• PTA 3 MAVO Schooljaar 2019 – 2020

Beste 3M-leerling,

Hierbij ontvang je het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) van alle onderdelen van de verschillende vakken die al meetellen voor je examen van volgend jaar.

Per vak wordt aangegeven in welke week er welke toets wordt afgenomen. Er zijn vier toetsvormen: een schriftelijk toets (S), een praktische opdracht (PO), een handelingsopdracht (HO) en een mondeling (M). Voor handelingsopdrachten moet er een V of G behaald worden. Alle overige toetsen worden beoordeeld met een cijfer. De precieze inhoud van de verschillende PTA-onderdelen krijg je natuurlijk van je docent en/of via It's Learning. In principe kun je ervan uitgaan dat de PTA's zullen worden afgenomen in de genoemde week. Het kan echter soms noodzakelijk zijn (bijv. in verband met ziekte van de docent) van deze planning af te wijken. Als dat het geval is zal dit duidelijk met je worden besproken en worden aangegeven op de juiste vaksite in It's Learning.

Namens alle leraren wensen we jullie een goed schooljaar toe,

Dhr. Bandringa, Teamleider bovenbouw

Aardrijkskunde				
Herkansbaar?	**Week-nummer(s)**	**Soort toets en toetsomschrijving**	**Exameneenheid[1] / ERK-niveau**	**Duur (min.) / Weging**
	40 42	**Topografie Frankrijk & Brazilië SO H 2 par. 2 t/m 4 & 6**	**AK/K/9**	**SO/50min/1**
	44	**PW H 2 par 2 t/m 9**	**AK/K/9**	**PRW/50min/3**
X	**51 03 TW2 (week 03/04)**	**SO atlasvaardigheden PO wijkonderzoek inleveren Kleine Bosatlas (61e editie - vaardighedentoets)**	**AK/K/9**	**SO/50/1 PO/2 PRW/50/03**
	10	**SO H 1 par 2 t/m 4**	**AK/K/5**	**SO/50min/1**
	14	**PRW H1 par. 2 t/m 4 & 10 t/m 13**	**AK/K/5**	**PRW/50min/3**
	20	**Topografie Verenigde Staten & Midden-Oosten**		**SO/50 min?1**
	23	**SO H 3 par 2 t/m 4**	**AK/K/7**	**SO/540min/1**
	TW4 (Week 27/28)	**PW H 3 par. 2 t/m 4 & 6 & 11 t/m 13**	**AK/K/7**	**PRW/50min/3**
Het overgangscijfer telt voor 4 x mee in het schoolexamencijfer in klas 4M.				

[1] De inhoud van de exameneenheden zijn te vinden in het examenprogramma van elk vak op www.examenblad.nl

Beeldende Vorming (BTE)
2019- 2020

Herkansbaar?	Week-nummer(s)	Soort toets en toetsomschrijving	Exameneenheid / ERK-niveau	Duur (min.) / Weging
	46	Het gebruik van verschillende materialen a/d/h/v/ een nader te bepalen onderwerp	K/2	PO/ ca 8 wkn/2
	7	Het gebruik van verschillende materialen a/d/h/v/ een nader te bepalen onderwerp	K/2	PO/ca 8 wkn/2
	26	Het gebruik van verschillende materialen a/d/h/v/ een nader te bepalen onderwerp	K/5	PO/ca 8 wkn/2
	TW 4 (wk 27/28)	Theorie proefexamen		PRW/100/2
Het overgangscijfer telt voor 15% mee in het schoolexamencijfer in klas 4M.				

3 MAVO Biologie 2019-2020

Herkansbaar	Week nummer	Datum	Soort toets en toetsomschrijving	Exameneenheid / ERK-niveau	Duur (min.) / Weging	Code in SOM:
Ja (laatste cijfer telt)	36-44	02-09-19 t/m 03-11-18	Periode 1 Thema 1 Organen en Cellen + Thema 2 Voortplanting	K3, K4, K12,K13, (K10)	Prw/45/2	TP1
Ja	**TW 2 week 4** (Toetsweek toets)	15-01-20 t/m 21-01-20	Periode 2 Thema 3 Erfelijkheid Thema 4 Ordening & Evolutie	K4, K5, K12, K13, K6, K8	Prw/50/2	TP2
	5-13	27-01-20 t/m 29-03-20	Periode 3 Thema 5 Regeling Thema 6 Zintuigen	K9, K11,	Prw/45/2	TP3
nee	**TW 4 week 27** (Toetsweek toets)	01-07-20 t/m 07/07-20	Periode 4 Thema 7 Stevigheid en Beweging	K8, K6	Prw/50/2	TP4
	P2, P3, P4	11-11-20 t/m 05-07-20	Thema 8 Gedrag Verslag + Onderzoek (inleveren week 23)	V2	PO/.. /1	TP5
		26-08-19 t/m 12-07-20	Afronding 'biologiedossier' = Diverse practicum- , onderzoeks- en handelingsopdrachten P1, P2, P3, P4	*K1,K2,K3,K5, K6,K12,K13,*V3,V4	HO/.../OVG/0	TP6
	Het overgangscijfer telt voor 20% mee in het schoolexamencijfer in klas 4M (als PTA01).					

Duits

Herkansbaar?	Week-nummer(s)	Soort toets en toetsomschrijving	Exameneenheid / ERK-niveau	Weging / Duur (min.)
	44	Duits/S/Proefwerk NK/Kapitel 1 en 2A	K7/ERK A1/A2	SO/45/3
	46	Duits/S/kijk- en luistervaardigheid	K5/ERK A2	SO/45/ 3
ja	TW2(wk 3/4)	Duits/S/Proefwerk/ NK/Kapitel 2B en leesvaardigheid	K7/K4/ ERK A1/A2	SO/100/ 3
	6	Duits/S/leesvaardigheid	K4/ERK A2	SO/45/3
	12	Duits/S/schrijfvaardigheid	K7/ERK A1/A2	SO/45/3
	14	Duits/S/proefwerk NK/ Kapitel 4 en 5A	K7/ERK A1/A2	SO/45/ 3
	22	Duits/PO/taalportfolio	K6/ERK A1/A2	PO/SO/3
	TW4(wk 27/28)	Duits/M/spreekvaardigheid	K6/ERK A1/A2	M/20 min./3
	TW4(wk 27/28)	Duits/S/proefwerk NK/ Kapitel 5B en 6 + leesvaardigheid	K7/K4/ERK A1/A2	SO/100/ 3

Het eindgemiddelde (afgerond op 1 decimaal) telt voor 20% (weging 4) mee in het examendossier (= PTA 01)

Economie

Herkansbaar?	Week-nummer(s)	Soort toets en toetsomschrijving	Exameneenheid / ERK-niveau	Duur (min.) / Weging
	41	H1	Economie/K1, K2, K3, K4a, K4b, V3	S/30/1
	47	H1 en H2	Economie/K1, K2, K3, K4a, K4b, V3	S/45/3
ja	TW 2 (wk 3/4)	H3 en H4	Economie/K1, K2, K3, K4a, K4b, V1, V3	S/45/3
	10	H5	Economie/K1, K2, K3, K5a, K5b. V3	S/30/1
	13	PO	K1, K2, K3, K4a, K4b, K5a, K5b, V1, V2, V3	S/2
	14	H5 en H6	Economie/K1, K2, K3, K4a, K4b, K5a, K5b, K8, V3	S/45/3
	22	H7	Economie/K1, K2, K3, K6, V1, V3	S/30/1
	TW 4 (wk 27/28)	H6, H7 en H8	Economie/K1, K2, K3, K6, K7, V1, V3	S/100/4

Het overgangscijfer telt met weging 4 mee in het examendossier.

Engels

Herkansbaar?	Week-nummer(s)	Soort toets en toetsomschrijving	Exameneenheid / ERK-niveau	Duur (min.) / Weging
	46	Engels/Prw/U.1+2 en leesvaardigheid	Engels/K7/K4	SO/100/3
	50	Engels/schrijfvaardigheid	Engels/V4/V5 *ERK A1/A2*	SO/45/3
ja	TW 2 (wk 3/4)	Engels/Prw/U.3+4 en leesvaardigheid	Engels/K7/K4	SO/100/3
	8	Leesvaardigheid teksten	Engels K4/ERK A2	SO/45/1
	11	Engels/luistervaardigheid	*Engels/K5 ERK A2*	S/2x 45/3

	15	Engels/Prw/U.5+6 en leesvaardigheid	Engels/K7/K4	SO/100/3
	26	Taalportfolio	Engels *V4/V5/K4/K5/K6 ERK A1-A2*	PO/--/4
	TW 4 (wk 27/28)	Engels/grammar en leesvaardigheid	Engels/K7/K4	SO/100/3
	TW 4 (wk27/28)	Engels/gespreksvaardigheid	Engels/K6 *ERK A1/A2*	M/20/3
Het overgangscijfer telt voor 19% (4 x) mee in het schoolexamencijfer in klas 4M.				

