

# PTA

## 4 mavo

cohort: 2021-2023



Versie 28 september 2022

## **Inhoud van het PTA**

In dit document vindt u het Programma van Toetsing en afsluiting voor leerlingen die examen mavo doen in 2023. Hierin vindt u een overzicht van welke onderdelen van het examenprogramma in het schoolexamen getoetst worden, de inhoud en weging van de toetsen, welke hulpmiddelen zijn toegestaan en welke toetsen herkanst kunnen worden.

De domeincodes verwijzen naar de examensyllabus van het betreffende vak op [examenblad.nl](http://examenblad.nl). Hierin is te vinden welke domeinen verplicht in het schoolexamen aan bod komen en welke domeinen bij het centraal examen getoetst worden. De school kan ervoor kiezen bij het schoolexamen naast de verplichte eindtermen ook schooleigen eindtermen te toetsen.

Het type toets verwijst naar dezelfde examensyllabus en geeft aan of het betreffende SchoolExamen

- a) verplichte schoolexamenstof is.
- b) verplichte eindexamenstof is.
- c) vrije schoolexamenstof is.

## **Herkansingen**

Op 24 oktober 2022 mogen de examenleerlingen twee schoolexamens uit het voorexamenjaar herkansen, mits deze nog niet door de leerling zijn herkanst. Dit is een eenmalige regeling i.v.m. de coronapandemie. In april 2023 mogen de examenleerlingen drie schoolexamens uit het examenjaar herkansen.

Alle herkansingen worden in dezelfde vorm als het initiële SchoolExamen afgenomen.

## **Examenreglement**

Voor de gedragsregels tijdens de examens en regels omtrent verzuim, zie het examenreglement, dat samen met dit PTA op de website van de school gepubliceerd wordt.

## **Gebruikte afkortingen**

CKV	Het vak culturele en kunstzinnige vorming
ha	Dit PTAonderdeel betreft een handelingsdeel
HD	Handelingsdeel; een deel van het schoolexamen dat niet met een cijfer wordt beoordeeld. Om deel te mogen nemen aan het examen, moeten alle handelingsdelen met "voldoende" of "goed" zijn afgesloten.
KUA	Kunst algemeen, het gemeenschappelijke deel van de vakken kunst beeldend en kunst drama
PO	Praktische opdracht
PTA	Programma van Toetsing en Afsluiting
SE	Schoolexamen; dit kan een schriftelijke of mondelinge toets zijn, een kijk- en luistertoets, een praktische opdracht, verslag of handelingsdeel
tlui	Dit PTAonderdeel betreft een luistertoets
tm	Dit PTAonderdeel betreft een mondelinge toets
ts	Dit PTAonderdeel betreft een schriftelijke toets

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: Nederlands

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

ts SE 1 - Sollicitatieproject

Moment: T/P week-4 M3 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 60 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: a, b, c

Herkansing: Ja

Eindtermen: K1,2,3,7

Leerstof: Leerstof:  
Schrijfvaardigheid en zakelijke brief

Toegestane hulpmiddelen:  
alle, plagiaatcontrole onderdeel van de  
beoordeling

---

ts SE 2 - Schrijven en samenvatten

Moment: T/P week-1 M4 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 90 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: a, b, c

Herkansing: Ja

Eindtermen: K2,7 en V1,2,3

Leerstof: Leerstof:  
Conventies schrijfopdrachten en theorie  
samenvatten

---

ts SE 3 - Kijken en luisteren

Moment: T/P week-2 M4 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 120 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: a, b

Herkansing: Nee

Eindtermen: K2,3,4,8

Leerstof: Leerstof:  
Lesmateriaal sprekersbedoelingen en fictie

Toegestane hulpmiddelen: geen

---

ts SE 4 - Lezen en schrijven

Moment: T/P week-3 M4 Weegfactor: 35

Tijdsduur: 120 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: a, b, c

Herkansing: Ja

Eindtermen: K1,2,3,6,7 en V1,3

Leerstof: Leerstof:

Lezen:  
H.1 - Indelingen van een tekst  
H.2 - Verbanden en signaalwoorden  
H.3 - Feiten, meningen en argumenten  
H.4 - Leesdoelen en leesstrategieën

Schrijven:  
H.1 - Zakelijke brief / e-mail schrijven  
H.2 - Artikel schrijven  
H.4 - Sollicitatiebrief schrijven

---

tm SE 5 - Fictievlog

Moment: feb M4 Weegfactor: 15

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: a

Herkansing: Nee

Eindtermen: K5,8 en V1,2

Leerstof: Leerstof:  
Begrippen fictie  
Twee leesboeken

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4 **TTO**

Vak: Engels

## Inleiding

### Terugvaloptie

Mavo leerlingen die op havo niveau centraal examen Engels doen: zij kunnen in het tweede tijdvak in het examenjaar besluiten op te gaan voor het Mavo4 engels examen. Dit heet de terugvaloptie. Deze leerlingen hebben de se cijfers op mavo4 niveau gedaan in mavo3. Deze cijfers kunnen in dit geval gebruikt gaan worden ivm berekening van het se cijfer mavo4 engels.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

ts	SE 1 - Literature (Havo 4)	
Moment:	T/P week 4 - M3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Leerstof: Literature
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	a	Toegestane hulpmiddelen: geen
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	E1	
tm	SE 2 - Oral exam (Havo 5)	
Moment:	T/P week 1 - M4	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	20 min	Leerstof: Leerstof: Oral exam
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	a	Toegestane hulpmiddelen: geen
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	C1, C2	
ts	SE 3 - Literature (Havo 5)	
Moment:	T/P week 2 - M4	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Leerstof: Literature
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	a	Toegestane hulpmiddelen: geen
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	E1, E2	
ts	SE 4 - Essay (Havo 5)	
Moment:	25 jan - M4	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Leerstof: Essay
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	a	Toegestane hulpmiddelen: Dictionary Dutch-English
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	D1	
tlui	SE 5 - Audio-Visual (Havo 5)	
Moment:	januari M4	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Leerstof: Audio-Visual (CITO Havo 5)
Wijze van toetsing:	Luisteren	
Type toets:	a	Toegestane hulpmiddelen: geen
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	B	
ts	SE 6 - Reading (Havo 5)	
Moment:	T/P week 3 - M4	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	150 min	Leerstof: Leerstof: Reading
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	b, c	Toegestane hulpmiddelen: Dictionary English-Dutch
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A	

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: Engels (mavo-examen 3 tto)

## Inleiding

### Terugvaloptie

Mavo leerlingen die op havo niveau centraal examen Engels doen in de mavo4 klas: zij kunnen in het tweede tijdvak in het examenjaar besluiten op te gaan voor het Mavo4 engels examen. Dit heet de terugvaloptie. Deze leerlingen hebben de se cijfers op mavo4 niveau gedaan in mavo3. Deze cijfers kunnen in dit geval gebruikt gaan worden ivm berekening van het se cijfer mavo4 engels.

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

tm SE 1 - Mondeling

Moment: T/P week 1 - M3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 20 min Leerstof: Leerstof: Oral Exam (FCE)

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: a Toegestane hulpmiddelen: geen

Herkansing: Nee

Eindtermen: MVT/K2, K3, K6, V3 en V5

---

ts SE 2 - Formele brief

Moment: T/P week 2 - M3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 60 min Leerstof: Leerstof: Formele brief

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: a Toegestane hulpmiddelen:

Herkansing: Ja woordenboeken Nederlands-Engels en

Eindtermen: MVT/K1, K2, K7, V4 en V5 Engels-Nederlands

---

tlui SE 3 - CITO kijk- en luistertoets (M4)

Moment: januari - M3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90 min Leerstof: Toegestane hulpmiddelen: geen

Wijze van toetsing: Luisteren

Type toets: a

Herkansing: Nee

Eindtermen: MVT/K3, K5, V3, V4 en V5

---

ts SE 4 - leesvaardigheid (M4)

Moment: T/P week 3 - M3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 min Leerstof: Toegestane hulpmiddelen:

Wijze van toetsing: Schriftelijk woordenboeken Engels-Nederlands en

Type toets: b, c Nederlands-Engels

Herkansing: Ja

Eindtermen: MVT/K3, K4, V1 en V5

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: Frans

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

po SE 1 - Monologue

Moment: 4 mavo

Weegfactor: 25

Tijdsduur: n.v.t.

Leerstof: Leerstof:  
syllabus "Video" (zie Teams)

Wijze van toetsing: Video

Type toets: a

Herkansing: Nee

Inleverdatum:

Eindtermen: K2, K3, K6, K7 en V4

Insturen eerste week na herfstvakantie

---

mo SE 2 - Mondeling

Moment: T/P week-2 M4

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 20 + 20 min

Leerstof: Leerstof:  
- syllabus "Production oral" (zie Teams)

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: a, b

Herkansing: Ja

Toegestane hulpmiddelen: n.v.t.

Eindtermen: K1, K2, K3, K6 en V4

---

ts SE 3 - Kijk- en luistervaardigheid

Moment: januari M4

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: Leerstof:  
Luistertoetsen voorgaande jaren

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: a, b

Herkansing: Ja

Toegestane hulpmiddelen: geen

Eindtermen: K2, K3, K5 en V4

---

ts SE 4 - Schrijfvaardigheid

Moment: T/P week-3 M4

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: Leerstof:  
Syllabus "les lettres" (zie Teams)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: a, b, c

Herkansing: Ja

Toegestane hulpmiddelen: woordenboek

Eindtermen: K1 t/m K4, K7, V1 en V4

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: Duits

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

ts	SE 1 - Schrijfvaardigheid & Leesvaardigheid		
Moment:	T/P week-1 M4	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Gemaakte schrijfp opdrachten, Reader
Type toets:	a, b, c		Grammatica & Cito-leestoetsen, Leidenlijst
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	MVT/K/1,2,3,7 en MVT/V/4		Cito-toetsen kun je oefenen op Examenblad.nl
			Toegestane hulpmiddelen: Woordenboeken, grammaticaoverzicht

---

ts	SE 2 - Schrijfvaardigheid & Leesvaardigheid		
Moment:	T/P week-2 M4	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Gemaakte schrijfp opdrachten, Reader
Type toets:	a, b, c		grammatica & CITO-leestoetsen, Leidenlijst
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/7 en MVT/V/4		Cito-toetsen kun je oefenen op examenblad.nl
			Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek, grammaticaoverzicht

---

tlui	SE 3 - Kijk- en luistertoets		
Moment:	januari M4	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Luisteren		Cito Kijk- en Luistervaardigheid
Type toets:	a		
Herkansing:	Ja		Toegestane hulpmiddelen: geen
Eindtermen:	MVT/K/5		

---

ts	SE 4 - Leesvaardigheid		
Moment:	T/P week-3 M4	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		CITO-Leestoetsen, Leidenlijst
Type toets:	b, c		
Herkansing:	Ja		Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek
Eindtermen:	MVT/K/4		

---

tm	SE 5 - Gespreksvaardigheid		
Moment:	T/P week-3 M4	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	20 + 20 min	Leerstof:	Leerstof: Gespreksvaardigheid
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	a		Toegestane hulpmiddelen: geem
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K/6 en MVT/V/4		

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: wiskunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

## Toetsen

---

ts SE 1 - H.4 en H.1 (boek mavo 4)

Moment: T/P week-4 M3 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 120 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: a

Herkansing: Ja

Eindtermen: Wi/K/1,2,3,7

Leerstof: Leerstof:  
H.4 - Statistiek  
H.1 (boek mavo 4) - Kans

Toegestane hulpmiddelen:  
geodriehoek/liniaal en rekenmachine

---

ts SE 2 - H.3 + H.4

Moment: T/P week-1 M4 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 120 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: b, c

Herkansing: Ja

Eindtermen: Wi/K/4 en 6

Leerstof: Leerstof:  
H.3 - Afstanden en hoeken  
H.4 - Grafieken en vergelijkingen

Toegestane hulpmiddelen:  
geodriehoek/liniaal en rekenmachine

---

ts SE 3 - H.5 + H.7

Moment: T/P week-2 M4 Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: b, c

Herkansing: Ja

Eindtermen: Wi/K/4 en 6

Leerstof: Leerstof:  
H.5 - Rekenen, meten en schatten  
H.7 - Verbanden

Toegestane hulpmiddelen:  
geodriehoek/liniaal en rekenmachine

---

ts SE 4 - H.6 + H.8

Moment: T/P week-3 M4 Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: a, b, c

Herkansing: Ja

Eindtermen: Wi/K/6, 8 en Wi/V/2, 3

Leerstof: Leerstof:  
H.6 - Vlakke figuren  
H.8 - Ruimtemeetkunde

Toegestane hulpmiddelen:  
geodriehoek/liniaal/koershoekmeter en  
rekenmachine

---

Herkansing



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: Rekenen mavo

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

ts SE 1 - Rekentoets 2F

Moment: T/P week 4 M3 Weegfactor: 100

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: Omschrijving:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Rekentoets op referentieniveau 2F.

Type toets: a

Herkansing: Ja

Domeinen:

Eindtermen: Getallen, Verhoudingen, Meten en meetkunde

- Getallen
- Verhoudingen
- Meten en meetkunde
- Verbanden

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: natuurkunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

## Toetsen

---

ts SE 1 - H.5

Moment: T/P week-4 M3

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Leerstof: H.5 - Licht

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: a

Toegestane hulpmiddelen:

Herkansing: Ja

- Rekenmachine

Eindtermen: NASK1/K7

- BINAS NASK1 en NASK2 2e editie

---

ts SE 2 - H.9 + H.10 + H.11

Moment: T/P week-1 M4

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

H.9 - Schakelingen

Type toets: a, b, c

H.10 - Krachten

Herkansing: Ja

H.11 - Energie

Eindtermen: NASK1/K1-3/K5-6/K9-12/V2-3

Toegestane hulpmiddelen:

- Rekenmachine

- BINAS NASK1 en NASK2 2e editie

---

ts SE 3 - H.12 + H.13 + H.14

Moment: T/P week-2 M4

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

H.12 - Elektriciteit

Type toets: a, b, c

H.13 - Geluid

Herkansing: Ja

H.14 - Werktuigen

Eindtermen: NASK1/K1-3/K5/K8

Toegestane hulpmiddelen:

- Rekenmachine

- BINAS NASK1 en NASK2 2e editie

---

ts SE 4 - H.15 + H.16

Moment: T/P week-3 M4

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

H.15 - Bewegingen

Type toets: a, b, c

H.16 - Kracht en beweging

Herkansing: Ja

Eindtermen: NASK/K1-3/K9/V1

Toegestane hulpmiddelen:

- Rekenmachine

- BINAS NASK1 en NASK2 2e editie

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: scheikunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

## Toetsen

---

ts SE 1 - H.7 en H.8

Moment: T/P week-1 M4

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: Leerstof:  
H.7 - Basisscheikunde

Wijze van toetsing: Schriftelijk

H.8 - Schoon

Type toets: a, b, c

Herkansing: Ja

Eindtermen: NaSK2/V1,2,3,4 en K1,2,3,8,10,11

Toegestane hulpmiddelen:  
- Binas tabellenboekje 2e editie  
- rekenmachine

---

ts SE 2 - H.9 en H.10

Moment: T/P week-2 M4

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: Leerstof:  
H.9 - Stoffen uit de aarde  
H.10 - Zouten

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: a, b, c

Herkansing: Ja

Eindtermen: NaSK2/V1,2,3,4 en K1,2,3,4,5,9,10

Toegestane hulpmiddelen:  
- Binas tabellenboekje 2e editie  
- rekenmachine

---

po SE 3 - PO - Titreren en zouten

Moment: T/P week-3 M4

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 180 min

Leerstof: Leerstof:  
H.11 - Zuren en basen  
H.12 - Reacties met oplossingen

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: a

Herkansing: Nee

Eindtermen: NaSK2/V1,2,3,4 en K7,10

Toegestane hulpmiddelen:  
- Binas tabellenboekje 2e editie  
- rekenmachine

---

ts SE 4 - H.11 en H.12

Moment: T/P week-3 M4

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: Leerstof:  
H.11 - Zuren en basen  
H.12 - Reacties met oplossingen

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: a, b, c

Herkansing: Ja

Eindtermen: NaSK2/V1,2,3,4 en K7,10

Toegestane hulpmiddelen:  
- Binas tabellenboekje 2e editie  
- rekenmachine

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: biologie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

po	SE 1 - PO - Bacteriën en schimmels		
Moment:	jan/feb M3	Weegfactor:	8
Tijdsduur:		Leerstof:	Praktische opdracht waarbij
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		onderzoeksvaardigheden worden
Type toets:	a, b, c		behandeld aan de hand van een onderzoek
Herkansing:	Nee		naar bacteriën en schimmels. Tijdens dit
Eindtermen:	BI/K/3,5 en BI/V/4		project wordt onder andere gewerkt aan
			labtechnieken en biologische
			verslaglegging.
ts	SE 2 - H6, H7 en H8 (boek mavo 3)		
Moment:	T/P week-4 M3	Weegfactor:	12
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Boek mavo 3:
Type toets:	a, b, c		H.6 - Zintuigen
Herkansing:	Ja		H.7 - Stevigheid en beweging
Eindtermen:	BI/K/3,4,5,6,9,11,13		H.8 - Gedrag
			Toegestane hulpmiddelen:
			Rekenmachine, geodriehoek en Nederlands
			woordenboek
ts	SE 3 - H1 en H2 (boek mavo 4)		
Moment:	T/P week-1 M4	Weegfactor:	24
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Boek mavo 4:
Type toets:	a, b, c		H.1 - Planten
Herkansing:	Ja		H.2 - Ecologie
Eindtermen:	BI/K/3,4,5,6		Toegestane hulpmiddelen:
			Rekenmachine, geodriehoek en Nederlands
			woordenboek
po	SE 4 - PO - Mens en Milieu's (boek mavo 4)		
Moment:	okt/dec M4	Weegfactor:	8
Tijdsduur:		Leerstof:	Praktische opdracht waarbij aan
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		onderzoeksvaardigheden wordt gewerkt
Type toets:	a, b, c		door een onderzoek te doen binnen het
Herkansing:	Nee		thema "Mens en Milieu".
Eindtermen:	BI/K/3,7 en BI/V/4		
ts	SE 5 - H4 en H5 (boek mavo 4)		
Moment:	T/P week-2 M4	Weegfactor:	24
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Boek mavo 4:
Type toets:	a, b, c		H.4 - Voeding en vertering
Herkansing:	Ja		H.5 - Gaswisseling
Eindtermen:	BI/K/3,4,5,9,11		Toegestane hulpmiddelen:
			Rekenmachine, geodriehoek en Nederlands
			woordenboek

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: biologie

ts	SE 6 - H6 en H7 (boek mavo 4)	
Moment:	T/P week-3 M4	Weegfactor: 24
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Boek mavo 4:
Type toets:	a, b, c	H.6 - Transport
Herkansing:	Ja	H.7 - Opslag, uitscheiding en bescherming
Eindtermen:	BI/K/3,4,9,10,11 en BI/V/1	Toegestane hulpmiddelen: Rekenmachine, geodriehoek en Nederlands woordenboek

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: aardrijkskunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

ts	SE 1 - Lesstof mavo 3		
Moment:	T/P week-4 M3	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		- Arm en Rijk
Type toets:	a, b, c		- Bronnen van Energie
Herkansing:	Ja		- Grenzen en identiteit
Eindtermen:	3, 7, 8, 9, 13,14, 15, 19, 20, 21	Toegestane hulpmiddelen:	woordenboek

---

ts	SE 2 - Bevolking en Ruimte NL/DSL		
Moment:	T/P week-1 M4	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Les- en werkboek Bevolking en Ruimte en examenbundel
Type toets:	a, b, c		
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen:	
Eindtermen:	3, 16, 17, 18, 26		rekenmachine en woordenboek

---

ts	SE 3 - Portfolio Bevolking en Ruimte NL/DSL		
Moment:	T/P week-1 M4	Weegfactor:	5
Tijdsduur:		Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Les- en werkboek Bevolking en Ruimte
Type toets:	a, b, c		
Herkansing:	Nee	Toegestane hulpmiddelen:	
Eindtermen:	3, 16, 17, 18, 26		- les- en werkboek Bevolking en Ruimte - woordenboek

---

ts	SE 4 - Weer en Klimaat NL/SP/VS		
Moment:	T/P week-2 M4	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Les- en werkboek Weer en Klimaat
Type toets:	a, b, c		
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen:	
Eindtermen:	3, 4, 5, 6, 22		rekenmachine en woordenboek

---

ts	SE 5 - Portfolio Weer en Klimaat		
Moment:	T/P week-2 M4	Weegfactor:	5
Tijdsduur:		Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Les- en werkboek Weer en Klimaat
Type toets:	a, b, c		
Herkansing:	Nee	Toegestane hulpmiddelen:	
Eindtermen:	3, 4, 5, 6, 22		- les- en werkboek Weer en Klimaat - woordenboek

---

ts	SE 6 - Water NL/China/Midden-Oosten + Bevolking en Ruimte China		
Moment:	T/P week-3 M4	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		- Les- en werkboek Water
Type toets:	a, b, c		- Les- en werkboek Bevolking en Ruimte
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddel:	
Eindtermen:	3, 10, 11, 12, 24		rekenmachine en woordenboek

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: aardrijkskunde

ts	SE 7 - Portfolio Water		
Moment:	T/P week-3 M4	Weegfactor:	5
Tijdsduur:		Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Les- en werkboek Water
Type toets:	a, b, c		
Herkansing:	Nee	Toegestane hulpmiddelen:	
Eindtermen:	3, 10, 11, 12, 24		- les- en werkboek Water - woordenboek

---

po	SE 8 - PO - Water		
Moment:	mavo 4	Weegfactor:	10
Tijdsduur:		Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Les- en werkboek Water
Type toets:	a, b, c		
Herkansing:	Nee	Toegestane hulpmiddelen:	
Eindtermen:	3, 10, 11, 12, 24		- les- en werkboek Water - woordenboek

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

HD	SE 1 - Sociale kwestie		
Moment:	oktober M3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	15 klokuren	Leerstof:	Leerstof: Hoofdstuk 1 en 2
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	a, b	Toegestane hulpmiddelen:	
Herkansing:	Nee	Primaire bronnen en secundaire literatuur	
Eindtermen:	GS/K/2 - GS/K/6 - GS/K/7		
HD	SE 2 - Portfolio H.4 & H.5		
Moment:	mei M3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	30 klokuren	Leerstof:	Leerstof: Hoofdstuk 4 en 5
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	a, b, c	Toegestane hulpmiddelen:	
Herkansing:	Ja	Primaire bronnen en secundaire literatuur	
Eindtermen:	GS/K/2 - GS/K/3 - GS/K/9 - GS/K/10		
ts	SE 3 - Tweede Wereldoorlog + Koude Oorlog		
Moment:	T/P week-4 M3	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof: Hoofdstuk 4 en 5
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	a, b	Toegestane hulpmiddelen:	woordenboek Nederlands
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	GS/K/9 - GS/K/10		
ts	SE 4 - H.1 + H.3.1 + H.3.2		
Moment:	T/P week-1 M4	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	H.1:	NL 1848-1914
Type toets:	a, b	H.3.1:	Onderdeel Pacificatie blz.71 en 72
Herkansing:	Ja	H.3.2:	Een verzuild land in crisis
Eindtermen:	GS/K/5 - GS/K/10	Toegestane hulpmiddelen:	woordenboek Nederlands
ts	SE 5 - H.2 + H.3.1. + H.4		
Moment:	T/P week-2 M4	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	H.2:	EU 1914-1939
Type toets:	a, b	H.3.1:	Nederland blijft neutraal
Herkansing:	Ja	H.4:	Tweede Wereldoorlog
Eindtermen:	GS/K/5 - GS/K/7 - GS/K/10	Toegestane hulpmiddelen:	woordenboek Nederlands
ts	SE 6 - Wereld na 1945 + NL na 1945		
Moment:	T/P week-3 M4	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof: Hoofdstuk 5 en 6
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	a, b	Toegestane hulpmiddelen:	woordenboek Nederlands
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	GS/K/9 - GS/K/10 - GS/K/4 - GS/K/8		



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: geschiedenis

ts	SE 7 - de Twintigste Eeuw in spotprenten	
Moment:	maart M4	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	10 klokuren	Leerstof: Leerstof: Hoofdstuk 2 t/m 6
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	a, b, c	Toegestane hulpmiddelen:
Herkansing:	Ja	Primaire bronnen en secundaire literatuur
Eindtermen:	GS/K/1 - GS/K/2 - GS/K/3	

---

HD	SE 8 - Portfolio	
Moment:	maart M3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	40 klokuren	Leerstof: Leerstof: Hoofdstuk 1 t/m 6
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel	
Type toets:	a, b, c	Toegestane hulpmiddelen:
Herkansing:	Nee	Primaire bronnen en secundaire literatuur
Eindtermen:	GS/K/1 tm GS/K/10	

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: economie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

## Toetsen

---

ts SE 2 - Economisch rekenen

Moment: T/P week 4 M3 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Leerstof: hand-outs en leeropdrachtenboek

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: b Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine

Herkansing: Ja

Eindtermen: EC/K/1/2/3 en EC/V/2/3

---

po SE 1 - PO - Marketing

Moment: april M3 Weegfactor: 15

Tijdsduur: min. 20 uren

Leerstof: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

- Hand-outs marketingmix

Type toets: c

- Opdrachtomschrijving

Herkansing: Nee

Eindtermen: EC/K/1/2/3 en EC/V/2/3 Toegestane hulpmiddelen: ICT (Word & Powerpoint)

---

ts SE 3 - Consumptie

Moment: T/P week-1 M4 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Leerstof: Hoofdstuk 1 en 2

