



Programma van Toetsing Onderbouw

2023-2024

Atheneum 2

Aardrijkskunde

Atheneum 2 zonder O&O

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1	P12	nee		Schriftelijk	H6 Klimaat	23
2	P21	nee		Praktische opdracht	PO migratie	8
	P22	ja	40 min	Schriftelijk	H8 Brazilië	23
3	P31	nee		Schriftelijk	Toets geografische vaardigheden	15
	P32	nee		Praktische opdracht	PO actualiteit	8
4	P41	ja	40 min	Schriftelijk	H5 Indonesië	23
totaal						100

Toegestane hulpmiddelen: evt. Atlas

Aardrijkskunde

Atheneum 2 met O&O

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1	P1100	nee		Schriftelijk	H6 Klimaat	40
2	P2100	nee		Praktische opdracht	PO migratie	20
	P2200	ja	40 min	Schriftelijk	H8 Brazilië	40
totaal						100

Toegestane hulpmiddelen: Grote Bosatlas editie 54, 55 of 56, zelf meenemen

Biologie

Atheneum 2 zonder O&O

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1	P11	nee		Praktische opdracht	Praktische opdrachtdossier	<i>o/m/v/g</i>
	P12	ja	40 min.	Schriftelijk	Thema 1, Verbranding & Ademhaling: bs. 1 t/m 8	25
2	P21	nee		Practicum	Thuisopdracht 'Gezonde voeding & Koken'	5
	P22	ja	40 min.	Schriftelijk	Thema 2, Voeding & Vertering: bs. 1 t/m 8	20
3	P31	nee		Praktische opdracht	Praktische opdrachtdossier	<i>o/m/v/g</i>
	P32	ja	40 min.	Schriftelijk	Thema 3, De bloedsomloop: bs. 1 t/m 8	25
4	P41	nee		Practicum	Expertopdracht 'Ademhalingsstelsel, verteringsstelsel en bloedvatstelsel'	5
	P42	ja	40 min.	Schriftelijk	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	20
totaal						100
Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine bij P2 en P4						

Biologie

Atheneum 2 met O&O

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1 of 3	P11oo of P31oo	nee		Praktische opdracht	Praktische opdrachtdossier	<i>o/m/v/g</i>
	P12oo of P32oo	ja	40 min.	Schriftelijk	Thema 1, Verbranding & Ademhaling: bs. 1 t/m 6	30
2 of 4	P21oo of P41oo	nee		Practicum	P.O. Voeding en vertering (verkorte versie)	10
	P22oo of P42oo	nee		Schriftelijk	Thema 2, Voeding & Vertering: bs. 1 t/m 5	30
	P23oo of P43oo	ja	40 min.	Schriftelijk	Thema 3, De bloedsomloop: bs. 1 t/m 8	30
totaal						100
Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine bij P2 en P4						

Duits

Atheneum 2

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1	P11	ja	40 min	Schriftelijk	TrabiTour Leertoets P1(Selectie v.d. stof)	10
	P12			Schriftelijk	PTO HÖREN	9
2	P21	ja	40 min	Schriftelijk	TrabiTour Leertoets P2(Selectie v.d. stof + gramm herh.)	10
	P22			Schriftelijk	PTO LESEN	9
3	P31	ja	40 min	Schriftelijk	TrabiTour Leertoets P3(Selectie v.d. stof + gramm herh.)	10
	P32			Schriftelijk	PTO HÖREN	12
	P33			Praktische opdracht	PO Du/ Schreiben	9
4	P41	ja	40 min	Schriftelijk	TrabiTour Leertoets P4 (Selectie v.d. stof + gramm herh.)	10
	P42			Schriftelijk	PTO LESEN	12
	P43			Praktische opdracht	PO Du/ Sprechen	9
totaal						100
Toegestane hulpmiddelen: leestoets een D-nl woordenboek						

Engels

Atheneum 2

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1	P11	nee		Schriftelijk	PW irregular verbs - alle werkwoorden	6
	P12	nee		Schriftelijk	PW Workbook A	7
	P13	nee		Schriftelijk	Luistervaardigheid toets 1	8
	P14	ja	40 min	Schriftelijk	Leesvaardigheid toets 1	9
2	P21	nee		Praktische opdracht	PO Christmas in GB or USA	7
	P22	nee		Schriftelijk	PW Workbook B	7
	P23	ja	40 min	Schriftelijk	Leesvaardigheid toets 2	9
3	P31	nee		Schriftelijk	PW Workbook C	7
	P32	nee		Schriftelijk	Luistervaardigheid Toets 2	8
	P33	ja	40 min	Schriftelijk	Schrijfvaardigheid Toets 1	7
4	P41	nee		Praktische opdracht	PO Novel Project	7
	P42	nee		Schriftelijk	PW Big Grammar Test	9
	P43	ja	40 min	Schriftelijk	Leesvaardigheid toets 3	9
totaal						100

Toegestane hulpmiddelen: Bij alle leestoetsen (P14, P23, P43) is het gebruik van een woordenboek E-N toegestaan

Frans

Atheneum 2

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1	P11	nee		Schriftelijk	SO U1, Apprendre 1 t/m 4	3
	P12	nee		Schriftelijk	Rep U1, Alle apprendres en Frankrijkkunde blz 8 en 9	7
	P13	ja	40 min	Schriftelijk	Rep U2, Apprendre 1 t/m 7 en Frankrijkkunde blz 50 en 51	7
2	P21	nee		Schriftelijk	SO U2, apprendre 8, 9, 10	3
	P23	nee		Schriftelijk	Rep U3, Alle apprendres en Frankrijkkunde 86 en 87	10
	P24	ja	40 min	Schriftelijk	Rep Grammatica herhaling Unité 1-2-3	5
3	P32	nee		Praktische opdracht	PO <i>Tout va bien ?</i>	15
	P33	nee		Schriftelijk	Toets Luistervaardigheid	10
	P34	ja	40 min	Schriftelijk	Toets Leesvaardigheid	15
4	P41	nee		Schriftelijk	Toets grammatica U5 + U6 (apprendre 3, 5, 10)	5
	P42	ja	60 min	Schriftelijk	Toets vocabulaire (U5+U6, alleen FA-NE), Frankrijkkunde (U5+U6), topografie (les régions + hoofdsteden), film <i>Le Nouveau</i>	20
totaal						100
Toegestane hulpmiddelen: geen						

Geschiedenis

Atheneum 2

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1	P11	nee		Praktische opdracht	Hoofdstuk 2	10
	P12	ja	40 min	Schriftelijk	Hoofdstuk 2 & 3	16
2	P21	nee		Praktische opdracht	Hoofdstuk 4	10
	P22	ja	40 min	Schriftelijk	Hoofdstuk 4 & 5	20
3	P31	ja	40 min	Schriftelijk	hoofdstuk 6	22
4	P41	ja	40 min	Schriftelijk	hoofdstuk 7	22
totaal						100
Toegestane hulpmiddelen:						

Kunst

Atheneum 2 zonder O&O

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1	P11	nee		Praktische opdracht	Muziek	10
	P12	nee		Praktische opdracht	Beeldende Vorming	10
2	P21	nee		Praktische opdracht	Proces	15
	P23	nee		Praktische opdracht	Product	15
3	P31	nee		Praktische opdracht	Muziek	10
	P33	nee		Praktische opdracht	Beeldende Vorming	10
4	P41	nee		Praktische opdracht	Proces	15
	P43	nee		Praktische opdracht	Product	15
totaal						100
Toegestane hulpmiddelen:						

Kunst

Atheneum 2 met O&O

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1 of 3	P1100	nee		Praktische opdracht	Muziek	20
	P1200	nee		Praktische opdracht	Beeldende Vorming	20
2 of 4	P2100	nee		Praktische opdracht	Proces	30
	P2300	nee		Praktische opdracht	Product	30
totaal						100
Toegestane hulpmiddelen:						

Levo

Atheneum 2

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1 en 3	P11	nee		Praktische opdracht	Leven in vrijheid	o/m/v/g
	P12	nee		Praktische opdracht	Moderne slavernij	o/m/v/g
2 en 4	P21	nee		Praktische opdracht	Jodendom	o/m/v/g
Totaal						0
Toegestane hulpmiddelen: geen						

Lichamelijke Opvoeding

Atheneum 2

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1	P11	nee		Praktische opdracht	Deelname	14
	P12	nee		Praktische opdracht	Korfbal	6
2	P21	nee		Praktische opdracht	Deelname	14
	P22	nee		Praktische opdracht	Volleybal	6
	P23	nee		Praktische opdracht	Balanceren	6
3	P31	nee		Praktische opdracht	Deelname	14
	P32	nee		Praktische opdracht	Basketbal	6
	P33	nee		Praktische opdracht	Lange mat oefening	6
4	P41	nee		Praktische opdracht	Deelname	14
	P42	nee		Praktische opdracht	Spelleiding	8
	P43	nee		Praktische opdracht	NiftarLAKE run	6
totaal						100
Toegestane hulpmiddelen:						

Nask

Atheneum 2

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1	P11	ja	40 min	Schriftelijk	Toets Hoofdstuk 1 Natuurwetenschappen en Hoofdstuk 2 Stoffen	15
	P12	nee		Practicum	Verzamelcijfer Praktica periode 1	9
2	P21	nee		Schriftelijk	Toets Hoofdstuk 3 water	15
	P22	ja	40 min	Schriftelijk	Toets Hoofdstuk 4 Elektriciteit	15
3	P31	nee		Practicum	Toets Hoofdstuk 5 bewegen en toets Hoofdstuk 7 Heelal	15
	P32	ja	40 min	Schriftelijk	cijfer Praktica periode 3	8
4	P41	nee		Practicum	Toets Hoofdstuk 6 Licht en Hoofdstuk 8 Geluid (tot zover we komen)	15
	P42	ja	40 min	Schriftelijk	cijfer Praktica periode 4	8
totaal						100

Toegestane hulpmiddelen: Rekenmachine en geodriehoek bij iedere toets.

Nederlands

Atheneum 2

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1	P11	nee		Praktische opdracht	Taal 1	o/v/g
	P12	nee		Mondeling	Spreekvaardigheid: discussie	20
	P13	nee		Praktische opdracht	Verwerkingsopdracht boek 1	o/v/g
2	P21	nee		Praktische opdracht	Schrijfvaardigheid: interview en artikel	20
	P22	nee		Praktische opdracht	Verwerkingsopdracht boek 2	o/v/g
3	P31	nee		Praktische opdracht	PO Poëzie	20
	P32	ja	40 min	Schriftelijk	Taal 2	20
4	P41	ja	40 min	Schriftelijk	Leesvaardigheid	20
	P42	nee		Praktische opdracht	Verwerkingsopdracht boek 3	o/v/g
totaal						100
Toegestane hulpmiddelen:						

O&O

Atheneum 2

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1	P11	nee		Praktische opdracht	Vaardigheidstraining	o/v/g
2	P21	nee		Praktische opdracht	Productcijfer	15
	P22	nee		Praktische opdracht	Procescijfer	15
3	P31	nee		Praktische opdracht	Productcijfer	20
	P32	nee		Praktische opdracht	Procescijfer	20
4	P41	nee		Praktische opdracht	Productcijfer	15
	P42	nee		Praktische opdracht	Procescijfer	15
	P43	nee		Praktische opdracht	Vaardigheidstraining	o/v/g
totaal						100
Toegestane hulpmiddelen:						

Wiskunde

Atheneum 2

Programma van toetsing onderbouw, cursus 2023/2024

Periode	Toetscode	PTO week?	Tijdsduur in PTO week?	Soort werk	Stofomschrijving	Weging rapport
1	P11	nee		Schriftelijk	H1	5
	P12	ja	40 min	Schriftelijk	H1 + H2	20
2	P21	nee		Schriftelijk	H3	5
	P23	ja	40 min	Schriftelijk	H3 + H4	20
3	P31	nee		Schriftelijk	H7	5
	P33	ja	40 min	Schriftelijk	H5 + H7	20
4	P41	nee		Schriftelijk	H6	5
	P42	ja	40 min	Schriftelijk	H6 + H8	20
totaal						100
Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine						