

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2022-2023

## **Atheneum-5**

Nova College, locatie Montfort College

# Programma van Toetsing en Afsluiting

In dit PTA (programma van toetsing en afsluiting) wordt aangegeven uit welke onderdelen het examendossier bestaat en welke onderdelen tijdens het schoolexamen worden getoetst. Belangrijke andere informatie die in dit PTA vermeldt zijn:

- de verdeling van de examenstof over de toetsen van het schoolexamen;
- de verdeling van de af te leggen praktische opdrachten (PO) en Handelingsdelen;
- de weging van de verschillende onderdelen voor het examendossier;
- de wijze waarop het schoolexamen wordt afgenomen en plaatsvindt (bijvoorbeeld schriftelijk of mondeling);
- of een examendeel herkanst mag worden;
- de periodes van afname van alle onderdelen van het schoolexamen; (SE = examenklassen /TW= toetsweek voorexamenklassen)
- regels over de afname van het schoolexamen;

Belangrijke zaken zoals regels over te laat komen worden uitgebreid toegelicht in het examenreglement. De belangrijkste onderdelen staan vermeld achter in dit PTA.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum-5

Vak: aardrijkskunde

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**SE5.01 SE TOETS 1**

Moment: TW1 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Domein B  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets 3. Aarde: Endogene en exogene processen  
Herkansing: Ja p1 t/m 7  
Eindtermen:

---

**SE5.02 SE TOETS 2**

Moment: TW2 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Domein C  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets 3. Aarde: Endogene en exogene processen  
Herkansing: Ja p1 t/m 7  
Eindtermen: Domein E  
1. Leefomgeving: Stedelijke gebieden p1 t/m 6

---

**SE5.03 SE TOETS 3**

Moment: TW3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Domein D  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets 4. Gebieden: Zuid-Amerika p1 t/m 8  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**DT1 Dossiertoets**

Moment: p1 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: Leerstof: Domein B  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets 2. Wereld: Globalisering p1 t/m 9  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

**PO1 Praktische Opdracht**

Moment: p3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: Leerstof: Domein A - Geografisch onderzoek  
Wijze van toetsing: Anders  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:Atheneum-5

Vak:bedrijfseconomie

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**SE5.01 SE TOETS 1**

Moment: TW1 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Bedrijfseconomie in balans, domein B  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**SE5.02 SE TOETS 2**

Moment: TW2 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Bedrijfseconomie in balans, domein A en D  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**SE5.03 SE TOETS 3**

Moment: TW3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Bedrijfseconomie in balans, domein C en E  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**DT1 Gemiddelde van 3 toetsen**

Moment: P1/P2/P3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: nvt Leerstof: 3 toetsen van de in vwo5 behandelde  
Wijze van toetsing: Schriftelijk lesstof:  
Type toets: Toets Domein B  
Herkansing: Nee Domein D  
Eindtermen: Domein E

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:Atheneum-5

Vak:biologie

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**SE5.01**                      **SE TOETS 1**

Moment:	TW1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	100	Leerstof:	H1 Regeling
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		H2 Waarneming en gedrag
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

---

**SE5.02**                      **SE TOETS 2**

Moment:	TW2	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	100	Leerstof:	H4 DNA en 2.1 & 2.2 (vwo 4 boek A)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

---

**SE5.03**                      **SE TOETS 3**

Moment:	TW3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	100	Leerstof:	H3 Stofwisseling in de cel
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		H5 Planten
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

---

**PO1**                              **Portfolio**

Moment:	p1/p2/p3	Weegfactor:	10
Tijdsduur:		Leerstof:	Diverse, korte opdrachten waaronder tekeningen en verslagen.
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:Atheneum-5

Vak:Chinese taal en cultuur

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

#### DT1 Gemiddelde van twee toetsen

Moment:	P1/P2/P3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Twee thematoetsen over de in V5 behandelde thema's uit Chinees 'n Makkie deel 2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

#### SE5.01 SE TOETS 1

Moment:	TW1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	100	Leerstof:	Domein D - Schrijfvaardigheid: handmatig en digitaal
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

#### SE5.02 SE TOETS 2

Moment:	TW2	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	120	Leerstof:	Domein B & C
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		Lees- en Luistervaardigheid
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

#### SE5.03 SE TOETS 3

Moment:	TW3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	100	Leerstof:	Domein D
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		Spreek - en gespreksvaardigheid
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

#### PO1 Portfolio Cultuur & Literatuur

Moment:	p1/p2/p3	Weegfactor:	10
Tijdsduur:		Leerstof:	Domein E
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Praktische opdracht		Het portfolio bestaat uit diverse lees- en verwerkingsopdrachten van Chinese vertaalde literatuur plus een opdracht (project) over Chinese kunst
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

#### PO2 Taalportfolio Chinees

Moment:	p1/p2/p3	Weegfactor:	3
Tijdsduur:		Leerstof:	Domein A, B, C en D - diverse taalverwerkingsopdrachten (maximaal 4)
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum-5

Vak: culturele en kunstzinnige vorming

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

<b>PO1</b>	<b>PO1</b>		
Moment:	TW1	Weegfactor:	20
Tijdsduur:		Leerstof:	Opdracht inleveren in TW 1
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Praktische opdracht	Thema's:	verkennen en verbreden
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

---

<b>PO2</b>	<b>PO2</b>		
Moment:	TW2	Weegfactor:	20
Tijdsduur:		Leerstof:	Opdracht inleveren in TW2
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Praktische opdracht	Thema's:	verbreden en verdiepen
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

---

<b>PO3</b>	<b>PO3</b>		
Moment:	TW3	Weegfactor:	20
Tijdsduur:		Leerstof:	Opdracht in leveren in TW3
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Praktische opdracht	Thema's:	verkennen en verbreden, verdiepen en verbinden
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

---

<b>PO4</b>	<b>praktische opdracht 4</b>		
Moment:	P1	Weegfactor:	20
Tijdsduur:		Leerstof:	Leerstof: verkennen, verbreden en verdiepen
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		* inleveren in SE week 1
Eindtermen:			

---

<b>PO5</b>	<b>praktische opdracht 5</b>		
Moment:	P1/P2	Weegfactor:	20
Tijdsduur:		Leerstof:	Leerstof: verkennen, verbreden, verdiepen en verbinden
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		* inleveren in SE week 2
Eindtermen:			

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum-5

Vak: Duitse taal en literatuur

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**SE5.01 SE TOETS 1**

Moment: TW1 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 60 Leerstof: Kijk- en luistervaardigheid (Citotoets havo)  
Wijze van toetsing: Digitaal  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**SE5.02 SE TOETS 2**

Moment: TW2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Schrijfvaardigheid  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**SE5.03 SE TOETS 3**

Moment: TW3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Leesvaardigheid (Citotoets havo/vwo)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**SE5.04 SE TOETS 4 MO**

Moment: TW3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 50 Leerstof: Spreekvaardigheid: presentatie  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**DT1 Dossier**

Moment: P1/P2/P3 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Leerstof: - Toets 1: LV (Citotoets havo/vwo)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk - Toets 2: K1 + K2 Lernliste, Grammatik un  
Type toets: Toets Redemittel + Schreiben (van K2)  
Herkansing: Nee - Toets 3: K3 + K4 Lernliste, Grammatik un  
Eindtermen: Redemittel + Schreiben (van K4)  
- Toets 4: KLT (Citotoets vwo)

---

## Herkansing



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:Atheneum-5

Vak: economie

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**SE5.01 SE TOETS 1**

Moment:	TW1	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	100	Leerstof:	LWEO lesbrieven Marktgedrag, Vraag & aanbod + door de docent uitgereikt materiaal
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

---

**SE5.02 SE TOETS 2**

Moment:	TW2	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	100	Leerstof:	LWEO lesbrieven Arbeid, Levensloop + door de docent uitgereikt materiaal
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

---

**SE5.03 SE TOETS 3**

Moment:	TW3	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	100	Leerstof:	LWEO Lesbrieven Markresultaat en Overheidsinvloed, Marktgedrag+ door de docent uitgereikt materiaal
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

---

**DT1 Gemiddelde van 3 toetsen**

Moment:	P1/P2/P3	Weegfactor:	10
Tijdsduur:		Leerstof:	Gemiddelde van 3 toetsen over de in vwo-5 behandelde lesstof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

---

**HA1 Handelingsdeel experiment**

Moment:	P1/P2/P3	Weegfactor:	0
Tijdsduur:		Leerstof:	Deelname en uitwerking van experimenten in de klas
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum-5

Vak: Engelse taal en literatuur

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**SE5.01 SE TOETS 1**

Moment: TW1 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Writing + voc.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**SE5.02 SE TOETS 2**

Moment: TW2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Listening  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**SE5.03 SE TOETS 3**

Moment: TW3 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Literatuur  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**DT1 Gemiddelde van 4 toetsen**

Moment: p1/p2/p3 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Leerstof: - Unit toets 1  
Wijze van toetsing: Schriftelijk - Unit toets 2  
Type toets: Toets - Reading  
Herkansing: Nee - Reading 2  
Eindtermen:

---

**HA1 Handelingsdeel 1**

Moment: p1/p2/p3 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: Leerstof: Het lezen van boeken die mondeling en schriftelijk worden in beoordeeld  
Wijze van toetsing: Anders  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

**HA2 Handelingsdeel 2**

Moment: p1/p2/p3 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: Leerstof: Het inleveren van alle artikelen met bijbehorende samenvattingen en responses  
Wijze van toetsing: Anders  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

**HA3 Handelingsdeel 3**

Moment: p1/p2/p3 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: Leerstof: Alle opdrachten van het Journal Writing Project inleveren  
Wijze van toetsing: Anders  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum-5

Vak: Franse taal en literatuur

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**SE5.01 SE TOETS 1**

Moment: TW1 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Leesvaardigheid Signaalwoorden +  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Vocabulaire (Cito-toets)  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**SE5.02 SE TOETS 2**

Moment: TW2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Schrijfvaardigheid  
Wijze van toetsing: Digitaal  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**SE5.03 SE TOETS 3**

Moment: TW2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 20 Leerstof: Spreekvaardigheid (ook in de toetsweek)  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**SE5.04 SE TOETS 4**

Moment: TW3 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 60 Leerstof: Leesvaardigheid Signaalwoorden +  
Wijze van toetsing: Digitaal Vocabulaire  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**DT1 Dossier**

Moment: p1/p2/p3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: Leerstof: Dossier bestaat uit 4 toetsen:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Toets 1: Unite 1 (kennistoets)  
Type toets: Toets Toets 2: Unite 2+ 3 (kennistoets)  
Herkansing: Nee Toets 3: Luistervaardigheid  
Eindtermen: Toets 4: Unite 4 + 5 (kennistoets)

---

**PO1 Praktische Opdracht**

Moment: P3 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: Leerstof: Literatuur  
Wijze van toetsing: Anders  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:Atheneum-5

Vak:geschiedenis

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**SE5.01 SE TOETS 1**

Moment: TW1 Weegfactor: 7  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets Memo Geschiedenis VWO bovenbouw  
Herkansing: Ja H1 t/m H6  
Eindtermen:

---

**SE5.02 SE TOETS 2**

Moment: TW2 Weegfactor: 7  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Leerstof:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets Memo Geschiedenis VWO bovenbouw  
Herkansing: Ja H7 t/m H11  
Eindtermen:

---

**SE5.03 SE TOETS 3**

Moment: TW3 Weegfactor: 9  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Dos  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**DT1 Dossier**

Moment: P1/P2/P3 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: Leerstof: Dossier bestaande uit 3 toetsen:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk Toets 1, leerstof: H6 en H7  
Type toets: Toets Toets 2, leerstof: H7 t/m H10  
Herkansing: Nee Toets 3, leerstof: H11 t/m H13  
Eindtermen:

---

**PO1 PO Kenmerkende Aspecten**

Moment: P1/P2/P3 Weegfactor: 4  
Tijdsduur: Leerstof: Praktische opdracht over de Kenmerkende  
Wijze van toetsing: Anders Aspecten  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:Atheneum-5

Vak:kunst (beeldende vormgeving)

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**SE5.01 SE TOETS 1**

Moment: TW1 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Leerstof: Massacultuur 1  
Wijze van toetsing: Digitaal  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**SE5.02 SE TOETS 2**

Moment: TW2 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 100 Leerstof: Leerstof: Massacultuur 2  
Wijze van toetsing: Digitaal  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**SE5.03 SE TOETS 3**

Moment: TW3 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 150 Leerstof: Leerstof: Massacultuur en burgerlijke cultuur  
Wijze van toetsing: Digitaal  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen:

---

**PO1 Praktijk 1**

Moment: P1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: Leerstof: 10 lessen  
Wijze van toetsing: Anders  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

**PO2 Praktijk 2**

Moment: P2 Weegfactor: 4  
Tijdsduur: Leerstof: 12 lessen  
Wijze van toetsing: Anders  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

**PO3 Praktijk 3**

Moment: P2/P3 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: Leerstof: 10 lessen  
Wijze van toetsing: Anders  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

**SE5.04 SE TOETS 4 MO**

Moment: P1/P2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Leerstof: Leerstof: massacultuur > postmodernisme  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee  
Eindtermen:

---

## Herkansing



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum-5

Vak: lichamelijke opvoeding

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**HA1                      Spel en Turnen**

Moment:	P1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Spel en Turnen
Wijze van toetsing:	Anders		Domein A= vaardigheden
Type toets:	Handelingsdeel		Domein B= bewegen
Herkansing:	Ja		Domein C= bewegen & regelen
Eindtermen:			Domein D= gezondheid
			Domein E= bewegen en samenleving

---

**HA2                      Bewegen/zelfverdediging en onderling lesgeven**

Moment:	P2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Bewegen op muziek/zelfverdediging en onderling lesgeven
Wijze van toetsing:	Anders		Domein A= vaardigheden
Type toets:	Handelingsdeel		Domein B= bewegen
Herkansing:	Ja		Domein C= bewegen & regelen
Eindtermen:			Domein D= gezondheid
			Domein E= bewegen en

---

**HA3                      Atletiek**

Moment:	P3	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Atletiek
Wijze van toetsing:	Anders		Domein A= vaardigheden
Type toets:	Handelingsdeel		Domein B= bewegem
Herkansing:	Ja		Domein C= bewegen & regelen
Eindtermen:			Domein D= gezondheid
			Domein E= bewegen & samenleving

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:Atheneum-5

Vak:maatschappijleer

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**SE4.01****SE 1**

Moment:

TW1

Weegfactor: 25

Tijdsduur:

100

Leerstof:

Essener Thema's ML

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Toets

Wat is maatschappijleer?

Herkansing:

Ja

De rechtstaat

Eindtermen:

---

**SE4.02****SE 2**

Moment:

TW2

Weegfactor: 25

Tijdsduur:

100

Leerstof:

Essener Thema's ML

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Toets

De parlementaire democratie

Herkansing:

Ja

Eindtermen:

---

**SE4.03****SE 3**

Moment:

TW3

Weegfactor: 25

Tijdsduur:

100

Leerstof:

Essener Thema's ML

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Toets

De pluriforme samenleving

Herkansing:

Ja

Eindtermen:

---

**PO1****PO**

Moment:

p2/p3

Weegfactor: 25

Tijdsduur:

Leerstof:

Een maatschappelijk vraagstuk (zoals de verzorgingsstaat)

Wijze van toetsing:

Anders

Type toets:

Praktische opdracht

Herkansing:

Nee

Eindtermen:

---

## Herkansing



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum-5

Vak: natuurkunde

## Inleiding

Voor alle toetsen geldt: een grafische rekenmachine is NIET toegestaan, conform de richtlijnen voor het CE

\*In alle toetsen komt domein A (Vaardigheden) aan bod

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**SE5.01 SE TOETS 1**

Moment:	TW1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	100	Leerstof:	Methode Systematische Natuurkunde
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Domein C2, C3, E1
Type toets:	Toets		H4 Eigenschappen van stoffen en materialen
Herkansing:	Ja		H7 Cirkelbewegingen
Eindtermen:			H8 Arbeid en energie (H8)
			H2 wordt bekend geacht

---

**SE5.02 SE TOETS 2**

Moment:	TW2	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	100	Leerstof:	Methode Systematische Natuurkunde
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Domein B1, D2, E1, E2
Type toets:	Toets		H8 Arbeid en energie
Herkansing:	Ja		H9 Trillingen en Golven
Eindtermen:			H10 Elektromagnetisme

---

**SE5.03 SE TOETS 3**

Moment:	TW3	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	120	Leerstof:	Methode Systematische Natuurkunde
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Domein B1, C, D, E1, E2
Type toets:	Toets		H10 Elektromagnetisme
Herkansing:	Ja		H11 Astrofysica
Eindtermen:			+ herhaling van alle voorgaande stof (H1-H9)

---

**DT1 Gemiddelde van toetsen & praktische opdrachten**

Moment:	P1/P2/P3	Weegfactor:	20
Tijdsduur:		Leerstof:	Gemiddelde van maximaal 4 schriftelijke toetsen en verschillende practica (1 gemiddelde)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Methode Systematische Natuurkunde - keuze uit domein B, C, D, E
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:Atheneum-5

Vak:Nederlandse taal en literatuur

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**SE 01**                      **SE TOETS 1**

Moment:	TW1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	100	Leerstof:	Taalvaardigheidstoets (argumentatie, taalgebruik)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

---

**SE 02**                      **SE TOETS 2**

Moment:	TW2	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	180	Leerstof:	Schrijfvaardigheid: Betoog over zelfgekozen onderwerp
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

---

**SE 03**                      **SE TOETS 3**

Moment:	P3	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	10	Leerstof:	Dossiertoets 1: Literatuur mondeling groep toets minimaal 4 boeken (van de inmiddels 8 gelezen boeken)+ poëzie
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

Dossiertoets 2:  
Literatuurgeschiedenisopdracht (LitLab)

---

**SE 04**                      **Gemiddelde van twee toetsen**

Moment:	P2/P3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:Atheneum-5

Vak:scheikunde

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

<b>PO1</b>	<b>Gemiddelde van portfolio scheikunde</b>	
Moment:	TW1-3 p1/p2/p3	Weegfactor: 11
Tijdsduur:		Leerstof: Dit portfolio bestaat uit 4 dossiertoetsen en diverse practica en opdrachten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

---

<b>SE5.01</b>	<b>SE TOETS 1</b>	
Moment:	TW1	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	100	Leerstof: Chemie Overall
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Hoofdstuk 1 t/m 7
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		

---

<b>SE5.02</b>	<b>SE TOETS 2</b>	
Moment:	TW2	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	10	Leerstof: Chemie Overall
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Hoofdstuk 8 t/m 10
Type toets:	Theoretische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		

---

<b>SE5.03</b>	<b>SE TOETS 3</b>	
Moment:	TW3	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	100	Leerstof: Chemie Overall
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Hoofdstuk 11 t/m 13
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum-5

Vak: wiskunde A

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**SE5.01 SE TOETS 1**

Moment:	TW1	Weefactor: 5
Tijdsduur:	100	Leerstof: Leerstof: Getal en ruimte, 12e editie (deel 1+ 2 + 3) H1 + H5 + H10
Wijze van toetsing:	Digitaal	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B1 en C	

---

**SE5.02 SE TOETS 2**

Moment:	TW2	Weefactor: 5
Tijdsduur:	100	Leerstof: Leerstof: Getal en ruimte, 12e editie (deel 1+ 2 + 3) H4 + H6 + H9 + H11
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B2, E1 t/m E6	

---

**SE5.03 SE TOETS 3**

Moment:	TW3	Weefactor: 10
Tijdsduur:	100	Leerstof: Leerstof: Getal en ruimte, 12e editie (deel 3+ 4) H8 + H14
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B1, C, D2 en D3	

---

**DT1 Dossier**

Moment:	P1/P2/P3	Weefactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof: Toets: Keuzeonderwerp
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A, E en F	

---

**PO1 Praktische opdracht**

Moment:	P1/P2/P3	Weefactor: 3
Tijdsduur:		Leerstof: ICT opdracht H2+ H7
Wijze van toetsing:	Digitaal	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum-5

Vak: wiskunde B

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

<b>SE5.01</b>	<b>SE TOETS 1</b>	
Moment:	TW1	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	100	Leerstof: Leerstof: Getal en ruimte, 12e editie (deel 1+ 2) H2 + H5 + H6
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A3, B1, B2, B3, C1 en C2	

---

<b>SE5.02</b>	<b>SE TOETS 2</b>	
Moment:	TW2	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	100	Leerstof: Leerstof: Getal en ruimte, 12e editie (deel 1+ 2) H3 + H7 + H8
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A2, A3, D, E1 t/m E3	

---

<b>SE5.03</b>	<b>SE TOETS 3</b>	
Moment:	TW3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	100	Leerstof: Leerstof: Getal en ruimte, 12e editie (deel 2 + 3) H8 + H9 + H10 + H12
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B1 t/m B4, E1 en E3	

---

## Herkansing

## Regels omtrent onregelmatigheden en fraude

1. Onder bedrog of enige andere onregelmatigheid wordt in ieder geval verstaan: het gebruik maken van hulpmiddelen of personen, met het oogmerk de examinerator bij zijn beoordeling van kennis, inzicht en vaardigheid van de kandidaat te beïnvloeden respectievelijk te misleiden. Daartoe behoort onder meer het gebruiken of bij zich hebben van een mobiele telefoon alsmede het in het geheugen van de grafische rekenmachine hebben staan van eindexamenopgaven en/of uitwerkingen. Plagiaat in praktische opdrachten geldt ook als onregelmatigheid.
2. Indien bedrog of een onregelmatigheid wordt geconstateerd tijdens een schoolexamen, is degene belast met het toezicht, verplicht dit direct telefonisch te melden bij de teamleider van de betreffende afdeling. Alle betrokkenen leggen een verklaring af bij het vermoeden of vaststellen van een onregelmatigheid dan wel fraude. Indien de examinerator bij de correctie van een schoolexamen een vermoedelijke onregelmatigheid of fraude constateert, dient deze dit schriftelijk te melden bij de examencommissie.
3. Te laat komen bij een schoolexamen kan als een onregelmatigheid beschouwd worden. Indien 30 minuten van de tentamentijd is verstreken, heeft een kandidaat geen toegang meer tot het schoolexamen. In dit geval zal het gemiste tentamen ten koste van een herkansing alsnog gemaakt worden.  
Bij het te laat komen bij een schoolexamen kijk- en luistervaardigheid heeft de kandidaat geen toegang tot het eerstvolgende onderdeel gestart wordt.
4. De gevolgen van fraude of onregelmatigheden kunnen zijn:
  - a. het toekennen van het cijfer 1 voor het betreffende examen,
  - b. het schrappen van één of meer herkansingsmogelijkheden,
  - c. het ontzeggen van de deelname of de verdere deelname aan één of meer zittingen van het schoolexamen;
  - d. het ongeldig verklaren van één of meer onderdelen van het reeds afgelegde deel van het schoolexamen;

## Verhinderings schoolexamen door geval van overmacht

1. Een kandidaat die door een uitzonderlijke situatie van overmacht laat dit zo spoedig mogelijk weten aan het hoofd administratie van het Montfort College. "Zo spoedig mogelijk" zal in dit verband betekenen "voor het onderdeel begint". Indien een bericht van verhindering mondeling (telefonisch) is doorgegeven, dient deze mededeling binnen 3 werkdagen schriftelijk door de ouders/verzorgers bevestigd te worden bij de examensecretaris. Bij ernstige ziekte dient een verklaring van een arts of ander vorm van bewijs aangeleverd te worden om aan te tonen dat de afwezigheid rechtmatig was.
2. De examencommissie kan de afdeling leerlingbegeleiding een onderzoek laten instellen naar de rechtmatigheid van de afwezigheid.
3. Indien een kandidaat niet verschijnt op het afgesproken inhaalmoment, zonder rechtmatige reden, mag het cijfer 1 toegekend worden. De examinerator informeert tevens de teamleider.
4. Wanneer een kandidaat bij een onderdeel van het schoolexamen afwezig is geweest zonder opgave van reden, of indien de opgegeven reden naar het oordeel van de examencommissie niet dringend is geweest, kan de examencommissie beslissen dat het onderdeel moet worden ingehaald als herkansing van het schoolexamen, hetgeen ten koste van een andere herkansing gaat.

## Herkansingen schoolexamens en Inhaaltentamens

1. Herkansing: na de publicatie van het cijfer voor het schoolexamen kan de kandidaat zich binnen 1 week via magister schriftelijk opgeven voor een herkansing.
2. Herkansing in een vak in alle afdelingen kan plaatsvinden ongeacht het bij het oorspronkelijke tentamen behaalde cijfer als de kandidaat niet meer dan 15% per periode van de onderwijstijd afwezig is geweest.
3. In het PTA staat omschreven welke schoolexamens wel of niet te herkansen zijn.
4. Wanneer een leerling om wat voor reden dan ook niet aan de – van tevoren opgegeven – herkansing deelneemt, vervalt de herkansingsmogelijkheid.
5. De inhaaltentamens en de herkansingen worden zoveel mogelijk op dezelfde wijze afgenomen als de tentamens die zij vervangen en zijn van zoveel mogelijk gelijke omvang en moeilijkheidsgraad.
6. Inhaaltentamens zijn niet te herkansen.
7. Indien het cijfer voor de herkansing niet hetzelfde is als het cijfer behaald voor het oorspronkelijke tentamen, dan geldt het hoogste cijfer.

## Overzicht regeling herkansing schoolexamen 2022-2023

### mavo-4/ havo-5/ vwo-6

- Na afloop van periode SE1 kan maximaal 1 schoolexamen worden herkanst uit periode 1\*
- Na afloop van periode SE2 kan maximaal 1 schoolexamen worden herkanst uit periode 2\*
- Na afloop van periode SE3 kan maximaal 21 schoolexamen worden herkanst uit periode 3\*

### havo 4/ vwo-5

- Na afloop van Toetsweek 1 kan maximaal 1 schoolexamen worden herkanst uit periode 1\*
- Na afloop van Toetsweek 2 kan maximaal 1 schoolexamen worden herkanst uit periode 2\*
- Na afloop van Toetsweek 3 kan maximaal 1 schoolexamen worden herkanst uit periode 3\*

### vwo-4

- Na afloop van Toetsweek 3 kan het vak Maatschappijleer worden herkanst in de vorm van een samenvattende toets die een eerder behaald cijfer kan vervangen\*