



# PTA – MAVO 3

Cohort 2025-2027



montessori  
campus **0-18**





## INHOUDSOPGAVE

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Voorwoord .....                      | 2 |
| Begrippenlijst .....                 | 3 |
| Algemene informatie .....            | 4 |
| Belangrijke data .....               | 5 |
| Vakkenoverzicht en toelichting ..... | 6 |
| PTA vakken en onderdelen .....       |   |

## VOORWOORD

Almere, september 2025

Beste leerling,

In dit boekje tref je alle gegevens aan die van belang zijn voor de samenstelling van je examendossier. Het programma van toetsing en afsluiting (PTA) is een verzameling van toetsen, opdrachten en handelingsdelen die je in het kader van het examenprogramma moet hebben gedaan. Deze verzameling vormt in feite jouw schoolexamen. Wanneer je alle toetsen en opdrachten hebt voltooid kun je deelnemen aan het centraal schriftelijk examen om uiteindelijk je schoolcarrière af te sluiten met een diploma.

Het PTA geeft, samen met de formele regels (examenreglement) en begrippenlijst, per vak een overzicht van de onderdelen die tot het examenprogramma behoren (het examendossier). Per onderdeel zijn de toetsvorm, de weging en de herkansbaarheid aangegeven. De cijfers die je per onderdeel behaalt zijn terug te vinden in SOM.

Neem het boekje goed door en mocht je vragen hebben raadpleeg dan je expert of coach. Wij houden ons aanbevolen voor opmerkingen en verbeteringen in dit boekje; de gebruiker is tenslotte de grootste ervaringsdeskundige.

We wensen je veel succes!

Roelof Louwsma, rector

## BEGRIPPENLIJST

In het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) wordt verstaan onder:

### **Examencommissie**

De kerntaak van de commissie is het borgen van de kwaliteit van de schoolexaminering. Dit houdt o.a. in het opstellen van een voorstel voor het examenreglement, het PTA, de richtlijnen voor de beoordeling. De commissie bestaat uit vakexperts uit verschillende vakgebieden.

### **Examendossier**

Het overzicht van resultaten en beoordelingen van alle onderdelen van het schoolexamen. Deze is te vinden in Somtoday.

### **Kijk- en luistertoets**

Een kijk- en luistertoets voor Nederlands en de moderne vreemde talen wordt afgenomen op een vastgestelde datum en tijdstip onder toezicht van door de school aangewezen toezichthouders. De toets bestaat uit een kijk- en een luisterdeel. De kandidaat beantwoordt vragen tijdens het kijken en luisteren. In de meeste gevallen zijn dit meerkeuzevragen. De kijk- en luistertoets wordt met een cijfer beoordeeld.

### **Mondeling examen**

Een mondeling examen wordt in een gesprek afgenomen door de examinerator op een vastgestelde datum en tijdstip.

### **Praktische opdracht**

Een onderdeel van het schoolexamen, waarbij ook onderzoeksvaardigheden worden getoetst en dat medebepalend is voor het eindcijfer schoolexamen.

Praktische opdrachten zijn niet herkansbaar.

### **Profiel werkstuk (PWS)**

Het profielwerkstuk is een vakoverstijgend werkstuk, een presentatie daaronder begrepen, met een thematiek die past binnen het door de kandidaat gekozen profiel. Bij het profielwerkstuk worden zowel proces, product en presentatie beoordeeld.

### **School**

De Montessori Campus 0 - 18, onderdeel van de Almeerse Scholengroep, vertegenwoordigd door de rector.

### **Schoolexamen (SE)**

Een geheel van onderdelen (toetsen) van het schoolexamen dat medebepalend is voor het eindcijfer schoolexamen. Schoolexamens worden afgenomen tijdens vooraf vastgelegde SE-weken. In de SE-weken vervallen meestal voor de betreffende leerlingen de lessen.





