

Nederlands

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1		5	nee	100	SE schrijven recensie, betoog met uiteenzettende elementen, (boek 1) inclusief verhaalanalyse	C, E	het gelezen werk en een ingevuld bouwplan
2					literatuurgeschiedenis		
3				50	lezen en argumenteren		
3		15	nee	15	SE presenteren en literatuur: duopresentatie over een literair werk (boek 2).	В, Е	
4				50	debat en argumenteren		
4		10	nee	100	PO Een opdracht over twee literaire werken die gekozen worden uit de verplichte lijst voor havo 4 (boek 3 en 4).	F	geen woordenboek, geen gelezen werken

Opmerkingen

PTA CSG Augustinus [1]

4H

Engels

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1			0	50	Of Course Unit 1		
2				100	Schrijfvaardigheid		woordenboek N-E
3		1	nee	10	Spreekvaardigheid	C ₂	
3				100	Literatuur: boek lezen		
4				100	Leesvaardigheid		
4				50	Luistervaardigheid		

Opmerkinge	en				

PTA CSG Augustinus [2]

Duits

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1				100	Idioom		Geen woordenboek DN en ND
2				100	Idioom		geen woordenboek (DN en ND)
2				50	Schrijfvaardigheid (tweetallen)		Stappenplan grammatica, Spellingscontrole Duits toegestaan.
3				20	Spreekvaardigheid		Woordenboek niet toegestaan (DN en ND)
4					Lees- luisterdossier		
4				50	Goethe- examen B1		Geen woordenboek (DN en ND)

Opmerkingen			

PTA CSG Augustinus [3]

Frans

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1				100	proefwerk over hoofdstuk 1: mix van kennis en vaardigheden	A, B, D	
2				100	proefwerk over hoofdstuk 2: mix van kennis en vaardigheden	A,B, D	
3				30	toets over gelezen boek	E	leesboek en woordenboek F-N
3				100	proefwerk over hoofdstuk 4: mix van kennis en vaardigheden	A,B,D	
4				5	mondelinge presentatie	C2	geen
4				100	proefwerk over hoofdstuk 5: mix van kennis en vaardigheden	A,B,D	

Opmerkingen

Bij de hoofdstuktoetsen mogen geen hulpmiddelen gebruikt worden bij het luisterdeel en bij het kennisdeel. Bij het lees- en schrijfdeel mogen papieren woordenboeken Frans- Nederlands en Nederlands -Frans, mijnwoordenboek.nl, vandale.nl en de référence behorend bij de methode gebruikt worden. Het schrijfdeel wordt geschreven in Word.

PTA CSG Augustinus [4]



godsdienst

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1					Maakbaarheid van het leven gerelateerd aan de wereldreligies.		
2					Keuzeonderwerp; presentaties van keuzeonderwerpen waarbij ethische dilemma's centraal staan.		
3					Project orgaandonatie		
4					Virtuele wereldreis langs verschillende plaatsen waar steeds een andere levensbeschouwing dominant is.		

Opmerkingen

Zie vakwerkplan voor de leerlingcompetenties en vaardigheden.

PTA CSG Augustinus [5]



Lichamelijke Opvoeding

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1					Duurloop training	A, B, C, D	
3					Voeding en conditie	A, B, C, D	
4					Spel	A, B, C, D	

Opmerkingen		

PTA CSG Augustinus [6]



maatschappijleer

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1		1	nee		Thema: Wat is Maatschappijleer? Thema: Rechtsstaat	A, B1, B2, B3	
2		1	nee		Thema: Parlementaire Democratie	C1, C2, C3, A	
2		1	ja	100	Thema: Parlementaire Democratie	C1, C2, C3	Woordenboek niet toegestaan
3		1	nee		Thema: Verzorgingsstaat	D1, D2, D3, D4, A1	
3		1	ja	100	Thema: Verzorgingsstaat	D1, D2, D3, D4	Woordenboek niet toegestaan
4		1	nee		Thema: Pluriforme Samenleving	E1, E2, E3, E4, A2	

Opmerkingen

PTA CSG Augustinus [7]



$\mathbb{C}\mathbb{K}\mathbb{V}$

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1		1	nee		Periodecijfer kunstdossier; kunstdisciplines en dimensies	A, B, C en D	
2		1	nee		Periodecijfer kunstdossier; kunstdisciplines en dimensies	A, B, C en D	
3		1	nee		Periodecijfer kunstdossier; kunstdisciplines, dimensies & onderzoek	A, B, C en D	
4		1	nee		Periodecijfer kunstdossier; kunstdisciplines en dimensies	A, B, C en D	

Opmerkingen			

PTA CSG Augustinus |8|



wiskunde A

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1				50	Moderne Wiskunde 11e editie havo 4 PW hoofdstuk 1 (Rekenen) + vaardigheden		
1				100	Moderne Wiskunde 11e editie havo 4 PW hoofdstuk 1 (Rekenen) + hoofdstuk 2 (Tabellen en grafieken) + vaardigheden		
2				100	Moderne Wiskunde 11e editie havo 4 PW hoofdstuk 5 (Lineaire en exponentiële groei) + hoofdstuk 6 (Grafieken en vergelijkingen) + vaardigheden		
2		2	nee		Opdracht (inclusief exceltoets)	E5	Computer (geen chromebook)
3		3	ja	100	Moderne Wiskunde 11e editie havo 4. Hoofdstuk 4: Systematisch tellen + Hoofdstuk 8: Grafieken en veranderingen + vaardigheden	B ₃ , D	
4				100	Moderne Wiskunde 11e editie havo 4 PW hoofdstuk 3 (Statistische vraagstellingen) + hoofdstuk 7 (Statistische verwerking (zonder ICT)) + vaardigheden		

Opmerkingen

Bij een 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.

|9| PTA CSG Augustinus

wiskunde B

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1				50	Hoofdstuk 1: Vergelijkingen (paragraaf 1.1 t/m 1.4) + Hoofdstuk 2: Functies en grafieken (paragraaf 2.1 t/m 2.3)		
1				100	Hoofdstuk 1 en hoofdstuk 2		
2				50	Hoofdstuk 7: Lijnen en afstanden + Paragraaf 5.4: Afstanden in een rooster		
2		2	ja	100	Hoofdstuk 5: Afstanden en hoeken. Hoofdstuk 7: Lijnen en afstanden	A1, A2, A3, C1, C2	
3		2	ja	100	Hoofdstuk 3: Machtsfuncties. Hoofdstuk 4: Exponentiële functies	A1, A2, A3, B1, B2	
4				100	Hoofsdtuk 6: Afgeleide functies + Hoofdstuk 8: Periodieke functies		

Opmerkingen			

PTA CSG Augustinus [10]



wiskunde D

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1		2	ja	50	Blok 1: Kansen en tellen	A1, A2, A3, B2 en B3	
2		4	ja	100	Blok 2: Oppervlakte en inhoud + Blok 6: Ruimtelijke figuren	A1, A2, A3,C1 en C2	
3		4	ja	100	Blok 3: Kansrekening + Blok 5: Discrete kansmodellen	A1, A2, A3, B2, B3,B4 en B6	
4		2	ja	50	Blok 4: Statistiek	A1, A2, A3, B1 en B5	

Opmerkingen

Bij tt vervangt de grafieschr rekenmachine de gewone rekenmachine als toegestaan hulpmiddel. stopf uit al behandelde blokken wordt bekend verondersteld en kan terug gevraagd worden.

PTA CSG Augustinus [11]



informatica

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1		2	nee		HTML & CSS	F1	
2		2	ja	60	Javascript l	D, B1, B4	Computer
3		2	nee		Gegevensrepresentatie & Ontwerp	A1, A2, B2, C3, C4, E1, F1, F2, K1	
4		2	ja	50	Databases	С	

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 [12]

natuurkunde

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1				50	H1 - Beweging		
2		2	nee		H6 - Functionele materialen	D2, I2	
2				100	H1, 3 en 6 - Kracht, beweging en stoffen		
3				100	H2 - Elektriciteit		
3		2	nee		Fysische informatica	G2, l1, l3	
4				100	H4 en H5 - Trillen, golven en radioactiviteit		

Opmerkingen

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

|13| PTA CSG Augustinus



scheikunde

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1				50	SO H1: Scheiden en reageren		
1				100	Proefwerk H1: Scheiden en reageren en H2: Bouwstenen van stoffen		
2				100	Proefwerk H ₃ : Stoffen en reacties en H ₄ : moleculaire stoffen met basiskennis van H ₁ en H ₂		
3				50	SO rekenen in de scheikunde		
3		1	nee		Een scheikundig onderzoek; zouten en zoutoplossingen: H1, H2, H3, H5	A, D ₂	
4				100	Proefwerk H6: koolstofchemie		

Opmerkingen

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

PTA CSG Augustinus [14]

biologie

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1		2	ja 100		Hoofdstuk 3: Cellen, Hoofdstuk 7: Onderzoek doen	B1, B2, C2 D3	
2				50	Hoofdstuk 5 Voeding en energie Hoofdstuk 6 Voeding en vertering		
3		1	nee		Opdracht: keuzeonderwerp	A10, A11, A12, A13 t/m A16	
3		2	ja	100	Hoofdstuk 1: Gedrag, Hoofdstuk 4: Voortplanting en seksualiteit	D ₂ E ₂ , E ₃	
4		2	ja	100	Hoofdstuk 2: Soorten en relaties, Hoofdstuk 6: par 6.1, Hoofdstuk 8: Ecosysteem en evenwicht	B ₃ , C ₂ , C ₃ , F ₃	

Opmerkingen		

PTA CSG Augustinus [15]

4H

Natuur Leven en Technologie

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1			0	100	Forensisch onderzoek		
2		1	ja	50	De reis van de Beagle	B1, B2, E2, A	
2		1	nee		De reis van de Beagle	B1, B2, E2, A	
3		2	nee		Bewust overwogen biertje	B1, B2, D, E2, A	
4		1	0		Aerosolen en vuile lucht		
4		1	ja	50	Aerosolen en vuile lucht	B1, B2, C, D, A	

Opmerkingen			

PTA CSG Augustinus [16]



geschiedenis

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1		1	nee		Tjdvak 1, 2, 3 en 4	А, В	
1				50	PW tijdvak 5 en 6		
2		2	ja	100	Tijdvak 5 t/m 8, Thema slavernij; Rechtsstaat	A, B, C, D	
3				100	PW tijdvak 5 t/m 9		
4		2	ja	100	Tijdvak 5 t/m 10, Thema Koude Oorlog	А, В, С	

Opmerkingen			

PTA CSG Augustinus [17]



aardrijkskunde

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1			0	50	PW Katern Overleven in Europa H1en 2		
1		1	ja	50	Overleven in Europa	B ₃ , C ₁	
2			0	50	PW Arm en Rijk H1en 2		
2		2	nee		Opdracht met betrekking tot de eigen omgeving in combinatie met aardrijkskundige vaardigheden	A1, A2, E2, F	
3		1	ja	100	Arm en Rijk	B1, B2	
4			0	50	PW Systeem Aarde		

Opmerkingen			

PTA CSG Augustinus [18]

economie

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1				100	Lesbrieven: Crisis en Vragers & Aanbieders		
2		2	ja	100	Lesbrieven: Crisis en Vragers & Aanbieders	A, D, F, G	
3			0	100	Lesbrief Jong & Oud		
3		1	nee	100	Opdracht: keuzeonderwerp	К, Ј	
4		2	ja	100	Lesbrief Jong & Oud	A, E, F, G, H, I	

Opmerkingen			

PTA CSG Augustinus [19]

BECO

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1			0	100	Lesbrief: Financi $\tilde{A}f\hat{A}$ «le zelfredzaamheid.		
2		1	ja	100	Lesbrieven: Financiele zelfredzaamheid. Bedrijf starten.	A, B1, B2, B3, B4, F1, F2	
3		1	nee		Opdracht: Keuzeonderwerp	Н	
4		1	ja	100	Lesbrieven: Marktverovering. Personeel en interne organisatie. Onderneem het zelf.	A, D1, D2, E1, E2, F1, F2	

Opmerkingen			

PTA CSG Augustinus [20]

Kunst Algemeen

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1				50	Cultuur van het Moderne - I (1e helft van de 20e eeuw)		
1				50	Cultuur van het Moderne - II (1e helft van de 20e eeuw)		
2				100	Cultuur van het Moderne - III (1e helft van de 20e eeuw)		
3				100	Massacultuur - I (2e helft 20e eeuw- heden)		
4				100	Massacultuur - II (2e helft 20e eeuw- heden)		

Opmerkingen		

PTA CSG Augustinus [21]



Kunst Beeldende Vorming

per	SOM	weging	her	duur	stofomschrijving	domeinen examen	hulpmiddelen
1					KuBV-opdracht 1		
2					KuBV-opdracht 2		
3					KuBV-opdracht 3		
4					KuBV-opdracht 4		

Opmerkingen			

PTA CSG Augustinus [22]