



Programma van Toetsing en Afsluiting

MAVO

Mavo 3: 2026-2027

Inhoud

Aardrijkskunde	blz. 2
Natuur- en scheikunde I	blz. 3
Natuur- en scheikunde II	blz. 4
Biologie	blz. 5
CKV	blz. 6
Lichamelijke oefening	blz. 7
LOB	blz. 9

Beste leerling,

Met dit document bieden wij je het programma van toetsing en afsluiting (PTA) voor mavo 3 aan.

Dit PTA voor mavo 3 maakt deel uit van het totale PTA voor mavo 3 en 4. Het PTA geeft een overzicht van alle handelingsdelen, praktische opdrachten en dossiertoetsen die deel uitmaken van je schoolexamendossier. Je kunt erin zien wanneer de toetsing plaatsvindt, wat de weging is voor het examendossier en of een toets herkanst mag worden.

Voortgangstoetsen zijn niet opgenomen in het PTA. Verder is het goed om je te realiseren dat voor een aantal vakken geldt dat er pas in mavo 4 toetsen voor het examendossier afgenomen worden.

Dossiertoetsen (DT's)

Hiervoor wordt een cijfer in één decimaal gegeven. Het gewicht van de verschillende toetsen wordt bepaald door de sectie en is van tevoren vastgelegd in het PTA.

Praktische Opdrachten (PO's)

Voor een PO wordt een cijfer in één decimaal gegeven. Een PO moet je uiterlijk inleveren op de in de instructie aangegeven datum of, als deze niet vermeld is, uiterlijk op de laatste dag van de periode (P1-3) of één week voor de overgangsvergadering (P4).

De handelingsopdrachten (HO's)

Voor een HO wordt alleen een beoordeling 'voldoende' of 'goed' gegeven. Bij onvoldoende beoordeling moet je het HO bijstellen tot er een voldoende beoordeling toegekend kan worden. Een HO moet je uiterlijk inleveren op de in de instructie aangegeven datum, en anders uiterlijk op de laatste dag van de periode (P1-3) of één week voor de overgangsvergadering (P4).

Toetsweek (TW) en periode (P)

Bij 'moment van toetsing' wordt de afkorting TW gebruikt om aan te geven dat de toetsing in de toetsweek plaatsvindt en de afkorting P om aan te geven dat de toetsing gedurende de periode plaatsvindt.

Weegfactor

Bij 'weegfactor' wordt de weegfactor van de toets in het examendossier (in procenten) aangegeven.

In het door de school uitgebrachte examenreglement is een overzicht te vinden van de binnen dit document gebruikte vaktermen en afkortingen.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo3

Vak:aardrijkskunde

DT1 Ij3 - TW1 - Arm en Rijk

Moment: Ij3 - TW1 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 60 Leerstof: MAVO 3 Hoofdstuk 1: Arm en rijk 1.1 t/m 1.8 + 1.10
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: ☒

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE 13,14,15,25
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

DT2 Ij3 - TW2 - Bronnen van energie

Moment: Ij3 - TW2 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 60 Leerstof: MAVO 3 Hoofdstuk 2: Bronnen van energie 2.1 t/m 2.8 + 2.10
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: ☒

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE 7,8,9,23
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

DT3 Ij3 - TW3 - Grenzen en identiteit

Moment: Ij3 - TW3 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 60 Leerstof: MAVO 3 Hoofdstuk 3: Grenzen en identiteit 3.1 t/m 3.8 + 3.10
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: ☒

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE 19,20,21,27
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO1 Onderzoek in je eigen omgeving

Moment: Ij3 - P4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: MAVO 3 Hoofdstuk 4: Onderzoek in je eigen omgeving
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: ☐

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE 3,7,13,19
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo3

Vak:Natuur- en Scheikunde I

DT1 Lichtbreking

Moment: Ij3 - P3 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 60 Leerstof: Licht
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: ☒

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE K7
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

DT2 Ij3 - TW3 - Het weer & licht

Moment: Ij3 - TW3 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 100 Leerstof: Het weer, licht
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: ☒

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE K7, K12
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

DT3 Formuletoets stoffen

Moment: Ij3 - P4 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 60 Leerstof: Stoffen en materialen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: ☒

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE K10
☒ wordt ook getoetst in CE K4
☐ bepaald door bevoegd gezag

DT4 Ij3 - TW4 - Stoffen, materie en straling

Moment: Ij3 - TW4 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 100 Leerstof: Stoffen, materie en straling
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: ☒

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE K10, K11
☒ wordt ook getoetst in CE K4
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo3

