

Programma van Toetsing Onderbouw (PTO)

2023-2024

VWO 3 TTO



Inleiding

Het PTO (programma van toetsing onderbouw) dient als overzicht van afname van cijfers en inhoud van onderwijsprogramma (planningsinstrument). Ook is er zo gelijkheid in toetsing en onderwijsprogramma bij parallelgroepen, zijn doorlopende leerlijnen beter zichtbaar en is het voor loot-leerlingen duidelijker welke toetsen er zijn.

Er kunnen geen rechten aan het PTO ontleend worden. Mocht het nodig zijn (bijvoorbeeld bij ziekte docent of roosterwijzigingen) dan kan van het PTO worden afgeweken.

Jaarplanner: (zelf in te vullen)

[illegible][illegible][illegible][illegible]

Geography

2023-2024

Niveau	Vwo TTO
Leerjaar	3
Leermiddelen/methode	The Geo

Toetsing periode 1:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 40	SO 50	Chapter 5, Section 1, and 2 + Notes / Keywords / etc	1	
Week 44	PO	Paper on Social Segregation in the US	1	

Toetsing periode 2:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 47	PW 50	Chapter 5, Section 1, 2, 3, 4 + Notes / Keywords / etc	2	
Week 50	SO 50	Chapter 3, Section 1 and 2 + Notes / Keywords / etc	1	

Toetsing periode 3:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 8	PW 50	Chapter 3, Section 1, 2, 3, 4 + Notes / Keywords / etc	2	
Week 13	SO 50	Chapter 1, Section 1, 2 + Notes / Keywords / etc	1	
Week 16	PW 50	Chapter 1, Section 1, 2, 3, 4 + Notes / Keywords / etc	2	

Toetsing periode 4:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 24	SO 50	Chapter 7, Section 1, 2 + Notes / Keywords / etc	1	
Week proefwerk week	PW 50	Chapter 7, Section 1, 2, 3, 4 + Notes / Keywords / etc	2	

T = toets, M = mondeling, PO = praktische opdracht en VTO = verzameling van cijfers van verschillende toetsen. Daarnaast kunnen er ook nog handelingsdelen (H) zijn, waaraan voldaan moet worden.

BV – PTO

2023-2024

3 VWO

Methode: arti/arti kort /Art Matters

Toetsing periode 1:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 38	PO	Ontwerp – thema 1	2	
Week 41	PO	Werkstuk – thema 1	2	
Week 47	VPO	verzameling van cijfers van verschillende praktische opdrachten	2	

Toetsing periode 2:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 49	PO	Ontwerp – thema 2	2	
Week 2	PO	Werkstuk – thema 2	2	
Week 6	VPO	verzameling van cijfers van verschillende praktische opdrachten	2	

Toetsing periode 3:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 9	PO	Ontwerp – thema 3	2	
Week 12	PO	Werkstuk – thema 3	2	
Week 17	VPO	verzameling van cijfers van verschillende praktische opdrachten	2	

Toetsing periode 4:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 21	PO	Ontwerp – thema 4	2	
Week 23	PO	Werkstuk – thema 4	2	
Week 26	VPO	verzameling van cijfers van verschillende praktische opdrachten	2	

T = toets, M = mondeling, PO = praktische opdracht en VTO = verzameling van cijfers van verschillende toetsen. PVO = verzameling van cijfers van verschillende praktische opdrachten. Daarnaast kunnen er ook nog handelingsdelen (H) zijn, waaraan voldaan moet worden.

Biology

2023-2024

Niveau	VWO TTO
Leerjaar	3
Leermiddelen/methode	Bricks biology 2-3 TTO

Toetsing periode 1:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
39	SO, 30	SO 5.1- 5.4	1x	Gewone RM
42	PW, 50	PW 5.1 - 5.7	2x	Gewone RM
46	SO, 30	7.1 – 7.3	1x	Gewone RM

Toetsing periode 2:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
50	PO	Poster evolution	1x	-
50	PW, 50	PW 7.1 to 7.5	2x	Gewone RM
2	PW, 50	Eindtoets Unit 5,6 and 7	2x	Gewone RM

T = toets, M = mondeling, PO = praktische opdracht en VTO = verzameling van cijfers van verschillende toetsen. Daarnaast kunnen er ook nog handelingsdelen (H) zijn, waaraan voldaan moet worden.

Duits

2023-2024

3 VWO tto

Methode: Prima plus A2.1 & A2.2

Toetsing periode 1:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 38	M10	Sich vorstellen / Sprechen A2	1	
Week 42	T50	Wortschatz / Gramm. / Lesen / Schreiben 1-3	1	
	H	Lese- / Musik- / Filmdossier		

Toetsing periode 2:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 48	T50	Wortschatz / Gramm. / Lesen / Schreiben 4-5	1	
Week 50	T50	Hören (A2)	1	
Week 4	T50	Wortschatz / Gramm. / Lesen / Schreiben 6-7	1	
	H	Lese- / Musik- / Filmdossier		

Toetsing periode 3:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 9	T50	Schreiben A2	1	
Week 13	T50	Wortschatz / Gramm. / Lesen / Schreiben 8-10	2	
	H	Lese- / Musik- / Filmdossier		

Toetsing periode 4:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 20	M25	Taaldorp Duits	2	
Week 23	T50	Wortschatz / Gramm. / Lesen / Schreiben 11-12	2	
Week 26 (TW4)	T50	Lesen (A2)	2	
	H	Lese- / Musik- / Filmdossier		

T = toets, M = mondeling, PO = praktische opdracht en VTO = verzameling van cijfers van verschillende toetsen.

Daarnaast kunnen er ook nog handelingsdelen (H) zijn, waaraan voldaan moet worden.

ECONOMIE

2023-2024

3 VWO

Methode: Pincode

Toetsing periode 1:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
40	S 50	SO H2.1-2.2	1x	RM
45	S 50	Toets H1inleiding en H2 par.1-2-3-6	3 x	RM

Toetsing periode 2:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
49	S 50	Toets H3	3 x	RM
4	S 50	Toets over H5	3 x	RM

Toetsing periode 3:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
5 tm 7	PO 4x in de les	PO over de marketingmix	2	RM
12	S 50	SO over H7.1-2 en H9.1	1	RM

Toetsing periode 4:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
24	S 50	Toets H4	3	RM
26	S 50	Toets H7.1-2 en H9 geheel (toetsweek)	4	RM

T = toets, M = mondeling, PO = praktische opdracht en VTO = verzameling van cijfers van verschillende toetsen.

Daarnaast kunnen er ook nog handelingsdelen (H) zijn, waaraan voldaan moet worden.

Frans

2023-2024

Niveau	VWO tto
Leerjaar	3
Leermiddelen/methode	Grandes Lignes 6e editie

Toetsing periode 1:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 41	T50	Formatieve evaluatie	0x	
Week 42	T50	Luistervaardigheid	3x	
Week 46	PO	Mondelinge presentatie	2x	

Toetsing periode 2:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 50	T50	Formatieve evaluatie	0x	
Week 2	T50	Leesvaardigheid	3x	
Week 5	PO	Product spreekvaardigheid	2x	

Toetsing periode 3:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 11	T50	Formatieve evaluatie	0x	
Week 12	T50	Luistervaardigheid	3x	
Week 13	T50	Schrijfvaardigheid	3x	WB N/F
Week 16	PO	Mondelinge presentatie	2x	

Toetsing periode 4:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
Week	T50	Formatieve evaluatie	0x	
Week 24	T50	Product spreekvaardigheid	2x	
TW4	T50	Leesvaardigheid	3x	

T = toets, M = mondeling, PO = praktische opdracht en VTO = verzameling van cijfers van verschillende toetsen. Daarnaast kunnen er ook nog handelingsdelen (H) zijn, waaraan voldaan moet worden.

Latijn

2023-2024

Niveau	Gymnasium
Leerjaar	3
Leermiddelen/methode	Minerva 1 en 2

Toetsing periode 1:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
38	SO15	Woordjes H.2, 3, 10 rijtjes substantiva	10	
41	SO15	Woordjes H. 4, 9, 7 en rijtjes verba	10	
45	SO15	Woordjes H. 5, 6, 8 en rijtjes adject. pronom.	10	

Toetsing periode 2:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
48	T 50	Minerva wogram t/m H. 11, ppp!	30	
4	T 50	Minerva t/m H. 12 PV, relativum	30	
3	T	Vrijwillig woordjes SO	10	

Toetsing periode 3:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
8	SO15	Minerva woordjes t/m 13	10	
13	PW 50	OV uit 14 en 15, participium	30	
16	PW	PV: wogram t/m 15	20	

Toetsing periode 4:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
20	SO20	Capita selecta + H.16	15	
23	PO	Verwerking cultuur	10	
TW	100	PV: Wogram t/m 17	30	spiekbrieftje

T = toets, M = mondeling, PO = praktische opdracht en VTO = verzameling van cijfers van verschillende toetsen. Daarnaast kunnen er ook nog handelingsdelen (H) zijn, waaraan voldaan moet worden.

LO

2023-2024

Niveau	Vwo (TTO)
Leerjaar	3
Leermiddelen/methode	NVT

Toetsing periode 1:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	Weging	toegestane hulpmiddelen
Week 46	PO	Onderdelen buitensport	1	-
Week 46	PO	Onderdelen buitensport	1	-
Week 46	PO	Onderdelen buitensport	1	-
Week 46	PO	Onderdelen buitensport	1	-
Week 46	PO	Inzet	4 *	-

Toetsing periode 2:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 5	PO	Onderdelen binnensport	1	-
Week 5	PO	Onderdelen binnensport	1	-
Week 5	PO	Onderdelen binnensport	1	-
Week 5	PO	Onderdelen binnensport	1	-
Week 5	PO	Inzet	4 *	-

Toetsing periode 3:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 18	PO	Onderdelen binnensport	1	-
Week 18	PO	Onderdelen binnensport	1	-
Week 18	PO	Onderdelen binnensport	1	-
Week 18	PO	Onderdelen binnensport	1	-
Week 18	PO	Inzet	4 *	-

Toetsing periode 4:

afname-moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving/doelen	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 27	PO	Onderdelen buitensport	1	-
Week 27	PO	Onderdelen buitensport	1	-
Week 27	PO	Onderdelen buitensport	1	-
Week 27	PO	Onderdelen buitensport	1	-
Week 27	PO	Inzet	4 *	-

T = toets, M = mondeling, PO = praktische opdracht en VTO = verzameling van cijfers van verschillende toetsen. Daarnaast kunnen er ook nog handelingsdelen (H) zijn, waaraan voldaan moet worden.

* De weging van het inzetcijfer is afhankelijk van de hoeveelheid cijfers in die periode.

Wiskunde

2023-2024

3 VWO

Methode: Getal en Ruimte 3 VWO 12^e editie

Toetsing periode 1:

afname- moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 41	T (50)	H1 Lineaire problemen	2	Calculator
Week 45	T (50)	H2 Gelijkvormigheid	2	Calculator

Toetsing periode 2:

afname- moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 48	T (50)	H3 Kwadratische problemen	2	Calculator
Week 2	T (50)	H4 Statistiek & Procenten	2	Calculator
Week 6	T (50)	H5 Vergelijkingen en ongelijkheden	2	Calculator

Toetsing periode 3:

afname- moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 10	T (50)	H6 Vaardigheden en vergelijkingen	2	Calculator
Week	PO	Praktische opdracht	2	Calculator
Week 16	T (50)	H7 Goniometrie	2	Calculator

Toetsing periode 4:

afname- moment	soort+ tijdsduur	Omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Week 22	T (50)	H8 Allerlei verbanden	2	Calculator
Week 24	T (50)	H9 Spreiding, tellen en kans	2	Calculator
Week 26	T (50)	TW4 H1, H3 en H8	2	Calculator

T = toets; PO = praktische opdracht; TW = Toetsweek; H = Hoofdstuk