

Programma van Toetsing en Afsluiting 4 mavo



2025 — 2026

Voorwoord

Beste leerling, ouder(s) of verzorger(s),

Het examentraject gaat verder. Het tweejarig traject bestaat uit schoolexamens (SE's) en een centraal examen (CE) in dit boekje hebben wij alle onderdelen van het schoolexamen voor jullie verzameld. Er staat precies in vermeld wat je wanneer moet leren en maken en voor welk deel het meetelt in het schoolexamencijfer. Daarnaast vind je praktische informatie over het maken van schoolexamens. Dit boekje heet het PTA (programma van toetsing en afsluiting (PTA). Dat woord zul je de komende jaren vaak horen.

Alle resultaten van je schoolexamenonderdelen samen vormen je examendossier. In Magister is het mogelijk om de resultaten zelf in te zien, waardoor je overzicht houdt.

Het PTA beschrijft samen met het examenreglement alle belangrijke informatie over het examen. Het reglement geldt voor alle examentrajecten (elk leerjaar, elk niveau). Je vindt dit op onze website.

Tot slot wensen wij jullie heel erg veel succes in dit traject.

Mede namens de examencommissie en -secretaris,

Wendelien Hoedemaker,

Rector Montessorilyceum Amsterdam

Inhoudsopgave

Voorwoord

Inhoudsopgave

1. De vakken	4
2. Aanwijzingen voor de examenkandidaten bij het SE	5
3. Lijst van toegestane hulpmiddelen bij het examen	7
4. Toelichting bij de ED-resultaten	8
5. Roosters Schoolexamens	9
6. Rooster Centraal Examen	10
7. Programma van Toetsing en Afsluiting: de vakpagina's	11

1. De vakken

Sommige vakken leveren een eindcijfer op dat uitsluitend bepaald wordt door het schoolexamen (SE). Enkele vakken, die uitsluitend een handelingsdeel (HD) omvatten in het schoolexamen, worden afgesloten met V of G. De meeste vakken leveren een eindcijfer op dat het gemiddelde is tussen het schoolexamencijfer en het cijfer voor het centraal examen (CE).

• Aardrijkskunde	SE & CE
• Biologie	SE & CE
• Duits	SE & CE
• Economie	SE & CE
• Engels	SE & CE
• Frans	SE & CE
• Geschiedenis	SE & CE
• Kunstvakken II beeldende vakken - Tekenen	SE & CE
• Kunstvakken inclusief ckv	HD
• Lichamelijke Opvoeding	HD
• Loopbaanoriëntatie en -begeleiding (LOB)	HD
• Maatschappijleer	SE
• Natuur- en Scheikunde 1 (Nask1)	SE & CE
• Nederlands	SE & CE
• Rekenen	SE (afronding in 3 mavo)
• Wiskunde	SE & CE

2. Aanwijzingen voor de SE- weken

De duur van een SE en CE varieert en staat altijd op de opgaven.

Kom steeds op tijd, minimaal 10 minuten vóór aanvang van elk examen.

