

PTO - MAVO 2

2020 - 2021

Nederlands

Engels

Moderne Vreemde Taal*

*** Frans**

*** Duits**

*** Spaans**

Wiskunde

Rekenen

Biologie

Natuur en Scheikunde

Aardrijkskunde

Economie

Geschiedenis

Kunsteducatie

Lichamelijke Opvoeding

Dienstverlening en producten

PTO

Vak	Nederlands
Niveau	mavo
Leerjaar	2
Methode	Kern

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toets	Toetsvorm
1	ne110	Les 1 t/m 20: leesvaardigheid, schrijfvaardigheid, taalverzorging, grammatica	1, 2, 3, 4, 9, 10	02-11 t/m 09-11	90	ja	4	proefwerk	schriftelijk
1	ne111	1 boek van de lijst jeugdliteratuur: - verwerkingsopdracht: zakelijke tekst	1, 5, 6, 8, 9, 10	02-11 t/m 09-11	0	nee	1	proefwerk	dossier
2	ne210	Les 21 t/m 40: leesvaardigheid, schrijfvaardigheid, taalverzorging, grammatica	1, 2, 3, 4, 9, 10	18-01 t/m 25-01	90	ja	4	proefwerk	schriftelijk
2	ne211	1 boek van de lijst jeugdliteratuur: - verwerkingsopdracht: zakelijke tekst	1, 5, 6, 8, 9, 10	18-01 t/m 25-01	0	nee	1	proefwerk	dossier
3	ne310	Les 41 t/m 60: leesvaardigheid, schrijfvaardigheid, taalverzorging, grammatica	1, 2, 3, 4, 9, 10	29-03 t/m 07-04	90	ja	4	proefwerk	schriftelijk
3	ne311	1 boek van de lijst jeugdliteratuur: - verwerkingsopdracht: verhalende tekst	1, 5, 6, 8, 9, 10	29-03 t/m 07-04	0	nee	1	proefwerk	dossier
4	ne410	Les 61 t/m 80: leesvaardigheid, schrijfvaardigheid, taalverzorging, grammatica	1, 2, 3, 4, 9, 10	18-06 t/m 25-06	90	nee	4	proefwerk	schriftelijk
4	ne411	1 boek van de lijst jeugdliteratuur: - verwerkingsopdracht: mondelinge presentatie met PowerPoint	1, 5, 6, 7, 8, 9, 10	18-06 t/m 25-06	0	nee	1	proefwerk	dossier

PTO

Vak	Engels
Niveau	Mavo
Leerjaar	2
Methode	Stepping Stones KGT

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toets	Toetsvorm
1	en110	Chapter 1 + 2	MVT/K/3; /4; /7	02-11 t/m 09-11	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
2	en210	Chapter 3 + 4	MVT/K/3; /4; /7	18-01 t/m 25-01	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
3	en310	Chapter 5 + 6	MVT/K/3; /4; /7	29-03 t/m 07-04	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
4	en410	Leesvaardigheid	MVT/K/3; /4; /7	18-06 t/m 25-06	90	nee	1	proefwerk	schriftelijk
4	en411	PO: boekopdracht	MVT/K/3; /4; /7	18-06 t/m 25-06	nvt	nee	1	proefwerk	praktische opdracht

PTO

Vak	Frans
Niveau	Mavo
Leerjaar	2
Methode	Grandes Lignes

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toets	Toetsvorm
1	fa110	Hoofdstuk 1 : leesvaardigheid, woordenschat, grammatica	MVT/K/3; 4; /7	02-11 t/m 09-11	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
2	fa210	Hoofdstuk 2 : leesvaardigheid, woordenschat, grammatica	MVT/K/3; 4; /7	18-01 t/m 25-01	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
3	fa310	Hoofdstuk 3 : leesvaardigheid, woordenschat, grammatica	MVT/K/3; 4; /7	29-03 t/m 07-04	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
4	fa410	Hoofdstuk 5 : leesvaardigheid, woordenschat, grammatica	MVT/K/3; 4; /7	18-06 t/m 25-06	90	nee	1	proefwerk	schriftelijk

PTO

Vak	Duits
Niveau	Mavo
Leerjaar	2
Methode	TrabiTour havo/vwo a+b

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toets	Toetsvorm
1	du110	Tekstboek A: Hoofdstuk 1 + 1e helft hoofdstuk 2	2, 4	02-11 t/m 09-11	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
2	du210	Tekstboek A: 2e helft hoofdstuk 2 + hoofdstuk 3	2, 4	18-01 t/m 25-01	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
3	du310	Tekstboek B: Hoofdstuk 4 + 1e helft hoofdstuk 5	2, 4	29-03 t/m 07-04	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
4	du410	Tekstboek B: 2e helft hoofdstuk 5 + hoofdstuk 6	2, 4	18-06 t/m 25-06	90	nee	1	proefwerk	schriftelijk

PTO

Vak	Spaans
Niveau	Mavo
Leerjaar	2
Methode	Paso Adelante Deel 1 (t) havo / vwo

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toets	Toetsvorm
1	sp110	Hoofdstuk 1	A - D	02-11 t/m 09-11	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
2	sp210	Hoofdstuk 2	A - D	18-01 t/m 25-01	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
3	sp310	Hoofdstuk 3 + dag indeling / familie	A - D	29-03 t/m 07-04	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
4	sp410	Hoofdstuk 4 + uitgaan	A - D	18-06 t/m 25-06	90	nee	1	proefwerk	schriftelijk

PTO

Vak	Wiskunde
Niveau	Mavo
Leerjaar	2
Methode	Getal & Ruimte (12e editie)

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toets	Toetsvorm
1	WI110	Hoofdstuk 1 Vlakke figuren Hoofdstuk 2 Formules en vergelijkingen	19, 20, 25, 26	02-11 t/m 09-11	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
2	WI210	Hoofdstuk 3 Oppervlakte Hoofdstuk 4 Statistiek	19, 22, 26, 27	18-01 t/m 25-01	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
3	WI310	Hoofdstuk 5 Pythagoras Hoofdstuk 6 Vergroten en verkleinen	19, 20, 26, 27	29-03 t/m 07-04	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
4	WI410	Hoofdstuk 7 Formules en grafieken Hoofdstuk 8 Ruimtefiguren	19, 23, 24, 25, 26	18-06 t/m 25-06	90	nee	1	proefwerk	schriftelijk

PTO

Vak	Rekenen
Niveau	Mavo
Leerjaar	2
Methode	Smartrekenen

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toets	Toetsvorm
1	RE110	2F deel 1: Hoofdstuk 1 Gehele getallen onder 100 Hoofdstuk 2 Gehele getallen boven 100 Hoofdstuk 3 Verhoudingstabellen	Getallen, Verhoudingen	02-11 t/m 09-11	60	ja	1	proefwerk	digitaal
2	RE210	2F deel 2: Hoofdstuk 4 Breuken Hoofdstuk 5 Procenten zonder rekenmachine Hoofdstuk 6 Verhouding	Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde	18-01 t/m 25-01	60	ja	1	proefwerk	digitaal
3	RE310	2F deel 3: Hoofdstuk 7 Kommagetallen Hoofdstuk 8 Schaal Hoofdstuk 9 Meer maten Hoofdstuk 10 Informatie	Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden	29-03 t/m 07-04	60	ja	1	proefwerk	digitaal
4	RE410	2F deel 4: Hoofdstuk 11 Negatieve getallen Hoofdstuk 12 Procenten met rekenmachine Hoofdstuk 13 Figuren Hoofdstuk 14 Patronen	Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden	18-06 t/m 25-06	60	nee	1	proefwerk	digitaal

PTO

Vak	Biologie
Niveau	Mavo
Leerjaar	2
Methode	Nectar

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toets	Toetsvorm
1	bi110	Hoofdstuk 7: Eten, Hoofdstuk 9 Gezondheid	28, 29, 30, 31, 32.1, 34, 35	02-11 t/m 09-11	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
1	bi210	Hoofdstuk 10: Je Lichaam verandert, Hoofdstuk 11: Voortplanting	29, 30, 31, 32, 35	18-01 t/m 25-01	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
1	bi310	Hoofdstuk 8: Je lichaam werkt	28, 29, 31, 34, 35	29-03 t/m 07-04	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
1	bi410	Hoofdstuk 12: Dieren en planten, Hoofdstuk 13: Duurzaam leven	29, 30, 31, 33, 34	18-06 t/m 25-06	90	nee	1	proefwerk	schriftelijk

PTO

Vak	Natuur- en Scheikunde
Niveau	Mavo
Leerjaar	2
Methode	NOVA

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	Kerdoelen	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toetsvorm
1	nsk1-110	Hoofdstuk 1 Stoffen, Hoofdstuk 2 Water	28, 29, 30, 31, 32, 33	02-11 t/m 09-11	90	ja	1	schriftelijk
2	nsk1-210	Hoofdstuk 3 Elektriciteit, Hoofdstuk 4 Warmte	28, 29, 30, 31, 32, 33	18-01 t/m 25-01	90	ja	1	schriftelijk
3	nsk1-310	Hoofdstuk 5 Bewegen	28, 29, 30, 31, 32, 33	29-03 t/m 07-04	90	ja	1	schriftelijk
4	nsk1-410	Hoofdstuk 6 Geluid, Hoofdstuk 7 Licht	28, 29, 30, 31, 32, 33	18-06 t/m 25-06	90	nee	1	schriftelijk

PTO

Vak	Aardrijkskunde
Niveau	Mavo
Leerjaar	2
Methode	De Geo 9e editie

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	Kerdoelen	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toetsvorm
1	ak110	Hoofdstuk 1 Opkomst Brazilië Hoofdstuk 2 Nederland in beweging	42, 43, 38, 30, 46, 29, 31, 36, 43, 49	02-11 t/m 09-11	90	ja	1	schriftelijk
2	ak210	Hoofdstuk 3 Azië Hoofdstuk 4 Van bergen naar de zee	42, 43, 38, 30, 46, 29, 31, 43, 49	18-01 t/m 25-01	90	ja	1	schriftelijk
3	ak310	Hoofdstuk 5 Multicultureel VS	47, 45, 29, 46, 38, 30, 43	29-03 t/m 07-04	90	ja	1	schriftelijk
3	ak311	Praktische opdracht	39, 40, 41	29-03 t/m 07-04		nee	1	praktijk
4	ak410	Hoofdstuk 7 Landen in Europa Hoofdstuk 8 Afrika werelddeel	47, 45, 29, 46, 38, 30, 43, 49, 50	18-06 t/m 25-06	90	nee	1	schriftelijk

PTO

Vak	Economie
Niveau	Mavo
Leerjaar	2
Methode	Pincode 6e editie

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toets	Toetsvorm
1	ec110	H1 Wat heb je nodig?	42,43,46	02-11 t/m 09-11	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
1	ec111	Onderzoek economie		02-11 t/m 09-11	90	ja	1	proefwerk	praktische opdracht
2	ec210	H2 Jij en je geld! H3 Aan het werk?	42,43,44,46,47	18-01 t/m 25-01	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
3	ec310	H4 Goed gemaakt? H5 Wat levert het op?	42,43,46	29-03 t/m 07-04	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
4	ec410	H6 Wat regelt de overheid? H7 Hoe groot is onze wereld?	42,44,45,46,47	18-06 t/m 25-06	90	nee	1	proefwerk	schriftelijk

