



**Programma van toetsing onderbouw
202 -202
atheneum 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 - Atheneum (2024 - 2025)

Aardrijkskunde

Methode: BuiteNLand

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum	september - november	ov1	H1 aarde par 1-4 + atlasvaardigheden	S	25 min.	1
		ov2	H1 aarde par 1-6	S	1 lesuur	2
		ov3	H2 bevolking par 1-4+ atlasvaardigheden/topo eur	S	25 min.	1
	december - februari	ov4	H2 bevolking par 1-7	S	1 lesuur	2
		ov5	H3 klimaten par 1-4+ atlasvaardigheden	S	25 min.	1
		ov6	H3 klimaten par 1-7	S	1 lesuur	2
	maart - juli	ov7	H4 Ongelijkheid 1-4+ atlasvaardigheden	S	25 min.	1
		ov8	Projectweek onderbouw	PO		OVG
		ov9**	H4 Ongelijkheid par 1-7 (alle behandelde paragrafen)	S	45 min.	2

Beeldende vorming

Methode:

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum		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

PTO - Atheneum (2024 - 2025)

Biologie

Methode: Biologie voor jou max editie

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum	september - november	ov1	Delen van Thema 1 - Verbranding en Ademhaling	S	1 lesuur	1
		ov2	Delen van Thema 1 - Verbranding en Ademhaling	S	1 lesuur	2
	december - februari	ov3	Practicum - Voeding en Vertering (inleveren via ELO)	PO	5 SLU	1
		ov4	Delen van Thema 2 - Voeding en Vertering	S	1 lesuur	2
		ov5	Delen van Thema 3 - Bloedsomloop	S	1 lesuur	2
	maart - juli	ov6	Delen van Thema 6 - Ecologie	S	1 lesuur	2
		ov7	Projectweek	PO	7 SLU	1
		ov8	Excursie	PO	4 SLU	1
		ov9**	Delen van Thema 4 - Voortplanting	S	45 min.	2

PTO - Atheneum (2024 - 2025)

Duits

Methode: Na Klar!

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum	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 - Atheneum (2024 - 2025)

Engels

Methode: Allright

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum	september - november	ov1	Test All Right 1	S	1 lesuur	1
		ov2	Book level 0 or 1	S	1 lesuur	n.g.*
	december - februari	ov3	Test All Right 2	S	1 lesuur	1
		ov4	Luistervaardigheid	K/L	1 lesuur	2
		ov5	Gespreksvaardigheid	M	1 lesuur	2
	maart - juli	ov6	Test All Right 3	S	1 lesuur	1
		ov7	Schrijfvaardigheid	S	1 lesuur	2
		ov8**	Leesvaardigheid	S	45 min.	2

**ov2 moet voldoende afgerond worden, naar inzicht van de lesgevend docent. Bij onvoldoende moet de taak in zijn geheel opnieuw gedaan worden met een nieuw boek.*

PTO - Atheneum (2024 - 2025)

Frans

Methode: Libre service

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum	september - november	ov1	Vocabulaire Grammaire	S	1 lesuur	1
		ov2	Vocabulaire Grammaire	S	1 lesuur	2
		ov3	Luistertoets	K/L	1 lesuur	2
	december - februari	ov4	Vocabulaire Grammaire	S	1 lesuur	2
		ov5	Leestoets	S	1 lesuur	2
		ov6	Vocabulaire Grammaire	S	1 lesuur	2
	maart - juli	ov7	Vocabulaire Grammaire	S	1 lesuur	2
		ov8	Vocabulaire Grammaire	S	1 lesuur	2
		ov9	Leestoets	S	1 lesuur	2

PTO - Atheneum (2024 - 2025)

Geschiedenis

Methode: Geschiedenis Werkplaats 2H/V, 3e editie, Noordhoff Uitgevers

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum		ov1	Repetitie over de behandelde stof uit hoofdstuk 1 Renaissance en Opstand en hoofdstuk 3 Gouden Eeuw	S	1 lesuur	1
		ov2**	Repetitie over de behandelde stof uit hoofdstuk 4 Pruiken en Revoluties en hoofdstuk 5 Burgers en Stoommachines	S	45 min.	1
		ov3	Portfolio - opdrachten waarbij historische vaardigheden aan bod komen. -Portfolio opdracht 1 (33,33%) -Portfolio opdracht 2 (33,33%) -Portfolio opdracht 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.

Lichamelijke opvoeding

Methode:

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum	september - november	ov1	Speerwerpen (indien het weer het toelaat)			1
		ov2	Hoogspringen			1
		ov3	Trampolinesprong			1
		ov4	Deelnameniveaucijfer*			2
	december - februari	ov5	Opdracht - Bedenk een spel			1
		ov6	Ringzwaaien en draai			1
		ov7	Basketbal			1
		ov8	Deelnameniveaucijfer*			2
	maart - juli	ov9	Floorbal			1
		ov10	Softbal (basistechnieken, indien het weer het toelaat)			1
		ov11	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 - Atheneum (2024 - 2025)

Mediawijsheid

Methode:

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum	september - november	ov1	Thema 1 - Jouw digitale identiteit	PO		2
	december - februari	ov2	Thema 2 - Mediamacht	S	1 lesuur	3
	maart - juli	ov3	Thema 3 - DigiTaal	S	1 lesuur	2
	Gedurende het jaar	ov4	Portfolio - Digitale vaardigheden door middel van opdrachten. -Portfolio opdracht 1 (50%) -Portfolio opdracht 2 (50%)	PO		1

PTO - Atheneum (2024 - 2025)

Muziek

Methode: Eigen methode (iPad)

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum		ov1	Akkoorden spelen	PO		1
		ov2	Produceer opdracht	PO	5 SLU	1
		ov3	Instrumentaal spelstuk	PO		1
		ov4	Videoclip	PO	5 SLU	1
		ov5	Bandopdracht	PO		1
		afvinken	Earz	PO		
		ov6	Gemiddelde van opdrachten (indien er tijd is) telt 1x (deelcijfer)	PO		1

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

PTO - Atheneum (2024 - 2025)

Nederlands

Methode: Kern: havo/vwo-boek

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - vwo	september - november	ov1	Fictie 1 + Schrijfvaardigheid: boekrecensie (klassensets) - gekoppeld aan leesboek 1	PO	2SLU	2
		ov2	Taalverzorging	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)	PO	variabel	2
		ov7	Leesvaardigheid	S	20 min.	1
		ov8	Leesvaardigheid	S	20 min.	2
		ov9	Fictie 2: Boekenmissie keuzeopdracht - gekoppeld aan leesboek 3	PO	3 SLU	2
		ov10*	Taalverzorging	S	45 min.	2*

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

*ov2,ov10 tellen 1 keer mee voor leerlingen met dyslexie

Rekenen

Methode: Smartrekenen

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum	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 - Atheneum (2024 - 2025)

Taal

Methode:

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum	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 - Atheneum (2024 - 2025)

Technologie

Methode: Polaris HAVO-VWO 12 natuurkunde en scheikunde

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum	september - november	ov1	Werkstuk Licht	PO	450 min.	1
		ov2	Thema 1 - Licht Par 1.1 t/m 1.4	S	1 lesuur	1
	december - februari	ov3	Werkstuk beweging	PO	450 min.	1
		ov4	Thema 2 - Beweging par 3.1 t/m 3.4	S	1 lesuur	1
	maart - juli	ov5	Werkstuk Elektriciteit	PO	450 min.	1
		ov6**	Thema 3 - Elektriciteit par 4.1 t/m 4.4	S	45 min.	1

PTO - Atheneum (2024 - 2025)

TPE

Methode:

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum	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 - Atheneum (2024 - 2025)

Wiskunde

Methode: KERN Wiskunde Havo/Vwo 2

Leerjaar	periode	Naam toets	leerstofomschrijving	toetsvorm	toetsduur	weging overgang
leerjaar 2 - Atheneum	september - november	ov1	Hoofdstuk 1 - Getallen	S	1 lesuur	1
		ov2	Hoofdstuk 2 - Ruimte meetkunde	S	1 lesuur	1
	december - februari	ov3	Hoofdstuk 3 - Verbanden	S	1 lesuur	1
		ov4	Hoofdstuk 4 - Kansrekening	S	1 lesuur	1
		ov5	Hoofdstuk 5 - De stelling van Pythagoras	S	1 lesuur	1
	maart - juli	ov6	Hoofdstuk 6 - Vergelijkingen en ongelijkheden	S	1 lesuur	1
		ov7	Hoofdstuk 7 - Meetkundig redeneren	S	1 lesuur	1
		ov8**	Hoofdstuk 8 - Algebra	S	45 min.	1