

# PTA

# MAVO 4

Jan Tinbergen College

Openbare scholengemeenschap

MAVO | HAVO | VWO | TVWO

Schooljaar 2024 - 2025

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Nederlandse taal

Vakinleiding

**Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

**Toelichting overstappers naar mavo 4**

**Toelichting bij kerndoelen**

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Nederlandse taal

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Kijk- en Luistertoets 1 CITO Woots/ICE)	K1, K2, K3, V3	kijk- luistertoets Schriftelijk	les	45	5	Ja
geen hulpmiddelen						
S41 4102						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Fictie	K2, K3, K7, K8 V1, V3	Toets Schriftelijk	toetsweek	60	10	Ja
Woordenboek						
S41 4103						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Leesvaardigheid 1	K1, K2, K6, V1, V3	Toets Schriftelijk	les	45	10	Ja
Woordenboek						
S42 4204						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Spreekvaardigheid sollicitatiegesprekken	K1,K2,K3,K5,V1,V3	presentatie Mondeling	toetsweek	15	15	Ja
basispakket hulpmiddelen						
S42 4205						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Taalverzorging/Woordenschat	K1, K2, K3, V3	Toets Schriftelijk	les	45	10	Ja

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Nederlandse taal

S42 4206						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Kijk- en Luistertoets 2 CITO Woots/ICE)	K1, K2, K3, V3	kijk- luistertoets Schriftelijk	les	45	5	Ja
basispakket hulpmiddelen						

S42 4207						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Schrijfvaardigheid (zakelijk schrijven)	K1, K2, K3, V1, V2, V3	Toets Schriftelijk	toetsweek	60	20	Ja
Woordenboek						

S43 4308						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Kijk- en Luistertoets 3 CITO Woots/ICE)	K1, K2, K3, V3	kijk- luistertoets Schriftelijk	les	45	5	Ja
basispakket hulpmiddelen						

S43 4309						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Leesvaardigheid 2	K1, K2, K6, V1, V3	Toets Schriftelijk	toetsweek	60	20	Ja
Woordenboek						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Franse taal

Vakinleiding

**Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

**Toelichting overstappers naar mavo 4**

**Toelichting bij kerndoelen**

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Franse taal

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
kennis van land en samenleving	V3	Toets Schriftelijk	les	45	5	Nee
S41 4102						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
gespreksvaardigheid	K6	presentatie Mondeling	toetsweek	15	25	Ja
S42 4203						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Verwerven verwerken en verstrekken van informatie	V4	Toets Schriftelijk	les	90	5	Nee
S42 4204						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Schrijfvaardigheid	K5	Toets Schriftelijk	toetsweek	60	25	Ja
S43 4305						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Leesvaardigheid	V1/K4	Toets Schriftelijk	les	90	5	Ja
woordenboek						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Franse taal

S43 4306						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Literatuur	V1	Toets Schriftelijk	les	45	10	Nee
S43 4307						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Kijk- en Luistervaardigheid	V2 /K1/K7	kijk- luistertoets Schriftelijk	toetsweek	60	25	Ja
woordenboek en grammatica overzicht						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Duitse taal

Vakinleiding

## **Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

Geen eisen

## **Toelichting overstappers naar mavo 4**

### **Toelichting bij kerndoelen**

Informatie over de inhoud en leerstof van SE toetsen kun je in de studiewijzers van magister vinden.

Bij herhaling van algemene exameneenheden en vaardigheden wordt er vanuit gegaan dat de voorafgaande vaardigheden en exameneenheden reeds bekend zijn.

Bij Duits werken wij met Cito-materialen, eigen Readers en het Examenbundel.

Toets: 'Fictie , 2 boeken met opdrachten docent' kan niet worden herkanst omdat de aard stof en toets zich daarvoor niet leent.

Toets: 'Gespreksvaardigheid reader docent' : de presentatie duurt minimaal 5 minuten en maximaal 15 minuten.



# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Duitse taal

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Fictie 2 boeken met opdrachten docent	MVT/K/3,4 MVT/V/ 1,4,5	Toets Schriftelijk	toetsweek	60	20	Nee
geen hulpmiddelen						
S41 4102						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Kennis van land en samenleving Examenbundel A	MVT/V/ MVT/V/4/5	Toets Schriftelijk	les	45	10	Ja
geen hulpmiddelen						
S42 4203						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Lezen korte verhalen gedichten en songteksten Reader docent	MVT/K/3,4 MVT/V/1,4,5	Toets Schriftelijk	toetsweek	45	5	Ja
geen hulpmiddelen						
S43 4304						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Gespreksvaardigheid reader docent	MVT/K/1,2,3,6 MVT/V/3,4,5	Toets Mondeling	toetsweek	15	20	Ja
spiekbriefje met 5 steekwoorden						
S43 4305						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Kijk- en Luistervaardigheid Cito toets	MVT/K/2,3,5	kijk- luistertoets Schriftelijk	les	60	20	Ja
geen hulpmiddelen						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Duitse taal

S43		4306				
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Lezen taalverzorging woordenschat op niveau Examenbundel B	MVT/K/3,4 MVT/V/ 1,4,5	Toets Schriftelijk	les	45	5	Ja
geen hulpmiddelen						
S43		4307				
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Schrijfvaardigheid persoonlijke brief/e-mail/ reactie Reader docent	MVT/K/1,2,3,7 MVT/K/3,4,5	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	20	Ja
woordenboek NE-DU en DU-NE en grammatica overzicht						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Engelse taal

Vakinleiding

**Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

**Toelichting overstappers naar mavo 4**

**Toelichting bij kerndoelen**

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Engelse taal

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Fictie 1 toets over klassikaal gelezen boek	MVT/K/4	Toets Schriftelijk	les	45	10	Nee
S41 4102						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
gespreksvaardigheid gesprek voeren over de eigen leefwereld	MVT/K/1, K/2, K/3, K/6	Toets Mondeling	toetsweek	15	25	Ja
S42 4203						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Fictie 2 toets over 'short stories'	MVT/K/4	Toets Schriftelijk	les	45	5	Nee
S42 4204						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Kijk- en Luistervaardigheid Cito toets	MVT/ K/1, K/2, K/3, K/5	kijk- luistertoets Schriftelijk	toetsweek	60	25	Ja
S43 4305						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Fictie 3 toets over toegewezen boek	MVT/K/4	Toets Schriftelijk	les	45	10	Nee

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Engelse taal

S43	4306					
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
schrijfvaardigheid het schrijven van een formele brief	MVT/K/1, K/2, K/3, K/7, MVT/V	Toets Schriftelijk	toetsweek	60	25	Ja
woordenboek NE-EN						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4 geschiedenis en staatsinrichting

Vakinleiding

## **Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

### **Toelichting overstappers naar mavo 4**

#### **Toelichting bij kerndoelen**

K1, 2 en 3 en V8 zijn basisvaardigheden die iedere toets terugkomen.

K5 en K10 komen meerdere keren voor in het PTA, omdat dit CE stof is, echter focussen we ons iedere keer op een ander historisch onderdeel.

Geschiedenis is een cumulerend vak. Dat betekent dat de stof uit een vorige toets als voorkennis wordt beschouwd in een nieuwe toets.

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

geschiedenis en staatsinrichting

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Staatsinrichting + Eerste Wereldoorlog	GS/K/1 en 2 en 3 5 en 6 en 7 en 10 GS/V/5 en 7 en 8	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	25	Ja
basispakket hulpmiddelen						
S42 4202						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Interbellum + Tweede Wereldoorlog	GS/K/1 en 2 en 3 5 en 6 en 7 en 10 GS/V/5 en 7 en 8 en 9	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	30	Ja
basispakket hulpmiddelen						
S43 4303						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Europa en de wereld + Nieuwe Wereldorde	GS/K/1 en 2 en 3 en 4 en 5 en 6 en 7 en 8 en 9 en 10 GS/V/1 en 2 en 5 en 7 en 8 en 9	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	45	Ja
basispakket hulpmiddelen						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4 aardrijkskunde

Vakinleiding

## **Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

Voor overstappers naar HAVO helpt het om op de hoogte te blijven van de actualiteit, aangezien deze vaak gebruikt wordt in de examens.

