



**Mavo Muurhuizen**

Theoretische en Gemengde leerweg | Havo 4 en 5

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA)  
EN OVERGANGSTOETSEN  
VOOR MAVO 3 (VMBO-TL)  
2023 - 2025**

## Wanneer ben ik geslaagd voor mijn mavo examen?

Een examen eindcijfer voor een vak is het gemiddelde van het pta eindcijfer voor het vak + het centraal examencijfer.  
Alle pta-onderdelen moeten afgerond zijn om aan het examen deel te kunnen nemen.

### Let op:

Geen enkel eindcijfer is afgerond lager dan een 4.

Als je geen eindexamen doet in wiskunde, moet je het schoolexamen rekenen afleggen.

Het behaalde cijfer telt niet mee in de uitslagbepaling, maar wordt vermeld op een bijlage bij je cijferlijst.

Je cijfer voor maatschappijleer en/of lo2 telt wel mee in de uitslagregeling (als compensatiecijfer bijvoorbeeld),  
maar niet bij het gemiddelde van al je centraal examencijfers, want voor maatschappijleer doe je geen centraal examen.

Ckv, lichamelijke opvoeding en het profielwerkstuk zijn beoordeeld met 'voldoende' of 'goed'

#### Stap 1:

Het gemiddelde van al mijn centraal examencijfers is 5,5 of hoger

nee, dan

Herkansen of niet geslaagd

ja, ga naar stap 2

#### Stap 2:

Mijn eindcijfer voor Nederlands is een 5 of hoger

nee, dan

Herkansen of niet geslaagd

ja, ga naar stap 3

#### Stap 3:

Mijn eindcijfers (incl. mijn combinatiecijfer zorg&welzijn) voldoen aan de volgende eisen:

al mijn eindcijfers zijn 6 of hoger, of

nee, dan

Ga naar de volgende voorwaarde

ja, ga naar stap 4

ik heb een 5 en al mijn andere eindcijfers zijn 6 of hoger, of

nee, dan

Ga naar de volgende voorwaarde

ja, ga naar stap 4

ik heb een 4 en al mijn andere eindcijfers zijn 6 of hoger, waarvan er ten minste een 7 of hoger is, of

nee, dan

Ga naar de volgende voorwaarde

ja, ga naar stap 4

ik heb twee 5-en en al mijn andere eindcijfers zijn 6 of hoger, waarvan er ten minste één 7 of hoger is

nee, dan

Herkansen of niet geslaagd

ja, ga naar stap 4

#### Stap 4:

**GEFELICITEERD!!!!**

### Belangrijke data

Periode 1	21 augustus t/m 3 november
Periode 2	6 november t/m 26 januari
Periode 3	29 januari t/m 12 april
Periode 4	15 april t/m 2 juli

Deadline inleveren cijfers door docenten 2 juli.

**PTA LEERJAAR 3 VMBO TL SCHOOLJAREN 2023 - 2025**  
**MUURHUIZEN AMERSFOORT**

Beste leerling uit leerjaar 3 tl van Muurhuizen,

Je begint dit schooljaar met het eindexamen. Een spannende tijd, waarin je toewerkt naar het afsluiten van de VMBO-TL met een diploma.

Het doorlopend gemiddelde van de schoolexametoetsen (SE) gaat door naar leerjaar 4. Uiteindelijk is het doorlopend gemiddelde van deze SE-toetsen uit leerjaar 3 én leerjaar 4 het eindcijfer van je schoolexamen. Het schoolexamen telt voor de helft mee in je eindexamen.

In dit overzicht zie je per vak welke toetsen je komend jaar en het jaar daarop hebt. Laat ook je ouder(s) of verzorger(s) dit overzicht lezen.

Bij ieder vak zijn de toetsen in de tweede kolom aangemerkt met SE (schoolexamen) of OT (overgangstoets). Alleen de cijfers van de SE-toetsen gaan mee naar leerjaar 4. Het doorlopende gemiddelde van de overgangstoetsen (OT) én de schoolexametoetsen (SE) bepaalt of je over kunt naar leerjaar 4. In leerjaar 4 zie je de resultaten van de overgangstoets niet meer terug, deze tellen uiteindelijk niet mee voor het examen. Daarom zie je in leerjaar 3 in de cijferlijst van magister twee eindkolommen: Een kolom met het gemiddelde per vak van je SE-cijfers en een gemiddelde per vak van je SE-cijfers én de overgangstoetsen (OT).

Alle PTA-onderdelen moeten volgens het overzicht afgerond zijn om door te kunnen gaan naar leerjaar 4. Toetsen die met een geldige reden in overleg met de vakdocent verplaatst worden, moeten uiterlijk 2 juli met een cijfer afgerond zijn. Toetsen die te herkansen zijn, mogen alleen in de periode van afname herkanst worden. (Zie examenreglement: 8.3)

Dit overzicht van schoolexametoetsen en overgangstoetsen is ook op het intranet van de leerlingen en op onze website gepubliceerd.