Geschiedenis

Herkansbaar?	Week-nummer(s)	Soort toets en toetsomschrijving	Exameneenheid / ERK-niveau	Duur (min.) / Weging
	44	**PW H1: Nederland en Indonesië**	**K4/v1**	**S/50/3**
	49	SO historische vaardigheden met bronnen		S/50/1
ja	**TW2 (3/4)**	**PW H2: Nederland als Industriële samenleving/ H3: Sociale Zekerheid en Verzorgingsstaat**	**K/6, K/7, K/8, K/9**	**S/50/3**
	13	**PW H4: Nederland na 1945: Cultuur en Mentaliteit**	**K/6, K/7, K/8**	**S/50/3**
	24	PO Koude Oorlog	**K/1, K/2, K/9**	PO/2
	TW4(27/28)	**PW H5: Koude Oorlog**	**K9/v2/v6**	**S/50/3**
Het overgangscijfer telt voor 20% mee in het schoolexamencijfer in klas 4M.				

Kunstvakken 1 (CKV)

	Week-nummer(s)	Soort toets en toetsomschrijving	Exameneenheid / ERK-niveau	Duur (min.) / Weging
	43	werkstukken en verslagen nav culturele activiteiten.	KV1/K1, 2, 3 en 4	HO / V
	1	werkstukken en verslagen nav culturele activiteiten.	KV1/K1, 2, 3 en 4	HO / V
	11	werkstukken en verslagen nav culturele activiteiten.	KV1/K1, 2, 3 en 4	HO / V
	23	werkstukken en verslagen nav culturele activiteiten.	KV1/K1, 2, 3 en 4	HO / V
Alle PTA-onderdelen moeten minimaal voldoende worden afgesloten.				

Lichamelijke Opvoeding

	Week-nummer(s)	Soort toets en toetsomschrijving	Exameneenheid / ERK-niveau	Duur (min.) / Weging
	periode 1	spel	KV1/K1, 2, 3 en 4	HO/V
	periode 1	atletiek	K/4	HO/V
	periode 2	spel	K/7	HO/V
	periode 2	turnen	K/4	HO/V
	periode 3	spel	K/5	HO/V

	periode 3	atletiek	K/4	HO/V
	periode 3	turnen	K/7	HO/V
	periode 4	spel	K/5	HO/V
	periode 4	atletiek	K/4	HO/V
Minimaal 7 PTA-onderdelen moeten op zijn minst voldoende worden afgesloten om te kunnen slagen.				

Maatschappijleer

PTA-nummer	Week-nummer(s)	Soort toets en toetsomschrijving	Exameneenheid / ERK-niveau	Duur (min.) / Weging
PTA 01	**46**	**Thema: 'Wat is maatschappijleer?' en Thema: 'Jongeren'**	**ML1/K1/K2/K3/K4**	**S/45/1**
PTA 02	**3/4**	**Thema: 'Politiek'**	**ML1/K1/K2/K3/K6**	**S/45/1**
PTA 03	**10**	**Thema: 'De pluriforme samenleving'**	**ML/K1/K2/K3/K4/K7**	**S/45/1**
PTA 04	**15**	**Thema: 'De Media'**	**ML/K1/K2/K3/K7**	**S/45/1**
PTA 05	**22**	**Thema: 'Werk'**	**ML1/K1/K5**	**S/45/1**
PTA 06	**27/28**	**Thema: 'Criminaliteit'**	**ML1/K2/K3**	**PO/300/(O/V/G)/1**
PTA 07	**39/28**	**'Opdrachtendossier'**	**ML1/K1-6**	**HO (O/V/G)/1**
PTA 08	**39 t/m 28**	**'Actualiteitenkennis'**	**ML1/K1-6**	**S/7x20/ (O/V/G)/1**
Dit is het schoolexameneindcijfer in klas 4M.				

Nask1

Herkansbaar?	Week-nummer(s)	Soort toets en toetsomschrijving	Exameneenheid / ERK-niveau	Duur (min.) / Weging
	40	**Hoofdstuk 1**	**K/2, 3, 5, 9 V/3, 4**	**S / 50 / 2**
	44	**Hoofdstuk 2**	**K/2, 3, 5, 9 V/3, 4**	**S / 50 / 2**
	49	**Hoofdstuk 3**	**K/2, 3, 5, 12 V/3, 4**	**S / 50 / 2**
ja	**TW 2 - 3/4**	**Hoofdstuk 4**	**K/2, 3, 5, 12 V/3, 4**	**S / 50 / 2**
	8	**Hoofdstuk 5**	**K/2, 3, 5, 7 V/3, 4**	**S / 50 / 2**
	14	**Hoofdstuk 6**	**K/2, 3, 5, 7 V/3, 4**	**S / 50 / 2**
Nee	**TW 4 27-28**	**Hoofdstuk 7 en 8**	**K/2, 3, 10, 11 V/3, 4**	**S / 100 / 2**
Nee		**Afronding diverse practicumopdrachten**	**K/2 V/1/2/3/4**	**HO / 2 x 50 /**
Het overgangscijfer telt voor 20% mee in het schoolexamencijfer in klas 4M.				

Nask2

Herkansbaar?	Week-nummer(s)	Soort toets en toetsomschrijving	Exameneenheid / ERK-niveau	Duur (min.) / Weging

	38-42	**Hoofdstuk 1**	**Nask 2/k1,2,3/v3,4**	**S/50/2**
	46-48	**Hoofdstuk 2**	**nask2/k1,2,3/v3, 4**	**S/50/2**
	47 tot 2	**PO**		**P/135/1**
ja	**TW 2 (3/4)**	**Hoofdstuk 3**	**nask2/k1,2,3/v3, 4**	**S/50/2**
	6-12	**SO**		**S/45/1**
	10-16	**Hoofdstuk 4**	**nask2/k1,2,3/v3, 4**	**S/50/2**
	TW 4 (wk27/28)	**Hoofdstuk 5&6**	**nask2/k1,2,3/v3, 4**	**S/50/3**
Het overgangscijfer telt voor 20% mee in het schoolexamencijfer in klas 4M.				

Nederlands

Herkansbaar?	Week-nummer(s)	Soort toets en toetsomschrijving	Exameneenheid / ERK-niveau	Duur (min.) / Weging
	46	Proefwerk blok 1 en (2) (fictie, grammatica, spelling, over taal, lezen)	K/3, K/6, K/8	S/45/2
	42	Schrijfopdracht	K/2, K/3, K/7	PO/45/dos
	35-45	HO boek 1	K/8	HO/20 uur/V
ja	TW 3-4	PW blok (2), 3 en (4) (fictie, grammatica, spelling, over taal, lezen)	K/3, K/6, K/8	S/50/2
	50	Schrijfopdracht	K/2, K/3, K/7	PO/45/dos
	46-4	Boekopdracht in groep (beoordeling in presentatie P3)	K/2, K/3, K/7, K/8,	20 uur
	5-15	HO boek 3	K/8	HO/20 uur/V
	7-8	Presentatie boekopdracht in groep	K/2, K/3, K/5, K/7, K/8	Mond/15 min/2
	10	Schrijfopdracht	K/2, K/3, K/7	PO/45/dos
	14	PW blok (4), 5, (6)	K/3, K/6, K/8	S/45/2
	22	Schrijfopdracht	K/2, K/3, K/7	PO/45/dos
	24	HO film	K/4, K/8	HO/4 uur/V
	27-28	PW begrijpend lezen	K/3, K/6	S/100/3
	27-28	Schrijfdossier (4 schrijfopdrachten afgelopen schooljaar becijferd)	K/2, K/3, K/7	PO/dos/3

Het overgangscijfer telt voor 23% (3x) mee
in het schoolexamencijfer in klas 4M.

Wiskunde

Herkansbaar?	Week-nummer(s)	Soort toets en toetsomschrijving	Exameneenheid / ERK-niveau	Duur (min.) / Weging
nee	39-40	SO Hoofdstuk 1(breuken en procenten)	WIK3 / WIK5	formatief
nee	42-44	PRW H1 & H2 (kaart en doorsnede)	WIK6 / WIK9	S/45/2
nee	47-48	SO H3 (Formules en grafieken)	WIK3/ WIK4/ WIK5	formatief
ja	4	PW H3 & H5 (Goniometrie)	WIK3/ WIK4/ WIK5 / WIK6 / WIK9	S/100/2
nee	7	H4 (Statistiek)	WIK3 / WIK7	SO/45/1
nee	13-14	H7 oppervlakte en inhoud	WIK4/WIK5/WIK6/ WIK9	formatief
ja	14-15	PW H6 & H7 (Oppervlakte en Inhoud)	WIK4 / WIK5 / WIK6 / WIK9	S/45/3
nee	19	SO H8 (Getallen)	WIK3 /WIK5	formatief
nee	27/28	PW H9(Grafieken en Vergelijkingen) & H10 (Goniometrie)	WIK3/ WIK4/ WIK5 / WIK6 / WIK7	S/100 / 3

Het overgangscijfer telt voor 20% mee
in het schoolexamencijfer in klas 4M.