

# Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2023 - 2024

## **MAVO 4**

### Regionale Scholengemeenschap Noordoost - Veluwe

Het schooljaar is verdeeld in 4 perioden. Elke periode wordt afgesloten met een toetsweek.  
Het Schoolexamen wordt na periode 3 afgesloten, in periode 4 vindt het Centraal Examen plaats.

Voor schooljaar 2023 - 2024 is de indeling als volgt:

Periode 1: 21 augustus t/m 13 oktober 2023  
Periode 2: 23 oktober t/m 22 december 2023  
Periode 3: 8 januari t/m 15 maart 2024

Toetsweek 1: 5 oktober t/m 13 oktober 2023  
Toetsweek 2: 13 december t/m 20 december 2023  
Toetsweek 3: 7 maart t/m 14 maart 2024

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:Nederlands

## Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

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

Het centraal examen richt zich op NE/K/3, NE/K/6 en NE/K/7.

## Schoolexamens

Het examen bestaat uit het Centraal Examen (CE) en het Schoolexamen (SE). Het CE wordt aan het einde van het laatste jaar schriftelijk afgenomen in een zitting van 2 (klok)uren. SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

## Handelingsdelen

Voor Nederlands zijn er geen handelingsdelen.

## Toetsen

### Lezen en woordenschat

Moment: LJ4-PER1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

NE/K/3, NE/K/6

### Fictie en Poëzie (inclusief begrippenlijst)

Moment: LJ4-TW1` Weegfactor: 4  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

NE/K/8

### Kijk- en luistertoets

Moment: LJ4-PER2 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

NE/K/3, NE/K/4

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:MAVO 4**

**Vak:Nederlands**

## Taalverzorging H1 tot en met H4

Moment: LJ4-TW2 Weegfactor: 4  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE NE/K/1, NE/K/3, NE/K/7  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Lezen en woordenschat H3 en H4

Moment: LJ4-PER3 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE NE/K/3, NE/K/6  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Schrijfvaardigheid (zakelijke tekst), Woordenlijst examen

Moment: LJ4-PER3 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE NE/K/1, NE/K/3, NE/K/7, NE/  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Mondeling examen - spreekvaardigheid (op basis van leesdossier/lezen voor de lijst)

Moment: LJ4-TW3 Weegfactor: 4  
Tijdsduur: 15 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE NE/K/2, NE/K/3, NE/K/5, NE/  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Herkansing

Na elke toetsperiode mag één dossiertoets worden herkanst.

De kandidaat kiest voor welk vak van deze mogelijkheid gebruik gemaakt wordt en is zelf verantwoordelijk voor het tijdig inschrijven voor de herkansing.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:Engels

## Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken  
MVT/K/2 Basisvaardigheden  
MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen  
MVT/K/4 Leesvaardigheid  
MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid  
MVT/K/6 Gespreksvaardigheid  
MVT/K/7 Schrijfvaardigheid  
MVT/V/1 Leesvaardigheid  
MVT/V/3 Kennis van land en samenleving  
MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie  
MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang

Het Centraal Examen richt zich op MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/3 en MVT/V/5.

## Schoolexamens

Het examen bestaat uit het Centraal Examen (CE) en het Schoolexamen (SE). Het CE wordt aan het einde van het laatste jaar schriftelijk afgenomen in een zitting van 2 (klok)uren. SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

## Handelingsdelen

Voor Engels zijn er geen handelingsdelen.

## Toetsen

### Spreekvaardigheid

Moment: LJ4-TW1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 15 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/V/4

### Schrijfvaardigheid: Formele brief

Moment: LJ4-TW2 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: WB Nederlands-Engels en WB Engels-Nederlands  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3

### Gespreksvaardigheid

Moment: LJ4-TW2 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 15 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:MAVO 4**

**Vak:Engels**

## Luister- en kijkvaardigheid CITO

Moment: LJ4-PER3 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/5

## Literatuurtoets (leesvaardigheid)

Moment: LJ4-TW3 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: WB Nederlands-Engels  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

MVT/K/2, MVT/K/4, MVT/V/4

## Vocabulaire toets examenstof

Moment: LJ4-PER3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

MVT/K/3

## Herkansing

Na elke toetsperiode mag één dossiertoets worden herkanst.

De kandidaat kiest voor welk vak van deze mogelijkheid gebruik gemaakt wordt en is zelf verantwoordelijk voor het tijdig inschrijven voor de herkansing.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:Duits

## Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken  
MVT/K/2 Basisvaardigheden  
MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen  
MVT/K/4 Leesvaardigheid  
MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid  
MVT/K/6 Gespreksvaardigheid  
MVT/K/7 Schrijfvaardigheid  
MVT/V/1 Leesvaardigheid  
MVT/V/3 Kennis van land en samenleving  
MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie  
MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang

Het centraal examen richt zich op MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/3 en MVT/V/5.

## Schoolexamens

Het examen bestaat uit het Centraal Examen (CE) en het Schoolexamen (SE). Het CE wordt aan het einde van het laatste jaar schriftelijk afgenomen in een zitting van 2 (klok)uren. SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

## Handelingsdelen

Voor Duits zijn er geen handelingsdelen.

## Toetsen

### Kennis van land en samenleving en taalvaardigheid

Moment: LJ4-TW1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

#### Examenstof:

#### Eindtermen:

- verplicht SE MVT/K/2, MVT/V/3  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

### Literatuur

Moment: LJ4-TW1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

#### Examenstof:

#### Eindtermen:

- verplicht SE MVT/V/1/3/4  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

### Schrijfvaardigheid

Moment: LJ4-TW2 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

#### Examenstof:

#### Eindtermen:

- verplicht SE MVT/K/7, MVT/V/4  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:MAVO 4**

**Vak:Duits**

## Luister- en kijkvaardigheid

Moment: LJ4-TW2 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

MVT/K/5

## Leesvaardigheid

Moment: LJ4-TW3 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: WB D-N  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

MVT/K/2, MVT/K/3

## Gespreksvaardigheid

Moment: LJ4-TW3 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 20 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/6

## Herkansing

Na elke toetsperiode mag één dossiertoets worden herkanst.

De kandidaat kiest voor welk vak van deze mogelijkheid gebruik gemaakt wordt en is zelf verantwoordelijk voor het tijdig inschrijven voor de herkansing.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:wiskunde

## Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

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 wiskundige activiteiten  
WI/V/1 Aanvullende eisen  
WI/V/2 Verrijkingsoopdrachten  
WI/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie  
WI/V/4 Vaardigheden in samenhang

Het centraal examen richt zich op WI/K/3, WI/K/4, WI/K/5, WI/K/6, WI/V/1 en WI/V/4.

## Schoolexamens

Het examen bestaat uit het Centraal Examen (CE) en het Schoolexamen (SE). Het CE wordt aan het einde van het laatste jaar schriftelijk afgenomen in een zitting van 2 (klok)uren. SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

## Handelingsdelen

Voor wiskunde zijn er geen handelingsdelen.

## Toetsen

### H1: Statistiek

Moment: LJ4-PER1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine, koershoekmeter, geodriehoek  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

WI/K/1, 2, 3, 7, 8

### H2: Verbanden, H4: Grafieken en vergelijkingen

Moment: LJ4-TW1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine, koershoekmeter, geodriehoek  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

WI/K/1, 2, 3, 4, 8



# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:MAVO 4**

**Vak:wiskunde**

**H3: Drie dimensies, afstanden en hoeken, H5: Rekenen, meten en schatten**

Moment: LJ4-TW2 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine, koershoekmeter, geodriehoek  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

**Examenstof:**

**Eindtermen:**

- verplicht SE WI/K/1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, WI/\
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

**H6: Vlakke figuren, H7: Verbanden, H8: Ruimte meetkunde**

Moment: LJ4-TW3 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine, koershoekmeter, geodriehoek  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

**Examenstof:**

**Eindtermen:**

- verplicht SE WI/K/1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, WI/\
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

## Herkansing

Na elke toetsperiode mag één dossiertoets worden herkanst.

De kandidaat kiest voor welk vak van deze mogelijkheid gebruik gemaakt wordt en is zelf verantwoordelijk voor het tijdig inschrijven voor de herkansing.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:geschiedenis

## Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

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/6 De industriële samenleving in Nederland  
GS/K/7 Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland  
GS/K/8 Cultureel - mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945  
GS/K/9 De Koude Oorlog  
GS/K/10 Historisch overzicht vanaf 1900  
GS/V/1 Het Indonesisch - Nederlands conflict 1945 - 1949  
GS/V/2 Nederland en Europa  
GS/V/3 De verhouding mens - milieu  
GS/V/4 Ontwikkeling van de gezondheidszorg in Nederland  
GS/V/5 Verzuiling en ontzuiling in Nederland  
GS/V/6 Nederland en de Verenigde Staten na de Tweede Wereldoorlog  
GS/V/7 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie  
GS/V/8 Vaardigheden in samenhang  
GS/V/9 Verrijksingsdeel bij historisch overzicht vanaf 1900

Het centraal examen richt zich op GS/K/3, GS/K/5, GS/K/10, GS/V/8 en GS/V/9

## Schoolexamens

Het examen bestaat uit het Centraal Examen (CE) en het Schoolexamen (SE). Het CE wordt aan het einde van het laatste jaar schriftelijk afgenomen in een zitting van 2 (klok)uren. SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

## Handelingsdelen

Voor geschiedenis zijn er geen handelingsdelen.

## Toetsen

### Nederland van 1848 tot 1914 (H1)

Moment: LJ4-PER1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: WB Nederlands  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

GS/K/1, 2, 3, 5, 6, 10, GS/V/

### De Eerste Wereldoorlog (1914-1918) (H2) + Personen uit de Nederlandse politiek tot 1917

Moment: LJ4-TW1 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: WB Nederlands  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

GS/K/1, 2, 3, 5, 6, 10, GS/V/

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:MAVO 4

## Vak:geschiedenis

### Overzicht van vaardigheden leren en toepassen en Historische personen 20e eeuw

Moment: LJ4-PER2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: WB Nederlands  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

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

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

### Het interbellum (H3), De Tweede Wereldoorlog (H4 muv 4.4)

Moment: LJ4-TW2 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: WB Nederlands  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

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

- verplicht SE GS/K/1, 3, 10  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

### Spotprenten analyseren

Moment: LJ4-PER2/3 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Internet, Boek Historisch overzicht  
Wijze van toetsing: PO  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

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

- verplicht SE GS/K/1, 2, 3, 10, GS/V/7, 8  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

### De Tweede Wereldoorlog alleen 4.4, reader De koloniale relatie Indonesie-Nederland en film: Oorlog in het p

Moment: LJ4-PER3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: WB Nederlands  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

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

- verplicht SE GS/K/1, 2, 4, GS/V/1, 9  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

### De koude Oorlog (H5), Naar een nieuwe eeuw (H6)

Moment: LJ4-TW3 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: WB Nederlands  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

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

- verplicht SE GS/K/1, 2, 3, 7, 8, 9, GS/V/3  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Herkansing

# **Programma van toetsing en afsluiting**

**Studie:MAVO 4**

**Vak:geschiedenis**

Na elke toetsperiode mag één dossiertoets worden herkanst.

De kandidaat kiest voor welk vak van deze mogelijkheid gebruik gemaakt wordt en is zelf verantwoordelijk voor het tijdig inschrijven voor de herkansing.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:aardrijkskunde

## Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

AK/K/1 Oriëntatie op leren en werken  
AK/K/2 Basisvaardigheden  
AK/K/3 Leervaardigheden in het vak aardrijkskunde  
AK/K/4 Weer en klimaat  
AK/K/5 Bronnen van energie  
AK/K/6 Water  
AK/K/6 Arm en rijk  
AK/K/8 Bevolking en ruimte  
AK/K/9 Grenzen en identiteit  
AK/V/1 Casus weer en klimaat: extreme weersomstandigheden  
AK/V/2 Casus bronnen van energie: energiebeleid  
AK/V/3 Casus water: watermanagement  
AK/V/4 Casus arm en rijk: arme en rijk en gezondheidszorg  
AK/V/5 Casus bevolking en ruimte: bevolking en ruimte in grootstedelijke gebieden  
AK/V/6 Casus grenzen en identiteit: regionale identiteit  
AK/V/7 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie  
AK/V/8 Vaardigheden in samenhang

Het centraal examen richt zich op AK/K/3, AK/K/4, AK/K/6, AK/K/8, AK/V/1, AK/V/3 en AK/V/5

## Schoolexamens

Het examen bestaat uit het Centraal Examen (CE) en het Schoolexamen (SE). Het CE wordt aan het einde van het laatste jaar schriftelijk afgenomen in een zitting van 2 (klok)uren. SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

## Handelingsdelen

Voor aardrijkskunde zijn er geen handelingsdelen.

