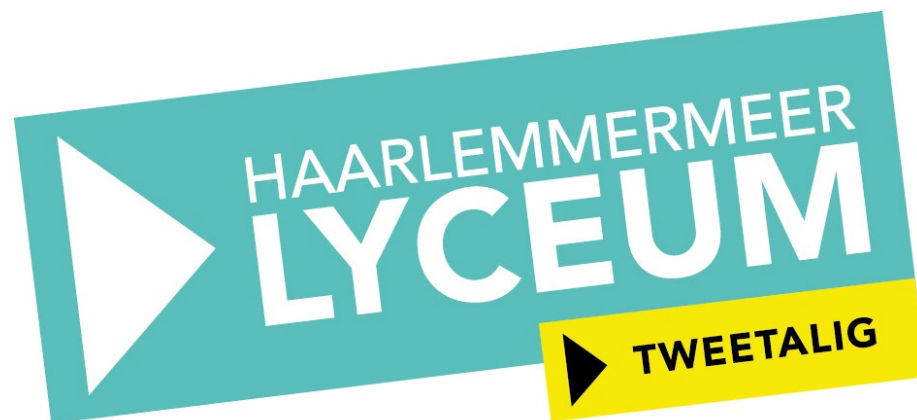




PTA

4 mavo

cohort: 2024-2026

Inhoud van het PTA

In dit document vindt u het Programma van Toetsing en afsluiting voor leerlingen die examen mavo doen in 2026. Hierin vindt u een overzicht van welke onderdelen van het examenprogramma in het schoolexamen getoetst worden, de inhoud en weging van de toetsen, welke hulpmiddelen zijn toegestaan en welke toetsen herkanst kunnen worden.

De domeincodes verwijzen naar de examensyllabus van het betreffende vak op examenblad.nl. Hierin is te vinden welke domeinen verplicht in het schoolexamen aan bod komen en welke domeinen bij het centraal examen getoetst worden. De school kan ervoor kiezen bij het schoolexamen naast de verplichte eindtermen ook schooleigen eindtermen te toetsen.

Herkansingen

In het voorexamenjaar mogen leerlingen twee schoolexamens herkansen: één schoolexamen uit de periode september t/m december en één schoolexamen uit de periode januari t/m juni.

In het examenjaar mogen leerlingen drie schoolexamens uit dat jaar herkansen. Na elke schoolexamenweek krijgen leerlingen de kans om één schoolexamen te herkansen. Alle herkansingen worden in dezelfde vorm als het initiële schoolexamen afgenomen.

Examenreglement

Voor de gedragsregels tijdens de examens en regels omtrent verzuim, zie het examenreglement, dat samen met dit PTA op de website van de school gepubliceerd wordt.

Oriëntatie op studie en beroep

Het domein dat de 'Oriëntatie op studie en beroep' omhelst, wordt afgesloten tijdens het overkoepelende programma Loopbaan Oriëntatie Begeleiding dat in het examenjaar wordt gevolgd. Alle informatie omtrent dit domein is te vinden op lobhmltto.com.

Praktische opdrachten en handelingsdelen

Informatie (het uiterste inlevermoment en de eisen waaraan de opdracht moet voldoen) met betrekking tot praktische opdrachten en handelingsdelen wordt door de docenten van het desbetreffende vak gedeeld via Teams en/of Magister.

Gebruikte afkortingen

CKV	Het vak culturele en kunstzinnige vorming
HD	Handelingsdeel; een deel van het schoolexamen dat niet met een cijfer wordt beoordeeld. Om deel te mogen nemen aan het examen, moeten alle handelingsdelen met “voldoende” of “goed” zijn afgesloten.
KUA	Kunst algemeen, het gemeenschappelijke deel van de vakken kunst beeldend en kunst drama
PO	Praktische opdracht
PTA	Programma van Toetsing en Afsluiting
SE	Schoolexamen; dit kan een schriftelijke of mondelinge toets zijn, een kijk- en luistertoets, een praktische opdracht, verslag of handelingsdeel

Algemene hulpmiddelen

Hieronder staan de hulpmiddelen die de kandidaat bij elke schoolexamen mag gebruiken. Zijn er nog specifieke hulpmiddelen voor bepaalde schoolexamens dan staan die in het PTA bij het betreffende schoolexamen vermeld onder ‘extra hulpmiddelen’. Wanneer het ‘geen’ staat vermeld bij de ‘extra hulpmiddelen’ mag de kandidaat alleen gebruik maken van onderstaande hulpmiddelen.

