



Programma van Toetsing Onderbouw

Atheneum 2
2026-2027

Aardrijkskunde				Programma van Toetsing Onderbouw		
Atheneum 2				cursus 2026-2027		
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	H6 Klimaat	P12	23		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	PO migratie	P21	10		ja	Praktische opdracht (cijfer)
2	H8 Brazilië	P22	22	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	Toets geografische vaardigheden	P31	15		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	PO actualiteit	P32	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	H5 Indonesië	P41	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen:

Aardrijkskunde				Programma van Toetsing Onderbouw		
Atheneum 2 (met O&O)				cursus 2026-2027		
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	H6 Klimaat	P1100	40		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	PO Migratie	P2100	20		ja	Praktische opdracht (cijfer)
2	H8 Brazilië	P2200	40	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen:

Biologie						
Programma van Toetsing Onderbouw						
Atheneum 2						
cursus 2026-2027						
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	Praktische opdrachtdossier	P11			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
1	Thema 1, Verbranding & Ademhaling: bs. 1 t/m 8	P12	25	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	Thuisopdracht 'Gezonde voeding & Koken'	P21	5		nee	Practicum (cijfer)
2	Thema 2, Voeding & Vertering: bs. 1 t/m 8	P22	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	Praktische opdrachtdossier	P31			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
3	Thema 3, De bloedsomloop: bs. 1 t/m 8	P32	25	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
4	Expertopdracht 'Ademhalingsstelsel, verteringsstelsel en bloedvatenstelsel'	P41	5		nee	Practicum (cijfer)
4	Thema 1, Verbranding & Ademhaling: bs. 1 t/m 5 Thema 2, Voeding & Vertering: bs. 1 t/m 5 Thema 3, De bloedsomloop: bs. 1 t/m 5 + 8	P42	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen:

Biologie						
Programma van Toetsing Onderbouw						
Atheneum 2 (met O&O)						
cursus 2026-2027						
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	Practicumdossier	P1100			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
1/2*	Thema 1, Verbranding & Ademhaling	P1200	30	40 min	ja/nee*	Schriftelijk (cijfer)
2/3**	Thema 2, Voeding & Vertering	P2100	30	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	P.O. Voeding en Vertering (verkorte versie)	P3100	10		nee	Practicum (cijfer)
4	Thema 3, De bloedsomloop: bs. 1 t/m 8	P4100	30	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
4	Practicumdossier	P4200			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)

Toegestane hulpmiddelen: Rekenmachine bij schriftelijke toetsen.

*P1200 in periode 1 voor klas B2I in PTO week, in periode 2 voor klas B2H niet in PTO week

**P2100 in periode 2 voor klas B2I, in periode 3 voor klas B2H

Duits						
Programma van Toetsing Onderbouw						
Atheneum 2						
cursus 2026-2027						
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	Neue Kontakte Leertoets P1 (Selectie van de stof)	P11	10	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
1	PTO HÖREN	P12	9		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	Neue Kontakte Leertoets P2 (Selectie van de stof + gramm herh.)	P21	10	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	PTO LESEN	P22	9		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	Neue Kontakte Leertoets P3 (Selectie van de stof + gramm herh.)	P31	10	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	PTO HÖREN	P32	12		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	PO Du/ Schreiben	P33	9		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Neue Kontakte Leertoets P4 (Selectie van de stof + gramm herh.)	P41	10	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
4	PTO LESEN	P42	12		nee	Schriftelijk (cijfer)
4	PO Du/ Sprechen	P43	9		nee	Praktische opdracht (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen: Bij een LEVA toets mag je een woordenboek D-NL gebruiken

Engels				Programma van Toetsing Onderbouw		
Atheneum 2				cursus 2026-2027		
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	PW irregular verbs	P11	6		nee	Schriftelijk (cijfer)
1	PW Workbook A	P12	7		nee	Schriftelijk (cijfer)
1	Luistervaardigheid toets 1	P13	8		nee	Schriftelijk (cijfer)
1	Leesvaardigheid toets 1	P14	9	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	PO Speaking: GB or USA	P21	7		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	PW Workbook B	P22	7		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	Leesvaardigheid toets 2	P23	9	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	PW Workbook C	P31	7		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	Luistervaardigheid Toets 2	P32	8		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	Schrijfvaardigheid Toets 1 Email	P33	7	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
4	Boektoets	P41	7		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	PW Big Grammar Test	P42	9		nee	Schriftelijk (cijfer)
4	Leesvaardigheid toets 3	P43	9	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek EN-NE bij leesvaardigheid toetsen.

Frans				Programma van Toetsing Onderbouw		
Atheneum 2				cursus 2026-2027		
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	SO U1, Apprendre 1 t/m 4	P11	3		nee	Schriftelijk (cijfer)
1	Rep U1, Alle apprendres en Frankrijkkunde blz 8 en 9	P12	10		nee	Schriftelijk (cijfer)
1	Toets grammatica (herhaling: être, avoir, aller regelmatige ww op -er, lidwoorden, getallen 0-100, ontkenning, bijvoeglijk naamwoord) en lezen (U1)	P13	10	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	SO U2, apprendre 1 t/m 4	P21	3		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	REP U2, Alle apprendres en Frankrijkkunde (p.50-51)	P23	10		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	Rep U3, Alle apprendres en Frankrijkkunde (p. 86-87)	P24	10	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	PO <i>Tout va bien?</i> (U4)	P32	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
3	Toets Luistervaardigheid	P33	10		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	Toets Leesvaardigheid	P34	10	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
4	Toets grammatica U5 + U6 (apprendre 3, 5, 10)	P41	10		nee	Schriftelijk (cijfer)
4	Toets vocabulaire (U5+U6, alleen FA-NE), Frankrijkkunde (U5+U6), topografie (les régions + hoofdsteden), film <i>Le Nouveau</i>	P42	14	80 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen:

Geschiedenis				Programma van Toetsing Onderbouw		
Atheneum 2				cursus 2026-2027		
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	Hoofdstuk 2	P11	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
1	Hoofdstuk 2 & 3	P12	16	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	Hoofdstuk 4	P21	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Hoofdstuk 4 & 5	P22	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	Hoofdstuk 6	P31	22	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
4	Hoofdstuk 7	P41	22	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen:

Kunst-Beeldende vorming				Programma van Toetsing Onderbouw		
Havo/Atheneum 2				cursus 2026-2027		
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1 of 3	Massacultuur 20e eeuw 1	P11	40		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2 of 4	Massacultuur 20e eeuw 2	P21	40		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2 of 4	Toets behandelde begrippen	P22	20		nee	Schriftelijk (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen:

Kunst-Beeldende vorming				Programma van Toetsing Onderbouw		
Atheneum 2 (met O&O)				cursus 2026-2027		
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1, 2, 3 of 4	Massacultuur	P11	80		nee	Praktische opdracht (cijfer)
1, 2, 3 of 4	Toets behandelde begrippen	P22	20		nee	Schriftelijk (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen:

Kunst-Muziek				Programma van Toetsing Onderbouw		
Atheneum 2				cursus 2026-2027		
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	De band akkoorden toonladders	P11	20		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	De band spelen	P21	20		nee	Praktische opdracht (cijfer)
3	Massacultuur 20e eeuw	P31	20		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Toets alle behandelde boxen	P41	20		nee	Schriftelijk (cijfer)
4	Massacultuur 20e eeuw	P42	20		nee	Praktische opdracht (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen:

Kunst-Muziek				Programma van Toetsing Onderbouw		
Atheneum 2 (met O&O)				cursus 2026-2027		
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1 of 3	Band	P1100	40		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2 of 4	Massacultuur	P2100	40		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2 of 4	Toets behandelde boxen	P2200	20		nee	Schriftelijk (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen:

Levensbeschouwing				Programma van Toetsing Onderbouw		
Atheneum 2				cursus 2026-2027		
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	Reflectiemoment ' <i>Wat is belangrijk in het leven en wat is nodig om samen te kunnen leven?</i> ' (procesbeoordeling)	P11			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
2	Eindpresentatie ' <i>Wat is belangrijk in het leven en wat is nodig om samen te kunnen leven?</i> ' (eindbeoordeling)	P21			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)

Toegestane hulpmiddelen:

Lichamelijke opvoeding				Programma van Toetsing Onderbouw		
Atheneum 2				cursus 2026-2027		
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	Deelname	P11	15		nee	Praktische opdracht (cijfer)
1	Korfbal	P12	8		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Deelname	P21	15		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Balanceren	P23	8		nee	Praktische opdracht (cijfer)
3	Deelname	P31	15		nee	Praktische opdracht (cijfer)
3	Lange mat oefening	P32	8		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Deelname	P41	15		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Spelleiding	P42	8		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	NiftarLAKE run	P43	8		nee	Praktische opdracht (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen:

Nask		Programma van Toetsing Onderbouw				
Atheneum 2		cursus 2026-2027				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	Toets hoofdstuk 1 licht en hoofdstuk 6 heelal	P11	25	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	Toets hoofdstuk 2 beweging	P21	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	Praktische opdracht	P22	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
3	Toets hoofdstuk 4 elektriciteit	P31	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
4	Toets hoofdstuk 3 stoffen en hoofdstuk 5 warmte	P41	25	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen:

Nederlands				Programma van Toetsing Onderbouw		
Atheneum 2				cursus 2026-2027		
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	Taal	P11	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
1	Verwerkingsopdracht boek 1	P12		40 min	nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
2	Discussie	P21	20	40 min	nee	Mondeling (cijfer)
2	Poëzieanalyse	P22	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	Verwerkingsopdracht boek 2	P31		40 min	nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
3	PO Interview en artikel	P32	20		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Verwerkingsopdracht boek 3	P41		40 min	nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
4	Leesvaardigheid	P42	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen:

O&O		Programma van Toetsing Onderbouw				
Atheneum 2		cursus 2026-2027				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	Vaardigheidstraining	P11			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
2	Productcijfer	P21	16		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Procescijfer	P22	16		nee	Praktische opdracht (cijfer)
3	Productcijfer	P31	16		nee	Praktische opdracht (cijfer)
3	Procescijfer	P32	16		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Productcijfer	P41	18		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Procescijfer	P42	18		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Vaardigheidstraining	P43			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)

Toegestane hulpmiddelen:

Wiskunde				Programma van Toetsing Onderbouw		
Atheneum 2				cursus 2026-2027		
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	Hoofdstuk 1	P11	10	40 min	nee	Schriftelijk (cijfer)
1	Hoofdstuk 1 + Hoofdstuk 2	P12	15	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	Hoofdstuk 3	P21	10	40 min	nee	Schriftelijk (cijfer)
2	Hoofdstuk 3 + Hoofdstuk 4	P22	15	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	Hoofdstuk 5	P31	5	40 min	nee	Schriftelijk (cijfer)
3	Hoofdstukken 5 + Hoofdstuk 6	P32	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
4	Hoofdstuk 7	P41	5	40 min	nee	Schriftelijk (cijfer)
4	Hoofdstukken 7 + §8.1 + §8.2 + vaardigheden HV2	P42	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

Toegestane hulpmiddelen: