



Bonifatius mavo

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2024 - 2025

Vmbo 3

Bonifatius mavo

VOORWOORD

Aan de leerlingen en ouders/verzorgers van de Bonifatius mavo,

Je zit nu in de bovenbouw van vmbo-(g)tl. In mei 2026 ga je naar verwachting deelnemen aan het centraal examen (CE). Daaraan voorafgaand vindt in het 3e en 4e leerjaar het schoolexamen (SE) plaats. Een nadere uitwerking van het schoolexamen is verderop in deze uitgave te vinden.

CE (Centraal examen)

Het centraal examen wordt op alle scholen in Nederland op hetzelfde moment afgenomen. Bij de organisatie van het examen zijn zowel de scholen als de leerlingen gebonden aan een aantal belangrijke regels. Je kunt deze terugvinden in ons examenreglement op onze website. www.bonifatius.nl -> "Examenreglement Bonifatius mavo-(g)tl"

SE (Schoolexamen)

Het schoolexamen bestaat o.a. uit proefwerken, overhoringen, tentamens, praktische opdrachten en het profielwerkstuk. Net als bij het CE zijn er regels voor het SE opgesteld waar iedere school zich aan moet houden. Ook deze belangrijke regels staan in het examenreglement

Binnen bepaalde grenzen mag elke school zelf bepalen hoe het schoolexamen opgezet is. Met name de wijze en de inhoud van toetsen wordt door onszelf bepaald. Per vak wordt dit dan ook aangegeven in het deel "Programma van toetsing en afsluiting".

Namens ons allemaal wensen wij jullie veel succes dit schooljaar!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo 3

Vak: geschiedenis en staatsinrichting

PTA Leerjaar 3

Hoofdstuk 1: De koloniale relatie Indonesië - Nederland

Moment:	Periode 2	Tijdsduur: 45 min	Weefactor: 3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Herkansing: Ja
Eindtermen:	K1, K2, K3, K4, V7		

Hoofdstuk 3: Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland

Moment:	Periode 2	Tijdsduur: 45 min	Weefactor: 3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Herkansing: Ja
Eindtermen:	K1, K2, K3, K7		

Hoofdstuk 5: De Koude Oorlog

Moment:	Periode 4	Tijdsduur: 45 min	Weefactor: 3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Herkansing: Ja
Eindtermen:	K1, K2, K3, K9, V7		

Herkansing:

Eén van de hoofdstukken 1,3 of 5 kan herkanst worden in periode 3.

Voor verdere informatie zie: <https://www.examenblad.nl/2025/vmbo-tl/vakken/maatschappijvakken/geschiedenis-staatsinrichting-vmbo-gl-tl>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo 3

Vak: aardrijkskunde

PTA Leerjaar 3

Casus Arm en Rijk

Moment:	Periode 1	Tijdsduur:	n.v.t.	Weegfactor:	3
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	25				

Arm en Rijk (BuitenNLand hoofdstuk 1 en 2)

Moment:	Periode 1	Tijdsduur:	45 min	Weegfactor:	4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	13, 14, 15				

Casus Bronnen van Energie

Moment:	Periode 2	Tijdsduur:	n.v.t.	Weegfactor:	3
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	23				

Bronnen van Energie (BuitenNLand hoofdstuk 3 en 4)

Moment:	Periode 3	Tijdsduur:	45 min	Weegfactor:	4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	7, 8, 9				

Casus Grenzen en Identiteit

Moment:	Periode 3	Tijdsduur:	n.v.t.	Weegfactor:	3
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	27				

Grenzen en Identiteit (BuitenNLand hoofdstuk 5 en 6)

Moment:	Periode 4	Tijdsduur:	45 min	Weegfactor:	4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	19, 20, 21				

Gemiddelde van de topografie toetsen (Nederland en Europa)

Moment:	Periode 1-2-3-4	Tijdsduur:	30 min	Weegfactor:	1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	3				

Herkansing:

In beide jaren zijn de 'grote PTA's' (kolom 3012, 3014 voor jaar 3 en 4013 en 4015 voor jaar 4) herkansbaar, echter moeten leerlingen één kiezen. Herkansing vindt plaats in periode 3. Hoogste cijfer telt.

