



Programma van toetsing onderbouw

202 -202

o 2

Toelichting bij dit programma van toetsing onderbouw

In het PTO maken we onderscheid tussen verschillende soorten toetsen:

- **ov**: toetsen die meetellen voor de overgang
- **ov****: toetsen die plaatsvinden in de repetitieweek

In het programma van toetsing onderbouw zijn er verschillende toetsvormen:

- **S**: een schriftelijke toets
- **M**: een mondelinge toets
- **K**: een kijkvaardigheidstoets
- **L**: een luistervaardigheidstoets
- **K/L**: een kijk- en luistervaardigheidstoets
- **PO**: een praktische opdracht, practicum, praktijk bij de expressievakken (beeldende vorming, muziek, tekenen). Kortom alle toetsen die een praktisch aspect hebben.

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Aardrijkskunde

Methode: BuiteNLand

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo	september - november	ov1	ch1 earth in motion par 1-4+ atlasvaardigheden	S	25 min.	1
		ov2	ch1 earth in motion par 1-6	S	1 lesuur	2
		ov3	ch 2 population par 1-4+ atlasvaardigheden	S	25 min.	1
	december - februari	ov4	ch 2 population par 1-6	S	1 lesuur	2
		ov5	project climate summit	PO	/	1
		ov6	ch 3 climates par 1-4+ atlasvaardigheden	S	1 lesuur	2
	maart - juli	ov7	Projectweek	PO		OVG
		ov8**	ch 4 poor and rich par 1-6 + Topo Europa	S	1 lesuur	2

Beeldende vorming

Methode:

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo		ov1	Tekendictee Potloodtechniek/verbeelding/gemengde technieken Beeldaspecten: compositie, ruimte (overlapping, verkleining, afsnijding), contrast (licht-donker)	PO		1
		ov2	Beweging in beeld Boetseerwas/anatomie Beeldaspecten: vorm (open, gesloten), compositie (statisch, dynamisch)	PO		1
		ov3	Beeldcultuur Fotografie/grafisch ontwerp/ typografie/verslaglegging in ppt Beeldaspecten: ruimte, kleur, compositie, licht	PO		2
		ov4	"Actie-reactie"wereldburgerschap Maatschappelijke betrokkenheid/ samenwerkingsopdracht/gemengde technieken/afsluiting d.m.v. presentatie incl. discussie Beeldaspecten: ruimte, licht, lijn, vorm, compositie	PO		2

- in leerjaar 2 krijgen de leerlingen (indien gekozen) de helft van het schooljaar BV, 3 lessen van 45 minuten per week
- in verband met afwijkende periodes en heterogene groepen geven wij geen periode aan in klas 2
- NB: alle opdrachten worden beoordeeld naar aanleiding van reflectie op het creatieve proces en eindproduct, en waar mogelijk via Magister ingeleverd (inclusief beoordeling op taalgebruik)

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Biologie

Methode: BRICKS Biology volume 2

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo	september - november	ov1	Delen van Chapter 1 - Breath in ... and Out	S	1 lesuur	1
		ov2	Delen van Chapter 1 - Breath in ... and Out	S	1 lesuur	2
	december - februari	ov3	Delen van Chapter 2 - The Circulatory System	S	1 lesuur	2
		ov4	Practicum Food and Digestion (inleveren in ELO, taalverzorging wordt beoordeeld)	PO	5 SLU	1
		ov5	Delen van Chapter 3 - Break it Down!	S	1 lesuur	2
	maart - juli	ov6	Ecology (projectweek)	PO	7 SLU	1
		ov7	Delen van Chapter 6 - Everything is connected	S	1 lesuur	2
		ov8	Review Biology lower forms (field trip)	PO	4 SLU	1
		ov9**	Delen van Chapter 4 - One + One = Three	S	45 min.	2

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Duits

Methode: Na Klar!