- Als je ziek bent, wordt dit voorafgaand aan het examen telefonisch door een ouder gemeld op het speciale examenummer 020-3052140.
- Tijdens het eerste halfuur van de zitting mag niemand de zaal verlaten.
- Als je te laat komt, mag je niet langer doorgaan. Vanaf 30 minuten na aanvang van het examen mag je de zaal niet meer in. Luistertoetsen vormen een uitzondering op deze regel: bij een luistertoets wordt na aanvang pas toegang verleend na afloop van het eerste onderdeel, dat wil zeggen het video- dan wel het audiogedeelte. De kandidaat mag dan in een korte stop tussen de onderdelen het lokaal in en deelnemen aan het resterende gedeelte. De antwoorden op het gemiste gedeelte mogen 'blind' worden ingevuld binnen de beschikbare tijd.
- Ga niet te vroeg weg; ook als je denkt klaar te zijn, is het beter het werk nog eens na te kijken. Een kwartier vóór het einde van het examen mag je de zaal niet meer verlaten, maar moet je blijven zitten tot het werk aan het einde van de zitting is opgehaald.
- Zet op je papier rechtsboven je naam (voor- en achternaam). Vul ook de naam van je docent en je klas in. Nummer je antwoordbladen!
- Volg altijd de aanwijzingen van surveillanten op.
- Bij het SE kunnen alleen de hulpmiddelen worden gebruikt die volgens bijgevoegde lijst zijn toegestaan, tenzij een sectie voor het SE anders heeft bepaald. Bij het CE is de lijst toegestane hulpmiddelen landelijk vastgesteld.
- Tijdens het examen is het niet toegestaan de zaal tussentijds zonder begeleiding van een toezichthoudende surveillant te verlaten.
- Tassen, jassen, enz. mogen niet bij je tafel liggen tijdens het examen. Bij de ingang van de examenzaal moeten deze worden afgegeven. Neem dus zo weinig mogelijk spullen mee.
- Mobiele telefoons en smartwatches zijn uitgeschakeld en mogen niet binnen handbereik zijn. Laat ze thuis! Indien een surveillant er één aantreft bij je examentafel, wordt deze onherroepelijk in beslag genomen. Gaat er een telefoon af tijdens een zitting, dan worden er scherpe maatregelen getroffen jegens de eigenaar. Er kan melding worden gedaan van een onregelmatigheid waar een sanctie op staat.
- Het is niet toegestaan typp-ex te gebruiken of met potlood te schrijven (uiteraard wel op grafiekpapier).
- Als je iets nodig hebt (papier bijv.) geef je de surveillant een teken. In alle gevallen blijf je op je plaats zitten! (dus NIET zelf papier gaan halen!)
- In de zaal ga je zitten aan het tafeltje waarop een kaartje ligt met jouw naam erop. Houd er rekening mee dat je steeds op een wisselende plaats zit.
- Voor een leerling die (verlengd) examen doet met behulp van een laptop, geldt het volgende: De leerling gaat na afloop samen met de surveillant en de USB-stick naar de printer. In aanwezigheid van de leerling wordt er een print gemaakt op schoolpapier. De kandidaat ondertekent deze. De print wordt vervolgens in de map met het gemaakte examenwerk gestopt.

Uitsluitend voor het Centraal Examen geldt:

- Zet op je papier je examenummer en je naam (voor- en achternaam). Vul ook de naam van je docent in en je klas.

- De opgaven mogen gedurende het examen niet naar buiten worden gebracht.

Praktische instructies bij het maken van een SE op de computer

Aan de slag

- De school heeft een Word-document voor je klaargezet. Sla dit direct op de USB-stick die in je computer zit op met de volgende bestandsnaam: voornaamachternaamklasvak (bijvoorbeeld: laurajansen5h2duits).
- In geval van een SE Nederlands, Engels, Frans of Duits staat het online Van Dale woordenboek voor je open.
- Je kunt nu beginnen met het maken van het SE.
- Klik tijdens het werken regelmatig (ongeveer elke 5 minuten) op 'opslaan'.
- Kijk via Controleren >> aantal woorden naar het aantal woorden van je document en schrijf dat onder je tekst (bijv. "256 woorden").

Als je klaar bent

- Sla het bestand nogmaals op, steek je vinger op en wacht op de surveillant.
- Druk op 'print' en kies de 'MLA-FollowMe-Local' printer
- De surveillant geeft jou de uitgeprinte versie.
- Je mag met pen verbeteringen aanbrengen in je uitgeprinte versie (er wordt geen nieuwe print gemaakt).
- Onderteken de geprinte en gecontroleerde versie.
- Lever je ondertekende versie in bij de surveillant.
- Verwijder de bestanden van je stick.
- Laat de USB-stick in de computer zitten en laat de computer aan staan.

Let op

- Surfen op het Internet is te allen tijde verboden. De surveillant kan op zijn computer precies zien wie het Internet op gaat. Zodra je Internet opstart, wordt dit gezien als een 'onregelmatigheid' (zie Examenreglement MSA) en zul je een 1 voor het SE krijgen.
- Check de vakpagina's voor de duur van elke zitting. Bij een aantal zittingen mag je het lokaal niet verlaten voordat die tijd voorbij is. Zorg er dan voor dat je bijvoorbeeld een boek bij je hebt, voor het geval je eerder klaar bent.
- Voor Engels, Frans en Duits, mag je alleen het digitale woordenboek Van Dale gebruiken (andere hulpmiddelen zijn verboden). De snelkoppeling van het woordenboek staat op het bureaublad van je computer.

Tenslotte nog enkele tips

- Bedenk goed dat de bedoeling van een examen is te toetsen wat je weet, niet wat je niet weet. Blijf dus niet te lang bij een probleem stilstaan.
- Deel je tijd goed in. Lees de opgaven zeer zorgvuldig en denk goed na vóór je de vragen beantwoordt. Werk eerst op klad, maar zorg dat je genoeg tijd overhoudt voor de uitwerking in het net. Ook het klad kun je inleveren; dit moet je zeker doen als je niet helemaal klaar bent met je werk in het net.
- Bij de meerkeuzevragen: ALTIJD een antwoord aankruisen. Dus ook als je het antwoord op een vraag niet weet of in tijdnood komt.

We wensen je veel succes!

3. Lijst van toegestane hulpmiddelen bij het examen

Een examenkandidaat heeft het recht om volgens onderstaande lijst enige hulpmiddelen te gebruiken tijdens het CE. De kandidaat brengt zelf het toegestane hulpmiddel mee van huis. Zo heb je bijvoorbeeld recht op het gebruik van een woordenboek. De school verstrekt die niet; je neemt het dus zelf mee! Er mogen daarin geen eigen aantekeningen of opmerkingen voorkomen. De surveillant controleert daarop en neemt het hulpmiddel in beslag indien dat niet in orde is. In voorkomend geval is er sprake van examenfraude. Een digitaal woordenboek is beslist niet toegestaan.

De school levert, indien toegestaan volgens de lijst en zoals je gewend bent, het volgende aan:

- Papier, roosterpapier in cm2/millimeterpapier/logaritmisch papier (wiskunde), Binas in de juiste druk.

Toegestane hulpmiddelen mavo 2026*

vak	leerweg	hulpmiddelen
alle vakken	alle leerwegen	Basispakket, bestaande uit: - schrijfmateriaal incl. millimeterpapier - tekenpotlood - blauw en rood kleurpotlood - liniaal met millimeterverdeling - passer - nietmachine - zie 4.4** - geometrische driehoek - vlakgum - rekenmachine - zie 3.2**
alle centrale examens	alle leer wegen	Eindelijk verklarend woordenboek Nederlands (zie 3.1.1**) of Eindelijk woordenboek Nederlands-thuis taal en thuis taal-Nederlands (zie 3.1.1**)
Fries & moderne vreemde talen	alle leerwegen	Woordenboek naar en van de doeltaal; Bij Engels: (op verzoek kandidaat) daarnaast ook woordenboek Engels-Engels (zie 3.1.3**)
wiskunde	alle leerwegen	Naast of in plaats van de geometrische driehoek: een windroos, Roosterpapier in cm ²
nask1 & nask2	alle leerwegen	Door CvTE goedgekeurd informatiemateriaal (zie 3.3**)
muziek, dans, drama	GL, TL	Computer
cspe beroepsgericht	BB, KB en GL	De informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar o.a. in de instructie voor de examinerator meegedeeld.
cpe beeldend	GL en TL	Informatie over de afname wordt elk jaar in de instructie voor de examinerator meegedeeld.

* Voor de volledige regeling Toegestane Hulpmiddelen zie www.examenblad.nl

** Verwijst naar bijlage Toegestane Hulpmiddelen op www.examenblad.nl

4. Toelichting bij de ED-resultaten

Vakdocenten registreren alle ED-resultaten per leerling in dat programma voor cijfer- en examenbeheer. Alle deelresultaten en gemiddelden per vak staan vermeld op die bewuste pagina.

Leerlingen en ouders kunnen de cijfers van het Examendossier raadplegen in het schooladministratie programma Magister. Leerlingen en ouders hebben ieder hun eigen toegang. Zij kunnen dus onafhankelijk van elkaar de ED- resultaten van zichzelf, c.q. van hun kind(eren), bekijken.

