



Programma van Toetsing Onderbouw

2020 - 2021

Atheneum 3

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak Aardrijkskunde Opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11 P12 P13 P14 P15	3 3	1e week p2	nee ja	1 lesuur 3 uur, 5 SLU	Schriftelijk Praktische opdracht	USA stad en bevolking, Vaardigheden: beschrijven en verklaren en Utrecht, stedelijke ontwikkeling	20 10
2	P21 P22 P23 P24 P25	3		ja	1 lesuur	Schriftelijk	Nigeria, rijk en toch arm en Fort Europa	20
3	P31 P32 P33 P34 P35	3 3	2e week P3	nee ja	4 uur, 6 SLU 1 lesuur	Praktische opdracht Schriftelijk	PO Migratie Chili, natuurrampen en het Maarssens landschap	5 20
4	P41 P42 P43 P44 P45	3 3	einde P4	nee ja	4 uur, 6 SLU 1 lesuur	Praktische opdracht Schriftelijk	PO Milieuramp Aarde milieuproblemen en het Aralmeer	5 20
totaal								100

Toegestane hulpmiddelen: Grote Bosatlas editie 54 of 55 (zelf meenemen)

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak Biologie opleiding VWO 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	3		nee	200 min	Praktische opdracht	PO Voortplanting en seksualiteit	10
	P12	3		ja	40 min	Schriftelijk	Rep. Thema 4 voortplanting en seksualiteit	15
2	P21	3		nee	200 min	Praktische opdracht	PO Erfelijkheid	10
	P22	3		ja	40 min	Schriftelijk	Rep. Thema 4 Voortplanting + Thema 5 Erfelijkheid en evolutie	15
3	P31	3		nee	200 min	Praktische opdracht	PO Ecologie en Duurzaamheid	10
	P32	3		ja	40 min	Schriftelijk	Rep. Thema 6 Ecologie en Duurzaamheid	15
4	P41	3		nee	800 min	Praktische opdracht	Project onderzoeksvaardigheden	10
	P42	3		ja	40 min	Schriftelijk	Rep. Thema 4, 5 en 6	15
totaal								100

Toegestane hulpmiddelen:

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak C&C opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	2	06-11-2020	nee	Periode 1	Praktische opdracht	Productcijfer	12,5
	P12	2	06-11-2020	nee	Periode 1	Praktische opdracht	Procescijfer	12,5
	P13							
	P14							
	P15							
2	P21	2	29-01-2021	nee	Periode 2	Praktische opdracht	Productcijfer	12,5
	P22	2	29-01-2021	nee	Periode 2	Praktische opdracht	Procescijfer	12,5
	P23							
	P24							
	P25							
3	P31	2	12-04-2021	nee	Periode 3	Praktische opdracht	Productcijfer	12,5
	P32	2	12-04-2021	nee	Periode 3	Praktische opdracht	Procescijfer	12,5
	P33							
	P34							
	P35							
4	P41	2	02-07-2021	nee	Periode 4	Praktische opdracht	Productcijfer	12,5
	P42	2	02-07-2021	nee	Periode 4	Praktische opdracht	Procescijfer	12,5
	P43							
	P44							
	P45							
totaal								100
Toegestane hulpmiddelen:								

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak Duits opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11 P12 P13 P14 P15	2			40	Schriftelijk	TrabiTour Leertoets P1(Selectie v.d. stof+ gramm herh.)	10
2	P21 P22 P23 P24 P25	2			40 40 40	Schriftelijk Schriftelijk Schriftelijk	TrabiTour Leertoets P2(Selectie v.d. stof + gramm herh.) PTO LESEN PTO HÖREN PO Du/ Landeskunde	10 9 9 6
3	P31 P32 P33 P34 P35	2			40	Schriftelijk	TrabiTour Leertoets P3(Selectie v.d. stof + gramm herh.) PO Du/ Schreiben	10 6
4	P41 P42 P43 P44 P45	2			40 40	Schriftelijk Schriftelijk	TrabiTour Leertoets P4 (Selectie v.d. stof + gramm herh.) PTO LESEN PTO HÖREN PO Du/ Sprechen	10 12 12 6
totaal								100
Toegestane hulpmiddelen:								

leestoets een D-nl woordenboek

Soms is er sprake van een "portfolio opdracht": er moet iets (een werkstuk, een verslag) worden inge-

Verder zullen er ook lopende het jaar formatieve toetsen gegeven worden.

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak Economie opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11 P12 P13 P14 P15	3		ja	40	Schriftelijk	begroten en inkomensverdeling (hfst 1 + 2)	20
2	P21 P22 P23 P24 P25	3		ja	40	Schriftelijk	Sparen en lenen en financiële zelfredzaamheid (hfst 3+8)	25
3	P31 P32 P33 P34 P35	3 3		nee ja	40	Praktische opdracht Schriftelijk	Day for change Een eigen bedrijf en financiële administratie (hfst 4 + 5)	10 20
4	P41 P42 P43 P44 P45	3 3		nee ja	40 40	Schriftelijk Schriftelijk	De consument dat ben jij en circulaire economie (hfst 7 + 11) Markten (hfst 6)	10 15
totaal								100

Toegestane hulpmiddelen:

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak Engels opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging
1	P11	3	nvt	ja	40	schriftelijk	Proefwerk 1 Grammatica woordjes en stones	8
	P12	3	nvt	nee	40	schriftelijk	Proefwerk onr. werkwoorden (op basis "Go for it" Lijst in Sharepoint)	2
	P13	3	nvt	nee	40	schriftelijk	LUIVA 1 in de les	10
2	P21	3	nvt	nee	40	Schriftelijk	SO vocabulary Leidenlijst	4
	P22	3	nvt	nee	40	Schriftelijk	Proefwerk 2 Grammatica woordjes en stones	8
	P23	3	nvt	ja	40	schriftelijk	LEVA 1 woordenboek E-N meenemen	12
3	P31	3	nvt	nee	10 SLU	Praktische opdracht	PO Opdracht: presentatie/spreekvaardigheid	4
	P32	3	nvt	nee	40	Schriftelijk	Proefwerk 3 Grammatica woordjes en stones	10
	P33	3	nvt	nee	40	Schriftelijk	LUIVA 2 in de les	12
	P34	3	nvt	ja	40	Schriftelijk	(in)formele brief	8
4	P41		nvt	nee	10 SLU	Praktische opdracht	PO grammatica van het gehele jaar	6
	P42		nvt	nee	40	Schriftelijk	SO Leidenlijst vocabulary	4
	P43		nvt	ja	40	Schriftelijk	LEVA 2 woordenboek E-N meenemen HM teksten	12
Totaal								100

Toegestane hulpmiddelen: oefenen begint in periode 2 en de toets wordt afgenomen in periode 3

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 VakFrans opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	3	nvt	nee	20'	Schriftelijk	SO U1, Apprendre 1 t/m 4	3X
	P12	3	nvt	nee	40'	Schriftelijk	Rep U1, Alle apprendres en Frankrijkkunde	7X
	P13	3	nvt	nee	20'	Praktische opdracht	PO Pourquoi choisir le francais ?	10X
	P14	3	nvt	ja	40'	Schriftelijk	Toets werkwoorden: avoir, être, aller, faire, regelmatige ww op -er, -ir, -re in de présent, passé composé en imparfait	10X
	P15							
2	P21	3	nvt	nee	20'	Schriftelijk	SO U2, Apprendre 1 t/m 4	3X
	P22	3	nvt	nee	40'	Schriftelijk	Rep U2, Alle apprendres en Frankrijkkunde	7X
	P23	3	nvt	ja	40'	Schriftelijk	Rep Grammatica U1-U2-U3	5X
	P24							
	P25							
3	P31	3	nvt	nee	40'	Schriftelijk	SO U4, Apprendre 1 t/m 4	3X
	P32	3	nvt	ja	40'	Schriftelijk	Rep U4, Alle apprendres en Frankrijkkunde	7X
	P33	3	nvt	nee	20'	Schriftelijk	Toets Luistervaardigheid	10X
	P34							
	P35							
4	P41	3	nvt	nee	40'	Schriftelijk	Rep U6, Alle apprendres en Frankrijkkunde	10X
	P42	3	nvt	nee	40'	Schriftelijk	Rep U7, Alle apprendres en Frankrijkkunde	10X
	P43	3	nvt	nee	40'	Schriftelijk	Filmtoets: La Famille Bélier	5X
	P44	3	nvt	ja	40'	Schriftelijk	Toets Leesvaardigheid	10X
	P45							
totaal								0

Toegestane hulpmiddelen: Bij de leesvaardigheidstoets is een woordenboek Frans-Nederlands toegestaan. De leerling dient dit woordenboek wel zelf mee te brengen en kan hem niet lenen bij een docent

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak Frans opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	3		nee	30 min.	Schriftelijk	SO Eerste Wereldoorlog (H3)	10
	P12	3		ja	40 min.	Schriftelijk	Toets Eerste Wereldoorlog (H3)	15
	P13							
	P14							
	P15							
2	P21	3		ja	40 min.		Toets Interbellum (H4)	15
	P22							
	P23							
	P24							
	P25							
3	P31	3		nee	40 min.	Schriftelijk	toets interbellum en W.O. II (H4)	20
	P32	3		nee	100 min	Praktische opdracht	Presentatie Kamp Vught	5
	P33							
	P34							
	P35							
4	P41	3		nee	40 min.	Schriftelijk	Toets Indonesie (H5)	15
	P42	3		ja	40 min.	Schriftelijk	Toets Koude Oorlog (H6)	20
	P43							
	P44							
	P45							
totaal								100

Toegestane hulpmiddelen:

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak Levo opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1 en 3	P11	3	week 42/ 02	nee	50 min	Praktische opdracht Schriftelijk	Inspiratiekaart Lesbrief Inspiratiebronnen + lessenserie Jezus van Nazareth	25
	P12	3		ja				25
	P13							
	P14							
	P15							
2 en 4	P21	3	week 12/ 24	nee	50 min	Praktische opdracht Schriftelijk	Moskeebezoek Methode Islam, basiskennis	25
	P22	3		ja				25
	P23							
	P24							
	P25							
totaal								100

Toegestane hulpmiddelen:

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak Lichamelijke Opvoeding opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	3	NVT	nee	NVT	Praktische opdracht	Deelname	12
	P12	3	NVT	nee	NVT	Praktische opdracht	Voetbal	6
	P13	3	NVT	nee	NVT	Praktische opdracht	Shuttle Run Test	6
	P14							
	P15							
2	P21	3	NVT	nee	NVT	Praktische opdracht	Deelname	12
	P22	3	NVT	nee	NVT	Praktische opdracht	Volleybal	6
	P23	3	NVT	nee	NVT	Praktische opdracht	Tipsalto	6
	P24							
	P25							
3	P31	3	NVT	nee	NVT	Praktische opdracht	Deelname	13
	P32	3	NVT	nee	NVT	Praktische opdracht	Basketbal	6
	P33	3	NVT	nee	NVT	Praktische opdracht	Klimmen	6
	P34							
	P35							
4	P41	3	NVT	nee	NVT	Praktische opdracht	Deelname	13
	P42	3	NVT	nee	NVT	Praktische opdracht	Spelleiding	8
	P43	3	NVT	nee	NVT	Praktische opdracht	Speerwerpen	6
	P44							
	P45							
totaal								100

Toegestane hulpmiddelen:

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak Muziek opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	3		nee		Praktische opdracht	Zingen klassikaal (SLU lestijd 0,5)	10
	P12	3		nee		Praktische opdracht	Speelstuk MusicBox Songbox (SLU lestijd 4)	10
	P13	3		nee	40	Schriftelijk	Herhalingsstof Earz	5
2	P21	3		nee		Praktische opdracht	Speelstuk Filmmuziek 2-tal of groep (SLU lestijd 5)	15
	P22	3		nee	40	Schriftelijk	Toets Filmmuziek MusicBox	10
3	P31	3		nee		Praktische opdracht	Speelstuk MusicBox Blues (SLU lestijd 5)	15
4	P41	3		nee		Praktische opdracht	Speelstuk MusicBox Songbox Band (SLU lestijd 5)	20
	P42	3		nee	40	Schriftelijk	Toets MusicBox	15
totaal								100

Toegestane hulpmiddelen:

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak Natuurkunde opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	3	wordt via magister be	ja	40	Schriftelijk	H1 Krachten	19
	P12	3	wordt via magister be	nee	nvt		Diversen overig	6
2	P21	3	wordt via magister be	ja	40	Schriftelijk	H2 Elektriciteit en H6 schakelingen	19
	P22	3	wordt via magister be	nee	nvt		Diversen Overig	6
3	P31	3	wordt via magister be	ja	40	Schriftelijk	H3 licht en H7 Straling	19
	P32	3	wordt via magister be	nee	nvt		Diversen overig	6
4	P41	3	wordt via magister be	ja	40	Schriftelijk	H4 Energie en H5 kracht en beweging	19
	P42	3	wordt via magister be	ja	nvt		Diversen overig	6
totaal								100
Toegestane hulpmiddelen: Bij iedere schriftelijke toets is een rekenmachine toegestaan								

Gedurende periode worden verschillende formatieve gegeven

Diversen overig bestaat uit practica of praktische opdrachten. Afhankelijk van corona zijn deze niet gedefinieerd.

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak Nederlands opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	3		Nee	40 min	Schriftelijk	Taal H1 t/m H3	10
	P12	3		ja	40 min	Schriftelijk	Leesvaardigheid H1 t/m H3	10
	P13	3		Nee	40 min	Schriftelijk	Verwerkingsopdracht bij literair werk	0
	P14							
	P15							
2	P21	3		Nee	10 min	Mondeling	Spreekvaardigheid: debat	15
	P22	3		Nee	n.t.b.	Praktische Opdracht	Project Young Adult-literatuur	10
	P23							
	P24							
	P25							
3	P31	3		Nee	n.t.b.	Praktische opdracht	Schrijfdossier betoog	15
	P32	3		ja	40 min	Schriftelijk	Leesvaardigheid H1 t/m H6	15
	P33	3		Nee	40 min	Schriftelijk	Verwerkingsopdracht bij literair werk	0
	P34							
	P35							
4	P41	3		Nee	40 min	Schriftelijk	Taal H1 t/m H6	15
	P42	3		ja	40 min	Schriftelijk	Literatuur: poëzieanalyse	10
	P43	3		Nee	40 min	Schriftelijk	Verwerkingsopdracht bij literair werk	0
	P44							
	P45							
totaal								100

Toegestane hulpmiddelen:

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak O&O opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11 P12 P13 P14 P15	3				Praktische opdracht	Vaardigheidstraining 1	12,5
2	P21 P22 P23 P24 P25	3 3				Praktische opdracht Praktische opdracht	Productcijfer project 1 Procescijfer project 1	12,5 12,5
3	P31 P32 P33 P34 P35	3 3				Praktische opdracht Praktische opdracht	Productcijfer project 2 Procescijfer project 2	12,5 12,5
4	P41 P42 P43 P44 P45	3 3 3				Praktische opdracht Praktische opdracht Praktische opdracht	Productcijfer project 3 Procescijfer project 3 Vaardigheidstraining 2	12,5 12,5 12,5
totaal								100

Toegestane hulpmiddelen:

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak Scheikunde opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	3		ja	40 min	Schriftelijk	Hoofdstuk 1 en 2 (van hd2 alleen § 1,2,3)	15
2	P21	3		ja	40 min	Schriftelijk	Hoofdstuk 2 §2 en 4, hd 3 en hd 4§4 (incl. handout chemisch rekenen)	25
3	P31	3		nee	40 min	Schriftelijk	Hoofdstuk 4	20
	P32	3		ja	40 min	Schriftelijk	Hoofdstuk 5	15
4	P41	3		nee	40 min	Schriftelijk	Hoofdstuk 6	15
	P42	3	Eind P4	nee	470 min	Praktische opdracht	PO scheidingsmethoden	10
totaal								100

Toegestane hulpmiddelen:

Programma van Toetsing Onderbouw, cursus 2020/2021 Vak Wiskunde opleiding Atheneum 3

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	weging rapport
1	P11	3		nee	30	Schriftelijk	H3 Vlakke figuren	2
	P12	3		nee	30	Schriftelijk	H5 Statistiek	2
	P13	3		nee	30	Schriftelijk	H6 Nieuwe grafieken	2
	P14	3		ja	80	Schriftelijk	H3, H2 en H4	20
	P15							
2	P21	3		nee	30	Schriftelijk	H2 Kwadratische functies	3
	P22	3		nee	30	Schriftelijk	H1 Functies	2
	P23	3		nee	30	Schriftelijk	H4 De abc-formule	2
	P24	3		ja	80	Schriftelijk	H1, H2 en H4	20
	P25			nee		Handelingsdeel	Vaardigheden deel 1	0
3	P31	3		nee	30	Schriftelijk	H8 Goniometrie	3
	P32	3		nee	30	Schriftelijk	H7 Getallen en variabelen H9 Vergelijkingen oplossen	3
	P33	3		ja	80	Schriftelijk	H7, H8 en H9	20
	P34	3						
	P35							
4	P41	3		nee	30	Schriftelijk	Wiskunde A: H11 Kwadratische vormen (t/m 11.4) Wiskunde B: H11 Kwadratische vormen (t/m 11.5)	3
	P42	3		nee	30	Schriftelijk	Wiskunde A: H12A zicht op toeval en H7 Wiskunde B: H12B Meetkundig redeneren en H9	3
	P43	3		ja	80	Schriftelijk	Wiskunde A: H2, H5 en H12A Wiskunde B: H2, H6, H11 en H12B	15
	P44	3		nee		Handelingsdeel	Vaardigheden deel 2	
	P45							
totaal								100

Toegestane hulpmiddelen:

Handelingsdeel moet voldoende afgesloten worden.