

PTO 2 vmbo-tl

Programma van Toetsing Onderbouw

Schooljaar 2023-2024



Dit boekje is van:	
--------------------	--

Inhoudsopgave

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

Lessentabel

afkorting	Vakken	1BK	1TH	2BK	2TL	2H	3H
ne	Nederlands	4	3	3	3	3	3
en	Engels	3	3	3	3	3	3
du	Duits	2	2	2	2	2	2
fr	Frans		0			2	2
wiskunde	wiskunde	4	4	3	4	4	4
na	natuurkunde onderbouw				2	2	3
bio	biologie	2	2	2	2	2	1
eco	economie			2	2	2	2
gs	geschiedenis		2		2	2	2
ak	aardrijkskunde		2		2	2	2
mm	Mens en Maatschappij	3		3			
tu	Talenturen	3	3	3			
bv	beeldende vorming	2	2	2	2	2	2
re	rekenen	1	1	1	1	1	1
hjwt	Had je wat?	1	1				
LO	lichamelijke opvoeding	2	2	2	2	2	2
muz	muziek	1	1	1	1	1	1
bsv	Burgerschapsvorming	2	2	2	2	2	2
Mentorles	Mentoruur	1	1	1	1	1	1
ICT	ICT	1	1	1	1	1	1
swt	Studiewerktijd	3	3	4	3	1	1
	Totaal lesuren p.w.	35	35	35	35	35	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	m		o/v/g	
8	schrijfopdracht	i of s	1	cijfer	
Methode:					
Talent 2 vmbo t/h					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					

Engels

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoordeling	Behaald resultaat
1	SO Chapter 1	s	1	cijfer	
2	Rep Chapter 1	s	2	cijfer	
3	SO Chapter 2	s	1	cijfer	
4	Rep Chapter 2	s	2	cijfer	
5	SO Chapter 3	s	1	cijfer	
6	Rep Chapter 3	s	2	cijfer	
7	SO Chapter 4	s	1	cijfer	
8	Rep Chapter 4	s	2	cijfer	
9	SO Chapter 5	s	1	cijfer	
10	Rep Chapter 5	s	2	cijfer	
11	SO Chapter 6	s	1	cijfer	
12	Rep Chapter 6	s	2	cijfer	
13	Spreekbeurt	m	1	cijfer	
Methode:					
Stepping Stones 7th ed.					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					

Duits

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

Wiskunde

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor- deling	Behaald resultaat
1	Hoofdstuk 1: Vlakke figuren	S	1	cijfer	
2	Hoofdstuk 2: Oppervlakte	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: Pythagoras	S	1	cijfer	
7	Hoofdstuk 7: Ruimtefiguren en eenheden	S	1	cijfer	
8	Hoofdstuk 8: Inhoud en vergroten	S	1	cijfer	
Methode:					
Getal en Ruimte: 12e editie deel 1 en deel 2					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen: Passer, geodriehoek en rekenmachine.					

Nask

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor- deling	Behaald resultaat
1	Hoofdstuk 1: Natuurwetenschappen	S	2	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 Max Mavo/Havo 1/2					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					
Hulpmiddelen: gewone rekenmachine (geen grafische)					

Biologie

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoor- deling	Behaald resultaat
1	PO thema 1	I	1	o/v/g	
2	Repetitie Verbranding en ademhaling	S	2	cijfer	
3	Werkstuk Voeding en vertering	I	2	cijfer	
4	PO thema 3	I	1	o/v/g	
5	Repetitie Bloedsomloop	S	2	cijfer	
6	PO thema 4	I	1	o/v/g	
7	Repetitie Voortplanting en seksualiteit	S	2	cijfer	
8	PO thema 5	I	1	o/v/g	
9	Repetitie Erfelijkheid en evolutie	S	2	cijfer	
10	Afsluitend PO	I	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	1	cijfer	
2	H2 Jij en je geld!	s	1	cijfer	
3	H3 Aan het werk?	s	1	cijfer	
4	H4 Goed gemaakt?	s	1	cijfer	
5	H5 Wat levert het op?	s	1	cijfer	
6	H6 Wat regelt de overheid?*	s	1	cijfer	
7	H7 Hoe groot is onze wereld? *	s	1	cijfer	
Methode:					
Pincode 6e editie					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					
*bij voldoende tijd.					

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 De Gouden Eeuw	s	3	cijfer	
3	SO H2 Vrijheid en gelijkheid 2.1 t/m 2.3	s	1	cijfer	
4	Hoofdstuktoets 2 Vrijheid en gelijkheid	s	3	cijfer	
5	SO H3 Op stoom 3.1 t/m 3.3	s	1	cijfer	
6	Hoofdstuktoets 3 Op stoom	s	3	cijfer	
7	SO H4 Van oorlog naar oorlog 4.1 t/m 4.3	s	1	cijfer	
8	Hoofdstuktoets 4 Van oorlog naar oorlog	s	3	cijfer	
9	Extra: SO H5 De wereld in oorlog 5.1 t/m 5.3	s	1	cijfer	
10	Extra: Hoofdstuktoets 5 De wereld in oorlog	s	3	cijfer	
Methode:					
Feniks					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					

Aardrijkskunde

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoordeling	Behaald resultaat
1	Hoofdstuktoets 1 Bevolking	s	1	cijfer	
2	Opdracht Actieve aarde	i	o/v/g	o/v/g	
3	Hoofdstuktoets 3 Oost-Afrika	s	1	cijfer	
4	Hoofdstuktoets 4 Steden	s	1	cijfer	
5	Hoofdstuktoets 5 Vorming van landschappen	s	1	cijfer	
Methode:					
Humboldt 2th 1e editie					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen:					

Lichamelijke opvoeding

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoordeling	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	Beoordeling	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	Beoordeling	Behaald resultaat
1	Digit-VO Basiskennis ICT Google Google Presentaties Mediawijsheid -2022	SO	1x	M/V/G	
2	Projecten: Arduino Uno & C++	Praktijk	1x	Voldaan	
3	Digit-VO Basiskennis ICT Google -Google Spreadsheets Infovaardigheden -Informatievaardigheden	SO	1x	M/V/G	
4	Projecten Raspberry Pi & Linux Debian	Praktijk	1x	Voldaan	
Methode					
Digit-vo.nl Praktijkopdrachten (zie hierboven)					
Opmerkingen/ benodigdheden/ aanpassingen					
<i>Arduino met Grove Base hat + elektronische componenten + Arduino.cc</i> <i>Raspberry Pi 4b met RaspberryOS Bullseye</i>					

Muziek

Toets nummer	Inhoud/ Stofomschrijving	Toets vorm	Weging rapport	Beoordeling	Behaald resultaat
1	<i>Instrumenten (gitaar, bas)</i>	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:					