Resultaten

- Bij elk vak worden voor de vastgestelde SE's cijfers toegekend. Deelresultaten worden door de vakdocent op één decimaal vastgesteld. Daaruit wordt in de achterste kolom per vak een gewogen gemiddelde berekend.
- De eindresultaten van de HD's (handelingsdelen) bij LO worden uitsluitend met Goed, Voldoende of Onvoldoende gewaardeerd.
- Bij een toets die niet gedaan werd en ook nooit is ingehaald, of een PO dat niet ingeleverd of afgerond is, wordt standaard een 1 genoteerd. Dit beïnvloedt uiteraard het gemiddelde negatief.
- Leerlingen die na het behalen van het 5havo-diploma zijn overgestapt naar het vwo, hebben recht op een vrijstelling voor de vakken Maatschappijleer en ckv. Dat wordt in Magister aangegeven met vr.
- Voor deelname aan het Centraal Examen moet het Examendossier integraal zijn afgerond. Let op, alle handelingsdelen maken deel uit van dat Examendossier. Voor elk handelingsdeel dient aan het eind in 5havo of 6vwo derhalve een <<voldoende>> (V) of een <<goed>> (G) genoteerd te zijn.
- In de achterste kolom staan de gemiddelden vermeld. De vakken die met een SE afsluiten, worden op een heel cijfer afgerond. Alle CE-vakken sluiten af met een gemiddelde op 1 decimaal.

Reclameren

- Voor vragen over en eventuele correcties op de resultaten kan een leerling altijd terecht bij de eigen vakdocent.
- Alléén de vakdocent kan een cijfer wijzigen.
- Indien men een fout constateert in het vakkenpakket, dat zou bijvoorbeeld een overtollig of een ontbrekend vak kunnen zijn, meldt een leerling dat zo spoedig mogelijk bij de schoolleider.

Terug naar de
inhoudsopgave

5. Roosters schoolexamens

Het rooster voor SE-weeken 1 en 2 is op dit moment nog niet bekend.

6. Rooster centraal examen

Rooster havo eerste tijdvak 8 t/m 26 mei 2026

Onderstaand zijn alleen de vakken vermeld die op het MLA worden gedoceerd. Dit is de het rooster op de datum van publicatie van dit PTA (1 oktober 2025). Voor de meest recente, volledige lijst voor alle niveaus, raadpleeg www.examenblad.nl.

Vrijdag 8 mei 2026	13:30 - 15:30	Wiskunde
Maandag 11 mei 2026	13:30 - 15:30	Nederlands
Dinsdag 12 mei 2026	09:00 - 11:00 13:30 - 15:30	Aardrijkskunde Frans
Woensdag 13 mei 2026	09:00 - 11:00 13:30 - 15:30	Beeldende vorming Economie
Maandag 18 mei 2026	09:00 - 11:00 13:30 - 15:30	Duits Natuur- en scheikunde I
Dinsdag 19 mei 2026	09:00 - 11:00 13:30 - 15:30	Maatschappijkunde Engels
Woensdag 20 mei 2026	09:00 - 11:00 13:30 - 15:30	Drama Biologie
Donderdag 21 mei 2026	13:30 - 15:30	Natuur- en Scheikunde II
Vrijdag 22 mei 2026	13:30 - 15:30	Geschiedenis
Maandag 25 mei 2026	13:30 - 15:30	Economie

Terug naar de
inhoudsopgave

7. Programma van Toetsing en afsluiting: de vakpagina's

Op de volgende pagina's worden de gedoceerde vakken weergegeven. Elke pagina bevat een knop waarmee kan worden teruggekeerd naar de lijst met vakken.

[Terug naar de vakken](#)



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026
aardrijkskunde

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 4										
SE 401	Weer en klimaat Exameneenheid AK/K/4 5.1 t/m 6.5 en kaartbeeld	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	35%	Ja	Ja	Ja	AK/K/1, AK/K/2, AK/K/3, AK/K/4, AK/K/5, AK/K/6, AK/V/7, AK/V/8
SE 402	Water Exameneenheid AK/K/6 11.1 t/m 12.7 en kaartbeeld	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	35%	Ja	Ja	Nee	AK/K/6
SE 403	Bevolking en Ruimte Exameneenheid AK/K/8 17.1 t/m 18.5 en kaartbeeld	Schriftelijk	55 min	Blok 3	Cijfer	30%	Ja	Ja	Nee	AK/K/8

Terug naar
de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026
biologie

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 3										
SE 301	T5: Stevigheid en beweging, T6: Ecologie, T7: Duurzaam leven	Schriftelijk	90 min	Blok 4	Cijfer	20%	Ja	Ja	Ja	BI/K/6, BI/K/7, BI/K/8
SE 302	Ethologisch onderzoek Artis	Praktisch	nvt	Blok 4	Cijfer	15%	Ja	Ja	Ja	BI/K/2, BI/K/3, BI/K/11, BI/V/2, BI/V/3
	T8 Gedrag									
Leerjaar 4										
SE 401	T4 Ordening bs3, T12: Voeding en vertering, T13: Transport en afweer, T14: Gaswisseling en uitscheiding	Schriftelijk	120 min	SE2	Cijfer	35%	Ja	Ja	Ja	BI/K/5, BI/K/9, BI/K/10, BI/V/1
SE 402	Verzameling van practicum verslagen, tekeningen en opdrachten.	Praktisch	nvt	Afspraak	Cijfer	30%	Nee	Ja	Ja	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/V/3

