MARNIX COLLEGE

Programma van toetsing onderbouw
2026-2027
gymnasium 3

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 eerste toetsweek
- **ov****: toetsen die plaatsvinden in de tweede/laatste toetsweek

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 - Gymnasium (2026 - 2027)

Beeldende vorming

Methode:	

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	september - december	ov1	**Spoken word/Rap** Oost-indische inkt/verbeelding/illustratie/kalligrafie Beeldaspecten: lijn (arceren, lijnsoorten), compositie, licht (grijswaarden, schaduw, contrast)	PO		1
		ov2	**Gestileerde beweging in landschap,natuur of voedsel.**Druktechniek linosnede meerdere drukgangen. Beeldaspecten: compositie,vorm,abstractie,lijn,licht, kleur en beweging.	PO		2
	december - februari	ov3	**Beeldcultuur. Haal je wereld binnen....** dmv diverse technieken. Typografie,(textiel)collage,fotografie. Beeldaspecten:ruimte, kleur,compositie,licht.	PO		2
	december - juli	ov4	**Portret van Jasper.** Stap in het atelier van de kunstenaar en ontdek je eigen stijl.Portretkunst.	PO		2
	maart - juli	ov5	**Perspectieftekenen** Tekenen/aquarelleren/(sur)realisme Beeldaspecten: lijn, ruimte, vorm, kleur	PO		1

- in leerjaar 3 krijgen de leerlingen (indien gekozen) het gehele schooljaar BV, 2 lessen van 45 minuten per week
- de verschillende opdrachten worden flexibel over de 3 periodes in dit leerjaar verdeeld
- NB: alle opdrachten worden beoordeeld naar aanleiding van reflectie op het creatieve proces en eindproduct, en waar mogelijk via Magister/Teams ingeleverd (inclusief beoordeling op taalgebruik)

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Duits

Methode:	

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
Leerjaar 3 - Gymnasium	september - november	ov1	Grammatica + idioom 1	S	1 lesuur	2
		ov2	Kijk-luistervaardigheid 1	K/L	1 lesuur	2
	december - februari	ov3	Grammatica + idioom 2	S	1 lesuur	2
		ov4	Kijk-luistervaardigheid 2	K/L	1 lesuur	2
	maart - juli	ov5	Grammatica + idioom 3	S	1 lesuur	2
		ov6*	Leesvaardigheid 1	S	45 min.	2
		ov7	Grammatica + idioom 4	S	1 lesuur	2
		ov8**	Leesvaardigheid 2	S	45 min.	2

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Economie

Methode:	LWEO: lesbrief: Kopen en Werken

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	**september - november**	ov1	Beco: H4: Een eigen bedrijf H5: De financiële administratie	S	1 lesuur	1
	november - februari	ov2	Ec: H6: Markten H7: De consument dat ben jij	S	1 lesuur	1
	maart - juli	ov3	Praktische opdracht actualiteit (taalverzorging is onderdeel van de beoordeling. Inleveren via Teams)	PO	5 SLU	1
		ov4**	Beco en Ec: H3: Sparen en lenen H8: Financiële zelfredzaamheid (indien mogelijk)	S	60 min.	1

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Engels

Methode:	CAE Results

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	september - november	ov1	Spreekvaardigheid	M	10 min	2
		ov2	Luistervaardigheid	K/L	1 lesuur	2
		ov3	Grammatica & Vocabulaire I	S	1 lesuur	1
	december - februari	ov4	Project (schrijfvaardigheid)	PO	3 SLU	2
		ov5	Literatuur - boek	S	1 lesuur	1
		ov6	Grammatica & Vocabulaire II	S	1 lesuur	1
	maart - juli	ov7	Grammatica & Vocabulaire III	S	1 lesuur	1
		ov8	Poetry	S	1 lesuur	1
		ov9**	Tekstverklaren	S	45 min.	2