## ALGEMENE INFORMATIE

Dit programma van toetsing en afsluiting omvat alle onderdelen van het schoolexamen van de opleidingen mavo van de Montessori Campus 0 - 18.

### Toetsen

We onderscheiden meerdere soorten toetsen:

- Toetsen met open/gesloten vragen, schriftelijk of mondeling;
- Praktische opdrachten;
- Mondelinge afnames.

### Toetsen met open/gesloten vragen

- De wegingsfactor van de toets staat vermeld in het examenprogramma per vak.
- De sectie is verantwoordelijk voor de opgaven van de toetsen uit het examendossier.
- De vakexpert bepaalt het cijfer van de toets.

### Praktische opdrachten

- De praktische opdrachten worden door de secties vastgesteld.
- De vakexpert bepaalt het cijfer voor de praktische opdracht.
- Een praktische opdracht kan een groepsopdracht zijn.

### Toelichting bij de examendossier-resultaten (ED-resultaten)

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

Vakexperts registreren alle resultaten per leerling in dat programma voor cijfer- en examenbeheer.

### Toegestane hulpmiddelen bij het Schoolexamen

De toegestane hulpmiddelen bij het centraal examen zijn terug te vinden op de site van [Hulpmiddelen centrale examens | 2026 | Examenblad.nl](https://hulpmiddelen.centralexamens.nl/2026/). Bij de diverse onderdelen uit het schoolexamen beslist de sectie welke hulpmiddelen zijn toegestaan.

Soms heeft een leerling extra hulpmiddelen nodig (zoals extra tijd bij dyslexie, AD(H)D of een laptop) dan moet dit aangevraagd worden. Indien een leerling bijzondere hulpmiddelen aangevraagd heeft en toegewezen gekregen, zoals een laptop of een spraakbestand, worden die door de school aangeleverd.

### Wijzigingen

Wijzigingen in het PTA zijn niet uit te sluiten. Deze zullen echter tijdig schriftelijk kenbaar worden gemaakt.

In een uitzonderlijk geval kan de rector, de landelijke wet- en regelgeving in acht nemende, afwijken van de procedures zoals beschreven in dit PTA.



## BELANGRIJKE DATA

### Schoolexamen week 1 (examengroepen)

- Maandag 3 november t/m 7 november 2025
- Herkansen: woensdag 8 april 2026

### Schoolexamen week 2 (examengroepen)

- Maandag 19 januari t/m 23 januari 2026
- Herkansen: woensdag 8 april 2026

### Schoolexamen week 3 (examengroepen)

- Maandag 16 maart t/m 20 maart 2026
- Herkansen: donderdag 9 april 2026

### Schoolexamen week 4 (voor-examengroepen)

- Maandag 1 juni t/m 5 juni 2026
- Herkansen: donderdag 25 juni 2026

### Uitreiken schoolexamencijfers

- Donderdag 15 april 2026

### CPE – Beeldende vakken

- dinsdag 24 maart t/m woensdag 25 maart 2026

### CSE – eerste tijdvak

- Het CSE eerste tijdvak vindt plaats van 8 t/m 27 mei 2026
- Het rooster van het CSE eerste tijdvak is te vinden op:  
[Examenrooster | 2026 | Examenblad.nl](#)

### Uitslagdag eerste tijdvak

- De uitslagen van het eerste tijdvak worden op 11 juni door coaches bekend gemaakt.
- Opgeven herkansing kan tot 12 juni 15:00 uur.

### CSE – tweede tijdvak

- Het CSE tweede tijdvak vindt plaats van 16 t/m 23 juni
- Het rooster voor het tweede tijdvak wordt bekendgemaakt in maart.

### Uitslagdag tweede tijdvak

- De uitslagen van het tweede tijdvak worden op 30 juni bekend gemaakt.