## **Toelichting overstappers naar mavo 4**

## **Toelichting bij kerndoelen**



# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

aardrijkskunde

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Bevolking en Ruimte hele boek.	AK/K9/V6	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	34	Ja
basispakket hulpmiddelen						
S42 4202						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Weer en Klimaat hele boek.	AK/K5/V2	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	33	Ja
basispakket hulpmiddelen						
S43 4303						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Water hele boek.	AK/K1, K2, K3, K7, V4, V7, V9	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	33	Ja
basispakket hulpmiddelen						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

wiskunde

Vakinleiding

## **Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

Dringend advies om de overstapmodule te maken. De onderwerpen die daar worden behandeld zijn geen onderdeel van het MAVO programma

## **Toelichting overstappers naar mavo 4**

### **Toelichting bij kerndoelen**

We maken gebruik van Getal en Ruimte deel 1 en deel 2 12e editie

Uitleg tentamenstof:

H1 Statistiek en kans + H2 Verbanden

H3 Drie dimensies, afstanden en hoeken + H4 Grafieken en vergelijkingen + H5

Rekenen, Meten en schatten

H6 Vlakke figuren + H7 Verbanden + H8 Ruimte meetkunde

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

wiskunde

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
H1 en H2	K7	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	20	Ja
koershoekmeter en niet-grafische rekenmachine						
S42 4202						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
H3 H4 en H5	K5	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	40	Ja
koershoekmeter en niet-grafische rekenmachine						
S43 4303						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
H6H7 en H8	K1, K2, K3, K4, K6, K8, V1, V2, V3, V4	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	40	Ja
koershoekmeter en niet-grafische rekenmachine						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4 natuur- en scheikunde I

Vakinleiding

## **Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

### **Toelichting overstappers naar mavo 4**

### **Toelichting bij kerndoelen**

Bronnen: Nova klas 4 leerboek + Werkboek. Deel A en B. Practicumboek  
Elektriciteit

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

natuur- en scheikunde I

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
H7 H13 H6	K4 K6 K8	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	23	Ja
binas en rekenmachine						
S41 4102						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Practicum module 1	K7 K10 K11 K12	Praktische opdracht Schriftelijk	les	45-90	8	Nee
binas en rekenmachine						
S42 4203						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
H 11, 9, 12	K5	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	23	Ja
binas en rekenmachine						
S42 4204						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Practicum module 2	V3 V4	Praktische opdracht Schriftelijk	les	45-90	8	Nee
binas en rekenmachine						
S43 4305						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
H 10,14,15,16	K9 V1 V3	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	23	Ja
binas en rekenmachine						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

natuur- en scheikunde I

S43		4306				
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Practicum module 3	K1 K2 K3	Praktische opdracht Schriftelijk	les	45-90	8	Nee
binas en rekenmachine						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4 natuur- en scheikunde II

Vakinleiding

## **Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

Geen extra werk nodig bij een overstap.

## **Toelichting overstappers naar mavo 4**

Geen extra werk nodig bij een overstap

## **Toelichting bij kerndoelen**

Exameneenheden K1, K2, K3, K6, K10, K11 en V1 tot en met V4 komen elke toets en praktische opdracht terug, is basiskennis.

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

natuur- en scheikunde II

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
H1-3	K3,K5,K10,K11,V1,V2,V4	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	23	Ja
binas en niet grafische rekenmachine						
S41 4102						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Practicum module 1	K1,K2,K3,V1,V2,V3 K4,K5,K6	Praktische opdracht Schriftelijk	les	45	8	Nee
binas en niet grafische rekenmachine						
S42 4203						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
H1-6	K3,K5,V1,V2,V4K5,K7,K8,K10,K11	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	23	Ja
binas en niet grafische rekenmachine						
S42 4204						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Practicum module 2	K1,K2,K3,V1,V2,V4, K4, K5, K6	Praktische opdracht Schriftelijk	les	90	8	Nee
binas en niet grafische rekenmachine						
S43 4305						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
H 1-9	K3,K5,V1,V2,V4K7,K9,K10,K11	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	23	Ja
binas en niet grafische rekenmachine						



# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

natuur- en scheikunde II

S43 4306						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Practicum module 3	K1,K2,K3,K4,K5,K6,V2,V3	Praktische opdracht Schriftelijk	les	90	8	Nee
binas en niet grafische rekenmachine						

S43 4307						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Jaargemiddelde schriftelijke overhoringen	V1	Toets Schriftelijk	les	45	7	Nee
binas						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

biologie

Vakinleiding

## **Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

### **Toelichting overstappers naar mavo 4**

#### **Toelichting bij kerndoelen**

Vaardigheden, leervaardigheden, het verwerven , verwerken en bewerken van informatie en tevens alle biologische basiskennis zoals cellen en organellen worden bekend geacht.