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo	september - november	ov1	SO 1 (Kapitel 1)	S	1/2 lesuur	1
		ov2	Grammatica Idioom	S	1 lesuur	2
	december - februari	ov3	SO 2 (vaardigheden)	S	1/2 lesuur	1
		ov4	Grammatica Idioom	S	1 lesuur	2
		ov5	Grammatica Idioom	S	1 lesuur	2
	maart - juli	ov6	Grammatica Idioom	S	1 lesuur	2
		ov7	Grammatica Idioom	S	1 lesuur	2
		ov8**	Leestoets	S	45 min.	2

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Engels

Methode: Close-Up B1+

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo	september - november	ov1	Preparation of a mini lesson	PO	3 SLU	n.g.
		ov2	Grammar and Vocabulary 1	S	1 lesuur	2
		ov3	Listening test 1	S	1 lesuur	3
	december - februari	ov4	Soapbox Challenge Speech	PO	5 SLU	2
		ov5	Poetry test	S	1 lesuur	2
		ov6	Grammar and vocabulary 2	S	1 lesuur	2
	maart - juli	ov7	Book test 1	S	1 lesuur	2
		ov8	Grammar and vocabulary 3	S	1 lesuur	2
		ov9	Debate	M	10 min.	2
		ov10	Written Assignment	S	1 lesuur	2
		ov11	Book test 2	S	2 lesuren	2
		ov12	Listening test	K/L	1 lesuur	3
		ov13**	Reading test 2	S	45 min.	3

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Frans

Methode: Libre service Junio 2 vwo

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo	september - november	ov1	Vocabulaire + grammaire / Spr.	S	20 min.	1
		ov2	vocabulaire + grammaire	S	1 lesuur	2
		ov3	Leestoets	K/L	1 lesuur	2
	december - februari	ov4	Vocabulaire + grammaire / Spr.	S	1 lesuur	2
		ov5	Luistertoets	S	1 lesuur	2
		ov6	Vocabulaire + grammaire / Spr.	S	1 lesuur	2
	maart - juli	ov7	Vocabulaire + grammaire / Spr.	S	1 lesuur	2
		ov8	Vocabulaire + grammaire	S	1 lesuur	2
		ov9	Leestoets	S	1 lesuur	2

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Geschiedenis

Methode: Bricks History THV volume 2

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo		ov1	Topic 1 - Renaissance, Reformation, Scientific Revolution & Dutch Revolt	S	1 lesuur	1
		ov2**	Topic 2 - Enlightenment, French Revolution & Industrialisation	S	1 lesuur	1
	Door het hele jaar	ov3	Portfolio - assignments involving historical skills. -Portfolio assignment 1 (33.33%) -Portfolio assignment 2 (33.33%) -Portfolio assignment 3 (33.33%)	PO	3 SLU	1

Dit vak wordt een half jaar gegeven, naar gelang de periodisering valt de ov2 in de repetitieweek van juni.

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Global Perspectives

Methode:

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo	september - november	ov1	Chapter 1 - European citizenship	S	1 lesuur	1
	december - februari	ov2	Chapter 2 - Research essay	PO	10 SLU	2
	maart - juli	ov3	Chapter 3 - Climate summit	PO	5 SLU	1
		ov4**	Chapter 4 - 2 years of Global Perspectives skills	S	45 min.	2

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Latijn

Methode: Via Latina, deel 1, Via Latina, deel 2

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo	september - november	ov1	SO stof vorig jaar	S	1/2 lesuur	1
		ov2	SO woorden/grammatica	S	1/2 lesuur	1
		ov3	Via Latina, woorden en grammatica (taalverzorging speelt een rol in de beoordeling)	S	1 lesuur	2
	december - februari	ov4	Via Latina, woorden en grammatica (taalverzorging speelt een rol in de beoordeling)	S	1 lesuur	2
		ov5	Via Latina, woorden en grammatica (taalverzorging speelt een rol in de beoordeling)	S	1 lesuur	2
		ov6	SO's (max 2 naar behoefte)	S	1/2 lesuur	1
	maart - juli	ov7	Via Latina, woorden en grammatica (taalverzorging speelt een rol in de beoordeling)	S	1 lesuur	2
		ov8**	Via Latina, woorden en grammatica (taalverzorging speelt een rol in de beoordeling)	S	45 min.	2