## Toetsen

### Grenzen en identiteit

Moment: LJ3-PER1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

AK/K/1, AK/K/2, AK/K/9, AK/

### Arm en Rijk

Moment: LJ3-PER2 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

AK/K/1, AK/K/2, AK/K/7, AK/

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:aardrijkskunde

## Bronnen van energie (H1 en H2)

Moment: LJ3-PER3 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

AK/K/1, AK/K/2, AK/K/5, AK/

## Bronnen van energie (H2, H3 en Casus)

Moment: LJ3-TW4 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

AK/K/1, AK/K/2, AK/K/5, AK/

## Water

Moment: LJ4-TW1 Weegfactor: 4  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

AK/K/6, AK/V/3, AK/K/3

## Bevolking

Moment: LJ4-TW2 Weegfactor: 4  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

AK/K/8, AK/V/5, AK/K/3

## Weer en klimaat

Moment: LJ4-TW3 Weegfactor: 4  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

AK/K/4, AK/V/1, AK/K/3

## Herkansing

# **Programma van toetsing en afsluiting**

**Studie:MAVO 4**

**Vak:aardrijkskunde**

Na elke toetsperiode mag één dossiertoets worden herkanst.

De kandidaat kiest voor welk vak van deze mogelijkheid gebruik gemaakt wordt en is zelf verantwoordelijk voor het tijdig inschrijven voor de herkansing.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:biologie

## Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

BI/K/1 Oriëntatie op leren en werken  
BI/K/2 Basisvaardigheden  
BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie  
BI/K/4 Cellen staan aan de basis  
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/2 Gedrag bij mens en dier  
BI/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie  
BI/V/4 Vaardigheden in samenhang

Het centraal examen richt zich op BI/K/3, BI/K/4, BI/K/6, BI/K/9, BI/K/11, BI/K/12, BI/K/13, BI/V/1, BI/V/2 en BI/V/4.

## Schoolexamens

Het examen bestaat uit het Centraal Examen (CE) en het Schoolexamen (SE). Het CE wordt aan het einde van het laatste jaar schriftelijk afgenomen in een zitting van 2 (klok)uren. SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

## Handelingsdelen

Voor biologie zijn er geen handelingsdelen.

## Toetsen

### Thema 2 Voortplanting en ontwikkeling

Moment: LJ3-PER3 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

BI/K/1, BI/K/3, BI/K/10

### Thema 4 Ordening en evolutie

Moment: LJ3-PER3 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

BI/K/1, BI/K/3, BI/K/5



# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:MAVO 4**

**Vak:biologie**

## Thema 7 Stevigheid en beweging

Moment: LJ3-TW4 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

BI/K/1, BI/K/3, BI/K/8

## Thema 1 Planten

Moment: LJ4-TW1 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

BI/K/4, BI/K/6

## Plantaardige en dierlijke cellen bekijken en tekenen

Moment: LJ4-PER1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: BiNas, internet  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

BI/K/1, BI/K/2, BI/V/3, BI/V/

## Thema 4 Voeding en vertering

Moment: LJ4-PER1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

BI/K/9, BI/V/3

## Bodemdiertjes onderzoeken

Moment: LJ4-PER2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

BI/K/3, BI/K/5

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:MAVO 4**

**Vak:biologie**

## **Thema 2 Ecologie en Thema 3 Mens en milieu**

Moment: LJ4-TW2 Weegfactor: 5  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### **Examenstof:**

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

### **Eindtermen:**

BI/K/7

## **Thema 5 Gaswisseling, Thema 6 Transport, Thema 7 Opslag, uitscheiding en bescherming**

Moment: LJ4-TW3 Weegfactor: 6  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: geen  
Wijze van toetsing: Mondeling  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### **Examenstof:**

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

### **Eindtermen:**

BI/K/9, BI/V/1

## **Herkansing**

Na elke toetsperiode mag één dossiertoets worden herkanst.

