

# **Programma van Toetsing en Afsluiting**



**Canisius**  
College

**6 VWO**

**PTA voor gezakten**  
**cohort 2019-2020**

## Inleiding

Voor u ligt het overstap PTA van 6 vwo voor gezakte leerlingen. Indien een vak niet is opgenomen in dit PTA, zijn er geen aanpassingen en geldt het reguliere PTA. Het is ook mogelijk dat een kandidaat vakken heeft afsloten. Zie hiervoor de regelgeving in het examenreglement.

Dit PTA is de leidraad voor het opstellen van het persoonlijk PTA. Dit is een document waarop de gezakte leerling in overleg met de vakdocent bepaald wat er gebeuren moet met resultaten uit het verleden.

## Begrippenlijst

c	computer
HA	handelingsdeel
m	mondeling
P1	periode 1
P1-4	gedurende periode 1 tot en met 4
p	praktisch
PO	praktische opdracht
PW	proefwerk
Rapportcijfer (weging)	de weging voor het rapport
Rapportcijfer (kolom)	101 = periode 1 kolom 1 201 = periode 2 kolom 1
s	schriftelijk
SE	schoolexamen
SE-cijfer (weging)	de weging van het schoolexamen in percentage
SE-cijfer (kolom)	SE01 = schoolexamen 1
TW	toetsweek
Tijd	weergegeven in minuten (exclusief extra tijd)
inh	inhalen
ls	laten staan
mv	mogelijk vervallen
vr	vrijstelling
vv	vervalt

Programma van Toetsing en Afsluiting

**Aardrijkskunde**

6 atheneum / gymnasium gezakt

**Niveau** atheneum / gymnasium  
**Cohort** 2019  
**Schooljaar** 2022-2023  
**Methode** Buitenland



Canisius College

periode / toetsweek	Erratum	toetssoort	omschrijving	examenonderdeel	rapportcijfer		SE cijfer		wijze van afname	tijd	herkansing
					weging	kolom	weging	kolom			
tw2	mv	SE	H1 Wereld Wereldbeeld	B1+2	3	202	10	SE01	s	50	ja
tw3	mv	SE	H2 Aarde Klimaat	C1+2	3	302	10	SE02	s	50	ja
p3		PO	H5 Geografisch Onderzoek in je eigen regio (van periode 1 t/m 3)	A2 - E2	3	301	15	SE03	s	25 uur	nee
tw4		SE	H3 Gebieden Zuid-Amerika	D2	3	402	15	SE04	s	50	ja
p1	ls	PO	H7 Leefomgeving Wateroverlast/rivierenlandschap: veldwerk	A - E			5	SE05	s	16 uur	nee
tw1		SE	H2 Wereld Stedelijke gebieden in de VS + H7 Herhaling Leefomgeving	B1 - E1			15	SE06	s	100	ja
tw2		SE	H1 Aarde Landschapszones + H3 Aarde Middellandse Zeegebied + H5 Herhaling Aarde	C1 + C2			20	SE07	s	100	ja
tw3		SE	H4 Herhaling Wereld + H6 Herhaling Zuid-Amerika	B1 + B2 - D1			20	SE08	s	100	ja

Programma van Toetsing en Afsluiting

<b>Opmerkingen / toelichtingen</b>

Programma van Toetsing en Afsluiting

**Bedrijfseconomie**

6 atheneum / gymnasium gezakt

**Niveau** atheneum / gymnasium  
**Cohort** 2019  
**Schooljaar** 2022-2023  
**Methode** Bedrijfseconomie in balans



Canisius College

periode / toetsweek	Erratum	toetssoort	omschrijving	examenonderdeel	rapportcijfer		SE cijfer		wijze van afname	tijd	herkansing
					weging	kolom	weging	kolom			
TW1		SE	Financiële Zelfredzaamheid en Onderneem het zelf	A, B, D, F			5	SE01	s	50	ja
TW2	mv	SE	Bedrijfstarten en Financiering en Verslaggeving (deelonderwerpen)	A, B, C, D, F, G			5	SE02	s	100	ja
P3		PO	PO De Jaarrekening	A, F, G, H			10	SE03	s	10u	nee
TW3	mv	SE	Financiering en Verslaggeving (deelonderwerpen)	A, C, D, F, G			5	SE04	s	50	ja
TW4		SE	Financiering en Verslaggeving en Investeren	A, C, D, F, G			10	SE05	s	100	ja
tw1		SE	circulair ondernemen en persoonsleid&organisatie	A1,A6,B4,C1, C2			10	SE07	s	100	ja
tw2		SE	Het resultaat (deelonderwerpen) en bedrijf starten	A1,A6,B2,F1,F2			25	SE08	s	100	ja
tw3		SE	Het resultaat en financiële zelfredzaamheid	A1,A6,B1, F1,F2			25	SE09	s	100	ja

Programma van Toetsing en Afsluiting

<b>Opmerkingen / toelichtingen</b>

Programma van Toetsing en Afsluiting

**Biologie gezakt erratum**

6 atheneum / gymnasium

**Niveau** atheneum / gymnasium  
**Cohort** 2019  
**Schooljaar** 2022-2023  
**Methode** Biologie voor jou



Canisius College

periode / toetsweek	Erratum	toetssoort	omschrijving	examenonderdeel	rapportcijfer		SE cijfer		wijze van afname	tijd	herkansing
					weging	kolom	weging	kolom			
tw2	vv	SE	Th2 Transport Th3 Gaswisseling en uitscheiding	A11, B3, B4			15	SE11	s	50	ja
tw2		SE	Th2 Transport Th3 Gaswisseling en uitscheiding	A11, B3, B4			15	SE11	s	100	ja
tw3	vv	SE	Th4 Afweer+ volledige examenstof 4v,5v,6v	A1 t/m A16, B1 t/m B5, B8, C1, C3, D1, D2, D5, E3, F1, F2			15	SE12	s	100	ja
tw3		SE	Th4 Afweer	A14, B5			15	SE12	s	50	ja

Programma van Toetsing en Afsluiting

<b>Opmerkingen / toelichtingen</b>



Programma van Toetsing en Afsluiting

**Duitse taal en literatuur**

6 atheneum / gymnasium gezakt

**Niveau** atheneum / gymnasium  
**Cohort** 2019  
**Schooljaar** 2022-2023  
**Methode** Na Klar Max!



Canisius College

periode / toetsweek	Erratum	toetssoort	omschrijving	examenonderdeel	rapportcijfer		SE cijfer		wijze van afname	tijd	herkansing
					weging	kolom	weging	kolom			
p1		SE	SE Lernbox woordjes Kap.1 tm 5	F	3		10	SE01	s	50	nee
p4		SE	SE Gespreksvaardigheid	C1	3		10	SE02	m	20	nee
p2		SE	SE Literatuur	E			20	SE03	s	50	ja
p1		SE	SE Kijk- en luistervaardigheid	B			20	SE04	s	65	ja
tw2	ls	SE	SE Schrijfvaardigheid	D			20	SE05	s	100	ja
p3	ls	SE	SE Spreekvaardigheid	C2			10	SE06	m	20	nee
tw3		SE	SE Examenidoom	F			10	SE07	s	50	ja

## Programma van Toetsing en Afsluiting

### Opmerkingen / toelichtingen

Het eindexamen in 6VWO bestaat uit een centraal Examen(CSE; domein A) en School-Examens (SE's;domeinen B t/mF)

De volgende domeinen behoren tot de examenstof:

A Leesvaardigheid (alleen CSE)

B Kijk- en Luistervaardigheid

C Gespreksvaardigheid (C1) en Spreekvaardigheid (C2)

D Schrijfvaardigheid

E Literatuur

F Basis voor bovengenoemde vaardigheden: idioom- en grammaticatoetsen

\* Het eindcijfer wordt in bepaald door het CSE (50%) en alle SE's uit 4 en 5 havo (50%)

Programma van Toetsing en Afsluiting

**Economie**

6 atheneum / gymnasium

**Niveau** atheneum / gymnasium  
**Cohort** 2020  
**Schooljaar** 2022-2023  
**Methode** LWEO



Canisius College

periode / toetsweek	Erratum	toetssoort	omschrijving	examenonderdeel	rapportcijfer		SE cijfer		wijze van afname	tijd	herkansing
					weging	kolom	weging	kolom			
tw1	mv	SE	Vraag en Aanbod en Marktgedrag H1 en H2	A,D,E,F,G,H			5	SE01	ja	50	ja
tw2	mv	SE	Vraag en Aanbod en Marktgedrag	A,D,E,F,G,H			10	SE02	ja	100	ja
tw3	mv	SE	Economische Crisis H1 t/m H3	A, B, C, E, F, G, H, I			5	SE03	ja	10u	nee
p4		PO	docu macro-economie	A, C, E, F, G, H, I, J, K			10	SE04	nee	100	ja
tw4	mv	SE	Economische Crisis en levensloop	A, B, C, E, F, G, H, I			10	SE05	ja		
tw1		SE	Marktresultaat en overheidsinvloed	A, C, E, F, G, H, I			20	SE06	s	100	ja
tw2		SE	Wereldeconomie	A, C, E, F, G, H, I, K			20	SE07	s	100	ja
tw3		SE	Economisch beleid en Wereldeconomie	A, B, C, D, E, F, G, H, I			20	SE08	s	100	ja

Programma van Toetsing en Afsluiting

<b>Opmerkingen / toelichtingen</b>

Programma van Toetsing en Afsluiting

Engels

6 atheneum / gymnasium

**Niveau** atheneum / gymnasium  
**Cohort** 2019  
**Schooljaar** 2022-2023  
**Methode** Interne Methode



Canisius College

periode / toetsweek	Erratum	toetssoort	omschrijving	examenonderdeel	rapportcijfer		SE cijfer		wijze van afname	tijd	herkansing
					weging	kolom	weging	kolom			
tw2	Is	SE	SE - Spreekvaardigheid - Presentatie	C1	2	203	10	SE01	m	20	nee
tw2	Is	SE	SE Literatuur	E	2	403	10	SE02	m	20	nee
tw1	Is	SE	Vocabulary & grammar katern 6V	A t/m D			20	SE03	S	50	ja
tw1	Is	SE	Gespreksvaardigheid	C1			10	SE04	M	15	nee
tw2	Is	SE	Literatuur	E			10	SE05	S	100	nee
tw3	Is	SE	Kijk-/luistervaardigheid	B			20	SE06	S	60	ja
tw3	Is	SE	Schrijfvaardigheid	D			20	SE07	S	100	ja

Programma van Toetsing en Afsluiting

<b>Opmerkingen / toelichtingen</b>

Programma van Toetsing en Afsluiting

Engels - Cambridge

6 atheneum / gymnasium

**Niveau** atheneum / gymnasium  
**Cohort** 2019  
**Schooljaar** 2022-2023  
**Methode** Interne Methode



Canisius College

periode / toetsweek	Erratum	toetssoort	omschrijving	examenonderdeel	rapportcijfer		SE cijfer		wijze van afname	tijd	herkansing
					weging	kolom	weging	kolom			
tw2	Is	SE	SE - Spreekvaardigheid - Presentatie	C1	2	203	10	SE01	m	20	nee
tw2	Is	SE	SE Literatuur	E	2	403	10	SE02	m	20	nee
tw1	Is	SE	Vocabulary & grammar katern 6V	A t/m D			20	SE03	S	50	ja
tw1	Is	SE	Gespreksvaardigheid	C1			10	SE04	M	15	nee
tw2	Is	SE	Literatuur	E			10	SE05	S	100	nee
tw3	Is	SE	Kijk-/luistervaardigheid	B			20	SE06	S	60	ja
tw3	Is	SE	Schrijfvaardigheid	D			20	SE07	S	100	ja

Programma van Toetsing en Afsluiting

<b>Opmerkingen / toelichtingen</b>



Programma van Toetsing en Afsluiting

Frans

6 atheneum / gymnasium

**Niveau** atheneum / gymnasium  
**Cohort** 2019  
**Schooljaar** 2022-2023  
**Methode** Libre Service



Canisius College

periode / toetsweek	Erratum	toetssoort	omschrijving	examenonderdeel	rapportcijfer		SE cijfer		wijze van afname	tijd	herkansing
					weging	kolom	weging	kolom			
p4	vr	SE	Vocabulaire capita selecta klas 5	A t/m D			5	SE15	s	50	ja
p1	inh	SE	Vocabulaire 1	A t/m D			2	SE01	s	25	nee
tw1	ls	SE	Schrijftoets op basis van behandelde schrijfp opdrachten/methode	D			20	SE02	s	50	nee
p2	inh	SE	Vocabulaire 2	A t/m D			3	SE03	s	50	nee
tw2	ls	SE	Literatuur van Middeleeuwen-Heden Capita Selecta	C			20	SE04	s	50	ja
p3	ls	SE	Cito Kijk- en luistertoets* afnamedatum van Cito aanhouden, is nu nog niet bekend	E			20	SE05	s	60	ja
p3	ls	SE	Spreek- en gespreksvaardigheid*	D			20	SE06	m	15	nee
tw3	inh	SE	Vocabulaire 3	A t/m D			10	SE07	s	50	ja

Programma van Toetsing en Afsluiting

<b>Opmerkingen / toelichtingen</b>

Programma van Toetsing en Afsluiting

**Geschiedenis**

6 atheneum / gymnasium gezakt

**Niveau** atheneum / gymnasium  
**Cohort** 2019  
**Schooljaar** 2022-2023  
**Methode** Sprekend Verleden



Canisius College

periode / toetsweek	Erratum	toetssoort	omschrijving	examenonderdeel	rapportcijfer		SE cijfer		wijze van afname	tijd	herkansing
					weging	kolom	weging	kolom			
tw2	mv	SE	H.4 De Middeleeuwen (tijdvak 3 en 4, KA's 9 t/m 17)	A - B	3	201	5	SE01	s	50	ja
tw4	mv	SE	H.5 Veranderingen in de Nieuwe Tijd + H.6 Industrialisatie, democratie en opkomst van ismen	A - B	3	401	10	SE02	s	50	nee
p1-4	mv	SE	Verslag PO1	A - B - C	3	302	5	SE03	s		nee
tw1		SE	H.7 De Eerste Wereldoorlog - Oorzaken, verloop, gevolgen + H.8 De Tweede Wereldoorlog (1939-1945) - Oorzaken, verloop, gevolgen + Thema: de geschiedenis van Duitsland (tijdvak 9, KA's 37 t/m 44)	A - B - C	3	101	10	SE04	s	50	ja
tw2		SE	H.9 De tijd van de Koude Oorlog + Thema Kolonisatie en Dekolonisatie (tijdvak 10, KA's 45 t/m 49)	A - B - C	3	201	10	SE05	s	50	ja
tw3		SE	H.11 Van Republiek tot rechtstaat (Thema: de geschiedenis van Nederland)	A - B - C - D	3	301	10	SE06	s	50	ja
tw4		SE	H.13 Van tsaar tot 'tsaar' (Thema: de geschiedenis van Rusland)	A - B - C	3	401	10	SE07	s	50	ja
p1-4		SE	PO: Presentaties + tijdvakkendossier	A - B - C	3	402	5	SE08	m	15	nee
tw1		SE	Eindexamenkatern: HC Steden en burgers 1050-1700 & HC Verlichting 1650-1900 hfst. 1	A - B		---	15	SE09	s	50	ja
tw2		SE	Eindexamenkatern: HC Verlichting 1650-1900 hfst. 2 + 3 & HC Duitsland in Europa 1918-1991	A - B		---	15	SE10	s	50	ja
tw3		SE	Eindexamenkatern: HC China 1842-2001 & herhaling KA's 1 t/m 49 en overige HC's	A - B		---	25	SE11	s	100	ja

## Programma van Toetsing en Afsluiting

### Opmerkingen / toelichtingen

De percentages in 6V zijn in het schooljaar 2022-2023 anders ten opzichte van het schooljaar 2021-2022, omdat de leerlingen uit die lichting een ander PTA hebben. De percentages zijn aangepast naar het nieuwe PTA. Daardoor komen de leerlingen die zijn gezakt uit om een percentage >100%.

Programma van Toetsing en Afsluiting

**natuurkunde**

6 atheneum / gymnasium

**Niveau** atheneum / gymnasium  
**Cohort** 2020  
**Schooljaar** 2022-2023  
**Methode** Overall Natuurkunde



Canisius College

periode / toetsweek	Erratum	toetssoort	omschrijving	examenonderdeel	rapportcijfer		SE cijfer		wijze van afname	tijd	herkansing
					weging	kolom	weging	kolom			
p3		PO	PO	A - I			5	SE01	p		nee
tw4		SE	H7 Stoffen en materialen (paragraaf 7.1 t/m 7.3)	A - E1			5	SE02	s	50	ja
p1-4		PO	PO Meten is weten	A - I			15	SE03	p		nee
tw3		SE	Biofysica	A - G1 - E1			15	SE04	s	50	ja
tw1		SE	H12 Elektrische velden, Kernen en deeltjes en Relativiteit	A - D2 - E3 - F2			20	SE05	s	100	ja
tw2		SE	H15 Quantumwereld	A - F1			15	SE06	s	50	ja
tw3		SE	H14 Mechanica in samenhang + Modelleren	A - C1 - C2 - H - I			25	SE07	s	100	ja

Programma van Toetsing en Afsluiting

<b>Opmerkingen / toelichtingen</b>

Programma van Toetsing en Afsluiting

Nederlands

6 atheneum / gymnasium

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2019

Schooljaar 2022-2023

Methode Eigen materialen + Examenbundel



Canisius College

periode / toetsweek	Erratum	toetssoort	omschrijving	examenonderdeel	rapportcijfer		SE cijfer		wijze van afname	tijd	herkansing
					weging	kolom	weging	kolom			
tw1		SE	SE Poëzie	E			10	SE01	s	50	ja
tw2		SE	SE Schrijven 1	C			15	SE02	s	50	ja
tw3		SE	SE Boekenproefwerk	E			15	SE03	s	50	nee
p4		SE	SE Mondeling betoog	B			10	SE04	m	5	ja
p1-2		HA	Boekpresentatie	E1/E2			ovg	SE05	m	10	nee
tw1	ls	SE	SE Schrijven 2	C/D			20	SE06	c	150	nee
tw2		SE	SE Examenbundel	A			10	SE07	s	50	ja
p1-4		SE	SE Literatuurmondeling	E			20	SE08	m	20	nee

## Programma van Toetsing en Afsluiting

### Opmerkingen / toelichtingen

- Boekpresentatie: bij beoordeling O, doet de leerling de presentatie opnieuw tot deze voldoende is. ☒ Literatuurmondeling: minimaal 3 boeken van niveau 4. Niet lager dan niveau 3 lezen. ☒ Wanneer een leerling op het mondeling een boek niet gelezen heeft, gaat er 1,5 punt van het cijfer af wanneer de leerling het van tevoren aangeeft; er gaat 2,5 punt van het cijfer af wanneer de docent er tijdens of na het mondeling achter komt. ☒ Wanneer een leerling de boekenlijst te laat aanlevert (deadline wordt door docent vastgesteld), wordt er 0,5 punt van het cijfer afgetrokken.

☒ Wanneer een leerling gezakt is, mag deze kiezen of hij/zij het SE Schrijven 2 opnieuw doet.

- Het SE Examenbundel dient opnieuw gemaakt te worden. ☒ Wanneer een gezakte leerling in het vorige schooljaar een 8,0 of hoger had voor het SE literatuurmondeling, mag de leerling kiezen het mondeling wel of niet opnieuw te doen. Dit geldt ook voor de boekpresentatie.

- Wanneer een gezakte leerling in het vorige schooljaar een 7,0 t/m 7,9 heeft gehaald voor het SE literatuurmondeling, leest de gezakte leerling minimaal 2 nieuwe boeken ten opzichte van de vorige boekenlijst. In dit geval doet de leerling de boekpresentatie opnieuw met een nieuwe titel ten opzichte van de lijst van het jaar ervoor. De regels m.b.t. de beoordeling van het nieuwe cohort (zie hierboven) gaan in werking.

- Wanneer een gezakte leerling vorig schooljaar lager dan een 7,0 voor het SE literatuurmondeling had, dan dient het gehele mondeling à 5 boeken opnieuw te worden gedaan, inclusief de boekpresentatie.



Programma van Toetsing en Afsluiting

NLT

6 atheneum / gymnasium

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Schooljaar 2022-2023

Methode eigen lesmateriaal



Canisius College

periode / toetsweek	Erratum	toetssoort	omschrijving	examenonderdeel	rapportcijfer		SE cijfer		wijze van afname	tijd	herkansing
					weging	kolom	weging	kolom			
p1		PO	Praktische Opdracht Forensisch onderzoek	A - B1 - B2 - E2 - F2			4	SE01	p		nee
tw1		SE	Forensisch onderzoek	A - B1 - B2 - E2 - F2			5	SE02	s	50	ja
tw2		SE	Toxicologie (*)	A - B1 - B2 - D1 - D2			9	SE03	s	50	ja
p3		PO	Praktische Opdracht Moleculaire gastronomie	A - B1 - B2 - C1 - C2			4	SE04	p		nee
tw3		SE	Moleculaire gastronomie	A - B1 - B2 - C1 - C2			5	SE05	s	50	ja
p4		SE	Portfolio opdrachten sterrenkunde	A - B1 - B2 - C1 - F1			9	SE06	s		nee
p1		PO	Van Gogh onder de loep*	A - B1 - B2 - D2 - E1 - E2			5	SE07	p	600	nee
tw1		SE	Van Gogh onder de loep*	A - B1 - B2 - D2 - E1 - E2			4	SE08	s	50	ja
p2		PO	Medicijnen: van molecuul tot mens	A - B1 - B2 - D1 - D2			4	SE09	p	300	nee
tw2		SE	Medicijnen: van molecuul tot mens	A - B1 - B2 - D1 - D2			5	SE10	s	50	ja
p3		PO	Kernfusie	A - B1 - B2 - C2 - F1			9	SE11	p	900	nee
p4		PO	Ruimte voor de rivier	A - B1 - B2 - C1 - C2			9	SE12	p	900	nee
p1	ls	PO	Praktische Opdracht Hersenen en Leren	A - B1 - B2 - D1			7	SE13	p	1000	nee
tw1	ls	SE	Hersenen en Leren	A - B1 - B2 - D1			7	SE14	s	50	ja
tw2	ls	SE	Bewegende aarde	A - B1 - B2 - C1 - F2			14	SE15	s	50	ja

## Programma van Toetsing en Afsluiting

### Opmerkingen / toelichtingen

(\*) Ivm het feit dat deze module voor de eerste keer gegeven wordt, kan het zijn dat het SE uiteenvalt in twee delen: een praktisch deel en een theoretische toets.

\* De module "Van Gogh onder de loep" is een voor het vwo aangepaste versie van de havo-module.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Scheikunde

6 atheneum / gymnasium gezakt

Niveau atheneum / gymnasium  
 Cohort 2019  
 Schooljaar 2022-2023  
 Methode Chemie 7e editie



Canisius College

periode / toetsweek	Erratum	toetssoort	omschrijving	examenonderdeel	rapportcijfer		SE cijfer		wijze van afname	tijd	herkansing
					weging	kolom	weging	kolom			
p2	ls	PO	Bronnnenonderzoek	A			5	SE01	p		nee
tw4	mv	SE	Atoombouw, rekenen, bindingen en koolwaterstoffen	A-B1-B2-B3-B4-C1-C2-C7-D1-D2-D3			15	SE02	s	100	ja
tw2	mv	SE	Groene chemie, reactiekinetiek, zuurbase	A7, A10-14, B1, B2, C, E3, F, G2-5			10	SE03	s	100	ja
p4	mv	PO	Conductometrie	A, B1, B2, C7, C8, D1, D2			15	SE04	p	200	nee
tw4	mv	SE	Survival in de Bush (redox)	A7, A10, A11, A13, B1, B2, C5, C7			10	SE05	s	100	ja
tw1		SE	Koolstofchemie (H10, H12, H14)	B1,3,4, C1,3,5, D1,3, E1,2, F1-3, G2,3			15	SE06	s	100	ja
p2		PO	Practicum analyse	A, C1,2, D1, E1			10	SE07	p	400	nee
tw2		SE	Biochemie en reactiemechanismen (H15, H16)	A10, B1,3,4, C1,4, D1,3,4, E1,2, G1			10	SE08	s	100	ja
tw3		SE	Industriële chemie (H8, H14, H17, H18)	A6,10, B1,3,4, C1-6, D1,3, E1-4, F1-3, G2,3			15	SE09	s	100	ja

Programma van Toetsing en Afsluiting

<b>Opmerkingen / toelichtingen</b>

Programma van Toetsing en Afsluiting

**Wiskunde A**

6 atheneum / gymnasium gezakt

**Niveau** atheneum / gymnasium  
**Cohort** 2020  
**Schooljaar** 2022-2023  
**Methode** MathPlus



Canisius College

periode / toetsweek	Erratum	toetssoort	omschrijving	examenonderdeel	rapportcijfer		SE cijfer		wijze van afname	tijd	herkansing
					weging	kolom	weging	kolom			
tw1	mv	SE	H9: rijen, H10: Kansmodellen	A1, A2, A3, B1, D1, E1 t/m E6			10	SE01	s	100	ja
tw2	ls	SE	H5: Statistiek, H14: Steekproef en populatie, H17: Verbanden en verschillen en binomiale verdeling	E1 t/m E6 en F			15	SE02	s	100	ja
p3	ls	PO	PO ICT en Statistiek	E1 t/m E7			7	SE03	c	20 uur	nee
tw3	mv	SE	H12: Logaritmische functies	A1, A2, A3, B1, C1 en C2			8	SE04	s	50	ja
tw1		SE	H13: Differentieerregels en H16: Periodieke functies	A1, A2, A3, B1, C1, C2, D2 en D3			10	SE05	s	100	ja
tw2		SE	H18: Exponentiële en logaritmische functies en H19: Toepassen van formules (par. 1 t/m 3)	A2, A3, B1, C1, C2, D1, D2 en D3			25	SE06	s	100	ja
tw3		SE	Alle CE examenstof	Domein A, B, C en D			25	SE07	s	100	ja

Programma van Toetsing en Afsluiting

<b>Opmerkingen / toelichtingen</b>



Programma van Toetsing en Afsluiting

<b>Opmerkingen / toelichtingen</b>