



Griftland
COLLEGE

PTA klas 4 mavo 2022-2023

Inleiding

Beste (ouders/verzorgers van een) leerling van 4 mavo,

In klas 3 en 4 mavo krijg je te maken met een examenprogramma. Het examen bestaat uit twee delen: het schoolexamen (SE) en het centraal examen (CE). Het schoolexamen bestaat uit een aantal toetsen en opdrachten die in de loop van leerjaar 3 en 4 worden afgenomen door je vakdocenten. Het centraal examen wordt door de overheid vastgesteld en aan het eind van leerjaar 4 afgenomen. Het eindcijfer voor een vak is het gemiddelde van twee cijfers: die voor het SE en die voor het CE. Beide bepalen dus 50% van je eindcijfer.

Wat je in deze twee jaar moet doen, staat vermeld in het programma van toetsing en afsluiting: het PTA, dit overzicht dus. De spelregels en je rechten tijdens het schoolexamen en het centraal examen staan vermeld in het examenreglement. Dat is op de website van de school te vinden. Verderop in dit PTA-overzicht staan de belangrijkste afspraken met betrekking tot toetsen en opdrachten van het schoolexamen. Neem deze goed door.

Hoewel het PTA en het examenreglement met grote zorgvuldigheid zijn opgesteld, kunnen er onvolkomenheden in staan of kunnen zich in de loop van de twee schooljaren wijzigingen voordoen. Wij zullen hierover zo tijdig en duidelijk mogelijk communiceren. Zijn er vragen of opmerkingen, dan kun je terecht bij de secretaris van de examencommissie, mevrouw Evers of de examencoördinatoren mavo, dhr. Hendriksen en dhr. De Ruiter.

Wij wensen je heel veel succes met het doorlopen van jouw examenprogramma!

Dhr. J. van Dam (teamleider mavo), dhr. A. Hendriksen en dhr. W. de Ruiter (examencoördinatoren mavo)

Afkortingen en begrippen die in dit PTA-boekje voorkomen

PTA	programma van toetsing en afsluiting
SE	schoolexamen: periode leerjaar 3 en 4 ter voorbereiding op het centraal examen
CE	centraal examen: landelijk examen, vastgesteld door ministerie OCW
CPE	centraal praktijkexamen: landelijk examen in de praktijkvakken dat 12 klokuren beslaat
S	schriftelijke toets: toets die meetelt voor het schoolexamen
M	mondelinge toets: toets die bestaat uit mondelinge vragen of opdrachten
PO	praktische opdracht: handeling of opdracht met beoordeling
PF	pass/fail-toets: toets om te bepalen of je een vaardigheid of leerstofgebied voldoende beheerst
H	handelingsdeel: opdracht die minimaal voldoende dient te worden afgerond
TW	toetsweek: week waarin de reguliere lessen vervallen en uitsluitend toetsen gepland staan
Eindtermen	verwijzing naar vakinhoudelijke onderwerpen ter voorbereiding op het examen
Vorm	manier waarop het onderdeel wordt getoetst
Duur	tijd in minuten die staat voor het toetsonderdeel
Gewicht	weging van het toetsonderdeel ten opzichte van het totaal
Herkansing	mogelijkheid om een toets al dan niet te opnieuw te maken
Somtoday	het digitale cijfersysteem
Zermelo	het digitale roostersysteem
CL	cluster
ED	examendossier: alle toetsen en opdrachten die meetellen voor het examen
POD	profielopdracht: praktische opdracht die betrekking heeft op het profiel van de leerling

Afspraken over toetsen en opdrachten

Het examenjaar is verdeeld in drie periodes. Elke periode wordt afgesloten met een toetsweek, een week waarin de gewone lessen vervallen. In de toetsweek wordt er voor ieder vak één toets afgenomen. Je vakdocent kan ook tussentijdse toetsen afnemen. Dat zijn toetsen die buiten de toetsweken, in de gewone lessen, gepland worden.

Na iedere toetsweek is er een herkansingsmoment, waarin één toets uit de afgesloten periode kan worden herkanst. Maar, als je een of meerdere toetsen gemist hebt, ongeacht de reden, verlies je het recht op een herkansing.

Uiteraard willen we dat het doorlopen van het examenprogramma voor jou en je docenten zo soepel mogelijk verloopt. Neem daarom de onderstaande afspraken goed in je op. Je docent kan jou hieraan houden en jij je docent.