Toegestane hulpmiddelen met elk schoolexamen

- Schrijfmateriaal inclusief millimeterpapier
- Tekenpotlood en blauw en rood kleurpotlood
- Liniaal met millimeterverdeling, passer, nietmachine, geometrische driehoek, vlakgum
- Rekenmachine
- Eendelig verklarend woordenboek Nederlands of woordenboek Nederlands-thuistaal en/of thuistaal-Nederlands

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

AARDRIJKSKUNDE

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	TW4	SE1 Arm Rijk, Energie, Grenzen Arm en Rijk Bronnen van Energie Grenzen en identiteit <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	15%	90 min	Ja	AK/K/2 AK/K/3 eindtermen: 3 AK/K/5.7.9 eindtermen: 7, 8, 9, 13, 14, 15, 19, 20, 21	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW1	SE2 Water Les- en werkboek Water Portfolio Water <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	20%	120 min	Ja	AK/K/2 AK/K/3 eindtermen: 3 AK/K/6 eindtermen: 10, 11, 12, 24	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	Nov	SE3 Portfolio Water Les- en werkboek Water <u>Extra Hulpmiddelen:</u> Geen	Praktische opdracht	5%	5 uur	Nee	AK/K/2 AK/K/3 eindtermen: 3 AK/K/6 eindtermen: 10, 11, 12, 24	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW2	SE4 Bevolking en ruimte Les- en werkboek Bevolking en Ruimte Portfolio Bevolking en ruimte <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	20%	120 min	Ja	AK/K/2 AK/K/3 eindtermen: 3 AK/K/4 eindtermen: 16, 17, 18, 26	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	Dec	SE5 Portfolio Bevolking en ruimte Les- en werkboek Bevolking en Ruimte <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Praktische opdracht	5%	5 uur	Nee	AK/K/2 AK/K/3 eindtermen: 3 AK/K/4 eindtermen: 16, 17, 18, 26	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW3	SE6 Weer & Klimaat Les- en werkboek Weer en Klimaat Portfolio Weer en klimaat <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	20%	120 min	Ja	AK/K/2 AK/K/3 eindtermen: 3 AK/K/4 eindtermen: 4, 5, 6, 22	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW3	SE7 Portfolio Weer & Klimaat NL/SP/VS Les- en werkboek Weer en Klimaat <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Praktische opdracht	5%	5 uur	Nee	AK/K/2 AK/K/3 eindtermen: 3 AK/K/4 eindtermen: 4, 5, 6, 22	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	Maart	SE8 Water - excursie Les- en werkboek Water <u>Extra hulpmiddelen:</u> Les- en werkboek Water	Praktische opdracht	10%	8 uur	Nee	AK/K/2 AK/K/3 eindtermen: 3 AK/K/6 eindtermen: 10, 11, 12, 24	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Doublanten

SE5 - Portfolio Bevolking & Ruimte NL/DSLD/China (mavo 4), SE7 - Portfolio Weer & Klimaat NL/SP/VS (mavo 4), SE3 - Portfolio Water (mavo 4) en SE8 - Water excursie (mavo 4) hoeven door doublanten niet opnieuw gemaakt te worden. De doublant mag er wel voor kiezen deze SE's opnieuw te maken. Het eerste cijfer vervalt dan onherroepelijk. Alle overige SE's moeten opnieuw worden gemaakt.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

BIOLOGIE

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	jan/feb	SE1 Bacteriën en Schimmels Tijdens deze praktische opdracht worden onderzoeksvaardigheden, labtechnieken en biologische verslaglegging behandeld aan de hand van een onderzoek naar bacteriën en schimmels. <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Praktische opdracht	8%	10 uur	Nee	BI/K/ 3, 5 BI/V/ 3, 5	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M3	mei/juni	SE2 Mens en Milieu Tijdens deze praktische opdracht wordt aan onderzoeksvaardigheden gewerkt door onderzoek te doen binnen het thema 'Mens en Milieu' <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Praktische opdracht	8%	10 uur	Nee	BI/K/ 3, 6, 7 BI/V/ 3, 4	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M3	TW4	SE3 Stevigheid en Beweging H5 - Stevigheid en beweging <u>Extra hulpmiddelen:</u> Rekenmachine	Schriftelijk	9%	90 min	Ja	BI/K/ 1 t/m 4, 8, 12	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW1	SE4 Planten en Regeling H9 - Planten H10 - Regeling <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	25%	90 min	Ja	BI/K/ 2, 3, 4, 6, 9, 11, 12	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW2	SE5 Zintuigen, voeding en vertering H11 - Zintuigen H12 - Voeding en vertering <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	25%	90 min	Ja	BI/K/ 3, 5, 6, 9, 11	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW3	SE6 Transport, afweer, gaswisseling en uitscheiding H13 - Transport en afweer H14 - Gaswisseling en uitscheiding <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	25%	90 min	Ja	BI/K/ 3 t/m 6, 9, 10, 11 BI/V/ 1	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Doublanten

SE1 - Bacteriën en Schimmels (mavo 3) en SE2 - Mens en Milieu (mavo 3) hoeven door doublanten niet opnieuw gemaakt te worden. De doublant mag er wel voor kiezen deze SE's opnieuw te maken. Het eerste cijfer vervalt dan onherroepelijk. Alle overige SE's moeten opnieuw worden gemaakt.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