Naast dit PTA kent onze school een examenreglement. Dit reglement legt uit welke rechten en plichten je hebt. Deze ontvang je apart.

Heel veel succes op weg naar je diploma.

De examencommissie,  
Thea Elsendoorn, Diederik Buitendijk (examensecretarissen) en Henk de Klerck (afdelingsleider)

## Uitleg overzicht

Programma toetsing en afsluiting bovenbouw	
<i>Schooljaar</i>	Periode van het toetsoverzicht
<i>Vak</i>	Naam vak
<i>Klas</i>	Betreffende leerjaren
<i>Contactpersoon</i>	Specifieke vragen over het vak en het overzicht
<i>Methode</i>	De methode (het boek) die het vak gebruikt

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Naam leerjaar	School-examen (SE) of overgang s-toets (OT)	Periode van het schooljaar	Wijze van toetsen: Schriftelijk (ST) Practische opdracht (PO) Mondeling (MT)	Hoelang de toets duurt in minuten (zonder de tijds-verlenging voor leerlingen die daar recht op hebben)	Aantal keer dat de toets meetelt in het totale gemiddelde	Is de toets te herkansen (Ja/ Nee)	De leerstof die afgetoetst wordt zoals vastgesteld door de overheid	Korte omschrijving van de te leren stof
<i>Overige opmerkingen, die belangrijk zijn.</i>								

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Nederlands
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	s.gregoire@mavomuurhuizen.nl
<i>Methode</i>	Talent Max

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	OT	Periode 1	ST	60 minuten	2	Ja	K6	Lezen H1.3 en H2.3
Mavo 3	OT	Periode 2	ST	45 minuten	1	Nee	K3/K7	Werkwoordspelling
Mavo 3	SE	Periode 3	PO	nvt	3	Nee	K1/K3/K7 V2/V3	Schrijven zakelijke (sollicitatie)brief.
Mavo 3	SE	Toetsweek 3	ST	60 minuten	3	Ja	K6	Lezen H1.3 t/m H5.3
Mavo 3	OT	Periode 4	PO	60 minuten	2	Nee	K2/K5 V3	Debat
Mavo 3	OT	Periode 4	MT	nvt	3	Nee	K2/K5/K8 V3	Mondelinge presentatie fictieopdrachten
Mavo 4	SE	Periode 1	ST	45 minuten	2	Ja	K3/K7	Werkwoordspelling
Mavo 4	SE	Toetsweek 1	ST	60 minuten	4	Ja	K6	Begrijpend lezen toets
Mavo 4	SE	Periode 1	PO	nvt	1	Nee	K5/K8/V1/V2/v3	Verhaalanalyse
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	60 minuten	4	Ja	K7	Schrijfoopdracht artikel. Theorie H 2.3
Mavo 4	SE	Periode 2	PO	nvt	1	Nee	K8/V1/V2/V3	Poëzieopdracht
Mavo 4	SE	Toetsweek 2	ST	120 minuten	2	Nee	K4	Cito Kijk & Luistertoets.
Mavo 4	SE	Periode 2	PO	nvt	3	Nee	K5/K8/V1/V2/v3	Combinatiecijfer Verhaalanalyse en Poëzie

*Overige opmerkingen: in periode 1 mag in mavo 4 voor de herkansing een keuze worden gemaakt tussen WW-spelling en Lezen.*

*Fictieopdrachten verhaalanalyse en poëzie vormen een combinatiecijfer met weging 3 (weging 1 geldt tijdelijk). K1 en K2 worden bij elk PTA-onderdeel getoetst.*

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2022-2024
<i>Vak</i>	Engels
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	<a href="mailto:m.griffioen@mavomuurhuizen.nl">m.griffioen@mavomuurhuizen.nl</a>
<i>Methode</i>	All Right!

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	OT	Periode 1	ST	45 minuten	2	Ja	K1, K2, K3, K7,V3, V4, V5	Unit 1 van All Right!
Mavo 3	OT	Periode 1	ST	45 minuten	2	Nee	K2,V1	Lezen
Mavo 3	OT	Periode 1	ST	45 minuten	2	Ja	K1, K2, K3, K7,V3, V4, V5	Unit 2 van All Right!
Mavo 3	OT	Periode 2	ST	45 minuten	2	Nee	K2, K5	Luistervaardigheid
Mavo 3	OT	Periode 2	ST	45 minuten	2	Ja	K2, K3, K7,V3, V4, V5	Unit 3 van All Right!
Mavo 3	OT	Periode 2	ST	45 minuten	2	Nee	K2, V1	Leesopdracht
Mavo 3	OT	Periode 3	MT	45 minuten	2	Nee	K2, V4, K6	Engels Spreken / Gesprek voeren
Mavo 3	OT	Toetsweek 3	ST	45 minuten	2	Ja	K2, K3, K7, V4, V5	Unit 4 van All Right!
Mavo 4	SE	Periode 1	ST	60 minuten	2	Nee	MVT/K/2/3/4/V/1	Toets over leesboek
Mavo 4	SE	Periode 1	ST	60 minuten	2	Ja	MVT/K/1/2/3/V/3/4	Toets over hoofdstukken 3 & 4 uit All Right
Mavo 4	SE	Toetsweek 1	ST	60 minuten	2	Nee	MVT/K/2/7/V/4/5	Brief Schrijven
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	60 minuten	2	Ja	MVT/K1/2/3/V/3/4	Toets over Hoofdstukken 1 & 2 uit All Right
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	60 minuten	2	Nee	MVT/K/5	Kijk & Luistertoets
Mavo 4	SE	Toetsweek 2	MT	60 minuten	3	Nee	MVT/K/6/V/3/5	Mondeling Engels

*Overige opmerkingen:*

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Duits
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	<a href="mailto:k.gucanin@mavomuurhuizen.nl">k.gucanin@mavomuurhuizen.nl</a>
<i>Methode</i>	Neue Kontakte

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	OT	Periode 1	ST	90 minuten	6	Ja	K1 / K2 / K3	Hoofdstukken 1 t/m 3: grammatica & woordenschat
Mavo 3	OT	Periode 2	ST	90 minuten	6	Ja	K1 / K2 / K3	Hoofdstukken 4 t/m 6: grammatica & woordenschat
Mavo 3	OT	Periode 2	ST	45 minuten	2	Nee	K4 / V3	Leesboekje I
Mavo 3	OT	Toetsweek 3	ST	45 minuten	2	Nee	K4 / V3	Leesboekje II
Mavo 3	OT	Periode 4	PO	nvt	2	Ja	K7 / V5	Essay schrijven over twee duitstalige films
Mavo 3	SE	Periode 4	PO	120 minuten	1	Nee	K1 K2 K3 V3 V4 K6	Kennis van land en volk
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	45 minuten	1	Ja	K3 K5	Kijk en luistervaardigheid
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	60 minuten	1	Nee	K7 V5	E-Mail schrijven
Mavo 4	SE	Periode 2	MT	35 minuten	1	Nee	K1 K3 K6	Mondeling
Mavo 4	SE	Toetsweek 2	ST	90 minuten	1	Ja	K3 K4 V1	Leesvaardigheid

Overige opmerkingen:



## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw



Muurhuizen

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Frans
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	Anne Marijn Jonker-Oord - a.m.jonker@mavomuurhuizen.nl
<i>Methode</i>	Grandes Lignes

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	OT	Periode 1	ST	45 minuten	1	Nee	MVT/K1/K3/K7/K4/V1	Vocabulaire hoofdstuk 1 + leestekst
Mavo 3	OT	Periode 1	ST	60 minuten	2	Ja	MVT/K3/K4/K5/V2/K7/V5	Proefwerk h1
Mavo 3	SE	Periode 1	ST	60 minuten	1	Nee	MVT/K3/K4/V1/V4/V5	Schriftelijke toets over leesboek
Mavo 3	OT	Periode 2	ST	60 minuten	2	Ja	MVT/K3/K4/K5/V2/K7/V5	Proefwerk h2
Mavo 3	OT	Periode 2	PT	nvt	1	Nee	MVT/K1/K2/K5/V2/V3/V4/V5	Inleveren van vlogdossier.
Mavo 3	SE	Periode 2	ST	60 minuten	2	Ja	MVT/K3/K4/K5/V2/K7/V5	Proefwerk h3
Mavo 3	OT	Periode 3	ST	60 minuten	2	Ja	MVT/K3/K4/K5/V2/K7/V5	Proefwerk h5
Mavo 3	OT	Periode 4	ST	60 minuten	1	Nee	MVT/K3/K4/V1/V4/V5	Schriftelijke toets over een leesboek
Mavo 3	OT	Periode 4	MT	35 minuten	1	Nee	MVT/K1/K2/K3/K4/V1/K6/K7/V3/V4/V5	Parijsopdracht Incl mondeling.
Mavo 4	SE	Periode 1	ST	60 minuten	1	Ja	MVT/K3/K4/K5/V2/K7/V5	Toets hoofdstuk 1
Mavo 4	SE	Toetsweek 1	ST	60 minuten	1	Nee	MVT/K3/K4//K2/V1/V4/V5	Leesvaardigheid en examenvocabulaire
Mavo 4	SE	Periode 1	ST	60 minuten	2	Ja	MVT/K7	Schrijfvaardigheid
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	60 minuten	1	Nee	MVT/K3/K4/V1/V4/V5	Boektoets over Frans leesboek
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	60 minuten	2	Ja	MVT/K5	Kijk- en luistervaardigheid
Mavo 4	SE	Periode 2	MT	35 minuten	2	Nee	MVT/V3/K6/K3/K2/K1	Mondeling
Mavo 4	SE	Toetsweek 2	ST	60 minuten	1	Nee	MVT/K3/K4//K2/V1/V4/V5	Leesvaardigheid en examenvocabulaire

Overige opmerkingen:

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Wiskunde
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	m.iljazovic@mavomuuruizen.nl
<i>Methode</i>	Getal&Ruimte

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	OT	Periode 1	ST	60 minuten	2	Ja	WI/K1/2/3/5	Hoofdstuk 1
Mavo 3	OT	Periode 1	ST	60 minuten	2	Ja	WI/K1/2/3/6	Hoofdstuk 2
Mavo 3	OT	Periode 2	ST	60 minuten	2	Ja	WI/K1/2/3/7	Hoofdstuk 4
Mavo 3	OT	Periode 2	ST	60 minuten	3	Ja	WI/K3/4/5/6/8 V1	Hoofdstuk 3 en 6
Mavo 3	OT	Periode 3	ST	60 minuten	3	Ja	WI/K3/4/5/6/8 V1	Hoofdstuk 5 en 10
Mavo 3	OT	Periode 3	ST	60 minuten	2	Ja	WI/K3/4/6	Hoofdstuk 7
Mavo 3	OT	Periode 4	ST	60 minuten	2	Ja	WI/K3/4/6	Hoofdstuk 9
Mavo 3	OT	Periode 4	PO	nvt	1	Nee	WI/K1/2/6. V3	Praktische opdracht
Mavo 3	OT	Toetsweek 3	ST	60 minuten	3	Ja	WI/K1/2/3/5	Hoofdstuk 8 en 9
Mavo 4	SE	Periode 1	ST	45 minuten	2	Ja	WI/K1/2/3/7/8 V3	Hoofdstuk 1
Mavo 4	SE	Toetsweek 1	ST	60 minuten	2	Ja	WI/K1/2/3/4/5 /6	Hoofdstuk 2 en 3
Mavo 4	SE	Periode 2	PO	nvt	1	Nee	WI/K1/8/ V1/2/4/	Practische opdracht
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	60 minuten	2	Ja	WI/K1/2/3/4/ 5 /6	Hoofdstuk 4 en 5
Mavo 4	SE	Toetsweek 2	ST	90 minuten	3	Ja	WI/K1/2/3/5/6/8	Hoofdstuk 6, 7 en 8

*Herkansen: per periode 1 proefwerk herkansbaar*

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Geschiedenis
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	b.van.leeuwen@mavomuurhuizen.nl
<i>Methode</i>	Feniks

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	SE	Periode 1	ST	60 minuten	1	Ja	K1,2,3,4	Koloniale Relatie Indonesië & Nederland
Mavo 3	SE	Periode 2	ST	60 minuten	1	Ja	K2,3,9	De Koude Oorlog
Mavo 3	SE	Periode 3	PO	nvt	1	Nee	K1,2,3,8 en V7	PO Conflict Israël & Arabische Wereld
Mavo 3	SE	Toetsweek 3	ST	60 minuten	1	Ja	K2,3,8	Cultureel-Mentaal in NL na 1945
Mavo 4	SE	Toetsweek 1	ST	120 minuten	3	Ja	K2,3,5	Historisch Overzicht 1848 tot 1940
Mavo 4	SE	Toetsweek 2	ST	120 minuten	3	Ja	K2,3,5,10	Historisch Overzicht 1940 tot heden

*Overige opmerkingen:*

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Aardrijkskunde
<i>Klas</i>	Mavo 3
<i>Contactpersoon</i>	<a href="mailto:b.kuiper@mavomuurhuizen.nl">b.kuiper@mavomuurhuizen.nl</a>
<i>Methode</i>	De Geo Thieme Meulenhoff

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	SE	Periode 1	ST	60 minuten	1	Nee	13	Arm en Rijk H1
Mavo 3	SE	Periode 2	ST	120 minuten	3	Ja	14, 15	A&R H2, H3
Mavo 3	SE	Periode 2	ST	60 minuten	1	Nee	7	Bronnen van Energie H4
Mavo 3	SE	Periode 3	ST	120 minuten	3	Ja	8, 9	BvE H5, H6
Mavo 3	SE	Periode 4	PO	nvt	3	Nee	23, 25	2x werkstuk: Ogoni+Amazone; gem cijfer
Mavo 3	SE	Periode 4	ST	60 minuten	2	Nee	19	H7
Mavo 3	SE	Toetsweek 3	ST	90 minuten	3	Ja	20, 21, 27	H8, H9 & Casus
Mavo 3	SE	Periode 4	PO	nvt	2	Nee	3	onderzoek eigen omgeving
Mavo 4	SE	Periode 1	ST	60 minuten	2	Nee	10	Water 7.1 t/m 7.6
Mavo 4	SE	Toetsweek 1	ST	90 minuten	6	Ja	11, 12, 24	8.1 t/m 8.5 + 9.1 t/m 9.5 + Casus C1 C2 C3
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	120 minuten	6	Ja	16, 17	B & R 4.1 t/m 4.5 en 5.1 t/m 5.5
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	60 minuten	2	Nee	18, 26	B&R 6.1 t/m 6.4 & C1 C2 C3
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	60 minuten	2	Nee	4	Weer en Klimaat 1.1 t/m 1.6
Mavo 4	SE	Toetsweek 2	ST	120 minuten	6	Ja	5, 6	W&K 2.1 t/m 2.5 en 3.1 t/m 3.5
Mavo 4	SE	Periode 2	PO	nvt	3	Nee	22	W&K C1.C2.C3.Natuurgeweld VS, werkstuk

Overige opmerkingen:

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Natuur- en scheikunde 1
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	n.van.burgsteden@mavomuurhuizen.nl
<i>Methode</i>	Polaris

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	SE	Periode 1	ST	60 minuten	1	Ja	k/7 + k/3	H3: Licht en beeld
Mavo 3	SE	Periode 2	ST	60 minuten	1	Ja	k/12	H5: Moleculen en het weer
Mavo 3	SE	Periode 3	ST	60 minuten	1	Ja	k/11 + k/10	H7: Atomen en straling
Mavo 3	OT	Periode 4	HO	nvt	1	Nee	k/1 + k/2 + v/3	H2: Elektriciteit
Mavo 4	SE	Toetsweek 1	ST	60 minuten	2	Ja	k/5 + k/8	H8: Geluid + H9: Elektriciteit & magnetisme
Mavo 4	SE	Toetsweek 2	ST	120 minuten	3	Ja	k/6 + k/9 + v/1 + v/2 + v/4	H10 + H11 + H12

*Nask1/k/4"stoffen en materialen" wordt na de laatste toetsweek behandeld zonder afname van een toets.*

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Natuur- en scheikunde 2
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	d.wielens@mavomuuruhuizen.nl
<i>Methode</i>	NOVA

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	OT	Periode 1	ST	60 minuten	3	Ja	K:3;10	hd 1
Mavo 3	OT	Periode 1	ST	60 minuten	3	Ja	K:1;2;3;7	hd 2
Mavo 3	OT	Periode 2	PO	nvt	2	Nee	K:2;3;4;6;7;11 V:1;2;3;4	Praktische basisvaardigheden.
Mavo 3	OT	Periode 2	ST	60 minuten	3	Ja	K:1;2;3;10 V1;2	hd 3
Mavo 3	OT	Periode 2	ST	60 minuten	3	Ja	K:3;10;11 V;2	hd 4
Mavo 3	OT	Periode 3	ST	60 minuten	1	Ja	K:11	SO elementen
Mavo 3	OT	Periode 3	ST	60 minuten	3	Ja	K:1;2;3;5;10;11	hd 5
Mavo 3	OT	Periode 4	ST	60 minuten	3	Ja	K:3;5;10;11	hd 6
Mavo 3	SE	Toetsweek 3	PT	120 minuten	2	Nee	K: 2;3;4;6;7;11 V:1;2;3;4	Praktische basisvaardigheden.
Mavo 4	SE	Periode 1	ST	60 minuten	4	Ja	K:1;2;4;5;10 V1;2	HD 2 + 3
Mavo 4	SE	Toetsweek 1	PT	120 minuten	2	Nee	K:2;3;4;6;7;11 V:1;2;3;4	Praktische beroepsvaardigheden
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	60 minuten	4	Ja	K:1;2;3;6;10;11 V:1;2	HD 1 + 5
Mavo 4	SE	Toetsweek 2	ST	120 minuten	4	Ja	K:1;2;3;4;5;7;8;9;10 V:1;2	HD 4 + 6 + 7 + 8 + 9

*Overige opmerkingen: Polaris wordt aangeschaft, maar pas in leerjaar 2024-2025 gebruikt voor leerjaar 3. PTA kan dan gaan afwijken.*

Programma toetsing en afsluiting bovenbouw	
<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Biologie
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	c.liberia@mavomuurhuizen.nl
<i>Methode</i>	Biologie voor jou - max

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	SE	Periode 1	ST	45 minuten	2	ja	k 2,3 en 4	H 1
Mavo 3	SE	Periode 1	ST	45 minuten	2	Ja	K 1, 2, 3, 4, 12, V3, 4	H2
Mavo 3	SE	Periode 2	ST	45 minuten	2	Ja	K 1,2,3,4,13, V3, 4	H3
Mavo 3	SE	Periode 3	PO	nvt	2	nee	K1,2,3,4,5,13,V3,4	H4
Mavo 3	SE	Periode 4	ST	45 minuten	2	Ja	K4,5,6,7	H6 en H7
Mavo 3	SE	Toetsweek 3	ST	45 minuten	2	Ja	K1,2,3,8, V2,3,4	H5 en H8
Mavo 3	OT	Periode 4	PO	nvt	1	Nee	K1,2,3, V3,4	Gedragsonderzoek
Mavo 4	SE	Toetsweek 1	ST	120 minuten	5	Ja	K1,2,3,4,6,11, V4	H9 tm H11
Mavo 4	SE	Periode 2	PT	120 minuten	3	Nee	V2,4	Practische toets
Mavo 4	SE	Toetsweek 2	ST	120 minuten	5	Ja	K5,9,10, V1	H12 tm H14