De kandidaat kiest voor welk vak van deze mogelijkheid gebruik gemaakt wordt en is zelf verantwoordelijk voor het tijdig inschrijven voor de herkansing.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak: economie

## Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

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 Internationaal ontwikkelingen  
EC/K/8 Natuur en milieu  
EC/V/1 Verrijksstof  
EC/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie  
EC/V/3 Vaardigheden in samenhang

Het centraal examen richt zich op EC/K/3, EC/K/4, EC/K/5A, EC/K/6, EC/K/7, EC/V/1 en EC/V/3.

## Schoolexamens

Het examen bestaat uit het Centraal Examen (CE) en het Schoolexamen (SE). Het CE wordt aan het einde van het laatste jaar schriftelijk afgenomen in een zitting van 2 (klok)uren. SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

## Handelingsdelen

Voor economie zijn er geen handelingsdelen.

## Toetsen

### Inkomen en Welvaart (H1), Geld genoeg? (H2), Ben jij ondernemend? (H3)

Moment: LJ4-TW1 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

EC/K/4A (1 t/m 8), EC/V/1: (

### Schoolexamenopdracht: duurzame kleding

Moment: LJ4-PER2 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 180 min Leerstof: Hulpmiddelen: internet  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

EC/V/2, EC/K/4B, EC/K/5B, E

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:MAVO 4**

**Vak: economie**

**Werk aan de winkel! (H4), Hoe werkt de overheid? (H5), Iedereen betaalt belasting (H6)**

Moment: LJ4-TW2 Weegfactor: 25  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE EC/K/5A (3+4), EC/K/6 (1+2)  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

**Nederland en het buitenland (H7), Ontwikkelingslanden (H8)**

Moment: LJ4-PER3 Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE EC/K/7 (1 t/m 5)  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

**Gehele examenstof**

Moment: LJ4-TW3 Weegfactor: 30  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

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

## Herkansing

Na elke toetsperiode mag één dossiertoets worden herkanst.

De kandidaat kiest voor welk vak van deze mogelijkheid gebruik gemaakt wordt en is zelf verantwoordelijk voor het tijdig inschrijven voor de herkansing.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:natuur- en scheikunde 1

## Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

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  
NASK1/V/4 Vaardigheden in samenhang

Het centraal examen richt zich op NASK1/K/3 tot en met NASK1/K/6, NASK1/K/8, NASK1/K/9, NASK1/V/1, NASK1/V/2 en NASK1/V/4.

## Schoolexamens

Het examen bestaat uit het Centraal Examen (CE) en het Schoolexamen (SE). Het CE wordt aan het einde van het laatste jaar schriftelijk afgenomen in een zitting van 2 (klok)uren. SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

## Handelingsdelen

Voor het vak natuur- en scheikunde 1 zijn er geen handelingsdelen.

## Toetsen

### Practicumverslag onderzoeksvraag trillingstijd (H1 t/m 7)

Moment:	LJ4-PER1	Weefactor:	2
Tijdsduur:	45 min	Leerstof:	Hulpmiddelen: Rekenmachine, BiNaS VMBO-kgt 2e editie, internet, practicummateriaal
Wijze van toetsing:	S		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

NASK1/K/1, NASK1/K/2, NAS

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:MAVO 4

## Vak:natuur- en scheikunde 1

**H2, H5, H8 en H9**

Moment: LJ4-TW1  
Tijdsduur: 90 min  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

Weefactor: 3  
Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine, BiNaS VMBO-kgt 2e editie

**Examenstof:**

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

**Eindtermen:**

NASK1/K/1, NASK1/K/2, NAS

### Practicum Elektriciteit (H5, 9 en 11)

Moment: LJ4-PER2  
Tijdsduur: 3 x 45 min  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

Weefactor: 1  
Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine, BiNaS VMBO-kgt 2e editie

**Examenstof:**

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

**Eindtermen:**

NASK1/K/1, NASK1/K/2, NAS

### Krachten en constructies (H10), Veiligheid en verkeer (H12) en herhaling Kracht en beweging (H7)

Moment: LJ4-TW2  
Tijdsduur: 90 min  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

Weefactor: 3  
Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine, BiNaS VMBO-kgt 2e editie

**Examenstof:**

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

**Eindtermen:**

NASK1/K/1, NASK1/K/2, NAS

### Examentraining (H13) en herhaling examenstof

Moment: LJ4-TW3  
Tijdsduur: 90 min  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

Weefactor: 3  
Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine, BiNaS VMBO-kgt 2e editie

**Examenstof:**

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

**Eindtermen:**

## Herkansing

Na elke toetsperiode mag één dossiertoets worden herkanst.

