



Programma van toetsing en afsluiting

**VMBO 4T**

2023-2024

Haags Montessori Lyceum

## **Voorwoord PTA**

Voor je ligt het programma van toetsing en afsluiting (PTA). In dit document kun je vinden wat je voor ieder vak afgerond moeten hebben in het examenprogramma. Voordat je je diploma in ontvangst mag nemen, moeten namelijk alle onderdelen die beschreven staan in het PTA door jou afgerond zijn. Het document geeft informatie over de inhoud, de weging en het moment waarop het schoolexamen of de praktische opdracht wordt afgenomen. Daarmee is het eigenlijk een soort “proeven- en bewijzenschema”, maar dan voor het examenprogramma!

Het is belangrijk dit PTA goed door te lezen, zodat je weet wat je het komende schooljaren te wachten staat en wat je van de school mag verwachten. Mocht het nodig zijn om gedurende het schooljaar wijzigingen aan te brengen in het PTA, dan word je daarvan zo spoedig mogelijk op de hoogte gebracht door de examenleiding.

Heb je vragen over het PTA? Stel deze dan vooral aan je coach of je vakdocent! Als zij er niet uitkomen, kun je je vraag ook stellen aan de examenleiding.

Heel veel succes met het afronden van je PTA!

De examenleiding

# Programma van toetsing en afsluiting

## Nederlands

---

### PO1 4M 25% Fictie en spreekvaardigheid

Moment: Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 60 min Leerstof: Afsluitende mondelinge opdracht n.a.v. de opdrachten fictie  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**

- verplicht SE fictie  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

### SE1 4M 25% Schrijfvaardigheid

Moment: SE week 1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Onderdeel schrijven uit de methode en lessen  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**

- verplicht SE schrijfvaardigheid  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

### SE KLT 4M 25% Kijk- en Luistervaardigheid

Moment: SE week 2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Onderdeel luisteren uit de methode en lessen  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**

- verplicht SE luistervaardigheid  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

### SE3 4M 25% Leesvaardigheid

Moment: SE week 3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 120 min Leerstof: Onderdeel lezen uit de methode en lessen  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**

- verplicht SE leesvaardigheid  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag
-

# Programma van toetsing en afsluiting

## Duits

### SE1 4M 25% Leesvaardigheid

Moment: SE week 1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 60 min Leerstof: Leesteksten met multiple choice en open vragen. De vragen worden zo in het Duits gesteld. De antwoordmogelijkheden zijn ook in het Duits.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE MVT/K/4+MVT/V/1: Leesvaardigheid  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### SE2 4M 25% Schrijfvaardigheid

Moment: SE week 2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Een formele en een informele brief/mail schrijven.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE MVT/K/7: Schrijfvaardigheid  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### SE3 4M 25% Gespreksvaardigheid

Moment: Na SE week 3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 15 min Leerstof: alledaagse gesprekken kunnen voeren + eigen gekozen onderwerp (met artikel) voorbereiden en hierover in gesprek kunnen gaan.  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE MVT/K/2/6: Gespreksvaardigheid  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### SE KLT 4M 25% Kijk- en Luistervaardigheid

Moment: week 4 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 60 min Leerstof: Cito: Kijk- en luistervaardigheid  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE MVT/K/5: Kijk-en luistervaardigheid  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### HD1 4M Filmanalyse

Moment: week 39 Weegfactor:  
Tijdsduur: Leerstof: Gezamenlijk een Duitse film kijken en een filmanalyse maken.  
Wijze van toetsing: Aftekening  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE MVT/K/4/5/7+MVT/V/1/3: Filmanalyse  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

## Duits

<b>HD2</b>	<b>4M Literatuur</b>		
Moment:	week 13	Weegfactor:	
Tijdsduur:		Leerstof:	De leerlingen lezen een boek en maken de bijbehorende opdrachten die ze van de docent uitgereikt krijgen.
Wijze van toetsing:	Aftekening		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		