*Overige opmerkingen: In klas 3 mag je vier toetsen herkansen.*

*In klas 4 zijn beide toetsweektoetsen herkansbaar.*

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Economie
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	h.pollinder@mavomuurhuizen.nl
<i>Methode</i>	Economie Integraal

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	SE	Periode 1	ST	60 minuten	1	Ja	EC/K/4A+B, EC/V/1	Consumeren hst 1-3
Mavo 3	SE	Periode 3	ST	60 minuten	1	Ja	EC/K/4A+B	Consumeren hst 4-6
Mavo 3	SE	Periode 3	PO	nvt	1	Nee	EC/K/4B, EC/K/1, EC/K/2	PO Verzekeringen (hst 7)
Mavo 3	SE	Toetsweek 3	ST	60 minuten	1	Ja	EC/K/5A+B	Producersen hst 8-10
Mavo 4	SE	Toetsweek 1	ST	90 minuten	3	Ja	EC/K/5A+B, EC/K/6, EC/V/1	Producersen en Overheid hst 11-14
Mavo 4	SE	Toetsweek 2	ST	90 minuten	3	Ja	EC/K/6, EC/K/7, EC/K/8, EC/V/1	Overheid en Internationaal hst 15-19
Mavo 4	SE	Periode 2	PO	nvt	2	Nee	EC/K/1-8, EC/V/1,2 en 3	PO Perspectieven

*Overige opmerkingen:*



Programma toetsing en afsluiting bovenbouw	
<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Maatschappijleer
<i>Klas</i>	Mavo 3
<i>Contactpersoon</i>	<a href="mailto:p.van.deursen@mavomuurhuizen.nl">p.van.deursen@mavomuurhuizen.nl</a>
<i>Methode</i>	Methode M

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	SE	Periode 1	PO	nvt	1	Ja	K/1 tm K4, K/5 en K/7	Vraagstuk en Samenleving
Mavo 3	SE	Periode 2	ST	60 minuten	1	Ja	ML1/K/6	Politiek
Mavo 3	SE	Periode 3	ST	60 minuten	1	Ja	ML1/K/7	Mediawijsheid
Mavo 3	SE	Toetsweek 3	ST	60 minuten	1	Ja	ML1/K/6	Criminaliteit

*Overige opmerkingen: Sta je na de laatste toets van maatschappijleer lager dan een 6,5 gemiddeld, heb je de mogelijkheid om een herkansingstoets te maken. Deze toets gaat over de gehele lesstof die in het jaar behandeld is. Deze herkansingstoets vervangt je gehele eindcijfer. Een toets die herkansbaar is wordt in dezelfde periode gemaakt.*

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Lichamelijke opvoeding
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	l.van.viegen@mavomuurhuizen.nl
<i>Methode</i>	Geen

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	OT	Periode 1	HO	nvt	0	Ja	Lo1/k/2, 3 & 4	Spel
Mavo 3	OT	Periode 2	HO	nvt	0	Ja	Lo1/k/2, 3 & 5	Turnen
Mavo 3	OT	Periode 3	HO	nvt	0	ja	Lo1/k/2, 3 & 6	Bewegen op muziek
Mavo 3	OT	Periode 3	HO	nvt	0	ja	Lo1/k/2, 3 & 8	Zelfverdediging
Mavo 3	OT	Periode 4	HO	nvt	0	ja	Lo1/k/2, 3 & 7	Atletiek
Mavo 4	OT	Periode 1	HO	nvt	0	ja	Lo1/k/1 & 9	Beoordeling P1
Mavo 4	OT	Periode 2	HO	nvt	0	ja	Lo1/k/1 & 9	Beoordeling P2
Mavo 4	OT	Periode 3	HO	nvt	0	ja	Lo1/k/1 & 9	Beoordeling P3
Mavo 4	SE	Periode 1	HO	nvt	0	ja	Lo1/k/1 & 9	Sportoriëntatie

*Overige opmerkingen:*

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Lichamelijke opvoeding 2
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	l.van.viegen@mavomuurhuizen.nl
<i>Methode</i>	Geen