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: b Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine

Herkansing: Ja

Eindtermen: EC/K/2/3/4a/4b en EC/V/1

---

ts SE 4 - Arbeid & Productie

Moment: T/P week-2 M4 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Leerstof: Hoofdstuk 3, 4 en 5

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: b Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine

Herkansing: Ja

Eindtermen: EC/K/5a/5b

---

ts SE 5 - Overheid & Bestuur + Internationale ontwikkelingen

Moment: T/P week-3 M4 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Leerstof: Hoofdstuk 6.3, 7 en 8

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: b Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine

Herkansing: Ja

Eindtermen: EC/K/6/7/8 en EC/V/1

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: informatietechnologie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

po SE 1 - PO - MS Office

Moment: okt M3

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 2 klokuren

Leerstof: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

- Module Word

Type toets: a

- Module Excel

Herkansing: Ja

Wijze van toetsing: opdrachtenserie

Eindtermen: 1/1, 1/2, 3/1 en 3/2

Toegestane hulpmiddelen: alle

---

po SE 2 - PO - Design Media

Moment: dec M3

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 12 klokuren

Leerstof: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Module Design Media Module Adobe CC

Type toets: a

Wijze van toetsing: folder

Herkansing: Ja

Eindtermen: 2/1-2/5, 2/10, 2/12, 2/14, 3/4, 6/1-6/3

Toegestane hulpmiddelen: alle

---

po SE 3 - PO - Unity with C#

Moment: mrt M3

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 15 klokuren

Leerstof: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Module Unity and C#

Type toets: a

Wijze van toetsing: App or Game

Herkansing: Ja

Eindtermen: 7/2 en 7/3

Toegestane hulpmiddelen: alle

---

po SE 4 - PO - Final Assignment M3

Moment: jun M3

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 20 klokuren

Leerstof: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

- Module Word

Type toets: a

- Module Excel

Herkansing: Ja

- Module Design Media Module Adobe CC

Eindtermen: 1/\*, 2/\*, 3/\*, 5/\*, 6/\* en 7/\*

- Module Unity an C#

Wijze van toetsing: prototype

Toegestane hulpmiddelen: alle

---

tm SE 5 - TM - Project/Product proposal

Moment: dec M4

Weegfactor: 15

Tijdsduur: 0,5 klokuur

Leerstof: Leerstof:

Wijze van toetsing: Presentatie

Module Project/Product proposals

Type toets: a

Wijze van toetsing: presentatie

Herkansing: Ja

Eindtermen: 2/12, 2/14, 4/1-4/3, 5/2-5/3, 7/1-7/3

Toegestane hulpmiddelen: alle

---

po SE 6 - PO - Tech Support

Moment: T/P week-2 M4

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 12 klokuren

Leerstof: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Module Tech support

Type toets: a

Wijze van toetsing: Ticket Portfolio

Herkansing: Ja

Eindtermen: 2/3, 2/6-2/11 en 2/13

Toegestane hulpmiddelen: alle

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: informatietechnologie

po	SE 7 - PO - Final Practical Assignment M4		
Moment:	T/P week-3 M4	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	3 klokuren	Leerstof:	Leerstof: alle modules
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	a	Wijze van toetsing:	Examen met aantal verplichte opdrachten.
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen:	alle
Eindtermen:	1/*, 2/*, 3/*, 4/*, 5/*, 6/* en 7/*		

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: kunst beeldend

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

po SE 1 - PO 1 - Art & Culture

Moment: sep t/m nov M3 Weegfactor: 8

Tijdsduur: 8 blokken Leerstof: Leerstof: Uitwisseling / logo maken

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: b

Herkansing: Nee

Eindtermen: BV/K/3 tm 8 en BV/V/1 tm 3

---

po SE 2 - PO 2 - Art & Design

Moment: nov t/m feb M3 Weegfactor: 8

Tijdsduur: 8 blokken Leerstof: Leerstof: Parfumfles ontwerpen

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: b

Herkansing: Nee

Eindtermen: BV/K/3 tm 8 en BV/V/1 tm 3

---

ts SE 3 - Kunsttheorie

Moment: T/P week 2 M3 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 60 min Leerstof: Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk Glossary toets (begrijpen / verbinden / toepassen / uitleggen)

Type toets: b

Herkansing: Nee

Eindtermen: BV/K/1,2,8 en BV/V/1

NB. Vanwege het TTO zullen sommige onderdelen binnen de lesstof in het Engels worden uitgelegd of beschreven. Omdat KuBv een eindexamen vak is zullen de toetsen in het Nederlands worden aangeboden. De glossary (woordenlijst / begrippenlijst) zal in het Nederlands worden aangepast en aangeboden.

---

po SE 4 - PO 3 - Art & Technique

Moment: feb t/m apr M3 Weegfactor: 8

Tijdsduur: 8 blokken Leerstof: Leerstof: Painting & stop-motion

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: b

Herkansing: Nee

Eindtermen: BV/K/3 tm 8 en BV/V/1 tm 3

---

po SE 5 - PO 4 - Fine Art

Moment: apr t/m jun M3 Weegfactor: 8

Tijdsduur: 8 blokken Leerstof: Leerstof: Kunst in de openbare ruimte

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: b

Herkansing: Nee

Eindtermen: BV/K/3 tm 8 en BV/V/1 tm 3

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: kunst beeldend

ts	SE 6 - Kunsttheorie		
Moment:	T/P week 4 M3	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Glossary toets (begrijpen / verbinden / toepassen / uitleggen)
Type toets:	b		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	BV/K/1,2,8 en BV/V/1		NB. Vanwege het TTO zullen sommige onderdelen binnen de lesstof in het Engels worden uitgelegd of beschreven. Omdat KuBv een eindexamen vak is zullen de toetsen in het Nederlands worden aangeboden. De glossary (woordenlijst / begrippenlijst) zal in het Nederlands worden aangepast en aangeboden.

---

po	SE 7 - PO 5 - Woord in beeld		
Moment:	sep t/m okt M4	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	6 blokken	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Een abstract woord verbeelden
Type toets:	b		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	BV/K/3 tm 7 en BV/V/1 tm 3		

---

ts	SE 8 - Kunsttheorie		
Moment:	T/P week-2 M4	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Beeldaspecten H.1 t/m H.5
Type toets:	b		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	BV/K/1,2,8 en BV/V/1		

---

po	SE 9 - PO 6 - Oefen CPE		
Moment:	nov t/m feb M4	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	8 blokken	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		CPE oefenen
Type toets:	b		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	BV/K/3 tm 8 en BV/V/1 tm 3		

---

ts	SE 10 - Kunsttheorie proefexamen		
Moment:	T/P week-3 M4	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Beeldaspecten - alle hoofdstukken
Type toets:	b		
Herkansing:	Ja		Toegestane hulpmiddelen: woordenboek
Eindtermen:	BV/K/1,2,8 en BV/V/1		

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: culturele en kunstzinnige vorming

## Inleiding

Bij CKV leer je naar de verschillende soorten kunst te kijken en word je uitgedaagd om 'out of the box' te denken en je horizon te verbreden. Je gaat verschillende praktische opdrachten maken waarin je verschillende culturen ontdekt en kennis maakt met het maakproces van kunst en kunstgeschiedenis. Ook ga je 4 handelingsdelen de klas uit en zie je diverse culturele uitingen waarover je een verslagtype moet schrijven die aansluit bij de teksttypes van het vak Engels.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

po	SE 1 - PO 1 - Sightseeing tour
Moment:	sep / okt M3 Weegfactor: 20
Tijdsduur:	4-6 lessons Leerstof: Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht Art an culture in Haarlemmermeer
Type toets:	a
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	Algemeen 1.3/2.3/2.4/2.7/3.1/3.3/3.4/4.1/5.1/5.2/5.3/6.4/6.6 en Kunst specifiek KV/K/1 tm 4
po	SE 2 - PO 2 - My ... playlist
Moment:	okt / nov M3 Weegfactor: 10
Tijdsduur:	2-4 lessons Leerstof: Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht Music
Type toets:	a
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	Algemeen 1.6/2.1/3.3/3.4/3.6/3.7/4.1/5.1/5.2/5.3 en Kunst Specifiek KV/K/1 tm 4
po	SE 3 - PO 3 - HLML @WORK
Moment:	dec / jan M3 Weegfactor: 20
Tijdsduur:	4-6 lessons Leerstof: Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht LOB-toekomst
Type toets:	a
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	Algemeen 1.5/2.3/3.1/3.7/4.6/5.1 en LOB-toekomst Specifiek 6.1/6.2/6.3/6.4/6.5/6.6/6.7/6.8
po	SE 4 - PO 4 - Abstract architecture photography
Moment:	jan / feb M3 Weegfactor: 20
Tijdsduur:	2-4 lessons Leerstof: Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht Photography
Type toets:	a
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	Algemeen 2.7/3.3/3.4/4.1/5.1/5.2/5.3 en Kunst Specifiek KV/K/1 tm 4
po	SE 5 - PO 5 - Tableaux vivant
Moment:	feb / mrt M3 Weegfactor: 10
Tijdsduur:	2-4 lessons Leerstof: Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht Fine Art
Type toets:	a
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	Algemeen 1.8/3.3/3.4/4.1/5.1/5.2/5.3/6.1 en Kunst Specifiek KV/K/1 tm 4
po	SE 6 - PO 6 - My cultural heritage
Moment:	apr / mei M3 Weegfactor: 20
Tijdsduur:	4-6 lessons Leerstof: Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht Culture
Type toets:	a
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	Algemeen 1.1/1.5/3.3/3.4/3.6/4.1/4.3/4.7/5.1/5.2/5.3 en Kunst Specifiek KV/K/1 tm 4

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: culturele en kunstzinnige vorming

HD SE 7 - HD 1 - Who am I  
Moment: aug / sep M3 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Worksheet - collage - culture  
Wijze van toetsing: Handelingsdeel  
Type toets: a  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Algemeen 1.6/2.7/3.3/3.4/3.6/4.1/4.7/6.1 en Kunst Specifiek KV/K/1 tm 4

---

HD SE 8 - HD 2 - Amar speelt - Poetry slam  
Moment: nov / dec M3 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Worksheet - poem - theatre  
Wijze van toetsing: Handelingsdeel  
Type toets: a  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Algemeen 1.2/1.7/2.2/3.3/3.4/3.6/3.7/4.1 en Kunst Specifiek KV/K/1 tm 4

---

HD SE 9 - HD 3 - Museum information sheet  
Moment: feb / mrt M3 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Worksheet - information sheet - museum  
Wijze van toetsing: Handelingsdeel  
Type toets: a  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: Algemeen 1.4/2.3/3.3/3.4/4.1/6.4/6.6 en Kunst Specifiek KV/K/1 tm 4

---

Herkansing



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ts	SE 1 - Chapter 1 and 2		
Moment:	T/P week-1 M4	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	45 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Chapter 1 - Wat is social studies Chapter 2 - Youth
Type toets:	a		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	ML1/K/1,2,3,4,5,6,7	Toegestane hulpmiddelen:	woordenboek
HD	SE 2 - Essay nature vs nurture		
Moment:	oktober M4	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Essay		Chapter 2 - Youth
Type toets:	a		
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen:	internet
Eindtermen:	ML1/K/1,2,3,4,5,6,7		
ts	SE 3 - Chapter 3 and 4		
Moment:	T/P week-2 M4	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	45 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Chapter 3 - Politics Chapter 4 - Multicultural Society
Type toets:	a		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	ML1/K/1,2,3,4,5,6,7	Toegestane hulpmiddelen:	woordenboek
HD	SE 4 - Amnesty International		
Moment:	december M4	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		Chapter 4 - Multicultural Society
Type toets:	a		
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen:	internet
Eindtermen:	ML1/K/1,2,3,4,5,6,7		
HD	SE 5 - Poster Politics		
Moment:	december M4	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		Chapter 3 - Politics
Type toets:	a		
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen:	internet
Eindtermen:	ML1/K/1,2,3,4,5,6,7		
ts	SE 6 - Chapter 5 and 7		
Moment:	maart M4	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	45 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Chapter 5 - Media Chapter 7 - Criminality
Type toets:	a		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	ML1/K/1,2,3,4,5,6,7	Toegestane hulpmiddelen:	woordenboek
HD	SE 7 - Review		
Moment:	maart M4	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		Chapter 5 - Media Chapter 7 - Criminality
Type toets:	a		
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen:	internet
Eindtermen:	ML1/K/1,2,3,4,5,6,7		

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: maatschappijleer aangepast 4 mavo

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

HD	SE 1 - Essay nature vs nurture		
Moment:	oktober M4	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof: Chapter 2 - Youth
Wijze van toetsing:	Essay		
Type toets:	a		
Herkansing:	Ja		Toegestane hulpmiddelen: internet
Eindtermen:	ML1/K/1,2,3,4,5,6,7		

---

HD	SE 2 - Amnesty International		
Moment:	december M4	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof: Chapter 4 - Multicultural Society
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	a		
Herkansing:	Ja		Toegestane hulpmiddelen: internet
Eindtermen:	ML1/K/1,2,3,4,5,6,7		

---

HD	SE 3 - Animal Farm		
Moment:	december M4	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof: Chapter 3 - Politics
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	a		
Herkansing:	Ja		Toegestane hulpmiddelen: internet
Eindtermen:	ML1/K/1,2,3,4,5,6,7		

---

HD	SE 4 - Review		
Moment:	maart M4	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leerstof: Chapter 5 - Media Chapter 7 - Criminality
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	a		
Herkansing:	Ja		Toegestane hulpmiddelen: internet
Eindtermen:	ML1/K/1,2,3,4,5,6,7		

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 4

Vak: lichamelijke opvoeding

## Inleiding

Actieve deelname, omgang met klasgenoten en materiaal, het houden aan afspraken en de aanwezigheid worden bij de beoordeling van de praktische vakken en handelingsdelen meegenomen.

Het gemiddelde van alle LO-onderdelen moet afgerond minimaal het cijfer 6 zijn, waarbij geldt dat alle handelingsdelen voldoende moeten zijn afgerond.

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

po PO 1 - Bewegen - gemiddelde voorexamenjaar

Moment: mavo 3 Weegfactor: 30

Tijdsduur: hele jaar

Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: a  
Leerstof: Toelichting: Gemiddelde cijfer over gehele voorexamenjaar

Herkansing: Nee

Eindtermen: K/1 t/m K/9

Verplichte hulpmiddelen: sportkleding

---

po PO 2 - Bewegen en regelen

Moment: mavo 3 Weegfactor: 30

Tijdsduur: half jaar 1 les

Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: a  
Leerstof: Toelichting: Schriftelijke opdracht volgens format, praktische opdracht tijdens les

Herkansing: Ja

Eindtermen: K/3 en K/9

Verplichte hulpmiddelen: sportkleding

---

po PO 3 - Bewegen en regelen

Moment: mavo 4 Weegfactor: 30

Tijdsduur: half jaar 1 les

Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: a  
Leerstof: Toelichting: Schriftelijke opdracht volgens format, praktische opdracht tijdens les.

Herkansing: Ja

Eindtermen: K/3 en K/9

Verplichte hulpmiddelen: sportkleding

---

po PO 4 - Bewegen en gezondheid

Moment: mavo 4 Weegfactor: 10

Tijdsduur: hele jaar

Wijze van toetsing: Praktische opdracht  
Type toets: a  
Leerstof: Toelichting: De Lakerun

Herkansing: Nee

Eindtermen: K/7

Verplichte hulpmiddelen: sportkleding

---

## Herkansing