Tevens wordt de leerstof uit MAVO 3 bekend geacht.

Practica vallen onder praktische opdrachten en kunnen, ondanks dat ze in de toetsweek getoets worden niet herkanst worden.

Het practicum planten duurt langer dan 90 minuten vanwege de aard van de toets (theorie en praktijk).

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

biologie

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Practicum thema Planten	K2 K3	Praktische opdracht handelingsdeel	toetsweek	120	18	Nee
basispakket hulpmiddelen						
S41 4102						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Praktische opdracht thema Mens en Milieu	K1 K2 K3 K7	Praktische opdracht handelingsdeel	buiten de les	90	7	Nee
basispakket hulpmiddelen						
S42 4203						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Theoretische toets thema regulering voeding en vertering, gaswisseling, transport, opslag, bescherming, uitscheiding	K1 K10 K11 V3	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	30	Ja
basispakket hulpmiddelen						
S42 4204						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Theoretische toets thema dierengedrag, stevigheid en beweging, zintuigen	K6 K8 K11 V2 V3	Toets Schriftelijk	les	45	8	Nee
basispakket hulpmiddelen						
S43 4305						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Theoretische toets thema organen en cellen, voortplanting en seksualiteit ontwikkeling, erfelijkheid, ordening en evolutie, gedrag	K4 K5 K9 K12 K13	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	30	Ja
basispakket hulpmiddelen						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

biologie

S43		4306				
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Praktische opdracht, verzameling practica	K2 K4 K11 V3 V4	Praktische opdracht handelingsdeel	les	45	7	Nee
basispakket hulpmiddelen						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4 economie

Vakinleiding

## **Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

### **Toelichting overstappers naar mavo 4**

#### **Toelichting bij kerndoelen**

Het boek wat gebruikt wordt is Pincode VMBO-GT 4, 7e editie

Uitleg tentamenstof:

H1 Verdien je genoeg, H2 Geld moet rollen (EC/K/4A) en herhaling leerjaar 3: Wat voor consument ben jij en Ben je verzekerd (EC/K/4B en EC/K/8)

H3 We gaan voor de winst, H4 Aan het werk (EC/K/5A), herhaling leerjaar 3: Is er werk voor jou (EC/K/5B) en H5 Kan de overheid dat regelen (EC/K/6)

H6 De overheid en ons inkomen (EC/V/1), H7 Nederland handelsland en H8 Welvaart wereldwijd (EC/K/7)

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

economie

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
H1 Verdien je genoeg H2 Geld moet rollen EC/K/4A en herhaling leerjaar 3 Wat voor consument ben jij en Ben je verzekerd EC/K/4B en EC/K/8	K/4A,K/4B,K/8 ,K/1/2/3 en V2,3	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	30	Ja
niet-grafische rekenmachine						
S42 4202						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
H3 We gaan voor de winst H4 Aan het werk EC/K/5A herhaling leerjaar 3 Is er werk voor jou EC/K/5B en H5 Kan de overheid dat regelen EC/K/6	K/5A,K/5B ,K/6,K1/2/3 en V2/3	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	35	Ja
niet-grafische rekenmachine						
S43 4303						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
H6 De overheid en ons inkomen EC/V/1 H7 Nederland handelsland en H8 Welvaart wereldwijd EC/K/7	V/1,K/7,K1/2/3 en V2/3	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	35	Ja
niet-grafische rekenmachine						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4 maatschappijleer

Vakinleiding

## **Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

### **Toelichting overstappers naar mavo 4**

### **Toelichting bij kerndoelen**

Dit programma is voor leerlingen die niet in mavo 3 Maatschappijleer hebben gevolgd.

Het herexamen schoolexamen Maatschappijleer geldt voor alle leerlingen.

