



REGELING

PTO

ONDERBOUW

Klas 2

Thorbecke Voortgezet Onderwijs
vmbo met sport & dans
2021-2022

Inhoudsopgave

	Bladzijde
Inhoudsopgave	2
Voorwoord	3
Afspraken en regels Thorbecke V.O. vmbo met sport & dans	4
Promotienormen	5
Het toetsingsprogramma per vak	6

Voorwoord

Beste onderbouw leerlingen en ouders /verzorgers,

Voor u ligt het programma van toetsing onderbouw, kortgezegd PTO, 2021 -2022.
In dit PTO vindt u informatie over:

- De afspraken die er zijn m.b.t. de afname, herkansen en inhalen van de toetsen.
- De promotie normen: Het overgaan van leerjaar 1 naar 2, van 2 naar 3 en welke voorwaarden er zijn voor een overstap naar de MAVO.
- De inhoud van de vakken, het aantal toetsen en welke toetsen er in iedere periode te vinden zijn.

Ik wens jullie veel succes in het komende schooljaar!

J. Schrauwen
Locatie-directeur vmbo met sport & dans

Afspraken en regels de locatie vmbo met sport & dans

Perioden

Periode 1: van 6 september 2021 tot 6 december 2021

Periode 2: van 6 december 2021 tot 28 maart 2022

Periode 3: van 28 maart 2022 tot 1 juli 2022

Nadere uitwerking PTO

- Alle toetsen die in dit PTO-boek staan tellen mee voor de overgang. Een docent stelt de leerlingen minimaal een week voor de aanvang van de toets op de hoogte en noteert de toetsafspraken in Magister.
- Een ouder/verzorger van een leerling die een toets niet kan bijwonen stelt de school **voor** het toetsmoment op de hoogte van de afwezigheid. Bij terugkomst op school neemt de leerling een briefje mee en overhandigt deze aan de docent. In het briefje is de reden van afwezigheid vermeld. De docent en leerling maken een afspraak om de gemiste toets in te halen.
- Na afloop van een periode is het niet meer mogelijk om toetsen van de voorafgaande periode nog te maken / herkansen of in te halen.
- De leerling heeft 3 herkansingen per periode, deze herkansingen worden gemaakt in de finaleweek.

Promotienormen

Van 1e naar 2e leerjaar B / K

We beschouwen leerjaar 1 en 2 als een ongedeelde brugperiode van twee jaar, waarin zitten blijven niet aan de orde is, tenzij leerlingen door omstandigheden 40% van hun onderwijstijd gemist hebben *of voor 4 of meer vakken een cijfer 5 of lager op hun eindrapport leerjaar 1 hebben. In deze twee gevallen worden zij een bespreekgeval in de rapportvergadering.* Binnen deze periode kunnen leerlingen vakken en of leergebieden volgen op diverse niveaus. Echter aan het einde van het eerste leerjaar ontvangen leerlingen het 1e advies B of K.

Van 1^e B / K naar 2e leerjaar MAVO

Dit besluit wordt genomen na rapport 2.

Voorwaarden:

- Het gemiddelde van alle Kadercijfers op rapport 2 is 8,0 of hoger.
- Het gemiddeld Kadercijfer is ook op rapport 3 een 8,0 of hoger.
- Voor de vakken wiskunde, Engels, M en N , Nederlands en M en M worden toetsen op MAVO-niveau voorbereid en daarna afgenomen. Het gemiddelde van deze toetsen is minimaal 7,0
- Opstromen naar mavo-niveau kan uitsluitend na leerjaar 1. Na het tweede leerjaar is dit niet mogelijk.

Van 2^e B / K naar 3e leerjaar

1. van 2^e leerjaar B → 3^e leerjaar B (op basis van de cijfers op B-niveau)

- Maximaal 2 onvoldoende punten
- Gemiddelde van 6,0 of hoger van de cijfers over alle vakken.
- Voor de vakken Nederlands, Engels, wiskunde (bij gekozen profiel E&O) of mens & natuur (bij gekozen profiel Z&W) mag slechts voor één vak 1 onvoldoende punt zijn behaald

2. van 2^e leerjaar K → 3^e leerjaar K (op basis van de cijfers op K-niveau)

- Maximaal 2 onvoldoende punten
- Gemiddelde van 6,0 of hoger van de cijfers over alle vakken.
- Voor de vakken Nederlands, Engels, wiskunde (bij gekozen profiel E&O) of mens & natuur (bij gekozen profiel Z&W) mag slechts voor één vak 1 onvoldoende punt zijn behaald

Tevens wordt vastgesteld of de leerling in staat is om een route te volgen tot gemengd diplomeren (één of meerdere vakken afsluiten op een hoger niveau) Proces van keuze en niveau leerjaar 2 wordt verder uitgewerkt.

Programma per vak leerjaar 2:

Nederlands

Vak: Nederlands	PTO leerjaar 2 BK					Verklaring van letters:	
			Methode: Op Niveau Onderbouw 2 ^e Editie Leerjaar 2 vmbo-bk			K = kennistoets V = vaardigheidstoets S = schriftelijk M = mondeling P = praktisch	
Code	Leerstofomschrijving						
Periode 1			Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> • Over Taal - Blok 1 • Schrijfpdracht - Blok 1 • Toets – Blok 1 • Over Taal - Blok 2 • Schrijfpdracht - Blok 2 • Toets – Blok 2 		SO SO Toets SO SO Toets	K, S V, S K, V, S K, S V, S K, V, S	1 1 2 1 1 2	ja ja ja ja ja ja	
Periode 2			Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> • Over Taal - Blok 3 • Schrijfpdracht - Blok 3 • Toets – Blok 3 • Over Taal - Blok 4 • Schrijfpdracht - Blok 4 • Toets – Blok 4 • Spreekbeurt 		SO SO Toets SO SO Toets Toets	K, S V, S K, V, S K, S V, S K, V, S V, M	1 1 2 1 1 2 2	ja ja ja ja ja ja nee	

Periode 3		Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> • Over Taal - Blok 5 • Schrijfpdracht - Blok 5 • Toets – Blok 5 • Over Taal - Blok 6 • Schrijfpdracht - Blok 6 • Toets – Blok 6 	SO	K, S	1	ja	
		SO	V, S	1	ja	
		Toets	K, V, S	2	ja	
		SO	K, S	1	ja	
		SO	V, S	1	ja	
		Toets	K, V, S	2	ja	

Engels

Vak: EN	PTO leerjaar 2					Verklaring van letters:
		Methode: Stepping Stones			K = kennistoets V = vaardigheidentoets S = schriftelijk M = mondeling P = praktisch	
Code	Leerstofomschrijving					
Periode 1		Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen 1 toets per periode!	kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> • SO vocab + Grammar H1 • Rep H1 • SO vocab + Grammar H2 • Rep H 2 • Luistervaardigheidstoets • Extra Vaardigheidsdossier 	SO H1	S	1	Nee	K
		Rep 1	S	3	Ja	K/V
		SO H2	S	1	Nee	K
		Rep 2	S	3	Ja	K/V
		LV	S	2	Nee	V/S
		VHD	S	2	Nee	V
Periode 2		Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> • SO vocab + Grammar H3 • Rep H3 • SO vocab + Grammar H4 • Rep H 4 	SO H3	S	1	Nee	K
		Rep 3	S	3	Ja	K/V
		SO H4	S	1	Nee	K
		Rep 4	S	3	Ja	K/V

	<ul style="list-style-type: none"> • Luistervaardigheidstoets • Extra Vaardigheidsdossier 	LV	S	2	Nee	V/S
		VHD	S	2	Nee	V
Periode 3		Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> • SO vocab + Grammar H5 • Rep H5 • SO vocab + Grammar H6 • Rep H 6 • Luistervaardigheidstoets • Extra Vaardigheidsdossier 	SO H5	S	1	Nee	K
		Rep 5	S	3	Ja	K/V
		SO H6	S	1	Nee	K
		Rep 6	S	3	Ja	K/V
		LV	S	2	Nee	V/S
		VHD	S	2	Nee	V

Spaans

Vak: SP	PTO leerjaar 2					Verklaring van letters:
		Methode:	K = kennistoets V = vaardigheidentoets S = schriftelijk M = mondeling P = praktisch			
Code	Leerstofomschrijving					
Periode 1		Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen 1 toets per periode!	kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> • Extra SO – Introductie • Presentatie H1: Bron E • Extra: SO números • Presentatie H1: Bron K • SO vocab + Gramática H1 • Rep H1 	Extra Presentatie 1 Extra Presentatie 2 SO H1 Rep H1	S P S P S S	1 1 1 1 2 3	Ja Ja	K P K P K K/V
Periode 2		Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> • Presentatie H2: Bron E • Extra SO: vraagwoorden • Presentatie H2: Bron K • SO vocab + Gramática H2 • Rep H2 	Presentatie 1 Extra Presentatie 2 SO H2 Rep H2	P Extra P S S	1 1 1 2 3	Ja Ja	P K P K K/V

Periode 3		Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> • Presentatie H3: Bron E • Extra SO: Mi familia • Presentatie H3: Bron K <ul style="list-style-type: none"> • SO vocab + Gramática H3 • Rep H3 	Presentatie 1 Extra Presentatie 2 SO H3 Rep H3	P Extra P S S	1 1 1 2 3	Ja Ja	P K P K K/V

Wiskunde

Vak: wis	PTO leerjaar 2	kader	Verklaring van letters:			
		Methode: Getal en ruimte 12 ^e editie	K = kennistoets V = vaardigheids­toets S = schriftelijk M = mondeling P = praktisch			
Code	Leerstofomschrijving					
Periode 1		Toetssoort	Toetsvorm	Weging	Herkansen	Kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> Hoofdstuk 1 Vlakke figuren 1.1 t/m 1.6 	Toets	S	2	Ja	Eigenschappen van vlakke figuren Namen van vlakke figuren Hoeken berekenen in driehoeken Driehoeken tekenen Vierhoeken Hoeken berekenen

	<ul style="list-style-type: none"> Hoofdstuk 2 Formules en vergelijkingen 2.1 t/m 2.6 	Toets	S	2	Ja	Oplossen met grafieken Oplossen met inklemmen Oplossen met de balansmethode Formules maken bij grafieken Stijggetal en dalgetal berekenen Formules maken bij tabellen
--	--	-------	---	---	----	--

Periode 2		Toetssoort	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> Hoofdstuk 3 Oppervlakte 3.1 t/m 3.6 	Toets	S	2	ja	Oppervlakte driehoek Oppervlakte vierhoeken Oppervlakte parallelogram Omtrek en oppervlakte cirkel Oppervlakte ruimtefiguren
	<ul style="list-style-type: none"> Hoofdstuk 4 Statistiek 4.1 t/m 4.6 	Toets	S	2	ja	Rekenen met procenten Turftabel en steelbladdiagram Beelddiagram en staafdiagram Lijndiagram Cirkel diagram Gemiddelde, mediaan, modus

	<ul style="list-style-type: none"> • Hoofdstuk 5 Pythagoras en meten 5.1 t/m 5.4 	Toets	S	2	ja	Kwadraten en wortels Machten Stelling van Pythagoras Pythagoras gebruiken
Periode 3		Toetssoort	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> • Hoofdstuk 6 Vergroten en verkleinen 6.1 t/m 6.5 	Toets	S	2	ja	Vergrotingsfactor Oppervlakte vergroten Kaart en schaal Schaal Gelijkvormige driehoeken
	<ul style="list-style-type: none"> • Hoofdstuk 7 Formules en grafieken 7.1 t/m 7.5 	Toets	S	2	ja	Rekenvolgorde en deelstreep Formules met deelstreep en haakjes Formules met kwadraten Formules met wortels Periodieke grafieken
	<ul style="list-style-type: none"> • Hoofdstuk 8 Ruimtefiguren 8.1 t/m 8.7 	Toets	S	2	Ja	Ruimtelijk kijken en tekenen Aanzichten Doorsneden Inhoud balk en kubus Inhoud prisma en cilinder Inhoud piramide en kegel Gewicht

Mens & Maatschappij

Vak: M&M	PTO leerjaar 2						Verklaring van letters:
			Methode: Gamma Malmberg			K = kennistoets V = vaardigheids­toets S = schriftelijk M = mondeling P = praktisch	
Code	Leerstofomschrijving						
Periode 1			Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> • Wat kies jij? taak 1 t/m 11 		taak 1 t/m 3 taak 4 t/m 7 taak 1 t/m 11 praktische opdracht verkiezingen	K (SO) K (SO) K (rep) P P	1 1 3 2 2	nee nee ja nee nee	
Periode 2			Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> • Je bestaan bedreigd taak 1 t/m 11 		taak 1 t/m 3 taak 4 t/m 7 taak 1 t/m 11 conflictgebieden praktische opdracht	K (SO) K (SO) K (rep) P P	1 1 3 2 2	nee nee ja nee nee	

Periode 3		Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	<ul style="list-style-type: none"> Dwars door Europa taak 1 t/m 3, 8 +9 Toekomst van Afrika taak 1, 2, 5, 6, 7 	taak 1 t/m 3 Verslag EU	K (SO) P	1 2	nee nee	
		taak 1, 2, 5 taak 1, 2, 5, 6, 7 slavernij discriminatie	K (SO) K (rep) P P	1 3 2 2	nee ja nee nee	



Mens & Natuur





Vak: M&N	PTO leerjaar 2						Verklaring van letters:
		Methode: Biologie voor jou					K = kennistoets V = vaardigheids­toets S = schriftelijk M = mondeling P = praktisch
Code	Leerstofomschrijving						
Periode 1		Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel	
	1. praktische opdracht Verbranding 2. Praktische opdracht Voeding 3. Praktische opdracht 'Extra' 4. Repetitie Verbranding en Ademhaling 5. Repetitie Voeding en Vertering	1. P 2. P 3. P 4. K 5. K	1. Verplicht 2. Verplicht 3. Optioneel 4. Verplicht 5. Verplicht	1. 1 2. 2 3. 1 4. 2 5. 2	1. ja 2. ja 3. nee 4. ja 5. Ja	1. 31 2. 31 3. 31 4. 29/30/32/34/35 5. 29/30/32/34/35	
Periode 2		Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel	
	1. praktische opdracht 'Extra' 2. Praktische opdracht 'Voortplanting' 3. Repetitie Bloedsomloop 4. Repetitie Voortplanting	1. P 2. P 3. K 4. K	1. Optioneel 2. Verplicht 3. Verplicht 4. Verplicht	1. 1 2. 2 3. 2 4. 2	1. nee 2. ja 3. Ja 4. Ja	1. 31 2. 31 3. 29/30/32/34/35 4. 29/30/32/34/35	



Periode 3		Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	1. praktische opdracht 'Extra'	1. P	1. Optioneel	1. 1	1. Nee	1. 31
	2. Praktische opdracht Mens en Milieu	2. P	2. Verplicht	2. 1	2. Ja	2. 31
	3. Praktische opdracht Mens en Milieu	3. P	3. Optioneel	3. 1	3. Nee	3. 29/30/32/34/35
	4. Repetitie Erfelijkheid	4. K	4. Verplicht	4. 2	4. Ja	4. 29/30/32/34/35
	5. Repetitie Ecologie	5. K	5. Verplicht	5. 2	5. ja	5. 29/30/32/34/35

Kunst & Cultuur

Vak: K&C		PTO leerjaar 2		Verklaring van letters:		
				Methode: ---		K = kennistoets V = vaardigheids­toets S = schriftelijk M = mondeling P = praktisch
Code Leerstofomschrijving						
Periode 1	Oude Ambachten	Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	Thema: Tekenen <ul style="list-style-type: none"> • Tekenmap maken. • Naam in 3D • 5 Hobbies afgebeeld in thema "IK". 	Tekenmap	P	1	NEE	
	Thema: Tekenen <ul style="list-style-type: none"> • Welke handeling voer jij dagelijks uit? • Beeld er 1 uit. Van schets naar tekening. • Van tekening naar foto. <p>Leren ver­bin­dingen zien tussen de nederlandse taal, tekenen en fotogra­veren. Leren nadenken en kijken naar eigen handelen.</p>	Teken een handeling	P	1	NEE	

	<p>Thema: Schilderen Maak even 3in 1 emoticom ontwerp met grijspotlood.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maak hier een schilderij van. • Leren een schilderij afwerken. 	<p>3in1 Emoticom</p>	<p>P</p>	<p>1</p>	<p>NEE</p>	
<p>Periode 2</p>	<p>Technieken</p>	<p>Toetssoort Cijferkolom magister</p>	<p>Toetsvorm</p>	<p>Weging</p>	<p>Herkansen</p>	<p>kerndeel</p>
	<p>Thema: Techniek met hout werken.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Waar kom jij vandaan? Print je eigen gekozen land kaart uit. Ten groote van een a4. • Werk overtrekken met carbonpapier op hout. • Figuurzagen • Afwerken met schuurpapier • Afwerken met verf en coating. 	<p>Puzzel van hout</p>	<p>P</p>	<p>1</p>	<p>NEE</p>	

	<p>Thema: Techniek met hout werken</p> <ul style="list-style-type: none"> • Onderzoek op youtube welke vormen 3d objecten er zijn, en welke jij denkt te kunnen maken. (Bijv. een dobbelsteen van hout). • Zoek hier zoveel mogelijk video's van op. • Werk jouw plan uit in hout. • Nieuwe gereedschappen leren kennen. • Kritisch denken en Oplossend vermogen. 	3D Object van hout.				
	<p>Thema Techniek en textiel.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ga opzoek naar een afbeelding die jij wil namaken. Print deze uit op de groote van jouw houten plaat. • Gebruik jouw afbeelding om jouw spijkers te slaan. • Ga nu met wol in de juiste kleuren verbingdingen maken. 	String Art	P	1	NEE	
Periode 3	Nieuwe Media	Toetssoort Cijferkolom magister	Toetsvorm	Weging	Herkansen	kerndeel
	<p>Thema: Tekenen en fotografie met eigen telefoon.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gebruik het papier als verlenging van jouzelf of jouw omgeving. • Begin met ontwerpen. • Van schets naar tekening • Van tekening naar foto. 	Camera VS Potlood	P	1	NEE	

	<p>Thema: Producten, Omgeving, Fotografie en tekenen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wat is een gebruikvoorwerp die jij altijd bij draagt in jouw rugtas naar school? • Gebruik jouw voorwerp als inspiratie voor jou tekening. Kijk goed naar vormen. • Van voorwerp naar schets • Van schets naar tekening • Van tekening naar foto. 	<p>Voorwerpen Kunst</p>	<p>P</p>	<p>1</p>	<p>NEE</p>	
	<p>Thema: Fotografie met eigen telefoon</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ga een samenwerking aan met 2 of 3 klasgenoten. • Onderzoek met zijn alle wat een vreemd perspectief is op youtube of pinterest. • Maak een plan om met zijn 2^e of 3^e. 5 resultaten uit te werken. • Wees zo creatief mogelijk. En zet jouw fantasie samen in. 	<p>Vreemd Perspectief</p>	<p>P</p>	<p>1</p>	<p>NEE</p>	