegfactor: 0 Kolomnummer: 862
Tijdsduur: nvt Leerstof: Met deze opdracht denk je na over welke competenties nodig zijn om je vervolgopleiding succesvol af te kunnen ronden
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Lichamelijke Opvoeding

PTO **Spel**
Moment: periode 1 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 161
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: actief deelnemen aan de lessen en het onderdeel afsluiten.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO **Atletiek**
Moment: periode 1 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 162
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: actief deelnemen aan de lessen en het onderdeel afsluiten.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO **Inzet en gedrag**
Moment: periode 1 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 163
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Actief deelnemen aan de lessen met een op dat moment passende houding.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO **Spel**
Moment: periode 2 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 261
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: actief deelnemen aan de lessen en het onderdeel afsluiten.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO **Turnen**
Moment: periode 2 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 262
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: actief deelnemen aan de lessen en het onderdeel afsluiten.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Lichamelijke Opvoeding

PTO **Inzet en gedrag**
Moment: periode 2 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 263
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Actief deelnemen aan de lessen met een op dat moment passende houding.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

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

PTO **Spel**
Moment: periode 3 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 361
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: actief deelnemen aan de lessen en het onderdeel afsluiten.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

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

PTO **Samenwerken**
Moment: periode 3 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 362
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: actief deelnemen aan de lessen en het onderdeel afsluiten.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

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

PTO **Inzet en gedrag**
Moment: periode 3 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 363
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Actief deelnemen aan de lessen met een op dat moment passende houding.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

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

PTO **Spel**
Moment: periode 4 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 461
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: actief deelnemen aan de lessen en het onderdeel afsluiten.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Lichamelijke Opvoeding

PTO **Atletiek**
Moment: periode 4 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 462
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: actief deelnemen aan de lessen en het onderdeel afsluiten.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

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

PTO **Inzet en gedrag**
Moment: periode 4 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 463
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Actief deelnemen aan de lessen met een op dat moment passende houding.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

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

PTO **Spel**
Moment: periode 5 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 561
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: actief deelnemen aan de lessen en het onderdeel afsluiten.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

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

PTO **Atletiek**
Moment: periode 5 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 562
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: actief deelnemen aan de lessen en het onderdeel afsluiten.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

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

PTO **Inzet en gedrag**
Moment: periode 5 Weegfactor: 1 Kolomnummer: 563
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Actief deelnemen aan de lessen met een op dat moment passende houding.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: HD
Herkansing: Nee

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 4, 5 en 6 VWO

Cohort
2025-2028

Vak: Lichamelijke Opvoeding

PTO	Spel		
Moment:	periode 6	Weegfactor: 1	Kolomnummer: 661
Tijdsduur:	15 minuten	Leerstof:	actief deelnemen aan de lessen en het onderdeel afsluiten.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	HD		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO	Turnen		
Moment:	periode 6	Weegfactor: 1	Kolomnummer: 662
Tijdsduur:	15 minuten	Leerstof:	actief deelnemen aan de lessen en het onderdeel afsluiten.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	HD		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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

PTO	Inzet en gedrag		
Moment:	periode 6	Weegfactor: 1	Kolomnummer: 663
Tijdsduur:	15 minuten	Leerstof:	Actief deelnemen aan de lessen met een op dat moment passende houding.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	HD		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

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