

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2025 - 2027

MAVO

SG Kwadrant, Cambreur College

Programma van toetsing en afsluiting

Nederlands

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P1	Taalverzorging deel 1	50	3		Schriftelijk	NE/K/2, NE/K/3	NE/K/3	geen woordenboek
M4P1	Schrijfvaardigheid	50	2		Schriftelijk	NE/V/2, NE/V/3	NE/K/7	
M4P1	Leesvaardigheid	50	3		Schriftelijk		NE/K/6	
M4P1	Mondeling sollicitatiegesprek		3	p	Mondeling	NE/K/1, NE/K/5		10 min
M4P2	Taalverzorging deel 2	50	3		Schriftelijk	NE/K/2, NE/K/3	NE/K/3	geen woordenboek
M4P2	Presentatie		2		Mondeling	NE/K/5, NE/V/1		5-10 min
M4P2	Fictie (4 onderdelen)		3		Schriftelijk	NE/K/8		
M4P2	Kijk- en luistertoets	120	2	p	Schriftelijk	NE/K/4		

P = Periode
D =duur toets
W = weging toets
H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Engels

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P1	Proefwerk Chapter 1 + 2	50	1		Schriftelijk	MVT/K/3 MVT/K/7	MVT/K3	geen woordenboek
M4P1	PO Presentatie		2		Praktische opdracht	MVT/K/1		> 5 minuten
M4P1	Formele brief	90	3	p	Schriftelijk	MVT/V/4		
M4P1	Literatuurportfolio Part I	50	1		Schriftelijk	MVT/K/2 MVT/K/7	MVT/K/4	
M4P2	Proefwerk Chapter 3 + 4	50	1		Schriftelijk	MVT/K/3 MVT/K/7	MVT/K3	geen woordenboek
M4P2	Kijk-Luistervaardigheid	90	2		Schriftelijk	MVT/K/5		Cito
M4P2	Literatuurportfolio Part II	50	1		Schriftelijk	MVT/K/2 MVT/K/7	MVT/K/4	
M4P2	Mondeling		3	p	Mondeling	MVT/K/1 MVT/K/6		20 minuten - 3 onderdelen

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Wiskunde

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P1	statistiek en kans (hfd 1)	50	1	p	Schriftelijk	wi/k/1,wi/k/2,wi/k/3,wi/k/7		
M4P1	drie dimensies, afstanden en hoeken (hfd 3)	50	1	"	Schriftelijk	wi/k/2, wi/k/3	wi/k/6	
M4P1	verbanden, grafieken en vergelijkingen (hfd 2+4)	120	3	p	Schriftelijk	wi/k/2, wi/k/3	wi/k/3, wi/k/4, wi/v/4	
M4P2	rekenen, meten en schatten (hfd 5)	50	1	p	Schriftelijk	wi/k/2	wi/k/5	
M4P2	verbanden (in alledaagse situaties) (hfd 7)	50	1	"	Schriftelijk	wi/k/2, wi/k/3		
M4P2	vlakke figuren en ruimtemeetkunde (hfd 6 + 8)	120	3	p	Schriftelijk	wi/k/2, wi/k/3, wi/k/8, wi/v/2, wi/v/3	wi/k/4, wi/k/6	

P = Periode D = duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Aardrijkskunde

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P1	Thema's: Bronnen van Energie - Arm & Rijk - Grenzen & Identiteit	50	3		Schriftelijk	AK/K/1 + AK/K/5 + AK/K/7 + AK/K/9 + AK/V/2 + AK/V/4 + AK/V/6	0	Geen woorden boek
M4P1	Weerbericht: Weer & Extreem weer in Amerika + Nederland		1		Praktische opdracht	AK/K/1 + AK/K/2 + AK/K/3 + AK/V/7 + AK/V/8	AK/K/3 + AK/V/1	
M4P1	Thema: Weer en klimaat	50	3	p	Schriftelijk	AK/K/3	AK/K/3 + AK/K/4	Geen woorden boek
M4P2	Presentatie: Extreme groei van China in grootstedelijke gebieden + watermanagement		1		Praktische opdracht	AK/K/1 + AK/K/3 + AK/V/7 + AK/V/8	AK/K/3 + AK/V/3 + AK/V/5	
M4P2	Thema: Bevolking & Ruimte	50	3		Schriftelijk	AK/K/3	AK/K/3 + AK/K/8	Geen woorden boek
M4P2	Thema: Water	50	3	p	Schriftelijk	AK/K/3	AK/K/3 + AK/K/6	Geen woorden boek

P = Periode D = duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Biologie

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P1	Planten	50	1		Schriftelijk	BI/K1, BI/K2, BI/K3, BI/V3	BI/K3, BI/K6, BI/K12, BI/V4	geen woordenboek
M4P1	Regeling + Zintuigen	50	1		Schriftelijk	BI/K1, BI/K2, BI/K3, BI/V3	BI/K11, BI/V4	geen woordenboek
M4P1	Praktica		1		Praktische opdracht	BI/K1, BI/K2, BI/K3, BI/K5, BI/V3	BI/K3, BI/K4, BI/K6, BI/K9, BI/K11, BI/K12, BI/K13, BI/V4	geen woordenboek
M4P1	Organen en cellen + Voortplanting en seksualiteit + Erfelijkheid en evolutie + Ordening	90	3	p	Schriftelijk	BI/K1, BI/K2, BI/K3, BI/K5, BI/V3	BI/K3, BI/K4, BI/K6, BI/K12, BI/K13, BI/V4	
M4P2	Voeding en vertering	50	1		Schriftelijk	BI/K1, BI/K2, BI/K3, BI/V3	BI/K3, BI/K9, BI/V4	geen woordenboek
M4P2	Transport en afweer	50	1		Schriftelijk	BI/K1, BI/K2, BI/K3, BI/K10, BI/V3	BI/K3, BI/K9, BI/K11, BI/V1, BI/V4	geen woordenboek
M4P2	Gaswisseling en uitscheiding	50	1		Schriftelijk	BI/K1, BI/K2, BI/K3, BI/V3	BI/K3, BI/K9, BI/V4	geen woordenboek
M4P2	Stevigheid en beweging + Ecologie + Duurzaam leven + Gedrag	90	3	p	Schriftelijk	BI/K1, BI/K2, BI/K3, BI/K7, BI/K8, BI/V3	BI/K3, BI/K4, BI/K6, BI/K11, BI/V2, BI/V4	

P = Periode D = duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Duits

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P1	Thematischer Teil 1 (idioom, grammatica, sprachmittel)	50	2		Schriftelijk	MVT/K/3, MVT/K/2	MVT/K/3	Geen woordenboek toegestaan.
M4P1	Thematischer Teil 2 (idioom, grammatica, sprachmittel)	50	2		Schriftelijk	MVT/K/3, MVT/K/1, MVT /K2	MVT/K/3	Geen woordenboek toegestaan.
M4P1	Boektoets 1	50	1		Schriftelijk	MVT/V/1	MVT/K/4	
M4P1	Leestoets	90	3	p	Schriftelijk		MVT/K/4, MVT/V3	
M4P2	Kijk-luistertoets	90	3		Schriftelijk	MVT/K/5		
M4P2	Schrijftoets	50	2		Schriftelijk	MVT/K/7		
M4P2	Boektoets 2	50	1		Schriftelijk	MVT/V/1	MVT/K/4	
M4P2	Mondeling		3	p	Mondeling	MVT/K/6, MVT/V/4		20 minuten per tweetal.

P = Periode
D =duur toets
W = weging toets
H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Economie

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P1	Consumptie (Pincode h1 en h2)	50	2		Schriftelijk	EC/K/1, EC/K/2, EC/K/3	EC/K/3, EC/K/4A, EC/V/1	Geen woordenboek
M4P1	Arbeid en productie / Arbeid en bedrijfsleven (Pincode h3 en h4)	90	3	p	Schriftelijk	EC/K/1, EC/K/2, EC/K/3, EC/K/4B, EC/K/5B	EC/K/3, EC/K/4A, EC/K/5A, EC/V/1	
M4P2	Overheid en Bestuur (Pincode h5 en h6)	50	2		Schriftelijk	EC/K/1, EC/K/2, EC/K/3	EC/K/3, EC/K/6, EC/V/1	Geen woordenboek
M4P2	Internationale ontwikkeling (Pincode h7 en h8)	90	3	p	Schriftelijk	EC/K/1, EC/K/2, EC/K/3, EC/K/8, EC/V/2	EC/K/3, EC/K/6, EC/K/7, EC/V/3	

P = Periode D = duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Geschiedenis

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P1	theorie staatsinrichting van Nederland	50	2		Schriftelijk	GS/K/1, GS/K/2, GS/K/7	GS/K/5	
M4P1	begrippen Eerste Wereldoorlog + Interbellum (deel 1)	50	1		Schriftelijk	GS/K/3	GS/K/10, GS/K/3	woordenboek niet toegestaan
M4P1	theorie Eerste Wereldoorlog + Interbellum (deel 1)	90	3	p	Schriftelijk	GS/K/1, GS/K/2	GS/K10	
M4P2	theorie Tweede Wereldoorlog	50	2		Schriftelijk	GS/K/1, GS/K/2, GS/K/4	GS/K10, GS/V/9	
M4P2	begrippen Interbellum (deel 2) + wereld na 1945	50	1		Schriftelijk	GS/K/3	GS/K/10, GS/K/3	woordenboek niet toegestaan
M4P2	theorie Interbellum (deel 2) + wereld na 1945	90	3	p	Schriftelijk	GS/K/1, GS/K/2, GS/K/7, GS/K/8, GS/K/9, GS/V/7	GS/K/10, GS/V/8, GS/V/9	

P = Periode D = duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Natuur- en scheikunde I

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P1	Presentatie het weer.	0	0	p	Handelingsdeel	NASK1/K/1, NASK1/K/12, NASK1/V/3		
M4P1	Bouw van materie, licht en beeld, straling en stralingsbescherming.	50	1	"	Schriftelijk	NASK1/K/10, NASK1/K/7, NASK1/K/11		
M4P1	Praktische vaardigheden elektrische energie.	90	1	p	Praktische opdracht	NASK1/K/2	NASK1/K/5, NASK1/V/4	
M4P1	Elektrische energie en geluid.	120	2	p	Schriftelijk		NASK1/K/5, NASK1/K/8	
M4P2	Kracht en veiligheid in het verkeer.	50	1	"	Schriftelijk		NASK1/K/9, NASK1/V/1	
M4P2	Stoffen, verbranden en verwarmen.	50	1	"	Schriftelijk		NASK1/K/4, NASK1/K/6	
M4P2	Constructies en leervaardigheden in het vak natuurkunde.	120	2	p	Schriftelijk	NASK1/K/3	NASK1/V/2, NASK1/K/3	

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Beeldende vakken-te

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P1	Proces oefening		1		Praktische opdracht	BV/K/1 BV/K/2 BV/K/3 BV/K/4 BV/K/5 BV/V/2	BV/K/3	
M4P1	Eindwerk oefening		2		Praktische opdracht	BV/K/6 BV/K/7	BV/V/1 BV/V/3	
M4P1	Theorie toets gemengd examen 1	50	2	0	Schriftelijk	BV/K/3	BV/K/3 BV/K/8	
M4P1	Portfolio opbouw 1		0	0	Handelingsdeel	BV/K/7		
M4P2	Proces meesterproef		1		Praktische opdracht	BV/K/7 BV/K/6 BV/K/3	BV/V/3 BV/V/1 BV/K/3	
M4P2	Eindwerk meesterproef		2		Praktische opdracht	BV/K/6 BV/K/7	BV/V/1 BV/V/3	
M4P2	Theorie toets gemengd examen 2	50	2	0	Schriftelijk	BV/K/3	BV/K/3 BV/K/8	
M4P2	Portfolio opbouw 2		0	0	Handelingsdeel	BV/K/7		

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Maatschappijleer

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P1	Thema cultuur en identiteit	50	1		Schriftelijk	ML1K3, ML1/K/4, ML1/K/5		
M4P1	Kenmerken van de parlementaire democratie, invloed van burgers op de politiek.		1		Praktische opdracht	ML1/K/6, ML1/K/2		
M4P1	Kenmerken van de parlementaire democratie, invloed van burgers op de politiek	50	2		Schriftelijk	ML1K3, ML1/K/6		
M4P2	Thema pluriforme samenleving	50	1		Schriftelijk	ML1K3, ML1/K/7		
M4P2	Oriëntatie op eigen loopbaan		1		Praktische opdracht	ML1/K/1		
M4P2	Macht en machtsmiddelen, regels omtrent het samenleven van mensen.	50	2		Schriftelijk	ML1K3, ML1/K/6		

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Lichamelijke opvoeding

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P1	Lesvoorbereiding en lesgeven.		0	þ	Handelingsdeel	LO1/K/1 + LO1/K/2 + LO1/K/3		
M4P1	Beweegdomeinen. Regel-, hulp- en omgangsbekwaamheid.		0	þ	Handelingsdeel	LO1/K/4 + LO1/K/5 + LO1/K/6 + LO1/K/7		
M4P2	Sportoriëntatie.		0	þ	Handelingsdeel	LO1/K/8 + LO1/K/9		

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Kunstvakken inclusief ckv

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M3P2	Deelname gekozen activiteit kunstdiscipline		0	0	Handelingsdeel			Beoordeling O/V/G
M3P2	Nabeschouwen/evaluatie deelname kunstdiscipline		0	0	Handelingsdeel	KV/K/1, KV/K/4		Beoordeling O/V/G

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Profielwerkstuk

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P2	stage (36 uur)	0	0	0	Handelingsdeel			beoordeling met O/V/G
M4P2	banenmarkt	0	0	0	Handelingsdeel			beoordeling met O/V/G

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Dvpr

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M3P1	Groenplan presenteren		1	p	Praktische opdracht	eindterm 1 t/m 12		P1.kl3a+3c /P3.3b+3d
M3P1	Producten Maquette / Sketchup		1		Praktische opdracht	eindterm 1 t/m 12		P1.kl3a+3c /P3.3b+3d
M3P3	Maak reclame		1	p	Praktische opdracht	eindterm 1 t/m 11,14		P2.kl3a+3b+3c+3d
M3P3	Producten / Storyboard		1		Praktische opdracht	eindterm 1 t/m 11,14		P2.kl3a+3b+3c+3d
M3P2	Producten / website / ontwerp		1		Praktische opdracht	eindterm 1 t/m 11, 16, 17		P1.kl3b+3d /P3.3a+3c
M3P2	Foodtruck presenteren		1	p	Praktische opdracht	eindterm 1 t/m 11, 16, 17		P1.kl3b+3d /P3.3a+3c
M3P2	LOB stage		0	p	Handelingsdeel	eindterm 1 t/m 11		P1.kl3b+3d /P3.3a+3c
M4P1	Maak een technisch product		1	p	Praktische opdracht	eindterm 1 t/m 11, 13		P1.kl4a+4c /P2.4b+4d

Programma van toetsing en afsluiting

Dvpr

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P1	Technisch tekening / technisch product maken		1		Praktische opdracht	eindterm 1 t/m 11, 13		P14b+4d /P2.4a+4c
M4P2	De verbetering / Hotel		1	0	Praktische opdracht	eindterm 1 t/m 11, 15		4b+4d ma4-per 1
M4P2	Product campagne		1		Praktische opdracht	eindterm 1 t/m 11, 15		P14b+4d /P2.4a+4c

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting

Rekentoets 2F

P	Omschrijving	D	W	H	Vorm	Verplicht SE	Wordt ook getoetst CE	Uitgebreide informatie
M4P1	Getallen	50	1		Schriftelijk	Referentieniveau 2f		digitale toets
M4P1	Verhoudingen	50	1		Schriftelijk	Referentieniveau 2f		digitale toets
M4P1	Meten en meetkunde	50	1		Schriftelijk	Referentieniveau 2f		digitale toets
M4P2	Verbanden	50	1		Schriftelijk	Referentieniveau 2f		digitale toets
M4P2	2F rekenen	90	3	p	Schriftelijk	Referentieniveau 2f		digitale toets over alle rekendomeinen

P = Periode D =duur toets W = weging toets H = Herkansbaar