De kandidaat kiest voor welk vak van deze mogelijkheid gebruik gemaakt wordt en is zelf verantwoordelijk voor het tijdig inschrijven voor de herkansing.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:natuur- en scheikunde 2

## Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

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 en 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 vervolgonderwijs 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

Het centraal examen richt zich op NASK2/K/3, NASK2/K/5, NASK2/K/7, NASK2/K/10, NASK2/K/11, NASK2/V/1, NASK2/V/2 en NASK2/V/4.

## Schoolexamens

Het examen bestaat uit het Centraal Examen (CE) en het Schoolexamen (SE). Het CE wordt aan het einde van het laatste jaar schriftelijk afgenomen in een zitting van 2 (klok)uren. SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

## Handelingsdelen

Voor het vak natuur- en scheikunde 2 zijn er geen handelingsdelen.

## Toetsen

### Stoffen en deeltjes (H7), Verbrandingen (H8)

Moment: LJ4-TW1 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine, BiNaS VMBO-kgt  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

NASK2/K1/2/3/4/5/6/7/8/9/:

### Zouten (H9), Zuren en basen (H10)

Moment: LJ4-TW2 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine, BiNaS VMBO-kgt 2e editie  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

NASK2/K1/3/4/5/6/7/9/10, \

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:MAVO 4**

**Vak:natuur- en scheikunde 2**

## **Zouten (H9), Zuren en basen (H10)**

Moment: LJ4-TW2 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 135 min Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine, BiNaS VMBO-kgt  
Wijze van toetsing: PR  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### **Examenstof:**

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

### **Eindtermen:**

NASK2/K1/3/4/5/6/7/9/10, v

## **Koolstofchemie (H11), Mengsels scheiden (H3)**

Moment: LJ4-TW3 Weegfactor: 3  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine, BiNaS VMBO-kgt  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### **Examenstof:**

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

### **Eindtermen:**

NASK2/K/1/2/3/4/6/7/8/9/10

## **Herkansing**

Na elke toetsperiode mag één dossiertoets worden herkanst.

De kandidaat kiest voor welk vak van deze mogelijkheid gebruik gemaakt wordt en is zelf verantwoordelijk voor het tijdig inschrijven voor de herkansing.



### Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

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

Het centraal examen richt zich op BV/K/3, BV/K/8, BV/V/1 en BV/V/3.

### Schoolexamens

Het eindexamen bestaat uit het schoolexamen (SE), het Centraal Praktisch Examen (CPE) en het Centraal Schriftelijk Examen (CSE). Het CSE wordt aan het einde van het laatste jaar schriftelijk afgenomen in een zitting van 2 (klok)uren. SE telt 50% mee in het examencijfer, CSE en CPE tellen beide voor 25% mee in het examencijfer.

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

### Handelingsdelen

Voor beeldende vakken - tekenen zijn er geen handelingsdelen.

### Toetsen

#### Emotie Onderzoeksfase

Moment: LJ4-PER1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

BV/K/2, BV/K/4, BV/K/5, BV/

#### Emotie Eindwerk

Moment: LJ4-PER1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

BV/K/2, BV/K/4, BV/K/6, BV/

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:MAVO 4

## Vak:beeldend-te

### Kunstgeschiedenis en -beschouwing (H1 t/m 4), Beeldende begrippen (H4 en 5)

Moment: LJ4-TW1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: WB Nederlands  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE BV/K/2, BV/K/3, BV/K/8, BV/  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

### Imago (toegepast werk) Onderzoeksfase

Moment: LJ4-PER2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE BV/K/2, BV/K/4, BV/K/5, BV/  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

### Imago Eindwerk

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE BV/K/1, BV/K/2, BV/K/4, BV/  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