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Frans

Methode:	Libre Service Junior vwo 3

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	september - november	ov1	Vocabulaire + Grammaire	S	20 min.	1
		ov2	Vaardigheid	S	1 lesuur	2
		ov3	Leestoets	S	1 lesuur	2
	december - februari	ov4	Vocabulaire + Grammaire	S	1 lesuur	2
		ov5	Luistertoets	L	1 lesuur	2
		ov6	Vaardigheid	M	1 lesuur	2
	maart - juli	ov7*	Vocabulaire + Grammaire	S	45 min.	2
		ov8	Vocabulaire + Grammaire	S	1 lesuur	2
		ov9**	Leestoets	S	45 min.	2

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Grieks

Methode:	Olympos 1 + 2

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	september - november	ov1	Herhaling stof klas 2 - woorden en grammatica	S	1/2 lesuur	1
		ov2	SO woorden/grammatica	S	1/2 lesuur	1
		ov3	Repetitie Olympos - woorden, grammatica en cultuur	S	1 lesuur	2
	december - februari	ov4	Repetitie Olympos - woorden, grammatica en cultuur	S	1 lesuur	2
		ov5	Repetitie Olympos - woorden, grammatica en cultuur	S	1 lesuur	2
		ov6	SO woorden/grammatica (max.2 naar behoefte)	S	1/2 lesuur	1
	maart - juli	ov7	Project Cultuur/geschiedenis	S		2
		ov8	Vertaalrepetitie	S	1 lesuur	2
		ov9**	Repetitie Olympos - woorden, grammatica en cultuur	S	45 min.	2

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Geschiedenis

Methode:	Sprekend Verleden havo/vwo 6e druk

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	**september - november**	ov1	Hoofdstuk 1 - De Eerste Wereldoorlog, democratie en facisme	S	1 lesuur	2
	december - februari	ov2	Hoofdstuk 2 - De Tweede Wereldoorlog	S	1 lesuur	2
	maart - juli	ov3*	Hoofdstuk 3 - De Koude Oorlog	S	45 min.	2
		ov4**	Hoofdstuk 4 - Nederland: verzuild en verzorgd + staatsinrichting / Hoofdstuk 5 - Kolonisatie en dekolonisatie	S	60 min.	2
	gedurende het jaar	ov5	Portfolio waarbij historische vaardigheden aan bod komen	PO	3 SLU	1

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Gymnasiummodules

Methode:	

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	**september - november**	ov1	Communicatie	PO (cijfer)		1
	december - februari	ov2	Module (nog nader te bepalen)	PO (cijfer)		1
	maart - juli	ov3	Keuzemodule 1	PO (O/V/G)		1
		ov4	Keuzemodule 2	PO (cijfer)		1

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Latijn

Methode:	Via Latina deel 2

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	september - november	ov1	Herhaling stof klas 1 en 2 - woorden en grammatica	S	1/2 lesuur	1
		ov2	SO woorden en grammatica	S	1/2 lesuur	1
		ov3	Repetitie Via Latina - Woorden, grammatica en cultuur	S	1 lesuur	2
	december - februari	ov4	Repetitie Via Latina - Woorden, grammatica en cultuur	S	1 lesuur	2
		ov5	Vertaalrepetitie	S	1 lesuur	2
		ov6	Project Lucretia	PO		1
	maart - juli	ov7*	Repetitie Via Latina - Woorden, grammatica en cultuur	S	45 min.	2
		ov8**	Vertaalrepetitie	S	45 min.	2
		ov9	Cultuurproject De Romeinse Stad	PO		1
		ov10	Repetitie over gelezen teksten, woorden en grammatica	S	1/2 lesuur	1

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Lichamelijke opvoeding

Methode:	

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	september - november	ov1	Voetbal			1
		ov2	Trampoline toestel			1
		ov3	Volleybal			1
		ov4	Deelnameniveaucijfer*			2
	december - februari	ov5	Zelfverdediging			1
		ov6	Toernooi-organisatie			2
		ov7	Deelnameniveaucijfer*			2
	maart - juli	ov8	Slag en loopspel			1
		ov9	Bewegen en gezondheid			NG
		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 hulpverlenen/coachen.

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Loopbaanoriëntatie

Leerjaar	periode	activiteit	omschrijving	thuis/school
leerjaar 3 - Gymnasium	**oktober - april**	Qompas	Opdrachten*	thuis
	februari	Profielkeuzeactiviteit. Georganiseerd door het Marnix College	Voorlichting over de verschillende vakken/profielen	school
	zondag 15 maart	Voorlopige profielkeuze is ingevoerd in Zermelo		thuis
	zondag 12 april	Definitieve profielkeuze is ingevoerd in Zermelo		thuis

** Specifieke opdrachten worden later in het jaar bekend gemaakt via een studiewijzer*

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Muziek

Methode:	Eigen methode

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	september - november	ov1	Akkoorden	PO		1
		ov2	Zingen/musiceren (cover, klassikaal)	PO		2
	december - februari	ov3	Instrumentaal speelstuk (diff.)	PO		2
		ov4	Produceer opdracht (Burgerschaps thema)	PO		2
	maart - juli	ov5	Instrumentaal speelstuk (diff.)	PO		2
		ov6	Zingen/musiceren (cover, groepjes)	PO		2
		ov7	Musiceren	PO		0

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Natuurkunde

Methode:	Polaris VWO3

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	september - november	ov1	Hoofdstuk 1 - Geluid	S	1 lesuur	3
		ov2	Hoofdstuk 2 - Kracht en beweging	S	1 lesuur	3
	december - februari	ov3	Hoofdstuk 3 - Soortelijke warmte	klassikaal of in het lab	180 min.	1
		ov4	Hoofdstuk 3 -Energie	S	1 lesuur	3
		ov5	Hoofdstuk 4 - Wet van Ohm	klassikaal of in het lab	180 min.	1
	maart - juli	ov6*	Hoofstuk 4 - Elektriciteit	S	45 min.	3
		ov7**	Hoofdstuk 5 - Straling Rekenvaardigheid rekenen met kleine en grote getallen	S	45 min.	3

NB Verslagen horen bij de didactische opbouw van de lessen en moeten daarom direct, zonder uitstel, worden ingeleverd op de datum die staat aangegeven op de studiewijzer (het lessenplan).

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Nederlands

Methode:	Kern: oude dikke gymnasiumboek

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	september - november	ov1	Fictie: onderzoeksopdracht	PO	variabel	1
		ov2	Taalverzorging	S	1 lesuur	1
	december - februari	ov3	Leesvaardigheid	S	1 lesuur	1
		ov4	Schrijfvaardigheid	PO	variabel	1
	maart - juli	ov5	Spreekvaardigheid	PO	variabel	n.g.
		ov6*	Grammatica/formuleren	S	45 min.	1
		ov7	Fictieportfolio: leerlingen maken gedurende het schooljaar een aantal onderzoeksopdrachten behorend bij het onderdeel Fictie (Kern A1 t/m A5). Daarnaast lezen de leerlingen een aantal boeken (klassikaal en individueel) waarover verwerkingsopdrachten worden gemaakt. Beoordelen op schrijfvaardigheid.	PO	variabel	1
		ov8**	Leesvaardigheid	S	45 min.	2

NB: elke docent bepaalt zelf wanneer schrijfvaardigheid wordt getoetst binnen de periode.

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Rekenen

Methode:	Smartrekenen

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	voor de herfstvakantie	ov1[1]	**Rekenen 2F met domeinen: OP PC** **Getallen** **Verhoudingen** **Meten en meetkunde** **Verbanden**[2/3]	S	1 lesuur	0
	mei/juni	ov2	**Rekenen 3F met domeinen: OP PC** **Getallen** **Verhoudingen** **Meten en meetkunde** **Verbanden**	S	1 lesuur	0

[1]Dit cijfer is gebaseerd op ov2 tweedeklas. Leerlingen die deze toets nog niet gemaakt hebben maken deze toets aan het begin van dit schooljaar.

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

[3]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.

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Scheikunde

Methode:	Polaris Scheikunde vwo/gymnasium

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	september - november	ov1	Hoofdstuk 1 - Stoffen	S	1 lesuur	2
		ov2	Hoofdstuk 2 - Chemische reacties	S	1 lesuur	2
	december - februari	ov3	Hoofdstuk 3 - Chemische Binding	S	1 lesuur	2
		ov4	Gemiddelde van twee practicumverslagen (uitvoering proef in klas of betalab)	PO	2x 120 min.	1
	maart-april	ov5*	Hoofdstuk 4 - Massa en Energie	S	45 min.	2
	maart-mei	ov6	Project Chemie en Leven	PO	10 SLU	1
	juni	ov7**	Hoofdstuk 6 - Chemische Industrie	S	45 min.	3

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Taal

Methode:	

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3- Gymnasium	voor de herfstvakantie	ov1[1,3]	**Begrijpend lezen:** **Woord- en zinsbegrip** **Zins- en alineaverband** **Tekstbegrip**	S	2 lesuur	0
	voor de herfstvakantie	ov2[2,3]	**Spelling en ontleden:** **Werkwoordspelling** **Spelling algemeen** **Ontleden**	S	1 lesuur	0
	april/mei	ov3[1]	**Begrijpend lezen:** **Woord- en zinsbegrip** **Zins- en alineaverband** **Tekstbegrip**	S	2 lesuur	0
	april/mei	ov4[2]	**Spelling en ontleden:** **Werkwoordspelling** **Spelling algemeen** **Ontleden**	S	1 lesuur	0

[1]Dit cijfer is gebaseerd op ov3 tweede klas. Leerlingen die deze toets nog niet gemaakt hebben maken deze toets aan het begin van dit schooljaar.

[2]Dit cijfer is gebaseerd op ov4 tweede klas. Leerlingen die deze toets nog niet gemaakt hebben maken deze toets aan het begin van dit schooljaar.

[3]Als een leerling voor diatekst of diaspel een onvoldoende heeft gehaald, wordt hij/zij ingedeeld voor extra lessen over dat onderdeel.

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

TPE

Methode:	

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	september - november	ov1	Improvisatietheater	PO		1
		ov2	Spelen van een overkoepelend klassestuk	PO		2
	december - februari	ov3	Tekstanalyse van een bestaande theatertekst	M		1
		ov4	Eerste meting - Proces en Ontwikkeling	PO		1
	maart -juli	ov5	Regie eigen scene	PO		2
		ov6	Spelen van een bestaande tekst	PO		2
		ov7	Tweede meting - Proces en Ontwikkeling	PO		2

PTO - Gymnasium (2026 - 2027)

Wiskunde

Methode:	Kern, wiskunde VWO deal 3a en 3b

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 3 - Gymnasium	september - november	ov1	Hoofdstuk 1 - Getallen	S	1 lesuur	1
		ov2	Hoofdstuk 2 - Goniometrie	S	1 lesuur	1
	december - februari	ov3	Hoofdstuk 3 - Functies	S	1 lesuur	1
		ov4	Hoofdstuk 4 - Statistiek	S	1 lesuur	1
	maart - juli	ov5*	Hoofdstuk 5 - Vergelijkingen en ongelijkheden	S	45 min.	1
		ov6	Hoofdstuk 6 - Exponentiële groei	S	1 lesuur	1
		ov7**	Hoofdstuk 7 - Meetkundig redeneren (selectie)	S	45 min.	1
			Hoofdstuk 8 - Capita selecta		voor profielkeuze	