Voor de toets

- Minimaal vijf werkdagen voor het begin van een toetsweek wordt een toetsrooster gepubliceerd in Zermelo. Je docent geeft een (tussentijdse) toets of opdracht minimaal vijf werkdagen voor afname op in Somtoday. Hij of zij vermeldt daarbij de leerstof, zodat je weet wat je moet voorbereiden.
- Je docent en jij hebben de leerstof voor een toets uiterlijk de een-na-laatste les voor de toets afgerond.
- De beoordelingscriteria voor een mondelinge toets, praktische opdracht, handelingsdeel en de profielopdracht worden vooraf aan je bekendgemaakt. Zo weet je waarop je docent zijn beoordeling baseert.

Tijdens de toets

- Je bent op tijd bij een toets. Als je te laat komt, krijg je geen compensatie in de vorm van tijdverlenging. Een kwartier na het begin van de toets word je zelfs niet meer toegelaten tot het lokaal.
- Voor aanvang van de toets leg je je tas buiten het lokaal. Je telefoon berg je op in je kluisje of je tas. Tijdens de toets draag je geen horloge.
- Je bent zelf verantwoordelijk voor het meenemen van het benodigde schrijfgerei en de benodigde hulpmiddelen, zoals een pen, rekenmachine en geodriehoek. Deze mag je niet van elkaar lenen.
- Om onrust te voorkomen verlaat je, als je klaar bent met de toets, het lokaal pas na 60 minuten.

- Bij een onregelmatigheid, zoals spieken, kunnen er twee maatregelen genomen worden: het ongeldig verklaren van de (een deel van) de toets of het toekennen van het cijfer 1. Je docent neemt deze maatregelen in overleg met de examencommissie. Ze kunnen ook genomen worden als je te laat bent met het inleveren handlingsdeel.

Na de toets

- Wanneer je een tussentijdse toets niet gemaakt hebt, haal je deze binnen twee weken in. Je stapt naar je vakdocent en maakt heldere afspraken over het moment van inhalen. Tot die tijd vult je docent in Somtoday een sterretje in.
- Je docent becijfert in maximaal 10 werkdagen een schriftelijke of mondelinge toets. Voor de andere toetsvormen geldt een termijn van 15 werkdagen. Hij of zij zet de cijfers zo snel mogelijk in Somtoday.
- Je vakdocent bespreekt de gemaakte toetsen en opdrachten na beoordeling met jou na. Je docent kan het gemaakte werk ook ter inzage leggen. Bij het bespreken van het werk legt je docent uit hoe het cijfer tot stand is gekomen.

Deadlines

- Wanneer er een opdracht moet worden ingeleverd, bepaalt je docent een deadline. Dat is het tijdstip dat het werk uiterlijk ingeleverd moet zijn. Je docent geeft de deadline bij het opgeven van de opdracht aan en vermeldt deze ook in Somtoday.
- Wanneer de eerste deadline niet gehaald is, wordt er een tweede (en laatste) deadline afgesproken. De docent mag nu een punt op je cijfer in mindering brengen. Bij examenwerk stuurt je docent jou, je ouders, de afdelingsleiding en je mentor een mail waarin de tweede deadline vermeld staat.
- Heb je de opdracht bij het verstrijken van de tweede deadline nog steeds niet ingeleverd, dan maakt je docent melding bij de examencommissie. Deze neemt dan een passende maatregel.

Ten slotte

- Als je een meningsverschil hebt met je docent over een toets, opdracht of beoordeling, dan probeer je dat eerst met hem of haar op te lossen. Pas als jullie er samen niet uitkomen, neem je contact met de teamleider.
- Samen met je vakdocent ben je er verantwoordelijk voor dat je alle SE-cijfers en -beoordelingen compleet hebt.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / aardrijkskunde

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 3	1	41	ED	ST1	AK/K/7	H1, 2, 3 Arm en rijk	60	Cijfer1-10	4	4		
	2	2+3	ED	ST2	AK/K/7	H 4, 5, Bronnen van Energie	60	Cijfer1-10	3	4		
	3	10+11	ED	ST3	AK/K/5	H 6 Bronnen van energie	60	Cijfer1-10	2	2		
	3	8-11	ED	PO1	AK/V/2	Energie in je eigen regio	240	Cijfer1-10	2	4		
	4	25	ED	ST4	AK/K/5	H 7, 8, 9 Identiteit	60	Cijfer1-10	4	4		
	4	20-24	ED	PO2	AK/V/3	P.O. casus Noordpoolgebied		Cijfer1-10	2	2		
PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 4	1	TW1*	ED	S5	AK/K/9 en AK/K3//4	H 1, 2, 3 Weer en Klimaat	60	Cijfer1-10	15	15		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	TW2*	ED	S6	AK/K/3/4 en AK/K8	H 4, 5, 6 Bevolking en Ruimte	60	Cijfer1-10	25	25		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	TW3*	ED	S7	AK/K/8 en AK/K6	H 7, 8, 9 Water	60	Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	4-10	ED	PO3	AK/V/3K/6	PO Water		Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / biologie

