



**PROGRAMMA
VAN
TOETSING
EN
AFSLUITING**

MAVO 2022-2024

Editie september 2022

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Beste leerling,

Welkom in de bovenbouw!

Je hebt nu het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) in handen. Dit PTA is geldig voor leerlingen die in september 2022 beginnen in mavo-3 en die normaal gesproken in 2024 de opleiding afronden.

Het examen mavo bestaat voor de meeste vakken uit twee onderdelen: het schoolexamen (SE) en het centraal examen (CE). Het eindcijfer van het schoolexamen telt voor 50% mee bij de berekening van je eindcijfer, het cijfer van het CE is de andere 50%.

Een aantal vakken kent alleen een schoolexamen: godsdienst, maatschappijleer, ckv en LO; voor deze vakken is er dus geen centraal examen.

Sommige vakken nemen in klas 3 al één of meer SE-toetsen af, andere vakken beginnen daarmee pas in het vierde leerjaar.

In dit boekje vind je een overzicht van alle toetsen die worden afgenomen in het kader van het schoolexamen. Je ziet o.a. wanneer een toets afgenomen zal worden, hoe lang dat duurt en wat de inhoud is van de leerstof.

Dit PTA staat in principe vast en kan slechts bij hoge uitzondering worden gewijzigd. Over wijzigingen zullen we jou en je ouders altijd informeren.

Namens alle collega's wens ik je veel plezier en succes toe met je examen!

Met vriendelijke groet,

drs. M.C.L. Bakker

examensecretaris

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	Nederlands	Afdeling	mavo
Methode	Nieuw Nederlands		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m4nese1	Spelling werkwoorden	schriftelijk	K2/K3	40'	oktober	15	ja
m4nese2	Spreekvaardigheid	mondeling	K1/K2/K5/V1	10'	pww 1	15	nee
m4nese3	Leesvaardigheid	schriftelijk	K2/K6/V1	80'	december	20	ja
m4nese4	Fictie	mondeling	K2/K5/K8/V1	20'	pww 2	15	nee
m4nese5	Kijk- en luistertoets	schriftelijk	K4	80'	februari	15	nee
m4nese6	Schrijfvaardigheid Gedocumenteerd schrijven	schriftelijk	K7/V1/V2/V3	90'	pww 3	20	ja

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
Opmerkingen Geen SE in m3	
Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:	
$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	Frans	Afdeling	mavo
Methode	Libre Service Junior		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m4fase1	Toets ondersteunende vaardigheden	schriftelijk	MVT/K 2-3	60'	pww 1	20	ja
m4fase2	SE schrijfvaardigheid	schriftelijk	MVT/K1-7	90'	pww 2	20	ja
m4fase3	SE Kijk- en luistervaardigheid	schriftelijk	MVT/K5	60'	jan/feb	20	nee
m4fase4	Toets ondersteunende vaardigheden	schriftelijk	MVT/K2-3	60'	pww 3	20	ja
m4fase5	SE spreekvaardigheid	mondeling	MVT/K1-6	15'	pww 3	20	nee

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
Dossier schrijfvaardigheid	Eerste en tweede semester
Opmerkingen Handelingsdelen moeten met voldoende zijn afgerond Mavo 3 geen SE's	
Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:	
$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	Duits	Afdeling	mavo
Methode	Zugspitze		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m4duse1	Grammatica & voc.	schriftelijk	Ondersteunend bij A-D	90'	pww 1	14	ja
m4duse2	Boektoets	schriftelijk	E1	90'	december	13	ja
m4duse3	Grammatica & voc.	schriftelijk	Ondersteunend bij A-D	90'	pww 2	14	ja
m4duse4	Luistervaardigheid	schriftelijk	C1+C2	60'	jan/feb	15	nee
m4duse5	Grammatica & voc.	schriftelijk	Ondersteunend bij A-D	90'	maart	14	ja
m4duse6	Spreekvaardigheid	mondeling	B	20'	pww 3	15	nee
m4duse7	Schrijfvaardigheid	schriftelijk	D1	90'	pww 3	15	ja