Terug naar
de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026

Duitse taal

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 3										
SE 301	Goethe Examen	Schriftelijk	90 min	Blok 3	Cijfer	10%	Ja	Nee	Ja	MVT/K/5, MVT/K/6, MVT/K/7, MVT/V/1
	Luisteren, lezen en schrijfvaardigheid, zowel schriftelijk als mondeling. Mondeling op afspraak									
Leerjaar 4										
SE 401	Literatuur + Cultuurstudie	Schriftelijk	120 min	SE1	Cijfer	35%	Ja	Ja	Ja	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/V/1, MVT/V/3
SE 402	Gesprekvaardigheid	Mondeling	15 min	Blok 3	Cijfer	15%	Ja	Ja	Ja	MVT/K/2, MVT/K/6, MVT/V/3, MVT/V/4
SE 403	Kijk en luistertoets	Luister	60 min	Blok 2	Cijfer	20%	Ja	Nee	Ja	MVT/K/5
SE 404	Schrijfvaardigheid op de computer	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	20%	Ja	Ja	Ja	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/7, MVT/V/3

Terug naar de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026
economie

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 3										
SE 301	Hoofdstukken 6, 7 en 8	Schriftelijk	90 min	Blok 4	Cijfer	20%	Ja	Ja	Ja	EC/K/1, EC/K/2, EC/K/3, EC/K/5A, EC/K/5B, EC/K/6
Leerjaar 4										
SE 401	Hoofdstukken 1, 2, 3 en 4 Exameneenheid 2, 3, 4, 5, 8	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	40%	Ja	Ja	Ja	EC/K/2, EC/K/3, EC/K/4A, EC/K/4B, EC/K/5A, EC/K/5B, EC/K/8, EC/N/1, EC/N/2
SE 402	Hoofdstukken 5, 6, 7 en 8 Exameneenheid 2, 3, 6, 7	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	40%	Ja	Ja	Ja	EC/K/2, EC/K/3, EC/K/6, EC/K/7, EC/N/1, EC/N/2

Terug naar
de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026

Engelse taal

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 4										
SE 401	Literatuur American History and Literature	Schriftelijk	60 min	SE1	Cijfer	25%	Ja	Ja	Ja	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/V/1
SE 402	Luistervaardigheid Cito Luistertoets	Luister	80 min	Blok 2	Cijfer	25%	Ja	Nee	Ja	MVT/K/5
SE 403	Schrijfvaardigheid Schrijfvaardigheid: Het schrijven van twee onderdelen: formele e-mail en een review. Schrijven op de computer.	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	25%	Ja	Ja	Ja	MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/V/1
SE 404	Gespreksvaardigheid Gespreksvaardigheid: het voeren van een gesprek over een nader op te geven onderwerp. Artikelen circa maart 2026.	Mondeling	15 min	Afspraak	Cijfer	25%	Ja	Nee	Ja	MVT/K/2, MVT/K/6

Terug naar
de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026

Franse taal

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 4										
SE 401	Kennis van land en taal en literatuur Kennis van land en taal weegt 20 procent en literatuur 15 procent	Schriftelijk	120 min	SE1	Cijfer	35%	Ja	Ja	Ja	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/V/1, MVT/V/3, MVT/V/4
SE 402	CITO Luister - en kijktoets	Luister	80 min	Blok 2	Cijfer	25%	Ja	Ja	Ja	MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/5
SE 403	Gespreksvaardigheid	Mondeling	20 min	Afspraak	Cijfer	20%	Ja	Ja	Ja	MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/6
SE 404	Schrijfvaardigheid op de computer Exameneenheid V2	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	20%	Ja	Ja	Ja	MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/7