Voor verdere informatie zie: <https://www.examenblad.nl/2024/vmbo-tl/vakken/maatschappijvakken/aardrijkskunde-vmbo-gl-tl>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo 3
Vak: wiskunde

PTA Leerjaar 3

Praktische opdracht: Excel

Moment:	Periode 2	Tijdsduur:	180 min	Weefactor:	1
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	K1, K2 K3 K4, K8, V2, V3, V4				

Praktische opdracht: Statistiek

Moment:	Periode 3	Tijdsduur:	180 min	Weefactor:	1
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	K2, K3, K7 V1, V3				

Toets: Statistiek

Moment:	Periode 3	Tijdsduur:	45 min	Weefactor:	2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K2, K3, K7 V1, V3				

Herkansing:

Zie voor verdere informatie ook: <https://www.examenblad.nl/2025/vmbo-gi/vakken/exacte-vakken/wiskunde-vmbo-gi-tl>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo 3

Vak: biologie

PTA Leerjaar 3

SE onderdelen klas 3 (Bacteriën en schimmels, milieu, houding en beweging)

Moment: Periode 4

Tijdsduur: 45 min

Weegfactor: 2

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K2, K5, K7, K8

Herkansing:

De PTA toets van klas 3 kan herkanst worden aan het einde van het schooljaar.

Zie voor verdere informatie: https://www.examenblad.nl/system/files/2023/syllabi/syllabus_biologie_vmbo_2025_versie_2.pdf

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo 3

Vak: lichamelijke opvoeding 2

PTA Leerjaar 3

Atletiek, lopen

Moment: Periode 1-4

Tijdsduur: N.v.t.

Weegfactor: 1

Wijze van toetsing: Praktisch

Herkansing: Nee

Eindtermen: LO2/K/7

Atletiek, springen

Moment: Periode 1-4

Tijdsduur: N.v.t.

Weegfactor: 1

Wijze van toetsing: Praktisch

Herkansing: Nee

Eindtermen: LO2/K/7

Spel, korfbal

Moment: Periode 2-3

Tijdsduur: N.v.t.

Weegfactor: 1

Wijze van toetsing: Praktisch

Herkansing: Nee

Eindtermen: LO2/K/4

Turnen, zwaaien

Moment: Periode 2-3

Tijdsduur: N.v.t.

Weegfactor: 1

Wijze van toetsing: Praktisch

Herkansing: Nee

Eindtermen: LO2/K/5

Bewegen en muziek

Moment: Periode 2-3

Tijdsduur: N.v.t.

Weegfactor: 1

Wijze van toetsing: Praktisch

Herkansing: Nee

Eindtermen: LO2/K/6

Actueel

Moment: Periode 1-2-3-4

Tijdsduur: N.v.t.

Weegfactor: 0

Wijze van toetsing: Schriftelijk en praktisch

Herkansing: Nee

Eindtermen: LO2/K/9

EHBSO

Moment: Periode 1-2-3-4

Tijdsduur: N.v.t.

Weegfactor: 1

Wijze van toetsing: Schriftelijk en praktisch

Herkansing: Nee

Eindtermen: LO2/K/11

Eigen fitheid verbeteren

Moment: Periode 1-2-3-4

Tijdsduur: N.v.t.

Weegfactor: 1

Wijze van toetsing: Schriftelijk en praktisch

Herkansing: Nee

Eindtermen: LO2/K/11

Bewegen regelen

Moment: Periode 2-3

Tijdsduur: N.v.t.

Weegfactor: 1

Wijze van toetsing: Schriftelijk en praktisch

Herkansing: Nee

Eindtermen: LO2/K/2 LO2/K/3 LO2/K/10

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo 3

Vak: lichamelijke opvoeding 2

Spel, terugslag spelen

Moment: Periode 1-2-3-4

Tijdsduur: N.v.t.

Weegfactor: 1

Wijze van toetsing: Praktisch

Herkansing: Nee

Eindtermen: LO2/K/4

Herkansing:

Herkansing: Herkansen en/of inhalen gebeurt tijdens of na de lessen. Geen mogelijkheid tot herkansen, dan afsluiten met een (vaak theoretische) vervangende opdracht. Herkansen: uit leerjaar 3: onderdeel 3011, 3012 of 3014 en uit leerjaar 4: 4013 of 4020.

Inhalen gebeurt tijdens of na de lessen. Geen mogelijkheid tot inhalen, dan afsluiten met een (vaak theoretische) vervangende opdracht. Verantwoordelijkheid en initiatief hiertoe ligt bij de leerling.

