



**Programma van Toetsing en  
Afsluiting schooljaar 2022 - 2023  
MAVO 3**

**Versie februari 2023**

Beste leerling, beste ouders/verzorgers,

Voor je ligt het programma van toetsing en afsluiting voor het schooljaar 2022-2023 van De Nieuwste School. Het programma van toetsing en afsluiting (kortweg PTA) is een officieel document waarin we als school hebben vastgelegd op welke wijze het schoolexamen wordt georganiseerd.

In het PTA is voor elk vak aangegeven welke eindtermen worden getoetst. Deze zijn vastgesteld volgens de syllabi die te vinden zijn op Examenblad.nl. Daarnaast wordt in dit document voor elke toets aangegeven welke leerstof er getoetst wordt, op welke wijze dit plaats vindt, de duur van het toetsmoment, herkansingsmogelijkheden en in welke week de toets uiterlijk afgenomen dient te worden.

Informatie omtrent de organisatie van het (school)examen, rechten en plichten is te vinden in het examenreglement van onze school, te downloaden vanaf de website.

Voor de vakken waarin een leerling centraal examen doet, wordt het eindcijfer vastgesteld door het resultaat van het schoolexamen en dat van het centraal schriftelijk te middelen.

De beoordeling van een schoolexamen komt steeds tot stand door gebruik te maken van beoordelingsmodellen welke met de leerling gedeeld worden. Vraag hier naar bij de expert.

Met vriendelijke groet,  
namens het team DNS,

De examencommissie  
Maurice de Roij  
Linda van Rooij  
Helma van Kruijsbergen

Aanpassingen t.o.v. eerdere versie: geschiedenis, aanpassingen in wegingen.  
Maatschappijleer, verduidelijking over de herkansing.

Inhoudsopgave:

Nederlands

Engels

Spaans

Duits

Wiskunde

Rekentoets

Nask1

Nask 2

Biologie

Geschiedenis

Economie

Maatschappijleer

Kunsvak Beeldend 2

LOB

Lichamelijke opvoeding

Meesterproef

Kunsvakken incl. CKV

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: Nederlands

M3

## Inleiding

Eindterm(en) in dit PTA:

NE/K/1: Oriëntatie op leren en werken

NE/K/2: Basisvaardigheden

NE/K/3: Leervaardigheden voor het vak Nederlands

NE/K/4: Luister- en kijkvaardigheid

NE/K/5: Spreek- en gespreksvaardigheid

NE/K/6: Leesvaardigheid

NE/K/7: Schrijfvaardigheid

NE/K/8: Fictie

NE/V/1: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

NE/V/2: Schrijven op basis van documentatie

NE/V/3: Vaardigheden in samenhang

---

### ne1701

#### Fictiedossier 1

Moment:

week 24 2023

Weefactor: 10

Tijdsduur in min:

n.v.t

Eindtermen: NE/K/8, NE/V/1, NE/V/2

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Leesdossier

Leerlingen verwerken diverse fictievormen tot

Herkansing:

Nee

deelonderwerpen van een fictieverslag (Wikiwijs)

---

### ne1702

#### Kijk- en luistervaardigheid

Moment:

TW 3

Weefactor: 5

Tijdsduur in min:

60

Eindtermen: NE/K/4, NE/V/1

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Schriftelijke toets, zonder laptop

Leerstof Kijken en luisteren (Wikiwijs)

Herkansing:

Ja

---

### ne1801

#### Spreek- en gespreksvaardigheid

Moment:

Leerjaar 4

Weefactor: 15

Tijdsduur in min:

60

Eindtermen: NE/K/5, NE/V/1

Wijze van toetsing:

Mondeling

Type toets:

Debat, 1 vak

Leerstof Ter voorbereiding oefenen we met

Herkansing:

Nee

argumenteren. Leerlingen voeren een  
debat.(Wikiwijs)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: Nederlands

M3

<b>ne1802</b>	<b>Leesvaardigheid en samenvatten</b>	
Moment:	Leerjaar 4	Weegfactor: 20
Tijdsduur in min:	60	Eindtermen: NE/K/1, NE/K/3, NE/K/6, NE/V/2, NE/V/3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, met laptop	Leerstof Lezen en samenvatten (Wikiwijs)
Herkansing:	Ja	

---

<b>ne1803</b>	<b>Functioneel 2</b>	
Moment:	Leerjaar 4	Weegfactor: 15
Tijdsduur in min:	60	Eindtermen: NE/K/2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, zonder laptop	Leerstof Spelling, grammatica, woordenschat, formuleren (Wikiwijs)
Herkansing:	Ja	

---

<b>ne1804</b>	<b>Schrijfvaardigheid</b>	
Moment:	Leerjaar 4	Weegfactor: 20
Tijdsduur in min:	60	Eindtermen: NE/K/7, NE/V/3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, met laptop	Leerlingen leren en oefenen tijdens de lessen met het schrijven van verschillende tekstsoorten. Hiertoe maken zij verschillende opdrachten waarin aandacht wordt besteed aan formuleren, functioneel en gedocumenteerd schrijven volgens schrijfplannen (wikiwijs).
Herkansing:	Nee	

---

<b>ne1805</b>	<b>Fictiedossier 2</b>	
Moment:	Leerjaar 4	Weegfactor: 15
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: NE/K/8, NE/V/1, NE/V/2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk en mondeling	
Type toets:	Leesdossier	Leerstof Leerlingen verwerken diverse fictievormen (andere fictievormen dan in fictiedossier 1) tot deelonderwerpen van een fictieverslag. (Wikiwijs)
Herkansing:	Nee	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: Engels

M3

## Inleiding

Eindterm(en) in dit PTA:

MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken + MVT/K/2 Basisvaardigheden, Je kan:

- je oriënteren op de eigen loopbaan en het belang van de Moderne Vreemde Talen in de maatschappij
- basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven, verwerken en presenteren
- reageren in veel voorkomende sociale contacten, zoals begroeten
- informatie geven en vragen
- naar een mening/oordeel vragen en een mening/oordeel geven
- reageren op en vragen naar (persoonlijke) gevoelens
- een persoon, object of gebeurtenis, ook uit het verleden en in de toekomst, beschrijven.

MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid, Je kan:

- aangeven welke relevante informatie een tekst bevat
- de hoofdgedachte van een tekst(gedeelte) aangeven
- de betekenis van belangrijke elementen van een tekst aangeven
- inspelen op het meest waarschijnlijke vervolg van een gesprek.

MVT/K/6 Gespreksvaardigheid, je kan:

- reageren in veel voorkomende sociale contacten zoals begroeten
- informatie geven en vragen
- naar een mening/oordeel vragen en een mening/oordeel geven
- reageren op en vragen naar (persoonlijke) gevoelens
- een persoon, object of gebeurtenis, ook uit het verleden en in de toekomst, beschrijven.

MVT/K/7 Schrijfvaardigheid, Je kan:

- (persoonlijke) gegevens verstrekken
- een kort bedankje, groet of goede wensen schriftelijk overbrengen
- een briefje schrijven om informatie te vragen of te geven, om verzoeken of voorstellen te doen of daarop te reageren, om gevoelens te uiten en ernaar te vragen
- op eenvoudig niveau briefconventies gebruiken.

MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie, Je kan:

- (persoonlijke) gegevens verstrekken
- een kort bedankje, groet of goede wensen schriftelijk overbrengen
- een briefje schrijven om informatie te vragen of te geven, om verzoeken of voorstellen te doen of daarop te reageren, om gevoelens te uiten en ernaar te vragen
- op eenvoudig niveau briefconventies gebruiken
- zelfstandig informatie verwerven, verwerken en verstrekken in het kader van het sectorwerkstuk.

---

### en1701

### Gespreksvaardigheid A1

Moment:

TW 1

Weegfactor: 15

Tijdsduur in min:

15

Eindtermen: MVT/K/6 (afr. ERK-niveau A1)

Wijze van toetsing:

Mondeling

Type toets:

Mondeling/gesprek, 1 expert

Leerstof

Herkansing:

Ja

Wikiwijs tabblad 'Speaking'. De link naar de Wikiwijs staat in Teams en in Simulise.

Toelichting

Mondeling in duo's.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: Engels

M3

**en1702**  
Moment: TW 3  
Tijdsduur in min: 60  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schriftelijke toets, met laptop  
Herkansing: Ja

## Schrijfvaardigheid A2

Weegfactor: 15  
Eindtermen: MVT/K/7 (afr. ERK-niveau A2)

Leerstof  
Wikiwijs tabblad 'Writing'. De link naar de Wikiwijs staat in de teams en in Simulise.

**en1801**  
Moment: lj 4  
Tijdsduur in min: 15  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: Mondeling/gesprek, 1 expert  
Herkansing: Ja

## Gespreksvaardigheid A2

Weegfactor: 25  
Eindtermen: MVT/K/6 (afr. ERK-niveau A2), MVT/K/3, MVT/K/1

Leerstof Wikiwijs tabblad 'Speaking'. De link naar de Wikiwijs staat in de Teams en in Simulise

**en1802**  
Moment: lj 4  
Tijdsduur in min: 60  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Luistertoets, zonder laptop  
Herkansing: Ja

## Luister- en kijkvaardigheid A2/B1

Weegfactor: 20  
Eindtermen: MVT/K/5

Leerstof Wikiwijs tabblad 'Listening & Watching'. De link naar de Wikiwijs staat in de Teams en in Simulise.

**en1803**  
Moment: lj 4  
Tijdsduur in min: 60  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schriftelijke toets, met laptop  
Herkansing: Ja

## Schrijfvaardigheid A2/B1

Weegfactor: 25  
Eindtermen: MVT/K/7 (afr. ERK-niveau A2/B1), MVT/V/4

Leerstof Wikiwijs tabblad 'Writing'. De link naar de Wikiwijs staat in de Teams en in Simulise.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: Spaans

M3

## Inleiding

Eindterm(en) in dit PTA:

- MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken
- MVT/K/2 Basisvaardigheden
- MVT/K/3 Leervaardigheden in de MVT (ook in CE)
- MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid
- MVT/K/6 Gespreksvaardigheid
- MVT/K/7 Schrijfvaardigheid
- MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

---

### sp1701 Luistervaardigheid A1+

Moment: TW 1  
Tijdsduur in min: 60  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Luistertoets, zonder laptop  
Herkansing: Ja

Weefactor: 10  
Eindtermen: MVT/K/5

**Leerstof** Je krijgt diverse kijkfragmenten en luisterfragmenten met daarbij vragen. Dit kunnen stukjes van radio en tv zijn, maar ook van een interview of een documentaire. De vragen zijn onder andere meerkeuze, open en ja/nee. Lesmateriaal Wikiw ijs – Ejercicios de escuchar binnen elke tarea final. Bij de toets is het gebruik van een woordenboek NIET toegestaan

---

### sp1702 Schrijfvaardigheid A1

Moment: TW 2  
Tijdsduur in min: 60  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schriftelijke toets, met laptop  
Herkansing: Ja

Weefactor: 10  
Eindtermen: MVT/K/7, MVT/V/4

**Leerstof** Tijdens de toets krijg je één of meerdere verschillende schrijfoopdrachten op A1 niveau. Je schrijft bijvoorbeeld een korte e-mail over jezelf, je vakantie, je huis en je omgeving. In deze korte opdrachten verwerk en verstrek je informatie over jezelf en je omgeving. Je bent in staat vragen te stellen en je mening te geven. Ook ben je in staat hierbij de verleden tijd en de tegenwoordige tijd toe te passen. Lesmateriaal Wikiwijs – Tarea final 1, 2, 3 en 4 Bij de toets mag je gebruik maken van een woordenboek Nederlands – Spaans en een woordenboek Spaans – Nederlands

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: Spaans

M3

<b>sp1703</b>	<b>Gespreksvaardigheid A1+</b>	
Moment:	TW 3	Weegfactor: 10
Tijdsduur in min:	20	Eindtermen: MVT/K/6, MVT/K/2, MVT/K/3
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Mondeling/gesprek/presentatie, 1 e	Leerstof: De toets bestaat uit diverse onderdelen, zoals het houden van een presentatie of het voeren van een gesprek. Het draait vooral om de basisvaardigheden rondom communicatie, kan jij jezelf verstaanbaar maken en begrijpt jouw gespreksgenoot wat je bedoelt. Vragen gaan over jezelf, je omgeving, je favoriete vakantieland/boek/film /eten etc. Je laat ook zien dat je compenserende strategieën kunt inzetten door iets te omschrijven / 'no' etc. Lesmateriaal Wikiwijs – Ejercicios de hablar binnen elke tarea final & PTA onderdelen – spreekvaardigheid. Bij de toets is het gebruik van een woordenboek NIET toegestaan. LET OP Deze toets vindt plaats in tweetallen.
Herkansing:	Ja	

<b>sp1801</b>	<b>Schrijfvaardigheid A1/A2</b>	
Moment:	Ij 4	Weegfactor: 23
Tijdsduur in min:	90	Eindtermen: MVT/K/7, MVT/V/4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, met laptop	Leerstof Tijdens de toets krijg je één of meerdere verschillende schrijfopdrachten op A1/A2 niveau. Je schrijft bijvoorbeeld een korte e-mail over jezelf of je schrijft naar een bedrijf met een vraag. In deze korte opdrachten verwerk en verstrek je informatie over jezelf en je omgeving. Je bent in staat vragen te stellen en je mening te geven. Lesmateriaal Wikiwijs – PTA onderdelen – Schrijfvaardigheid Bij de toets mag je gebruik maken van een woordenboek Nederlands – Spaans en een woordenboek Spaans – Nederlands
Herkansing:	Ja	

<b>sp1802</b>	<b>Kijk- en Luistervaardigheid A2</b>	
Moment:	Ij 4	Weegfactor: 24
Tijdsduur in min:	90	Eindtermen: MVT/K/5
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Luistertoets, zonder laptop	Leerstof: Je krijgt diverse kijkfragmenten en luisterfragmenten met daarbij vragen. Dit kunnen stukjes van radio en tv zijn, maar ook van een interview of een documentaire. De vragen zijn onder andere meerkeuze, open en ja/nee. Lesmateriaal Wikiwijs – PTA onderdelen – Luistervaardigheid Bij de toets is het gebruik van een woordenboek NIET toegestaan
Herkansing:	Ja	

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: Spaans

M3

sp1803

Gespreksvaardigheid A2

Moment:

Ij4

Weegfactor: 23

Tijdsduur in min:

20

Eindtermen: MVT/K/6, MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3

Wijze van toetsing:

Mondeling

Type toets:

Mondeling/gesprek/presentatie, 1 e

Herkansing:

Ja

**Leerstof** De toets bestaat uit diverse onderdelen, zoals het houden van een presentatie of het voeren van een gesprek. Ook behoort het beschrijven van een foto tot de mogelijkheden. Het draait vooral om de basisvaardigheden rondom communicatie, kan jij jezelf verstaanbaar maken en begrijpt jouw gespreksgenoot wat je bedoelt. Vragen gaan over jezelf, je omgeving, je school, je favoriete vakantieland/boek/film, je toekomst, je baan/studie etc. Je laat ook zien dat je compenserende strategieën kunt inzetten door iets te omschrijven / 'no' etc. Lesmateriaal Wikiwijs – PTA onderdelen – **Gespreksvaardigheid** Bij de toets is het gebruik van een woordenboek NIET toegestaan

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: Duits

M3

## Inleiding

Eindterm(en) in dit PTA:

- MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken
- MVT/K/2 Basisvaardigheden
- MVT/K/3 Leervaardigheden in de MVT (ook in CE)
- MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid
- MVT/K/6 Gespreksvaardigheid
- MVT/K/7 Schrijfvaardigheid
- MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

---

<b>du1701</b>	<b>Kijk- en Luistertoets</b>	
Moment:	TW 1	Weegfactor: 10
Tijdsduur in min:	60	Eindtermen: MVT/K/5, MVT/K/3 ERK niveau A1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Luistertoets, zonder laptop	Leerstof Leerlingen krijgen enkele fragmenten te zien van Duits jeugdprogramma's en een Goethe A1 luisteronderdeel + bonusfragment. Ter oefening gaan we veel met deze filmpjes oefenen.
Herkansing:	Ja	

---

<b>du1702</b>	<b>schrijftoets</b>	
Moment:	TW 2	Weegfactor: 10
Tijdsduur in min:	60	Eindtermen: MVT/K/7, MVT/K/4 ERK niveau A1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, zonder laptop	Leerstof Leerlingen krijgen verschillende schrijfpodrichtjes, waarin ze zichzelf moeten introduceren of een aanvraag moeten doen. Ze krijgen brieven waar ze antwoord op moeten geven.
Herkansing:	Ja	

---

<b>du1703</b>	<b>mondeling</b>	
Moment:	TW 3	Weegfactor: 10
Tijdsduur in min:	30	Eindtermen: MVT/K/6, MVT/K/3 (afr. ERK-niveau A1)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Mondeling/gesprek, 1 expert	Leerstof Leerlingen moeten een mondeling houden bestaande uit 3 onderdelen. Ten eerste stellen ze zichzelf voor. 2e onderdeel is spreken in duo's over een bepaald onderwerp. Laatste onderdeel is het beantwoorden van enkele vragen.
Herkansing:	Ja	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: Duits

M3

## du1801

### schrijfvaardigheid A2

Moment: lj 4  
Tijdsduur in min: 60  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schriftelijke toets, zonder laptop  
Herkansing: Ja

Weegfactor: 23  
Eindtermen: MVT/K/7, MVT/K/4, MVT/K/3 ERK niveau A2

Leerstof Leerling krijgt verschillende schrijfoverdrachten die ze moeten maken. Denk hierbij aan het maken van bijv. een reservering voor een restaurant.

## du1802

### Kijk- en Luistertoets A2

Moment: lj 4  
Tijdsduur in min: 60  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Luistertoets, zonder laptop  
Herkansing: Ja

Weegfactor: 24  
Eindtermen: MVT/K/5, MVT/K/3 ERK niveau A2

Leerstof Leerlingen krijgen enkele fragmenten te zien van Duits jeugdprogramma's en een Goethe A2 luisteronderdeel + bonusfragment. Ter oefening gaan we veel met deze filmpjes oefenen.

## du1803

### spreekvaardigheid A2

Moment: lj 4  
Tijdsduur in min: 30  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: Mondeling/gesprek, 1 expert  
Herkansing: Ja

Weegfactor: 23  
Eindtermen: MVT/K/6, MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3 ERK niveau A2

Leerstof Leerling voert een mondeling bestaande uit 3 onderdelen. Leerling stelt zichzelf voor. Daarna gaan leerlingen in Duo's spreken over een bepaald onderwerp. Op het einde moeten zij enkele vragen in het Duits beantwoorden.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: wiskunde

M3

## Inleiding

Eindterm(en) in dit PTA:

WI/K/1 : oriëntatie op leren en werken

WI/K/2 : Basisvaardigheden

WI/K/3 : Leervaardigheden in het vak wiskunde

WI/K/4 : Algebraïsche verbanden

WI/K/5 : Rekenen, meten en schatten

WI/K/6 : Meetkunde

WI/K/7 : Informatieverwerking, statistiek

WI/K/8 : Geïntegreerde wiskunde activiteiten

WI/V/1 : Aanvullende eisen

WI/V/2 : Verrijkingsoopdrachten

WI/V/3 : Verwerken, verwerken en verstrekken van informatie

WI/V/4 : Vaardigheden in samenhang

---

### wi 1701

#### Verbanden

Moment:

TW 1

Weefactor: 5

Tijdsduur in min:

90

Eindtermen: WI/K/1 - WI/K/2 - WI/K/3 - WI/K/4

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Schriftelijke toets, zonder laptop

Leerstof: Getal en ruimte 12de editie kgt.

Herkansing:

Ja

H3: Formules en grafieken

H6: Verschillende verbanden

H9: Grafieken en vergelijkingen

---

### wi 1702

#### Rekenen

Moment:

TW 2

Weefactor: 8

Tijdsduur in min:

90

Eindtermen: WI/K/1 - WI/K/2 - WI/K/3 - WI/K/5

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Schriftelijke toets, zonder laptop

Leerstof: Getal en ruimte 12de editie kgt.

Herkansing:

Ja

H1: Procenten

H4: Statistiek

H8: Getallen

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: wiskunde

M3

## wi 1703

### Meetkunde-1

Moment: TW 3  
Tijdsduur in min: 90  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schriftelijke toets, zonder laptop  
Herkansing: Ja

Weefactor: 10  
Eindtermen: WI/K/1 - WI/K/2 -WI/K/6

Leerstof: Getal en ruimte 12de editie kgt.

H2: Meetkunde

H5: Goniometrie

H7: Oppervlakte en inhoud

## wi 1704

### Praktische opdracht Meetkunde

Moment: week 24 2023  
Tijdsduur in min: n.v.t  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht, 1 vak  
Herkansing: Nee

Weefactor: 7  
Eindtermen: WI/V/2 - WI/V/3 - WI/K/7-WI/K/

Leerstof: Getal en ruimte 12de editie kgt.

H5: Goniometrie

H7: Oppervlakte en inhoud

## wi 1801

### Algebra/Rekenen

Moment: lj 4  
Tijdsduur in min: 90  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schriftelijke toets, zonder laptop  
Herkansing: Ja

Weefactor: 25  
Eindtermen: WI/K/4 - WI/K/5 - WI/V/4 - WI/K/3

Leerstof: Getal en ruimte 12de editie kgt.

H2: Verbanden

H4: Grafieken en vergelijkingen

H5: Rekenen

## wi 1802

### Meetkunde-2

Moment: lj 4  
Tijdsduur in min: 90  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schriftelijke toets, zonder laptop  
Herkansing: Ja

Weefactor: 25  
Eindtermen: WI/K/1 - WI/K/2 -WI/K/6 -WI/V/4

Leerstof: Getal en ruimte 12de editie kgt.

H3: Drie dimensies, afstanden en hoeken

H6: Vlakke figuren

H8: Ruimtemeetkunde

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:mavo 3**

**Vak: wiskunde**

**M3**

**wi 1803**

**Praktische opdracht Statistiek**

Moment:

Ij 4

Weefactor: 20

Tijdsduur in min:

n.v.t

Eindtermen: WI/V/2 - WI/V/3 - WI/K/7 WI/K/8

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Praktische opdracht, 1 vak

Leerstof: Getal en ruimte 12de editie kgt.

Herkansing:

Nee

H1: Statistiek en kans

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: rekentoets 2F (mavo)

M3

## Inleiding

---

### rkt1701

### Rekentoets

Moment: TW 2  
Tijdsduur in min: 100  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schriftelijke toets, met laptop  
Herkansing: Nee

Weegfactor: 100  
Eindtermen: domeinen op 2F-niveau

Getallen, Verhoudingen, Meten en Meetkunde,  
Verbanden Opmerking - De rekentoets wordt gedaan  
door kandidaten die geen wiskunde hebben.

---

### rkt1801

### Rekentoets

Moment: lj 4  
Tijdsduur in min: 100  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schriftelijke toets, met laptop  
Herkansing: Ja

Weegfactor: 100  
Eindtermen: domeinen op 2F-niveau

Getallen, Verhoudingen, Meten en Meetkunde,  
Verbanden Opmerking - De rekentoets wordt gedaan  
door kandidaten die geen wiskunde hebben.

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: natuur- en scheikunde I

M3

## Inleiding

Eindterm(en) in dit PTA:

NASK1/K/1 Oriëntatie op leren en werken

NASK1/K/2 Basisvaardigheden

NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde

NASK1/K/4 Stoffen en materialen

NASK1/K/5 Elektrische energie

NASK1/K/6 Verbranden en verwarmen

NASK1/K/7 Licht en Beeld

NASK1/K/8 Geluid

NASK1/K/9 Kracht en Veiligheid

NASK1/K/10 Bouw van de materie

NASK1/K/11 Straling en stralingsbescherming

NASK1/K/12 Het weer

NASK1/V/1 Veiligheid in het verkeer

NASK1/V/2 Constructies

NASK1/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

---

### **nsk11701 Straling, bacteriën en schimmels**

Moment:	week 41 2022	Weegfactor: 10
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: NASK1/K/1, NASK1/K/3, NASK1/K/11,
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht, meerdere vakk	Leerstof In combinatie met biologie. Leerlingen leren over straling en bacteriën en de invloed die deze twee onderwerpen op elkaar zouden kunnen hebben. De leerlingen stellen zelf een onderzoeksvraag op wat zij vervolgens willen onderzoeken.
Herkansing:	Nee	

---

### **nsk11702 Klimaat en milieu**

Moment:	week 16 2023	Weegfactor: 10
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: NASK1/K/10
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht, meerdere vakk	Leerstof In combinatie met nask2 en biologie. Leerlingen starten een vraaggestuurd onderzoek binnen de onderwerpen van de domeinen waarbij een verslag wordt geschreven.
Herkansing:	Nee	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: natuur- en scheikunde I M3

## nsk11703

### Licht, beeld en weer

Moment: week 25 2023  
Tijdsduur in min: n.v.t  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: Praktische opdracht, 1 vak  
Herkansing: Ja

Weefactor: 10  
Eindtermen: NASK1/K/2, NASK1/K/7, NASK1/K/12, NASK1/V/3

Leerstof: Leerlingen voeren een modelleeronderzoek uit, waarbij ze informatie over licht, beeld en geluid in beeld gaan brengen en dit presenteren.

---

## nsk11801

### Energie in beweging

Moment: lj 4  
Tijdsduur in min: 90  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schriftelijke toets, zonder laptop  
Herkansing: Ja

Weefactor: 35  
Eindtermen: NASK1/K/4, NASK1/K/5, NASK1/K/6

Leerstof De leerstof samen met de leerdoelen staat vermeld in de studiewijzer van periode 1. Deze is beschikbaar vanaf de tweede week van periode 1.

---

## nsk11802

### Krachten en energie

Moment: lj 4  
Tijdsduur in min: 90  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schriftelijke toets, zonder laptop  
Herkansing: Ja

Weefactor: 35  
Eindtermen: NASK1/K/8, NASK1/K/9, NASK1/V/1, NASK1/V/2

Leerstof De leerstof samen met de leerdoelen staat vermeld in de studiewijzer van periode 2. Deze is beschikbaar vanaf de tweede week van periode 2.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: natuur- en scheikunde II M3

## Inleiding

Eindterm(en) in dit PTA:

NASK2/K/1 Oriëntatie op leren en werken

NASK2/K/2 Basisvaardigheden

NASK2/K/3 Leervaardigheden in het vak scheikunde

NASK2/K/4 Mens en omgeving: gebruik van stoffen

NASK2/K/5 Mens en omgeving: verbranding

NASK2/K/6 Mens en omgeving: werken bij practicum in beroepssituaties

NASK2/K/7 Water, zuren en basen

NASK2/K/8 Reinigingsmiddelen en cosmetica

NASK2/K/9 Chemie en industrie

NASK2/K/10 Basischemie voor vervolgopleiding en beroep

NASK2/K/11 Bouw van de materie

NASK2/V/1 Productieprocessen

NASK2/V/2 Productonderzoek

NASK2/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

NASK2/V/4 Vaardigheden in samenhang

---

### **nsk21701 Reinigingsmiddelen en cosmetica**

Moment:	week 51 2022	Weegfactor: 10
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: NASK2/K/1, NASK2/K/2, NASK2/K/6, NASK2/K/8, NASK2/K/
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht, 1 vak	Leerstof Leerlingen leren tijdens dit thema informatie
Herkansing:	Nee	over was- en reinigingsmiddelen en cosmetica, hierbij leren ze de toepassingen en werking van deze producten. Via een probleemgestuurd onderzoek zullen ze deze kennis zichzelf eigen maken en dit vastleggen in een verslag.

---

### **nsk21702 Gezondheid**

Moment:	week 7 2023	Weegfactor: 10
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: NASK2/V/3, NASK2/K/4,
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Praktische opdracht, meerdere vakken	Leerstof Leerlingen voeren een literatuuronderzoek uit
Herkansing:	Ja	binnen de onderwerpen van de domeinen en sluiten deze af met een presentatie

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: natuur- en scheikunde II M3

<b>nsk21703</b>	<b>Klimaat en milieu</b>	
Moment:	week 16 2023	Weegfactor: 10
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: NASK2/K/3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht, meerdere vakken	Leerstof In combinatie met nask1 en biologie.
Herkansing:	Nee	Leerlingen starten een vraaggestuurd onderzoek binnen de onderwerpen van de domeinen waarbij een verslag wordt geschreven.

---

<b>nsk21801</b>	<b>Scheikunde en jij</b>	
Moment:	Ij 4	Weegfactor: 20
Tijdsduur in min:	90	Eindtermen: NASK2/K/11, NASK2/K/4, NASK2/K/5, NASK2/K/6
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, zonder laptop	Leerstof De besproken paragrafen uit het boek
Herkansing:	Ja	

---

<b>nsk21802</b>	<b>Chemisch onderzoek</b>	
Moment:	Ij 4	Weegfactor: 25
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: NASK2/K/1, NASK2/K/2, NASK2/K/3, NASK2/V/1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht, 1 vak	Leerstof Vraaggestuurd onderzoek (eigen keuze van onderwerp)
Herkansing:	Ja	

---

<b>nsk21803</b>	<b>Chemische toepassingen</b>	
Moment:	Ij 4	Weegfactor: 25
Tijdsduur in min:	90	Eindtermen: NASK2/K/7, NASK2/K/8, NASK2/K/9, NASK2/K/10
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, zonder laptop	Leerstof De besproken paragrafen uit het boek
Herkansing:	Ja	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: biologie

M3

## Inleiding

Eindterm(en) in dit PTA:

BI/K/1 Oriëntatie op leren en werken

BI/K/2 Basisvaardigheden

BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie

BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk

BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend

BI/K/7 Mensen beïnvloeden hun omgeving

BI/K/8 Houding, beweging en conditie

BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding

BI/K/10 Bescherming

BI/K/11 Reageren op prikkels

BI/K/12 Van generatie op generatie

BI/K/13 Erfelijkheid en evolutie

BI/V/1 Bescherming en antistoffen

BI/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

---

### bi1701

#### Straling, bacteriën en schimmels

Moment:	week 42 2022	Weegfactor: 15
Tijdsduur in min:	n.v.t.	Eindtermen: BI/K/1, BI/K/5
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht, meerdere vakk	
Herkansing:	Nee	

Leerstof In combinatie met nask1. Leerlingen leren over straling en bacteriën en de invloed die deze twee onderwerpen op elkaar zouden kunnen hebben. De leerlingen stellen zelf een onderzoeksvraag en voeren een vraaggestuurd onderzoek uit, waarbij ze een verslag schrijven.

---

### bi1702

#### Gezondheid

Moment:	week 7 2023	Weegfactor: 15
Tijdsduur in min:	n.v.t.	Eindtermen: BI/K/3, BI/K/8, BI/K/10
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Praktische opdracht, meerdere vakk	
Herkansing:	Ja	

Leerstof Leerlingen voeren een literatuuronderzoek uit binnen de onderwerpen van de domeinen en sluiten deze af met een presentatie

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: biologie

M3

<b>bi1703</b>	<b>Klimaat en milieu</b>	
Moment:	week 16 2023	Weefactor: 15
Tijdsduur in min:	n.v.t.	Eindtermen: BI/K/2, BI/K/7, BI/V/3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht, meerdere vakke	Leerstof In combinatie met nask2 en nask1.
Herkansing:	Nee	Leerlingen starten een vraaggestuurd onderzoek binnen de onderwerpen van de domeinen waarbij een verslag wordt geschreven.

---

<b>bi1801</b>	<b>Organismen en hun omgeving</b>	
Moment:	Ij 4	Weefactor: 25
Tijdsduur in min:	90	Eindtermen: BI/K/4, BI/K/6, BI/K/9, BI/K11
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, zonder laptop	Leerstof De leerstof bestaat uit de paragrafen in de Wikiwijs met dezelfde naam als de domeinen. De link naar de Wikiwijs komt in de studiewijzer.
Herkansing:	Ja	

---

<b>bi1802</b>	<b>Reproductie, afweer en gedrag</b>	
Moment:	Ij 4	Weefactor: 30
Tijdsduur in min:	90	Eindtermen: BI/K/12, BI/K/13, BI/V/1, BI/V/2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, zonder laptop	Leerstof De leerstof bestaat uit de paragrafen in de Wikiwijs met dezelfde naam als de domeinen. De link naar de Wikiwijs komt in de studiewijzer.
Herkansing:	Ja	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: geschiedenis

M3

## Inleiding

Eindterm(en) in dit PTA:

GS/K/1 Oriëntatie op leren en werken.

GS/K/2 Basisvaardigheden

GS/K/3 Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting

GS/K/4 De koloniale relatie Indonesië-Nederland

GS/K/5 Staatsinrichting van Nederland

GS/K/8 Cultureel-mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945.

GS/K/9 De Koude Oorlog

GS/K/10 Historisch overzicht

GS/V/7 Verwerven en verwerken en verstrekken van informatie

GS/V/2 Nederland en Europa

GS/V/5 Verzuiling en ontzuiling in Nederland

---

<b>ges1701</b>	<b>Oh oh Den Haag</b>	
Moment:	TW 1	Weefactor: 10
Tijdsduur in min:	60	Eindtermen: GS/K/5
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, meerdere vakker	Leerstof Te vinden in het themadocument in teams.
Herkansing:	Ja	
		i.c.m. maatschappijleer

---

<b>ges1702</b>	<b>Vroeger was alles beter</b>	
Moment:	week 2 2023	Weefactor: 12
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: GS/V/5, GS/K/8, GS/V/7
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht, meerdere vakk	Leerstof Te vinden in het themadocument in teams.
Herkansing:	Nee	
		i.c.m. maatschappijleer

---

<b>ges1703</b>	<b>Ich bin ein Berliner</b>	
Moment:	week 16 2023	Weefactor: 15
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: GS/K/9
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht, 1 vak	Leerstof Te vinden in het themadocument in teams.
Herkansing:	Nee	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: geschiedenis

M3

## ges1704

### Europese Unie

Moment:

TW 3

Weefactor: 13

Tijdsduur in min:

60

Eindtermen: GS/V/2

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Schriftelijke toets, zonder laptop

Leerstof Te vinden in het themadocument in teams.

Herkansing:

Ja

i.c.m. economie

---

## ges1801

### Historisch overzicht vanaf 1848 t/m 1939

Moment:

Ij 4

Weefactor: 25

Tijdsduur in min:

90

Eindtermen: GS/K/1; GS/K/2; GS/K/3; GS/K/10

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Schriftelijke toets, zonder laptop

Leerstof Te vinden in het themadocument in teams.

Herkansing:

Ja

---

## ges1802

### Historisch overzicht vanaf 1848 t/m 1990

Moment:

Ij 4

Weefactor: 25

Tijdsduur in min:

120

Eindtermen: GS/K/10; GS/K/4

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Schriftelijke toets, zonder laptop

Leerstof Te vinden in het themadocument in teams.

Herkansing:

Ja



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: economie

M3

## Inleiding

Eindterm(en) in dit PTA:

EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken

EC/K/2 Basisvaardigheden

EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie

EC/K/4A Consumptie

EC/K/4B Consumptie en consumentenorganisaties

EC/K/5A Arbeid en productie

EC/K/5B Arbeid en bedrijfsleven

EC/K/6 Overheid en bestuur

EC/K/7 Internationale ontwikkelingen

EC/K/8 Natuur en milieu

EC/V/1 Verrijkingstof

EC/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

---

### ec1701

#### Consumptie

Moment:	week 39 2022	Weegfactor: 5
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: K1, K3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht, meerdere vakk	Leerstof Te vinden in het themadocument. icm MA
Herkansing:	Ja	

---

### ec1702

#### Hangmat of vangnet?

Moment:	TW 2	Weegfactor: 10
Tijdsduur in min:	20	Eindtermen: K2, K3
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Debat	Leerstof Te vinden in het themadocument. icm MA
Herkansing:	Ja	

---

### ec1703

#### Europese Unie

Moment:	TW 3	Weegfactor: 15
Tijdsduur in min:	60	Eindtermen: K3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, zonder laptop	Leerstof Te vinden in het themadocument. icm GS
Herkansing:	Ja	

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: economie

M3

<b>ec1801</b>	<b>Behoeftte, lenen en sparen</b>	
Moment:	Ij 4	Weegfactor: 5
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: K3, K4B
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht, 1 vak	Leerstof leerlingen krijgen van uitleg en opdrachten over stof over sparen en lenen. Zie themadocument.
Herkansing:	Nee	Beschikbaar start periode 1.

---

<b>ec1802</b>	<b>Consumptie, arbeid en productie</b>	
Moment:	Ij 4	Weegfactor: 30
Tijdsduur in min:	90	Eindtermen: K3, K4A, K5A, K5B
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, zonder laptop	Leerstof Consumptie, Arbeid en productie. Wikiwijzen via betreffende expert. Zie themadocument.
Herkansing:	Ja	Beschikbaar start periode 1.

---

<b>ec1803</b>	<b>Economie en milieu</b>	
Moment:	Ij 4	Weegfactor: 5
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: K3, K8, KV2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht, 1 vak	Leerstof leerlingen krijgen uitleg en opdrachten over het milieu en de rol van de overheid daarin. Zie themadocument. Beschikbaar start periode 2.
Herkansing:	Nee	

---

<b>ec1804</b>	<b>Overheid en internationale economie</b>	
Moment:	Ij 4	Weegfactor: 30
Tijdsduur in min:	90	Eindtermen: K3, K6, K7, KV1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, zonder laptop	Leerstof Overheid, internationale economie, verrijkingstof. Wikiwijzen via betreffende expert. Zie themadocument. Beschikbaar start periode 2.
Herkansing:	Ja	

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: maatschappijleer

M3

## Inleiding

Eindterm(en) in dit PTA:

ML1/K/1 Oriëntatie op leren en werken

ML1/K/2 Basisvaardigheden

ML1/K/3 Leervaardigheden in het vak maatschappijleer

ML1/K/4 Cultuur en socialisatie

ML1/K/5 Sociale verschillen

ML1/K/6 Macht en zeggenschap

ML1/K/7 Beeldvorming en stereotypering

---

### ma1701

#### Consumptie

Moment: week 39 2022 Weegfactor: 10  
Tijdsduur in min: n.v.t Eindtermen: ML1/K/1, ML2/K/2, ML1/K/7  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht, meerdere vakken **Leerstof Te vinden in het themadocument**  
Herkansing: Ja

---

### ma1702

#### Oh oh Den Haag

Moment: TW 1 Weegfactor: 35  
Tijdsduur in min: 60 Eindtermen: ML1/K/3, ML1/K/6  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Schriftelijke toets, meerdere vakken **Leerstof Te vinden in het themadocument**  
Herkansing: Ja

---

### ma1703

#### Vroeger was alles beter

Moment: week 2 2023 Weegfactor: 20  
Tijdsduur in min: n.v.t Eindtermen: ML1/K/4  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht, 1 vak **Leerstof Te vinden in het themadocument**  
Herkansing: Nee

---

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:mavo 3**

**Vak: maatschappijleer**

**M3**

**ma1704**

**Hangmat of vangnet**

Moment:

TW 2

Weefactor: 35

Tijdsduur in min:

20

Eindtermen: ML1/K/5

Wijze van toetsing:

Mondeling

Type toets:

Debat, meerdere vakken

Leerstof Te vinden in het themadocument

Herkansing:

Ja

---

Voor kandidaten van het vmbo is het niet mogelijk om voor maatschappijleer één onderdeel van het PTA te herkansen. Het herexamen omvat een selectie van alle onderdelen uit het maatschappijleerprogramma. Een leerling die een eindcijfer heeft behaald dat lager is dan 6 moet een herexamen aangeboden krijgen. Het herexamen zal aan het begin van l4 worden afgenomen.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: kunstvakken II beeldend M3

## Inleiding

Eindterm(en) in dit PTA:

BV/K/1 Oriëntatie op leren en werken

BV/K/2 Basisvaardigheden

BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken

BV/K/4 Beeldend werk, productief

BV/K/5 Werkproces, productief

BV/K/6 Middelen, productief

BV/K/7 Beschouwen – eigen werk, reflectief

BV/K/8 Beschouwen – werk van anderen, reflectief

BV/V/1 Eindopdracht, productief en reflectief

BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

BV/V/3 Vaardigheden in samenhang

Notities:

Eindterm BV/K/5 komt tweemaal terug (KV21702 + KV21801) omdat er in deze eindterm een splitsing in domeinen wordt gemaakt (werkproces verkennen, analyseren, oplossen en uitvoeren + vastleggen, ordenen en presenteren en er op reflecteren). Beide domeinen passen beter thuis in een ander leerjaar.

Eindterm BV/K/7 komt 2 maal terug (KV21703 + KV21803), er is voor beide onderdelen een splitsing gemaakt in de domeinen (reflecteren eigen werk + reflecteren eigen werk in relatie tot werk van anderen). Ieder domein past beter in een verschillend leerjaar.

Eindterm BV/K/1 komt tweemaal terug (KV21704 + KV21802) omdat er in deze eindterm vaardigheden terug komen die vaker getoetst moeten worden.

Eindterm BV/K/8 komt tweemaal terug (KV21802 + KV21804) omdat er in deze eindterm vaardigheden terug komen die vaker getoetst moeten worden.

---

<b>kv21701</b>	<b>Basiselementen en onderzoek</b>	
Moment:	TW 1	Weefactor: 5
Tijdsduur in min:	60	Eindtermen: BV/K/1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, zonder laptop	Leerstof Beeldaspecten
Herkansing:	Ja	

---

<b>kv21702</b>	<b>Dromen</b>	
Moment:	week 4 2023	Weefactor: 5
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: BV/K/2
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht, praktijk	Leerstof De leerlingen onderzoeken hoe kunstenaars het thema dromen verwerken in hun kunst en wat de relatie is met de maatschappij. Ze leren zelfstandig een beeldend proces op te starten en te onderhouden en dit af te sluiten met een eindwerk gericht vanuit de opdracht "Ontwerp en maak een werkstuk dat jouw droom verbeeldt." Het werkproces en eindwerk wordt digitaal vastgelegd in een kunstdossier.
Herkansing:	Nee	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:mavo 3**

**Vak: kunstvakken II beeldend M3**

<b>kv21703</b>	<b>Toets thema dromen</b>	
Moment:	TW 2	Weegfactor: 5
Tijdsduur in min:	60	Eindtermen: BV/K/2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, zonder laptop	Leerstof Beeldaspecten, beschouwing,
Herkansing:	Ja	basisvaardigheden, Vaardigheden in samenhang

---

<b>kv21704</b>	<b>Thema de stad</b>	
Moment:	week 15 2023	Weegfactor: 5
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: BV/K/5
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht, praktijk	Leerstof Hoe kunstenaars omgaan met het thema
Herkansing:	Nee	stad.

---

<b>kv21705</b>	<b>Thema tijd</b>	
Moment:	week 23 2023	Weegfactor: 10
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: BV/K/2, BV/K/7, BV/V/2
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht, praktijk	Leerstof Te vinden in het themadocument
Herkansing:	Nee	

---

<b>kv21706</b>	<b>Toets thema de stad + tijd</b>	
Moment:	TW 3	Weegfactor: 10
Tijdsduur in min:	60	Eindtermen: BV/K/2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, zonder laptop	Leerstof Beeldaspecten, beschouwing,
Herkansing:	Ja	basisvaardigheden, Vaardigheden in samenhang

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: kunstvakken II beeldend M3

<b>kv21801</b>	<b>Praktijkonderzoek thema in het groen</b>	
Moment:	Ij 4	Weegfactor: 15
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: BV/K/4, BV/K/5, BV/K/3
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht, praktijk	Leerstof De leerlingen onderzoeken hoe kunstenaars het thema "in het groen" verwerken in hun kunst en wat de relatie is met de maatschappij. Ze leren zelfstandig een beeldend proces op te starten en te onderhouden en dit af te sluiten met een eindwerk gericht vanuit de opdracht "Ontwerp en maak een werkstuk dat jouw groene plek verbeeldt." werkproces en eindwerk wordt digitaal vastgelegd in een kunstdossier.
Herkansing:	Nee	

<b>kv21802</b>	<b>Toets thema in het groen</b>	
Moment:	Ij 4	Weegfactor: 10
Tijdsduur in min:	60	Eindtermen: BV/K/1, BV/K/8
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke toets, zonder laptop	Leerstof De leerlingen maken een schriftelijke toets waarbij het thema in het groen binnen de beeldende kunst wordt onderzocht. Aan de hand van een aantal kunstwerken beantwoorden de leerlingen vragen waarbij het werkproces van de kunstenaar wordt onderzocht en het kunstwerk in relatie met de maatschappij wordt gebracht en wordt gekeken of de leerling de functionaliteit, de aspecten van de voorstelling, de vormgeving en de culturele en/of kunsthistorische context van het kunstwerk kan benoemen en toelichten.
Herkansing:	Ja	

<b>kv21803</b>	<b>Praktijkonderzoek thema identiteit</b>	
Moment:	Ij 4	Weegfactor: 20
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen: BV/V/1, BV/V/3, BV/K/6, BV/K/7
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht, praktijk	Leerstof De leerlingen onderzoeken hoe kunstenaars het thema "identiteit" verwerken in hun kunst en wat de relatie is met de maatschappij. Ze leren zelfstandig een beeldend proces op te starten en te onderhouden en dit af te sluiten met een eindwerk gericht vanuit de opdracht "Ontwerp en maak een werkstuk dat jouw onderweg zijn verbeeldt." werkproces en eindwerk wordt digitaal vastgelegd in een kunstdossier.
Herkansing:	Nee	

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:mavo 3**

**Vak: kunstvakken II beeldend M3**

**kv21804**

**Toets thema identiteit**

Moment:

Ij 4

Weegfactor: 15

Tijdsduur in min:

60

Eindtermen: BV/K/8, BV/V/3

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Schriftelijke toets, zonder laptop

Herkansing:

Ja

Leerstof De leerlingen maken een schriftelijke toets waarbij het thema identiteit binnen de beeldende kunst wordt onderzocht. Aan de hand van een aantal kunstwerken beantwoorden de leerlingen vragen waarbij het werkproces van de kunstenaar wordt onderzocht en het kunstwerk in relatie met de maatschappij wordt gebracht en wordt gekeken of de leerling de functionaliteit, de aspecten van de voorstelling, de vormgeving en de culturele en/of kunsthistorische context van het kunstwerk kan benoemen en toelichten.

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: LOB

M3

## Inleiding

---

### lob 1701

#### Studiekeuzetekst

Moment: week 23 2023  
Tijdsduur in min: n.v.t.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Portfolio  
Herkansing: Ja

Weegfactor: 0  
Eindtermen: n.v.t.

De kandidaat maakt zijn eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor zichzelf en voor anderen door het uitvoeren van een studiekeuzetest.

---

### lob 1702

#### Bezoek oriëntatiemarkt

Moment: week 23 2023  
Tijdsduur in min: n.v.t.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Portfolio  
Herkansing: Ja

Weegfactor: 0  
Eindtermen: n.v.t.

De kandidaat maakt zijn eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor zichzelf en voor anderen door het bezoeken van een oriëntatiemarkt.

---

### lob 1703

#### LOB stage

Moment: week 23 2023  
Tijdsduur in min: n.v.t.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Portfolio  
Herkansing: Ja

Weegfactor: 0  
Eindtermen: n.v.t.

De kandidaat maakt zijn eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor zichzelf en voor anderen door het doen van een LOB stage.

---

### lob 1704

#### Bezoek open dag

Moment: week 23 2023  
Tijdsduur in min: n.v.t.  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Portfolio  
Herkansing: Ja

Weegfactor: 0  
Eindtermen: n.v.t.

De kandidaat maakt zijn eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor zichzelf en voor anderen door het bezoeken van een open dag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: LOB

M3

## lob 1801

### Bezoek meeloopdag of gesprek met een student/beroepsbeoefenaar

Moment:

Ij 4

Weegfactor: 0

Tijdsduur in min:

n.v.t.

Eindtermen: n.v.t.

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Portfolio

Herkansing:

Ja

De kandidaat maakt zijn eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor zichzelf en voor anderen door het bezoeken van een meeloopdag of het voeren van een gesprek met een student of beroepsbeoefenaar.

## lob 1802

### Bewijs van inschrijving en volledig digitaal doorstroomdossier

Moment:

Ij4

Weegfactor: 0

Tijdsduur in min:

n.v.t.

Eindtermen: n.v.t.

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Portfolio

Herkansing:

Ja

Bewijs van inschrijving en volledig digitaal doorstroomdossier.

## lob 1803

### Reflectie op ontwikkeling

Moment:

Ij4

Weegfactor: 0

Tijdsduur in min:

n.v.t.

Eindtermen: n.v.t.

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Portfolio

Herkansing:

Ja

De kandidaat kan in de vorm van een schriftelijke reflectie antwoord geven op de volgende vragen:

-Wat kan ik goed en hoe weet ik dat?  
(kwaliteitenreflectie)

-Waar ga en sta ik voor en waarom dan?  
(motievenreflectie)

-Waar ben ik het meest op mijn plek en waarom daar? (werkexploratie)

-Hoe bereik ik mijn doel en waarom zo?  
(loopbaansturing)

-Wie kan mij helpen mijn doel te bereiken en waarom die mensen? (netwerken)

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:mavo 3**

**Vak: LOB**

**M3**

**lob 1804**

**Competentiediagram**

Moment:

Ij 4

Weegfactor: 0

Tijdsduur in min:

n.v.t.

Eindtermen: n.v.t.

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Portfolio

Herkansing:

Ja

De kandidaat maakt aan de hand van een vragenlijst een competentiediagram hem en de toekomstige MBO/HAVO een goede indicatie geeft van het startniveau.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: lichamelijke opvoeding

M3

## Inleiding

Eindterm(en) in dit PTA:

LO1/K/1 Oriëntatie op leren en werken

LO1/K/2 Basisvaardigheden

LO1/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding

LO1/K/4 Spel

LO1/K/5 Turnen

LO1/K/6 Bewegen op muziek

LO1/K/7 Atletiek

LO1/K/8 Zelfverdediging

LO1/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten

---

<b>lo1701</b>	<b>Volleybal</b>	
Moment:	week 26 2023	Weefactor: 7
Tijdsduur in min:	90	Eindtermen: LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/4
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Demonstratie	Leerstof De leerlingen demonstreren de onderhandse en bovenhandse technieken in oefen- en partijvorm.
Herkansing:	Nee	Daarnaast wordt het spelinzicht meegenomen.

---

<b>lo1702</b>	<b>Lange Mat</b>	
Moment:	week 26 2023	Weefactor: 7
Tijdsduur in min:	90	Eindtermen: LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/5
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Demonstratie	Leerstof Uitvoeren van koprol, zweefrol, radslag en handstand op de lange mat.
Herkansing:	Nee	

---

<b>lo1703</b>	<b>BOM</b>	
Moment:	week 26 2023	Weefactor: 7
Tijdsduur in min:	90	Eindtermen: LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/6
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Demonstratie	Leerstof Bewegen op muziek in de vorm van streetdance, aerobics, het bewegen op en in de maat, het aanvoelen van ritme en het uitvoeren van een dans.
Herkansing:	Nee	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: lichamelijke opvoeding

M3

## Io1704 Zelfverdediging

Moment: week 26 2023  
Tijdsduur in min: 90  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: Demonstratie  
Herkansing: Nee

Weefactor: 7  
Eindtermen: LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/8

Leerstof Techniek van de verdedigingshouding, de directe stoot, hoek stoot en opstoot en traptechnieken van (kick)boksen

## Io1705 Turnen Springen

Moment: week 26 2023  
Tijdsduur in min: 90  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: Demonstratie  
Herkansing: Nee

Weefactor: 7  
Eindtermen: LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/6

Leerstof Verschillene vormen van springen vanuit een minitrampoline

## Io1706 Hoogspringen

Moment: week 26 2023  
Tijdsduur in min: 90  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: Demonstratie  
Herkansing: Nee

Weefactor: 7  
Eindtermen: LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/7

Leerstof Techniek en uitvoering van de Fosbury Flop (hoogspringen) vanuit 5-7-9 pas.

## Io1707 (uni)Hockey

Moment: week 26 2023  
Tijdsduur in min: 90  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: Demonstratie  
Herkansing: Nee

Weefactor: 7  
Eindtermen: LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/4

Leerstof Techniek + tactiek aannemen en aanspelen van de bal in oefenvorm en partijvorm. Daarnaast wordt het vrijlopen, samenspelen en spelinzicht meegenomen.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: lichamelijke opvoeding

M3

## Io1708

### Voetbal

Moment: week 26 2023  
Tijdsduur in min: 90  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: Demonstratie  
Herkansing: Nee

Weefactor: 7  
Eindtermen: LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/4

Leerstof Techniek + tactiek aannemen en aanspelen van de bal in oefenvorm en partijvorm. Daarnaast wordt het vrijlopen, samenspelen en spelinzicht meegenomen.

## Io1709

### Softbal

Moment: week 26 2023  
Tijdsduur in min: 90  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: Demonstratie  
Herkansing: Nee

Weefactor: 7  
Eindtermen: LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/4

Leerstof Techniek van het slaan, werpen en vangen van de bal + tactisch inzicht van het spel.

## Io1710

### Les geven

Moment: week 26 2023  
Tijdsduur in min: 90  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: Mondeling/gesprek, 1 expert  
Herkansing: Nee

Weefactor: 9  
Eindtermen: LO1/K/1, LO1/K/2, LO1/K/3

Leerstof Sportles geven aan je klas aan de hand van de denkcirkel.

## Io1801

### Basketbal

Moment: lj 4  
Tijdsduur in min: 90  
Wijze van toetsing: Praktijk  
Type toets: Demonstratie  
Herkansing: Nee

Weefactor: 7  
Eindtermen: LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/4

Leerstof Techniek van de lay-up, set-shot, overspelen en vrijlopen in oefenvorm en partijvorm. Tactisch inzicht van het spel.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: lichamelijke opvoeding

M3

**lo1802**                    **Conditie**  
Moment:                    lj 4  
Tijdsduur in min:        90  
Wijze van toetsing:      Praktijk  
Type toets:                Demonstratie  
Herkansing:               Nee

Weefactor: 7  
Eindtermen: LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/9  
  
Leerstof Coopertest (12 minutenloop)

---

**lo1803**                    **Badminton**  
Moment:                    lj 4  
Tijdsduur in min:        90  
Wijze van toetsing:      Praktijk  
Type toets:                Demonstratie  
Herkansing:               Nee

Weefactor: 7  
Eindtermen: LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/4  
  
Leerstof Techniek en uitvoering van de service, clear, drop, lob en smash tijdens oefenvorm en partijvorm.

---

**lo1804**                    **Kogelstoten**  
Moment:                    lj 4  
Tijdsduur in min:        90  
Wijze van toetsing:      Praktijk  
Type toets:                Demonstratie  
Herkansing:               Nee

Weefactor: 7  
Eindtermen: LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/7  
  
Leerstof Techniek en uitvoering van het kogelstoten uit stand, uitstappas of met de glijtechniek

---

### Inleiding

#### **mep1801**

#### **Verslag en presentatie**

Moment:	Ij 4	Weegfactor: 100
Tijdsduur in min:	n.v.t	Eindtermen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk en mondeling	
Type toets:	Mondeling/gesprek/presentatie, 1 e	
Herkansing:	Ja	

In het eindexamenjaar wordt het profielwerkstuk (op De Nieuwste School de Meesterproef genoemd) afgenomen bij alle leerlingen. Dit is een verplicht onderdeel volgens artikel 4 van het Eindexamenbesluit. Het profielwerkstuk is een werkstuk, een presentatie daaronder begrepen, waarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het desbetreffende profiel. Het profielwerkstuk in het vmbo heeft betrekking op een thema uit het profiel waarin de leerling onderwijs volgt. Het profielwerkstuk (verslag) inclusief reflectie en product dient uiterlijk (datum) bij de eerste beoordelaar te zijn ingeleverd. Ook presenteert de leerling het eindproduct voortvloeiend uit zijn/haar onderzoek. Deelname is verplicht. Alle onderdelen van het profielwerkstuk vormen een eindbeoordeling zoals vermeld gaat worden op de cijferlijst. Hierbij kan de leerling een onvoldoende (O), voldoende (V) of goed (G). De eindbeoordeling wordt door twee beoordelaars ondertekend. Het schriftelijke deel van het profielwerkstuk (verslag) kan bij een onvoldoende beoordeling herkanst worden. De deadline voor de herkansing is (datum). De planning, beoordelingsformulieren en andere documenten worden via de coördinator van het profielwerkstuk en via de beoordelaars bekend gemaakt.



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:mavo 3

Vak: kunstvakken inclusief ckv M3

## Inleiding

Eindterm(en) in dit PTA:

KV/K/1 Oriëntatie op leren en werken

KV/K/2 Basisvaardigheden

KV/K/3 Culturele en kunstzinnige vorming en verdieping

KV/K/4 Reflectie en kunstdossier

---

### kv11701 Culturele zelfportret

Moment: week 41 2022  
Tijdsduur in min: n.v.t  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht, 1 vak  
Herkansing: Ja

Weefactor: 20  
Eindtermen: KV/K/1, KV/K/3

Leerstof De leerling maakt n.a.v. een ondernomen culturele activiteit een verslag van zijn/ haar bevindingen m.b.v. een door school verstrekte kijkwijzer. Dit verslag wordt opgenomen in het kunstdossier door middel van een cultureel zelfportret

---

### kv11702 Muziek

Moment: week 51 2022  
Tijdsduur in min: n.v.t  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht, 1 vak  
Herkansing: Ja

Weefactor: 20  
Eindtermen: KV/K/1, KV/K/2

Leerstof De leerling maakt aan de hand van theoretische uitleg een film in een door hen gekozen genre. Dit onderbouwen ze in een verslag. Indien de leerling geoorloofd afwezig is tijdens alle gastlessen krijgt deze een vervangende opdracht.

---

### kv11703 Film

Moment: week 14 2023  
Tijdsduur in min: n.v.t  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Praktische opdracht, 1 vak  
Herkansing: Ja

Weefactor: 20  
Eindtermen: KV/K/1, KV/K/2

Leerstof De leerling maakt aan de hand van theoretische uitleg een muziekstuk in een door hen gekozen genre. Dit onderbouwen ze in een verslag. Indien de leerling geoorloofd afwezig is tijdens alle gastlessen krijgt deze een vervangende opdracht.

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:mavo 3**

**Vak: kunstvakken inclusief ckv M3**

**kv11704**

**Beeldend**

Moment:

week 23 2023

Weegfactor: 20

Tijdsduur in min:

n.v.t

Eindtermen: KV/K/1

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Praktische opdracht, 1 vak

Herkansing:

Ja

Leerstof De leerling bezoekt de school uitgekozen expositie waarover zij doormiddel een kijkwijzer een verslag schrijven. Indien de leerling geoorloofd afwezig is tijdens het bezoek aan de expositie krijgt deze een vervangende opdracht.

---

**kv11705**

**Eindgesprek in groepjes van maximaal 3 leerlingen.**

Moment:

TW 3

Weegfactor: 20

Tijdsduur in min:

20

Eindtermen: KV/K/4

Wijze van toetsing:

Mondeling

Type toets:

Mondeling/gesprek, 1 expert

Herkansing:

Ja

Leerstof De leerling sluit CKV af door middel van een gesprek in groepjes waarbij terug gekeken wordt op de verschillende culturele activiteiten en de verwerking hiervan. Tevens kan de leerling reflecteren op zijn werk.

---