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
mavo 3 boekverslag 1,2 en 3	november, februari, maart
Opmerkingen: Geen SE in mavo 3	
Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:	
$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	Engels	Afdeling	mavo
Methode	Geen (Readers)		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging	Herkansbaar
m3	In klas 3 geen SE toetsen						
m4ense1	Examen gerelateerd vocabulaire	schriftelijk	K2,3,4,7	45'	okt	20	ja
m4ense2	Schrijfvaardigheid*	schriftelijk	K1,2,4,7	60'	pww 1	20	ja
m4ense3	Spreekvaardigheid	mondeling	K1,2,3,6	20'	pww 2	20	nee
m4ense4	Kijk- en Luistervaardigheid	schriftelijk	K2,4,5	60'	mrt	20	nee
m4ense5	Leesvaardigheid**	schriftelijk	K2,4,7	90'	pww 3	20	ja

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving *Cijfer schrijfvaardigheid = 50% portfolio (niet herkansbaar), 50% schriftelijke toets (wel herkansbaar) **Cijfer leesvaardigheid = niet herkansbaar, 50% schriftelijke toets (wel herkansbaar)	Tijdstip
Opmerking: Tussentijds wordt op alle onderdelen formatief getoetst	
Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:	
$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	geschiedenis	Afdeling	mavo
Methodes	Tijd voor Geschiedenis		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m4gsse1	6. Staatsinrichting van Nederland	schriftelijk	GS/K/1/2/3/5/10 + V/7	30'	sept. '23	10	nee
m4gsse2	1. De Eerste Wereldoorlog 6. Staatsinrichting van Nederland	schriftelijk	GS/K/1/2/3/5/10 + V/7	90'	pww 1	15	ja
m4gsse3	2. Het interbellum	schriftelijk	GS/K/1/2/3/10 + V/7	30'	dec. '23	10	nee
m4gsse4	1. De Eerste Wereldoorlog 2. Het interbellum 3. De Tweede Wereldoorlog 6. Staatsinrichting van Nederland	schriftelijk	GS/K/1/2/3/5/10 + V/7	90'	pww 2	25	ja
m4gsse5	4. De periode 1945-1989	schriftelijk	GS/K/1/2/3/10 + V/7	30'	mrt. '24	10	nee
m4gsse6	1. De Eerste Wereldoorlog 2. Het interbellum 3. De Tweede Wereldoorlog 4. De periode 1945-1989 5. Een nieuwe wereldorde 6. Staatsinrichting van Nederland	schriftelijk	GS/K/1/2/3/5/10 + V/7	135'	pww 3	30	ja

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
-	-
Opmerkingen Geen SE in 3 mavo.	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	geschiedenis	Afdeling	mavo
Methode	Tijd voor Geschiedenis		

Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:

$$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$$

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	aardrijkskunde	Afdeling	mavo
Methodes	De Geo		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m3akse1	Combitoets Arm en rijk	schriftelijk	K1,2,3,7 V4,7,8	45'	oktober	5	nee
m3akse2	Arm en rijk	schriftelijk	K1,2,3,7 V4,7,8	90'	pww 1	10	ja
m3akse3	Combitoets Bronnen van energie	schriftelijk	K1,2,3,5 V2,7,8	45'	januari	5	nee
m3akse4	Bronnen van energie	schriftelijk	K1,2,3,5 V2,7,8	90'	pww 2	10	ja
m3akse5	Combitoets Grenzen en identiteit	schriftelijk	K1,2,3,9 V6,7,8	45'	maart	5	nee
m3akse6	Grenzen en identiteit	schriftelijk	K1,2,3,9 V6,7,8	90'	pww 3	10	ja
m4akse7	Combitoets Bevolking en ruimte	schriftelijk	K1,2,3,8 V5,7,8	45'	oktober	6	nee
m4akse8	Bevolking en ruimte	schriftelijk	K1,2,3,8 V5,7,8	90'	pww 1	14	ja
m4akse9	Combitoets Weer en klimaat	schriftelijk	K1,2,3,4 V1,7,8	45'	januari	6	nee
m4akse10	Weer en klimaat	schriftelijk	K1,2,3,4 V1,7,8	90'	pww 2	14	ja
m4akse11	Water	schriftelijk	K1,2,3,6 V3,7,8	90'	pww 3	15	ja

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
Opmerkingen	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	aardrijkskunde	Afdeling	mavo
Methode	De Geo		

Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:

$$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$$

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	wiskunde	Afdeling	mavo
Methode	Getal en Ruimte 4-kgt1 en 4-kgt2		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m4wise1	H1: Statistiek en kans	schriftelijk	Wi/K/1-3,7,8 & Wi/V/1-4	60'	leerjaar 4: periode 1	14	ja
m4wise2	H2: Verbanden H4: Grafieken en vergelijkingen	schriftelijk	Wi/K/1-4,8 & Wi/V/1-4	90'	leerjaar 4: pww 1	24	ja
m4wise3	H5: Rekenen, meten en schatten	schriftelijk	Wi/K/1-3,5 & Wi/V/1-4	60'	leerjaar 4: periode 2	14	ja
m4wise4	H3: Drie dimensies, afstanden en hoeken H6: Vlakke figuren	schriftelijk	Wi/K/1-3,6,8 & Wi/V/1-4	90'	leerjaar 4: pww 2	24	ja
m4wise5	H7: Verbanden H8: Ruimtemeetkunde	schriftelijk	Wi/K/1-4,6,8 & Wi/V/1-4	90'	leerjaar 4: pww 3	24	ja

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
n.v.t.	n.v.t.
Opmerkingen	
Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:	
$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	NASK1	Afdeling	mavo
Methode	NOVA NaSk1 Max		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m3nsk1se1	H2 Het Weer	schriftelijk	NASK1/K/12	45'	in de les	5	nee
m3nsk1se2	H5 Licht	schriftelijk	NASK1/K/7	45'	in de les	5	nee
m3nsk1se3	H4 Stoffen H7 Materialen H8 Atomen en Straling	schriftelijk	NASK1/K/4, 10 en 11	45'	in de les	5	nee
m3nsk1se4	H6 Warmte	schriftelijk	NASK1/K/5 en 6	45'	pww 3	5	nee
m4nsk1se5	H10 Krachten H9 Elektriciteit H13 Geluid	schriftelijk	NASK1/K/9, NSK1/V/1 en 2 NASK1/K/5 NASK1/K/8	90'	pww 1	20	ja
m4nsk1se6	H14 Werktuigen H9 Schakelingen	schriftelijk	NASK1/K/9 NASK1/K/5	90'	pww 2	20	ja
m4nsk1se7	H15 Beweging	schriftelijk	NASK1/V/1 NASK1/K/9	90'	pww 3	20	ja
m4nsk1po1	Practicum	practicum	NASK1/V/3 en 4 en NASK1/K/2, 3 en 4	80'	in de les	20	nee

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	NASK1	Afdeling	mavo
Methode	NOVA NaSk1 Max		

Opmerkingen

Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:

$$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$$

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	NASK2	Afdeling	mavo
Methode	NOVA NaSk2 Max		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m4nsk2se1	M3: boek H1, H4, H5, H6.1 M4: boek H7, H8	schriftelijk	NASK2/K/2;NASK2/K/3; NASK2/K/4;NASK2/K/5; NASK2/K/6;NASK2/K/1: NASK2/K/11	90'	pww 1	26	ja
m4nsk2se2	M3: boek H1, H3, H6 M4: boek H9 zonder 9.5+	schriftelijk	NASK2/K/2;NASK2/K/3; NASK2/K/5;NASK2/K/6; NASK2/K/9;NASK2/K/10; NASK2/K/11;NASK2/V/1	90'	pww 2	26	ja
m4nsk3se3	M3: boek H2 M4: boek paragraaf 9.5+ en H10, H11	schriftelijk	NASK2/K/2;NASK2/K/3; NASK2/K/4;NASK2/K/5; NASK2/K/7;NASK2/K/8; NASK2/K/9;NASK2/K/10; NASK2/V/1;NASK2/V/2	90'	pww 3	26	ja
m4nsk2po1	Practicum1	praktische toets	NASK1/V/3 en 4 en NASK1/K/2, 3 en 4	90'	pww 2	11	nee
m4nsk2po2	Practicum 2	praktische toets	NASK1/V/3 en 4 en NASK1/K/2, 3 en 4	90'	pww 3	11	nee

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	NASK2	Afdeling	mavo
Methode	NOVA NaSk2 Max		

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
Geen	

Opmerkingen
Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:
$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	biologie	Afdeling	mavo
Methode	Biologie voor Jou 7^e editie		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m4bise1	H10 Regeling / H11 Zintuigen	schriftelijk	K1,2,3,4,5,6,8,9,10,11,12,13	90'	pww 1	24	ja
m4bise2	Thema 12 Voeding	schriftelijk	idem	45'	nov	10	ja
m4bise3	H13 Transport en Afweer H14 Gaswisseling en Uitscheiding	schriftelijk	idem	90'	pww 2	24	ja
m4bise4	Thema 9 Planten	schriftelijk	idem	45'	feb	10	ja
m4bise5	Toets examenstof	schriftelijk	idem	120'	pww 3	20	ja
m4bise6	Practicum 'Bruine Bonen'	schriftelijk	idem	n.v.t	hele jaar	3	nee
m4bise7	Practicum 'Ethologie'	schriftelijk	idem	n.v.t	hele jaar	3	nee
m4bise8	Practicum 'Milieuflyer'	schriftelijk	idem	n.v.t	hele jaar	3	nee
m4bise9	Practicum 'Lamshart'	schriftelijk	idem	90'	hele jaar	3	nee

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
Opmerkingen:	
Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:	
$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	economie	Afdeling	mavo
Methode	Pincode vmbo gt4 7^e editie		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m4ecse1	SE H. 1 en 2	schriftelijk	Ec/K/1,2,3,4a,4b,6,8, Ec/V/1,3	90'	pww 1	28	ja
m4ecse2	SE H. 3 en 4	schriftelijk	Ec/K/1,2,3,4a,4b,6,7,8 Ec/V/1,3	40'	1 ^e semester	16	nee
m4ecse3	SE H. 5 en 6	schriftelijk	Ec/K/1,2,3,4a,4b,6,8 Ec/V/1,3	90'	pww 2	28	ja
m4ecse4	SE H. 7 en 8	schriftelijk	Ec/K/1,2,3,6 Ec/V/1,3	90'	pww 3	28	ja

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
Opmerkingen mavo 3 ^e leerjaar geen SE	
Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:	
$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	maatschappijleer	Afdeling	mavo
Methode	Thema's maatschappijleer		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m3mase1	H1 Wat is maatschappijleer?	schriftelijk	ML1/K/1 ML1/K/3 ML1/K/5.7 ML1/K/6.9	40'	september 2022	5	nee
m3mase2	H1 Wat is maatschappijleer? H3 Politiek	schriftelijk	ML1/K/1 ML1/K/3 ML1/K/5.7 ML1/K/6.9	90'	pww 1	15	ja
m3mase3	H3 Politiek / debat	werkstuk	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/5.7 ML1/K/6.9 ML1/K/7.11	n.v.t	oktober 2022	10	nee
m3mase4	H1 Wat is maatschappijleer? H4 Pluriforme samenleving H6 Media	schriftelijk	ML1/K/1 ML1/K/3 ML1/K/4.5 ML1/K/5.7 ML1/K/6.9 ML1/K/7.11	90'	pww 2	20	ja

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	maatschappijleer	Afdeling	mavo
Methode	Thema's maatschappijleer		

m3mase5	H2 Jongeren	werkstuk	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/4.5 ML1/K/7.11	n.v.t	februari 2023	10	Nee
m3mase6	Eindejaar project. Keuze uit: H5 Nederland en de wereld OF H7 Werk	werkstuk	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/5.7 ML1/K/6.9	n.v.t	april 2023	10	Nee
m3mase7	H1 Wat is maatschappijleer? H2 Jongeren H8 Criminaliteit	schriftelijk	ML1/K/1 ML1/K/3 ML1/K/4.5 ML1/K/5.7 ML1/K/6.9	90'	pww 3	20	Ja
m3mase8	Maatschappelijke stage*	presentatie	ML1/K/1 ML1/K/2	n.v.t	september 2022 tot april 2023	10	nee

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	maatschappijleer	Afdeling	mavo
Methode	Thema's maatschappijleer		

