



**Programma van
Toetsing en afsluiting**

2018 - 2019

Atheneum 6

s
e
p
t
e
m
b
e
r
2
0
1
8

Periode	Toets-code	Leer-jaar	Datum deadline	Toets-week	Tijds-duur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging ED	Herkans-baar
1	K11	5		Ja	50'	Schriftelijk	01: wereld: globalisering (inclusief aantekeningen en powerpoints)	5	ja
2	K21	5		Ja	50'	Schriftelijk	02: aarde: endogene en exogene processen (inclusief aantekeningen en powerpoints)	5	ja
3	K31	5		Ja	50'	Schriftelijk	03: gebieden: Zuidoost-Azie (inclusief aantekeningen en powerpoints)	10	ja
4	K41	5		Ja	50'	Schriftelijk	04: Nederland: stedelijke gebieden (inclusief aantekeningen en powerpoints)	10	ja
4	P41	5		Nee		Onderzoek	Practische opdracht	10	nee
5	P51	6		Ja	100'	Schriftelijk	Wereld: Hoofdstuk: 1 + 4	20	ja
6	P61	6		Ja	100'	Schriftelijk	Aarde: Hoofdstuk: 2 + 5	20	ja
7	P71	6		Ja	100'	Schriftelijk	Gebieden en leefomgeving: Hoofdstuk: 3 + 6 + 7	20	nee
CSE 2019						CSE 2019	Alle CE onderdelen Hoofdstuk 1 t/m 7 van het 6VWO-boek		
Toegestane hulmiddelen		Algemeen: Grote Bosatlas editie 54, zelf meenemen naar pta							

Programma toetsing en afsluiting, cursus 2018 / 2019

Biologie Ath 6

Periode	Toets code	Leer-jaar	Datum deadline	Toets-week	Tijds-duur	Soort werk	Stof omschrijving	Weging ED	Herkansbaar
1	K11	5a		ja	50'	schriftelijk	<ul style="list-style-type: none"> - 3 Deling groei ontwikkeling HERH - 5 Voortplanting HERH - 7 Erfelijkheid - 8 Moleculaire genetica 	5	ja
2	K21	5a		ja	100'	schriftelijk	<ul style="list-style-type: none"> - 2 Cellen bouw en functie HERH - 12 Stofwisseling - 13 Eiwitten de werktuigen van het leven 	10	ja
3	K31	5a		ja	100'	schriftelijk	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Biologie in de samenleving HERH - 12 Stofwisseling HERH - 14 Circulatie - 15 Ademhaling 	10	ja
4	K41	5a		ja	100'	schriftelijk	<ul style="list-style-type: none"> - 3 Deling groei en ontwikkeling HERH - 7 Erfelijkheid HERH - 8 Moleculaire genetica HERH - 16 voeding en vertering - 21 Afweer 	10	ja
	P42	5a		nee		praktisch	Beoordeling van de verslagen van de practica die in de loop van dit schooljaar zijn uitgevoerd.	10	nee
							-		
5	P51	6a		ja	100'	schriftelijk	<ul style="list-style-type: none"> - Herhaling 4, 5, 6, 18, 19, 20, 22 - 25 Ordening - 26 Evolutie - 11 Planten de basis van het leven 	15	ja
6	P61	6a		ja	100'	schriftelijk	<ul style="list-style-type: none"> - Herhaling 2, 3, 7, 8, 9, 12, 21 - 10 Fotosynthese ontrafeld - 23 Ecologie - 24 Milieubiologie 	15	ja
7	P71	6a		ja	100'	schriftelijk	<ul style="list-style-type: none"> - Herhaling 13, 14, 15, 16 - 17 Omzetting, opslag en uitscheiding - 27 Wat is leven 	15	nee
	P72	6a		nee		praktisch	Beoordeling van de verslagen van de practica die in de loop van dit schooljaar zijn uitgevoerd.	10	nee
		Toegestane hulpmiddelen: algemeen: Bij alle toetsen moet je gebruik maken van het BINAS-informatieboek. Vergeet dit niet mee te nemen! Er zijn geen exemplaren op school							

Van een aantal practica moet aan het eind van het lesuur een verslag worden ingeleverd. Leerlingen die tijdens deze lessen afwezig zijn, moeten de practica na schooltijd inhalen en leveren het verslag direct na het practicum in.

Programma toetsing en afsluiting, cursus 2018 / 2019

CKV

Ath 6

Periode	Toets-Code	Leer-jaar	Datum-deadline	Tijds-duur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging PTA	Herkans-baar
1	D11	5a		nvt	Schriftelijk presentatie	Cultureel verslag 5 Keuze-opdrachten: Intercultureel (4 SLU)	15	nee
2	D21	5a		nvt	Schriftelijk presentatie	Cultureel verslag 6 Keuzeopdrachten: Bach (4 SLU)	15	nee
3	D31	5a		nvt	Schriftelijk presentatie	Cultureel verslag 7 Keuzeopdrachten: Poëzie in beweging (4 SLU)	15	nee
4	D41	5a		nvt	Schriftelijk / presentatie	Keuzeopdracht + eindopdracht: Florence (4 SLU)	15	nee
5	P51	6a	1. week 39 2. week 41	nvt	Schriftelijk presentatie	Cultureel verslag 8 Keuze-opdrachten: Tragedie (4 SLU)	15	nee
6	P61	6a	Om de 2 weken	nvt	Schriftelijk presentatie	Keuzeopdrachten: Tussen kunst & kitsch (4 SLU)	15	nee
7	P71	6a	1. week 11 2. week 13	nvt	Schriftelijk / presentatie	Keuzeopdrachten + Eindopdracht. Presentatie kunstdossier + Eindgesprek (4 SLU)	10	nee

NB: Het vak CKV is in zijn geheel handelingsdeel en dient voldoende ($\geq 5,5$) of goed ($\geq 7,5$) te zijn afgerond

Programma toetsing en afsluiting, cursus 2018 / 2019

Duits

Ath 6

Periode	Toets code	Leer-jaar	Datum deadline	Toets-week	Tijds-duur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging ED	Herkans-baar	
1	K11	5a		ja	50'	Schriftelijk	Hoofdstuktoets		ja	
	K12	5a		nee	50'	Schriftelijk	Luistervaardigheid - afname in les		nee	
	K13	5a		nee	50'	Schriftelijk	Leesvaardigheid - afname in les		nee	
	S11	5a		nee			Lezen en luisteren voor dossier			
2	K21	5a		ja	50'	Schriftelijk	Hoofdstuktoets	4	ja	
	K22	5a		nee	50'	Schriftelijk	Luistervaardigheid - afname in les	3	nee	
	K23	5a		nee	50'	Schriftelijk	Leesvaardigheid - afname in les		nee	
		5a		nee			Lezen en luisteren voor dossier Literatuur 1			
3	K31	5a		ja	50'	Schriftelijk	Hoofdstuktoets	4	ja	
	K32	5a		nee	50'	Schriftelijk	Luistervaardigheid - afname in les	4	nee	
	D31	5a		nee	50'	Schriftelijk	Leesvaardigheid - afname in les		nee	
	K34	5a		ja	100'	Schriftelijk	Schrijfvaardigheid - informele brief (ook in pta-week!)	10	ja	
	5a		nee			Lezen en luisteren voor dossier Literatuur 2				
4	K41	5a		nee	100'	Schriftelijk	Cito kijk- en luistertoets	10	nee	
	K42	5a		ja	20'	Mondeling	Spreekvaardigheid	5	nee	
	K43	5a		nee	50'	Schriftelijk	Leesvaardigheid - afname in les		nee	
	K44	5a		nee	50'	Schriftelijk	Vaardighedentoets	5	nee	
		5a		nee			Cito kijk- en luisterexamens			
	5a		nee			Literatuur 3				
5	P51	6a		nee	50'		Woordenschat en brief conv - in de les Woordenboek toegestaan	5	nee	
	P52	6a		ja	100'		Formele brief Woordenboek en grammaticaschema toegestaan	15	ja	
	P53	6a		nee			3 oefenbrieven (origineel + verbeterde versie)			
6	P61	6a		Ja/nee	100'		Cito Kijk- en luistertoetsen	15	ja	
	P62	6a		nee	50'		Literatuur (afname in les)	5	nee	
	P63	6a		nee			Selectie kijken, luisteren en teksten (met opdrachten)			
7	P71	6a		nee	20'	Mondeling	Gespreksvaardigheid	15	nee	
	P72	6a		nee			Examenteksten Woordenboek toegestaan			
Toegestane hulpmiddelen			Specifiek: bij alle toetsen staat vermeld wat toegestaan is om mee te nemen							

Programma toetsing en afsluiting, cursus 2018 / 2019

Economie

Ath 6

Periode	Toetscode	Leerjaar	Datum deadline	Toets week	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging ED	Weging rapport	Herkansbaar
1	K11	5a		ja	100'	Schriftelijk	Lesbrief Vraag en Aanbod helemaal	5	20	ja
2	K21	5a		ja	100'	Schriftelijk	Lesbrief Marktgedrag helemaal	10	20	ja
3	K31	5a		ja	100'	Schriftelijk	Lesbrief Mobiliteit H 1 t/m 5	10	30	ja
4	K41	5a		ja	100'	Schriftelijk	Lesbrief Mobiliteit H 4 t/m 6 en Lesbrief Economische Crisis H 1	15	25	ja
4	K42	5a		nee		Praktische opdracht	Thema: economische crisis in breder perspectief		5	nee
5	P51	6a		Ja	100'	Schriftelijk	Lesbrief Economische crisis	15		ja
6	P61	6a		Ja	100'	Schriftelijk	Lesbrief Wereldeconomie	15		ja
7	P71	6a		Ja	100'	Schriftelijk	Diverse lesbrieven	15		nee
7	P72	6a		nee		Praktische opdracht	Praktische opdracht	15		nee
Toegestane hulpmiddelen		Algemeen: (niet grafische) rekenmachine								
Opmerkingen		*In klas 6 is de weging VOORTOETS en EINDTOETS van de betreffende periode 1 : 5								

Programma toetsing en afsluiting, cursus 2018/ 2019

Engels Ath. 6

Periode	Toets-code	Leer-jaar	Datum-deadline	In toets-week	Tijds-duur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging ED	Herkans-baar
1	K11	5a		ja	50'	Schriftelijk	Stepping Stones Katern 1 / Basic Grammar	10	ja
3	K33	5a		ja	100'	Schriftelijk	Formele brief	15	ja
4	K42	5a		ja	50'	Schriftelijk	Luistervaardigheid	10	ja
5	P51	6a		ja	100'	Schriftelijk	Argumentative essay a.d.h.v. reader Eigen woordenboek meenemen in PTA week	10	ja
6	P61	6a		ja	100'	Schriftelijk	Literatuurgeschiedenis a.d.h.v. reader in PTA week Eigen woordenboek meenemen	10	ja
7	P71	6a		ja	75'	CITO Luiva	Op 22-1-2019 adviesdatum CITO	15	ja
	P72	6a		nee	50'	Schriftelijk	Leidenlijst en vocabulary uit Stepping Stones Katern 2 Theme 3 en 4 A t/m E alleen E-N	5	nee
	P73	6a		deels	30'	Mondeling	Gespreksvaardigheid over drie gelezen boeken uit selectie aangeboden door de docent/eigen keuze in overleg met docent en gesprek over artikel en kaartjes. Afname begint ruim voor PTA week	25	nee

Programma toetsing en afsluiting, cursus 2018 / 2019

Frans

Ath 6

Periode	Toets code	Leer-jaar	Datum deadlin	Toets-week	Tijds-duur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging ED	Herkans-baar	
1	K11	5a		ja	50'	Schriftelijk	Libre Service Unités 1+ 2	5	ja	
2	K21	5a		ja	50'	Schriftelijk	Libre Service Unités 3 + 4 (eerste gedeelte)	5	ja	
		5a		nee	50'	Schriftelijk	Voortgangstoets lezen (afname tijdens de les)		nee	
3	K31	5a		ja	50'	Schriftelijk	Libre Service Unités hfst 4 (tweede gedeelte) + 5	5	ja	
	K32	5a		ja	15'	Mondeling	Mondeling over Unités 1 t/m 5 + extra materiaal docent Voorwaarden voor deelname: -Presentatie in de klas in het Frans -Inleveren van 2 door de docent goedgekeurde Franse artikelen	10	nee	
	K33	5a		nee	50'	Schriftelijk	Luistertoets (afname tijdens de les)	5	nee	
4	K41	5a		ja	50'	Schriftelijk	Libre Service Unités hfst 6 + 7	5	ja	
		5a		nee	50'	Schriftelijk	Voortgangstoets lezen (afname tijdens de les) waarvan deels boektoets leesboek Frans		nee	
	K43	5a		ja	100"	Schriftelijk	Schrijfvaardigheid (Ecrire+ materiaal docent).	5	ja	
5	P51	6a		ja	50'	Schriftelijk	Module 6 Grammaire / Module 1 Vocabulaire: nader op te geven stof door docent *	5	ja	
	P52	6a		nee	50'	Schriftelijk	Module Literatuur: Teksten en periodes boek A5 + leesboek	5	nee	
6	P61	6a		ja	100'	Schriftelijk	Module 3 Ecouter: Cito luistertoets	20	ja	
	P62	6a		ja	100'	Schriftelijk	Module 2 Ecrire: Formele of informele brief met gebruik van woordenboek *	10	ja	
7	P71	6a	Artikelen voor 20-03-2019	Ja (!)	20'	Mondeling	Module 4: Parler + extra materiaal docent Voorwaarden voor deelname zijn: -Presentatie in de klas in het Frans -Inleveren van 3 door de docent goedgekeurde Franse artikelen	15	nee	
	P72	6a		ja	50'	Schriftelijk	Module 5 Littérature moderne: leçons 1t/m6 + extra materiaal docent + leesboek	5	nee	
Toegestane hulpmiddelen			Geen woordenboek/leesboek tenzij anders aangegeven							

* In klas 6 is de weging VOORTOETS en EINDTOETS van de betreffende periode 1 : 5

Periode	Toetscode	Leer jaar	Datum Deadline	Tijds Duur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging ED	Weging rapport	Herkans baar
1	K11	A5		100'	Schriftelijk	Tijdvak 6 en 7 + k.a.'s tijdvak 1 t/m 5	8	20	Ja
2	K21	A5		100'	Schriftelijk	Tijdvak 8 + k.a.'s tijdvak 1 t/m 7	8	20	Ja
	K22	A5		10 SLU	PO	Thema		10	Nee
3	K31	A5		100'	Schriftelijk	Tijdvak 9 + k.a.'s tijdvak 1 t/m 8	12	25	Ja
4	K41	A5		100'	Schriftelijk	Tijdvak 10 + k.a.'s tijdvak 1 t/m 9	12	25	Ja
5	P51	A6		100'	Schriftelijk	Tijdvak 1 t/m 4 + Historische context De Republiek	20		Ja
6	P61	A6		100'	Schriftelijk	Tijdvak 5 t/m 7 + Historische context De Verlichting	20		Ja
7	P71	A6		100'	Schriftelijk	Tijdvak 8 t/m 10 Historische context Duitsland + De Koude Oorlog	20		Nee
Toegestane hulpmiddelen	Algemeen: woordenboek Specifiek: n.v.t.								

Programma toetsing en afsluiting, cursus 2018 / 2019

Kunst-Beeldend Ath 6

Periode	Toets code	Leer jaar	Vak	Datum Deadline	Toets-week	Tijds duur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging ED	Herkansbaar?
1	P51	A5	kua		ja	50'	toets	Cultuur van de modernen Begrippen en stromingen		nee
1	P52	A5	kua		nee		Presentatie	Cultuur van de modernen		nee
1	P53	A5	kube				Praktijk	Artistieke familie		nee
1	P54	A5	kube				Praktijk	Dummy + praktijkwerk		nee
2	P61	A5	kua		ja	50'	Comp. toets	Cultuur van de modernen		nee
2	P62	A5	kube				Praktijk	Dummy + praktijkwerk		nee
3	P71	A5	kua		ja	50'	toets	Cultuur van de modernen en cultuur van de massa Begrippen en stromingen		nee
3	P72	A5	kua				Verslag	Onderwerp nader te bepalen		nee
3	P32	A5	kube				praktijk	Dummy + praktijkwerk	5	nee
4	P81	A5	kua		ja	100'	Computer toets****	Cultuur van de modernen en cultuur van de massa****		nee
4	P41	A5	kube				Theorie	Artistieke familie	5	nee
4	P42	A5	kube				Praktijk	Dummy + praktijkwerk (eindbeoordeling)	15	nee
5	P51	A6	kube	Week vóór PTAweek			Praktijk	Dummy + praktijkwerk	20	nee
5	P52	A6	kua					Cultuur van de kerk		
6	P61	A6	kube	Week vóór PTAweek			Theorie	Artistieke familie	15	nee
6	P62	A6	kube	Week vóór PTAweek			Praktijk	Dummy + praktijkwerk	10	nee
6	P63	A6	kua					Burgercultuur		
6	P64	A6	kua		nee	180'	Proef - examen	Cultuur van de kerk, Burgercultuur, Cultuur van de Modernen en Massacultuur		
7	P71	A6	kube	Week vóór PTAweek			Praktijk	mondeling (eindbeoordeling)	20	nee
7	P72	A6	kube				Praktijk	Talentsnight Expo	10	nee
7	P73	A6	kua					Cultuur van de kerk, Burgercultuur, Cultuur van de Modernen en Massacultuur		
Toegestane hulpmiddelen				Algemeen: woordenboek niet toegestaan (kua) Specifiek: woordenboek wel toegestaan bij K41 (kua) en ath 6						

Eindcijfer kunst = KuA (CSE) 50% + KuMu of KuBe 50

Voor kunstbeeldend wordt 2/3 van het praktijkwerk in de les gemaakt en 1/3 mag je thuis doen

****als deze toets onvoldoende is gemaakt krijg je een taak over de 20° eeuw. Deze taak wordt op school voor de zomervakantie gemaakt.

Programma toetsing en afsluiting, cursus 2018 / 2019 Lichamelijke Opvoeding Ath 6

Periode	Toets code	Leer-jaar	Datum deadline	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging PTA	Herkansbaar
1		5a			Deelname			nee
2		5a			Volleybal	Bewegen		
	D22	5a			Deelname		10	nee
3		5a			Basketbal	Bewegen		
	D32	5a			Deelname		10	nee
4		5a			Unihockey	Bewegen		
	D42	5a			Deelname		10	nee
5	P51	6a			Volleybal	Bewegen en regelen	15	
	P52	6a			Deelname		15	nee
6	P61	6a			Sportoriëntatie	Kennismaking nieuwe sporten	15	
	P62	6a			Deelname		10	
7	P71	6a			Deelname		15	nee

N.B. * Als je door ziekte of andere redenen meer dan 10% van de gymlessen mist, ben je verplicht deze lessen in te halen, onverlet de verplichting alle lessen te volgen. Eventueel geeft de docent een vervangende opdracht.

Het vak lichamelijke opvoeding is in zijn geheel handelingsdeel, behalve het onderdeel Deelname.

Het totaal dient voldoende ($\geq 5,5$) of goed ($\geq 7,5$) te zijn afgerond.

Periode	Toets-code	Leer-jaar	Datum deadline	Toets week	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	ED weging	Rapport weging	Herkansbaar	
1	K11	5a		ja	100'	Schriftelijk	Lesbrief Eenmanszaak 1, H 1 + 2	5	15	ja	
2	K21	5a		ja	100'	Schriftelijk	Lesbrief Eenmanszaak 1, H 4 + 5 en Lesbrief Marketing en logistiek	5	20	ja	
3	K31	5a		ja	100'	Schriftelijk	Lesbrief Eenmanszaak 2, H 1 t/m 3	10	25	ja	
3	P31	5a		nee		Schriftelijk / presentatie	Praktische Opdracht: het schrijven en presenteren van een marketingplan m.b.v. Lesbrief Marketing en logistiek Inleveren in periode 3 + presentaties 15 SLU	10	10	nee	
4	K41	5a		ja	100'	Schriftelijk	Lesbrief Eenmanszaak 2, H 4 Lesbrief Naamloze Vennootschap, H 1 + 2	10	30	ja	
5	P51	6a		ja	100'	Schriftelijk	Lesbrief Naamloze Vennootschap (eventueel met voortoets)*	20	nvt	ja	
6	P61	6a		ja	100'	Schriftelijk	Lesbrief Industrie (eventueel met voortoets)*	20	nvt	ja	
7	P71	6a		ja	100'	Schriftelijk	Examenmateriaal en examentraining. Diverse onderwerpen.	20	nvt	nee	
	Toegestane hulpmiddelen				Algemeen: (niet grafische) rekenmachine						

In klas 5 tellen tussentoetsen mee voor het rapport met een wegingsfactor 5
in klas 6 is de weging VOORTOETS en EINDTOETS van de betreffende periode 1 : 5

Periode	Toets code	Leer-jaar	Dead-line	In toets-week	Tijds duur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging ED	Weging rapport	Herkansbaar
1	K11	5a		Ja	100'	schriftelijk	H6.1 - H1 - H2 - H4 - H11.1 - H7 (tot zover we komen)	3	10	Ja
1		5a		Nee		practicum	Kan uit meerdere experimenten bestaan gedurende de periode 1.		5	Nee
2	K21	5a		Ja	100'	schriftelijk	H6.2 - H1 - H3 - H11.2 - H7 - H8 (tot zover we komen)	5	20	Ja
2		5a		Nee		practicum	Kan uit meerdere experimenten bestaan gedurende de periode 2.		5	Nee
3	K31	5a		Ja	100'	schriftelijk	H2 - H4 - H8 - H11.3 - H9 (tot zover we komen)	8	25	Ja
3	P31	5a		Nee		p.o.	Keuze katern	2	5	Nee
4	K41	5a		Ja	100'	schriftelijk	H5 - H7 - H9 - H10 - H11	10	25	Ja
4	P41	5a		Nee		p.o.	Keuze katern	2	5	Nee
5	P51	6a		Ja	100'	schriftelijk	H1 Elektriciteit H2 Sport en verkeer Bewegingen H4 Sport en verkeer Krachten H8 Elektromotor en dynamo H10 Zonnestelsel H12 Versnellen en afbuigen H13 Zonnestelsel en heelal (tot zover we komen)	18		Ja
5	P52		45	Nee		practicum	Kan uit meerdere experimenten bestaan gedurende de periode 5.	8		Nee
6	P61	6a		Ja	100'	schriftelijk	H5 Straling en gezondheid H7 Muziek en telecommunicatie H9 Sport en verkeer Arbeid, energie en vermogen H12 Versnellen en afbuigen H13 Zonnestelsel en heelal H14 Quantumwereld (tot zover we komen)	18		Ja
6	P62	6a	4	Nee		practicum	Kan uit meerdere experimenten bestaan gedurende de periode 6.	8		Nee
7	P71	6a		Ja	100'	schriftelijk	H1 Elektriciteit H2 Sport en verkeer Bewegingen H4 Sport en verkeer Krachten H5 Straling en gezondheid H7 Muziek en telecommunicatie H8 Elektromotor en dynamo H9 Sport en verkeer Arbeid, energie en vermogen H10 Zonnestelsel H13 Zonnestelsel en heelal H14 Quantumwereld	18		Nee
Toegestane hulpmiddelen: (geen grafische) rekenmachine							Speciaal; Binas			

Formules uit eerdere PTA's worden bekend verondersteld en moeten in toetsen toegepast kunnen worden.

Periode	Toets code	Leer-jaar	Datum deadline	In toetsweek	Tijds duur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging ED	Herkansbaar
1	K11	5		Nee	40	Schrift	Taal en taalbeschouwing 1		Nee
	K12	5		Nee	40	Schrift	Argumentatie: theorie en praktijk	5	Nee
	K13	5		Ja	50	Schrijven	Schrijfofdracht (zakelijke brief)	5	Ja
2	K21	5		Nee	40	Schrift	Leesvaardigheid		Nee
	P21	5		Nee		Spreken	Spreekopdracht: voordracht (5SLU)		Nee
	K22	5		Ja	100	Schrift	Toets literatuurgeschiedenis	5	Ja
3	K31	5		Nee	40	Schrift	Taal en taalbeschouwing 2		Nee
	P31	5		Nee		Spreken	Spreekopdracht literatuur (40 SLU)	5	Nee
	K32	5		Ja	100	Schrift	Schrijfvaardigheid: beschouwing	5	Ja
4	K41	5		Nee	40	Schrift	Poëzieanalyse	5	Nee
	K42	5		Ja	100	Schrift	Leesvaardigheid en samenvatten	5	Ja
5	P51	6	11-10-18	Nee		PO	Opdracht bundel poëzie ¹	3	Nee
	P52	6		Ja computer	180	Schrift	Schrijfofdracht: essay*	15	Ja
6	P61	6		Nee	40	Schrift	Taal en taalbeschouwing 3	10	Nee
	P62	6	23-11-18	Nee		PO	Literatuur: inleveren literatuurlijst ²	HD	Nee
	P63	6		Ja	180	Schrift	Leesvaardigheid	5	Ja
7	P71	6		Nee	8	Spreken	Spreekopdracht (5 SLU)	10	Nee
	P72	6	23-11-18	Ja	15	Spreken	Literatuurexamen ³ over de gelezen werken in atheneum 4, 5 en 6	22	Nee
Toegestane hulpmiddelen			Algemeen Specifiek	Markeerstift; GEEN woordenboek *essay: woordenboek					

Je leest in atheneum 6 vier literaire werken. Bij deze literaire werken hoort een verwerkingsopdracht, die je voldoende moet afronden.

¹ Je levert je bundel digitaal in via ELO. Een geprinte versie daarvan overhandig je aan je docent. Te laat inleveren is een punt aftrek per dag.

² Je levert een door de docent goedgekeurde literatuurlijst in (via ELO), je docent krijgt daarvan een geprint exemplaar. Later inleveren kost je 1 punt aftrek per dag op het cijfer van P72.

³ Afname van de mondelingen vindt plaats in de periode van week 2 tot en met 14.

Periode	Toetscode	Leerjaar	Datum Deadline	Toetsweek	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging PTA	Weging rapport	Herkansbaar?
	A4P11	4a		Nee	n.v.t	PO	Project	5	25	Nee
	A4P21	4a		Nee	n.v.t	PO	Project	5	25	Nee
	A4P31	4a		Nee	n.v.t	PO	Project	5	25	Nee
	A4P41	4a		Nee	n.v.t	PO	Vaardigheidstraining 1	2.5	12,5	Nee
	A4P42	4a		Nee	n.v.t	PO	Vaardigheidstraining 2	2.5	12,5	Nee
1+2	P21	5a		Nee	n.v.t	PO	Project	20	50	Nee
3+4	P41	5a		Nee	n.v.t	PO	Project	15	45	Nee
4	P42	5a		Nee	n.v.t	PO	Opzet meesterproef	5	5	Nee
5+6		6a	15-01-2019	Nee	n.v.t	PO	Tussentijds verslag en tussenpresentatie	n.v.t	n.v.t	Nee
7		6a	12-03-2019	Nee	n.v.t	PO	Definitieve verslag Meesterproef	n.v.t	n.v.t	Nee
7	P71	6a	28-03-2019	Nee	n.v.t	PO	Meesterproef	40	n.v.t	Nee

N.B:

Voorwaarden voor het behalen van een Technasium certificaat:

- De gehele Meesterproef wordt afgesloten met ten minste het cijfer 5,6.
- Het eindcijfer O&O is ten minste 5,6.

Programma toetsing en afsluiting, cursus 2018 / 2019

Profielwerkstuk Ath 6

Periode	Toets code	Leer-jaar	Deadline	In toets-week	Tijds duur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging ED	Weging rapport	Herkansbaar
1		6a	21-09-2018	Nee		schriftelijk	Onderzoeksopzet			Nee
2		6a	16-11-2018	Nee		schriftelijk	Conceptversie			Nee
2	P21	6a	11-01-2019	Nee		schriftelijk	Proces en eindwerkstuk (definitieve versie)	9		Ja
3	P31	6a		Nee		presentatie	Eindpresentatie: PWS-markt	1		Nee

De precieze vereisten en de beoordelingscriteria zijn te vinden in de PWS-handleiding.

Voor alle regelingen omtrent het profielwerkstuk, raadplege het examenreglement.

Enkele bepalingen:

1. Een te laat ingeleverd profielwerkstuk moet herkanst worden. Deze herkansing komt in de plaats van de reguliere herkansing in de betreffende periode.
2. Het profielwerkstuk is onderdeel van het combinatiecijfer. Indien het cijfer lager is dan een 4,0, moet het herkanst worden (in plaats van de reguliere herkansing).

Programma toetsing en afsluiting, cursus 2018 / 2019

Scheikunde Ath 6

Periode	Toets code	Leer-jaar	Datum deadline	In toets week	Tijds-duur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging PTA	Herkans-baar
1	K11	5a		ja	50 '	Schriftelijk	Toets over hoofdstukken 1, 3, 5 (van 4-atheneum) en 6	5	Ja
2	K21	5a		ja	50 '	Schriftelijk	Toets over hoofdstuk 7 en hoofdstuk 8	5	Ja
3	K31	5a		ja	50 '	Schriftelijk	Toets over hoofdstukken 4 en 9	5	Ja
4	K41	5a		ja	100 '	Schriftelijk	Toets over hoofdstukken 7, 8 en 10	5	Ja
5	P51	6a		ja	120 '	Schriftelijk	Toets over hoofdstukken 1, 3,5 6, 12	20	Ja
5	P52			nee		Practicum /	Praktisch schoolexamen 1	10	Nee
6	P61	6a		ja	120 '	Schriftelijk	Toets over hoofdstukken 1, 2, 7, 8, 10, 11, 13	20	Ja
7	P71	6a		ja	120 '	Schriftelijk	Toets over hoofdstukken 1, 3, 4, 9, 14	20	Nee
7	P72	6a		nee		Practicum	Praktisch schoolexamen 2	10	Nee

Voor alle PTA toetsen geldt dat alle voorgaande hoofdstukken als voorkennis worden beschouwd en dus terug kunnen komen in de toetsen.

Toegestane hulpmiddelen bij alle toetsen: Binas 6^e editie + gewone rekenmachine

Periode	Toets code	Leer-jaar	Dead-line	Toets week	Tijdsduur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging ED	Herkansbaar
1	K11	5a			100'	Schriftelijk	H1:Formules herleiden, H2:Statistiek + Vaardigheden 1	4	ja
2	K21	5a			100'	Schriftelijk	H3: De periodieke functie H4: Toevalsvariabelen Vaardigheden	5	ja
3	K31	5a			100'	Schriftelijk	H5: Logaritmische functies H6: Rijen en recursie Vaardigheden 2, 3	6	ja
	P31	5a					Opdracht in toetsweek 2 gemaakt	7	nee
4	K41	5a			100'	Schriftelijk	H7: Binomiale verdeling H8: Samengestelde functies Vaardigheden Blok 2, 3, 4	8	ja
5	P51	6a		Ja	100'	Schriftelijk	H1: Normale Verdelingen H2: Hypothese toetsen Alle Verdelingen, Kansrekening + Vaardigheden 1	25	Ja
6	P61	6a		Ja	100'	Schriftelijk	H3: Functies bewerken H4: Differentiëren Vaardigheden 1 en 2	25	ja
7	P71	6a		Ja	150'	Schriftelijk	H5: Exponentiële en logaritmische functies H6: Verbanden H3 + H4 + Vaardigheden 3 Alle CSE stof	20	nee
Toegestane hulpmiddelen						Algemeen: grafische rekenmachine			

Programma toetsing en afsluiting, cursus 2018 / 2019

Wiskunde B Ath 6

Periode	Toets code	Leer jaar	Datum deadline	Toets week	Tijds-duur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging ED	Herkans-baar
1	K11	5a			100'	Schriftelijk	H1: Logaritmische functies H2: Functies bewerken Vaardigheden 1	4	ja
2	K21	5a			100'	Schriftelijk	H3: Kettingregel H4: Integreren Vaardigheden 2	5	ja
3	K31	5a			100'	Schriftelijk	H5: Cirkels H6: Product- en quotiëntfuncties Vaardigheden 3	6	ja
4	K41	5a			100'	Schriftelijk	H7: Meetkunde rekenen of redeneren H8: Goniometrische functies Vaardigheden 4 Een deel van een keuze onderwerp.	8	ja
4	P41	5a			Dag		praktische opdracht uit de 3 ^{de} pta week	7	nee
5	P51	6a		ja	100'	Schriftelijk	H1: exponentiele en logaritmische functies H2: Toepassingen van Integreren Vaardigheden 1	25	ja
6	P61	6a		ja	150'	Schriftelijk	H3: Bewegingsvergelijkingen H4: Goniometrische formules Vaardigheden 2	25	ja
7	P71	6a		ja	150'	Schriftelijk	H5: Functies onderzoeken H6: Afsluiting meetkunde Vaardigheden 3 Alle examenstof	20	nee
Toegestane hulpmiddelen					Algemeen: grafische rekenmachine				

Periode	Toets code	Leer -jaar	Dead- line	Toets- week	Tijds- duur	Soort werk	Stofomschrijving	Weging ED	Herkans- baar
1	K11	5a			100'	Schriftelij k	H1: Formules herleiden, H2: Statistiek Vaardigheden blok 1	4	ja
2	K21	5a			100'	Schriftelij k	H3: Perspectief H4: Toevalsvariabelen Vaardigheden blok 1, 2	5	ja
3	K31	5a			100'	Schriftelij k	H5: Logaritmen H6: Rijen en recursie Vaardigheden blok 2, 3.	6	ja
3	P31	5a					Opdracht in toetsweek 2 gemaakt	7	nee
4	K41	5a			100'	Schriftelij k	H7: Binomiale verdeling H8: Geschiedenis van de Wiskunde H4: Toevalsvariabelen Vaardigheden blok 1, 2, 3.	8	ja
5	P51	6a		Ja	100'	Schriftelij k	H1: Normale Verdelingen H2: Logisch redeneren Vaardigheden blok 1 Alle Statistiek en Kansverderlingen	25	ja
6	P61	6a		Ja	100'	Schriftelij k	H3: Vorm en Ruimte H4: Verbanden Vaardigheden blok 1 en blok 2	25	ja
7	P71	6a		Ja	150'	Schriftelij k	Alle examenstof van SE en CSE	20	nee
Toegestane hulpmiddelen						Algemeen: grafische rekenmachine			