PTO

Vak	Geschiedenis
Niveau	MAVO
Leerjaar	2
Methode	Feniks

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toets	Toetsvorm
1	gs110	H1,1 t/m H1,3 en H1,5 De Gouden eeuw + H2,1 Pruiken en revoluties	36, 37, 39, 40, 41,42, 43, 44, 46, 47	02-11 t/m 09-11	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
2	gs210	H2,2 t/m H2,4 Pruiken en revoluties + H3 Op stoom	35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 44, 47	18-01 t/m 25-01	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
3	gs310	H4 Van oorlog naar oorlog	36, 37, 39, 40, 41,42, 43, 44, 46, 47	29-03 t/m 07-04	90	ja	1	proefwerk	schriftelijk
4	gs410	H5 De Tweede Wereldoorlog + H6,1 Koude of hete oorlog?	36, 37, 39, 40, 41,42, 43, 44, 46, 47	18-06 t/m 25-06	90	nee	1	proefwerk	schriftelijk

PTO

Vak	KE
Niveau	Mavo
Leerjaar	2
Methode	Eigen materiaal

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toets	Toetsvorm
1	ke110	Beeldende kunst-, theater-, film- of muziekproject van 7 weken, 2 uur per week	48, 49, 50, 52, 53	02-11 t/m 09-11	nvt	ja	1	proefwerk	praktijk
2	ke210	Beeldende kunst-, theater-, film- of muziekproject van 7 weken, 2 uur per week	48, 49, 50, 52, 53	18-01 t/m 25-01	nvt	ja	1	proefwerk	praktijk
3	ke310	Beeldende kunst-, theater-, film- of muziekproject van 7 weken, 2 uur per week	48, 49, 50, 52, 53	29-03 t/m 07-04	nvt	ja	1	proefwerk	praktijk
4	ke410	Beeldende kunst-, theater-, film- of muziekproject van 7 weken, 2 uur per week	48, 49, 50, 52, 53	18-06 t/m 25-06	nvt	ja	1	proefwerk	praktijk

PTO

Vak	LO1
Niveau	Mavo
Leerjaar	2
Methode	

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toets	Toetsvorm
1	lo110	PO Spel Slag- en loopspel Softbal	53 t/m 58	07-09 t/m 30-10	90	ja	1	proefwerk	praktijk
1	lo111	PO Vernieuwende sporten Longboarden	53 t/m 58	07-09 t/m 30-10	90	ja	1	proefwerk	praktijk
1	lo112	PO Atletiek Hardlopen Duurloop	53 t/m 58	07-09 t/m 30-10	90	ja	1	proefwerk	praktijk
2	lo210	PO Spel Terugslagspelen Volleybal	53 t/m 58	09-11 t/m 15-01	90	ja	1	proefwerk	praktijk
2	lo211	PO Turnen Springen Handstand overslag, tipsalto en dubbelsprong	53 t/m 58	09-11 t/m 15-01	90	ja	1	proefwerk	praktijk
2	lo212	PO Zelfverdediging Boksen	53 t/m 58	09-11 t/m 15-01	90	ja	1	proefwerk	praktijk
3	lo310	PO Spel Doelspelen Basketbal	53 t/m 58	25-01 t/m 26-03	90	ja	1	proefwerk	praktijk
3	lo311	PO Bewegen op muziek	53 t/m 58	25-01 t/m 26-03	90	ja	1	proefwerk	praktijk
3	lo312	PO Turnen Zwaaien Ringzwaaien, trapezezwaaien, steunzwaaien	53 t/m 58	25-01 t/m 26-03	90	ja	1	proefwerk	praktijk
4	lo410	PO Spel Doelspelen Unihockey	53 t/m 58	12-04 t/m 18-06	90	nee	1	proefwerk	praktijk
4	lo411	PO Spel Doelspelen Lacrosse	53 t/m 58	12-04 t/m 18-06	90	nee	1	proefwerk	praktijk
4	lo412	PO Atletiek Hardlopen Estafette	53 t/m 58	12-04 t/m 18-06	90	nee	1	proefwerk	praktijk

PTO

Vak	Dienstverlening en producten
Niveau	Mavo
Leerjaar	2
Methode	Bomberbot

Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging	Toets	Toetsvorm
1		Basis ICT vaardigheden en Mediawijsheid		02-11 t/m 09-11	60	ja	1	proefwerk	digitaal
2		Basis ICT vaardigheden en informatievaardigheden		18-01 t/m 25-01	60	ja	1	proefwerk	digitaal