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	SE	Periode 1	PO	nvt	2	Nee	LO2/k/1	Sportfolio
Mavo 3	SE	Periode 1	PO	nvt	2	Nee	LO2/k/2, 3 & 4	Spel
Mavo 3	SE	Periode 2	PO	nvt	2	nee	LO2/k/2, 3 & 6	Bewegen en muziek
Mavo 3	SE	Periode 2	PO	nvt	3	ja	LO2/k/2, 3 & 8	Zelfverdediging
Mavo 3	SE	Periode 3	PO	nvt	3	ja	LO2/k/2, 3 & 5	Turnen
Mavo 3	SE	Periode 3	HO	nvt	0	nee	LO2/k/12	Beroepspraktijkvorming
Mavo 3	SE	Periode 4	HO	nvt	0	nee	LO2/k/9	Actuele bewegingsactiviteiten
Mavo 4	SE	Periode 1	PO	nvt	3	ja	LO2/k/2, 3 & 7	Atletiek
Mavo 4	SE	Periode 1	PO	nvt	1	ja	LO2/k/2, 3 & 10	Bewegen en regelen
Mavo 4	SE	Periode 2	PO	nvt	1	nee	LO2/k/11	Bewegen en samenleving en gezondheid
Mavo 4	SE	Periode 2	HO	nvt	0	nee	LO2/k/9	Actuele bewegingsactiviteiten
Mavo 4	SE	Periode 2	PO	nvt	3	ja	LO2/K/2, 3 & 4	Spel

*Overige opmerkingen: De momenten waarop bepaalde onderdelen worden afgesloten kunnen afwijken doordat we afhankelijk zijn van externe factoren.*

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Muziek
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	b.van.venetien@mavomuurhuizen.nl
<i>Methode</i>	musicbox

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	OT	Periode 1	ST	60 minuten	2	Ja	K2/3/7/8	blz 6t/m 9
Mavo 3	OT	Periode 1	pt	nvt	1	ja	K7/8	speelopdracht
Mavo 3	OT	Periode 2	ST	60 minuten	2	Ja	K2/3/7/8	blz 12 t/m 21
Mavo 3	OT	Periode 2	PT	nvt	1	Nee	K7/8	speelopdracht
Mavo 3	OT	Periode 3	ST	60 minuten	2	Ja	K2/3/7/8	blz 22 t/m 27
Mavo 3	OT	Periode 3	PT	nvt	1	Nee	K7/8	speelopdracht
Mavo 3	OT	Toetseek 3	ST	60 minuten	2	Ja	K2/3/7/8	blz 42 t/m 47
Mavo 3	OT	Periode 4	PT	nvt	1	Ja	K2/3/7/8	praktische opdracht
Mavo 3	OT	Periode 4	PT	nvt	1	Ja	K2/3/7/8	ontwerp opdracht
Mavo 3	OT	Periode 4	PT	nvt	1	Ja	K4	zingen
Mavo 4	SE	Periode 1	MT	60 minuten	1	Nee	K1,2 6v1,2	onderzoek
Mavo 4	SE	Periode 2	PT	nvt	2	nee	K4	zingen
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	60 minuten	2	Ja	K2/3/7/8	blz 51t/m 62
Mavo 4	SE	Periode 2	PT	nvt	1	Nee	K7/8	speelopdracht
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	60 minuten	2	Ja	K2/3/7/8	blz 8,9 en 10 syllabus
Mavo 4	SE	Periode 2	PT	nvt	1	Nee	K4/5/6	speelopdracht
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	60 minuten	3	Ja	K2/3/7/8	syllabus alle blz
Mavo 4	SE	Periode 2	PT	nvt	4	Ja	K7/8	groot werk
Mavo 4	SE	Periode 2	PT	nvt	2	Ja	K4/6	praktijkexamen

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Culturele en kunstzinnige vorming
<i>Klas</i>	Mavo 3
<i>Contactpersoon</i>	b.van.venetien@mavomuurhuizen.nl
<i>Methode</i>	geen

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	SE	Periode 1	HO	nvt	1	Ja	Kv1/k/2Ckv/k/3/4	kijkwijzer 1
Mavo 3	SE	Periode 2	HO	nvt	1	ja	Kv1/k/2Ckv/k/3/4	kijkwijzer 2
Mavo 3	SE	Periode 3	HO	nvt	1	Ja	Kv1/k/2Ckv/k/3/4	kijkwijzer 3
Mavo 3	SE	Periode 1	HO	nvt	1	Ja	Kv1/k/2Ckv/k/3/4	workshop
Mavo 3	SE	Periode 3	HO	nvt	1	Ja	KV/K/4	Reflectie opdracht

*Overige opmerkingen: Alle onderdelen moeten voldoende of goed worden afgesloten.*

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Beeldende vorming
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	m.koenders@mavomuurhuizen.nl
<i>Methode</i>	

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	SE	Periode 3	PO	nvt	1	Nee	K1, K2	Thema de tijd
Mavo 3	SE	Periode 3	ST	60 minuten	1	Ja	K3	Toets thema de Tijd
Mavo 3	SE	Periode 4	PO	nvt	1	Nee	K4, K5	Thema de stad
Mavo 3	SE	Toetsweek 3	ST	60 minuten	1	Ja	K3	Toets thema de stad
Mavo 4	SE	Periode 1	PO	nvt	1	Nee	K6, K7	Thema Vermaak
Mavo 4	SE	Periode 1	ST	60 minuten	1	Ja	K3, K8	toets thema Vermaak
Mavo 4	SE	Periode 1	PO	nvt	1	Nee	V2	Thema natuur
Mavo 4	SE	Toetsweek 1	ST	60 minuten	1	Ja	K3, K8	Toets thema natuur
Mavo 4	SE	Periode 2	PO	nvt	1	Nee	V1, V3	Museumbezoek + opdracht
Mavo 4	SE	Periode 2	PO	nvt	0	Nee	V2	Poster beeldende begrippen
Mavo 4	SE	Toetsweek 2	ST	60 minuten	1	Ja	K3, K8	Toets in de toetsweek

*Overige opmerkingen:*

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Zorg en Welzijn
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	b.noordergraaf@mavomuurhuizen.nl
<i>Methode</i>	Mixed

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	SE	Periode 1	PO	nvt	2	Ja	3.1 3.2 3.3	blok 1, 2, 3
Mavo 3	SE	Periode 1	ST	45 minuten	1	Nee	3.1 3.2 3.3	blok 1, 2, 3
Mavo 3	SE	Periode 2	PO	nvt	2	Ja	3.1 3.2 3.3	blok 7, 8
Mavo 3	SE	Periode 3	ST	45 minuten	1	Nee	3.1 3.2 3.3	blok 7, 8
Mavo 3	SE	Periode 4	PO	nvt	3	Ja	3.1 3.2 3.3	blok 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
Mavo 4	SE	Periode 1	ST	45 minuten	3	Nee	4.4 4.5	blok 1, 2, 3
Mavo 4	SE	Periode 1	ST	45 minuten	3	Nee	4.1 4.2 4.3	blok 4, 5, 6
Mavo 4	SE	Periode 2	PO	nvt	6	Ja	4.1 4.2 4.4	blok 3, 4, 5
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	45 minuten	3	Nee	4.1 4.2 4.3	blok 7, 8
Mavo 4	SE	Periode 2	MT	nvt	5	Ja	4.4	presentatie ziekte
Mavo 3	SE	Periode 3	ST	60 minuten	2	Nee	5.1 5.2 5.3 5.4	Keuzemodule Toets op het ROC
Mavo 3	SE	Periode 3	MT	35 minuten	2	Nee	5.1 5.2 5.3 5.4	Keuzemodule Praktische opdracht op het ROC
Mavo 4	SE	Periode 2	ST	60 minuten	2	Nee	7.1 7.2 7.3 7.4	Keuzemodule Toets op het ROC
Mavo 4	SE	Periode 2	PO	35 minuten	2	Nee	7.1 7.2 7.3 7.4	Keuzemodule Praktische opdracht op het ROC

*Overige opmerkingen: Keuzemodule staat als los vak in magister. Gemiddelde van de keuzemodule telt 25% mee voor het eindgemiddelde.*

*SE cijfers van klas 3 en 4 samen telt 25% mee.*

Programma toetsing en afsluiting bovenbouw	
<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Maatschappijkunde
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	<a href="mailto:p.van.deursen@mavomuurhuizen.nl">p.van.deursen@mavomuurhuizen.nl</a>
<i>Methode</i>	Essener

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	SE	Periode 1	ST	60 minuten	1	Ja	K/6	Proefwerk pluriforme samenleving
Mavo 3	SE	Periode 2	ST	60 minuten	1	Ja	K/5 K/1	Proefwerk werk
Mavo 3	SE	Periode 3	PT	nvt	1	Nee	K/2 K/3 V/1 V/2 enV/3	PO Analyse Maatschappelijk Vraagstuk
Mavo 3	SE	Toetsweek 3	ST	60 minuten	1	Ja	K/7	Proefwerk media
Mavo 4	SE	Toetsweek 1	ST	60 minuten	1	Ja	K/4	Proefwerk Politiek
Mavo 4	SE	Toetsweek 2	ST	60 minuten	1	Ja	K/8 en V/1	PW Criminaliteit en Analyse MV

Overige opmerkingen:



## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	LOB
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	c.lieben@mavomuurhuizen.nl
<i>Methode</i>	geen

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 3	SE	Periode 4	PO	nvt	0	Ja	NVT	Filmpje over afgelopen jaar
Mavo 4	SE	Periode 3	PO	nvt	0	Ja	NVT	Filmpje over afgelopen jaar
Mavo 4	SE	Periode 2	PO	nvt	0	Ja	NVT	Onderzoek vervolgopleiding

*Overige opmerkingen:*

## Programma toetsing en afsluiting bovenbouw

<i>Schooljaar</i>	2023-2025
<i>Vak</i>	Rekenen
<i>Klas</i>	Mavo 3 en 4
<i>Contactpersoon</i>	d.wielens@mavomuurhuizen.nl
<i>Methode</i>	-

Leerjaar toets	SE / OT	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Toetsweging	Herkansbaar	Domein / eindtermen	Leerstof
Mavo 4	SE	Toetsweek 2	ST	60 minuten	1	Ja	3.1 tot en met 3.6	2f Rekenniveau

*Overige opmerkingen: leerling zonder wiskunde moet rekentoets maken. Telt niet mee voor slagen, maar staat wel op het diploma.*