Zie voor verdere informatie ook: https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2023-11/examenprogramma_lo2_vmbo_20120213.pdf

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo 3

Vak: rekenen

PTA Leerjaar 3

Niveau Toets 2F

Moment: Periode 4

Tijdsduur: 90 min

Weegfactor: 1

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: 2F rekenen

Herkansing:

Opmerking: Alleen voor leerlingen zonder wiskunde in klas 3 of die wiskunde laten vallen in klas 4

Zie voor verdere informatie: https://www.examenblad.nl/system/files/2015/syllabi/syllabus_rekenen_2F_en_3F_mei_2015.pdf

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo 3

Vak: natuur- en scheikunde I

PTA Leerjaar 3

Het weer (hst 2)

Moment:	periode 1	Tijdsduur:	45 min	Weegfactor:	3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K1, K2, K3 en K12				

Practicum krachten (hst 3)

Moment:	Periode 2	Tijdsduur:	45 min	Weegfactor:	2
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	v2				

computer meting (hst 4)

Moment:	Periode 2	Tijdsduur:	45 min	Weegfactor:	2
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	K3,K4, v3,v4				

Licht (hst 5)

Moment:	Periode 3	Tijdsduur:	45 min	Weegfactor:	3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K1,2,3 en K7				

Materialen (hst 7)

Moment:	Periode 3	Tijdsduur:	45 min	Weegfactor:	3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K1,2,3 en K10				

Straling (hst 8)

Moment:	Periode 4	Tijdsduur:	45 min	Weegfactor:	3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K1,2 en K11				

Herkansing:

Voor Nask 1 mag je 1 schriftelijke PTA toets herkansen. De herkansing hiervoor is in periode 3.

Zie voor verdere informatie ook: https://www.examenblad.nl/system/files/2023/syllabi/syllabus_natuur_en_scheikunde_i_vmbo_2025_versie_2.pdf

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo 3

Vak: natuur- en scheikunde II

PTA Leerjaar 3

Water (Hoofdstuk 2)

Moment:	Periode 1	Tijdsduur:	45 min	Weefactor:	2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K1, K2, K3, K6, K8 en K10				

Mengsels scheiden (Hoofdstuk 3)

Moment:	Periode 2	Tijdsduur:	45 min	Weefactor:	2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K3, K4, K10 en V2				

Nieuwe stoffen maken: (Hoofdstuk 4)

Moment:	Periode 3	Tijdsduur:	45 min	Weefactor:	2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K5, K10 en K11				

Metalen (Hoofdstuk 6)

Moment:	Periode 4	Tijdsduur:	45 min	Weefactor:	2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	K4, K9 en K10				

Herkansing:

Voor Nask 2 mag je 1 schriftelijke PTA toets herkansen. De herkansing hiervoor is in periode 3.

Zie voor verdere informatie ook: Zie voor verdere informatie https://www.examenblad.nl/system/files/2023/syllabi/syllabus_natuur_en_scheikunde_ii_vmbo_gt_2025_versie_2.pdf

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo 3

Vak: lichamelijke opvoeding

PTA Leerjaar 3

Spel, basketbal

Moment:	Periode 2-3	Tijdsduur:	N.v.t.	Weegfactor:	1
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	LO/K/4 LO/K/3				

Spel, volleybal

Moment:	Periode 2-3	Tijdsduur:	N.v.t.	Weegfactor:	1
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	LO/K/4				

Bewegen en muziek

Moment:	Periode 2-3	Tijdsduur:	N.v.t.	Weegfactor:	1
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	LO/K/6				

Spel, softbal

Moment:	Periode 1-4	Tijdsduur:	N.v.t.	Weegfactor:	1
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	LO/K/4				

Atletiek, meerkamp

Moment:	Periode 1-4	Tijdsduur:	N.v.t.	Weegfactor:	1
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	LO/K/7				

Herkansing:

Inhalen gebeurt tijdens of na de lessen. Geen mogelijkheid tot inhalen, dan afsluiten met een (vaak theoretische) vervangende opdracht.

Blessure: Je vraagt je docent voor een (vaak theoretische) vervangende opdracht. Eigen verantwoordelijkheid.

Zie voor verdere informatie ook: https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2023-11/lichamelijke_oefening1.pdf

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo 3

Vak: kunstvakken inclusief ckv

PTA Leerjaar 3

Cultureel Zelfportret

Moment:	Periode 1-2	Tijdsduur:	N.v.t.	Weegfactor:	1
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	CKV/K/4 1,2				

Verslag Culturele activiteit 1

Moment:	Periode 1-2	Tijdsduur:	N.v.t.	Weegfactor:	1
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	CKV/K/4 1,2				

Verslag Culturele activiteit 2

Moment:	Periode 1-2-3	Tijdsduur:	N.v.t.	Weegfactor:	1
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	CKV/K/4 1,2				

Verslag Culturele activiteit 3

Moment:	Periode 1-2-3	Tijdsduur:	N.v.t.	Weegfactor:	1
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	CKV/K/4 1,2				

Verslag Culturele activiteit 4

Moment:	Periode 1-2-3	Tijdsduur:	N.v.t.	Weegfactor:	1
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	CKV/K/4 1,3				

Herkansing:

Instromers in klas 4 maken alle PTA's van klas 3.

Zie voor verdere informatie ook: <https://www.examenblad.nl/2025/vmbo-tl/vakken/kunstvakken-lo/kunstvakken-inclusief-ckv-vmbo-gl-tl>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo 3

Vak: zorg en welzijn

PTA Leerjaar 3

Mens en Zorg

Moment:	Periode 2	Tijdsduur:	90 minuten	Weegfactor:	2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk en praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	P/ZW/4				

EHBO

Moment:	Periode 4	Tijdsduur:	90 minuten	Weegfactor:	1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk en praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	K/ZW/12				

Herkansing:

Zie voor verdere informatie ook: https://www.examenblad.nl/system/files/2023/syllabi/syllabus_zorg_en_welzijn_2025_versie_2.pdf

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo 3

Vak: loopbaan orientatie begeleiding

PTA Leerjaar 3

Stappenplan Kompas profielkeuze mbo of havo

Moment:	Tijdsduur: n.v.t.	Weegfactor: 0
Wijze van toetsing:		Herkansing: Ja
Eindtermen:		

BOM-voorlichtingsavond Firda

Moment:	Tijdsduur: n.v.t.	Weegfactor: 0
Wijze van toetsing: Deelname		Herkansing: Nee
Eindtermen:		

Bezoeken van een beroepenbeurs

Moment:	Tijdsduur: n.v.t.	Weegfactor: 0
Wijze van toetsing: Deelname		Herkansing: Nee
Eindtermen:		

Oriëntatiemiddag mbo of havo of onderwijsbeurs

Moment:	Tijdsduur: n.v.t.	Weegfactor: 0
Wijze van toetsing: Deelname		Herkansing: Ja
Eindtermen:		

Herkansing:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo 3

Vak: economie en ondernemen

PTA Leerjaar 3

Retail en Styling 1 - Een winkel oprichten

Moment:	Periode 1	Tijdsduur:	n.v.t.	Weegfactor:	2
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	P/EO/1.1				

Retail en Styling - Theorietoets

Moment:	Periode 1	Tijdsduur:	45 min	Weegfactor:	3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	P/EO/1.1 en P/EO/1.2				

Office en support 1 - Opdrachtenformulier receptionist

Moment:	Periode 2	Tijdsduur:	n.v.t.	Weegfactor:	2
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	P/EO/4.1, P/EO/4.2 en P/EO/4.3				

Office en support - Theorietoets

Moment:	Periode 3	Tijdsduur:	45 min	Weegfactor:	3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk			Herkansing:	Ja
Eindtermen:	P/EO/4.1, P/EO/4.2 en P/EO/4.3				

Ondernemen - Presentatie Ondernemingsplan

Moment:	Periode 3	Tijdsduur:	n.v.t.	Weegfactor:	2
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	K/EO/5.1, K/EO/5.2, K/EO/5.3 en K/EO/5.4				

Ondernemen - Ondernemingsplan

Moment:	Periode 3	Tijdsduur:	n.v.t.	Weegfactor:	4
Wijze van toetsing:	Praktisch			Herkansing:	Nee
Eindtermen:	K/EO/5.1, K/EO/5.2, K/EO/5.3 en K/EO/5.4				

Herkansing:

In leerjaar 3 mag enkel één van de twee theorietoetsen herkanst worden. Het hoogste cijfer telt.

Retail en styling | Office en support eindtermen:

https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-02/concept_syllabus_economie_en_ondernemen_nieuwe_stijl_2026_januari_2024_versie_03.pdf

Ondernemen:

<https://www.platformsvmbo.nl/wp-content/uploads/2022/07/eo-keuzevak-5-ondernemen.pdf>

Webshop:

<https://www.platformsvmbo.nl/wp-content/uploads/2022/07/eo-keuzevak-6-webshop.pdf>