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
<p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maatschappijleer wordt afgesloten in het derde leerjaar. • * m3mase8: vervalt voor leerlingen die het vak LO2 volgen. 	
Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:	
$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	maatschappijkunde	Afdeling	mavo
Methode	Thema's (Uitgeverij Essener)		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m4maskse1	Multiculturele samenleving + analyse – openboek toets	schriftelijk	ML2/ V1/K/6	80'	september 2023	8	nee
m4maskse2	Massamedia + analyse	schriftelijk	ML2/ V1/K/7	40'	oktober 2023	8	nee
m4maskse3	Politiek hoofdstuk 1 t/m 5	schriftelijk	ML2/K/V1/4	90'	pww 1	10	ja
m4maskse4	Politiek en beleid + analyse	schriftelijk	ML2/K/V1/4	40'	december 2023	14	nee
m4maskse5	Criminaliteit en rechtsstaat + herhaling massamedia + analyse	schriftelijk	ML2/K/V1/7,8	90'	pww 2	20	ja
m4maskse6	Criminaliteit + Politiek + Massamedia + analyse	schriftelijk	ML2/K/V1/4,7,8	90'	pww 3	25	ja
m4maskpo1	Analyse van een actueel maatschappelijk onderwerp	werkstuk	ML2/V1	n.v.t.	maart 2024	15	nee

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	maatschappijkunde	Afdeling	mavo
Methode	Thema's (Uitgeverij Essener)		

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
N.v.t.	
Opmerkingen Dit vak wordt alleen in het vierde leerjaar gegeven.	
Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:	
$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	beeldende vakken: beeldende vormgeving / tekenen	Afdeling	mavo
Methodes	Kunst Actief		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m4bvse1	Beeldende opdracht, thema 1	praktijk	K4,K5,K6,K7,V1		1 ^e periode	20	nee
m4bvse2	Theorie, Beeldende Begrippen Thema 1	-praktijk -schriftelijk	K2,K3,V2		1 ^e periode	5	nee
m4bvse3	Verslag: Museumbezoek	-praktijk -schriftelijk	K8,V2,V3		1 ^e periode	5	ja
m4bvse4	Toets: Beeldende Begrippen (voorstelling en vormgeving)	schriftelijk	K1,K3,K6	60'	pww 1	10	ja
m4bvse5	Beeldende opdracht, thema 2	praktijk	K4,K5,K6,K7,V1		2e periode	20	nee
m4bvse6	Theorie, Beeldende Begrippen Thema 2	-praktijk -schriftelijk	K2,K3,V2		2e periode	5	nee
m4bvse7	Toets: Beeldende Begrippen (voorstelling en vormgeving)	schriftelijk	K1,K3,K6	120'	pww 2	10	ja
m4bvse8	Kijkwijzer/Examentraining: Museum	schriftelijk	V1,V12,K7	60'	3e periode	5	nee
m4bvse9	Opdracht: Fotografie/architectuur	praktijk	K1	60'	3e periode	5	ja
m4bvse10	Toets: Beeldende Begrippen, Examenthema	schriftelijk	K1,K3,K6	120'	3e periode	15	ja

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	beeldende vakken: beeldende vormgeving / tekenen	Afdeling	mavo
Methode	Kunst Actief		

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
Opmerkingen	
Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:	
$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	godsdienst	Afdeling	mavo
Methode	Perspectief		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m3gdse1	Toets ethische onderwerpen	toets	A,E,F	60'	leerjaar 3	30	nee
m3gdse2	Presentatie religie en maatschappij	presentatie	A,B,C	15'	leerjaar 3	20	nee
m3gdse3	Portfolio-opdracht levensvragen	schrijfpdracht	A,B,C,D,E,F	n.v.t.	leerjaar 3	50	nee

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
<p>Opmerkingen</p> <ul style="list-style-type: none"> • De schrijfpdracht wordt via Magister ingeleverd in Word- of Pdf-formaat. Andere bestandsformaten of inlevermethoden zijn ongeldig. • Schrijfpdrachten worden gecontroleerd op plagiaat. • Dit vak wordt afgesloten in leerjaar 3. 	
<p>Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:</p>	
<p>Eindcijfer SE= $\frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$</p>	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	Culturele en Kunstzinnige Vorming (CKV)	Afdeling	mavo
Methode	Eigen methode		

Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	beoordeling
m3ckvhd1	Module 1: architectuur	portfolio	Domein A B C D	n.v.t.	periode 1	o/v/g
m3ckvhd2	Module 2: beeldende kunst	portfolio	Domein A B C D	n.v.t.	periode 2	o/v/g
m3ckvhd3	Module 3: dans/muziek	portfolio	Domein A B C D	n.v.t.	periode 3	o/v/g
m3ckvhd4	Module 4: fotografie / nieuwe media	portfolio	Domein A B C D	n.v.t.	periode 4	o/v/g

Opmerkingen

- De activiteiten voor CKV worden in de startweek en gedurende het jaar aangeboden.
- Dit vak is afgerond als de 4 handelingsdelen met de beoordeling “voldoende” of “goed” zijn afgesloten.
- Bij beoordeling “onvoldoende” krijgt de leerling een nieuwe opdracht.
- Dit vak wordt alleen aangeboden in leerjaar 3.

Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:

n.v.t.

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	lichamelijke opvoeding 1	Afdeling	mavo
Methode	n.v.t.		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m3lo1se1	Sportfolio	schriftelijk	LO1/K/1 LO1/K/2	n.v.t.	1/2/3	7	nee
m3lo1se2	Doelspel 1	praktijk	LO1/K/4	n.v.t.	1/3	3	nee
m3lo1se3	Atletiek onderdeel 1	praktijk	LO1/K/7	n.v.t.	1/3	3	nee
m3lo1se4	Atletiek onderdeel 2	praktijk	LO1/K/7	n.v.t.	1/3	3	nee
m3lo1se5	Doelspel 2	praktijk	LO1/K/4	n.v.t.	2	3	nee
m3lo1se6	Turn onderdeel	praktijk	LO1/K/5	n.v.t.	2	3	nee
m3lo1se7	Keuzeonderdeel	praktijk	LO1/K/9	n.v.t.	2	3	nee
m4lo1se8	Sportfolio	schriftelijk	LO1/K/1, LO1/K/2	n.v.t.	1/2/3	18	nee
m4lo1se9	Keuzeonderdeel 1	praktijk	LO1/K/3, LO1/K/4	n.v.t.	1	19	nee
m4lo1se10	Keuzeonderdeel 2	praktijk	LO1/K/4, LO1/K/5 LO1/K/6, LO1/K/7 LO1/K/8, LO1/K/9	n.v.t.	2/3	19	nee
m4lo1se11	Keuzeonderdeel 3	praktijk	LO1/K/4, LO1/K/5 LO1/K/6, LO1/K/7 LO1/K/8, LO1/K/9	n.v.t.	2/3	19	nee

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	lichamelijke opvoeding 1	Afdeling	mavo
Methode	-		

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
HD: Sportdag klas 3	Periode 1
HD: Sportdag klas 4	Periode 1
Opmerkingen	
Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:	
$\text{Eindcijfer SE} = \frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	lichamelijke opvoeding 2	Afdeling	mavo
Methode	-		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m3lo2se1	Stage *	praktijk / schriftelijk	LO1/K/1.1. LO2/K/1. LO2/K/10. LO2/K/11. LO2/K/11.12, LO2/K/12.13	n.v.t.	periode 2/3	6	nee
m3lo2se2	Atletiek onderdeel 1	praktijk	LO2/K/3. LO2/K/7.	n.v.t.	periode 1	6	nee
m3lo2se3	Bewegen en Muziek	praktijk / schriftelijk	LO2/K/3. LO2/K/6.	n.v.t.	periode 2	3	nee
m4lo2se4	EHBSO	schriftelijk / presentatie	LO1/K/1.1. LO2/K/2. LO2/K/3. LO2/K/11.11.	n.v.t.	periode 2	10	nee
m4lo2se5	Lesgeven/ microteach	praktijk & schriftelijk	LO2/K/2. LO2/K/4. LO2/K/9. LO2/K/10. LO2/K/11.12	n.v.t.	periode 1	15	nee
m4lo2se6	Slag / Loop spel	praktijk	LO2/K/3. LO2/K/4.	n.v.t.	periode 1	7	nee
m4lo2se7	Bewegen & Muziek	praktijk	LO2/K/3. LO2/K/6.	n.v.t.	periode 2	7	nee
m4lo2se8	Terugslagspel	praktijk	LO2/K/3. LO2/K/4.	n.v.t.	periode 1/2	7	nee
m4lo2se9	Fitness / Trainingsschema	praktijk & schriftelijk	LO2/K/2. LO2/K/10. LO2/K/12.13	n.v.t.	periode 2	11	nee
m4lo2se10	Zelfverdediging	praktijk	LO2/K/3. LO2/K/8.	n.v.t.	periode 1	7	nee
m4lo2se11	Vaardigheden	praktijk	LO2/K/3. LO2/K/7.	n.v.t.	periode 2	10	nee
m4lo2se12	Organiseren	praktijk & schriftelijk	LO2/K/2. LO2/K/10. LO2/K/12.13	n.v.t.	periode 1/2	11	nee

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	lichamelijke opvoeding 2	Afdeling	mavo
Methode	-		

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving - Werkstuk - Actuele bewegingsactiviteit	Tijdstip Leerjaar 4, periode 2 In de loop van leerjaar 4
Opmerkingen <ul style="list-style-type: none"> *m3lo2se1: hier wordt bedoeld de maatschappelijke stage 	
Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule:	
Eindcijfer SE= $\frac{\text{wegingen} \times \text{cijfer}}{100}$	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	rekenen	Afdeling	mavo
Methode	Eigen werk		

Toetsen en Praktische opdrachten							
Toetscode	Omschrijving toets	Toetsvorm	Exameneenheden	Duur	Afname	Weging %	Herkansbaar
m4rekse1	Rekentoets 2F	schriftelijk	Getallen, verhoudingen, meetkunde en verbanden	90'	periode 2	100	ja

Handelingsdelen (geen weging)	
Omschrijving	Tijdstip
Opmerkingen	
<ul style="list-style-type: none"> Deze toets is alleen verplicht voor leerlingen die geen wiskunde in hun pakket hebben opgenomen. Het SE cijfer wordt berekend volgens de formule: <div style="text-align: center;">Eindcijfer SE= cijfer Rekentoets 2F</div> 	

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting

Vak	LOB /Decanaat	Afdeling	mavo
Methode			

	Handelingsdelen			
Toetscode	omschrijving	Examineenheden / eindtermen	periode	beoordeling
m4lobhd1	Bezoeken van één of meer (online) open dagen MBO's, scholenmarkten en/of meeloopdagen	Netwerken, werkexploratie, loopbaansturing	leerjaar 4	o/v/g
m4lobhd2	Werken met Qompas: opdrachten en lessen	Motieven-, kwaliteiten reflectie, loopbaansturing, werkexploratie	leerjaar 4	o/v/g
m4lobhd3	Eén of meer MOL gesprekken met mentor / coach / decaan betreffende de keuze na het VO.	Motieven-, kwaliteiten reflectie, loopbaansturing, werkexploratie en netwerken	leerjaar 4	o/v/g
m4lobhd4	Aanmaken van een digitaal LOB dossier	Motieven-, kwaliteiten reflectie,	leerjaar 4	o/v/g

Toegestane hulpmiddelen vmbo CE 2023

Vak	Leerweg	Hulpmiddel
Alle vakken	Alle leerwegen	Basispakket, bestaande uit: - schrijfmateriaal incl. millimeterpapier - tekenpotlood - blauw en rood kleurpotlood - liniaal met millimeterverdeling - passer - geometrische driehoek - vlakgum - rekenmachine
Alle schriftelijke examens	Alle leerwegen	Eindelijk verklarend woordenboek Nederlands <i>of</i> woordenboek Nederlands-thuis taal en/of thuis taal- Nederlands
Moderne vreemde talen	Alle leerwegen	Woordenboek naar en van de doeltaal Bij Engels: (op verzoek kandidaat) daarnaast ook woordenboek Engels-Engels
Wiskunde	Alle leerwegen	Naast of in plaats van de geometrische driehoek: een windroos Roosterpapier in cm ²
nask 1, nask 2	Alle leerwegen	Door CvTE goedgekeurd informatiemateriaal: Binas vmbo-kgt (2 ^e editie)

- Er mag geen Tipp-ex of blanco roller gebruikt worden
- De examens mogen niet met potlood worden gemaakt

Kandidaten met dyslexie

Als de computer als schrijfgerei wordt ingezet bij de centrale examens Nederlands vmbo GL/TL, dient de spellingcontrole bij niet-dyslectische kandidaten uitgeschakeld te zijn. Aan kandidaten met een deskundigenverklaring omtrent dyslexie (volgens artikel 55 van het Eindexamenbesluit VO), mag het gebruik van spellingcontrole wel worden toegestaan.

Horloge en/of smartwatch en koptelefoon/oordoppen

Het is niet toegestaan om een horloge of smartwatch bij je te hebben of te dragen tijdens het examen. Ook een koptelefoon of oordoppen zijn niet toegestaan.

Opmerking: er kunnen evt. nog wijzigingen plaatsvinden.

MAVO 2022-2024 Programma van Toetsing en Afsluiting