CULTUREEL KUNSTZINNIGE VORMING

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	TW1	SE1 Living in a bubble Opdracht staat op padlet Opdracht wordt ingeleverd via Magister of een hardcopy <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Praktische opdracht	20%	Lessen tot aan TW1	Nee	1.5/1.7/1.8 2.1 t/m 2.3/2.6/2.7 3.1 t/m 3.4/3.6/3.7 4.1/4.2/4.4 t/m 4.7 5.1 t/m 5.3 6.1/6.3/6.4/6.7	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	TW2	SE2 Food and culture Opdracht staat op padlet Opdracht wordt ingeleverd via Magister of een hardcopy <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Praktische opdracht	30%	Lessen tot aan TW2	Nee	1.1 t/m 1.3/1.6/1.8 2.1 t/m 2.3/2.6/2.7 3.2 t/m 3.4/3.6/3.7 4.1 t/m 4.7 5.1 t/m 5.3 6.1 t/m 6.7/6.9	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	TW3	SE3 Identity Opdracht staat op padlet. Opdracht wordt ingeleverd via Magister of een hardcopy <u>Extra hulpmiddelen:</u> Vrij	Praktische opdracht	30%	Lessen tot aan TW3	Nee	1.4 t/m 1.6/1.8 2.1 t/m 2,4/2.7 3.1 t/m 3.4/3.7 4.1/4.4/4.6/4.7 5.1 t/m 5.3 6.1/6.4/6.6	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	TW4	SE4 Fake news Opdracht staat op padlet Opdracht wordt ingeleverd via Magister of een hardcopy <u>Extra hulpmiddelen:</u> Vrij	Praktische opdracht	20%	Lessen tot aan TW4	Nee	1.6/1.8 2.3/2.6/2.7 3.1/3.2/3.4/3.6/3.7 4.4 5.1 t/m 5.3 6.1/6.4/6.5	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	sep-dec	HD1 Museum Opdracht staat op padlet Opdracht wordt ingeleverd via Magister of een hardcopy <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Handelings deel	0%	5 uur	Ja	1.4 t/m 1.6 2.3/2.6/2.7 3.1 t/m 3.7 4.4 t/m 4.7 5.1 t/m 5.3 6.1	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	feb	HD2 Toneel op school Opdracht staat op padlet Opdracht wordt ingeleverd via Magister of een hardcopy <u>Extra hulpmiddelen:</u> Laptop, foto's en tijdschriften	Handelings deel	0%	5 uur	Ja	1.3/1.5/1.6/1.8 2.1/2.2/2.3/2.5/2.6 2.7 3.2 t/m 3.7 4.1/4.6/4.7 5.1 t/m 5.3 6.1/6.2/6.7	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Doublanten mavo 3

Indien CKV voor 100% is afgerond en alle handelingsdelen zijn beoordeeld met een voldoende of goed én een SE-E van een 6,5 of hoger is behaald dan worden alle cijfers overgenomen tenzij de doublant er voor kiest het vak opnieuw te volgen. In dat geval vervallen alle cijfers onherroepelijk.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

DUITS

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW1	SE1 Schrijf- & leesvaardigheid Gemaakte schrijfpodrachten, reader grammatica, Cito-leestoetsen en leidenlijst <u>Extra hulpmiddelen:</u> Grammaticaoverzicht Woordenboeken DE-NL en NL-DE	Schriftelijk	25%	120 min	Ja	MVT/K/1,2,3,7 MVT/V/4	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW2	SE2 Schrijf- en leesvaardigheid Gemaakte schrijfpodrachten, reader grammatica, Cito-leestoetsen en leidenlijst <u>Extra hulpmiddelen:</u> Grammaticaoverzicht Woordenboeken DE-NL en NL-DE	Schriftelijk	25%	120 min	Ja	MVT/K/1,2,3,7 MVT/V/4	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	jan	SE3 Kijk- en luistertoets Cito Kijk-en luistervaardigheid <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Kijken en luisteren	15%	60 min	Nee	MVT/K/5	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW3	SE4 Leesvaardigheid Cito-leestoetsen en leidenlijst <u>Extra hulpmiddelen:</u> Woordenboeken DE-NL en NL-DE	Schriftelijk	20%	120 min	Ja	MVT/K/4	☐ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW3	SE5 Gespreksvaardigheid Gespreksvaardigheid 20 min voorbereiding + 20 min mondeling <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Mondeling	15%	20 min + 20 min	Nee	MVT/K/6 MVT/V/4	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Doublanten

Doublanten moeten alle schoolexamens en praktische opdrachten uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

ECONOMIE

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	april	SE1 Marketing Hand-outs marketingmix <u>Extra hulpmiddelen:</u> Laptop met Word & Powerpoint	Praktische opdracht	15%	20 uur	Nee	EC/K/1/2/3 EC/V/2/3	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M3	TW4	SE2 Economisch rekenen Hand-outs en leeropdrachtenboek <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	10%	90 min	Ja	EC/K/1/2/3 EC/V/2/3	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW1	SE3 Consumptie Hoofdstuk 1 en 2 <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	25%	90 min	Ja	EC/K/2/3/4a/4b EC/V/1	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW2	SE4 Arbeid en productie Hoofdstuk 3, 4 en 5 <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	25%	90 min	Ja	EC/K/5a/5b	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW3	SE5 Overheid en bestuur, Internationale ontwikkelingen Hoofdstuk 6.3, 7 en 8 <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	25%	90 min	Ja	EC/K/6/7/8 EC/V/1	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Doublanten