## VAKKENOVERZICHT

En toelichting bij de ED-resultaten

Sommige vakken leveren een eindcijfer op dat uitsluitend bepaald wordt door het schoolexamen (SE). Hoewel enkele vakken worden afgesloten met V of G zullen verreweg de meeste vakken een eindcijfer opleveren dat het gemiddelde is tussen het schoolexamencijfer en het cijfer voor het centraal examen (CE).

Heeft een leerling geen wiskunde dan zal er een rekentoets worden afgenomen. Het eindcijfer Rekenen (SE) wordt in de loop van de mavo opleiding vastgesteld middels een rekentoets dat op school wordt afgenomen. Deze zal op een bijlage bij de eindcijferlijst worden weergegeven.

### Examenreglement

Op al onze schoolexamens en op het centrale eindexamen is het examenreglement van toepassing. Het reglement is als apart document op onze website te vinden.

| Vaknaam                   | Vakcode | SE | CPE | CE |
|---------------------------|---------|----|-----|----|
| Biologie                  | bi      | SE |     | CE |
| Nederlandse taal          | ne      | SE |     | CE |
| Engelse taal              | en      | SE |     | CE |
| Duitse taal               | du      | SE |     | CE |
| Maatschappijleer          | ma      | SE |     |    |
| Geschiedenis              | gs      | SE |     | CE |
| Economie                  | ec      | SE |     | CE |
| Natuur – en scheikunde 1  | nsk1    | SE |     | CE |
| Natuur – en scheikunde 2  | nsk2    | SE |     | CE |
| Wiskunde                  | wi      | SE |     | CE |
| Kunstvakken II (drama)    | kdr     | SE |     | CE |
| Kunstvakken inclusief CKV | kckv    | SE |     |    |
| Beeldende vorming         | bte     | SE | CPE | CE |
| Lichamelijke opvoeding    | lo      | SE |     |    |
| Rekentoets 2F             | RT2F    | SE |     |    |

**VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / beeldend-te**

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving                                                                                                                                                                                   | Domeincode | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 4 | M4PO1     | 4101   | Methode: Leskaarten van de expert                                                                                                                                                                   | K5         | 1       | P    |           | N          | 15     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Je kan verschillende kunstwerken maken waarin de aspecten van de vormgeving verwerkt zijn.                                                                                                |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: materialen in het atelier                                                                                                                                                         |            |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE1     | 4102   | Methode: EXPO                                                                                                                                                                                       | K1-3       | 1       | S    | 90        | J          | 15     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Hoofdstuk 1 t/m 3. Je kan een kunstwerk analyseren aan dehand van de begrippen licht, kleur, vorm, compositie, ruimte en textuur. Je weet het verschil tussen vormgeving en voorstelling. |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddelen: geen                                                                                                                                                                            |            |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4PO2     | 4201   | Methode: leskaarten van de expert                                                                                                                                                                   | K4, K7     | 2       | P    |           | N          | 15     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Je kan een creatief proces doorlopen en tot een kunstwerk komen. Van de expert krijg je een thema dat in je werk terug te zien is.                                                        |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddelen: materiaal in het atelier                                                                                                                                                        |            |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE2     | 4202   | Methode: EXPO                                                                                                                                                                                       | K3         | 2       | S    | 90        | J          | 25     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Kunstgeschiedenis t/m de 19e eeuw                                                                                                                                                         |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                                                                                                                              |            |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4PO3     | 4301   | Methode: leskaarten van de expert                                                                                                                                                                   | K6         | 3       | P    |           | N          | 15     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Je maakt een kunstwerk over het thema dat je van de expert hebt gekregen. In je proces probeer je zoveel mogelijk materialen en technieken uit.                                           |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: materialen in het atelier                                                                                                                                                         |            |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE3     | 4302   | Methode: EXPO                                                                                                                                                                                       | K2, V2     | 3       | S    | 90        | N          | 15     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Je schrijft een artikel over een kunstwerk waarin je kan laten zien dat je de taal van de kunst beheerst (in de klas)                                                                     |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                                                                                                                              |            |         |      |           |            |        |                  |

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / beeldend-te

| Leerjaar | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving | Domeincode | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|----------|-----------|--------|-------------------|------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
|          |           |        | Totale weging:    |            |         |      |           |            | 100    |                  |



VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / biologie

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving                                                                                                              | Domeincode                        | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 3 | M3SE1     | 3401   | Methode: Biologie voor jou                                                                                                     | K1-4,<br>K6-8, K12                | 4       | S    | 90        | J          | 30     | CE en SE         |
|            |           |        | Leerstof:<br>Stevigheid en beweging, ecologie, duurzaam leven                                                                  |                                   |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                                                         |                                   |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE1     | 4101   | Methode: Biologie voor jou                                                                                                     | K1-4, K6,<br>K9,<br>K11-12,<br>V2 | 1       | S    | 90        | J          | 20     | CE en SE         |
|            |           |        | Leerstof: Thema 8, 9 en 10 ( gedrag, planten en regeling)                                                                      |                                   |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddelen: geen                                                                                                       |                                   |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4PO1     | 4102   | Methode: eigen materiaal                                                                                                       | K1-3,<br>V2-4                     | 1       | P    |           | N          | 10     | CE en SE         |
|            |           |        | Praktische opdracht gedrag, deadline zie SOM                                                                                   |                                   |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Hulpmiddelen: geen                                                                                                             |                                   |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4PO2     | 4201   | Methode: eigen materiaal                                                                                                       | K1-3, K9,<br>V4                   | 2       | P    |           | N          | 15     | CE en SE         |
|            |           |        | Praktische opdracht voeding in het lab, deadline zie SOM.                                                                      |                                   |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddelen: materialen in het lab                                                                                      |                                   |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE2     | 4301   | Methode: Biologie voor jou                                                                                                     | K1-6,<br>K9-11, V1                | 3       | S    | 90        | J          | 25     | CE en SE         |
|            |           |        | Leerstof: Thema 11 t/m 14 boek leerjaar 4 (zintuigen, voeding en vertering, transport en afweer, gaswisseling en uitscheiding) |                                   |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddelen: geen                                                                                                       |                                   |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Totale weging:                                                                                                                 |                                   |         |      |           |            | 100    |                  |

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / Duitse taal

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving                                                                                                                                                                                                                                                   | Domeincode       | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 3 | M3SE1     | 3401   | Methode: Neue Kontakte                                                                                                                                                                                                                                              | K1, K3, V1, V5   | 4       | S    | 90        | J          | 20     | CE en SE         |
|            |           |        | Leerstof: Leesvaardigheid en examenidoom - je leest verschillende teksten en beantwoord vragen hierover. Ook jouw woordenschat wordt getoetst                                                                                                                       |                  |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                                                                                                                                                                                              |                  |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE1     | 4101   | Methode: Neue kontakte                                                                                                                                                                                                                                              | K1-2, K7         | 1       | S    | 90        | J          | 30     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Schrijfvaardigheid - sollicitatiebrief & CV. Je schrijft een sollicitatiebrief en jouw CV volgens de aanwijzingen en oefeningen uit de les                                                                                                                |                  |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                                                                                                                                                                                              |                  |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE2     | 4201   | Methode: Woots                                                                                                                                                                                                                                                      | K2-3, K5         | 2       | S    |           | N          | 25     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Kijk- en luistervaardigheid - je krijgt een audio- en videogedeelte over verschillende alledaagse onderwerpen                                                                                                                                             |                  |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: laptop en koptelefoon                                                                                                                                                                                                                             |                  |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE3     | 4301   | Methode: Neue kontakte                                                                                                                                                                                                                                              | K2-3, K6, V4, V5 | 3       | M    | 15        | N          | 25     | CE en SE         |
|            |           |        | Leerstof: Spreekvaardigheid: Landeskunde - je geeft een presentatie over een zelfgekozen onderwerp bij Landeskunde. Gespreksvaardigheid - je voert een gesprek over alledaagse onderwerpen. Voor de beoordeling van jouw uitspraak lees je ook een korte tekst voor |                  |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: laptop met Powerpoint                                                                                                                                                                                                                             |                  |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Totale weging:                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |         |      |           |            | 100    |                  |

