



**Programma van
Toetsing Onderbouw**

2017 - 2018

Mavo/Havo brugklas

Inleiding Programma van Toetsing Onderbouw (PTO)

Voor je ligt het PTO-boekje van schooljaar 2017/2018. Je vindt hierin een overzicht van alle toetsen en opdrachten die je dit jaar zult krijgen en tevens hoeveel zij meewegen in het eindcijfer van dit schooljaar. Dit eindcijfer is bepalend voor je overgang. Op deze manier weet je precies wat je dit schooljaar te wachten staat.

Je vakdocent heeft het PTO met je besproken, maar we verwachten ook dat je je zelf goed op de hoogte stelt van de inhoud van dit boekje, zodat je weet wat je voor je toetsen moet leren, in welke periode deze plaatsvinden en wat het gewicht van elke toets is. Dit helpt je bij je planning van dit schooljaar. Wij hebben geprobeerd de toetsen en opdrachten zo goed mogelijk over het schooljaar te verdelen. Voor vragen over de inhoud van het PTO kun je terecht bij je vakdocent.

Er kunnen geen rechten aan dit programma worden ontleend. De docent kan er bij uitzondering van afwijken. Hiervan word je van tevoren op de hoogte gesteld.

Namens de schoolleiding wens ik je een succesvol schooljaar toe!

Mw. drs. E. de Jong,
Schoolleider Onderwijs

Programma toetsing onderbouw, cursus 2017 / 2018

Aardrijkskunde M/H 1

Lesboek: De Geo 1 vmbo-t/havo – 9^e editie

Periode	Toets	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	RTTI	Weging in Magister
1	K11	40 min	Schriftelijk	Toets H1, Atlasgebruik	Ja	5
1	P11	40 min	Schriftelijk	Project H1, Kaartgebruik		5
2	K21	40 min	Schriftelijk	Toets H2, Landschappen	Ja	15
2	P21	40 min	Groepsopdracht	Project H2 Klimaten		10
3	K31	40 min	Schriftelijk	Toets H3, Zuidoost-Azie	Ja	15
3	K32	40 min	Schriftelijk	Toets Topografie wereld		5
3	K33	40 min	Schriftelijk	Toets H4, Wijken		10
4	K41	40 min	Schriftelijk	Toets H7, Rampen	Ja	15
4	P41	variabel	Groepsopdracht	Project H7: Rampen		10
4	K42	40 min	Schriftelijk	Toets H8: Spanje toerisme		10

Programma Toetsing Onderbouw, cursus 2017 / 2018

BEVO

M/H 1

Lesboek: Arti Mavo/ Havo 1

Periode	Toetscode	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	RTTI	Weging rapport
1	P11		PO	Kleurenleer		5
1	P12		PO	Portret: Onderzoek		4
1	P13		PO	Portret 2D		8
1	P14		PO	Portret 3D		8
2	K21	40' min	Schriftelijk	Toets Portret: Arti boek & iTunes U cursus Portret	Ja	13
2	P21		PO	Stilleven: Onderzoek		5
2	P22		PO	Stilleven: schetsen		5
3	P31		PO	Stilleven 2D		8
3	K31	40' min	Schriftelijk	Toets Stilleven: Arti boek & iTunes U cursus Stilleven	Ja	13
3	P32		PO	Architectuur: Onderzoek		2
4	P41		PO	Architectuur 2D		8
4	P42		PO	Architectuur 3D		8
4	K41	40' min	Schriftelijk	Toets Architectuur: Arti boek & iTunes U cursus Architectuur	Ja	13
Totaal						100

De docent heeft de vrijheid om handelingsdelen op te geven naast dit PTO.

Elk handelingsdeel dient gemaakt te worden en voldoende afgesloten te worden volgens opgegeven eisen van de docent.

Programma toetsing onderbouw, cursus 2017 / 2018

Biologie M/H 1

Periode	Toets-code	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	RTTI	Weging rapport
1	S11	30 min	SO	Wat is biologie? Thema 1, basisstof 1 t/m 4	X	6
	P11	50 min	PO	Biologie in Beroepen		3
	K11	40 min	Rep	Wat is biologie? Thema 1, basisstof 1 t/m 9		10
2	S21	30 min	SO	Planten. Thema 2, basisstof 1 t/m 3	X	6
	P21	120 min	PO	Tuinkers onderzoek		5
	K21	40 min	Rep	Planten. Thema 2, basisstof 1 t/m 7		10
	S22	30 min	SO	Organen en Cellen, Thema 3, basisstof 1 t/m 4	X	6
3	P31	50 min	PO	Zoogdierorganen		5
	K31	40 min	Rep	Organen en Cellen, Thema 3, basisstof 1 t/m 7		10
	S31	30 min	SO	Ordening. Thema 4, basisstof 1 t/m 4	X	6
	P32	150 min	PO	Werkstuk		5
4	K41	40 min	Rep	Ordening. Thema 4, basisstof 1 t/m 12		10
	S41	30 min	SO	Stevigheid en Beweging. Thema 1, basisstof 1 t/m 4	X	6
	P41	50 min	PO	Actualiteit		3
	K41	40 min	Rep	Stevigheid en Beweging. Basisstof 1 t/m 8		9
Totaal						100

Programma van toetsing en ontwikkeling, cursus 2017 2018

Engels M/H 1

Periode	Toetscode	tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	RTTI	Weging
1	S11	20	schriftelijk	SO woordjes bridging the gap		2
	K11	20	schriftelijk	PW grammatica bridging the gap		4
	S12	20	schriftelijk	SO woordjes theme 1		2
	K12	50	schriftelijk	PW woordjes, stones & grammatica theme 1		8
2	S21	20	schriftelijk	SO woordjes theme 2		2
	K21	50	schriftelijk	PW woordjes, stones & grammatica theme 2		6
	L21	50	schriftelijk	LUIVA1: In de les		6
	L22	50	schriftelijk	LEVA1: In de les, E-N woordenboek		6
	P21	nvt	praktisch	In te vullen door de docent		4
3	S31	20	schriftelijk	SO woordjes theme 3, E-N N-E		2
	K31	50	schriftelijk	PW woordjes, stones & grammatica theme 3	X	6
	L31	50	schriftelijk	LEVA2: in de les, E-N (& N-N) woordenboek		10
	L32	50	schriftelijk	LUIVA2: In de les		8
4	S41	20	schriftelijk	SO woordjes theme 4, E-N N-E		2
	K41	50	schriftelijk	PW woordjes, stones & grammatica theme 4	X	6
	K42	50	schriftelijk	PW grammatica: Continuous. possessive, ontkenning, some/any, much/many, plaats/ tijd		8
	L41	50	schriftelijk	LEVA3: In de les, E-N woordenboek		10
	L42	50	schriftelijk	LUIVA3: In de les		8
Totaal						100

Programma toetsing onderbouw, cursus 2017/2018

Frans M/H 1

Lesboek: Grandes Lignes 5^e editie Mavo/Havo/vwo 1

Periode	Toetscode	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	RTTI	Weging rapport
1	K11	40 ‘	Schriftelijk	PTO WZG Chap 1		10
1	K12	40 ‘	Schriftelijk	PTO Ecouter	X	15
2	K21	40 ‘	Schriftelijk	PTO WZG Chap 2		10
2	P21		PO	Maken van je stamboom, heel hoofdstuk 3 zal hierbij aan de orde komen		10
3	K31	40 ‘	Schriftelijk	PTO WZG Chap 5		10
3	K32	40 ‘	Schriftelijk	PTO Lire	X	15
3	P31		PO	Frankrijkkunde, maak een maquette van een gebouw in Parijs		10
4	K41	40 ‘	Schriftelijk	PTO WZG Chap 6	X	10
4	P41		PO	Parler, jezelf voorstellen, alles van het jaar erin		10
Totaal						100

Soms is er sprake van een “praktische opdracht” of “handelingsdeel”: er moet iets (een werkstuk, een verslag) worden ingeleverd of er moet een opdracht of activiteit worden gedaan.

Programma toetsing onderbouw, cursus 2017 / 2018

Geschiedenis M/H 1

Periode	Toets	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	RTTI	Weging Rapport
1	S11	40 min.	SO (herkansbaar)	Tijdvak 1		7
1	K11	40 min.	Toets	Tijdvak 1	X	10
2	P21		PO	Vrije keuze		15
2	S21	40 min.	SO	Tijdvak 2		7
2	K21	40 min.	Toets	Tijdvak 2	X	10
3	S31	40 min.	SO	Tijdvak 3		8
3	K31	40 min.	Toets	Tijdvak 3	X	10
4	P41		PO	Vrije keuze		15
4	S41	40 min.	SO	Tijdvak 4		8
4	K41	40 min.	Toets	Tijdvak 4	X	10
Totaal						
Totaal				Totaal toetsen en so's= Totaal praktische opdracht = Totaal =		70 30 100

De docent heeft de vrijheid om handelingsdelen op te geven naast dit PTO.

Elk handelingsdeel dient gemaakt te worden en voldoende afgesloten te worden volgens opgegeven eisen van de docent.

Programma Toetsing Onderbouw, cursus 2017 / 2018

LEVO

M/H 1

Lesboek: Van Horen Zeggen

Periode	Toets code	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	RTTI	Weging rapport
1	K11	40	Schriftelijk	Repetitie hoofdstuk 1: Mensen geloven	Ja	13
1	K12	Ntb	Schriftelijk/ iPad	Keuze opdracht	Nee	13
2	K21	40	Schriftelijk	Repetitie hoofdstuk 2: Verhalen aan het woord	Nee	13
2	K22	ntb	SO, CO of PO	Keuze opdracht	Nee	7
3	K31	40	Schriftelijk	SO hoofdstuk 3: Wegwijs in de bijbel	Ja	13
3	P31	320	Digitaal (Word of filmpje)	Werkstuk De Kerk	Nee	21
4	K41	40	Schriftelijk	Repetitie hoofdstuk 3: Wegwijs in de bijbel en 4: Verhalen over aartsvaders	Ja	13
4	K42	40	Schriftelijk	PO The Passion	Nee	7
Totaal						100

Periode	Toets	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	RTTI	Weging rapport
1	K11	30'	Schriftelijk	Spelregeltoets	nee	3
1	P11	NVT	Praktijk	Softbal werpen en vangen		5
1	P12	NVT	Praktijk	Streksteunzwaai		5
1	P13	NVT	Praktijk	Deelname		11
2	K21	30'	Schriftelijk	Spelregeltoets	nee	3
2	P21	NVT	Praktijk	Volleybal		5
2	P22	NVT	Praktijk	Strekhangzwaai ringen		5
2	P24	NVT	Praktijk	Deelname		11
3	K31	30'	Schriftelijk	Spelregeltoets	nee	3
3	P31	NVT	Praktijk	Basketbal		5
3	P33	NVT	Praktijk	Hoogspringen trampoline		5
3	P34	NVT	Praktijk	Deelname		11
4	K41	30'	Schriftelijk	Spelregeltoets	nee	3
4	P41	NVT	Praktijk	Badminton		5
4	P42	NVT	Praktijk	Coopertest		5
4	P43	NVT	Praktijk	Spelleiding		5
4	P44	NVT	Praktijk	Deelname		10
Totaal						100

- Praktische opdrachten worden in de les door de docent LO afgesloten.
- Spelleiding wordt het hele schooljaar door beoordeeld; in periode 4 wordt hiervoor een cijfer gegeven.
- Onder 'deelname' verstaan we o.a. het in orde hebben van gymspullen, helpen opzetten/opruimen, omgang met medeleerlingen en de docent, omgang met (spel)regels, actieve houding, zelfstandig kunnen werken en vooral dat de leerling een verantwoordelijke houding aanneemt binnen de les.

Programma toetsing onderbouw, cursus 2017 / 2018

Muziek

M/H 1

Periode	Toetscode	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	RTTI	Weging Rapport
1	P11		PO	Klassikaal zingen en ritme uitvoeren		5
	S11	40 min	Schriftelijk	SO leerstof blok1	Ja	10
2	P21		PO	Speelstuk keyboard		10
	S21	40 min	Schriftelijk	SO leerstof blok 2	Ja	10
3	P31		PO	Klassikaal zingen		10
	P32		PO	Compositie opdracht		10
	S31	40 min	Schriftelijk	SO leerstof blok 3	Ja	15
4	P41		PO	Speelstuk gitaar		10
	P42		PO	Klassikaal zingen		10
1,2,3 of 4	P43		Verslag	Verslag voorstelling		10
Totaal						100

De docent heeft de vrijheid om handelingsdelen op te geven naast dit PTO.

Elk handelingsdeel dient gemaakt te worden en voldoende afgesloten te worden volgens opgegeven eisen van de docent.

Programma Toetsing Onderbouw, cursus 2017 / 2018

Nederlands M/H 1

Lesboek: Nieuw Nederlands

Periode	Toetscode	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	RTTI	Weging rapport
1	K11	40 min	Schriftelijk	Taal H 1 en 2	Ja	9
1	K12	40 min	Schriftelijk	Leesvaardigheid H1 en 2	Nee	9
2	K21	40 min	Schriftelijk	Schrijfvaardigheid: nieuwsbericht	Nee	10
2	M21	10 min	Mondeling	Spreekvaardigheid: discussie	Nee	8
2	K22	40 min	Schriftelijk	Leesvaardigheid H3 en 4	Ja	9
3	K31	40 min	Schriftelijk	Taal: H3 en 4	Nee	9
3	K32	40 min	Schriftelijk	Schrijfvaardigheid: recensie/betoog n.a.v. gelezen boek	Nee	10
3	K33	40 min	Schriftelijk	Leesvaardigheid: H5 en 6	Ja	9
4	K41	40 min	Schriftelijk	Taal: H5 en 6	Ja	9
4	K42	40 min	Schriftelijk	Literatuur (poëzie- en verhaalanalyse) n.a.v. gelezen boek	Nee	9
4	K43	40 min	Schriftelijk	Leesvaardigheid: H 1-6	Nee	9
Totaal						100

De leerlingen lezen iedere periode een literair werk.

Programma toetsing onderbouw, cursus 2017 / 2018, Rekenen M/H 1

Methode: Studyflow. Een online methode voor het rekenonderwijs.

Periode	Toets	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	RTTI	Weging rapport
1	K11	40	Online toetsafname	Toetsing van rekenvaardigheden basisonderwijs	Nee	9
	K12	30	Online toetsafname	Cijferen	Nee	7
	K13	30	Online toetsafname	Tijd	Nee	7
	K14	30	Online toetsafname	Geld	Nee	7
2	K21	30	Online toetsafname	Breuken Basis	Nee	7
	K22	30	Online toetsafname	Breuken groter dan 1	Nee	7
	K23	30	Online toetsafname	2D en 3D figuren	Nee	7
	K24	30	Online toetsafname	Eigenschappen van getallen	Nee	7
3	K31	30	Online toetsafname	Breuken optellen en aftrekken	Nee	7
	K32	30	Online toetsafname	Breuken vermenigvuldigen en delen	Nee	7
	K33	30	Online toetsafname	Kommagetallen de basis	Nee	7
4	K41	30	Online toetsafname	Rekenen met kommagetallen	Nee	7
	K42	30	Online toetsafname	Metriek stelsel	Nee	7
	K43	30	Online toetsafname	Oppervlakte en inhoudsmaten	Nee	7
Totaal						100

Programma toetsing onderbouw, cursus 2017 / 2018

Wiskunde M/H 1

Lesboek: Moderne Wiskunde vmbo-gt/havo :12^e editie

Periode	Toets	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	RTTI	Weging rapport
1	K11	40	Schriftelijk	Repetitie H1 geodriehoek en passer	Nee	7
	P11	-	PO	Ruimtefiguur	Nee	3
	K13	40	Schriftelijk	Repetitie H2 Ruimtefiguur	nee	7
	K14	-	Schriftelijk	Repetitie H3 Getallen	ja	7
	K15	-	Schriftelijk	Schriftcijfer P1	nee	2
2	K21	40	Schriftelijk	Repetitie H4 Grafieken	Nee	7
	K22	40	Schriftelijk	Repetitie H5 Lijnen en hoeken	Ja	7
	P21	-		PO H5	Nee	3
	K23	40	Schriftelijk	Repetitie H6 Verhoudingen	Nee	7
	K24	-	Schriftelijk	Schriftcijfer P2	Nee	2
3	K31	40	Schriftelijk	Repetitie H7 woordformules	Nee	8
	K32	40	Schriftelijk	Repetitie H8 H11 Lengte, omtrek, oppervlakte en inhoud	Ja	8
	P31	-	PO	Inhoud	Nee	3
	K33	-	Schriftelijk	Schriftcijfer P3	Nee	2
4	K41	40	Schriftelijk	Repetitie H9 Negatieve getallen	Ja	7
	K42	40	Schriftelijk	Repetitie H12 Vergelijkingen	Nee	8
	K43	40	Schriftelijk	Repetitie H13 Vlakke figuren	Nee	7
	P41	-	PO	Vlakke figuren	Nee	3
	K44	-	Schriftelijk	Schriftcijfer P4	Nee	2
Totaal						100

