PTO 2 havo

Programma van Toetsing Onderbouw

Schooljaar 2025-2026

mytylschool de Brug vmbo/havo

Dit boekje is van:	

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave **1**
Lessentabel 2 havo **2**
Nederlands 3
Engels 4
Duits 5
Frans 6
Wiskunde 7
Nask 8
Biologie 9
Economie 10
Geschiedenis 11
Aardrijkskunde 12
Lichamelijke opvoeding 13
Beeldende vorming 14
ICT 15
Muziek 16

Lessentabel 2 havo

Vakken	afkorting	lesuren per week
Nederlands	ne	3
Engels	en	3
Duits	du	2
Frans	fr	2
wiskunde	wis	4
biologie	bio	2
economie	ec	2
geschiedenis	gs	2
aardrijkskunde	ak	2
natuurkunde	na	2
beeldende vorming	bv	2
muziek	muz	1
rekenen	rek	1
lichamelijke opvoeding	lo	2
burgerschapsvorming	bsv	2
mentoruur	men	1
ICT	ict	1
studiewerktijd	stu	1
Totaal lesuren p.w.	**Totaal**	**35**

Nederlands

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	Toets hoofdstuk 1	s	1	cijfer	
2	Toets hoofdstuk 2	s	1	cijfer	
3	Toets hoofdstuk 3	s	1	cijfer	
4	Toets hoofdstuk 4	s	1	cijfer	
5	Toets hoofdstuk 5	s	1	cijfer	
7	boekopdracht	i		o/v/g	
8	schrijfopdracht	i	1	cijfer	
Methode:					
Talent 2 vmbo t/h					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					

Engels

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	Chapter 1	s	2	cijfer	
2	Chapter 2	s	2	cijfer	
3	Chapter 3	s	2	cijfer	
4	Spreekvaardigheid	m	1	cijfer	
5	Chapter 4	s	2	cijfer	
6	Chapter 5	s	2	cijfer	
7	Chapter 6	s	2	cijfer	
8	Spreekvaardigheid	m	1	cijfer	
Methode:					
Stepping Stones 2 vmbo- th, 7th ed.					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					

Duits

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	Kapitel 4	S	2	cijfer	
2	Lees- en/of luistertoets Kapitel 4	S	1	cijfer	
3	Kapitel 5	S	2	cijfer	
4	Lees- en/of luistertoets Kapitel 5	S	1	cijfer	
5	Kapitel 6	S	2	cijfer	
6	Lees- en/of luistertoets Kapitel 6	S	1	cijfer	
7	Kapitel 7	S	2	cijfer	
8	Lees- en/of luistertoets Kapitel 7	S	1	cijfer	
9	Kapitel 8	S	2	cijfer	
10	Lees- of luistertoets Kapitel 8	S	1	cijfer	
11	Kapitel 9	S	2	cijfer	
12	Lees- of luistertoets Kapitel 9	S	1	cijfer	
13	Kapitel 10	S	2	cijfer	
Methode:					
Neue Kontakte (7e ed) 2 VMBO TL/Havo Leerwerkboek + online					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen					

Frans

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
	1 Vmbo-GT/ Havo boek				
1	Unité 4 kennistoets	S	2	cijfer	
2	Unité 5 kennistoets	S	1	cijfer	
3	SO: lezen	S	1	cijfer	
4	Unité 6 kennistoets	S	2	cijfer	
	2 Havo boek				
5	Unité 1 kennistoets	S	1	cijfer	
6	SO: luisteren	S	1	cijfer	
7	Unité 2 kennistoets	S	1	cijfer	
8	SO: spreken	M	1	cijfer	
9	Unité 3 kennistoets	S	2	cijfer	
10	Unité 4 kennistoets	S	1	cijfer	
11	SO: lezen	S	1	cijfer	
12	Unité 5 kennistoets	S	1	cijfer	
13	SO: luisteren	S	1	cijfer	
14	Unité 6	S	1	cijfer	
15	SO: schrijven	S	1	cijfer	
16	ruimte extra opdracht	S/M	1	cijfer	
17	ruimte extra opdracht	S/M	1	cijfer	

Methode:
Libre Service Junior 1 vmbo-gt deel B en 2 havo deel A+B Omdat de leerlingen vorig schooljaar een half jaar Frans kregen, zal in verkorte versie leerjaar 1 en 2 aangeboden worden als 3-uursvak.
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen
Voor de overgang naar 4 havo moeten minimaal 7 hoofdstukken zijn afgerond

Wiskunde

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	Hoofdstuk 1: Rekenen met letters	S	1	cijfer	
2	Hoofdstuk 2: Oppervlakte en afstand	S	1	cijfer	
3	Hoofdstuk 3: Formules en vergelijkingen	S	1	cijfer	
4	Hoofdstuk 4: Statistiek	S	1	cijfer	
5	Hoofdstuk 5: Machten, wortels en verbanden	S	1	cijfer	
6	Hoofdstuk 6: De stelling van Pythagoras	S	1	cijfer	
7	Hoofdstuk 7: Kwadratische vergelijkingen	S	1	cijfer	
8	Hoofdstuk 8: Inhoud en vergroten	S	1	cijfer	
Methode:					
Getal en ruimte 13e editie 2 VMBO-TH					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					
Hulpmiddelen: rekenmachine (niet grafisch), geodriehoek, passer.					