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / economie

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving                                                                              | Domeincode               | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 3 | M3SE1     | 3401   | Methode: Pincode                                                                               | K4B,<br>K5B, K8          | 4       | S    | 90        | J          | 20     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Consumptie & Consumptieorganisaties, Arbeid & Bedrijfsleven en Natuur & milieu       |                          |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                         |                          |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE1     | 4101   | Methode: Pincode                                                                               | K1-3,<br>K4A,<br>K5A, V2 | 1       | S    | 90        | J          | 40     | CE en SE         |
|            |           |        | Leerstof: Consumptie, arbeid en productie & verwerven, verwerken en verstrekken van informatie |                          |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                         |                          |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE2     | 4201   | Methode: Pincode                                                                               | K6-7                     | 2       | S    | 90        | J          | 40     | CE               |
|            |           |        | Leerstof: Overheid en bestuur en internationale ontwikkelingen                                 |                          |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                         |                          |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Totale weging:                                                                                 |                          |         |      |           |            | 100    |                  |

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / Engelse taal

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving                       | Domeincode         | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|-----------------------------------------|--------------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 3 | M3SE1     | 3401   | Methode: Woots                          | K5, V4             | 4       | S    |           | N          | 35     | SE               |
|            |           |        | Watching and listening                  |                    |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: laptop en koptelefoon |                    |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4PO1     | 4201   | Methode: eigen materiaal                | V1, K7, V4-5, K1-4 | 2       | S    |           | N          | 35     | CE en SE         |
|            |           |        | Leerstof: Writing: Whodunit             |                    |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: uitgedeelde lesstof   |                    |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE2     | 4301   | Methode: eigen materiaal                | K6, V3-4           | 3       | M    | 15        | N          | 30     | CE en SE         |
|            |           |        | Oral                                    |                    |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                  |                    |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Totale weging:                          |                    |         |      |           |            | 100    |                  |

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / geschiedenis en staatsinrichting

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving                                                                                                                                            | Domeincode | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 4 | M4SE1     | 4101   | Methode: Geschiedeniswerktplaats                                                                                                                             |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Leerstof: Hoofdstuk 1 Nederland 1848-1919 en Hoofdstuk 2 Eerste Wereldoorlog:                                                                                |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Staatsinrichting van Nederland 1848 t/m 1919 (par 1.1 en 2.2); Industrialisatie (par 1.2); Eerste Wereldoorlog (par 2.1 en 2.2)                              |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                                                                                       |            |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE2     | 4201   | Methode: Geschiedeniswerktplaats                                                                                                                             |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Leerstof: Hoofdstuk 3 Interbellum, Hoofdstuk 4 Tweede Wereldoorlog en H5 Europa en de wereld 1945-1989: Nederlands-Indië (par 5.1 De VN en de dekolonisatie) |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Herhaling vorige stof                                                                                                                                        |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                                                                                       |            |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE3     | 4301   | Methode: Geschiedeniswerktplaats                                                                                                                             |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Leerstof: H6 De Koude Oorlog; H5 Sociale zekerheid en verzorgingsstaat; (par 5.2 Nederland na 1945                                                           |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | herhaling vorige stof                                                                                                                                        |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                                                                                       |            |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4PO1     | 4302   | Methode: eigen materiaal                                                                                                                                     |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Leerstof: Spotprentanalyse                                                                                                                                   |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                                                                                       |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        |                                                                                                                                                              |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Totale weging:                                                                                                                                               |            |         |      |           |            | 100    |                  |