<b>Examenstof:</b>	<b>Eindtermen:</b>
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	MVT/K/4+MVT/V/1: Literatuur
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

## Engels

### SE1 4M 25% Schrijfvaardigheid formele brief

Moment: SE week 1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 60 min Leerstof: De leerling schrijft een formele brief. Mogelijke briefsoorten: sollicitatiebrief, klachtenbrief, briefbetoog. Bij de beoordeling wordt gelet op vorm, inhoud en taal.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Schrijfvaardigheid Formele Brief  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### SE2 4M 25% Leesvaardigheid, tekstbegrip

Moment: SE week 2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: 90 minuten: leesteksten met multiple choice en open vragen (met EN-NE woordenboek).  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Leesvaardigheid, tekstbegrip  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### SE3 4M 25% Spreekvaardigheid

Moment: SE week 3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 7,5 min Leerstof: Gesprekken die te maken hebben met het dagelijks leven en een eigen gekozen actueel onderwerp op basis van een artikel  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Gespreksvaardigheid  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### SE KLT 4M 25% Kijk - en Luistervaardigheid

Moment: jan/feb Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 60 min Leerstof: Cito: Kijk- en luistervaardigheid  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Kijk- en Luistervaardigheid  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### HD 4M Literatuur

Moment: Periode 1 & 2 Weegfactor:  
Tijdsduur: Leerstof: 2 leesboeken goedgekeurd door de docent. 1 voor kerstvakantie, 1 voor voorjaarsvakantie besproken en /of beschreven.  
Wijze van toetsing: Aftekening  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Literatuur  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

## Geschiedenis

---

**SE1 4M 30% Europa en Nederland van 1914-1939**

Moment: SE week 1 Weegfactor: 30  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hoofdstuk 2 en 3 Geschiedenis Werkplaats 4 VMBO TL  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE GS/K/1 GS/K/2 GS/K/3 GS/K/10 GS/V/2  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

**SE2 4M 35% Tweede Wereldoorlog en de wereld na 1945**

Moment: SE week 2 Weegfactor: 35  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hoofdstuk 4 en 5 Geschiedenis Werkplaats 4 VMBO TL  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE GS/K/1 GS/K/2 GS/K/3 GS/K/7 GS/K/8 GS/K/9 G  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

**SE3 4M 35% Eenwording Europa en Nederland van 1848 - 1914**

Moment: SE week 3 Weegfactor: 35  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hoofdstuk 1 en 6 Geschiedenis Werkplaats 4 VMBO TL  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE GS/K/1 GS/K/2 GS/K/3 GS/K/4 GS/K/5 GS/K/6 G  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

## Aardrijkskunde

---

### SE1 4M (1x) Weer en klimaat

Moment: SE week 1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 60 min Leerstof: Hfst 1 t/m 3 (Weer en Klimaat)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

#### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE AK/K/6  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

### SE2 4M (1x) Weer en klimaat, Water

Moment: SE week 2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hfs 1 t/m 3 (Weer en klimaat) en Hfs 7 t/m 9 (Water)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

#### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE AK/K/3 AK/K/4 AK/K/5  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

### SE3 4M (2x) Weer en klimaat, Water, Bevolking en Ruimte

Moment: SE week 3 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 120 min Leerstof: Hfs 1 t/m 9 (Weer & klimaat, Water, Bevolking & ruimte)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

#### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE AK/K/3 AK/K/4 AK/K/5 AK/K/6 AK/K/7 AK/K/8 AK/  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag
-



# Programma van toetsing en afsluiting

## Wiskunde

---

### PO1 4M 10% Samenhang tussen wiskunde en beroep

Moment: Na SE week 3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: Leerstof: Praktische opdracht. Samenhang tussen wiskunde en beroep.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE WI/K/1: WI/K/8: WI/V/2  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

### SE1 4M 25% H1, H2

Moment: SE week 1 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: H1 Statistiek en kans: H2 Verbanden  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE WI/K/2: WI/K/3: WI/K/7  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

### SE2 4M 30% H3, H4, H5

Moment: SE week 2 Weegfactor: 30  
Tijdsduur: 120 min Leerstof: H3 Drie dimensies, afstanden en hoeken: H4 Grafieken en vergelijkingen: H5 Rekenen, meten, schatten  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE WI/K/4: WI/K/5: WI/K/6  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

### SE3 4M 35% H6, H7, H8

Moment: SE week 3 Weegfactor: 35  
Tijdsduur: 120 min Leerstof: H6 Vlakke figuren: H7 Verbanden: H8 Ruimtemeetkunde  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE WI/K/4: WI/K/6  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

## NaSk

### **PO1 3M 5 % Het weer**

Moment: Periode 2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 3 uur Leerstof: De opdrachten staan op Peppels. Daar staan ook de beoordelingscriteria.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE K1 K2 K3 K12 V3 V4  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### **PO2 3M 10% Licht**

Moment: Periode 4 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 3 uur Leerstof: De opdrachten staan op Peppels. Daar staan ook de beoordelingscriteria.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE K1 K2 K3 K7 V3 V4  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### **PO3 3M 10% Straling en Atomen**

Moment: Periode 4 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 3 uur Leerstof: De opdrachten staan op Peppels. Daar staan ook de beoordelingscriteria.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE K1 K2 K3 K10 K11 V3 V4  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### **SE1 4M 25% Electriciteit en Schakelingen**

Moment: SE week 1 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: NOVA 3M: H1 en H2: NOVA 4M: H9 en H12  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE K1 K2 K3 K5 V4  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### **SE2 4M 25% Stoffen, Materialen, Geluid, Krachten en Werktuigen**

Moment: SE week 2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: NOVA 3M: H3, H4, H7 en H8: NOVA 4M: H10 en H14  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE K1 K2 K3 K4 K8 K9 V2 V4  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

## NaSk

<b>SE3</b>	<b>4M 25% Warmte, Energie, Kracht en Beweging</b>	
Moment:	SE week 3	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: NOVA 3M: H6: NOVA 4M: H11, H15 en H16
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schoolexamen	
Herkansing:	Ja	

<b>Examenstof:</b>	<b>Eindtermen:</b>
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	K1 K2 K3 K6 V1 V4
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

## Biologie

<b>PO1</b>	<b>3M Microscopie</b>	
Moment:	Periode 1,2,3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	10 uur	Leerstof: Praktische handelingen en onderzoek. Cijfer is gemiddelde 3M bewijs 1 en 3M bewijs 4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

<b>Examenstof:</b>	<b>Eindtermen:</b>
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	Practicum dossier 3M BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

<b>PO2</b>	<b>4M 15% Fotosynthese en hart</b>	
Moment:	Periode 1 t/m 3	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	25 uur	Leerstof: Praktische handelingen en onderzoek
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

<b>Examenstof:</b>	<b>Eindtermen:</b>
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	Practicum dossier 3M BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

<b>SE1</b>	<b>4M 25% 3M 1:Organismen uit vier rijken 2: Bewegen 3: Planten en Dieren (alleen 3.3) 6: Mens en Milieu 4M</b>	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: 4M 25% 3M 1:Organismen uit vier rijken 2: Bewegen 3: Planten en Dieren (alleen 3.3) 6: Mens en Milieu 4M 7: Ademen en Bewegen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schoolexamen	
Herkansing:	Ja	

<b>Examenstof:</b>	<b>Eindtermen:</b>
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4, BI/K/5, BI/K/8,
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

<b>SE2</b>	<b>4M 25% 4M 8: Bloed 9: Afweer en bescherming</b>	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: 4M 25% 4M 8: Bloed 9: Afweer en bescherming
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schoolexamen	
Herkansing:	Ja	

<b>Examenstof:</b>	<b>Eindtermen:</b>
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	BI/K/5, BI/K/6, BI/K/7, BI/K/9, BI/K/12, BI/K/1
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

<b>SE3</b>	<b>4M 25% 4M 10: Voortplanting 11: Erfelijkheid 12: Evolutie</b>	
Moment:	SE week 3	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: 4M 25% 4M 10: Voortplanting 11: Erfelijkheid 12: Evolutie
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schoolexamen	
Herkansing:	Ja	

<b>Examenstof:</b>	<b>Eindtermen:</b>
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	BI/K/8, BI/K/9, BI/K/10, BI/K/11, BI/V/1, BI/V/2
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

# Programma van toetsing en afsluiting

## Economie

---

**SE1 4M 30% Consumptie**

Moment: SE week 1 Weegfactor: 30  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: H1 Inkomen en welvaart, H2 Geld genoeg?  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE EC/K/3 EC/K/4A EC/K/5A  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

**SE2 4M 30% Arbeid en Productie, Overheid en Bestuur**

Moment: SE week 2 Weegfactor: 30  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: H3 Ben jij ondernemend, H4 Werk aan de winkel, H5 Hoe werkt de overheid?  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE EC/K/6  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

**SE3 4M 40% Overheid en Bestuur en Internationale ontwikkelingen**

Moment: SE week 3 Weegfactor: 40  
Tijdsduur: 120 min Leerstof: H6 Iedereen betaalt belasting, H7 Nederland en het buitenland, H8 Ontwikkelingslanden  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE EC/K/7 EC/V/1 EC/V/2  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

## Maatschappijleer

### PO1 4M 20% Wat is maatschappijleer?

Moment: Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Leerstof: Maatschappelijk vraagstuk analyseren  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Wat is maatschappijleer?  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### PO2 4M 20% Pluriforme samenleving

Moment: Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Leerstof: Interview schrijven  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Pluriforme Samenleving  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### SE1 4M 20% Jongeren en Relaties

Moment: SE week 1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Mens als sociaal wezen, bindingen, normen en waarden en relaties  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Jongeren en Relaties  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### SE2 4M 20% Politiek, Media, Nederland en de Wereld

Moment: SE week 2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 60 min Leerstof: Democratie, invloed media, politiek buiten Nederland.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Politiek, Media, Nederland en de wereld  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### SE3 4M 20% Pluriforme samenleving, werk en criminaliteit

Moment: SE week 3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Pluriforme samenleving, werk, criminaliteit en lesstof  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Pluriforme samenleving, werk en criminaliteit  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

## Lichamelijke opvoeding

**SE LO**                      **Cijfer**  
Moment:    Weegfactor: 1  
Tijdsduur:    Leerstof:  
Wijze van toetsing:  
Type toets:  
Herkansing:                      Nee

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

**HD1**                      **Verslag**  
Moment:                      Periode 2                      Weegfactor:  
Tijdsduur:                      8 uur                      Leerstof:      Verslag vrijwilligerswerk in de sport (werkstuk).  
Wijze van toetsing:      Schriftelijk  
Type toets:                      Handelingsdeel  
Herkansing:                      Nee

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                      Ki K3 K9  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

**HD3**                      **Lesgeven**  
Moment:    Weegfactor:  
Tijdsduur:                      90 min                      Leerstof:      Lesgeven  
Wijze van toetsing:  
Type toets:                      Handelingsdeel  
Herkansing:                      Nee

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                      K1 K2 K3 K4 K5 K6 K7 K8  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

**HD4**                      **Deelname examengym**  
Moment:    Weegfactor:  
Tijdsduur:    Leerstof:      Deelname examengym  
Wijze van toetsing:  
Type toets:                      Handelingsdeel  
Herkansing:                      Nee

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                      K2 K3 K4 K5 K6 K7 K8 K9  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

**HD5**                      **Conditietest**  
Moment:                      Periode 1 t/m 3                      Weegfactor:  
Tijdsduur:                      30 min                      Leerstof:  
Wijze van toetsing:      Aftekening  
Type toets:                      Handelingsdeel  
Herkansing:                      Nee

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                      HD5: K2 K3 K7  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

## Tekenen

### **PO1 4M 25% Werken vanuit waarneming en abstractie**

Moment: week 44 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: Leerstof: Werken vanuit de waarneming en abstractie  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE K2,3,4,5,6 en VI  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### **PO2 4M 25% Thema/Procesmatig werken**

Moment: week 03 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: Leerstof: Thematische en procesmatig werken  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE K2,3,4,5,6 en VI  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### **PO3 4M 20% Fotografie**

Moment: week 07 Weegfactor: 20  
Tijdsduur: Leerstof: Werken vanuit visuele gegevens (o.a. fotografie) en/of toegepaste vormgeving.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE K 2,3,4,5,6 en VI  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### **SE1 4M 10% Voorstellingen/Compositie/Kleur/Vorm/Lijn + Kunstgeschiedenis**

Moment: SE week 1 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Expo H3 (Voorstellingen/Compositie/Kleur/Vorm/Lijn) + 6.1 t/m 6.3 Expressionisme/Kubisme/Abstract  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE K8  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### **SE2 4M 10% Verschijningsvormen/Proces /Textuur/Licht/Ruimte) + Kunstgeschiedenis**

Moment: SE week 2 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Expo 2.2 en 2.4 (Verschijningsvormen/Proces van het maken van kunst) H3 (Textuur/Licht/Ruimte) + 6.4 en 7.1 (Surrealisme/Abstract expressionisme)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schoolexamen  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE K8  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag



# Programma van toetsing en afsluiting

## Tekenen

**SE3**                      **4M 10% Beeldaspecten / Materialen en Technieken + Kunstgeschiedenis + Examen thema**

Moment:	SE week 3	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Expo 2.3 (Functies van kunst) H3 (alles herhalen + Materialen en Technieken) 7.2 t/m 7.4 (Conceptuele kunst/Postmodernisme/ Nieuwe media) + Examen thema
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schoolexamen		
Herkansing:	Ja		

**Examenstof:**                      **Eindtermen:**

- verplicht SE                      K8
  - wordt ook getoetst in CE
  - bepaald door bevoegd gezag
-

# Programma van toetsing en afsluiting

## Technologie & Toepassing

---

**PO1**                      **4M 30% Help, herrie!**

Moment:                      week 44                                      Weegfactor: 30  
Tijdsduur:    Leerstof:                      4M 30% Help, herrie!  
Wijze van toetsing:      Mondeling  
Type toets:                      Praktische opdracht  
Herkansing:                      Nee

**Examenstof:**                                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                                      A1 t/m A11 en B1, B3 t/m B4.7 en C1\*  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

**PO2**                      **4M 30% Ik spaar en maak stroom**

Moment:                      week 3    Weegfactor: 30  
Tijdsduur:    Leerstof:                      4M 30% Ik spaar en maak stroom  
Wijze van toetsing:      Mondeling  
Type toets:                      Praktische opdracht  
Herkansing:                      Nee

**Examenstof:**                                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                                      A1 t/m A11 en B1 t/m B4.7 en C2 t/m C4\*  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

**PO3**                      **4M 40% Keuzeproject adhv SWS**

Moment:                      week 14    Weegfactor: 40  
Tijdsduur:    Leerstof:                      4M 40% Keuzeproject adhv SWS  
Wijze van toetsing:      Mondeling  
Type toets:                      Praktische opdracht  
Herkansing:                      Nee

**Examenstof:**                                      **Eindtermen:**  
 verplicht SE                                      A1 t/m A11 en B1 t/m B4.7 en D1 t/m D2\*  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

## KCKV

**PO1** **3M Bewijs 1 Kunstautobiografie**  
Moment: Periode 1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Leerstof: Bewijsmoment 1 Kunstautobiografie  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE HdDI Bewijsmoment 1 Kunstautobiografie  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PO2** **3M Bewijs 2 Beeld**  
Moment: Periode 1/2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Leerstof: Bewijsmoment 2 Maken van beeld  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE HdDI Bewijsmoment 2 Kunstautobiografie + make  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PO3** **3M Bewijs 3 Architectuur**  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Leerstof: Bewijsmoment 3: Film  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE HdDI Bewijsmoment 4: Film  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PO4** **3M Bewijs 4 Poëzie en Muziek**  
Moment: Periode 3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Leerstof: Bewijsmoment 4: Poëzie  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE HdDI Bewijsmoment 4: Poëzie  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**PO5** **3M Bewijs 5 Keuzeopdracht**  
Moment: Periode 3/4 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Leerstof: Bewijsmoment 5: architectuur  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE HdDI Bewijsmoment 5: architectuur  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

## Rekenen 2F

---

<b>SE2</b>	<b>Referentieniveau 2F</b>		
Moment:	SE week 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Rekenen op referentieniveau 2F, opgaven met en zonder rekenmachine
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schoolexamen		
Herkansing:	Ja		

<b>Examenstof:</b>	<b>Eindtermen:</b>
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	Rekenen 2F
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

## Loopbaanoriëntatie en - begeleiding

---

### HD1 3M Deelname BKJT beurs coach gesprek + opdracht

Moment: Periode 2 Weegfactor:  
Tijdsduur: 8 uur Leerstof: De opdrachten staat op Peppels. Daar staan ook de beoordelingscriteria.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Motieven, kwaliteiten, zelfsturing  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

### HD2 3M LOB masters solliciteren & sectorwerkstuk

Moment: Periode 2, 3, 4 Weegfactor:  
Tijdsduur: 30 uur Leerstof: De opdrachten staat op Peppels. Daar staan ook de beoordelingscriteria.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Werkexploratie, motieven  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

### HD3 3M Stage lopen, coach gesprek + opdracht

Moment: Periode 3 en 4 Weegfactor:  
Tijdsduur: 30 uur Leerstof: De opdrachten staat op Peppels. Daar staan ook de beoordelingscriteria.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Werkexploratie, motieven  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

### HD4 3M Plusdocument + coach gesprek

Moment: Periode 4 Weegfactor:  
Tijdsduur: 4 uur Leerstof: De opdrachten staat op Peppels. Daar staan ook de beoordelingscriteria.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Kwaliteiten, motieven  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

### HD5 4M Deelname BKJT beurs coach gesprek + opdracht

Moment: Periode 2 Weegfactor:  
Tijdsduur: 8 uur Leerstof: De opdrachten staat op Peppels. Daar staan ook de beoordelingscriteria.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
 verplicht SE Motieven, kwaliteiten, zelfsturing  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

---

# Programma van toetsing en afsluiting

## Loopbaanoriëntatie en - begeleiding

### HD6 4M Bezoek open dag , coach gesprek + opdracht

Moment: Periode 1, 2, 3 Weegfactor:  
Tijdsduur: 8 uur Leerstof: De opdrachten staat op Peppels. Daar staan ook de beoordelingscriteria.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee

#### Examenstof:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

#### Eindtermen:

Motieven, kwaliteiten

---

### HD7 4M Vrije keuze opdracht, coach gesprek + opdracht

Moment: Periode 1, 2, 3 Weegfactor:  
Tijdsduur: 8 uur Leerstof: De opdrachten staat op Peppels. Daar staan ook de beoordelingscriteria.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee

#### Examenstof:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

#### Eindtermen:

Motieven, netwerk, kwaliteiten

---

### HD8 4M Plusdocument + coach gesprek

Moment: Periode 3 Weegfactor:  
Tijdsduur: 4 uur Leerstof: De opdrachten staat op Peppels. Daar staan ook de beoordelingscriteria.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee

#### Examenstof:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

#### Eindtermen:

Kwaliteiten, motieven

# Programma van toetsing en afsluiting

## Profielwerkstuk

---

<b>Beoord pws</b>	<b>Beoordeling PWS</b>	
Moment:	Periode 4 3M	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Door middel van een stappenplan een fictieve start-up opzetten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

**Examenstof:** **Eindtermen:**

- verplicht SE
  - wordt ook getoetst in CE
  - bepaald door bevoegd gezag
-