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 3	2	48/49	ED	ST1	BI/K2,K4,K8	H2 "Bewegen"	45	Cijfer1-10	4	10		
	4	TW4	ED	ST2	BI/K/1,K/2,K/11,V/2	H5 + 6. "Gedrag" + " Mens en milieu"	60	Cijfer1-10	4	10		
Leerjaar 4	1	TW1	ED	S3	BI/K/1, K/2, K/4, K/9, K/10, V/1	H7+8+9 "Ademen en eten" + "Bloed" + "Afweer en bescherming"	90	Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	50	ED	PO1	BI/K/2, K/3, K/9	hart		Cijfer1-10	5	5		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	TW2*	ED	S4	BI/K2, K/4, K/11, K/12, K/13	H10+11+12 "Voortplanting" + "Erfelijkheid" + "Evolutie"	90	Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	8	ED	PO2	BI/K/1, K/2, K/3, V/2, V/3	Gedragsonderzoek		Cijfer1-10	15	15		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	TW3*	ED	S5	BI/K/1, K/2, K/4, K/5, K/6, K/10, K/11, V/2	H1+3+4+5 (3M) "Organismen uit vier rijken" + "Organismen leven samen" + "Waarnemen en reageren" + "Gedrag"	90	Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / Duitse taal

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 4	1	44*	ED	S1	MVT/K2/3/7	Grammatica I	60	Cijfer1-10	10	10		
	1	TW1*	ED	S2	MVT/K1/ K2/7 en MVT/V/2	Schrijfvaardigheid	60	Cijfer1-10	15	15		
	2	49	ED	S3	MVT/K2/3/7	Woordenschat deel 1 + examenwoordenschat	60	Cijfer1-10	10	10		
	2	1	ED	HD	MVT/K1/ K2/3/5/6 en MVT/V/5	Kijkvaardigheid (tv)		O/V/G*	0	0		
	2	TW2*	ED	S4	MVT/K2/3/7	Grammatica II	60	Cijfer1-10	10	10		
	3	6	ED	S5	MVT/K2/3/7	Woordenschat deel 2 + examenwoordenschat		Cijfer1-10	10	10		
	3	4	ED	S6	MVT/K5/3	CITO Luva en Kijkvaardigheid	90	Cijfer1-10	15	15		
	3	10	ED	S7	MVT/K4	Leesvaardigheid	60	Cijfer1-10	10	10		
	3	TW3*	ED	M1	MVT/K6/3	Spreekvaardigheid	30	Cijfer1-10	20	20		

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / economie

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 3	1	TW1	ED	ST1	EC/K/1/2/3	H1 Hoe groot is jouw welvaart?	60	Cijfer1-10	2	2		
	1	44	ED	ST2	EC/K/1/2/3	H2 Wat voor consument ben jij?	60	Cijfer1-10	2	3		
	2	49	ED	ST3	EC/K/1/2 EC/K/4A	H3 De bank en jouw geld.	60	Cijfer1-10	2	3		
	2	TW2	ED	ST4	EC/K/1/2 EC/K/4A	H4 Ben je verzekerd?	60	Cijfer1-10	2	3		
	3	TW3	ED	ST5	EC/K/5A/5B	H5 Werkt dat zo?	60	Cijfer1-10	4	3		
	3	11	ED	ST6	EC/K/5A/5B	H6 Productie en markt.	60	Cijfer1-10	4	3		
	4	16	ED	ST7	EC/K/6	H7 De overheid voor ons allemaal.	60	Cijfer1-10	4	3		
PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 4	1	38	ED	S8	EC/K/1/2	H1 Verdien je genoeg?	60	Cijfer1-10	8	8		
	1	39	ED	S9	EC/K/4A/4	H2 geld moet rollen	60	Cijfer1-10	9	9		
	1	42	ED	S10		H3 we gaan voor de winst	60	Cijfer1-10	9	9		
	2	46	ED	S11	EC/K/5A/5	H4 Aan het werk.	45	Cijfer1-10	9	9		
	2	TW2*	ED	S12	EC/K/6/7/8	H5 Kan de overheid dat regelen?	60	Cijfer1-10	9	9		
	2	51	ED	S13		H6 voorkennis en paragraaf 6.1 en deel 6.2	60	Cijfer1-10	9	9		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	3	ED	S14		H6 deel paragraaf 6.2, heel 6.3 en 6.4		Cijfer1-10	9	9		
	3	TW3*	ED	S15	EC/K/6/7/8, EC/V/1, EC/ V/2/3	H7 Nederland handelsland H8 Welvaart wereldwijd?	90	Cijfer1-10	18	18		

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / Engelse taal

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 4	1	43	ED	S1	MVT/K//2/3/4/V5	boektoets 1 + vocab (examen idioom hoofdstuk 1-5)	60	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	1	TW1*	ED	S2	MVT/K/1/2/7	schrijfvaardigheid (brief/mail)	90	Cijfer1-10	15	15		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	50	ED	S3	MVT/K2/K3, K/4,V5	boektoets 2 + vocab (examen idioom hoofdstuk 6-10)	60	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	TW2*	ED	S4	MVT/K/2/3/4/7	urban legends	90	Cijfer1-10	15	15		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	3/4	ED	S5	MVT/K/5	Kijk-/Luistertoets 1	120	Cijfer1-10	15	15		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	12*	ED	S6	MVT/K/2/3	Vocab(examen idioom hoofdstuk 17,18,19) +Linking words (examen idioom hoofdstuk 20 en losse lijst)	60	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	TW3	ED	M1	MVT/K/1/6/V3/V4	Mondeling	30	Cijfer1-10	25	25		Verplichte examenstof die behoort tot het SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / Franse taal

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leerjaar 3	3	TW 3	ED	MT1	MVT/K/6	Mondeling (eigen materiaal)	15	Cijfer1-10	4	10		
PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leerjaar 4	1	38	ED	S1	MVT/K/2/3/4	Gramm + Voca + Leesv.	60	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	1	TW1*	ED	S2	MVT/K/2/3 en MVT/V/1	Gramm + Voca + Leesv.	60	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	50	ED	S3	MVT/K/7	Schrijfvaardigheid	30	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	TW2*	ED	S4	MVT/K3/7	Schrijfvaardigheid	60	Cijfer1-10	15	15		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	TW3*	ED	M2	MVT/K/1/3 MVT/K/6 en MVT/V/3	Gespreksvaardigheid	20	Cijfer1-10	15	15		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	4	ED	S5	MVT/K/3/5	CITO Kijk- en luistervaardigheid (toets op Ipad)	50	Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	13	ED	S6	MVT/K/2	Examenidoom	20	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot het SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / geschiedenis en staatsinrichting

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 3	1	TW1	ED	ST1	GS/K/10	Eindtoets Historisch Overzicht 1914-1945: Eerste Wereldoorlog, Interbellum en Tweede Wereldoorlog	60	Cijfer1-10	3	10		
	3	TW3	ED	ST2	GS/K/8	Eindtoets Nederland na 1945: par. 1 t/m 4	60	Cijfer1-10	3	5		
	4	TW4	ED	ST3	GS/K/9	Eindtoets De koude oorlog: par. 1 t/m 4	60	Cijfer1-10	3	5		
Leerjaar 4	1	38/39	ED	S4	GS/K10	H1: De Eerste Wereldoorlog	60	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	1	TW1*	ED	S5	GS/K10	H1 en H2: Eerste Wereldoorlog en Interbellum	90	Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	50	ED	S6	GS/K10	H3: Tweede Wereldoorlog	60	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	TW2*	ED	S7	GS/K10	H1 t/m H4: Eerste Wereldoorlog, Interbellum, Tweede Wereldoorlog en Koude Oorlog.	90	Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	TW3*	ED	S8	GS/K5, GS/K10	H1 t/m H4 en H6: Eerste Wereldoorlog, Interbellum, Tweede Wereldoorlog, Koude Oorlog en Staatsinrichting	90	Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / Identiteit en Maatschappij

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 3	1	35-38	ED	PO1	ML1/K/1 t/m 5	Wie ben ik?		Cijfer1-10	10	10		
	2	47	ED	ST1	ML1/K/4 en ML1/K/7	Pluriforme Samenleving		Cijfer1-10	20	20		
	2	48-51	ED	PO2	ML1/K/7	Media		Cijfer1-10	15	15		
	3	38-16	ED	PO3	ML1/K/7	Actualiteit		Cijfer1-10	15	15		
	3	12-15	ED	PO4	ML1/K/6	Politieke partij en debat		Cijfer1-10	15	15		
	3	TW3*	ED	ST2	ML1/K/6	Hoe werkt de politiek?		Cijfer1-10	10	10		
	4	20-24	ED	PO5	ML1/K/6	Recht en macht		Cijfer1-10	15	15		

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / Informatietechnologie

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 3	1	36-42	ED	PO1	IT/2 IT/3 IT/4, IT/6	Programmeren		Cijfer1-10	3	3		
	1	46	ED	ST1	IT/3	Office 365 (Word)	60	Cijfer1-10	2	2		
	1	47-51	ED	PO2	IT/6	3D-printen		Cijfer1-10	3	3		
	2	1-5	ED	PO3	IT/2 IT/6	Fotobewerking		Cijfer1-10	2	2		
	3	6-7	ED	PO4	IT/2 IT/4	Mediawijsheid		Cijfer1-10	2	2		
	3	14	ED	ST2	IT/3	Office 365 (Excel)	60	Cijfer1-10	2	2		
	4	15-22	ED	PO5	IT/3,IT/6	Videobewerking		Cijfer1-10	2	2		
	4	23-28	ED	PO6	IT/2 IT/6	Website		Cijfer1-10	4	4		
PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 4	1	39*	ED	S3	IT/3,IT/4,IT5	Hardware/Software	240	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	1	35-36	ED	PO7	IT/4,IT5	Hardware	480	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	1	44-45	ED	PO8	IT1 IT2	Beroepsoriëntatie	240	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	46-48	ED	PO9	IT4 IT/5 IT7	Netwerken	720	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	49-51	ED	S4	IT/2,IT/3,IT/7	Office 365 (Database)	360	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	2-10	ED	PO10	IT/1 - IT/7	Specialisatie	1.260	Cijfer1-10	30	30		Verplichte examenstof die behoort tot het SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / kunstvakken II beeldende vakken - handvaardigheid/handenaarbeid

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 3	1	36 - 40	ED	PO2	BV/ K3,4,5,6,7 BV/V1,3	Werkstuk - Assemblage		Cijfer1-10	3	2		
	2	45-2	ED	PO3	BV/K2,3,5,7 BV/V2	Procesdossier - Maskers/ Hfst 3		Cijfer1-10	2	3		
	3	3 - 10	ED	PO6	BV/ K3,4,5,6,7 BV/V1,3	Werkstuk - Maquette		Cijfer1-10	3	2		
	3	11	ED	ST1	BV/K1,3,8	H5 Kunst Actief - Wie dan leeft...?	45	Cijfer1-10	2	3		
Leerjaar 4	1	TW1*	ED	S2	K1,K2,K8	H1 Kunst Actief - De Stad + beeldende begrippen	60	Cijfer1-10	7	7		
	1	35 - 41	ED	PO4	K3, K4, K5, K6, K7, V1, V3	Praktijkopdracht thema Groen		Cijfer1-10	18	18		
	2	44 - 2	ED	PO5	K3, K4, K5, K6, K7, V1, V3	Praktijkopdracht thema Macht		Cijfer1-10	18	18		
	2	49 - 2	ED	PO6	K3, K8, V2	Kunstbeschouwing: Kunstenaar en zijn werk	75	Cijfer1-10	8	8		
	2	TW2*	ED	S3	K1,K2,K8	H2 Kunst Actief - Macht + beeldende begrippen	60	Cijfer1-10	8	8		
	3	7	ED	PO7	K1,K2,K8	Museumbezoek en verslag		Cijfer1-10	5	5		
	3	4-10	ED	PO8		Praktijkopdracht thema Op Reis		Cijfer1-10	18	18		
	3	TW3*	ED	S4	K1,K2,K8	H3 Kunst Actief - Op Reis + beeldende begrippen	60	Cijfer1-10	8	8		

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / kunstvakken II beeldende vakken - tekenen

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 3	1	40	ED	PO1	K2,K3,K4,K5,K6,K7,V1,V3	Praktijkopdracht thema Selfie		Cijfer1-10	3	2		
	2	2	ED	PO3	K2,K3,K8,V2	Proces bij praktijkopdracht Strijd		Cijfer1-10	2	3		
	3	13	ED	PO4	K2,K3,K4,K5,K6,K7,V1,V3	Praktijkopdracht bij thema Dromen		Cijfer1-10	3	2		
	3	TW3	ED	ST1	K1, K3, K8	Kunst actief hoofdstuk Dromen	45	Cijfer1-10	1	1		
Leerjaar 4	1	41	ED	PO8	K/3 t/m K/7, V/1, V/3	Praktijk opdrachten bij thema 'De stad'		Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	1	TW1	ED	S2	BV/K/1, K/2, K/8	Kunst Actief VMBO-GT Hfd. 1 en Beeldende Begrippen Boekje	60	Cijfer1-10	6	6		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	2	ED	PO9	K/3 t/m K/7, V/1, V/3	Praktijk opdrachten bij thema 'Macht'		Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	2	ED	PO10	K/3, K/8, V2	KB opdracht: Kunstenaar en zijn werk		Cijfer1-10	8	8		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	TW2	ED	S3	K/1, K/2, K/8	Kunst Actief VMBO-GT Hfd. 2 en Beeldende Begrippen Boekje	60	Cijfer1-10	6	6		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	10	ED	PO11	K/1, K/2, K/8	Museumbezoek en verslag	480	Cijfer1-10	6	6		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	10	ED	PO12	K/3 t/m K/7, V/1, V/3	Praktijk opdrachten bij thema 'Op reis'		Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	TW3	ED	S4	K/1, K/2, K/8	Kunst Actief VMBO-GT Hfd. 3 en Beeldende Begrippen Boekje	60	Cijfer1-10	6	6		Verplichte examenstof die behoort tot het SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / kunstvakken incl ckv

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaat- weergave	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leerjaar 3	4		ED	EIND		Eindbeoordeling kunstvakken		O/V/G*	1	1		

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / lichamelijke opvoeding

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 3	1		ED	HD1	LO1/K5	Turnen: zwaaien, springen, draaien		O/V/G*	0	0		
	2		ED	HD2	LO1/K6	Bewegen en muziek: dans		O/V/G*	0	0		
	3		ED	HD3	LO1/K1	Spel		O/V/G*	0	0		
	4		ED	HD4	LO1/K1	Atletiek Werpnummer		O/V/G*	0	0		
Leerjaar 4	1		ED	PO1	LO1 K1 tm K9	Periode resultaat volgens keuzeprogramma LO (zie bijlage)		O/V/G*	0	0		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2		ED	PO2	LO1 K1 tm K9	Periode resultaat volgens keuzeprogramma LO (zie bijlage)		O/V/G*	0	0		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3		ED	PO3	LO1 K1 tm K9	Periode resultaat volgens keuzeprogramma LO (zie bijlage)		O/V/G*	0	0		
	3		ED	PO4	LO1 K1 tm K9	Eindbeoordeling 4M		O/V/G*	1	1		Verplichte examenstof die behoort tot het SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / maatschappijkunde

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 4	1	34-37*	ED	PO1	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/5	Betoog over ongelijkheid		Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	TW1	ED	S1	ML2/K/4	Politiek en beleid, deel 1	60	Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	TW2*	ED	S2	ML2/K/4 , ML2/K/8	Politiek en Beleid en Criminaliteit en Rechtsstaat	90	Cijfer1-10	30	30		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	TW3*	ED	S3	ML2/K/3, ML2/K/7, ML2/V/1	Analyse Maatschappelijk Vraagstuk	90	Cijfer1-10	30	30		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / natuur- en scheikunde I

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 3	1	TW1	ED	ST1	NASK1/K/1,K/2,K/7,V/2	H1 Licht en beeld	60	Cijfer1-10	3	5		
	1	45	ED	ST2	NASK1/K/2,K/11,V/3,V/4	H4 Stoffen en Straling	60	Cijfer1-10	3	5		
	3	TW3	ED	ST3	NASK1/K/2,K/12,V/3,V/4	H6 Het weer	60	Cijfer1-10	6	5		
	3	10	ED	PO1	NASK1/K/2,K/5,V/3,V/4	Het weer	60	Cijfer1-10	4	5		
Leerjaar 4	1	38	ED	S4	NASK1/K1,2,3,4,6/V3,4	H2 Stoffen en materialen	60	Cijfer1-10	5	5		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	1	TW1*	ED	S5	NASK1/K1,2,3,4,6/V3,4	H2 Stoffen en materialen en H3 Warmte en Energie	60	Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	46	ED	S6	NASK1/K1,2,3,9/V1,3,4	H7 Kracht en beweging	60	Cijfer1-10	5	5		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	49	ED	S7	NASK1/K1,2,3,9/V1,3,4	H7 Kracht en beweging en H12 Veiligheid en verkeer	60	Cijfer1-10	5	5		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	TW2*	ED	S8	NASK1/K1,2,3,9/V1,2,3,4	H7 kracht en beweging en H12 Veiligheid en verkeer en H10 Krachten en constructies	90	Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	6	ED	S9	NASK1/K1,2,3,5,8/V3,4	H8 Geluid en H5 Electriciteit in huis en H9 Schakelingen	60	Cijfer1-10	5	5		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	TW3*	ED	S10	NASK1/K1,2,3,5,8/V3,4	H8 Geluid en H5 Electriciteit in huis en H9 Schakelingen en H11 Electriciteit en magnetisme	60	Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / natuur- en scheikunde II

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 4	1	38	ED	S1	NASK2/K/2, K/3, K/6, K10, K11	H7 Stoffen H5 Chemische Reacties		Cijfer1-10	6	6		
	1	TW1*	ED	S2	NASK2/K/3, K/6, K/5, K/11, K10	H7 Stoffen en Deeltjes H5 Chemische Reacties H8 Verbrandingen H3 Mengen en Scheiden	60	Cijfer1-10	20	20		
	1	44	ED	PO1	NASK2/K/2, K/3, K/6, V/2	Scheidingsmethoden		Cijfer1-10	6	6		
	2	47	ED	S3	NASK2, K/3, K/6, /K/10, K/11, V/2	H9 Zouten		Cijfer1-10	7	7		
	2	TW2*	ED	S4	NASK2/K/2, K/3, K/6, K/9, K10, K11, V/1	H9 Zouten H11 Koolstofchemie	60	Cijfer1-10	20	20		
	2	51	ED	PO2	NASK2/K/2, K/3, K/4, K/5, K10, V/3,	PO Zouten		Cijfer1-10	7	7		
	3	4	ED	S5	NASK2/K/2, K/3, K/4, K/5, K/7, K/8, K/10, V/2	H10 Zuren en basen		Cijfer1-10	7	7		
	3	TW3*	ED	S6	NASK2/K/1, K/3, K/7, K/8, K/9, K/10, V/1	H10 Zuren en Basen H2 Water H6 Metalen	60	Cijfer1-10	20	20		
	3	5	ED	PO3	NASK2/K/2, K/7, K/8, K/10	PO Titratie		Cijfer1-10	7	7		

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / Nederlandse taal

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 3	3	50 t/m 16	ED	ST1	NE/K/2/K/8	Verslag boekproject Leeswerk	240	Cijfer1-10	4	10		
	4	20 t/m 24	ED	MT1	NE/K/2/K/8	BookTube	120	Cijfer1-10	2	5		
Leerjaar 4	1	37 en 38	ED	PF1	NE/K/3K/7	Spelling H1	30	Pass Fail	0	0		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	1	39*	ED	S2	NE/K/3K/7	Spelling H1	45	Cijfer1-10	5	5		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	1	TW1	ED	M2	NE/K/2K/3K/5/V/1/V/2/V/3	Discussie	45	Cijfer1-10	10	10		
	2	46/47	ED	S3	NE/K/2K/3K/7	Formuleren	45	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	47 en 48	ED	PF2	NE/K/3/K/7	Spelling H2	30	Pass Fail	0	0		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	49*	ED	S4	NE/K/3K/7	Spelling H2	45	Cijfer1-10	5	5		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	TW2	ED	S5	NE/K/2K/3K/6K/7	Lezen en Schrijven	90	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	04	ED	S6	NE/K/3K/4/V/1	Kijken en luisteren	120	Cijfer1-10	5	5		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	08*	ED	S7	NE/K/8	Poëzie	60	Cijfer1-10	10	10		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	3	47 t/m 12	ED	S8	NE/K/3K/6/V/1	Leesdossier	180	Cijfer1-10	5	5		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	48 t/m 12	ED	S9	NE/K2K/3/K/7/V/1/V/2	Schrijfdossier	180	Cijfer1-10	5	5		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	TW3	ED	M3	NE/K/2/K/3/K/6/K/7/K/8/V/1/V/2/V/3	Presentatie boekproject Een tas vol	45	Cijfer1-10	20	20		Verplichte examenstof die behoort tot het SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / profielopdracht

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 4	2	38-50	ED	H1	K2/3/7/V/1/ V/2/V/3	Proces: samenwerken, plannen, informatie zoeken, informatie verwerken, verslagleggen	30	O/V/G*	0	0		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	43-50	ED	H2	K2/6	Product: de presentatietekst en PowerPoint		O/V/G*	0	0		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2	49-50*	ED	M1	K/4/V/1	Presentatie: de mondelinge weergave van het onderzoek naar een beroep en beroepsopleiding	30	O/V/G*	0	0		Verplichte examenstof die behoort tot het SE
	2		ED	H3		Eindbeoordeling Profielopdracht		O/V/G*	0	0		Verplichte examenstof die behoort tot het SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / rekenen 2F

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaat- weergave	RAP	SE	Weging deeltoets	Soort examenstof
Leerjaar 4	2	TW2*	ED	S1	2F	2F-niveau Getallen Verhoudingen Meten en meetkunde Verhoudingen	60	Cijfer1-10	100	100		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2021-2023 / wiskunde

PTA Mavo	Periode	Week	Toetssoort	Toetscode	Domeincode	Toetsomschrijving	Toetsduur	Resultaatweergave	RAP	SE	Weging deelttoets	Soort examenstof
Leerjaar 3	4	12 - 14	ED	PO3	WI/K/7,8 WI/V/1,2,3	Statistiek (hst.4)		Cijfer1-10	3	5		
Leerjaar 4	1	38	ED	S1	K1 K2 K3 K4 V1	H2 verbanden	60	Cijfer1-10	5	5		
	1	TW1*	ED	S2	K1 K2 K3 K4 V1	H2 verbandenH4 Grafieken en vergelijkingenH7 Verbanden	90	Cijfer1-10	25	25		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	2	TW2*	ED	S3	K1 K2 K3 K4 K6 V1 V2 V3	H3 Afstanden en hoekenH5 Rekenen, meten en schattenH7 Verbanden	90	Cijfer1-10	30	30		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
	3	TW3*	ED	S4	K6 V1 V2 V3	H6 Vlakke figuren H8 Ruimte meetkunde	90	Cijfer1-10	35	35		Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE

De aanduiding * in de kolom week betekent dat deze toets herkansbaar is.

Bijlagen PTA 4 Mavo 2022-2023

Programma Lichamelijke Opvoeding Leerjaar: 4 Mavo 2022–2023

Per	Week	Onderdeel	Leerstof	Examen eenheid (eindterm)	Toetsvorm	Tijdsduur (min.)	
						In les	Buiten les
1 T/M 3	34 t/m 10	Verplicht	Zelfverdediging ZVM	LO1/K8	HD	6x60 min.	
		Slag- en loopspel	Softbal	LO1/K4	HD	3x60 min.	
		Doelspelen	Basketbal, handbal, hockey, korfbal, rugby, voetbal.	LO1/K4	HD	6x60 min.	
		Terugslagspelen	Badminton, squash, tafeltennis, volleybal, tennis.	LO1/K4	HD	6x60 min.	
		Overige	Boksen, frisbee, klimmen, golf, vechtsport, spinning, zumba, zwemmen, body pump, body balance, bootcamp, crossfit, fitness .	LO1/K9	HD	3x60min	
		LO-DAG	Skiën of snowboarden in Snowworld.	LO1/K9	HD		3x60 min.
			Oriëntatie Basisvaardigheden: o.a. inzet, samenwerking, zelfstandig leren en werken.	LO1/K1 LO1/K2 LO1/K3	HD	continue	
3	10	Eindbeoordeling	Gebaseerd op gebleken inzet, samenwerking, zelfstandig leren en werken tijdens alle behaalde onderdelen.		HD		

Het vak LO op de mavo bestaat uit een tweejarig programma (3- en 4-mavo) waarin verplichte en keuze-onderdelen zijn opgenomen. De leerling kan in klas 4M zelf de keuzes bepalen d.m.v. inschrijvingen en ik klas 3 volgen zij een aantal verplichte onderdelen. Aan het eind van het examenjaar voldoet elke leerling aan de wettelijke examennorm.

De minimale eis aan het eind van het examenjaar is voor elke leerling: 2 verplichte keuzes, 1 slag- en loopspel, 3 doelspelen, 2 terugslagspelen, 2-3 overige keuzes.

De uren L.O. worden volledig als "handelingsdeel" gezien, daarom worden de volgende punten als eis gesteld:

1. Van iedere leerling wordt per periode het resultaat van de lessen LO bijgehouden in het leerlingvolgsysteem.
2. 100 % Aanwezigheid in de les is vereist, ook bij blessures. Bij een blessure levert de leerling een blessurebrief in ondertekend door ouders/verzorgers bij de coördinator bovenbouw LO.
3. Bij 2 of meer keer regulier verzuim per periode volgt een oproep voor het inhaalmoment LO. De (reguliere) absentie wordt per schoolperiode bijgehouden, verwerkt en ingehaald.
4. Het niet verschijnen op het inhaalmoment wordt gezien als ongeoorloofde absentie met een disciplinaire maatregel tot gevolg.
5. Bij ongeoorloofd verzuim van de les LO volgt een disciplinaire maatregel in overleg met de teamleider van de afdeling.
6. Bij een langdurige blessure zal samen met de coördinator bovenbouw LO, een passend alternatief gezocht worden.
7. Het niet naar behoren voldoen, dus onvoldoende resultaat van een les LO (bijv. geen sportkleding of geen bidon en handdoek mee op buitenlocatie) levert een inhaalles op. Deze dient voor het einde van de periode gevolgd te zijn. Zie examenreglement.
8. Het niet naar behoren voldoen van het vak LO kan een overgang naar volgend leerjaar of diplomering in de weg staan.
9. Nadat een leerling is ingeschreven voor een bepaald sportonderdeel kan er niet meer gewisseld worden naar een ander onderdeel.
10. HD's voor LO kunnen alleen ingehaald worden op het inhaalmoment van betreffende periode, vastgesteld in de jaarplanner van het Griffland College.