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

maatschappijleer

S31 3101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Samenleving	ML/K/1,2,3,4,5	Toets Schriftelijk	les	45	20	Ja
S31 3102						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Criminaliteit	ML/K/1,2,3,5,7	Toets Schriftelijk	les	45	20	Ja
S32 3203						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Politiek	ML/K/1,2,3,6	Toets Schriftelijk	les	45	20	Ja
S32 3204						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Politiek praktische opdracht	ML/K/1,2,3,6	opdracht handelingsdeel	les	45	5	Nee
S33 3305						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Media	ML/K/1,2,3,4,5,6,7	Toets Schriftelijk	les	45	20	Ja



# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

maatschappijleer

S33 3306						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Eindproject	ML/K/1,2,3,4, 5,6,7	opdracht handelingsdeel	les	120	15	Nee

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

lichamelijke opvoeding 2

Vakinleiding

## **Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

### **Toelichting overstappers naar mavo 4**

Overstappers naar mavo 4 kunnen probleemloos inschuiven, aangezien LO2 een nieuw vak is in mavo 4.

### **Toelichting bij kerndoelen**

K/1, K/2, K/3 worden overal getoetst en niet apart beoordeeld

Aanwezigheid: Je dient 75% van de lessen actief aanwezig te zijn om het praktijkonderdeel af te kunnen sluiten. Daarnaast moet je aanwezig zijn tijdens de te organiseren sportdag en de demo. Mocht je hier niet aan voldoen, moet je een vervangende opdracht maken om het onderdeel af te kunnen sluiten. Je neemt hiervoor zelf contact op met je docent LO. Deze opdracht moet uiterlijk 2 weken na afsluiten van het onderdeel in de les ingeleverd zijn.

De volgende onderdelen zijn niet herkansbaar, dit omdat het hier om groepsopdrachten gaat, die deels ook tijdgebonden zijn: Turnen, demo en de organisatie van de sportdag.

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

lichamelijke opvoeding 2

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Atletiek - Werpen	K/7.3	Toets	les	n.v.t.	4	Ja
S41 4102						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Spel - Honkloopspel	K/4.3	Toets	les	n.v.t.	4	Ja
S41 4103						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Spel - Doelspel	K/4.1	Toets	les	n.v.t.	4	Ja
S41 4104						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Turnen	K/5	Toets	les	n.v.t.	6	Nee
S41 4105						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Stage bij een vereniging	K/12.1	Toets	buiten de le	n.v.t.	7	Ja

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

lichamelijke opvoeding 2

S41 4106						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Atletiek - Hardlopen	K/7.1	Toets	les	n.v.t.	4	Ja
S41 4107						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Actuele bewegingsactiviteiten	K9	Toets	les	n.v.t.	6	Ja
S41 4108						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Demo	K/5,K/6	Toets	les	n.v.t.	15	Nee
S42 4209						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Organisatie sportdag	K/10	Toets	buiten de le	n.v.t.	8	Nee
S42 4210						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Conditiecircuit	K/11	Toets Schriftelijk	les	n.v.t.	8	Ja

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

lichamelijke opvoeding 2

S42 4211						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
EHBSO	K/11.2	Toets Schriftelijk	les	n.v.t.	7	Ja
S42 4212						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Atletiek- Springen	K/7.2	Toets	les	n.v.t.	4	Ja
S42 4213						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Lesgeven	K/12.2	Toets	les	n.v.t.	8	Ja
S42 4214						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Spel - Terugslagspelen 1	K/4.2.1	Toets	les	n.v.t.	5	Ja
S42 4215						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Spel - Terugslagspelen 2	K/4.2.2	Toets	les	n.v.t.	4	Ja

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

lichamelijke opvoeding 2

S42	4216					
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Zelfverdediging	K/8	Toets	les	n.v.t.	6	Ja

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

lichamelijke opvoeding

Vakinleiding

## **Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

### **Toelichting overstappers naar mavo 4**

\* Overstappers van H3 naar M4: In H3 wordt al voldaan aan de eisen van het examenprogramma voor de mavo. Cijfer wordt dus O/V/G

\* Overstappers van H4 naar M4: Zie H3 hierboven.

\* Overstappers extern: Per individueel geval bekijken wat mogelijk is, afhankelijk van waar de leerling vandaan komt.

### **Toelichting bij kerndoelen**

K/1, K/2, K/3 worden overal getoetst en niet apart beoordeeld.

**Aanwezigheid:** Je dient 75% van de lessen actief aanwezig te zijn om het praktijkonderdeel af te kunnen sluiten. Mocht je hier niet aan voldoen, moet je een vervangende opdracht maken om het onderdeel af te kunnen sluiten. Je neemt hiervoor zelf contact op met je docent LO. Deze opdracht moet uiterlijk 2 weken na afsluiten van het onderdeel in de les ingeleverd zijn.

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

lichamelijke opvoeding

S31 3101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Gezondheid en Samenleving	K/2	opdracht Schriftelijk	buiten de le	n.v.t.	16	Ja
S31 3102						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Spel -inblijf- en uitmaakspelen	K/4.1	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	6	Nee
S31 3103						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Atletiek - Hardlopen	K/7.1 en 7.2	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	7	Nee
S31 3104						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Spel - Terugslagspelen 1	K/4.3	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	4	Nee
S31 3105						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Bewegen en muziek	K/6	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	9	Ja



# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

lichamelijke opvoeding

S32 3206						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Spel - Doelspelen 1	K/4.2	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	5	Nee
S32 3207						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Turnen - Acrogym	K/5.1	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	8	Nee
S32 3208						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Turnen - Draaien/zwaaien	K/5.2	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	7	Nee
S32 3209						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Spel - Terugslagspelen 2	K/4.3.2	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	4	Nee
S33 3310						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Atletiek - Springen	K/7.2	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	7	Nee

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

lichamelijke opvoeding

S33 3311						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Spel - Doelspelen 2	K/4.2.2	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	5	Nee
S33 3312						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Zelfverdediging	K/8	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	9	Ja
S33 3313						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Actuele bewegingsactiviteiten	K/9	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	6	Nee
S33 3314						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Atletiek - Werpen	K/7.2	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	7	Nee
S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Spel - Open afspeellijn	K/3,4	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	0	Nee

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

lichamelijke opvoeding

S41	4102					
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Sportoriëntatie	K/4,8,9	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	0	Nee

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

kunsvakken II bv-te

Vakinleiding

## **Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

Bij een overstap van MAVO4 naar HAVO4 hoeft niets ingehaald te worden.

## **Toelichting overstappers naar mavo 4**

Bij een overstap van HAVO3 naar MAVO4 hoeft niets ingehaald te worden

## **Toelichting bij kerndoelen**

Toelichting toets kunstanalyse:

Kunstbeschouwing

Kunstabgrip:

-Wat is kunst?

-Verschijningsvormen

- Functies van Kunst

-proces van het maken van kunst

Kunst kijken:

-Voorstelling

-Vormgeving: compositie, Kleur, Vorm textuur en structuur, Licht en geluid, Ruimte en lijn, Materialen, Technieken en handteringswijze

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

kunstvakken II bv-te

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Collage over kunstzinnige opleidingen en beroepen	BV/K/1/2/6/7/8	opdracht handelingsdeel	les		20	Nee
S42 4202						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
beeldend werk 1 (grafische opdracht/themadromen)	BV/K/2/3/4/5/6/7/8	opdracht handelingsdeel	les		25	Nee
S42 4203						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Kunstanalyse (bij thema dromen)	BV/K/3	Toets Schriftelijk	toetsweek	45	15	Ja
S43 4304						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
beeldend werk 2 (teken- en schilderopdracht themanatuur)	BV/K2/3/4/5/6/7/8	opdracht handelingsdeel	les		25	Nee
S43 4305						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Kunstanalyse (bij thema natuur)	BV/K/3	Toets Schriftelijk	toetsweek	45	15	Ja



# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

maatschappijkunde

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Werk en Multiculturele Samenleving	ML/K/1,2,3,4,5,6	Toets Schriftelijk	buiten de le:	90	10	Nee
basispakket hulpmiddelen						
S41 4102						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Massamedia en Analyse maatschappelijk vraagstuk	ML/2/K/1,2,3,7	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	25	Ja
basispakket hulpmiddelen						
S42 4203						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Criminaliteit en Analyse maatschappelijk vraagstuk	ML/K/1,2,8 en ML2/V/1,2,3	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	30	Ja
basispakket hulpmiddelen						
S43 4304						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Politiek en Analyse maatschappelijk vraagstuk (met enkele onderdelen van criminaliteit)	ML/K/1,2,4,8 en ML2/V/1,2,3	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	35	Ja
basispakket hulpmiddelen						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4 kunstvakken inclusief ckv

Vakinleiding

## **Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

### **Toelichting overstappers naar mavo 4**

### **Toelichting bij kerndoelen**

Dit programma is voor leerlingen die niet in mavo 3 KCKV hebben gevolgd.



# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

kunstvakken inclusief ckv

S31 3101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Cultureel zelfportret (startfase)	KV/K/1,2,3	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	0	Nee
S31 3102						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Culturele activiteit door een professional 1.1	KV/K/1,2,3	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	0	Nee
S32 3203						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Thema opdracht 1 (route)	KV/K/1,2,3	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	0	Nee
S32 3204						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Culturele activiteit door een professional 1.2	KV/K/1,2,3	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	0	Nee
S32 3205						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Thema opdracht 2 (film)	KV/K/1,2,3	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	0	Nee

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

kunsvakken inclusief ckv

S33 3306						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Culturele activiteit door een professional 1.3	KV/K/1,2,3	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	0	Nee
S33 3307						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Culturele activiteit door een professional 1.4	KV/K/1,2,3	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	0	Nee
S33 3308						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Opdracht eigen werk (onderzoeks opdracht)	KV/K/1,2,3	presentatie Schriftelijk	les	n.v.t.	0	Nee
S33 3309						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Cultureel zelfportret 2 (eindfase) en reflectie	KV/K/4 KV/K/1,2,3	opdracht handelingsdeel	les	n.v.t.	0	Nee
S33 3310						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
EINDBEOORDELING MAVO 3	alle kerndoelen van kckv	eindbeoordeling	schooljaar		1	Nee

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Rekenen 2F

Vakinleiding

## **Toelichting bij kendoelen**

Voor leerlingen die in mavo 4 geen wiskunde volgen, komt het eindcijfer R2F op de eindlijst. Voor deze leerlingen is er in mavo 4 nog een mogelijkheid om het eindcijfer te verbeteren.

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Rekenen 2F

S32 3201						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Getallen	Getallen	Toets Schriftelijk	les	45	0	Nee
basispakket hulpmiddelen						
S33 3302						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Verhoudingen	Verhoudingen	Toets Schriftelijk	les	45	0	Nee
basispakket hulpmiddelen						
S33 3303						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Rekentoets 2F (de domeinen 'meten en meetkunde' en 'verbanden' en 'getallen' en 'verhoudingen')	Metten/meetkunde, verbanden, getallen en verhoudingen	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	100	Ja
basispakket hulpmiddelen						
S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
Rekentoets 2F (de domeinen 'meten en meetkunde' en 'verbanden' en 'getallen' en 'verhoudingen')	Metten/meetkunde, verbanden, getallen en verhoudingen	Toets Schriftelijk	toetsweek	90	100	Ja
basispakket hulpmiddelen						

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Profielwerkstuk

Vakinleiding

## **Toelichting overstappers mavo 4 naar havo 4**

### **Toelichting overstappers naar mavo 4**

### **Toelichting bij kerndoelen**

Het profielwerkstuk is onderdeel van het eindexamen. In oktober hebben de leerlingen een stagedag.

Op 1 december 2023 moet het Profielwerkstuk worden ingeleverd. Dit is een onderdeel van de slaag-zakregeling.

De opdracht omschrijving krijgen alle leerlingen via de mail. Alle inleverdata van de tussenstappen staan omschreven in de magisteragenda van de leerlingen.

# Programma van toetsing en afsluiting

MAVO 4

Profielwerkstuk

S41 4101						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
inleveren definitieve versie		Toets Schriftelijk	volgt		1	Ja
S41 4102						
Inhoud toets	Domein	Vorm	Afname in	Toetsduur	Weging	Herkansing
titel profielwerkstuk						Nee