



**PTO Twickel College Borne**  
**Klas: 1 KBL**

**Schooljaar 2022 – 2023**



# Inleiding

Voor u ligt het Algemeen Programma Toetsing Onderbouw (PTO) van Het Twickel College Borne. Dit geeft een omschrijving van de leerstof en de weging van de toetsvormen die per leerjaar worden gegeven. Voor elk vak is een vak-PTO vastgesteld, waarin de precieze planning van toetsen en praktische opdrachten over de leerjaren en periodes is vastgesteld. Deze PTO's zijn telkens voor een schooljaar vastgesteld.

Aan het PTO kunnen geen rechten worden ontleend. Het kan voorkomen dat door ziekte van de docent of andere omstandigheden afgeweken moet worden van het programma. Deze wijzigingen moeten door de vakdocent altijd worden voorgelegd aan de schoolleiding. De schoolleiding zal beoordelen of de voorgestelde wijziging niet in strijd is met het schoolbeleid of het belang van de leerlingen.

Voor toetsen worden de volgende afkortingen gebruikt;

S = schriftelijke toets

P = Praktische opdracht

M = Mondeling.

Achter iedere toets staat hoe zwaar hij meeweegt. In de eerste kolommen staan de periodes. De cijfers die worden behaald voor de toetsen worden in Somtoday gezet. Op de website van de school kun je de overgangsvormen vinden.

Met vragen kun je uiteraard altijd terecht bij je mentor en of de vakdocent.



## Inhoud

PTO Nederlands .....	3
PTO Engels .....	4
PTO M&M .....	5
PTO Wiskunde .....	6
PTO Techniek .....	7
PTO Biologie .....	8
PTO Verzorging .....	9
PTO Lichamelijke opvoeding .....	10
PTO Muziek .....	11
PTO Handvaardigheid .....	12
PTO Tekenen .....	13
PTO Levensbeschouwing .....	14



## PTO Nederlands

Schooljaar 2022 – 2023 Twickel College Borne Klas: 1K	Vak: Nederlands Methode: n.v.t.
-------------------------------------------------------------	------------------------------------

**Bij dit vak mag je bij de toetsen meestal gebruikmaken van de volgende hulpmiddelen:**

Als het níet mag, staat dat bij de omschrijving.

- Claroread bij dyslexie
- ...

Tijdvak	Omschrijving	Afkorting in SOM	Code(s) kern-doel	Toetsvorm	Toetsduur	Wegin g
<b>Periode 1</b>						
	PW lezen	LE1	4, 5, 8	S	45	2
	PW taalverzorging	TV1	1, 2, 3	S	45	3
	PW lezen	LE2	4, 5, 8	S	45	2
<b>Periode 2</b>						
	PW taalverzorging	TV2	1, 2, 3	S	45	3
	PW lezen	LE3	4, 5, 8	S	45	2
	PW taalverzorging	TV3	1, 2, 3	S	45	3
	PW lezen	LE4	4, 5, 8	S	45	2
<b>Periode 3</b>						
	PW taalverzorging	TV4	1, 2, 3	S	45	3
	PW lezen	LE5	4, 5, 8	S	45	2
	PW taalverzorging	TV5	1, 2, 3	S	45	3
Proefwerkweek	PW lezen	LE6	4, 5, 8	S	45	2



## PTO Engels

Schooljaar 2022 – 2023 Twickel College Borne Klas: 1 K	Vak: Engels Methode: All Right!
--------------------------------------------------------------	------------------------------------

**Bij dit vak mag je bij de toetsen meestal gebruikmaken van de volgende hulpmiddelen:**

Als het níet mag, staat dat bij de omschrijving.

- Claroread bij dyslexie
- ...

Tijdvak	Omschrijving	Afkorting in SOM	Code(s) kern-doel	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
<b>Periode 1</b>	England	T1	12,13,17	S	45	2
	Vlog England	P1	11,12,13,14,15,16	M	45	1
	SO Engeland	S1	12,13,17	S	20	1
	Schotland	T2	11,13,17	S	45	2
	Luisteren	S2	11,13	S	20	1
<b>Periode 2</b>	New York	T3	12,13,17	S	45	2
	Poster New York	P2	14,18	P	45	1
	Canada	T4	12,13,17	S	45	2
	Lezen	S3	12,13, 14	S	20	1
<b>Periode 3</b>	Ireland	T5	12,13,17	S	45	2
	Opdracht Writing	P3	12,17	P	45	1
	New Zealand	T6	12, 13, 17	S	45	2
	Spreken	P4	11,12,13,14,15,16	M	45	1
Proefwerkweek	Leestoets	L1	12,13,14	S	45	1



## PTO M&M

Schooljaar 2022 – 2023 Twickel College Borne Klas: 1 KBL	Vak: Mens & Maatschappij Methode: Plein M
----------------------------------------------------------------	----------------------------------------------

**Bij dit vak mag je bij de toetsen meestal gebruikmaken van de volgende hulpmiddelen:**  
Als het niet mag, staat dat bij de omschrijving.