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Levensbeschouwing

Methode:

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo		ov1	Worldreligions hinduïsm & budhism	S	35 min.	2
		ov2	Project on the topic of humanism	PO		2
		ov3	Basic concepts about ethics Moral theories	S	30 min.	1
		ov4	Project on the topic of future, happiness and manufacturability	PO		1

Dit vak wordt een half jaar gegeven

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Lichamelijke opvoeding

Methode:

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo	september - november	ov1	Speerwerpen (indien het weer het toelaat)			1
		ov2	Hoogspringen (straddle)			1
		ov3	Trampolinesprong			1
		ov4	Deelnameniveaucijfer*			2
	december - februari	ov5	Opdracht - Bedenk een spel			1
		ov6	Basketbal			1
		ov7	Deelnameniveaucijfer*			2
	maart - juli	ov8	Floorbal			1
		ov9	Softbal (basistechnieken, indien het weer het toelaat)			1
		ov10	Deelnameniveaucijfer*			2

**Je krijgt net als voorgaande jaren iedere periode ook een cijfer voor niet motorische vaardigheden.*

Hieronder vallen: omgang en rekening houden met medeleerlingen, omgang met materialen, hulp bij klaarzetten en opruimen, actieve houding, zelfwerkzaamheid en hulpverleners/coachen.

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Mediawijsheid

Methode:

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo	september - november	ov1	Theme 1 - Your digital identity	PO		2
	december - februari	ov2	Thema 2 - Media power	S	1 lesuur	3
	maart - juli	ov3	Thema 3 - DigitalWord	S	1 lesuur	2
	gedurende het hele jaar	ov4	Portfolio - Digital skills through assignments. -Portfolio assignment 1 (50%) -Portfolio assignment 2 (50%)	PO		1

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Muziek

Methode: Eigen methode (iPad)

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo		ov1	Chords	PO		1
		ov2	Producing assignment	PO	5 SLU	1
		ov3	Instrumental performance	PO		1
		ov4	Videoclip	PO	5 SLU	1
		ov5	Band assignment (singing and playing)	PO		1
		go/no go	Earz	PO		
		ov6	Average of these assignments counts 1 time (partial grade)	PO		1

In verband met wisselende (per periode) heterogene groepen noteren wij niet de periode bij de opdrachten in het PTO

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Nederlands

Methode: Kern : havo/vwo-boek

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO vwo	september - november	ov1	Fictie 1 + Schrijfvaardigheid: boekrecensie (klassensets) - gekoppeld aan leesboek 1	PO	2 SLU	2
		ov2	Taalverzorging (SO)	S	20 min.	1
	december - februari	ov3	Grammatica (SO)	S	1 lesuur	1
		ov4	Spreekvaardigheid: boekpresentatie in groepjes - gekoppeld aan leesboek 2	M	variabel	2
		ov5	Grammatica	S	1 lesuur	2
	maart - juli	ov6	Schrijfvaardigheid 2: keuze uit teksten in schrijfschrift (de docent bewaart dit schrift voor het volgende schooljaar)	S	variabel	2
		ov7	Leesvaardigheid	S	20 min.	1
		ov8	Leesvaardigheid	S	20 min.	2
		ov9	Fictie 2: Boekenmissie keuzeopdracht - gekoppeld aan leesboek 3	PO	2 SLU	2
		ov10**	Taalverzorging	S	45 min.	2*

NB: elke docent bepaalt zelf wanneer schrijfvaardigheid in die periode getoetst wordt.