Terug naar de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026

kunstvakken II beeldende vakken - tekenen

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 3										
SE 301	Kunstbeschuwing 1 Oriëntatie op leren en werken	Schriftelijk	90 min	Blok 4	Cijfer	5%	Ja	Nee	Ja	BV/K/1
SE 302	Praktijkopdracht 1 Basisvaardigheden, beelden werk productie	Praktisch	nvt	Blok 3	Cijfer	20%	Ja	Nee	Ja	BV/K/2, BV/K/4
Leerjaar 4										
SE 401	Kunstbeschuwing 2	Schriftelijk	55 min	Blok 1	Cijfer	5%	Ja	Ja	Nee	BV/K/8
SE 402	Kunstbeschuwing 3	Schriftelijk	55 min	Blok 1	Cijfer	5%	Ja	Ja	Nee	BV/K/8
SE 403	Kunstbeschuwing 4 Oriëntatie op leren en werk, beschouwen-werk van anderen, reflectief	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	5%	Ja	Ja	Ja	BV/K/1, BV/K/8
SE 404	Kunstbeschuwing 5 Oriëntatie op leren en werk, beschouwen-werk van anderen, reflectief	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	10%	Ja	Ja	Ja	BV/K/1, BV/K/8
SE 405	Praktijkopdracht 2 Basisvaardigheden, beelden werk productie, werkproces, productief	Praktisch	nvt	Blok 2	Cijfer	20%	Ja	Nee	Ja	BV/K/2, BV/K/4, BV/K/5
SE 406	Praktijkopdracht 3 Basisvaardigheden, beelden werk productie, werkproces, productief, leervaardigheden in beeldende vakken, verwerven, verstrekken en verwerken van informatie	Praktisch	nvt	Blok 2	Cijfer	15%	Ja	Ja	Ja	BV/K/2, BV/K/3, BV/K/4, BV/K/5, BV/V/2
SE 407	Praktijkopdracht 4 Eindopdracht, productief en reflectief, middelen, vaardigheden in de samenhang	Praktisch	nvt	Blok 3	Cijfer	15%	Ja	Ja	Ja	BV/K/2, BV/K/3, BV/K/4, BV/K/5, BV/K/6, BV/K/7, BV/V/1, BV/V/2

Terug naar de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026
geschiedenis en staatsinrichting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 3										
SE 301	Israëliërs en Palestijnen	Schriftelijk	60 min	Blok 4	Cijfer	15%	Ja	Ja	Ja	GS/K/11, GS/V/7, GS/V/8
Leerjaar 4										
SE 401	Historisch overzicht deel-1 WOI en Interbellum	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	40%	Ja	Ja	Ja	GS/K/3, GS/K/10, GS/V/8, GS/V/9
SE 402	Historisch Overzicht deel-2 WOII en Wereld na 1945	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	40%	Ja	Ja	Ja	GS/K/3, GS/K/4, GS/K/8, GS/K/9, GS/K/10, GS/V/1, GS/V/2, GS/V/5, GS/V/8, GS/V/9
SE 403	Staatsinrichting	Praktisch	nvt	Blok 3	Cijfer	5%	Ja	Ja	Ja	GS/K/1, GS/K/2, GS/K/3, GS/K/5, GS/V/7, GS/V/8

Terug naar
de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026
kunstvakken inclusief ckv

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 4										
SE 401	HD1	Handeling	nvt	Blok 2	OVG	nvt	Ja	Nee	Ja	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4

Terug naar
de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026
lichamelijke opvoeding

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 4										
SE 401	HD Lessen en eindtoets bewegen en gezondheid. De lessen LO zijn leerjaar 4verplicht. De eindtoets bewegen gezondheid vindt plaats tijdens de LO lessen.	Handeling	60 min	Afspraak	OVG	nvt	Ja	Nee	Ja	LO1/K/1, LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/4, LO1/K/5, LO1/K/6, LO1/K/7, LO1/K/8, LO1/K/9

Terug naar
de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026
loopbaanoriëntatie en -begeleiding

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 4										
SE 401	HD LOB dossier Deadline 1 april Inleveren loopbaandossier: Beoordeling met O/V/G	Handeling	nvt	Blok 3	OVG	nvt	Ja	Nee	Nee	Nvt

Terug naar
de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026
maatschappijleer

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 4										
SE 401	Media en politieke besluitvorming	Schriftelijk	60 min	SE1	Cijfer	35%	Ja	Nee	Ja	ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/6, ML1/K/7
SE 402	Media en politieke besluitvorming	Praktisch	nvt	Blok 1	Cijfer	15%	Ja	Nee	Ja	ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/6, ML1/K/7
SE 403	Cultuur en socialisatie + sociale verschillen	Praktisch	nvt	Blok 2	Cijfer	50%	Ja	Nee	Ja	ML1/K/1, ML1/K/4, ML1/K/5