Vak:natuur- en scheikunde II

DT1 Ij3 - TW1 - Mengen en scheiden en Productieprocessen

Moment: Ij3 - TW1 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 60 Leerstof: H 2 en 3
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: ☒

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K1,2,3,4,6
☒ wordt ook getoetst in CE K10, V1
☐ bepaald door bevoegd gezag

DT2 Ij3 - TW2 - Bouw van stoffen en Reacties

Moment: Ij3 - TW2 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 60 Leerstof: H 4 en 5
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: ☒

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K1,2,3,10 V1
☒ wordt ook getoetst in CE K11, V2
☐ bepaald door bevoegd gezag

DT3 Ij3 - TW3 - Kunststoffen

Moment: Ij3 - TW3 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 60 Leerstof: H 6
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: ☒

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K1,2,3,6,9
☒ wordt ook getoetst in CE K11
☐ bepaald door bevoegd gezag

DT4 Ij3 - TW4 - Water

Moment: Ij3 - TW4 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 60 Leerstof: H 8
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: ☐

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K1,2,3,10
☒ wordt ook getoetst in CE K11, V2
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo3

Vak:biologie

DT1	Ij3 - TW3 - Ecologie, duurzaamleven	
Moment:	Ij3 - TW3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	100	Leerstof: Thema 6 ecologie en thema 7 duurzaamheid
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	☒	

Examenstof:	Eindtermen:
☒ verplicht SE	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/6.5, BI/K/6.6, BI/K/7
☒ wordt ook getoetst in CE	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/6.5, BI/K/6.6, BI/K/7
☐ bepaald door bevoegd gezag	

DT2	Ij3 - TW4 - Beweging, gedrag	
Moment:	Ij3 - TW4	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	100	Leerstof: Thema 5 beweging en thema 8 gedrag
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	☒	

Examenstof:	Eindtermen:
☒ verplicht SE	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/8, BI/V/2
☒ wordt ook getoetst in CE	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/8, BI/V/2
☐ bepaald door bevoegd gezag	

PO1	PO Evolutie	
Moment:	Ij3 - P2	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof: Thema 3 het deel van evolutie
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	☐	

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

PO2	PO stevigheid	
Moment:	Ij3 - P4	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof: Thema 5 Beweging
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	☐	

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

PO3	PO gedrag	
Moment:	Ij3 - P4	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof: Thema 8 gedrag
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	☐	

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo3

Vak:Kunstvakken inclusief ckv

HO1

CKV-week

Moment:

Weegfactor: 0

Tijdsduur:

nvt

Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing:

☐

Examenstof:

☒ verplicht SE

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

KV/K/K1-4

HO2

Kunstdossier

Moment:

Weegfactor: 0

Tijdsduur:

nvt

Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing:

☐

Examenstof:

☒ verplicht SE

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

KV/K/K4

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo3

Vak:lichamelijke opvoeding

H01 Coopertest

Moment: Ij3 - P4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: nvt Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: ☐

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE LO1/K/7
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

H02 Speerwerpen

Moment: Ij3 - P4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: nvt Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: ☐

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE LO1/K/7
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

H03 Bewegen en muziek

Moment: Ij3 - P3 Weegfactor: 0
Tijdsduur: nvt Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: ☐

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE LO1/K/5
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

H04 Volleybal

Moment: Ij3 - P3 Weegfactor: 0
Tijdsduur: nvt Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: ☐

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE LO1/K/4
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

H05 Flagfootball

Moment: Ij3 - P4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: nvt Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: ☐

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE LO1/K/4
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo3

Vak:lichamelijke opvoeding

H06

Acrogym

Moment: Ij3 - P3 Weegfactor: 0
Tijdsduur: nvt Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: ☐

Examenstof:

Eindtermen:

- ☒ verplicht SE LO1/K/5
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

H07

Sportorientatie M3

Moment: Ij3 - P4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: nvt Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: ☐

Examenstof:

Eindtermen:

- ☒ verplicht SE LO1/K/9
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo3

Vak:loopbaanoriëntatie en -begeleiding

H01

H01 - LOB opdrachten Kwaliteiten en motieven reflectie

Moment: Ij3 - P4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: nvt Leerstof: Opdrachten in ItsLearning in map LOB Mavo3
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: ☐

Examenstof:

Eindtermen:

- ☒ verplicht SE C1.1-5
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

H02

H02 - Loopbaansturing en netwerken

Moment: Ij3 - P4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: nvt Leerstof: Netwerkactiviteit met verslag (2x)
Wijze van toetsing: Praktisch Bedrijvenmarkt + mainport Next Event
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: ☐

Examenstof:

Eindtermen:

- ☒ verplicht SE C1.1, C1.3
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag