

Montessori Mavo Rotterdam

**Programma van Toetsing en Afsluiting
cohort 2023-2025**

Inhoud

Inleiding en leeswijzer PTA	3
Praktische zaken	4
Planning 2024-2025.....	5
Afwezig bij School Examen	5
Afwezig bij inleveren Praktische Opdracht.....	5
Herkansingsregeling	6
Soorten School Examens	6
PTA Vakken.....	7

Inleiding en leeswijzer PTA

In dit boekje Programma Toetsing en Afsluiting cohort 2023-2025 van de Montessori Mavo Rotterdam, zijn alle onderdelen te vinden die onderdeel zijn van het schoolexamen.

“Leer mij het zelf te doen” is een van de hoofdmotto’s van het Montessorionderwijs. Dat geldt ook voor de voorbereidingen op het eindexamen. Op de MMR worden de leerlingen vanaf de derde klas in kleinere stappen meegenomen naar het Centraal Examen. Concreet betekent dit dat in klas 3 voor alle vakken al kleinere onderdelen als School Examen (SE) afgenomen worden. De weging op het geheel is ook klein. De leerlingen hebben ook meer mogelijkheden om te herkansen. In de vierde klas worden de hoeveelheden stof en de toetstijd omvangrijker, meer conform de eisen die gesteld worden bij het Centraal Examen (CE). Op deze manier weten de examenkandidaten wat van hen verwacht wordt en kunnen zij zich zo geleidelijk voorbereiden op het Centraal Examen.

De opbouw van de School Examens is voor een groot deel in lijn van de eisen van het Centraal Examen. Toch zijn er ook bij elk vak opdrachten die andere vaardigheden toetsen, die evenzo belangrijk zijn om te beheersen. Hier is het Montessorikarakter van de school in te herkennen. Deze opdrachten worden doorgaans gemarkeerd als praktische opdrachten.

De leerlingen ontvangen op de diploma-uitreiking uiteraard hun diploma met bijbehorende cijferlijst. Daarnaast krijgen zij ook het Montessori Certificaat. Op dit Certificaat staat vermeld wat de leerling nog meer heeft geleerd, maar wat niet in cijfers is uit te drukken. Op deze manier komt de brede ontwikkeling van de leerling tot zijn recht.

In dit document is de focus op het examendeel. Hier is in te vinden waar de leerlingen per vak aan moeten voldoen. Ook is er een korte toelichting geschreven voor extra duiding in het hoofdstuk Praktische zaken. Het examenreglement is een apart document, daarin staat de regelgeving rondom het examen vermeld. Ook de uitslagbepaling is hier te vinden.

Florence Weytingh

Locatiedirecteur Montessori Mavo Rotterdam



Praktische zaken

Handelingsdelen

Er zijn vakken die als handelingsdeel worden afgerond. Culturele en Kunstzinnige Vorming (CKV), lichamelijke opvoeding (LO) en het profielwerkstuk (PWS) zijn vakken die met een voldoende afgerond moeten worden om deel te mogen nemen aan het Centraal Eindexamen.

Status van maatschappijleer

Het vak maatschappijleer kent alleen een schoolexamen en wordt gegeven in klas 4. Het cijfer voor maatschappijleer is wel een volwaardig cijfer op de eindlijst en mag gebruikt worden als compensatie cijfer op de eindlijst.

Opbouw weging SE-toetsen

Het PTA is voor de meeste vakken tweejarig. Dat wil zeggen dat voor veel vakken in klas 3 en klas 4 schoolexamens worden gemaakt. Voor deze vakken geldt dat 25% van het SE-cijfer gehaald wordt in het derde jaar en de overige 75% van het SE-cijfer wordt gehaald in het vierde jaar. De SE-cijfers tellen voor 50% mee in het totale eindcijfer van het eindexamen. De andere 50% van het eindcijfer wordt bepaald door de resultaten behaald bij het Centraal Examen.

SE klas 3	25%	
SE klas 4	75%	
uitslagbepaling	SE 50%	CE 50 %

Naast de PTA-toetsen worden er in klas 3 ook voortgangstoetsen afgenomen, die enkel meetellen voor de overgang naar klas 4. Het examenreglement is dus niet van toepassing. Alle schoolexamens die in klas 3 worden afgenomen hebben ook een gewicht dat meetelt voor de bevordering naar klas 4.

Planning 2024-2025

Er zijn vier toetsweken waarin School Examens (SE-week) worden afgenomen.
 Klas 3 neemt deel aan SE-week 2 en 4, klas 4 neemt deel aan SE-week 1,2 en 3.

Wat?	Wanneer?
SE week 1 (klas 4)	week 46/47
Herkansing SE week 1(klas 4)	26 november
SE-week 2 (klas 3+ 4)	week 4/5
Herkansing SE week 2 (klas 3+ 4)	7 februari
SE-week 3 (klas 4)	week 13/14
Herkansing SE 3 (klas 4)	14 april
Controleren SE-cijfers klas 4	16 – 17 april
Centraal Examen (eerste tijdvak) (klas 4)	9 – 27 mei
Centraal Examen (tweede tijdvak) (klas 4)	17 – 24 juni
SE-week 4 (klas 3)	week 26/27
Herkansing SE 4 (klas 3)	week 28

Afwezig bij School Examen

Wanneer een leerling ziek is op de dag dat een Schoolexamen wordt afgenomen, moet de leerling **voor** 9:00 uur 's morgens door een ouder/verzorger worden afgemeld bij de administratie. *Indien een leerling meer dan één School Examen zal gaan missen, wordt er nog dezelfde dag contact opgenomen door een lid van de examencommissie om een plan van aanpak te bespreken.*

Wanneer een leerling slechts één School Examen mist, wordt er in de loop van de week contact opgenomen en wordt het werk ingehaald op de geplande inhaaldag. Een School Examen dat ongeoorloofd wordt gemist, moet worden ingehaald, maar dit gaat ten koste van een herkansing.

Afwezig bij inleveren Praktische Opdracht

Wanneer een leerling afwezig is bij het inleveren van een fysieke Praktische Opdracht, levert de leerling per mail foto's van het gemaakte werk in bij de vakdocent. Als er geen foto's worden ingeleverd, krijgt de leerling bij het corrigeren van het werk, niet het maximaal aantal punten voor het halen van de deadline.

Herkansingsregeling

In het derde jaar, heeft elke leerling recht op twee herkansingen per periode. Deze mogen worden ingezet voor een School Examen of een Praktische Opdracht.

In het vierde jaar, heeft elke leerling recht op één herkansing per periode. Deze herkansing kan naar keuze van de leerling worden ingezet, voor een SE of praktische opdracht. Een praktische opdracht die wordt herkanst wordt ingeleverd op het moment dat de herkansingen van schriftelijke toetsen worden afgenomen.

Soorten School Examens

Er zijn meerdere vormen van School Examens:

- SE = Schriftelijke toets
- PO= Praktische Opdracht, dit kan zijn een onderzoeksopdracht met verslag, een werkstuk of iets anders praktisch
- Mondeling = een gesproken opdracht. Dit kan een mondelinge overhoring zijn, maar ook een opname van bijv. een betoog
- Dossier of portfolio= een samengesteld geheel van opdrachten en verslagen
- Presentatie= een mondelinge toelichting (met beeld) op gemaakt werk of een onderzoek dat is gedaan.

Biologie

Vak: Biologie		Leerweg: VMBO TL					Leerjaar: 3 2023-2025			
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing				
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging SE	Weging V	
1.1	SE-week januari	1,2,6 Ordening, stevigheid en milieu	K4, K5, K6, K7	Schriftelijk	60 min	X		2	3	
2.1	februari	Gedragsonderzoek	K2, K3, K7, V2, V3, V4	Praktische opdracht	3 lesweken	Alleen het verslag gedeelte		1	2	
3.1	SE-week juni	Boek 4 – erfelijkheid en voortplanting	K6, K11, K12, K13	Schriftelijk	90 min	X		2	3	

Vak: Biologie		Leerweg: VMBO TL				Leerjaar: 4 2024-2025		
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing		
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging SE
1.1	SE-week 1	Boek 4- afweer en bloed	K4, K6, K9, V1	Schriftelijk	90 min	X		2
2.1	April	Introductie fauna in de schooltuin	K2, K3, K7, V2, V3, V4	Praktisch onderzoek	3 lesweken	Alleen het verslag gedeelte		1
2.2	SE-week 2	Reproductie toets	K 1 t/m 13 V1 t/m 4		90 min	X		1
3.1	SE-week 3	Boek 3 + 4	K1 t/m 13 V1 t/m 4	Schriftelijk	120 min	X		1

Culturele en Kunstzinnige Vorming

leerjaar 3

Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V	Vorm	Duur	Herkansing		Weging
						ja	nee	
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Tussendoelen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging
1.1		Startopdracht CKV: Circle of art	KV/K/2-3-4	Beeldend CKV-portfolio		x		O/V/G
1.2		Wat eten we vandaag? CKV-activiteit 1: Fotografie	KV/K/2-3-4	Foto CKV-portfolio		x		O/V/G
2.1		Big History - Huis van de toekomst CKV-activiteit 2: Architectuur	KV/K/2-3-4	Maquette CKV-portfolio		x		O/V/G
2.2		CKV-activiteit 3: Podiumkunst	KV/K/2-3-4	CKV-portfolio		x		O/V/G
3.1		Herdenken CKV-activiteit 4: Kunst & Cultuur	KV/K/2-3-4	CKV-portfolio		x		O/V/G
		CKV-activiteit 5: eigen keuze	KV/K? 2-3-4	CKV-portfolio		x		O/V/G
		Inleveren CKV portfolio	KV/K/1-2-3-4	CKV-portfolio		x *		O/V/G
3.2		Gallery presentatie CKV	KV/K/1-2-3-4	Presenteren eigen kunstvorm		x		O/V/G

Het vak Culturele en Kunstzinnige Vorming is een handelingsdeel. Dit betekent dat het vak voldoende afgesloten moet worden.

*De CKV-activiteiten die zijn afgesloten, zijn niet te herkansen. Bij het CKV-portfolio is alleen de conclusie/verwerking herkansbaar.

Duits

Vak		Duits		Leerweg: VMBO TL				Leerjaar: 2023-2024 Klas: 3	
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing			
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging Voortgang	Weging SE
1	Novem ber	Spreekvaardigheid	K6, K2, K3, V3, V4	Mondeling	15 min	X		3	1
2	SE- week januari	Leesvaardigheid	K2, K3, V1, V4	Schriftelijk	100 min	X		3	1
3	April	Kijk-luistervaardigheid	K2, K3, K5, K7, V	Schriftelijk	50 min	X		3	1
	SE- week juni	Schrijfvaardigheid	K1, K2, K3, K7, V4	Schriftelijk	100 min	X		3	1

Vak		Duits		Leerweg: VMBO TL				2024-2025 Klas:4	
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing			
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging Voortgang	Weging SE
1	Oktober	Spreekvaardigheid	K6, K2, K3, V3, V4	Mondeling	15 min		X	3	1
	SE-week 1	Schrijfvaardigheid	K1, K2, K3, K7, V4	Schriftelijk	120 min	X		3	1
2	SE-week 2	Leesvaardigheid	K2, K3, V1, V4	Schriftelijk	120 min	X		3	1
	SE-week 3	Kijk-luistervaardigheid	K2, K3, K5, K7, V	Schriftelijk	50 min	X		3	1

Economie

Vak		Economie						Leerweg: VMBO TL		Leerjaar: 3 2023-2024	
Periode:	Week:	Taakomschrijving Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	K of V Eindtermen	Vorm	Duur	Herkansing		Weging SE	Weging V		
						ja	nee				
1.1		H1		Schriftelijk	40 min.	X			1		
1.2		H2 & H4		Schriftelijk	80 min	X			1		
1.3	SE-week januari	H1:Hoe welvarend ben jij? H3: De bank en jouw geld H5: Is er werk voor jou?	K/4A, 4B, 5, 8 V/1/	Schriftelijk	90 min	X		1	1		
2.1	Week 49 t/m 59	Praktische opdracht: Wat kost het om op jezelf te gaan wonen		Praktische opdracht	Week 49/51	X		1			
2.2		H6 & H7			80 min				1		
3.1	SE-week juni	H6: Productie en Markt H7: Wie heeft het voor het zeggen? (Overheid en bestuur) H8: Over de grens (Internationale ontwikkelingen)	K/4B, 5A,6, 7 V1	Schriftelijk	90 min.	X		1	1		

Vak: Economie		Leerweg: VMBO TL				Leerjaar: 4 2024-2025		
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing		
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging SE
1.1	SE-week 1	Hoofdstuk 1 Verdien je genoeg Hoofdstuk 2 Geld moet rollen! Hoofdstuk 3 We gaan voor de winst	EC/K/4A EC/V/1 EC/K/5A	schriftelijk	120 min	x		1
2.1	SE-week 2	Hoofdstuk 4 Aan het werk! Hoofdstuk 5 Kan de overheid dat regelen? Hoofdstuk 7 De overheid en ons inkomen Hoofdstuk 6 paragraaf 1	EC/K/6, EC/V/1, EC/K/5a, EC/K/7	schriftelijk	120 min	x		1
3.1	SE-week 3	Gehele examen - Alle hoofdstukken	Alle eindtermen	schriftelijk	120 min	x		1

Engels

Vak: Vak Engels		Leerweg: VMBO TL						Leerjaar: 3 2023-2024	
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing			
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging SE	Weging V
1.1	39	SO Onregelmatige ww		Schriftelijk	30 min		x	0	1
1.2	41	Toets Hoofdstuk 1: King Arthur		Schriftelijk	50 min	x		0	2
1.3	44	SE Kijken Luisteren	K5, K3	Schriftelijk	50 min	x		3	3
2.1	SE-week Januari	Leesvaardigheid 1	K4, V1	Schriftelijk	60 min	x		3	3
2.2	5	Toets Hoofdstuk 2: Fake News		Schriftelijk	50 min	x		0	2
2.3	8	Toets Hoofdstuk 3: Into the Wild		Schriftelijk	50 min	x		0	2
3.1	14	Boekverslag		Praktische Opdracht		x		0	2
3.2	21	Leesvaardigheid 2	K4	Schriftelijk	60 min	x		3	3
3.3	SE-week juni	Schrijfvaardigheid	K2,K3,K7, V2	Schriftelijk	60 min	x		3	3

<u>Vak:</u> Vak Engels		<u>Leerweg:</u> VMBO TL				<u>Leerjaar:</u> 4 2024-2025		
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing		
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging SE
1.1	40-44	Cultuuropdracht: English Speaking World	V4,V2,V3, K2,K1	Mondeling	640 min	x		2
1.2	SE-week 1	Kijk- en luistervaardigheid	K3,K5	Schriftelijk	60 min	x		2
1.3	Week 48	Leesvaardigheid 3	K4,K3	Schriftelijk	90 min	x		3
2.1	10-11	Mondeling	K2,K3	Mondeling	15 min	x		2
2.2	6	Boekverslag	K2,K4,K7, V1, V2, V4	Schriftelijk	-	x		2
3.1	SE-week 2	Leesvaardigheid 4	K4,K3	Schriftelijk	120 min	x		3

Geschiedenis

Vak		Geschiedenis						Leerweg: VMBO TL		Leerjaar: 3 2023-2024	
Periode:	Week:	Taakomschrijving Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	K of V Eindtermen	Vorm	Duur	Herkansing		Weging SE	Weging V		
						ja	nee				
1.1	September	PO Jeugdculturen	GS/K1,2,3,8 GS/V7/8	Schriftelijk	120 min	X		1	2		
1.2	oktober	Toets H4 Nederland na 1945	GS/K/2,3,8 GS/V5	Schriftelijk	50 min	X		0	3		
2.1	3	v-opdracht Overzicht Indonesië	GS/K2/3/4 GS/V1/7/8	Praktische opdracht	160 min	X		0	1		
2.2	SE-week januari	Toets H1 Nederland en Indonesië	GS/K/2,3,4, GS/V/1/7	Schriftelijk	60 min	X		2	3		
2.3	april	Toets: H3 Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland	GS/K/2,3,7,10 GS/V/8	Schriftelijk	60 min	X		0	3		
3.2	mei	V-opdracht Overzicht Koude Oorlog	GS/K/2/3/9/10 GS/V/6/7/8	Praktische opdracht	160 min	X		0	1		
3.3	SE-week juni	SE Toets H5 Koude oorlog	GS/K/2,3,9,10 GS/V/6/7/8	Schriftelijk	60 min	X		2	3		

Vak: Geschiedenis		Leerweg: VMBO TL				Leerjaar: 4 2024-2025		
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing		
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging SE
1.1	SE-week 1	Toets H2 en H3 + aantekeningen	GS/K/2/3/10/ GS/V/7/8	Schriftelijk	60 min	x		1
2.1	½ p2	PO Tweede Wereldoorlog	GS/K2,3,10 GS/V7,8	Praktische Opdracht	200 min	x		2
2.2	SE-week 2	Toets H2,3,4,5	GS/K/2/3/8/10 GS/V/7/8/9	Schriftelijk	90 min	x		2
3.1	SE-week 3	Toets H1 t/m H5 + aantekeningen	GS/K2,3,4,5,6,7,8 ,9,10 GS/V/1,2,5,8,9	Schriftelijk	120 min	x		3

Lichamelijke Opvoeding

Vak:		Lichamelijke opvoeding		Leerweg: VMBO TL				Leerjaar: 3 2023-2025	
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing			
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging SE	Weging V
1.1	40	Spel	K 1/2/3/4	Aftekenkaart	240 min	X		-	1
1.2	45	Atletiek	K 1/2/3/7	Aftekenkaart	240 min	X		-	1
2.1	49	Spel	K 1/2/3/4	Aftekenkaart	240 min	X		-	1
2.2	4	Turnen	K 1/2/3/5	Aftekenkaart	240 min	X		-	1
3.1	7	Spel	K 1/2/3/4	Aftekenkaart	240 min	X		-	1
3.2	12	Trendsport	K 1/2/3/9	Aftekenkaart	240 min	X		-	1

Vak: lichamelijke opvoeding		Leerweg: VMBO TL				Leerjaar: 4 2024-2025		
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing		
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging SE
1.1	40	Turnen	K 1/2/3/5	Aftekenkaart	240 min	X		1x
1.2	46	Spel	K 1/2/3/4	Aftekenkaart	240 min	X		1x
2.1	49	Atletiek	K 1/2/3/7	Aftekenkaart	240 min	X		1x
2.2	5	Spel	K 1/2/3/4	Aftekenkaart	240 min	X		1x
3.1	7	Zelfverdediging	K 1/2/3/8	Aftekenkaart	240 min	X		1x
3.2	12	Bewegen & Muziek	K 1/2/3/6	Aftekenkaart	240 min	X		1x

Maatschappijleer

Vak		Maatschappijleer (klas 3)		Leerweg: VMBO TL				Leerjaar: 4	
Naam		Ruben Visser							
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing			
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging SE	Weging V
1.1	40	Burgerschap	K1 & K2	Praktische Opdracht	inleveren	X		1x	1x
1.2	45	Maatschappelijk vraagstuk	K2 & K3	Praktische Opdracht	inleveren	X		2x	2x
2.1	SE-week 2	Samenlevingen	K4, K5 & K7	Schriftelijk	80	X		2x	2x
3.1	SE-week 3	Politiek	K2 & K6	Schriftelijk	80	X		2x	2x

Natuur- scheikunde 1

Vak: NASK 1		Leerweg: VMBO TL						Leerjaar: 3 2023-2024	
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing			
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging SE	Weging V
1.1		Grootheden, eenheden en omrekenen	K2, 3.	Schriftelijk	20 min		X		1
1.2		PO stoffen en materialen	K1, 2, 3, 4, 10. V3, 4.	Praktische Opdracht	40 min	X			1
1.3		Stoffen materialen en het weer.	K1, 2, 3, 4, 12. V3, 4.	Schriftelijk	60 min	X			2
2.1		PO Elektriciteit en energie	K1, 2, 3, 5. 6. V3, 4,	Praktische Opdracht	60 min		X		2
2.2	SE- week januari	SE Elektriciteit en energie, het weer.	K1, 2, 3, 5. 6. V3, 4,	Schriftelijk	60 min	X		2	
3.1		Kracht beweging en geluid.	K1, 2, 3, 8, 9. V1 t/m 4	Schriftelijk	60 min	X			2
3.2		Optica	K1, 2, 3,7. V3, 4.	Praktische	80 min	X		2	
3.3	SE- week juni	Straling	K1, 2, 3, 11. V3, 4.	Schriftelijk	90 min	X		2	

Vak		NASK1		Leerweg: VMBO TL			Leerjaar: 4 2024-2025	
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing		
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging SE
1.1		Stoffen materialen en verbranden en verwarmen.	K1, 2, 3, 4, 6, 12. V3, 4.	Schriftelijk	90 min	X		2
2.1		Krachten beweging constructies en verkeer en geluid.	K1, 2, 3, 8, 9. V1 t/m 4	Schriftelijk	120 min	X		2
3.1		CE-stof	K1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12. V1, 2, 3, 4.	Schriftelijk	120 min	X		3

Vak		Nederlands		Leerweg: VMBO TL					Leerjaar: 4 2024-2025	
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing				
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee		Weging SE	
1.1	SE 1	Fictiedossier + mondeling fictie	K2 t/m K8, V1, V3	Praktische opdracht + mondeling	300 + 20 min	x			1	
2.1		Betoog en discussie	K2, K3, K5, K6, V1 t/m V3	Praktische opdracht		x			2	
2.2	SE 2	Kijk- en luistervaardigheid	K4	Toets	90 min	x			2	
3.1	SE 3	Lezen en schrijven	K2, K3, K6, K7, V3	Toets	120 min	x			4	

Profiel Werkstuk

Vak: Vak Profielwerkstuk		Leerweg: VMBO TL						Leerjaar: 4 2024-2025		
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing				
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee		Weging SE	Weging V
2.1	17 Januari	Inleveren Definitief Werkstuk		Schriftelijk	60 min	x			75 %	-
2.2	8 Februari	Presenteren Werkstuk		Presentatie	10 min	x			25 %	-

Wiskunde

Vak		Leerweg: VMBO TL						Leerjaar: 3 2023-2024	
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing			
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging SE	Weging V
1	5/6	School examen 1 Statistiek	K 7	Praktische opdracht	-	X		2	2
2	SE-week januari	School examen 2 H2 – kaart en doorsnede H3 – formules en grafieken H6 – verschillende verbanden	K 4, 5, 6	Schriftelijk	60 min	X		2	2
3	SE-week juni	School examen 3 H5 - goniometrie H7 – Oppervlakte en inhoud H10 – Goniometrie	K 4, 5, 6	Schriftelijk	60 min	X		2	2

Vak: Wiskunde		Leerweg: VMBO TL				Leerjaar: 4		
Periode:	Week:	Taakomschrijving	K of V			Herkansing		
		Hoofdstuk en inhoud (onderwerp)	Eindtermen	Vorm	Duur	ja	nee	Weging SE
1	SE-week 1	School examen 1 H3 – afstanden en hoeken H4 – Grafieken en vergelijkingen	K 4, 6	Schriftelijk	90 min	X		2
2	SE-week 2	Schoolexamen 2 H5 – Rekenen, meten en schatten H6 – Vlakke figuren	K 3, 5, 6	Schriftelijk	90 min	X		2
3	SE - week 3	School examen 3 H7 – verbanden H8 - Ruimtemeetkunde	K 4, 5, 6	Schriftelijk	90 min	X		2