### Kunstgeschiedenis en -beschouwing (H5 t/m 10), Beeldende begrippen (H2 en 6 + periode 1)

Moment: Toetsweek 2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: WB Nederlands  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE BV/K/2, BV/K/3, BV/K/8, BV/  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

### Anders (toegepast werk) onderzoeksfase

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE BV/K/2, BV/K/4, BV/K/5, BV/  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:MAVO 4**

**Vak:beeldend-te**

## Anders Eindwerk

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

## Examenstof:

## Eindtermen:

- verplicht SE BV/K/2, BV/K/4, BV/K/6, BV/  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Kunstgeschiedenis en -beschouwing (H11 t/m 15), Beeldende begrippen (H3 + periode 1 en 2)

Moment: Toetsweek 3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: WB Nederlands  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

## Examenstof:

## Eindtermen:

- verplicht SE BV/K/2, BV/K/3, BV/K/8, BV/  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Herkansing

Na elke toetsperiode mag één dossiertoets worden herkanst.

De kandidaat kiest voor welk vak van deze mogelijkheid gebruik gemaakt wordt en is zelf verantwoordelijk voor het tijdig inschrijven voor de herkansing.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:maatschappijleer

## Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

ML/K/1 Oriëntatie op leren en werken  
ML/K/2 Basisvaardigheden  
ML/K/3 Leervaardigheden in het vak maatschappijleer  
ML/K/4 Cultuur en socialisatie  
ML/K/5 Sociale verschillen  
ML/K/6 Macht en zeggenschap  
ML/K/7 Beeldvorming en stereotypering

## Schoolexamens

Het eindexamen bestaat uit alleen het schoolexamen (SE).

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

## Handelingsdelen

Voor maatschappijleer zijn er geen handelingsdelen.

## Toetsen

### Thema: Wat is Maatschappijleer & Thema: Jongeren

Moment: LJ3-PER1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

ML1/K/1,2, 3, 4

### Thema: Politiek

Moment: LJ3-PER2 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

ML1/K/1, 2, 3, 6, 7

### Nieuwspresentatie (in tweetallen)

Moment: LJ3-PER2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: 15 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: M  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

ML1/K/1, 2, 3, 6, 7

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:MAVO 4**

**Vak:maatschappijleer**

**Thema: Nederland en de Wereld & Thema: Pluriforme Samenleving**

Moment: LJ3-TW3 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE ML1/K/1, 2, 3, 4, 5, 6, 7  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

**Thema: Media & Thema: Werk**

Moment: LJ3-TW4 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 45 min Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE ML1/K/1, 2, 3, 5, 7  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

**Flyer Vervolgopleiding & Toekomst: "Droombaan"**

Moment: LJ3-PER4 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE ML1/K/1, 2, 3, 5, 7  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Herkansing

Dit vak is al in klas 3 afgesloten, er zijn daarom geen herkansingen meer mogelijk.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:kunstvakken inclusief ckv

## Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

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

## Schoolexamens

Het eindexamen bestaat uit alleen het schoolexamen (SE).

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

## Handelingsdelen

Voor het vak kunstvakken inclusief ckv zijn er geen handelingsdelen.

## Toetsen

### Cultureel zelfportret 1

Moment: LJ3-PER1 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: reader  
Wijze van toetsing: S  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

#### Examenstof:

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

#### Eindtermen:

KV/K/1, KV/K/2, KV/K/4

### Straatbeeld

Moment: LJ3-PER1 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: reader  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

#### Examenstof:

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

#### Eindtermen:

KV/K/2, KV/K/3

### Kunstdossier activiteit 1

Moment: LJ3-PER1 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: reader  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

#### Examenstof:

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

#### Eindtermen:

KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:MAVO 4**

**Vak:kunstvakken inclusief ckv**

## Beeldende kunst (folder)

Moment: LJ3-PER2 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: reader  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

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

## Zelf film maken en presenteren in de klas

Moment: LJ3-PER3 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: reader  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

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

## Kunstdossier activiteit 2

Moment: LJ3-PER2 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: reader  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Mode & fotografie

Moment: LJ3-PER2 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: reader  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

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

## Toegepaste kunst

Moment: LJ3-PER3 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: reader  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

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

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:MAVO 4**

**Vak:kunstvakken inclusief ckv**

## Muziek

Moment: LJ3-PER4 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: reader  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

KV/K/2, KV/K/3

## Kunstdossier activiteit 3: film kijken met verslaglegging

Moment: LJ3-PER3 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: reader  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4

## Kunstdossier activiteit 4: Architectuur bekijken met bouwkunstkijkwijzer

Moment: LJ3-PER4 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: reader  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

KVK/2, KV/K/3, KV/K/4

## Cultureel zelfportret 2

Moment: LJ3-PER4 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: reader  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

KV/K/1, KV/K/2, KV/K/4

## Herkansing

Dit vak is al in klas 3 afgesloten, er zijn daarom geen herkansingen meer mogelijk.