- N.V.T

Tijdvak	Omschrijving	Afkorting in SOM	Code(s) kerndoel	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
Periode 1	Arm en Rijk	PW1P1	37, 38, 40, 41, 46	S	45 min	2
	Topografie Nederland	TP1P1	41	S	45 min	1
	Mens en Aarde	PW2P1	37, 38, 40, 41	S	45 min	2
	Wat een wijk	PO1P1	39	P	180 min	2
Periode 2	Leven met geloof	PW1P2	37, 40, 42, 43	S	45 min	2
	Topografie Europa	TP2P2	41	S	45 min	1
	Stad naar megastad	PW2P2	37, 38, 40, 41	S	45 min	2
	Wat een ramp	PO2P2	39	P	180 min	2
Periode 3	De wereld in handen	PW1P3	37, 38, 40, 41, 42	S	45 min	2
	Topografie Wereld	TP3P3	41	S	45 min	1
	Vrijheid en gelijkheid	PW2P3	36, 37, 40, 42, 43, 44	S	45 min	2
	Wat een nieuws	PO3P3	39	P	180 min	2
Proefwerkweek						



## PTO Wiskunde

Schooljaar 2022 – 2023 Twickel College Borne Klas: 1KBL	Vak: Wiskunde Methode: n.v.t.
---------------------------------------------------------------	----------------------------------

**Bij dit vak mag je bij de toetsen meestal gebruikmaken van de volgende hulpmiddelen:**

Als het níet mag, staat dat bij de omschrijving.

- Pen
- Potlood
- Liniaal
- Geodriehoek / Koershoekmeter
- Passer
- Rekenmachine

Tijdvak	Omschrijving	Afkorting in SOM	Code(s) kern-doel	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
Periode 1	Ruimtefiguren	Pw1	19, 26	S	40	3
	Getallen	Pw2	19, 20, 22, 23	S	40	3
Periode 2	Assenstelsel	Pw3	19,	S	40	3
	Meten	Pw4	19, 20, 22, 23, 24	S	40	3
	Lijnen en hoeken	Pw5	19,	S	40	3
Periode 3	Rekenen met negatieve getallen (zonder rekenmachine)	Pw6	19, 20, 22, 23	S	40	3
	Formules	Pw7	19, 23, 25	S	40	3
Proefwerkweek	Symmetrie	Pw8	19, 26	S	50	3



## PTO Techniek

Schooljaar 2022 – 2023	Vak: Techniek
Twickel College Borne	
Klas: 1KBL	Methode: n.v.t.

**Bij dit vak mag je bij de toetsen meestal gebruikmaken van de volgende hulpmiddelen:**

Als het niet mag, staat dat bij de omschrijving.

Tijdvak	Omschrijving	Afkorting in SOM	Code(s) kern-doel	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
Periode 1	Oriëntatie, Veiligheid & Gereedschappen		28/33/35	P	Periode 1	
	Proces	PROC1	28/33/35	P		2
	Product	PROD1	28/33/35	P		1
Periode 2	Duurzaamheid, Ontwerpen en Produceren		28/32/33/35		Periode 2	
	Proces	PROC2	28/32/33/35	P		2
	Product	PROD2	28/32/33/35	P		1
Periode 3	Constructie en Robotica		28/32/33/35	P	Periode 3	
	Proces	PROC3	28/32/33/35	P		2
	Product	PROD3	28/32/33/35	P		1
Proefwerkweek						





## PTO Biologie

Schooljaar 2022 – 2023 Twickel College Borne Klas: 1KBL	Vak: Biologie Methode: Biologie voor jou
---------------------------------------------------------------	---------------------------------------------

**Bij dit vak mag je bij de toetsen meestal gebruikmaken van de volgende hulpmiddelen:**  
Als het niet mag, staat dat bij de omschrijving.

- Rekenmachine

Tijdvak	Omschrijving	Afkorting in SOM	Code(s) kern-doel	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
<b>Periode 1</b>						
	Planten en dieren	PW1	1,2,4	S	30* *Dyslexie 40	2
<b>Periode 2</b>						
	Organen en cellen	PW2	1,2,4	S	30* *Dyslexie 40	2
	Ordering	PW3	1	S	30* *Dyslexie 40	2
<b>Periode 3</b>						
	Stevigheid en beweging	PW4	1,2,3	S	30* *Dyslexie 40	2
Proefwerkweek	Waarneming en gedrag	PW5	2,3	S	30* *Dyslexie 40	2



## PTO Verzorging

Schooljaar 2022 – 2023 Twickel College Borne Klas: 1KBL	Vak: Verzorging Methode: verzorging voor jou
---------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------

**Bij dit vak mag je bij de toetsen meestal gebruikmaken van de volgende hulpmiddelen:**  
Als het niet mag, staat dat bij de omschrijving.

- rekenmachine

Tijdvak	Omschrijving	Afkorting in SOM	Code(s) kern-doel	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
<b>Periode 1</b>						
	Kennismaken	PW1	29,33,35	S	30 min Dyslexie 40 min	2
	Praktische aftekenlijst 1	PO1	29,33	P	Periode 1	2
<b>Periode 2</b>						
	Je leeft samen	PW2	31, 35	S	30 min Dyslexie 40 min	2
	Praktische aftekenlijst 2	PO2	29,33	P	Periode 2	2
<b>Periode 3</b>						
	Je gezondheid	PW3	29	S	30 min Dyslexie 40 min	2
	Praktische aftekenlijst 3	PO3	29,33	P	Periode 3	2



## PTO Lichamelijke opvoeding

Schooljaar 2022 – 2023 Twickel College Borne Klas: 1	Vak: Lichamelijke Opvoeding Niveau: 1K Methode: n.v.t.
------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------

**Bij dit vak mag je bij de toetsen meestal gebruikmaken van de volgende hulpmiddelen:**  
Als het niet mag, staat dat bij de omschrijving.

• ...
• ...

Tijdvak	Omschrijving	Afkorting in SOM	Code(s) kern-doel	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
<b>Periode 1</b>						
	Slag/loopspelen	Spel	54 t/m 58	P	135	1
	Turnen/Springen	Turn	54 t/m 58	P	135	1
	Doelspelen	Spel	54 t/m 58	P	135	1
	Lopen	Atl	54 t/m 58	P	45	1
	Inzet/motivatie	I&M	53 t/m 58	P	Hele periode	2
<b>Periode 2</b>						
	Turnen/Springen	Turn	54 t/m 58	P	135	1
	Doelspelen	Spel	54 t/m 58	P	135	1
	Balanceren	Turn	54 t/m 58	P	135	1
	Terugslagspelen	Spel	54 t/m 58	P	135	1
	Inzet/motivatie	I&M	53 t/m 58	P	Hele periode	2
<b>Periode 3</b>						
	Zwaaien	Turn	54 t/m 58	P	135	1
	Werpen	Atl	54 t/m 58	P	135	1
	Atletiek/springen	Atl	54 t/m 58	P	90	1
	Doelspelen	Spel	54 t/m 58	P	135	1
	Inzet/Motivatie	I&M	53 t/m 58	P	Hele periode	2
Proefwerkweek						



## PTO Muziek

Schooljaar 2022 – 2023 Twickel College Borne Klas: 1KBL	Vak:MU Methode: Eigen
---------------------------------------------------------------	--------------------------

**Bij dit vak mag je bij de toetsen meestal gebruikmaken van de volgende hulpmiddelen:**  
Als het níet mag, staat dat bij de omschrijving.

- 

Tijdvak	Omschrijving	Afkorting in SOM	Code(s) kern-doel	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
Periode 1	Instuderen en uitvoeren van 1 koor- en/of muziekstuk. afgesloten met een beoordeling.	M1	54,55,56	P		1
Periode 2	Instuderen en uitvoeren van 1 koor- en/of muziekstuk. afgesloten met een beoordeling.	M2	54,55,56	P		1
Periode 3	Instuderen en uitvoeren van 1 koor- en/of muziekstuk. afgesloten met een beoordeling.	M3	54,55,56	P		1
Proefwerkweek	Theorie Toets	TT	54,55,56	D	45min	2



## PTO Handvaardigheid

Schooljaar 2022 – 2023 Twickel College Borne Klas: 1KBL	Vak: handvaardigheid Methode: n.v.t.
---------------------------------------------------------------	-----------------------------------------

**Bij dit vak mag je bij de toetsen meestal gebruikmaken van de volgende hulpmiddelen:**  
Als het níet mag, staat dat bij de omschrijving.

- ...
- ...

Tijdvak	Omschrijving	Afkorting in SOM	Code(s) kern-doel	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
<b>Periode 1</b>						
<b>Introductie</b>	introductie	InP1	48/49/50/52	P	P1	2
<b>Ruimte</b>	ruimte		48/49/50/52			
	Proces	PcP1		P	P1	1
	Product	PdP1		P	P1	2
<b>Periode 2</b>						
<b>Compositie</b>	compositie		48/49/50/52			
	Proces	PcP2		P	P2	1
	Product	PdP2		P	P2	2
<b>Vorm</b>	vorm		48/49/50/52			
	Proces	PcP2		P	P2	1
	Product	PdP2		P	P2	2
<b>Periode 3</b>						
<b>Lijn/vorm</b>	lijn		48/49/50/52			
	Proces	PcP3		P	P3	1
	Product	PdP3		P	P3	2
<b>Vorm/kleur</b>	vorm		48/49/50/52			
	Proces	PcP3		P	P3	1
	Product	PdP3		P	P3	2
<b>Proefwerkweek</b>					-	



## PTO Tekenen

Schooljaar 2022 – 2023 Twickel College Borne Klas: 1KBL	Vak: tekenen Methode: n.v.t.
---------------------------------------------------------------	---------------------------------

**Bij dit vak mag je bij de toetsen meestal gebruikmaken van de volgende hulpmiddelen:**  
Als het níet mag, staat dat bij de omschrijving.

- ...
- ...

Tijdvak	Omschrijving	Afkorting in SOM	Code(s) kern-doel	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
<b>Periode 1</b>						
<b>Introductie</b>	introductie	InP1	48/49/50/52	P	P1	2
<b>Kleur</b>	kleur		48/49/50/52			
	Proces	PcP1		P	P1	1
	Product	PdP1		P	P1	2
<b>Periode 2</b>						
<b>Structuur/ Textuur/ Ruimte</b>	textuur		48/49/50/52			
	Proces	PcP2		P	P2	1
	Product	PdP2		P	P2	2
<b>Periode 3</b>						
<b>Compositie / Licht &amp; Schaduw</b>	compositie		48/49/50/52			
	Proces	PcP3		P	P3	1
	Product	PcP3		P	P3	2
Proefwerkweek					-	

## PTO Levensbeschouwing

Twickel College Borne Schooljaar 2022 – 2023 Leerjaar 1   1KBL	Sectie: zaakvakken Vak: levensbeschouwing Methode: n.v.t.
----------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------

Tijdvak	Omschrijving	Afkorting in SOM	Code(s) kerndoel	Toetsvorm	Toetsduur	Weging *
Periode 1	<i>Persoonlijke voorwerpen</i>	POPV	38, 43	<i>Praktische opdracht</i>	N.v.t.	0
	<i>Ervaringen</i>	POBL	36, 38 & 43	<i>Praktische opdracht</i>	N.v.t.	0
	<i>Levensvragen</i>	POIS	36, 38 & 43	<i>Praktische opdracht</i>	N.v.t.	0
Periode 2	<i>Inspirerende personen</i>	POPV	36, 38, 43 & 46	<i>Praktische opdracht</i>	N.v.t.	0
	<i>Symbolen</i>	POBL	43	<i>Praktische opdracht</i>	N.v.t.	0
	<i>Rituelen</i>	POIS	43	<i>Praktische opdracht</i>	N.v.t.	0
Periode 3	<i>Gedenk- &amp; feestdagen</i>	POPV	43	<i>Praktische opdracht</i>	N.v.t.	0
	<i>Kijk op godsdienst &amp; religie</i>	POBL	36, 38, 43	<i>Praktische opdracht</i>	N.v.t.	0
	<i>Identiteitscirkel</i>	POIS	36, 38, 43 & 46	<i>Praktische opdracht</i>	N.v.t.	0
Proefwerkweek	N.v.t.	N.v.t.		N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.

\* In het schooljaar 2022 – 2023 wordt er gewerkt met een woordelijke beoordeling per praktische opdracht:

Naar Behoren (NB) of Niet Naar Behoren (NNB). Deze hebben in principe een afzonderlijke weging van 0.

\* Aan het einde van periode 3 krijgt elke leerling een woordelijke eindbeoordeling op basis van het aantal keer Naar Behoren (NB)

of Niet Naar Behoren (NNB): onvoldoende (O) – matig (M) – voldoende (V) – ruim voldoende (RV) – goed (G) – zeer goed (ZG).

Zeer goed (ZG)	Geen NNB's	Voldoende (V)	Maximaal 4 NNB's
Goed (G)	Maximaal 1 NNB	Matig (M)	Maximaal 5 NNB's
Ruim voldoende (RV)	Maximaal 2 NNB's	Onvoldoende (O)	Meer dan 5 NNB's