*ov10 telt 1 keer mee voor leerlingen met dyslexie

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Rekenen

Methode: Smartrekenen

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo	voor de herfstvakantie	ov1*	Rekenen 2A met domeinen: OP PC Getallen Verhoudingen Meten en meetkunde Verbanden**/**	S	1 lesuur	0
	mei/juni	ov2****	Rekenen 2F met domeinen: OP PC Getallen Verhoudingen Meten en meetkunde Verbanden	S	1 lesuur	0

*Dit cijfer is gebaseerd op ov2 brugklas. Leerlingen die deze toets nog niet gemaakt hebben maken deze toets aan het begin van dit schooljaar.

**De rekentoets bestaat uit 4 domeinen. Je krijgt per domein een cijfer. Elk domein telt even zwaar mee voor gemiddelde cijfer.

***Als een leerling voor een domein een onvoldoende heeft gehaald, wordt hij/zij ingedeeld voor extra lessen over dat domein.

Dat domein wordt dit schooljaar opnieuw getoetst, waardoor het domeincijfer verbeterd kan worden.

****Deze cijfers gaan mee naar het volgende schooljaar. Staat er een onvoldoende voor een domein dan krijgt hij/zij extra rekenlessen in het volgende schooljaar

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Taal

Methode:

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo	mei/juni	ov1*	Begrijpend lezen: Woord- en zinsbegrip Zins- en alineaverband Tekstbegrip	S	2 uren	0
		ov2*	Spelling en ontleden: Werkwoordspelling Spelling algemeen Ontleden	S	2 uren	0

*dit cijfer is gebaseerd op de behaalde cijfers van het voorgaande schooljaar

Leerlingen die een onvoldoende hebben, maken een volgtoets. De overige leerlingen hoeven deze toets niet meer te maken

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Technologie

Methode: Polaris HAVOVWO TTO 12 physics and chemistry

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo	september - november	ov1	Project light	PO	450 min.	1
		ov2	Theme 1 - Light Par 1.1 t/m 1.4	S	1 lesuur	1
	december - februari	ov3	Project motion	PO	450 min.	1
		ov4	Theme 2 - Motion par 3.1 t/m 3.4	S	1 lesuur	1
	maart - juli	ov5	Project Electricity	PO	450 min.	1
		ov6**	Theme 3 - Electricity par 4.1 t/m 4.4	S	45 min.	1

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

TPE

Methode:

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo	na 8/9 weken	ov1	Het creëren en spelen van een personage	PO		1
	na 12 weken	ov2	Een 'theatrale' speech nav een onderwerp/thema/stelling	PO		1
	aan het einde van de periode	ov3	Presentatie van een scène met (bestaande/aangepaste) tekst	PO		2
		ov4	Proces en de persoonlijke ontwikkeling gedurende de hele periode	PO		2

N.b. alle opdrachten worden beoordeeld naar aanleiding van zelfreflectie.

In leerjaar 2 krijgen de leerlingen blokken van 18 weken.

3 x 45 min.

In verband met afwijkende periodes en heterogene groepen geven wij geen indeling per periode aan in klas 1 en 2.

PTO - TTO Vwo (2024 - 2025)

Wiskunde

Methode: KERN havo/vwo Engels 2

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - TTO Vwo	september - november	ov1	Chapter 1 - Numbers	S	1 lesuur	1
		ov2	Chapter 2 - Solid Geometry	S	1 lesuur	1
		ov3	Chapter 3 - Relationships	S	1 lesuur	1
	december - februari	ov4	Chapter 4 - Probabilities	S	1 lesuur	1
		ov5	Chapter 5 - Pythagoras Theorem	S	1 lesuur	1
		ov6	Chapter 6 - Equations and Inequalities	S	1 lesuur	1
	maart - juli	ov7	Chapter 7 - Geometric Reasoning	S	1 lesuur	1
		ov8**	Chapter 8 - Algebra	S	45 min.	1