



**Programma van Toetsing Onderbouw**

**2020 - 2021**

**Mavo/Havo 1**

# Aardrijkskunde

Mavo/Havo 1

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2020/2021

periode	toetscode	leerjaar	deadline	PTO week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	1	P1 zie magister		40 min	Schriftelijk	SO H1 Canada	5
	P12	1		ja	40 min	Schriftelijk	Toets H1 Canada	15
2	P21	1	P2 zie magister		SLU: 3 (binnen de les)	Praktische opdracht	PO klimaatklapper	15
	<del>P22</del>	<del>1</del>		<del>ja-</del>	<del>40 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>Toets H2 Landschappen</del>	<del>0</del>
3	P31	1	P3 zie magister		SLU: 5 (binnen de les)	Praktische opdracht	Presentie land	10
	P32	1		ja	40 min	Schriftelijk	Toets H3 Zuidoost-Azië	15
4	P41	1	P4 zie magister		SLU: 3 (binnen de les)	Praktische opdracht	PO kaartvaardigheden & eigen omgeving	10
	P42	1		ja	40 min	Schriftelijk	Toets H5 Natuurlandschappen & H7 Natuurrampen	15
totaal								85
Toegestane hulpmiddelen: evt. atlas								

# Biologie

Mavo/Havo 1

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2020/2021

periode	toetscode	leerjaar	deadline	PTO week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	1	nvt	nee	30 min	Schriftelijk	SO Thema 1, Planten en Dieren, Basisstof 1 t/m 3	6
	P12	1	nvt	nee	250 min	Praktische opdracht	PO Thema 1, Organen en Cellen, Tuinkers-Onderzoeksverslag	10
	P13	1	nvt	ja	40 min	Schriftelijk	REP Thema 1, Planten en Dieren, Basisstof 1 t/m 7	12
2	P21	1	nvt	nee	250 min	Praktische opdracht	PO Thema 2, Organen en Cellen, Organenopdracht	10
	<del>P22</del>	<del>1</del>	<del>nvt</del>	<del>ja</del>	<del>40 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>REP Thema 2, Organen en Cellen, Basisstof 1 t/m 7</del>	<del>0</del>
3	P31	1	nvt	nee	400 min	Praktische opdracht	PO Thema 3, Ordenen, werkstuk	12
	P32	1	nvt	ja	40 min	Schriftelijk	REP Thema 4, Stevigheid en Bewegen, Basisstof 1 t/m 4	12
4	P41	1	nvt	nee	250 min	Praktische opdracht	PO Thema 5, Waarneming, Gedrag en Regeling, Zintuigenopdracht	10
	P42	1	nvt	ja	40 min	Schriftelijk	REP Thema 5, Waarneming, Gedrag en Regeling, Basisstof 1 t/m 6 & Thema 6, Voortplanten bij Planten en Dieren, Basisstof 1 t/m 6	16
totaal								88
Toegestane hulpmiddelen:								

# Engels

Mavo/Havo 1

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2020/2021

periode	toetscode	leerjaar	deadline	PTO week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	1	nvt		20 min	Schriftelijk	S.O words chapter 1	2
	P12	1	nvt		40 min	Schriftelijk	P.W. Chapter 1	6
	P13	1	nvt		3 lessen	Schriftelijk	P.O. in de les	2
	P14	1	nvt		40 min	Schriftelijk	PTO toets leesvaardigheid LEVA 1	8
2	<del>P21</del>	<del>1</del>	<del>nvt</del>		<del>20 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>S.O WORDS CHAPTER 2</del>	<del>0</del>
	<del>P22</del>	<del>1</del>	<del>nvt</del>		<del>40 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>P.W. chapter 2</del>	<del>0</del>
	<del>P23</del>	<del>1</del>	<del>nvt</del>		<del>20 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>S.O words chapter 3</del>	<del>0</del>
	<del>P24</del>	<del>1</del>	<del>nvt</del>		<del>40 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>Luistertoets LUIVA 1</del>	<del>0</del>
	<del>P25</del>	<del>1</del>	<del>nvt</del>		<del>40 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>PTO toets leesvaardigheid LEVA 2</del>	<del>0</del>
3	<del>P31</del>	<del>1</del>	<del>nvt</del>		<del>40 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>P.W. chapter 3</del>	<del>0</del>
	P32	1	nvt		3 lessen	Schriftelijk	P.O. in de les	2
	<del>P33</del>	<del>1</del>	<del>nvt</del>		<del>40 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>Luistertoets LUIVA 2</del>	<del>0</del>
	P34	1	nvt		40 min	Schriftelijk	PTO toets leesvaardigheid LEVA 3	8
4	<del>P41</del>	<del>1</del>	<del>nvt</del>		<del>20 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>S.O chapter 4</del>	<del>0</del>
	<del>P42</del>	<del>1</del>	<del>nvt</del>		<del>40 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>P.W chapter 4 &amp; Stones/Grammar chapter 5/6</del>	<del>0</del>
	P43	1	nvt		40 min	Schriftelijk	Luistertoets LUIVA 3	8
	<del>P44</del>	<del>1</del>	<del>nvt</del>		<del>40 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>PW Grammar Year 1</del>	<del>0</del>
	P45	1	nvt		40 min	Schriftelijk	PTO toets leesvaardigheid LEVA 4	10
totaal								46

Toegestane hulpmiddelen: Bij de Leestoetsen in de PTO-weeken mag gebruikt gemaakt worden van een woordenboek En-Ne. De leerling neemt zijn eigen papieren woordenboek mee. Het woordenboek mag tijdens de toets niet geleend of uitgeleend worden.

# Frans

Mavo/Havo 1

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2020/2021

periode	toetscode	leerjaar	deadline	PTO week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	1	nvt	nee	20 min	Schriftelijk	SO U1, Apprendre 1 t/m 4	3
	P12	1	nvt	nee	5 min	Mondeling	Spreekvaardigheid: Je me présente	5
	P13	1	nvt	ja	40 min	Schriftelijk	REP U1, Alle apprendres en Frankrijkkunde	7
2	P21	1	nvt	nee	20 min	Schriftelijk	SO U2, Apprendre 1 t/m 4	3
	P22	1	nvt	nee	40 min	Schriftelijk	Rep U2, alle apprendres en Frankrijkkunde	7
	<del>P23</del>	<del>1</del>	<del>nvt</del>	<del>nee</del>	<del>20 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>SO U3, Apprendre 1 t/m 4</del>	<del>0</del>
	<del>P24</del>	<del>1</del>	<del>nvt</del>	<del>ja</del>	<del>40 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>Rep U3, Alle apprendres en Frankrijkkunde</del>	<del>0</del>
3	P31	1	nvt	nee	40 min	Schriftelijk	Rep Grammatica herhaling Unité 1-2-3	10
	P32	1	nvt	nee	20 min	Schriftelijk	SO U4, Apprendre 1 t/m 4	3
	P33	1	nvt	nee	30 min	Schriftelijk	Toets Luistervaardigheid	15
	P34	1	nvt	ja	40 min	Schriftelijk	Rep U4, Alle apprendres en Frankrijkkunde	7
4	P41	1	nvt	nee	20 min	Schriftelijk	SO U5, Apprendre 1 t/m 4	3
	P42	1	nvt	nee	40 min	Schriftelijk	Rep U5, Alle apprendres en Frankrijkkunde	7
	P43	1	nvt	nee	40 min	Schriftelijk	Filmtoets Le Petit Nicolas	5
	P44	1	nvt	ja	40 min	Schriftelijk	Toets Leesvaardigheid	15
totaal								90

Toegestane hulpmiddelen: In de brugklas maken we nog geen gebruik van een woordenboek

# Geschiedenis

Mavo/Havo 1

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2020/2021

periode	toetscode	leerjaar	deadline	PTO week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	1		nee	30 min	Schriftelijk	tijdvak 1: jagers en boeren	8
	P12	1		ja	40 min	Schriftelijk	tijdvak 1: jagers en boeren	12
2	P21	1	jan-20	nee	100 min (in le	Praktische opdracht	tijdvak 2: Grieken	10
	<del>P22</del>	<del>1</del>		<del>nee</del>	<del>30 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>tijdvak 2: Grieken</del>	<del>0</del>
	<del>P23</del>	<del>1</del>		<del>ja</del>	<del>40 min</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>tijdvak 2: Grieken</del>	<del>0</del>
3	P31	1		nee	30 min	Schriftelijk	tijdvak 2: Romeinen	8
	P32	1		ja	40 min	Schriftelijk	tijdvak 2: Romeinen	12
4	P41	1		nee	100 min. (in le	Praktische opdracht	tijdvak 3 en 4: middeleeuwen	10
	P42	1		nee	30 min	Schriftelijk	tijdvak 3 en 4: middeleeuwen	8
	P43	1		ja	40 min	Schriftelijk	tijdvak 3 en 4: middeleeuwen	12
totaal								80
Toegestane hulpmiddelen:								

# Kunst

Mavo/Havo 1

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2020/2021

periode	toetscode	leerjaar	deadline	PTO week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	1		nee		Praktische opdracht	Onderzoek	10
	P12	1		nee		Praktische opdracht	Ontwerp	10
	P13	1		nee		Praktische opdracht	Presentatie	7
2	P21	1		nee		Schriftelijk	Reflectie	6
	P22	1		nee		Praktische opdracht	Onderzoek	10
	P23	1		nee		Praktische opdracht	Ontwerp	10
3	P31	1		nee		Praktische opdracht	Presentatie	7
	P32	1		nee		Schriftelijk	Reflectie	6
	P33	1		nee		Praktische opdracht	Onderzoek	10
4	P41	1		nee		Praktische opdracht	Ontwerp	10
	P42	1		nee		Praktische opdracht	Presentatie	7
	P43	1		nee		Schriftelijk	Reflectie	7
totaal								100
Toegestane hulpmiddelen:								

# Levo

Mavo/Havo 1

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2020/2021

periode	toetscode	leerjaar	deadline	PTO week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	1		nee		Praktische opdracht	Mijn levensbeschouwing	25
2	P21	1		nee		Praktische opdracht	Symbolen + kerstopdracht	25
3	P31	1		nee		Praktische opdracht	De Kerk + paasopdracht	25
4	P41	1		nee		Praktische opdracht		25
totaal								100

Toegestane hulpmiddelen:



# Lichamelijke Opvoeding

Mavo/Havo 1

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2020/2021

periode	toetscode	leerjaar	deadline	PTO week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	1		nee		Praktische opdracht	Deelname	12
	P12	1		nee		Praktische opdracht	Handstand	5
	P13	1		nee		Praktische opdracht	Softbal Gooien en Vangen	5
2	<del>P21</del>	<del>1</del>		<del>nee</del>		<del>Praktische opdracht</del>	<del>Deelname</del>	<del>0</del>
	<del>P22</del>	<del>1</del>		<del>nee</del>		<del>Praktische opdracht</del>	<del>Strekhangzwaai</del>	<del>0</del>
	<del>P23</del>	<del>1</del>		<del>nee</del>		<del>Praktische opdracht</del>	<del>Volleybal</del>	<del>0</del>
3	P31	1		nee		Praktische opdracht	Deelname	13
	P32	1		nee		Praktische opdracht	Badminton	5
	P33	1		nee		Praktische opdracht	Trampoline hoogspringen	5
4	P41	1		nee		Praktische opdracht	Deelname	13
	P42	1		nee		Praktische opdracht	Spelleiding	10
	P43	1		nee		Praktische opdracht	10-bal	5
	P44	1		nee		Praktische opdracht	12-minutenloop	5
totaal								78
Toegestane hulpmiddelen:								

# Nederlands

Mavo/Havo 1

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2020/2021

periode	toetscode	leerjaar	deadline	PTO week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	1		nee	40 min	Schriftelijk	Taal hst. 1 en 2	10
	P12	1		ja	40 min	Schriftelijk	schrijfvaardigheid persoonlijk verslag	10
	P13	1		nee	drie lessen	Handelingsdeel	verwerkingsopdracht literair werk	0
2	P21	1		nee	10 min.	Mondeling	spreekvaardigheid actuele gebeurtenis	10
	<del>P22</del>	<del>1</del>		<del>ja</del>	<del>40 min.</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>leesvaardigheid hst. 1 t/m 3</del>	<del>0</del>
	P23	1		nee	40 min.	Handelingsdeel	verwerkingsopdracht literair werk	0
3	P31	1		ja	40 min.	Schriftelijk	Taal hst. 1 t/m 4	10
	P32	1		nee	40 min.	Schriftelijk	Schrijfvaardigheid	0
	P33	1		nee	drie lessen	Handelingsdeel	verwerkingsopdracht literair werk	0
4	P41	1		nee	40 min.	Schriftelijk	Taal hst. 1 t/m 6	10
	P42	1		nee	40 min.	Schriftelijk	poëzie- en verhaalanalyse	10
	P43	1		ja	40 min.	Schriftelijk	leesvaardigheid hst. 1 t/m 6	15
totaal								75

# Wiskunde

Mavo/Havo 1

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2020/2021

periode	toetscode	leerjaar	deadline	PTO week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	1	P1	nee		Praktische opdracht	H2: Ruimtefiguren	3
	P12	1	P1	nee	30	Schriftelijk	H1: Geodriehoek en passer	3
	P13	1	P1	nee	30	Schriftelijk	H4: Grafieken	4
	P14	1	PTO-week	ja	40	Schriftelijk	H2 + H1 + H4	10
2	P21	1	P2	nee	30	Schriftelijk	H5: Lijnen en Hoeken	4
	P22	1	P2	nee		Praktische opdracht	H3.4 + H3.5: Getallen + H13: Vlakke figuren	5
	<del>P23</del>	<del>1</del>	<del>P2</del>	<del>nee</del>	<del>30</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>H6: Verhoudingen</del>	<del>0</del>
	<del>P24</del>	<del>1</del>	<del>PTO-week</del>	<del>ja</del>	<del>40</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>H5 + H13</del>	<del>0</del>
3	P31	1	P3	nee	30	Schriftelijk	H7: Woordformules*	5
	P32	1	P3	nee	30	Schriftelijk	H9: Negatieve getallen	5
	<del>P33</del>	<del>1</del>	<del>P3</del>	<del>nee</del>	<del>30</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>H12: Vergelijkingen**</del>	<del>5</del>
	P34	1	P3	ja	30	Schriftelijk	H9 + H7	15
4	P41	1	P4	nee	30	Schriftelijk	H10: Breuken	4
	P42	1	P4	nee	30	Schriftelijk	H8: Lengte, omtrek en oppervlakte	4
	P43	1	P4	nee	30	Schriftelijk	H11: Inhoud	4
	P44	1	PTO-week	ja	40	Schriftelijk	H10 + H8 + H11	10
totaal								81

Toegestane hulpmiddelen: Geodriehoek

\*H7 woordformules gebruiken we het HAVO/VWO H7 woordformules

\*\* H12 gebruiken we H10 uit het HAVO/VWO H10 vergelijkingen