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / kunstvakken II drama

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving                         | Domeincode   | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|-------------------------------------------|--------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 3 | M3SE1     | 3402   | Methode: eigen materiaal                  | K2-3         | 4       | S    | 90        | J          | 20     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Theaterbegrippen en analyse     |              |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                    |              |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4PO1     | 4101   | Methode: eigen materiaal                  | K4-6, V1     | 1       | P    |           | N          | 25     | SE               |
|            |           |        | Voorstelling                              |              |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: materialen uit atelier  |              |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4PO2     | 4102   | Methode: eigen materiaal                  | V2           | 1       | P    |           | N          | 20     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Recensie en voorstellingsbezoek |              |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: voorstelling            |              |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE1     | 4201   | Methode: eigen materiaal                  | K3, K7-9, V3 | 2       | S    | 90        | J          | 20     | CE               |
|            |           |        | Leerstof: Proefexamen                     |              |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: koptelefoon             |              |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4PO3     | 4301   | Methode: eigen materiaal                  | K1           | 3       | S    | 90        | N          | 15     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: presentatie leren en werken     |              |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: laptop met Powerpoint   |              |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Totale weging:                            |              |         |      |           |            | 100    |                  |



VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / kunstvakken incl ckv

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Domeincode | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 3 | M3PO1     | 3101   | Methode: eigen materiaal<br><br>Leerstof: Oriëntatie op leren en werken. Je kunt jouw eigen ervaring met kunst, kunstzinnige interesses, kennis van en opvattingen over kunst beschrijven en daarop reflecteren, en het resultaat daarvan gedocumenteerd vastleggen.<br><br>Hulpmiddel: kunstdossier                                                             | K1         | 1       | P    |           | N          | 25     | SE               |
| Leerjaar 3 | M3PO2     | 3201   | Methode: eigen materiaal<br><br>Leerstof: Je doet ervaring op met kunst. Je kunt hierover reflecteren. Jouw reflectie kun je duidelijk maken aan de klas en docent.<br><br>Hulpmiddel: Powerpoint                                                                                                                                                                | K2-4       | 2       | P    |           | N          | 25     | SE               |
| Leerjaar 3 | M3PO3     | 3301   | Methode: eigen materiaal<br><br>Leerstof: Je kunt onderzoek doen naar kunst. Jouw onderzoek kun je verantwoorden in een zelfgekozen vorm zoals een presentatie, tentoonstelling, verslag, debat, beeld, film, performance.<br><br>Hulpmiddel: kunstdossier                                                                                                       | K2-4       | 3       | P    |           | N          | 25     | SE               |
| Leerjaar 3 | M3PO4     | 3401   | Methode: eigen materiaal<br><br>Leerstof: Reflectie en kunstdossier<br>Je kunt jouw culturele en kunstzinnige ontwikkeling inzichtelijk maken in een kunstdossier, waarvan de vorm door de docent en door jou samen bepaald wordt. Je kunt hiermee verslag doen van alle activiteiten die zijn ondernomen en hierop reflecteren.<br><br>Hulpmiddel: kunstdossier | K4         | 4       | P    |           | N          | 25     | SE               |
|            |           |        | Totale weging:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |         |      |           |            | 100    |                  |

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / lichamelijke opvoeding

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving | Domeincode | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|-------------------|------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 4 | M4PO1     | 4101   | Atletiek          | K7         | 1       | P    |           | N          | 16     | SE               |
| Leerjaar 4 | M4PO2     | 4102   | Spel              | K2-4       | 1       | P    |           | N          | 16     | SE               |
| Leerjaar 4 | M4PO3     | 4201   | Zelfverdediging   | K8         | 2       | P    |           | N          | 17     | SE               |
| Leerjaar 4 | M4PO4     | 4202   | Bewegen op muziek | K6         | 2       | P    |           | N          | 17     | SE               |
| Leerjaar 4 | M4PO5     | 4301   | Turnen            | K5         | 3       | P    |           | N          | 17     | SE               |
| Leerjaar 4 | M4PO6     | 4302   | Lesgeven          | K1, K9     | 3       | P    |           | N          | 17     | SE               |
|            |           |        | Totale weging:    |            |         |      |           |            | 100    |                  |

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / maatschappijleer

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving                                                                          | Domeincode | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 4 | M4SE1     | 4101   | Methode: Thema's Maatschappijleer                                                          | K1-5, K7   | 1       | S    | 50        | J          | 25     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Criminaliteit & Nederland en de Wereld & Werk                                    |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: woordenboek NL                                                           |            |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4PO1     | 4201   | Methode: Thema's maatschappijleer                                                          | K1-5, K7   | 2       | P    |           | N          | 25     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Jongeren, je eigen groep en popmuziek                                            |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                     |            |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE2     | 4202   | Methode: Thema's maatschappijleer                                                          | K1-7       | 2       | S    | 50        | J          | 25     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Media & relaties & pluriforme samenleving (In de les, week voor de 2de SE- week) |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                     |            |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE3     | 4301   | Methode: Thema's maatschappijleer                                                          | K1-7       | 3       | S    | 50        | N          | 25     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Politiek (par. 1 t/m 7)                                                          |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: geen                                                                     |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Totale weging:                                                                             |            |         |      |           |            | 100    |                  |

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / natuur- en scheikunde I

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving                       | Domeincode       | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|-----------------------------------------|------------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 3 | M3SE1     | 3401   | Methode: Nova Nask1                     | K1-4, K7, K10-12 | 4       | S    | 90        | J          | 15     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: H7 & H8                       |                  |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: BiNaS                 |                  |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 3 | M3PO1     | 3402   | Methode: eigen materiaal                | V3               | 4       | P    |           | N          | 5      | CE en SE         |
|            |           |        | Leerstof: Praktisch onderzoek           |                  |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: materialen in het lab |                  |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE1     | 4101   | Methode: Nova Nask1                     | K9, V1-2         | 1       | S    | 90        | J          | 35     | CE               |
|            |           |        | Leerstof: H10, H11 & H15                |                  |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: BiNaS                 |                  |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4PO1     | 4201   | Methode: Nova Nask1                     | K5               | 2       | P    |           | N          | 10     | CE               |
|            |           |        | Leerstof: H9, H12 & H11.5               |                  |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: BiNaS                 |                  |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE2     | 4301   | Methode: Nova Nask1                     | K4, K6, K8-9     | 3       | S    | 90        | J          | 35     | CE               |
|            |           |        | Leerstof: H13, H14 & H16                |                  |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: BiNaS                 |                  |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Totale weging:                          |                  |         |      |           |            | 100    |                  |

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / natuur- en scheikunde II

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving                                                        | Domeincode     | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|--------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 3 | M3SE1     | 3401   | Methode: Nova NaSk2                                                      | K1, K3-14      | 4       | S    | 90        | J          | 30     | CE en SE         |
|            |           |        | Leerstof: Hfd 1 (par. 1.1) , 2 (par. 2.2 t/m 2.4) en 6 (par. 6.1 en 6.3) |                |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: BiNaS                                                  |                |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE1     | 4101   | Methode: eigen materiaal                                                 | K3             | 1       | S    | 30        | J          | 15     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: SE over gebruik BiNaS (leerdoel 7.1.5)                         |                |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: BiNaS                                                  |                |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4PO1     | 4201   | Methode: eigen materiaal                                                 | K2-4, K6, V2-3 | 2       | P    |           | N          | 25     | CE en SE         |
|            |           |        | PO Zouten                                                                |                |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddelen: materiaal uit het lab                                |                |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE2     | 4301   | Methode: Nova Nask2                                                      | K4, K9-15      | 3       | S    | 90        | J          | 30     | CE en SE         |
|            |           |        | Leerstof: Hfd 9 (par. 9.5) en 11 (par 11.3 en 11.4)                      |                |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: BiNaS                                                  |                |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Totale weging:                                                           |                |         |      |           |            | 100    |                  |

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / Nederlandse taal

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving                                                                                | Domeincode             | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 3 | M3PO1     | 3401   | Methode: Op Niveau                                                                               | K1-3,<br>V1-3          | 4       | S    | 45        | N          | 30     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Schrijfvaardigheid                                                                     |                        |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: woordenboek                                                                    |                        |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE1     | 4101   | Methode: Woots                                                                                   | K1-4                   | 1       | S    |           | N          | 20     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Kijk- en luistervaardigheid in de les                                                  |                        |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: koptelefoon en laptop                                                          |                        |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE2     | 4201   | Methode: Op Niveau                                                                               | K1-3, K5,<br>V1-3      | 2       | M    | 10        | J          | 15     | SE               |
|            |           |        | Spreek- en gespreksvaardigheid in de les                                                         |                        |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: Laptop                                                                         |                        |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE3     | 4301   | Methode: eigen materiaal                                                                         | K1-3,<br>K7-8,<br>V1-3 | 3       | S    | 90        | N          | 35     | CE en SE         |
|            |           |        | Leerstof: Fictie - Balansverslag (leesdossier: 3 boeken en 1 Nederlandstalige film) in toetsweek |                        |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: fictiedossier                                                                  |                        |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Totale weging:                                                                                   |                        |         |      |           |            | 100    |                  |

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / rekenen 2F

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving        | Domeincode | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|--------------------------|------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 4 | M4SE1     | 4201   | Methode: Smartrekenen    | 2F         | 2       | D    | 90        | N          | 100    | SE               |
|            |           |        | Rekentoets 2F            |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: laptop |            |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Totale weging:           |            |         |      |           |            | 100    |                  |

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / wiskunde

| Leerjaar   | Toetscode | VolgNr | Toetsomschrijving                                                                     | Domeincode     | Periode | Vorm | Toetsduur | Herkansing | Weging | Soort examenstof |
|------------|-----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|------|-----------|------------|--------|------------------|
| Leerjaar 4 | M4SE1     | 4101   | Methode: Getal en ruimte                                                              | K2, K4, K8, V3 | 1       | S    | 90        | J          | 30     | CE en SE         |
|            |           |        | Leerstof: H3 (3.2, 3.3 en 3.4) Rekenen met Hoeken en zijdes<br>H2 Verbanden           |                |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: niet grafische rekenmachine                                         |                |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4PO1     | 4201   | Methode: eigen materiaal                                                              | K1, K7-8, V2   | 2       | P    |           | N          | 10     | SE               |
|            |           |        | Leerstof: Statistiek (hfd 1)                                                          |                |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: niet grafische rekenmachine                                         |                |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE2     | 4202   | Methode: Getal en Ruimte                                                              | K2, K4-5       | 2       | S    | 90        | J          | 30     | CE en SE         |
|            |           |        | Leerstof: H4 Formules en vergelijkingen, H7 Verbanden & H5 rekenen, meten en schatten |                |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: niet grafische rekenmachine                                         |                |         |      |           |            |        |                  |
| Leerjaar 4 | M4SE3     | 4301   | Methode: Getal en Ruimte                                                              | K3, K6         | 3       | S    | 90        | J          | 30     | CE en SE         |
|            |           |        | Leerstof: H8 Ruimtemeetkunde<br>H6 Meetkunde vlakke figuren<br>H3 (3.1, 3.5 en 3.6)   |                |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Extra hulpmiddel: niet grafische rekenmachine                                         |                |         |      |           |            |        |                  |
|            |           |        | Totale weging:                                                                        |                |         |      |           |            | 100    |                  |



montessori  
campus 0-18