Doublanten moeten alle schoolexamens en praktische opdrachten uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

ENGELS (MAVO-EXAMEN)

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	TW1	SE1 Mondeling Oral exam (FCE) <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Mondeling	25%	20 min	Nee	MVT/K2, K3, K6 V3, V5	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	TW2	SE2 Formele brief Het schrijven van een formele brief <u>Extra hulpmiddelen:</u> Woordenboeken NL-EN en EN-NL	Schriftelijk	25%	60 min	Ja	MVT/K1, K2, K7 V4, V5	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	jan	SE3 Kijk- en luistervaardigheid Cito Kijk- en luistertoets mavo 4 niveau <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Kijken en luisteren	25%	60 min	Nee	MVT/K3, K5 V3, V4 en V5	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	TW3	SE4 Leesvaardigheid Leesvaardigheid op mavo 4 niveau <u>Extra hulpmiddelen:</u> Woordenboeken NL-EN en EN-NL	Schriftelijk	25%	120 min	Ja	MVT/K3, K4 V1, V5	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							

Doublanten

Doublanten moeten alle schoolexamens en praktische opdrachten uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

Voorwaarden start PTA Engels (havo-examen) in mavo 4

Het PTA Engels (havo-examen) kan in mavo 4 alleen gevolgd worden als het PTA Engels (mavo-examen) in mavo 3 met een SE-E van een 6,0 of hoger is afgerond. Wanneer het PTA Engels (mavo-examen) met een SE-E van een 5,9 of lager is afgerond moet het PTA Engels (mavo-examen) in mavo 4 opnieuw worden gedaan. Alle cijfers die in mavo 3 zijn behaald vervallen onherroepelijk.

Terugvaloptie

Mavo 4 leerlingen die op havo niveau centraal examen Engels doen kunnen in het tweede tijdvak van het centraal examen besluiten op te gaan voor het centraal examen Engels op mavo niveau. Dit heet de terugvaloptie. Deze leerlingen hebben het PTA Engels (mavo-examen) in mavo 3 afgerond. Deze cijfers worden dan gebruikt om het SE-E cijfer te berekenen dat hoort bij het centraal examen Engels op mavo niveau.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

ENGELS (HAVO-EXAMEN)

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	TW4	SE1 Literature Literature op havo 4 niveau <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	10%	90 min	Ja	E1	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	TW1	SE2 Oral exam Mondeling op havo 5 niveau <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Mondeling	10%	20 min	Nee	C1, C2	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	TW2	SE3 Literature Literature op havo 5 niveau <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	20%	90 min	Ja	E1, E2	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	jan	SE4 Audio - Visual Cito Kijk- en luistertoets havo 5 niveau <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Kijken en luisteren	20%	60 min	Nee	B	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW3	SE5 Essay Schrijven van een essay op havo 5 niveau <u>Extra hulpmiddelen:</u> Woordenboeken NL-EN	Schriftelijk	20%	90 min	Ja	D1	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	TW3	SE6 Reading Leestoets op havo 5 niveau <u>Extra hulpmiddelen:</u> Woordenboeken EN-NL	Schriftelijk	20%	150 min	Nee	A	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Doublanten

Doublanten moeten alle schoolexamens en praktische opdrachten uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

Voorwaarden start PTA Engels (havo-examen) in mavo 4

Het PTA Engels (havo-examen) kan in mavo 4 alleen gevolgd worden als het PTA Engels (mavo-examen) in mavo 3 met een SE-E van een 6,0 of hoger is afgerond. Wanneer het PTA Engels (mavo-examen) met een SE-E van een 5,9 of lager is afgerond moet het PTA Engels (mavo-examen) in mavo 4 opnieuw worden gedaan. Alle cijfers die in mavo 3 zijn behaald vervallen onherroepelijk.

Terugvaloptie

Mavo 4 leerlingen die op havo niveau centraal examen Engels doen kunnen in het tweede tijdvak van het centraal examen besluiten op te gaan voor het centraal examen Engels op mavo niveau. Dit heet de terugvaloptie. Deze leerlingen hebben het PTA Engels (mavo-examen) in mavo 3 afgerond. Deze cijfers worden dan gebruikt om het SE-E cijfer te berekenen dat hoort bij het centraal examen Engels op mavo niveau.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

FRANS

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	okt/nov	SE1 Monologue Syllabus 'video' is te vinden in Teams <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Video	25%	5 uur	Nee	K2, K3, K6, K7 V4	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	TW2	SE2 Mondeling Syllabus 'production orale' is te vinden in Teams 20 min voorbereiding + 20 min mondeling <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Mondeling	25%	20 min + 20 min	Ja	K1, K2, K3, K6 V4	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	jan	SE3 Kijk- en luistertoets Luitertoetsen voorgaande jaren <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Kijken en luisteren	25%	60 min	Nee	K2, K3, K5 V4	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW3	SE4 Schrijfvaardigheid Syllabus 'les lettres' is te vinden in Teams <u>Extra hulpmiddelen:</u> Woordenboeken FR-NL en NL-FR	Schriftelijk	25%	60 min	Ja	K1 t/m K4, K7 V1, V2	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Doublanten

Doublanten moeten alle schoolexamens en praktische opdrachten uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

GESCHIEDENIS

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	okt	SE1 Sociale kwestie H1 - De industriële samenleving in Nederland H2 - Sociale zekerheid in Nederland <u>Extra hulpmiddelen:</u> Primaire bronnen en secundaire literatuur	Praktische opdracht	5%	15 uur	Nee	GS/K/2 GS/K/6 GS/K/7	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M3	mei	SE2 Portfolio H4 - De Tweede Wereldoorlog H5 - De Koude oorlog H7.3 - Voortdurende tegenstellingen <u>Extra hulpmiddelen:</u> Primaire bronnen en secundaire literatuur	Praktische opdracht	5%	30 uur	Nee	GS/K/2 GS/K/3 GS/K/9	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M3	TW4	SE3 Tweede Wereldoorlog en Koude oorlog H4 - De Tweede Wereldoorlog H5 - De Koude oorlog <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	10%	120 min	Ja	GS/K/9 GS/K/10	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW1	SE4 Nederland 1848 - 1914 en Eerste Wereldoorlog H1 - Nederland 1848 - 1914 H2 - De Eerste Wereldoorlog 1914 - 1918 <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	20%	120 min	Ja	GS/K/5 GS/K/10	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW2	SE5 Interbellum 1918 - 1939 en Tweede Wereldoorlog H3 - Interbellum 1918 - 1939 H4 - Tweede Wereldoorlog 1939 - 1945 <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	20%	120 min	Ja	GS/K/5 GS/K/7 GS/K/10	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW3	SE6 Europa en wereld, Koude oorlog en nieuwe wereldorde H5 - Europa en de wereld 1945 - 1989 H6 - Koude oorlog 1945 - 1989 H7 - De nieuwe wereldorde vanaf 1990 <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	20%	120 min	Ja	GS/K/4 GS/K/8 GS/K/9	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	maart	SE7 Twintigste eeuw in spotprenten H2 - De Eerste Wereldoorlog 1914 - 1918 H3 - Interbellum 1918 - 1939 H4 - Tweede Wereldoorlog 1939 - 1945 H5 - Europa en de wereld 1945 - 1989 H6 - Koude oorlog 1945 - 1989 <u>Extra hulpmiddelen:</u> Primaire bronnen en secundaire literatuur	Praktische opdracht	10%	10 uur	Nee	GS/K/1 GS/K/2 GS/K/3	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	maart	SE8 Portfolio H1 - Nederland 1848 - 1914 H2 - De Eerste Wereldoorlog 1914 - 1918 H3 - Interbellum 1918 - 1939 H4 - Tweede Wereldoorlog 1939 - 1945 H5 - Europa en de wereld 1945 - 1989 H6 - Koude oorlog 1945 - 1989 <u>Extra hulpmiddelen:</u> Primaire bronnen en secundaire literatuur	Praktische opdracht	10%	40 uur	Nee	GS/K/1 t/m GS/K/10	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Doublanten

SE1 - Sociale kwestie (mavo 3), SE2 - Portfolio (mavo 3), SE7 - Twintigste eeuw in spotprenten (mavo 4) en SE8 - Portfolio (mavo 4) hoeven door doublanten niet opnieuw gemaakt te worden. De doublant mag er wel voor kiezen deze SE's opnieuw te maken. Het eerste cijfer vervalt dan onherroepelijk. Alle overige SE's moeten opnieuw worden gemaakt.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

INFORMATIETECHNOLOGIE

MAVO 4

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	december	SE1 MS Office Module Word Module Excel <u>Extra hulpmiddelen:</u> Laptop	Praktische opdracht	10%	15 uur	Ja	1/1, 1/2 3/1, 3/2	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	februari	SE2 Media Design Photoshop adobe Illustrator <u>Extra hulpmiddelen:</u> Laptop	Praktische opdracht	10%	9 uur	Nee	2/1 - 2/5 2/10, 2/12, 2/14 3/4, 6/1 - 6/3	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	april	SE3 Coding HTML Module Unity and C# <u>Extra hulpmiddelen:</u> Laptop	Praktische opdracht	20%	18 uur	Nee	7/2 en 7/3	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	juni	SE4 Reclame campagne Modules word en excel Photoshop adobe Illustrator Module Unity and C# <u>Extra hulpmiddelen:</u> Laptop	Praktische opdracht	10%	9 uur	Nee	1/*, 2/*, 3/*, 5/* 6/* en 7/*	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	december	SE5 Project/ product proposal Module project/ product proposal <u>Extra hulpmiddelen:</u> Laptop	Praktische opdracht	10%	15 uur	Ja	2/12, 2/14 4/1 - 4/3 5/2, 5/3 7/1 - 7/3	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	februari	SE6 Helpdesk tech support Module tech support <u>Extra hulpmiddelen:</u> Laptop	Praktische opdracht	15%	15 uur	Nee	2/3, 2/6 - 2/11 feb-13	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	maart	SE7 Final presentation Alle modules <u>Extra hulpmiddelen:</u> Laptop	Praktische opdracht	25%	25 uur	Ja	1/*, 2/*, 3/*, 4/*, 5/*, 6/* en 7/*	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							

Doublanten

Doublanten moeten alle schoolexamens en praktische opdrachten uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

Afgewezen kandidaten mavo 4

Indien het vak informatietechnologie in het eerste jaar in mavo 4 met minimaal een 6,0 is afgesloten kan voor doublanten een vrijstelling worden aangevraagd voor het vak informatietechnologie.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

KUNST BEELDEND

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	TW1	SE1 Kunst en cultuur Opdracht staat op padlet <u>Extra hulpmiddelen:</u> Vrij	Praktische opdracht	8%	Lessen tot aan TW1	Nee	BV/K/3 t/m 8 BV/V/1 t/m 3	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M3	TW2	SE2 Kunst en design Opdracht staat op padlet <u>Extra hulpmiddelen:</u> Vrij	Praktische opdracht	8%	Lessen tot aan TW2	Nee	BV/K/3 t/m 8 BV/V/1 t/m 3	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M3	TW2	SE3 Kunsttheorie Beeldaspecten (zie padlet) Vorm en compositie <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	5%	60 min	Ja	BV/K/1,2,8 BV/V/1	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M3	TW3	SE4 Kunst en techniek Opdracht staat op padlet <u>Extra hulpmiddelen:</u> Vrij	Praktische opdracht	8%	Lessen tot aan TW3	Nee	BV/K/3 t/m 8 BV/V/1 t/m 3	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	TW4	SE5 Beeldende kunst Opdracht staat op padlet <u>Extra hulpmiddelen:</u> Vrij	Praktische opdracht	8%	Lessen tot aan TW4	Nee	BV/K/3 t/m 8 BV/V/1 t/m 3	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M3	TW4	SE6 Kunsttheorie Beeldaspecten (zie padlet) Kleur en ruimte <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	8%	90 min	Ja	BV/K/1,2,8 BV/V/1	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	sep-nov	SE7 Woord in beeld Een abstract woord verbeelden <u>Extra hulpmiddelen:</u> Vrij	Praktische opdracht	10%	Lessen tot aan nov	Nee	BV/K/3 t/m 7 BV/V/1 t/m 3	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW2	SE8 Beeldaspecten H1 - H7 Beeldaspecten <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	10%	90 min	Ja	BV/K/1,2,8 BV/V/1	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW3	SE9 Oefenen CPE Alle examenonderdelen CPE <u>Extra hulpmiddelen:</u> Vrij	Praktische opdracht	25%	Lessen tot aan TW3	Nee	BV/K/3 t/m 8 BV/V/1 t/m 3	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW3	SE10 Beeldaspecten H1 - H7 Beeldaspecten <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	10%	120 min	Ja	BV/K/1,2,8 BV/V/1	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Doublanten

Doublanten moeten alle schoolexamens en praktische opdrachten uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

LICHAMELIJKE OPVOEDING

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	okt	SE1 Lesvoorbereiding De opdracht en beoordelingsrubric staat in Teams <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	30%	2 uur	Nee	LO1/K/1/2/3	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	nvt	SE2 Lesgeven De opdracht en beoordelingsrubric staat in Teams <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	30%	4 uur	Nee	LO1/K/1/2/3	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	nvt	SE3 Fitheidsonderdelen Het programma en beoordelingsrubric van de onderdelen staat in Teams <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	10%	10 uur	Nee	LO1/K/1 t/m 6 LO1/K/8	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	sep - jan	SE4 Vaardigheden en bewegen Het programma en beoordelingsrubric van de onderdelen staat in Teams Er geldt een 100% aanwezigheidsplicht bij de lessen lichamelijke opvoeding <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	20%	10 uur	Nee	LO1/K/1 t/m 6 LO1/K/8	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	nov	SE5 Lakerun De opdracht en beoordelingsrubric staat in Teams <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	10%	2 uur	Nee	LO1/K/1/2/7	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Doublanten

SE1 - Lesvoorbereiding (mavo 3) en SE2 - lesgeven (mavo 3) hoeven door doublanten niet opnieuw gemaakt te worden als in het eerste jaar SE1 en SE2 met een 6,0 of hoger is afgerond. De doublant mag er wel voor kiezen deze SE's opnieuw te maken. Het eerste cijfer vervalt dan onherroepelijk. Alle overige SE's moeten opnieuw worden gemaakt.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

LO2

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	sep - nov	SE1 Softbal Loopspeel (softbal) <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	6%	8 uur	Nee	LO2/K/4	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	nov - jan	SE2 Volleybal Terugslagspel <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	6%	8 uur	Nee	LO2/K/1,4	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	jan - mrt	SE3 Turnen 2 oefeningen (brug/rekstok/sprong/ringen) <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	5%	8 uur	Nee	LO2/K/5	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	jan - mrt	SE4 Bewegen op muziek 2x choreografie <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Praktische opdracht	5%	4 uur	Nee	LO2/K/6	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	jan - mrt	SE5 Lesgeven Burner game of warming up (en deelname aan burnergame) <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	10%	2 uur	Nee	LO2/K/2,3, 5 LO2/K/10, 11	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	TW3	SE6 Theorietoets Theorie over warming up en blessure preventie <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	4%	45 min	Nee	LO2/K/1,2,3,4,7 LO2/K/9,10,11,12	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M3	apr-jun	SE7 Flagfootball <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	5%	8 uur	Nee	LO2/K/4	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	TW4	SE8 Theorietoets Stof leerjaar 3 <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	5%	45 min	Ja	LO2/K/1 t/m 12	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	sep - nov	SE9 Padel Spel sport oriëntatie <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	5%	4 uur	Nee	LO2/K/9	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	sep - nov	SE10 Atletiek werpen Speer of discus werpen <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	3%	8 uur	Nee	LO2/K/7	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	sep - nov	SE11 Zelfverdediging Kickboksen <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	3%	8 uur	Nee	LO2/K/8	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	nov - jan	SE12 Lesgeven Individueel lesgeven aan andere klas <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	10%	3 uur	Nee	LO2/K10	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	nov - jan	SE13 Atletiek springen Hoogspringen <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	2%	3 uur	Nee	LO2/K/7	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	TW2	SE14 Theorietoets Lesgeven, spel, atletiek, normen en waarden <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	4%	45 min	Ja	LO2/K/1,2,3,4,5 LO2/K/7,8,10,11	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	jan - apr	SE15 Bewegen en gezondheid Training <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	4%	8 uur	Nee	LO2/K/11	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	jan - apr	SE16 Atletiek Duurloop <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	5%	4 uur	Nee	LO2/K/7	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	jan - apr	SE17 Stage lopen Stage lopen eigen club/ helpen sportdag en toernooien <u>Extra hulpmiddelen:</u> Sportkleding	Praktische opdracht	10%	10 uur	Nee	LO2/K/12	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	TW3	SE18 Theorietoets Alle stof <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	8%	90 min	Ja	LO2/K/1 t/m 12	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afgewezen kandidaten mavo 4

Indien het vak LO2 in het eerste jaar in mavo 4 met minimaal een 6,0 is afgesloten kan voor doublanten een vrijstelling worden aangevraagd voor het vak LO2.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

MAATSCHAPPIJLEER

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW1	SE1 Social Studies Chapter 1 - Social studies Chapter 2 - Culture Wars <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	25%	60 min	Ja	ML/K/1 t/m 7	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	dec	SE2 Amnesty International Chapter 3 - The have and the have nots Chapter 4 - Utopia & Dystopia <u>Extra hulpmiddelen:</u> Tekstboek en laptop met internet	Praktische opdracht	25%	4 uur	Nee	ML/K/1 t/m 7	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	mrt	SE3 Staatsinrichting Chapter 5 - Rule of law Chapter 6 - Parliament Chapter 7 - The cabinet and ethnic profiling <u>Extra hulpmiddelen:</u> Tekstboek en laptop met internet	Praktische opdracht	25%	4 uur	Nee	ML/K/1 t/m 7	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW3	SE4 Chapter 5 t/m 7 Chapter 5 - Rule of law Chapter 6 - Parliament Chapter 7 - The cabinet and ethnic profiling <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	25%	60 min	Ja	ML/K/1 t/m 7	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Doublanten

Doublanten moeten alle schoolexamens en praktische opdrachten uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

NATUURKUNDE (NASK1)

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	TW4	SE1 H2, H5 & H8 H2 - Het weer H5 - Licht H8 - Straling <u>Extra hulpmiddelen:</u> Binas (2e editie) NASK1 en NASK2	Schriftelijk	25%	90 min	Ja	NASK1/K/1/2/3/7 NASK1/K/10/11/12	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	sep	HD1: Vaardigheden Baselinetest 4 MAVO <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Hadelings deel	0%	45 min	Ja	NASK1/K	☐ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW1	SE2 H9, H10 & H11 H9 - Schakelingen H10 - Krachten H11 - Energie <u>Extra hulpmiddelen:</u> Binas (2e editie) NASK1 en NASK2	Schriftelijk	25%	120 min	Ja	NASK1/K/3/5/6/9 NASK1/V2/3	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW2	SE3 H12, H13 & H14 H12 - Elektriciteit H13 - Geluid H14 - Werktuigen <u>Extra hulpmiddelen:</u> Binas (2e editie) NASK1 en NASK2	Schriftelijk	25%	120 min	Ja	NASK1/K/3/9 NASK1/V1	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW3	SE4 H15 & H16 H15 - Bewegingen H16 - Kracht en bewegingen <u>Extra hulpmiddelen:</u> Binas (2e editie) NASK1 en NASK2	Schriftelijk	25%	120 min	Ja	NASK1/K/3/9 NASK1/V1	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door ☒ Ook getoetst CE

Doublanten

Doublanten moeten alle schoolexamens en praktische opdrachten uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

NEDERLANDS

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW1	SE1 Schrijven en begrijpend lezen Conventies schrijfpodrachten en theorie begrijpend lezen Schrijven: Zakelijke brief/e-mail Artikel & Sollicitatiebrief <u>Extra hulpmiddelen:</u> Woordenboek NE-NE	Schriftelijk	30%	90 min	Ja	K1/2/3/6/7 V1/2/3	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW2	SE2 Begrijpend lezen Lezen: Informatieve teksten Betogende teksten Instructieve teksten <u>Extra hulpmiddelen:</u> Woordenboek NE-NE	Schriftelijk	35%	90 min	Ja	K2/3/6 V1/3	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	jan	SE3 Kijken en luisteren Oefenmateriaal tekstbegrip, kritisch kijken, kritisch luisteren en fictie <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	20%	120 min	nee	K/2/3/4/8	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW 3	SE4 Fictie Begrippen fictie Leesdossier vier leesboeken <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Mondeling	15%	15 min	Nee	K/5/8 V/1/2	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Doublanten

SE4 - Fictie (mavo 4) hoeft door doublanten niet opnieuw gemaakt te worden. De doublant mag er wel voor kiezen dit SE opnieuw te maken. Het eerste cijfer vervalt dan onherroepelijk. Alle overige SE's moeten opnieuw worden gemaakt.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

REKENEN

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	TW4	SE1 Rekentoets 2F Getallen Verhoudingen Meten en Meetkunde Verbanden <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen (ook geen rekenmachine)	Schriftelijk	100%	120 min	Ja	Getallen Verhoudingen Meten en Verbanden	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Doublanten
Doublanten hoeven de rekentoets niet opnieuw te maken.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

SCHEIKUNDE (NASK2)

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW1	SE1 H7 & H8 H7 - Stoffen en deeltjes H8 - Verbrandingen (8.1 + 8.2) <u>Extra hulpmiddelen:</u> Binas (2e editie) NASK1 en NASK2	Schriftelijk	30%	120 min	Ja	NASK2/K/1/2/3/5/6 NASK2/K/10/11 NASK2/V/1/2/3/4	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW2	SE2 H8 & H9 H8 - Verbrandingen (8.3 - 8.6) H9 - Zouten <u>Extra hulpmiddelen:</u> Binas (2e editie) NASK1 en NASK2	Schriftelijk	30%	120 min	Ja	NASK2/K/1/2/3//4/5 NASK2/K/7/10/11 NASK2/V/1/2/3/4	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW3	SE3 Titreren en zouten H11 - Zuren en basen H12 - Reacties met oplossingen <u>Extra hulpmiddelen:</u> Binas (2e editie) NASK1 en NASK2	Praktische opdracht	10%	180 min	Nee	NASK2/K/6/7/10 NASK2/V/1/2/3/4	☒ Verplicht SE ☐ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW3	SE4 H10 & H11 H10 - Koolstofchemie H11 - Zuren en basen <u>Extra hulpmiddelen:</u> Binas (2e editie) NASK1 en NASK2	Schriftelijk	30%	120 min	Ja	NASK2/K/2/3/4/5/7 NASK2/K/8/9/10 NASK2/V/1/2/3/4	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Doublanten

SE3 - Titreren en zouten (mavo 4) hoeft door doublanten niet opnieuw gemaakt te worden. De doublant mag er wel voor kiezen dit SE opnieuw te maken. Het eerste cijfer vervalt dan onherroepelijk. Alle overige SE's moeten opnieuw worden gemaakt.

PROGRAMMA VAN TOETSING & AFSLUITING

MAVO 4

WISKUNDE

COHORT 2024-2026

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M3	TW4	SE1 H4 & H1 (boek M4) H4 - Statistiek H1 - Kans (boek M4) <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	20%	120 min	Ja	Wi/K/ 1, 2, 3, 7	☒ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☐ Ook getoetst CE
M4	sep	HD1: Vaardigheden Baselinetest 4 MAVO <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Handelings deel	0%	45 min	Ja	Wi/K/ 4, 6	☐ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW1	SE2 H4,5,7 H4 - Grafieken en vergelijkingen H5 - Rekenen, meten, schatten H7 - Verbanden <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	20%	120 min	Ja	Wi/K/ 4, 6	☐ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Afnamemoment		Toetsomschrijving	Wijze van toetsing	Weging	Tijdsduur	Herkansing	Eindtermen	Examenstof
Studie	Periode							
M4	TW2	SE3 H3,6,8 H3 - Afstanden en hoeken H6 - Vlakke figuren H8 - Ruimte meetkunde <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	30%	120 min	Ja	Wi/K/ 4, 6	☐ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	Januari	SE4 PO Verbanden H2 & H7 - Verbanden <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Praktische opdracht	10%	één dag	Nee	Wi/K/ 4, 6	☐ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE
M4	TW3	SE5 Examen gerichte vaardigheden Boekje examengerichte vaardigheden <u>Extra hulpmiddelen:</u> Geen	Schriftelijk	20%	120 min	Ja	Wi/K/4, 6, 8 Wi/V/ 2, 3	☐ Verplicht SE ☒ Bepaald door bevoegd gezag ☒ Ook getoetst CE

Doublanten

Doublanten moeten alle schoolexamens en praktische opdrachten uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.