Terug naar
de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026
Nederlandse taal

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 4										
SE 401	CITO Luistertoets	Luister	90 min	Blok 1	Cijfer	20%	Ja	Ja	Ja	NE/K/3, NE/K/4, NE/K/5, NE/K/8
SE 402	Leesvaardigheid	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	30%	Ja	Ja	Nee	NE/K/6
SE 403	Fictie/presentatie	Mondeling	20 min	Blok 2	Cijfer	25%	Ja	Ja	Ja	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/5, NE/K/6, NE/K/7, NE/K/8, NE/V/1, NE/V/2, NE/V/3
SE 404	Schrijven/taalverzorging	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	25%	Ja	Ja	Ja	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/7, NE/V/2

Terug naar
de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026
natuur- en scheikunde I

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 3										
SE 301	Licht, Materie, Warmte en Straling Hoofdstuk 1, 2, 3 en 4	Schriftelijk	55 min	Blok 3	Cijfer	10%	Ja	Ja	Ja	NASK1/K/4, NASK1/K/6, NASK1/K/7, NASK1/K/10, NASK1/K/11
SE 302	Elektriciteit in huis, het Weer Hoofdstuk 5 en 6	Schriftelijk	90 min	Blok 4	Cijfer	20%	Ja	Ja	Ja	NASK1/K/1, NASK1/K/5, NASK1/K/12
Leerjaar 4										
SE 401	Schakelingen, Kracht II, Energie en Elektriciteit uit de methode NOVA MAX H6 en H9 t/m H12 Hulpmiddelen: Binas, gewone rekenmachine (niet-grafisch)	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	30%	Ja	Ja	Ja	NASK1/K/2, NASK1/K/3, NASK1/K/5, NASK1/K/6, NASK1/V/2
SE 402	Geluid, Werktuigen, Bewegingen, Kracht en Beweging, Bouw van de Materie uit de methode NOVA MAX H4 en H13 t/m H16 Hulpmiddelen: Binas, gewone rekenmachine (niet-grafisch)	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	30%	Ja	Ja	Ja	NASK1/K/2, NASK1/K/3, NASK1/K/8, NASK1/K/9, NASK1/K/10, NASK1/V/1
SE 403	Practica klas-4 Herkennen en werken met meetinstrumenten Uitvoeren en verslaglegging grotere proefopstelling	Praktisch	nvt	Blok 3	Cijfer	10%	Ja	Nee	Ja	NASK1/K/1, NASK1/V/3

Terug naar
de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026
rekenen

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 3										
SE 301	Niveautoets 2F van studiefLOW.nl, op de computer	Schriftelijk	90 min	Blok 4	Cijfer	100%	Ja	Nee	Ja	Getallen, Verhoudingen, Meten&meetkunde, Verbanden

Terug naar
de vakken



Programma van toetsing en afsluiting

MAVO cohort 2024-2026
wiskunde

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Bevat CE	Verplicht SE	Eindtermen
Leerjaar 3										
SE 301	Rekenen hoofdstukken 1, 8 en 9 Getal & Ruimte 3 VMBO-KGT 13e editie	Schriftelijk	90 min	Blok 4	Cijfer	25%	Ja	Ja	Ja	WI/K/2, WI/K/3, WI/K/5, WI/V/1, WI/V/4
Leerjaar 4										
SE 401	Algebra hoofdstukken 2, 4 en 7 Getal & Ruimte 4 VMBO-KGT 13e editie	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	30%	Ja	Ja	Ja	WI/K/1, WI/K/2, WI/K/3, WI/K/4, WI/K/8, WI/V/2, WI/V/3
SE 402	Statistiek Medio februari	Praktisch	nvt	Blok 2	Cijfer	15%	Nee	Ja	Ja	WI/K/2, WI/K/3, WI/K/7, WI/V/1, WI/V/2, WI/V/3
SE 403	Meetkunde hoofdstukken 3, 6 en 8 Getal & Ruimte 4 VMBO-KGT 13e editie	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	30%	Ja	Ja	Ja	WI/K/1, WI/K/2, WI/K/3, WI/K/6, WI/K/8, WI/V/1, WI/V/2, WI/V/3

Terug naar
de vakken