PTO 2 vmbo-basis & kader

Programma van Toetsing Onderbouw

Schooljaar 2025-2026

mytylschool de Brug vmbo/havo

Dit boekje is van:	

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave **1**
Lessentabel 2 vmbo basis & kader **2**
Nederlands 3
Engels 4
Duits 5
Wiskunde 6
Natuurkunde 7
Biologie 8
Economie 9
Mens en Maatschappij 10
Lichamelijke opvoeding 11
Beeldende vorming 12
ICT 13
Muziek 14

Lessentabel 2 vmbo basis & kader

Vakken	afkorting	lesuren per week
Nederlands	ne	4
Engels	en	3
Duits	du	2
wiskunde	wis	3
biologie	bio	2
natuurkunde	na	2
economie	ec	2
mens en maatschappij	mm	3
talenturen	tal	3
beeldende vorming	bv	2
muziek	muz	1
rekenen	rek	1
lichamelijke opvoeding	lo	2
had je wat?	hjw	1
burgerschapsvorming	bsv	2
mentoruur	men	1
ICT	ict	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	
6	boekopdracht	i	1	cijfer	
7	schrijfopdracht	i	1	cijfer	
Methode:					
Talent 2 vmbo b(k)					
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 1	m	1	cijfer	
5	Chapter 4	s	2	cijfer	
6	Chapter 5	s	2	cijfer	
7	Chapter 6	s	2	cijfer	
8	Spreekvaardigheid 2	m	1	cijfer	
Methode:					
Stepping Stones 7th ed.					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					

Duits

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	Kapitel 6	S	2	cijfer	
2	Kapitel 6 spreektoets	M	1	cijfer	
3	Kapitel 7	S	2	cijfer	
4	Kapitel 7 spreektoets	M	1	cijfer	
5	Lees- en/of luistertoets Kapitel 7	S	1	cijfer	
6	Kapitel 8	S	2	cijfer	
7	Kapitel 8 spreektoets	M	1	cijfer	
8	Kapitel 9	S	2	cijfer	
9	Kapitel 9 spreektoets	M	1	cijfer	
10	Lees-en/ of luistertoets Kapitel 9	S	1	cijfer	
11	Kapitel 10	S	2	cijfer	
12	Kapitel 10 spreektoets	M	1	cijfer	
Methode:					
Neue Kontakte (7e ed) 2 vmbo bk leerwerkboek + online					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					
Voor de lees- of luistertoetsen hoef je niet te leren.					
Neue Kontakte (7e ed) 2 vmbo bk leerwerkboek en online					

Wiskunde

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	Hoofdstuk 1: Vlakke figuren	N.v.t.			
2	Hoofdstuk 2: Oplossen en formules	S	1	cijfer	
3	Hoofdstuk 3: Oppervlakte	S	1	cijfer	
4	Hoofdstuk 4: Statistiek	S	1	cijfer	
5	Hoofdstuk 5: Machten, wortels en Pythagoras	S	1	cijfer	
6	Hoofdstuk 6: Vergroten en verkleinen	S	1	cijfer	
7	Hoofdstuk 7: Formules en vergelijkingen	S	1	cijfer	
8	Hoofdstuk 8: Ruimtemeetkunde	S	1	cijfer	
Methode:					
Getal en ruimte 13e editie					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					
De leerlingen werken op **papier** met een **leerwerkboek.** De digitale methode is **ondersteunend** met extra oefenmateriaal. Hoofdstuk 1 wordt niet getoetst. Toetsen zijn schriftelijk. Rekenmachine uit de serie Casio fx-82NL 13e editie Getal en Ruimte					

Natuurkunde

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	Hoofdstuk 1: Natuur- en Scheikunde	S	1	cijfer	
2	Hoofdstuk 2: Stoffen	S	2	cijfer	
3	Werkstukje metalen	S	1	cijfer	
4	Hoofdstuk 3: Water	S	2	cijfer	
5	Hoofdstuk 4:Elektriciteit	S	2	cijfer	
6	Hoofdstuk 5: Bewegen	S	2	cijfer	
7	Werkstukje snelheid	S	1	cijfer	
8	Hoofdstuk 6: Licht	S	2	cijfer	
9	Hoofdstuk 8: Geluid	S	2	cijfer	
10	Praktische Opdracht Planetarium	P		o/v/g	
Methode:					
Nova Nask VMBO-BK ½ Max					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					
Hulpmiddelen: gewone rekenmachine (geen grafische) De leerlingen beschikken over een leerwerkboek en de digitale methode					

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 thema erfelijkheid en evolutie	S	2	cijfer	
6	Practica	P	1	o/v/g	
Methode:					
Biologie voor jou MAX editie 2BK					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					
De beoordeling o/v/g zal omgezet worden in een cijfer. (o=5, v=6,5, g=8)					

Economie

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	PO hoofdstuk 1	I	1	cijfer	
2	Hoofdstuktoets 1: Heb je dat nodig?	S	3	cijfer	
3	PO hoofdstuk 2	I	1	cijfer	
4	Hoofdstuktoets 2: Jij en je geld	S	3	cijfer	
5	PO hoofdstuk 3	I	1	cijfer	
6	Hoofdstuktoets 3: Aan het werk?	S	3	cijfer	
7	PO hoofdstuk 4	I	1	cijfer	
8	Hoofdstuktoets 4: Goed gemaakt?	S	3	cijfer	
9	PO hoofdstuk 5	I	1	cijfer	
10	Hoofdstuktoets 5: Wat levert het op?	S	3	cijfer	
9	PO hoofdstuk 6	I	1	cijfer	
10	Hoofdstuktoets 6: Wat doet de overheid?	S	3	cijfer	
Methode:					
Pincode 2 VMBO - BK 7de Flex editie					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					
Zorg dat je iedere les een rekenmachine bij je hebt. PO's worden gedaan bij voldoende tijd.					

Mens en Maatschappij

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor-deling	Behaald resultaat
1	SO 1.1 en 1.2	S	0	cijfer	
2	Toets 1.1 + 1.2 + 2.1 + 2.2	S	2	cijfer	
3	SO 3.1 en 3.2	S	1	cijfer	
4	Toets 3.1 + 3.2 + 4.1 + 4.2	S	2	cijfer	
5	SO 1.3 en 1.4	S	1	cijfer	
6	Toets 1.3 + 1.4 + 7.2 + 7.3	S	2	cijfer	
7	SO 5.3 en 5.4	S	1	cijfer	
8	Toets 5.3 + 5.4 + 6.3 + 6.4	S	2	cijfer	
9	Extra: PO Slumtoerisme	S	1	cijfer	
Methode:					
Plein M					
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	P	1	cijfer	
2	Opdracht 2	P	1	cijfer	
3	Opdracht 3	P	1	cijfer	
4	Opdracht 4	P	1	cijfer	
5	Opdracht 5	P	1	cijfer	
6	Opdracht 6	P	1	cijfer	
7	Opdracht 7	P	1	cijfer	
8	Opdracht 8	P	1	cijfer	
9	Opdracht 9	P	1	cijfer	
10	Opdracht 10	P	1	cijfer	
11	Opdracht 11 (extra ruimte)	P	1	cijfer	
12	Opdracht 12 (extra ruimte)	P	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, raggae, introductie klassiek	M.O.	1x	Cijfer	
5	Songwriting: eigen blues	Praktijk	1x	Voldaan	
Methode:					
n.v.t.					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					