



Toetsplanning

2022-2023

Atheneum 6

Aardrijkskunde

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P11	5		ja	50 min	Schriftelijk	Wereld: Globalisering (inclusief aantekeningen)	Domein B1 Wereld	5	ja
2	P21	5		ja	50 min	Schriftelijk	Aarde: Endogene en Exogene processen (inclusief aantekeningen)	Domein C1 Aarde	5	ja
3	P31	5		ja	50 min	Schriftelijk	Gebieden: Zuid Amerika (inclusief aantekeningen)	Domein D2 Gebieden	10	ja
4	P41	5		ja	50 min	Schriftelijk	Leefomgeving: Stedelijke gebieden (inclusief aantekeningen)	Domein E1 en E2 leefomgeving	10	ja
	P42	5	volgt via magister	nee	200 min (in les) 400 min (buiten les)	Praktische opdracht	Praktische Opdracht buurtprofiel	Domein A2 vaardigheden	10	nee
5	P51	6		ja	100 min	Schriftelijk	Wereld: Stedelijke gebieden in de VS en herhaling (inclusief aantekeningen)	Domein B, wereld	20	ja
6	P61	6		ja	100 min	Schriftelijk	Aarde: Landschapszones en herhaling (inclusief aantekeningen)	Domein C, aarde	20	ja
7	P71	6		ja	100 min	Schriftelijk	Gebieden: Middellandse zee, Zuid-Amerika en Leefomgeving	Domein D en E, gebieden en leefomgeving	20	ja
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: Grote Bosatlas editie 54 of 55 zelf meenemen naar pta										

Bedrijfseconomie

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	Eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P11	5		ja	100 min	Schriftelijk	Lesbrief Het Resultaat (H1 t/m H5)	A, B2, B3, C2, D2, F1, F2	5	ja
2	P21	5		ja	100 min	Schriftelijk	Lesbrief Financiële Zelfredzaamheid (H6 en H7). Lesbrief Investeren (H1, par 1.1 t/m 1.3)	A, B1, D1	10	ja
	P22	5	14-jan-22	nee	200 min (in les) 50 min (buiten les)	Praktische opdracht	PO over aandelen en beleggen. Inleveren in Magister.	A, B1, D1	5	nee
3	P31	5		ja	100 min	Schriftelijk	Lesbrief Financiering en Verslaggeving (H1 t/m H3)	A, B3, D2	10	ja
4	P41	5		ja	100 min	Schriftelijk	Lesbrief Financiering en Verslaggeving (helemaal)	A, B3, B4, D2, G	10	ja
5	P51	6		ja	100 min	Schriftelijk	Lesbrief Bedrijf Starten (H1 t/m 4), Lesbrief Financiële Zelfredzaamheid (helemaal), Personeelsbeleid en Interne Organisatie (H1 t/m H5)	A, B1, B2, B3, C1, C2, D2, F1, F2,	20	ja
6	P61	6		ja	100 min	Schriftelijk	Lesbrief Het Resultaat (helemaal)	A, B2, B3, C2, D2, F1, F2	20	ja
7	P71	6		ja	100 min	Schriftelijk	Lesbrief Marktverovering (helemaal). Lesbrief Financiering en Verslaggeving (helemaal). Lesbrief Bedrijf Starten (helemaal).	A, D2, G, B1, B2, E1, E2, E3	20	ja
Totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine										

Biologie

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P11	5		ja	100 min	Schriftelijk	Thema 1 (v5a): Regeling Thema 2 (v5a): Waarneming en gedrag	A9 T/M 11 A14 T/M A16 B2 B3 C1 C2 D1 E2	10	ja
2	P21	5		ja	100 min	Schriftelijk	Thema 3 (v5b): Stofwisseling in de cel Thema 5 (v5b): Planten Thema 1 (v4a): Inleiding in biologie (BS 3 t/m 6) HERH	A1 T/M 4 A9 T/M 11 A14 T/M A16 B2 B3 C1 C2 D1 E2	10	ja
3	P31	5		ja	100 min	Schriftelijk	Thema 5 (v4b): Ecologie HERH Thema 6 (v4b): Mens en milieu (BS2 t/m 4) HERH Thema 3 (v5b): Stofwisseling in de cel HERH Thema 5 (v5b): Planten HERH Thema 1 (v4a): Inleiding in biologie (BS 3 t/m 6) HERH	A1 T/M 4 A9 T/M 13 A14 T/M A16 E1 D1 D2 B1	10	ja
	P32	5	volgt nog via magister	nee	200 min (in les) 200 min (buiten les)	Praktische Opdracht	PO Planten/Ecologie	A9 T/M 13 A14 T/M A16 E1 D1 D2 B1	10	nee
4	P41	5		ja	100 min	Schriftelijk	Thema 4 (v5b): DNA Thema 3 (v4a): Genetica HERH Thema 4 (v4b): Evolutie HERH	A9 T/M 13 A14 T/M A16 E3 C2 C3 D1 D2 D3 B3 B4 B5 B6 B7	10	ja
5	P51	6		ja	100 min	Schriftelijk	Thema 1 (v6): Vertering Thema 2 (v6): Transport Thema 1 (v5a): Regeling (BS 1 t/m 5) HERH Thema 4 (v5b): DNA HERH	A1 T/M 4, A9 T/M 11, A14 T/M A16 B2 B3 C1 C2 D1 E2	15	ja
6	P61	6		ja	100 min	Schriftelijk	Thema 3 (v6): Gaswisseling en uitscheiding Thema 4 (v6): Afweer Thema 1 (v6): Vertering HERH Thema 2 (v6): Transport HERH Thema 3 (v5b): Stofwisseling in de cel HERH Thema 1 (v4a): Inleiding in de biologie (BSS) HERH	A1 T/M 4, A9 T/M 11, A14 T/M A16 B2 B3 B5 C1 C2 D1 E2	15	ja
	P62	6	volgt via magister	nee	200 min (in les) 200 min (buiten les)	Praktische Opdracht	PO Fysiologie	A1 T/M 4, A9 T/M 11, A14 T/M A16 B2 B3 B5 C1 C2 D1 E2	5	nee
7	P71	6		ja	100 min	Schriftelijk	Thema 1 (v4a): Inleiding in de biologie (BS3 t/m 6) HERH Thema 3 (v4a): Genetica HERH Thema 4 (v4b): Evolutie HERH Thema 5 (v4b): Ecologie HERH Thema 6 (v4b): Mens en milieu (BS2 t/m 4) HERH Thema 4 (v5b): DNA HERH Thema 5 (v5b): Planten HERH	E3 C2 C3 D1 D3 D4 D2 B1 B3 B4 B5 B6 B7 F1 F2 F3 F4 A1 T/M 4, A9 T/M 13 A14 T/M A16	15	ja
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: Gewone rekenmachine en BINAS 6e editie										

Duits

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
2	P21	5		ja	40 min	Schriftelijk	Trabi Tour Hoofdstuk 3 en 4 selectie (nader op te geven)	D en E	4	ja
	P22	5		nee	40 min	schriftelijk	luistervaardigheid (afname in de les)	B	7	nee
3	P31	5		nee	40 min	Schriftelijk	Trabi Tour Hoofdstuk 5, herhaling gram, signaalwoorden (in les)	D en E	4	ja
	P32	5		ja	80 min	Schriftelijk	schrijfvaardigheid - informele brief	D	10	ja
4	P41	5		nee	40 min	Schriftelijk	Kijk- luistertoets	B	10	ja
	P42	5		ja	20 min	Mondeling	gespreksvaardigheid	C en E	5	nee
	P43	5		nee	40 min	Schriftelijk	leesvaardigheid (afname in de les)	A		nee
	P44	5		nee	40 min	Schriftelijk	vaardighedentoets	A	5	nee
5	P51	6		nee	40 min	Schriftelijk	woordenschat en briefconventies	D	5	nee
	P52	6		ja	100 min	Schriftelijk	formele brief	D	15	ja
	P53	6	week na SE-week	nee	250 min (in les) 250 min (buiten les)	Handelingsdeel (OVG)	3 oefenbrieven	D		ja
6	P61	6		ja	100 min	Schriftelijk	Kijk- luistertoets	B	15	ja
	P62	6		nee	40 min	Schriftelijk	Literatuur (in de les)	E	5	nee
7	P71	6		nee	20 min	Mondeling	gespreksvaardigheid	C	15	nee
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: P11,P21, P31 gram.schema P23,P43,P44,P51 woordenboek P32, P52 grammatica schema en woordenboek										

Economie

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P11	5		ja	100 min	Schriftelijk	Lesbrief Vraag en Aanbod (volledig)	A, D, E	10	ja
2	P21	5		ja	100 min	Schriftelijk	Lesbrief Marktgedrag (volledig)	A, D, F	10	ja
3	P31	5		ja	100 min	Schriftelijk	Lesbrief Mobiliteit (volledig)	A, B, C, D, H	10	ja
4	P41	5	25-05-2022	nee	150 min (in les) 250 min (buiten les)	Praktische opdracht	PO DNB	A, J, K	5	nee
							Herhaling stof A4: Lesbrief Levensloop (volledig) Lesbrief Arbeid (volledig) Lesbrief Monetaire Zaken (volledig)	A, B, D, E, F, G, H, I, K	5	
	P42	5		ja	100 min	Schriftelijk				ja
5	P51	6		ja	100 min	Schriftelijk	Lesbrief Welvaart (volledig)	A, H, I	15	ja
6	P61	6		ja	100 min	Schriftelijk	Lesbrief Economische Beleid (volledig)	A, H, I	20	ja
7	P71	6		ja	100 min	Schriftelijk	Lesbrief Wereldeconomie (volledig)	A, H, I	20	ja
	P72	6	06-03-2023	nee	120 min (in les) 120 min (buiten les)	Praktische opdracht	PO Actualiteiten	A, J, K	5	nee
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: woordenboek en niet-grafische rekenmachine										

Engels

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
3	P32	5		ja	100 min	Schriftelijk	Formele brief a.d.h.v de reader	D1/D2	20	ja
4	P43	5		ja	100 min	Schriftelijk	Luistervaardigheid	B	10	ja
5	P51	6		ja	100 min	Schriftelijk	Argumentative essay a.d.h.v. reader	D1/D2	10	ja
6	P61	6		ja	100 min	Schriftelijk	Literatuurgeschiedenis a.d.h.v. reader	E2/E3	15	ja
7	P71	6		ja	100 min	Schriftelijk	Luistervaardigheid - toets wordt afgenomen in periode 6	B	20	ja
	P72	6		deels	200 min (in les) 700 min (buiten les)	Mondeling	Gespreksvaardigheid. Gesprek n.a.v. artikel, afbeelding en 3 gelezen boeken (gekozen uit selectie aangeboden door docent / eigen keuze in overleg met docent) - in de 3 periodes van dit jaar worden er verschillende lessen beschikbaar gesteld om te lezen uit leesboeken, de rest zal de leerling thuis moeten doen. Mondeling zelf duurt max 30 min.	C1/C2/E1	25	nee
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek (E/N - N/E) toegestaan bij schrijfvaardigheid en leesvaardigheid										

Frans

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P12	5		ja	50 min	Schriftelijk	Libre Service Unités 1+ 2	D1	5	ja
2	P21	5		ja	50 min	Schriftelijk	Libre Service Unités 3 + 4	D1	5	ja
3	P31	5		ja	50 min	Schriftelijk	Libre Service Unité 5	D1	5	nee
	P32	5		ja	50 min	Schriftelijk	Schrijftoets U1, U2, U3, U4, U5 (onderdeel écrire) + gemaakte opdrachten. Woordenboek NE-FA toegestaan.	D1 + D2	5	ja
4	P41	5		ja	50 min	Schriftelijk	Libre Service Unité 6	D1	5	ja
	P43	5	Keuze film doorgeven voor 1 juni	ja	10 min	Mondeling	Mondeling : zich voorstellen, voorwerpen en mensen omschrijven, vragen bij de film, vrij gesprek	C1 + C2 + F	10	nee
5	P51	6		ja	50 min	Schriftelijk	Herhaling Grammaire + Vocabulaire (combinatie Leidenlijst & Cours d'amour)	D1	10	ja
6	P61	6		ja	100 min	Schriftelijk	CITO luistertoets	B	20	nee
	P62	6		ja	100 min	Schriftelijk	Schrijftoets (Module Ecrire) Formele brief. Woordenboek NE-FA toegestaan	D1 + D2	10	ja
7	P71	6		nee	10 min	Mondeling	Mondeling over literatuur (middeleeuwen tot en met 21e eeuw). Literatuurtheorie + gelezen werken.	C1 + C2 + E1 + E	25	nee
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: P22: woordenboek FA-NE; P32 woordenboek NE-FA; P52 Roman en woordenboek FA-NE; P62 woordenboek NE-FA										

Geschiedenis

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P11	5		ja	100 min	Schriftelijk	tijdvak 1 t/m 7 en thema	A, B en D	8	ja
2	P21	5		ja	100 min	Schriftelijk	tijdvak 1 t/m 8	A, B en D	8	ja
3	P31	5		ja	100 min	Schriftelijk	tijdvak 1 t/m 9	A, B, C en D	12	ja
4	P41	5		ja	100 min	Schriftelijk	Tijdvak 1 t/m 10	A, B en D	12	ja
5	P51	6		ja	100 min	Schriftelijk	Tijdvak 1 t/m 6 Historische contexten Steden en burgers in de Lage landen en Verlichting	A, B en D	18	ja
6	P61	6		ja	100 min	Schriftelijk	Tijdvak 1 t/m 8 Historische contexten Steden en burgers in de Lage landen, Verlichting en China	A, B en D	20	ja
7	P71	6		ja	100 min	Schriftelijk	Historische contexten Steden en burgers in de Lage landen,	A, B en D	22	ja
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen:geen										

Kunst-Beeldend

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P13	5	Week 43	nee	100 min (buiten les)	Schriftelijk	KUBE Artistieke familie P1	A, B en C	1	nee
2	P21	5	Week 3	nee	250 min (buiten les)	Praktische Opdracht	KUBE Dummy	A en C	3	nee
	P22	5	Week 3	nee	720 min (in les) 300 min (in les)	Praktische Opdracht	KUBE Eindwerk	A en C	3	nee
	P23	5	Week 3	nee	100 min (buiten les)	Schriftelijk	KUBE Artistieke familie P2	A, B en C	1	nee
3	P31	5	Week 13	nee	500 min (in les) 250 min (buiten les)	Praktische Opdracht	KUBE Dummy	A en C	3	nee
	P32	5	Week 13	nee	720 min (in les) 450 min (buiten les)	Praktische Opdracht	KUBE Eindwerk	A en C	3	nee
	P33	5	Week 13	nee	300 min (in les) 100 min (buiten les)	Schriftelijk	KUBE Artistieke familie P3	A, B en C	1	nee
4	P41	5	Week 24	nee	500 min (in les) 250 min (buiten les)	Praktische Opdracht	KUBE Dummy	A en C	6	nee
	P42	5	Week 24	nee	720 min (in les) 450 min (buiten les)	Praktische Opdracht	KUBE Eindwerk	A en C	6	nee
	P43	5	Week 24	nee	300 min (in les) 100 min (buiten les)	Schriftelijk	KUBE Artistieke familie P4	A en C	2	nee
5	P51	6	Week 44	nee	1400 min (in les)	Praktische Opdracht	KUBE Dummy	A en C	10	nee
6	P61	6	Week 3	nee	300 min (in les) 150 min (buiten les)	Praktische Opdracht	KUBE Dummy	A en C	10	nee
	P62	6	Week 3	nee	800 min (in les) 500 min (buiten les)	Praktische Opdracht	KUBE Eindwerk	A en C	10	nee
	P63	6	Week 3	nee	600 min (in les) 200 min (buiten les)	Praktische Opdracht	KUBE Artistieke familie P1 + P2	A, B en C	11	nee
7	P71	6	Volgens jaarplanning	nee	500 min (in les) 150 min (buiten les)	Mondeling	KUBE Mondeling (eindbeoordeling)	A, B en C	20	nee
	P72	6	Volgens jaarplanning	nee	1000 min (in les) 650 min (buiten les)	Mondeling	Talentnight expo	A, B en C	10	nee
totaal									100	
Het eindcijfer Kunst KuA (CSE) 50% KuBe 50%. Het onderdeel Kunst Algemeen zal in het eindexamenjaar alleen in het centraal schriftelijk eindexamen worden getoetst. toegestane hulpmiddelen bij KuA toetsen in de SE-week: woordenboek Nederlandse taal										

Kua CE bij kube/kumu

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	p11	5	individueel gedurende de periode	nee	150 min (buiten les)	Praktische Opdracht	KUA - Presentatie vaardigheden kunstbeschouwing	A en C		nee
	p12	5		ja	50 min	Schriftelijk	KUA - cultuur van de modernen en massacultuur	A, B en C		nee
2	p21	5			100 min	Schriftelijk	KUA Cultuur van het Moderne	A B C		nee
3	p31	5	week 12	nee	60 min (in les) 300 min (buiten les)	Praktische Opdracht	KUA - onderzoek hofcultuur	A, B en C		nee
	p32	5		ja	100 min	Schriftelijk	KUA- Cultuur van de modernen en massacultuur	A, B en C		nee
4	p41	5		ja	100 min	Schriftelijk	KUA - Cultuur van de modernen en massacultuur	A, B en C		nee
5	p51	6		nee	50 min	Schriftelijk	KUA- hofcultuur	A, B en C		
6	p61	6		nee	50 min	Schriftelijk	KUA - burgercultuur	A, B en C		
7	p71	6		nee	180 min	Schriftelijk	KUA - hofcultuur; burgercultuur; cultuur van de modernen en massacultuur	A, B en C		
totaal									0	
Het eindcijfer Kunst KuA (CSE) 50% KuBe 50%. Het onderdeel Kunst Algemeen zal in het eindexamenjaar alleen in het centraal schriftelijk eindexamen worden getoetst. toegestane hulpmiddelen bij KuA toetsen in de SE-week: woordenboek										

Kunst-Muziek

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P11	4	week 42	nee	12 SLU	Praktische opdracht	Speelstukken 20e eeuw pop/klassiek.	A C	5	nee
	P13	4	Afspraak Tivoli	nee	4 dagen	Praktische opdracht	Pronkstukken	A C	10	nee
2	P21	4	week 2	nee	12 SLU	Praktische opdracht	Speelstukken 20e eeuw pop/klassiek.	A C	5	nee
3	P31	4	week 12	nee	12 SLU	Praktische opdracht	Speelstukken 20e eeuw klassikaal + TalentNight Cover	A C	5	nee
4	P41	4		nee	12 SLU	Praktische opdracht	Speelstukken 20e eeuw klassikaal	A C	6	nee
	P42	4		nee	3 SLU	Praktische Opdracht	Presentatie Popmuziekstijl	A B C	5	nee
	P43	4		nee	5 SLU	Schriftelijk	Muziek-inspiratieboek	A B C	4	nee
5	P53	5		nee	600 min (in les)	Praktische Opdracht	Speelstukken 20e eeuw klassiek/pop	A C		
					30 min (in les) 100 min (buiten les)					
6	P62	5		nee	600 min (in les)	Praktische Opdracht	Speelstukken Klassiek/pop	A C	6	nee
	P63	5		nee	4 dagen extern	Praktische opdracht	Pronkstukken	A B	5	nee
7	P73	5		nee	600 min (in les)	Praktische Opdracht	Individueel: eindpresentatie Pop/Klassiek	A C	13	nee
	P74	5		nee	540 min (in les)	Praktische Opdracht	Groep: eindpresentatie Pop/Klassiek	A C	9	nee
	P75	5		nee	540 min (in les)	Praktische Opdracht	Klassikaal: eindpresentatie Pop/Klassiek	A B	9	nee
	P76	5		nee	60 min (in les)	Praktische Opdracht	Muziek-inspiratieboek	A B C	5	nee
8	P83	5		nee	700 min (in les)	Praktische opdracht	KUMU Muziekspecialisme Groep/Persoonlijk	A B C	4	nee
totaal									100	
toegestane hulpmiddelen bij KuA toetsen in de SE-week: woordenboek Nederlandse taal										
Het vak Kunst (Algemeen) zal in het eindexamenjaar enkel middels het centraal schriftelijk eindexamen worden getoets. Eindcijfer Kunst = KuA (CSE) 50% + KuMu (SE) 50%										

Kua CE bij kube/kumu Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	p11	5	Individueel gedurende de periode	nee	min (buiten les)	Praktische Opdracht	KUA - Presentatie vaardigheden kunstbeschouwing	A en C		nee
	p12	5		ja	50 min	Schriftelijk	KUA- cultuur van de modernen en massacultuur	A, B en C		nee
2	p21	5			100 min	Schriftelijk	KUA Cultuur van het Moderne	A B C		nee
3	p31	5	week 12	nee	60 min (in les)	Praktische Opdracht	KUA - onderzoek hofcultuur	A, B en C		
					300 min (buiten les)					
	p32	5		ja	100 min	Schriftelijk	KUA- Cultuur van de modernen en massacultuur	A, B en C		nee
4	p41	5		ja	100 min	Schriftelijk	KUA - Cultuur van de modernen en massacultuur	A, B en C		nee
5	p51	6		nee	50 min	Schriftelijk	KUA- hofcultuur	A, B en C		ja
6	p61	6		nee	50 min	Schriftelijk	KUA - burgercultuur	A, B en C		ja
7	p71	6		nee	180 min	Schriftelijk	KUA - hofcultuur; burgercultuur; cultuur van de modernen en massacultuur	A, B en C		ja
totaal										
Het eindcijfer Kunst KuA (CSE) 50% KuBe 50%. Het onderdeel Kunst Algemeen zal in het eindexamenjaar alleen in het centraal schriftelijk eindexamen worden getoets.										
toegestane hulpmiddelen bij KuA toetsen in de SE-week: woordenboek										

Lichamelijke opvoeding Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P12	5		nee	700 min. (in les)	Practicum	Deelname	ABCDE	10	nee
2	P22	5		nee	700 min. (in les)	Practicum	Deelname	ABCDE	10	nee
3	P32	5		nee	700 min. (in les)	Practicum	Deelname	ABCDE	10	nee
4	P42	5		nee	700 min. (in les)	Practicum	Deelname	ABCDE	10	nee
5	P51	6		nee	350 min. (in les)	Practicum	Deelname	ABCDE	20	nee
6	P61	6		nee	350 min. (in les)	Practicum	Deelname	ABCDE	20	nee
7	P71	6		nee	350 min. (in les)	Practicum	Deelname	ABCDE	20	nee
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: geen										

Natuurkunde

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P11	5		ja	100 min	Schriftelijk	H2 Beweging H3 Krachten H7 Cirkelbewegingen H8 Arbeid & Energie	A, C1, C2, C3	3	ja
2	P21	5		ja	100 min	Schriftelijk	H9 Trillingen & Golven	A, B1	6	ja
3	P31	5		ja	100 min	Schriftelijk	H5 Elektrische Systemen H10 Elektromagnetisme	A, D1, D2	9	ja
4	P41	5		ja	100 min	Schriftelijk	H2 Beweging H3 Krachten	A, C1, C2, C3	12	ja
5	P51	6		ja	100 min	Schriftelijk	H7 Cirkelbewegingen H11 Astrofysica	C1, C3, E2	20	ja
	P52	6	Volgt via magister	nee	200 min (buiten les, op school)	Handelingsdeel (OVG)	Practicum over Hoofdstuk 11	E2, E3, I1		ja
6	P61	6		ja	100 min	Schriftelijk	H10 Elektromagnetisme H12 Medische Beeldvorming	B2, D1, D2, E2, E3	20	ja
7	P71	6		ja	100 min	Schriftelijk	H13 Quantumwereld Volledige CE-stof + 1 keuzekatern	B1,B2, C1, C2, C3, D1, D2, E2, F1, H	30	ja
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine en Binas										

Nederlands

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
2	P21	5		nee	10 min.	Mondeling	Presentatie poëzie	B, E2	5	nee
	P23	5		ja	50 min.	Schriftelijk	Argumentatie	D	10	ja
3	P31	5	23-mrt	nee	500 min (buiten les)	Praktische opdracht	de les; lezen literair werk gemiddeld 10 uur buiten de les)	C, E1, E3	5	ja
5	P51	6		ja	100 min.	Schriftelijk	Taal: spelling, formulering, creatief taalgebruik en taalbeschouwing		20	ja
6	P61	6	13-jan	nee	750 min (in les) 500 min (buiten les)	Praktische opdracht	Essay en literair werk rond thema 1	A1, A2, C	20	ja
	P62	6	01-dec-22	nee	50 min (buiten les)	Handelingsdeel (OVG)	Literatuur: inleveren literatuurlijst			ja
7	P71	6	start al in P1	nee	15 min.	Mondeling	Spreekopdracht actueel essay met discussie (10 uur voorbereiding)	B	20	nee
	P72	6	Vanaf start SE 2	ja	15 min.	Mondeling	Literatuurexamen over enkele van de gelezen werken in A5 en A6 (Vlaamse auteur A5, roman P1 of P4 A5, twee boeken rond thema 2 A6)	E1, E2, E3	20	nee
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: een markeerstift. Bij toetsen Nederlands mag een woordenboek NIET worden gebruikt.										

O&O

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P11	4	Volgt in Magister	nee	40 sl	Praktische opdracht	Productcijfer project 1	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	2,5	nee
	P12	4	Volgt in Magister	nee		Praktische Opdracht	Procescijfer project 1	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	2,5	nee
2	P21	4	Volgt in Magister	nee	40 sl	Praktische opdracht	Productcijfer project 2	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	2,5	nee
	P22	4	Volgt in Magister	nee		Praktische opdracht	Procescijfer project 2	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	2,5	nee
3	P31	4	Volgt in Magister	nee	40 sl	Praktische opdracht	Productcijfer project 3	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	2,5	nee
	P32	4	Volgt in Magister	nee		Praktische opdracht	Procescijfer project 3	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	2,5	nee
4	P41	4	Volgt in Magister	nee	20 sl	Praktische opdracht	Vaardigheidstraining 1	A, B, C	2,5	nee
	P42	4	Volgt in Magister	nee	20 sl	Praktische opdracht	Vaardigheidstraining 2	A, B, C	2,5	nee
6	P61	5	Volgt in Magister	nee	2880 min (in les) 1920 min (buiten les)	Praktische opdracht	Productcijfer project 4	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	10	nee
	P62	5	Volgt in Magister	nee		Praktische opdracht	Procescijfer project 4	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	10	nee
7	P71	5	Volgt in Magister	nee	720 min (in les) 480 min (buiten les)	Praktische opdracht	Projectplan project 5	B2, 3	2,5	nee
8	P81	5	Volgt in Magister	nee	1800 min (in les) 1200 min (buiten les)	Praktische opdracht	Productcijfer project 5	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	8,75	nee
	P82	5	Volgt in Magister	nee		Praktische opdracht	Procescijfer project 5	A,B,C,	8,75	nee
9	P91	6	Volgt in Magister	nee	720 min (in les) 480 min (buiten les)	Handelingsdeel (OVG)	Projectplan Meesterproef	B2, 3		ja
11	P111	6	Volgt in Magister	nee	3600 min (in les) 2400 min (buiten les)	Praktische opdracht	Meesterproef producten	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	20	ja, alternatief programma
	P112	6	Volgt in Magister	nee		Praktische opdracht	Meesterproef proces	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	20	nee
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: geen										

Scheikunde

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P11	5		ja	100 min	Schriftelijk	Toets hoofdstukken 1, 2, 4, 6, 7	A1, A5, A7, A8, A10 t/m A12, B1 t/m B4, C1 t/m C3, C5, C6, F1, F3	5	ja
2	P21	5		ja	100 min	Schriftelijk	Toets hoofdstukken 2, 3, 8, 10	A1, A4, A7, A8, A10 t/m A14, B1 t/m B4, C1, C2, F3, E1, E2, G3	5	ja
	P22	5	Volgt via Magister	nee	250 min (in les) 150 min (buiten les)	Praktische Opdracht	Open onderzoek (mini-PWS)	A1, A2, A5, A6, A8, A9, D2, D4, E5	5	nee
3	P31	5		ja	100 min	Schriftelijk	Toets hoofdstukken 1, 2, 3, 5, 9 (incl. redoxitraties)	A1, A4, A7, A8, A10 t/m A13, A15 B1 t/m B4, C1 t/m C4, C6, E1, E2, F3, G3	10	ja
4	P41	5	Volgt via Magister	nee	325 min (in les) 75 min (buiten les)	Praktische Opdracht	PO paracetamol	A1, A2, A5, A6, A8, A9, B1 t/m B4, C1, C4, C7, D1 t/m D4, E5	7,5	nee
	P42	5		ja	100 min	Schriftelijk	Toets hoofdstukken 2, 3, 8, 10 en delen van 11	A1, A4, A7, A8, A10 t/m A14, B1 t/m B4, C1, C2, C4, D3, D4, F3, E1, E2, G3	10	ja
5	P51	6		ja	150 min	Schriftelijk	Toets hoofdstukken 1, 2, 4, 6, 7, 9 (inclusief redoxitraties), 13	A1, A4, A5, A7, A8, A10 t/m A13, A15, B1 t/m B4, C1 t/m C3, C5, C6, E1, E2, F1, F3, G3	17,5	ja
	P52	6		nee	100 min (in les)	Praktische opdracht	Praktisch schoolexamen titreren	A1, A2, A5, A6, A8, A9, C2, C5, D2	5	nee
6	P61	6		ja	150 min	Schriftelijk	Toets hoofdstukken 2, 3, 8, 10, delen van 11, 12, 14	A1 t/m A15, B1 t/m B4, C1, C2, C4, D3, D4, F3, E1, E2, G3	17,5	ja

Scheikunde (vervolg)

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
7	P71	6		ja	150 min	Schriftelijk	Toets hoofdstukken 1, 2, 4, 5, 6, 9, 15	A1 t/m A15, B1 t/m B4, C1 t/m C6, C8, C9, E1 t/m E5, F1 t/m F5, G2 t/m G5	17,5	ja
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: Binas 6e editie, gewone rekenmachine, woordenboek Nederlands. * Voor alle PTA toetsen geldt dat alle voorgaande hoofdstukken als voorkennis worden beschouwd en dus terug kunnen komen in de toetsen										

Wiskunde A

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P12	5		ja	100 min	Schriftelijk	Moderne Wiskunde (editie 11) 5 vwo A H1 Formule herleiden, H2 Statistiek, vaardigheden blok 1	A, B1, C,E12367	6	ja
2	P22	5		ja	100 min	Schriftelijk	Moderne Wiskunde (editie 11) 5 vwo A H3 Periodieke functies, H4 Toevalsvariabelen Statistiek, vaardigheden blok 1,2	A,C,E12345	7	ja
3	P32	5		ja	100 min	Schriftelijk	Moderne Wiskunde (editie 11) 5 vwo A H5 Logaritmische functies, H6 Rijen en recursie, vaardigheden blok 2,3	A, B1,C, D1	8	ja
4	P42	5		ja	100 min	Schriftelijk	Samengestelde functies, vaardigheden blok 2,3,4	456	9	ja
5	P51	6		ja	100 min	Schriftelijk	Hypothese toetsen, Alle analyse + vaardigheden blok 1	F	25	ja
6	P61	6		ja	100 min	Schriftelijk	Moderne Wiskunde (editie 11) 6 vwo A H3 Functies bewerken, H4	A,B,C,D,E12345	25	ja
7	P71	6		ja	150 min	Schriftelijk	Alle examenstof van het SE	A.B.C.D. E12345	20	ja
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen:grafische rekenmachine										

Wiskunde B

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P12	5		ja	100 min	schriftelijk	Moderne wiskunde (editie 11) 5 vwo B, H1: Logaritmische functies H2: Functies bewerken, Vaardigheden blok 1	A, B, C2	6	ja
2	P22	5		ja	100 min	Schriftelijk	Moderne wiskunde (editie 11) 5 vwo B: H3 Kettingregel, H4 Integreren, Vaardigheden blok 1,2	A, B1235, C	7	ja
3	P32	5		ja	100 min	Schriftelijk	Moderne wiskunde (editie 11) 5 vwo B: H5 Cirkels, H6 Product en quotiëntfuncties, Vaardigheden blok 1, 2, 3	A, B1235, C	8	ja
4	P42	5		ja	100 min	Schriftelijk	Moderne wiskunde (editie 11) 5 vwo B: H7 Meetkunde rekenen of redeneren, H8 Goniometrische functies, Vaardigheden blok 1, 2, 3, 4	A, B1236, C12, E124	9	ja
5	P51	6		ja	100 min	Schriftelijk	Moderne wiskunde (editie 11) 6 vwo B : H1 Exponentiele en logaritmische functies, H2 Toepassingen van integreren, Vaardigheden blok 1, Tangens	A, B, C, D, E12	25	ja
6	P61	6		ja	100 min	Schriftelijk	Moderne wiskunde (editie 11) 6 vwo B: H3 Bewegingsvergelijkingen, H4 Goniometrische formules, Vaardigheden blok 2	A, B, C, D, F	25	ja
7	P71	6		ja	150 min	Schriftelijk	Moderne wiskunde (editie 11) 6 vwo B: H5 Functies onderzoeken, H6 Afsluiting meetkunde, Vaardigheden 3, Alle examenstof	A, B, C, D, E	20	ja
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine										

Wiskunde C

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
1	P12	5		ja	100 min	schriftelijk	Moderne wiskunde (editie 11) 5 vwo C: H1 Formules herleiden, H2 Statistiek Vaardigheden blok 1	A, B1, C, D, E12356	6	ja
2	P22	5		ja	100 min	schriftelijk	Moderne wiskunde (editie 11) 5 vwo C: H3 Perspectief, H4 Toevalsvariabelen Vaardigheden blok 1, 2	A, B1, C, D, E345, G	7	ja
3	P32	5		ja	100 min	schriftelijk	Moderne wiskunde (editie 11) 5 vwo C: H5 Logaritmische functies, H6 Rijen en recursie Vaardigheden blok 1, 2, 3	A, B, C	8	ja
4	P42	5		ja	100 min	schriftelijk	Geschiedenis van de wiskunde Vaardigheden blok 1, 2, 3, 4	H	9	ja
5	P51	6		ja	100 min	schriftelijk	Logisch redeneren, Vaardigheden blok 1	A, B1, E345, F	25	ja
6	P61	6		ja	100 min	schriftelijk	Moderne wiskunde (editie 11) 6 vwo C: H3 Vorm en ruimte, H4	A, B, C, D, G	25	ja
7	P71	6		ja	150 min	schriftelijk	Alle examenstof van het CE	A, B, C, D, F, G	20	ja
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine										

Wiskunde D

Atheneum 6

Toetsplanning

ED cohort 2020/2023

periode	toetscode	leerjaar	deadline	SE week	tijdsduur	soort werk	stofomschrijving	eindtermen	weging ED	herkansbaar
2	P22	5		ja	100 min	schriftelijk	Kansrekenen, statistiek en getallen	B, E, G	20	ja
3	P31	5		nee	thuis: 600 min	Praktische Opdracht	Opdrachten uit Zebra boekje naar keuze + lesvoorbereiding	G	10	ja
4	P42	5	01-06-2022	nee	thuis: 1200 min les: 30 min	Praktische Opdracht	Verslag en presentatie van een boek met wiskundig thema	A	10	
	P43	5		ja	100 min	schriftelijk	Meetkunde	A, D, G	20	ja
5	P51	6		ja	100 min	schriftelijk	Lineaire Algebra en Grafentheorie	A, F	20	ja
6	P61	6		nee	thuis: 480 min	Handelingsdeel	Dictaat uit vervolgopleiding opdrachten maken en inleveren	F		ja
7	P71	6		ja	150 min	schriftelijk	Dynamische systemen + alle onderwerpen die vorige periodes	A, B, C, D, E, F,	20	ja
totaal									100	
Toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine										