# Nederlands

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	tt	6tt1	20	ja	100	Tekstverklaring en argumenteren	
2	ро	6po1	20	nee	100	Beschouwing en reflectieverslag met behulp van een dossier. Het volledige dossier moet op een nader te bepalen tijdstip persoonlijk overhandigd worden aan de docent. Levert een leerling van tevoren geen dossier in, of op de dag van het SE, dan is het maximaal te behalen cijfer een 4,0.	tekstverwerker met spellingcontrole
2	mt	6mt1	15	nee	50	Mondeling literatuur o.b.v. leesdossier: drie moderne werken vanaf 1940 en een historisch werk (1880 – 1975). Het volledige dossier moet op een nader te bepalen tijdstip persoonlijk overhandigd worden aan de docent. Levert een leerling van tevoren geen leesdossier in, of op de dag van het mondeling, dan is het maximaal te behalen cijfer een 4,0.	
3	mt	6mt2	15	nee	50	Debat	woordenboek niet toegestaan
3	tt	6tt2	10	ja	100	Spellen en formuleren	woordenboek niet toegestaan

Opmerkingen		

PTA CSG Augustinus [1]

# Engels

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	tt	6tt1	1	ja	100	Toets literatuurgeschiedenis. Schriftelijke toets (maximaal 9 punten) en een klassikale opdracht (maximaal 1 punt).	
2	tt	6tt2	1	ja	100	Essay schrijven	Tekstverwerker met spellingscontrole
2	lt	6lt1	2	nee	60	Kijk- en luistertoets	
3	mt	6mt1	2	nee	15	Toets spreekvaardigheid	

Opmerkingen			

PTA CSG Augustinus [2]

## Duits

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	mt	6mt1	3	nee	30	Spreek - en gesprekvaardigheid (deels met partner)	Woordenboek niet toegestaan (DN en ND)
2	tt	6tt1	2	ja	100	Idioom en examenidioom	Woordenboek niet toegestaan (DN en ND)
2	tt	6tt2	2	nee	100	Kijk - en luistertoets	Woordenboek niet toegestaan (DN en ND)
2	ро	6po1	2	nee		PO teksten	
3	tt	6tt3	3	ja	100	Leesvaardigheid	

Opmerkingen			

PTA CSG Augustinus [3]

6A Frans

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	tt	6tt1	1	ja	100	Schrijfvaardigheid (formeel)	Teksverwerker met spellingcontrole, référence, woordenboek F-N, N-F
1	tt	6tt2	1	nee	50	Vocabulairetoets	
2	tt	6tt <sub>3</sub>	2	ja	100	Schrijfvaardigheid (informeel)	Tekstverwerker met spellingcontrole, référence, woordenboek F-N, N-F
2	lt	6lt1	3	nee	60	Cito kijk-en luistertoets	
3	mt	6mt1	2	nee	15	Spreekvaardigheid	
3	tt	6tt4	1	ja	100	Literatuurtoets	Gelezen boek, woordenboek F-N

Opmerkingen			

PTA CSG Augustinus [4]



### Lichamelijke Opvoeding

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	hd	6hd1	1	nee		Sportoriëntatie en sportkeuze (SOK)	
2	hd	6hd2	1	nee		Sportoriëntatie en sportkeuze (SOK)	

#### Opmerkingen

Sportoriëntatie en sportkeuze (SOK) kan alleen afgesloten worden als er voldoende uren zijn geparticipeerd. Bij onvoldoende participatie kan geen eindbeoordeling gegeven worden. In bepaalde gevallen kan een onderdeel in de vorm van een vervangende opdracht worden herkanst. Als er aan alle verplichtingen is voldaan, wordt er een V van voldaan op de eindlijst vermeld.

PTA CSG Augustinus [5]



### wiskunde A

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	tt	6tt1	3	ja	100	Moderne wiskunde 11e editie, wiskunde A, deel vwo 6, de hoofdstukken 1 en 2. Vaardigheden. Moderne wiskunde 11e editie wiskunde A deel vwo 5 hoofdstuk 6. Normale verdelingen en hypothese toetsen. Rijen. Vaardigheden. Onderzoeksopdrachten.	
2	tt	6tt2	4	ja	100	Moderne wiskunde 11e editie, wiskunde A, deel vwo 6, de hoofdstukken 3 en 4. Vaardigheden. Functies bewerken. Differentiëren. Sinusoïden. Vaardigheden.	
3	tt	6tt3	4	ja	100	Moderne wiskunde 11e editie, wiskunde A, deel vwo 6, de hoofdstukken 5 en 6. Vaardigheden. Exponentiële en logaritmische functies. Verbanden. Onderzoeksopdrachten. Combinatoriek. Vaardigheden.	

#### Opmerkingen

bij de tt vervangt de grafische rekenmachine de gewone rekenmachine als toegestaan hulpmiddel. Alle aantekeningen, stencils en extra opgaven die gegeven zijn in de les behoren ook tot de stof voor de tt.

PTA CSG Augustinus [6]



### wiskunde B

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	tt	6tt1	9	ja		Moderne wiskunde 11e editie, wiskunde B, deel vwo 6 H1. Exponentiële en logaritmische functies. H2. Toepassingen van integreren. Vaardigheden	
2	tt	6tt2	8	ja		Moderne wiskunde 11e editie, wiskunde B, deel vwo 6 H3. Bewegingsvergelijkingen. H6. Afsluiting meetkunde. Vaardigheden	
3	tt	6tt3	9	ja		Moderne wiskunde 11e editie, wiskunde B, deel vwo 6 H4. Goniometrische functies. H5. Functies onderzoeken. Vaardigheden	

#### Opmerkingen

Bij de tt vervangt de grafische rekenmachine de gewone rekenmachine als toegestaan hulpmiddel. Alle aantekeningen, stencils en extra opgaven die gegeven zijn in de les behoren ook tot de stof voor het SE.

PTA CSG Augustinus [7]

# wiskunde C

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	tt	6tt1	4	ja	100	Moderne wiskunde 11e editie, wiskunde C, deel vwo 6, de hoofdstukken 1 en 4. Vaardigheden. Normale verdelingen. Verbanden. Veranderingen. Vaardigheden.	
2	tt	6tt2	6	ja	100	Moderne wiskunde 11e editie, wiskunde C, deel vwo 5, hoofdstuk 6 en deel vwo 6, de hoofdstukken 3 en 4. Vaardigheden. Vorm en ruimte. Rijen. Verbanden. Vaardigheden.	
3	tt	6tt3	4	ja	100	Moderne wiskunde 11e editie, wiskunde C, deel vwo 6, de hoofdstukken 2 en 4, en de syllabus Logisch redeneren. Vaardigheden. Logisch redeneren. Combinatoriek. Verbanden. Vaardigheden.	

Opmerkingen

PTA CSG Augustinus |8|



### wiskunde D

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	tt	6tt1	2	ja	50	Blok: Kegelsneden	
1	tt	6tt2	4	ja	100	Blokken: Poissonverdelingen + Correlatie en regressie	
2	tt	6tt3	2	ja	50	Blok: Niet-Euclidische meetkunde	
2	ро	6po1	2	nee		Blok: Geschiedenis van de wiskunde	

#### Opmerkingen

bij de tt vervangt de grafische rekenmachine de gewone rekenmachine als toegestaan hulpmiddel. Stof uit al behandelde blokken wordt bekend verondersteld en kan teruggvraagd worden.

PTA CSG Augustinus [9]



### informatica

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	ро	6po1	3	nee		Computational Science	
2	ро	6po2	1	nee		Pitch eindproject informatica	
3	ро	6роз	2	nee		Product eindproject informatica	

#### Opmerkingen

De domeinen A12 en A13 zijn niet specifiek aan een PTA-onderdeel gekoppeld maar komen gedurende het jaar aan de orde.

PTA CSG Augustinus [10]



### natuurkunde

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	tt	6tt1	4	ja	100	H1, H2, H4, H6, H7, H17 - Mechanica	
2	tt	6tt2	3	ja	100	H12, H18 H19 - Atoom-, astro- en quantumfysica	
3	tt	6tt3	4	ja	100	H <sub>3</sub> , H <sub>8</sub> , H <sub>9</sub> , H <sub>10</sub> , H <sub>11</sub> - Trillingen en golven, elektrische- en magnetische velden	

#### Opmerkingen

De BINAS HAVO/VWO is bij alle schriftelijke toetsen een toegestaan hulpmiddel.

PTA CSG Augustinus [11]



### scheikunde

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	tt	6tt1	2	ja	100	H8, H9, H11, H17, H18 - Redoxreacties, zuren en basen, H1 t/m 6: Basiskennis	
2	tt	6tt2	2	ja	100	H6, H12, H13, H16 - Molecuulbouw en koolstofchemie, H1 t/m 6: Basiskennis	
3	tt	6tt3	2	ja	100	H <sub>7</sub> , H <sub>10.3</sub> , H <sub>10.4</sub> , H <sub>10.5</sub> , H <sub>14</sub> , H <sub>15</sub> - Groene chemie, nieuwe materialen, analyse, H <sub>1</sub> t/m 6: Basiskennis	

#### Opmerkingen

De BINAS HAVO/VWO is bij alle schriftelijke toetsen een toegestaan hulpmiddel, tenzij anders vermeld bij de toets.

PTA CSG Augustinus [12]

# biologie

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	tt	6tt1	3	ja	100	Nectar Atheneum 6: Hoofdstuk 17 Stedelijke ecosystemen, Hoofdstuk 18 Wereldwijde kringlopen. Nectar Atheneum 4: Hoofdstuk 2 Soorten en populaties, Hoofdstuk 3 Ecosystemen	
2	tt	6tt2	3	ja	100	Nectar Atheneum 6: Hoofdstuk 19 DNA, Hoofdstuk 20 Eiwit. Nectar Atheneum 4: Hoofdstuk 4 Cel en leven, Hoofdstuk 5: Onderzoek	
3	tt	6tt3	3	ja	100	Nectar Atheneum 6: Hoofdstuk 21 Planten, Hoofdstuk 22 Terug naar de toekomst. Nectar Atheneum 5: Hoofdstuk 16 Sport par 3. Nectar Atheneum 4: Hoofdstuk 1 Gedrag, Hoofdstuk 7 Erfelijkheid, Hoofdstuk 8 Evolutie par 2,3,4 en 5	

Opmerkingen

PTA CSG Augustinus [13]

# 6A Natuur Leven en Technologie

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
2	ро	6po1	2	nee		Dossier De bewegende aarde	
2	tt	6tt1	2	ja	100	Theoretische toets De bewegende aarde	
3	tt	6tt2	2	ja	100	Theoretische toets Food or fuel	
3	ро	6po2	2	nee		Portfolio Food or Fuel	

Opmerkingen			

PTA CSG Augustinus [14]

# geschiedenis

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	tt	6tt1	3	ja	100	Historische context: Steden en burgers in de Lage Landen en historische context Verlichting.	
2	tt	6tt2	3	ja	100	Historische context: Duitsland in Europa. Tijdvak 1 t/m 10	
3	tt	6tt3	3	ja	100	Historische context: China. Tijdvak 1 t/m 10	

Opmerkingen

PTA CSG Augustinus [15]

# aardrijkskunde

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	tt	6tt1	3	ja	100	Katern Wonen in Nederland en Globalisering	
2	tt	6tt2	4	ja	100	Katern Zuid-Amerika	
3	tt	6tt3	4	ja	100	Examenstof: Globalisering, Systeem Aarde, Zuid- Amerika, Wonen in Nederland en vaardigheden	

Opmerkingen

PTA CSG Augustinus [16]

# economie

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	tt	6tt1	2	ja	100	Economische crisis	
2	tt	6tt2	2	ja	100	Wereldeconomie	
3	tt	6tt3	2	ja	100	Alle lesbrieven uit atheneum 4, 5 en 6	

Opmerkingen

PTA CSG Augustinus [17]

6A	BECO

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	tt	6tt1	2	ja	100	Lesbrief Financiering en verslaggeving	
2	tt	6tt2	2	ja	100	Lesbrief Het Resultaat	
3	tt	6tt3	2	ja	100	Alle lesbrieven	

Opmerkingen

PTA CSG Augustinus [18]



# Kunst Beeldende Vorming

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
1	ро	6po1	3	nee		KuBV-opdracht 1: zie opdrachtenstencil. Bestaande uit beeldend proces in dummy en uitwerking.	
2	ро	6po2	3	nee		KuBV-opdracht 2: zie opdrachtenstencil. Bestaande uit beeldend proces in dummy en uitwerking.	
3	ро	6роз	3	nee		KuBV-opdracht 3: zie opdrachtenstencil. Bestaande uit beeldend proces in dummy en uitwerking.	

Opmerkingen

PTA CSG Augustinus [19]



### Profielwerkstuk

per	type	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	hulpmiddelen
2	ро	6po1	1	nee		Profielwerkstuk	

#### Opmerkingen

Beoordeling is gebaseerd op een schriftelijk verslag en een mondelinge presentatie. Cijfer van het profielwerkstuk is onderdeel van het combinatiecijfer. Het combinatiecijfer bestaat uit de vakken Maatschappijleer, CKV en het profielwerkstuk.

PTA CSG Augustinus [20]