Nask

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	Hoofdstuk 1: Natuurwetenschappen	S	1	cijfer	
2	Hoofdstuk 2: Stoffen	S	2	cijfer	
3	Hoofdstuk 3: Water	S	2	cijfer	
4	Hoofdstuk 4: Elektriciteit	S	2	cijfer	
5	Hoofdstuk 5: Bewegen	S	2	cijfer	
6	Hoofdstuk 6: Licht	S	2	cijfer	
7	Hoofdstuk 7: Het heelal	S	2	cijfer	
8	Hoofdstuk 8: Geluid	S	2	cijfer	
9	Praktische Opdracht	verslag	1	cijfer	
10	Praktische Opdracht	verslag	1	cijfer	
Methode:					
Nova Nask MAVO/HAVO ½ Max					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					
Hulpmiddelen: gewone rekenmachine (geen grafische)					

Biologie

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	Repetitie Verbranding en ademhaling	S	2	cijfer	
2	Werkstuk Voeding en vertering	I	2	cijfer	
3	Repetitie Bloedsomloop	S	2	cijfer	
4	Repetitie Voortplanting en seksualiteit	S	2	cijfer	
5	Repetitie Erfelijkheid en evolutie	S	2	cijfer	
6	Practica	P	1	o/v/g	
Methode:					
Biologie voor jou MAX					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					

Economie

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	H1 Wat heb je nodig?	s	2	cijfer	
2	H2 Jij en je geld!	s	2	cijfer	
3	H3 Aan het werk?	s	2	cijfer	
4	H4 Goed gemaakt?	s	2	cijfer	
5	H5 Wat levert het op?	s	2	cijfer	
6	H6 Wat regelt de overheid*	s	2	cijfer	
7	H7 Hoe groot is onze wereld?*	s	2	cijfer	
8	PO Jij en je geld*	w	1	cijfer	
9	PO Wat levert het op?*	w	1	cijfer	
10	PO Hoe groot is onze wereld?*	w	1	cijfer	
Methode:					
Pincode 7e Flex editie					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					
*Bij voldoende tijd Nodig rekenmachine					

Geschiedenis

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	SO H1 De Gouden Eeuw 1.1 t/m 1.3	s	1	cijfer	
2	Hoofdstuktoets 1 1. De Gouden Eeuw	s	3	cijfer	
3	SO H3 Op stoom 3.1 t/m 3.3	s	1	cijfer	
4	Hoofdstuktoets 3 3. Op stoom	s	3	cijfer	
5	SO H4 Van oorlog naar oorlog 4.1 t/m 4.3	s	1	cijfer	
6	Hoofdstuktoets 4 Van oorlog naar oorlog	s	3	cijfer	
7	SO H5 De wereld in oorlog 5.1 t/m 5.3	s	1	cijfer	
8	Hoofdstuktoets 5 De wereld in oorlog	s	3	cijfer	
9	Extra: SO H6. Wereld zonder grenzen 6.1 t/m 6.3	s	1	cijfer	
10	Extra: Hoofdstuktoets 6 6. Wereld zonder grenzen	s	3	cijfer	
Methode:					
Feniks					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					

Aardrijkskunde

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	SO China 1.1 en 1.2	S	0	cijfer	
2	Toets China 1.1 t/m 1.4	S	2	cijfer	
3	SO Bergen naar zee 2.1 en 2.2	S	1	cijfer	
4	Toets Bergen naar zee 2.1 t/m 2.4	S	2	cijfer	
5	SO Midden-Oosten 3.1 en 3.2	S	1	cijfer	
6	Toets Midden-Oosten 3.1 t/m 3.4	S	2	cijfer	
7	SO Nigeria 5.1 en 5.2	S	1	cijfer	
8	Toets Nigeria 5.1 t/m 5.4	S	2	cijfer	
9	PO Slumtoerisme	S	1	cijfer	
Methode:					
De Geo					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					

Lichamelijke opvoeding

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	Periode 1	P	1	cijfer	
2	Periode 2	P	1	cijfer	
3	Periode 3	P	1	cijfer	
Methode:					
zelfbeoordelingsdocument op Google Drive					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					
Bij de beoordeling wordt uiteraard rekening gehouden met de lichamelijke beperking van de leerling. Verschillende onderdelen worden gedurende het hele jaar op verschillende momenten geoefend en getoetst.					

Beeldende vorming

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	Opdracht 1		1	cijfer	
2	Opdracht 2		1	cijfer	
3	Opdracht 3		1	cijfer	
4	Opdracht 4		1	cijfer	
5	Opdracht 5		1	cijfer	
6	Opdracht 6		1	cijfer	
7	Opdracht 7		1	cijfer	
8	Opdracht 8		1	cijfer	
9	Opdracht 9		1	cijfer	
10	Opdracht 10		1	cijfer	
11	Opdracht 11 (extra ruimte)		1	cijfer	
12	Opdracht 12 (extra ruimte)		1	cijfer	
Methode:					
Diversen, waaronder KunstActief en Kiempunt					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen					
In de opdrachten worden beoordeeld: het proces, het product, de presentatie, de reflectie en de inzet. Sommige opdrachten zijn groter dan anderen en tellen dan voor twee opdrachten.					

ICT

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	ROBICO	P	1	o/v/g	
2	Robotica (OZOBOT)	P	1	o/v/g	
3	Python	S	1	o/v/g	
4	Mediawijsheid	S	1	o/v/g	
Methode					
Diversen					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen					

Muziek

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	*Instrumenten (gitaar, bas)*	Praktijk	1x	Voldaan	
2	Theorie (intervallen, maatsoorten, notenschrift)	S.O.	1x	Cijfer	
3	Ensemble	Praktijk	1x	Voldaan	
4	Geschiedenis: blues, rock & roll, reggae, introductie klassiek	M.O.	1x	Cijfer	
5	Songwriting: eigen blues	Praktijk	1x	Voldaan	
Methode:					
n.v.t.					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					