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:lichamelijke opvoeding

## Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

- 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

## Schoolexamens

Het examen bestaat uit alleen het Schoolexamen (SE)

## Handelingsdelen

Het vak lichamelijke opvoeding wordt niet met een cijfer afgesloten, maar met een beoordeling O(nvoldoende), V(oldoende) of G(oed).

## Toetsen

---

### Sportorientatie

Moment: Weegfactor: 1  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof:

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

### Eindtermen:

LO/K/1 t/m LO/K/9

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:Lichamelijke opvoeding 2

## Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden:

LO/K/1 Oriëntatie op leren en werken  
LO/K/2 Basisvaardigheden  
LO/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding  
LO/K/4 Spel  
LO/K/5 Turnen  
LO/K/6 Bewegen op muziek  
LO/K/7 Atletiek  
LO/K/8 Zelfverdediging  
LO/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten  
LO/K/10 Bewegen regelen  
LO/K/11 Bewegen en samenleving en gezondheid

## Schoolexamens

Het eindexamen bestaat uit alleen het schoolexamen (SE).

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

## Handelingsdelen

Voor het vak Lichamelijke opvoeding 2 zijn er geen handelingsdelen.

## Toetsen

### Softbal

Moment: LJ3-PER1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

LO2/K/4

### Dans 1

Moment: LJ3-PER1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

LO2/K/6

### Turnen/klimmen

Moment: LJ3-PER4 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

#### Examenstof:

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

#### Eindtermen:

LO2/K/5

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:Lichamelijke opvoeding 2

## Opdracht 1.2/1.3 presenteren

Moment: LJ3-PER2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE LO2/K/2  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Opdracht 1.4 fair play

Moment: LJ3-PER2 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE LO2/K/1  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Organisatie sportvereniging

Moment: LJ3-PER4 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE LO2/K/3, LO2/K/10, LO2/K/1  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Trainingsprogramma

Moment: LJ3-PER4 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE LO2/K/11  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Volleybal

Moment: LJ3-PER4 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE LO2/K/4  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:Lichamelijke opvoeding 2

## Bewegen en samenleving

Moment: LJ3-PER3 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE LO2/K/11  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Dans 2

Moment: LJ3-PER4 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE LO2/K/6  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Spel 3

Moment: LJ4-PER1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE LO2/K/4  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Atletiek

Moment: LJ4-PER1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE LO2/K/7  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Zelfverdediging

Moment: LJ4-PER1 Weegfactor: 1  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE LO2/K/8  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:MAVO 4

Vak:Lichamelijke opvoeding 2

## Organiseren van een toernooi

Moment: LJ4-PER1 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE LO2/K/10  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Reanimatie/EHBSO

Moment: LJ4-PER1 Weegfactor: 0  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE LO2/K/11  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Trainingsleer

Moment: LJ4-PER2 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: 90 Leerstof:  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

### Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE LO2/K/11  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Trainingsprogramma

Moment: LJ4-PER2 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE LO2/K/11  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Dans 2

Moment: LJ4-PER2 Weegfactor: 2  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

### Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE LO2/K/6  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:MAVO 4**

**Vak:Lichamelijke opvoeding 2**

**Spel 4**

Moment: LJ4-PER3

Weegfactor: 2

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

**Examenstof:**

**Eindtermen:**

verplicht SE

LO2/K/4

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

---

## Herkansing

Na elke toetsperiode mag één dossiertoets worden herkanst. Voor de praktische onderdelen van LO2 is herkansing niet mogelijk.

De kandidaat kiest voor welk vak van deze mogelijkheid gebruik gemaakt wordt en is zelf verantwoordelijk voor het tijdig inschrijven voor de herkansing.