

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2023 - 2025

HAVO 4 - MBO

Voortgezet Onderwijs van Amsterdam, locatie Bredero Mavo

Voorwoord

Beste leerling(e),

Voor je ligt het programma van toetsing en afsluiting (PTA) van de Bredero Mavo. Bewaar dit document goed omdat je erin terug kunt vinden op welke wijze het (School)examen in het vierde leerjaar is samengesteld. Je mentor en de vakdocent zullen onderdelen uit dit PTA toelichten, zodat je weet wat er van je verwacht wordt tijdens het (School)examen.

Je vindt in het PTA wanneer welke toetsen worden afgenomen. Je vindt de wijze waarop het cijfer voor het Schoolexamen (SE) is samengesteld en wanneer en onder welke voorwaarden je kunt herkansen. Ook vind je het verband tussen het Schoolexamen en het Centraal Schriftelijk Examen (CSE). Dit PTA kan niet los worden gezien van het examenreglement. Zowel het PTA als het examenreglement zijn wettelijke documenten. Deze zijn ook te vinden op de website www.brederomavo.nl.

Het PTA geeft duidelijkheid over de wijze waarop de examenonderdelen worden afgesloten. Indien je vragen hebt over het PTA kun je deze stellen aan de vakdocent, je mentor of één van de teamleiders.

Namens het gehele team van de Bredero Mavo wens ik je veel succes toe!

Drs. B. Amenchar

Schooldirecteur Bredero Mavo

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:Nederlandse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

a1 **schrijfvaardigheid; motivatiebrief**
Moment: periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A1, 2 en 3 F
 bepaald door bevoegd gezag

b1 **PO debat**
Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE B4, D
 bepaald door bevoegd gezag

b2 **Spreeken en Gesprekken (TOA)**
Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE B4, B6, D
 bepaald door bevoegd gezag

b3 **Lezen en Luisteren (TOA)**
Moment: periode 2 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 50 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A1, A2, A3
 bepaald door bevoegd gezag

c1 **PO literatuur**
Moment: periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 15 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk / Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE E1-3
 bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:Nederlandse taal en literatuur

c2 TOA examen schrijven
Moment: periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk / Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE C5, C6
- bepaald door bevoegd gezag

d1 gedocumenteerd schrijven
Moment: periode 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE C5, D
- bepaald door bevoegd gezag

e1 zakelijk lezen en argumentatie
Moment: periode 5 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 100 Leerstof: hst eindexamen + examenbundel
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A1, 2 en 3, D
- bepaald door bevoegd gezag

f1 mondelingen taalvaardigheid literatuurlijst
Moment: periode 6 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE E1-3
- bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:Engelse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

a1 kijk/luistertoets

Moment: periode 1 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 100 Leerstof: De leerling wordt getoetst op zijn/haar kijk en luister skills. Dit wordt gedaan aan de hand van een Havo CITO kijk/luistertoets.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

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

a2 book journal 1

Moment: periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Door het jaar heen moet de leerling in elke periode 1 book journal inleveren. Het book journal is gebaseerd op de eigen interpretatie en mening over het gekozen boek. Het is niet de bedoeling dat er een samenvatting wordt geschreven.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A, D1-2, E1
 bepaald door bevoegd gezag

b1 letter of complaint

Moment: periode 2 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 100 Leerstof: De leerling moet een klachtenbrief schrijven.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE D1, F
 bepaald door bevoegd gezag

b2 bookjournal 2

Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Door het jaar heen moet de leerling in elke periode 1 book journal inleveren. Het book journal is gebaseerd op de eigen interpretatie en mening over het gekozen boek. Het is niet de bedoeling dat er een samenvatting wordt geschreven.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A, D1-2, E1
 bepaald door bevoegd gezag

c1 spreekvaardigheid + boeken

Moment: periode 3 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 35 Leerstof: De leerling wordt getoetst op zijn/haar Engels aan de hand van het spreekvaardigheid onderdeel van de Cambridge toets. Tevens worden er vragen gesteld over de 3 boeken die zijn gelezen.
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE C1-2, E1
 bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:Engelse taal en literatuur

c2 leesvaardigheid

Moment: periode 3 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 100 Leerstof: De leerling wordt getoetst op zijn/haar Engels leesvaardigheid. Dit is gebaseerd op de wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

c3 book journal 3

Moment: periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: Door het jaar heen moet de leerling in elke periode 1 wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A, D1-2, E1
 bepaald door bevoegd gezag

d1 Leesvaardigheid

Moment: periode 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 100 Leerstof: De leerling wordt getoetst op zijn/haar Engels leesvaardigheid aan de hand van een Havo 5 CITO wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

d2 book journal 4

Moment: periode 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: Door het jaar heen moet de leerling in elke periode 1 wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A, D1-2, E1
 bepaald door bevoegd gezag

e1 betoog/vertaling

Moment: periode 5 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 100 Leerstof: De leerling moet een vertaling/betoog schrijven. Het wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE D1, F
 bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:Engelse taal en literatuur

e2 **bookjournal 5**
Moment: periode 5 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Door het jaar heen moet de leerling in elke periode 1 book journal inleveren. Het book journal is gebaseerd op de eigen interpretatie en mening over het gekozen boek. Het is niet de bedoeling dat er een samenvatting wordt geschreven.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A, D1-2, E1
 bepaald door bevoegd gezag

f1 **spreekvaardigheid + boeken**

Moment: periode 6 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 35 Leerstof: De leerling wordt getoetst op zijn/haar Engels aan de hand van het spreekvaardigheid onderdeel van een Cambridge toets. Tevens worden er vragen gesteld over de 3 boeken die zijn gelezen.
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE C1-2, E1
 bepaald door bevoegd gezag

f2 **kijk/luister toets**

Moment: periode 6 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 100 Leerstof: De leerling wordt getoetst op zijn/haar kijk en luister skills. Dit wordt gedaan aan de hand van de Havo kijk/luister CITO toets van dat schooljaar.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

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

f3 **book journal 6**

Moment: periode 6 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Door het jaar heen moet de leerling in elke periode 1 book journal inleveren. Het book journal is gebaseerd op de eigen interpretatie en mening over het gekozen boek. Het is niet de bedoeling dat er een samenvatting wordt geschreven.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A, D1-2, E1
 bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:Franse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

a1 schrijfvaardigheid

Moment: Periode 1 Weegfactor: 6
Tijdsduur: 100 Leerstof: lettre de motivation
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

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

a2 gespreksdossier 1

Moment: Periode 1 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof: Je présente mon quartier
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

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

a3 hoofdstuktoets 1

Moment: periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: p.c./présent, avoir, être, aller , jezel en anderen vergelijken
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

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

b1 leesvaardigheid

Moment: periode 2 Weegfactor: 6
Tijdsduur: 100 Leerstof: examenteksten met woordenlijsten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

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

b2 gespreksdossier 2

Moment: periode 2 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof: Mon avenir
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:Franse taal en literatuur

b3 hoofdstuktoets 2

Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: adverbe, verbes irréguliers: pouvoir, décrire, servir, pc/imp
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

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

b4 hoofdstuktoets 4

Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: ontkenning, verbes irréguliers: apprendre, croire, devenir., pronom personnel, mon avenir
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

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

c1 gespreksvaardigheid

Moment: periode 3 Weegfactor: 6
Tijdsduur: Leerstof: En colonie de vacances
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

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

c3 hoofdstuktoets 5

Moment: periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: sport/vrijwiliger, vraagzinnen, woordvolgorde verbes irréguliers: faire, courir, mettre
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

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

d1 schrijfvaardigheid

Moment: periode 4 Weegfactor: 6
Tijdsduur: 100 Leerstof: literaturopdracht
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:Franse taal en literatuur

d2 gespreksdossier 3

Moment: periode 4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof: Interview héro de sport
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

d3 hoofdstuktoets 1

Moment: periode 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: futut simple, savoir, voir vouloir,
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

e1 leesvaardigheid

Moment: periode 5 Weegfactor: 6
Tijdsduur: 100 Leerstof: examenteksten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

e2 gespreksdossier 4

Moment: periode 5 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof: je présente ma ville francophone favorite
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

e3 hoofdstuktoets 2

Moment: periode 5 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: pronom relatief, devoir, dire connaître
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:Franse taal en literatuur

f1 gesprekvaardigheid

Moment: periode 6 Weegfactor: 6
Tijdsduur: Leerstof: La durabilité
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

f2 gemiddelde tentamens Grande Lignes

Moment: periode 6 Weegfactor: 6
Tijdsduur: Leerstof: ch.1 De nouveaux horizons, ch.2 La société c'est nous
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

f3 luistervaardigheid

Moment: periode 6 Weegfactor: 6
Tijdsduur: 60 Leerstof: CITO-toets
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

a1 Po tijdvak 1 t/m 4

Moment: Periode 1 Weegfactor: 0,5
Tijdsduur: 50 Leerstof: Hoofdstuk 1 + 2
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

b1 tijdvak 5 en 6

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Hoofdstuk 3 t/m 5
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

c1 tijdvak 5 t/m 8

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: Hoofdstuk 3 t/m 8 + staatsinrichting
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A, B, D, E
- bepaald door bevoegd gezag

d1 tijdvak 5 t/m 8

Moment: Periode 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: Hoofdstuk 3 t/m 9 + HC1
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A, B, C
- bepaald door bevoegd gezag

e1 tijdvak 5 tm 10

Moment: Periode 5 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: HC 1 en 2
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A, B, C
- bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:geschiedenis

f1 **Mondeling tijdvak 5 t/m 10**
Moment: Periode 6 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 30 Leerstof: HC 1, 2 en 3
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

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

f2 **tijdvak 5 t/m 10**
Moment: Periode 6 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: Hoofdstuk 3 t/m 12
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

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

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:aardrijkskunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

a1 arm en rijk
Moment: periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: h1,2,3,4
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE b1,b2,d1
 bepaald door bevoegd gezag

b1 overleven in Europa
Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: h1,2
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE b2,c1,d2,e1
 bepaald door bevoegd gezag

c1 eindonderzoek PO
Moment: Periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk / Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE a2,b2,c2
 bepaald door bevoegd gezag

e1 wereld, aarde en Nederland
Moment: Periode 5 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: h1,2,3,4
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE b1,b3,c3,e1,e2
 bepaald door bevoegd gezag

f1 ontwikkelingsland Brazilië
Moment: Periode 6 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: h1,2,3,4
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE a2,b2,d1,d2,
 bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:aardrijkskunde

f2 **PO eigen omgeving**
Moment: Periode 6 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk / Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE 1,a2,b1,b3,c2,c3,f
 bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:biologie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

a1	Inleiding in de biologie & Voortplanting en seksualiteit	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	100	Leerstof: Thema 1 & Thema 2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	A11, A15, M2, O1, O2, M3, O
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

b1	Genetica & Evolutie	
Moment:	periode 2	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	100	Leerstof: Thema 3 & Thema 4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	A7, A13, A15, M2, O1, O6, M
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

c1	Regeling & Waarneming en gedrag	
Moment:	periode 3	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	100	Leerstof: Thema 5 & Thema 6
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	A14, A15, M2, O2, O4, O5, O
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

c2	PO Ecologie en milieu	
Moment:	periode 3	Weegfactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof: Thema 7
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	A1-10, A12, A15, O1, P1, P2,
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

d1	Stofwisseling in de cel & DNA	
Moment:	periode 4	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	100	Leerstof: Thema 1 & Thema 2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE	A14-16, M1, M2, O1 M3, M4,
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:biologie

e1 **Voeding en vertering & Gaswisseling en uitscheiding**
Moment: periode 5 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 100 Leerstof: Thema 3 & Thema 5
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A14, A15, O1, O2
 bepaald door bevoegd gezag

f1 **Transport & Afweer**
Moment: periode 6 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 100 Leerstof: Thema 4 & Thema 6
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A14, A15, O1, O3
 bepaald door bevoegd gezag

f2 **PO hart**
Moment: periode 6 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: Thema 4
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A15, O1
 bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak: economie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

a1 **Schaarste, geld en handel + Heden, verleden en toekomst**

Moment: periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: boekje: module 1(schaarste en ruil)+4(ruilen over tijd)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A-B-C-E1, E2, E3
 bepaald door bevoegd gezag

b1 **Vraag en aanbod**

Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: boekje: module 2(markt)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A-D1, D2, D3, D5, D6
 bepaald door bevoegd gezag

c1 **Markt en overheid**

Moment: periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: boekje: module 3(markt)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A-D1, D2, D3, D4, D5, D7, D
 bepaald door bevoegd gezag

d1 **Speltheorie + Risico en rendement**

Moment: periode 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: boekje: module 5(samenwerken en onderhandelen)+6(risico en informatie)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A-F1, F2, F3-G1, G2, G3
 bepaald door bevoegd gezag

e1 **Economische groei**

Moment: periode 5 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: boekje: module 7(welvaart en groei)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A-D9-H1, H2, H3, H4
 bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak: economie

f1 **Conjunctuur en economisch beleid (toets)**

Moment: periode 6 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: boekje: module 8(goede tijden, slechte tijden)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A-I1, I2
- bepaald door bevoegd gezag

f2 **conjunctuur en economisch beleid (analyses schrijven en experiment)**

Moment: periode 6 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 300 Leerstof: boekje: module 8(goede tijden, slechte tijden)
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A-I1, I2-J-K
- bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

a1 introductie maatschappijleer en rechtsstaat

Moment: Periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 Leerstof: Introductie maatschappijleer + rechtsstaat
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE B1-3
 bepaald door bevoegd gezag

a2 PO maatschappelijk probleem

Moment: Periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: PO maatschappelijk probleem
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A1
 bepaald door bevoegd gezag

b1 parlementaire democratie

Moment: Periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 Leerstof: SE: parlementaire democratie
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE C1-3
 bepaald door bevoegd gezag

b2 PO eigen politieke partij

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: PO eigen politiek partij
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A1, A2, B, C, D1-4
 bepaald door bevoegd gezag

c1 pluriforme samenleving

Moment: Periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 Leerstof: SE: Pluriforme samenleving
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE D1-4
 bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:maatschappijleer

c2

presentatie verzorgingsstaat

Moment:

Periode 3

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: Presentatie verzorgingsstaat

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing:

Ja

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE A1, A2, E1-4

bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

a1 Architectuur, hardware en geschiedenis van de computer

Moment: Periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Domein E
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

b1 Databases: basisconcepten en decompositie

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Domein C5
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

b2 Databases: SQL-queries

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Domein C5
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

c1 Programmeren en usability: theorie

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Domein C1-2 + Domein F1
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A-C-D-F-O
 bepaald door bevoegd gezag

c2 Programmeren en usability: programmeeropdracht

Moment: Periode 3 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof: Domein D
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:informatica

d1 **Ontwerpen en ontwikkelen: project**
Moment: Periode 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Domein A
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

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

d2 **Grondslagen: informatie en gegevens**
Moment: Periode 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Domein B
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A-B-C
 bepaald door bevoegd gezag

e1 **Keuzedomein: onderzoeksverslag domein O - R**
Moment: Periode 5 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Keuze uit één: Domein O, P, Q of R
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE O-P-Q-R
 bepaald door bevoegd gezag

f1 **Onderzoeksverslag: privacy, security en ethiek**
Moment: Periode 6 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Domein A+E+F
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A-E-F
 bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

a1	vaardigheden	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50	Leerstof: Deel 1: hst 1 en 2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE A1, A5	
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

b1	persoon naar rechtspersoon	
Moment:	periode 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100	Leerstof: Deel 1: hst 4 t/m 12
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE A1, A5, A6-B1, B2, B3	
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

c1	interne organisatie en personeelsbeleid + investeren en financiëren	
Moment:	periode 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100	Leerstof: Deel 1: hst 13 t/m 18
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE A1, A5, A6-B4-C2-D2	
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

d1	marketing	
Moment:	periode 4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50	Leerstof: Deel 2: hst 19 t/m 21
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE A1, A5, A6-E2	
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

e1	financieel beleid	
Moment:	periode 5	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100	Leerstof: Deel 2: hst 22 t/m 27
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE A1, A5, A6-F1, F2	
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:bedrijfseconomie

f1 verslaggeving

Moment: periode 6 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 Leerstof: Deel 2: hst 28 t/m 31
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A1, A5, A6 - G
- bepaald door bevoegd gezag

f2 schrijfopdracht keuzeonderwerp

Moment: periode 6 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 1200 Leerstof: maken van een ondernemingsplan en presenteren
Wijze van toetsing: Schriftelijk / Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A1, A5, A6-B2-H
- bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

a1 atletiek

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE B4-D2
- bepaald door bevoegd gezag

a2 spel

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A-B1
- bepaald door bevoegd gezag

b1 Bewegen op muziek

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A-B3
- bepaald door bevoegd gezag

b2 zelfverdediging

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A-B5
- bepaald door bevoegd gezag

b3 keuzeactiviteit

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A-B6
- bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:bewegen, sport en maatschappij

b4 SE Bewegen en gezondheid

Moment: Weegfactor: 3
Tijdsduur: 50 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE D1
 bepaald door bevoegd gezag

c1 spel

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A-B1
 bepaald door bevoegd gezag

c2 Fitheid testen en verbeteren

Moment: Weegfactor: 3
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE D2
 bepaald door bevoegd gezag

c3 Regelen in de rol van beweger

Moment: Weegfactor: 3
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE C1
 bepaald door bevoegd gezag

c4 Blessurepreventie en behandeling

Moment: Weegfactor: 3
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE D3
 bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:bewegen, sport en maatschappij

c5 atletiek

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A-B4
- bepaald door bevoegd gezag

c6 bsm vaardigheden

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

d1 atletiek

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A-B4
- bepaald door bevoegd gezag

d2 spel

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A-B1
- bepaald door bevoegd gezag

e1 turnen

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A-B2
- bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:bewegen, sport en maatschappij

e2 turnen

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A-B2
- bepaald door bevoegd gezag

e3 Regelen in de rol van begeleider

Moment: Weegfactor: 3
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE C2
- bepaald door bevoegd gezag

f1 bsm vaardigheden

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

f2 Bewegen op muziek

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A-B3
- bepaald door bevoegd gezag

f3 SE bewegen en samenleving

Moment: Weegfactor: 3
Tijdsduur: 50 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE E2-E3
- bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:bewegen, sport en maatschappij

f4 Regelen in de rol van organisator

Moment: Weegfactor: 3
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE C3
- bepaald door bevoegd gezag

f5 stage

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE E1
- bepaald door bevoegd gezag

f6 keuzeactiviteit

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE A-B6
- bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:lichamelijke opvoeding

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

a1 resultaat onderdelen periode 1

Moment: periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: atletiek lopen, spel, turnen
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A-B-C-D-E
 bepaald door bevoegd gezag

b1 resultaat onderdelen periode 2

Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: dans, turnen, spel
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A-B-C-D-E
 bepaald door bevoegd gezag

c1 resultaat onderdelen periode 3

Moment: periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: spel, zelfverdediging, fitness
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A-B-C-D-E
 bepaald door bevoegd gezag

d1 resultaat onderdelen periode 4

Moment: periode 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: dans, turnen, zelfverdediging
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A-B-C-D-E
 bepaald door bevoegd gezag

e1 resultaat onderdelen periode 5

Moment: periode 5 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: actuele bewegingsactiviteit, spel, maak een deel van een les
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE A-B-C-D-E
 bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

a1 Kunstautobiografie - Opdrachten uitvoeren aan de hand van ervaringen met meerdere disciplines (Minstens

Moment: Periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Verkennen, verbreden, verdiepen
Wijze van toetsing: Schriftelijk / Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE Domein A-B-C
 bepaald door bevoegd gezag

b1 Binnen meerdere disciplines ervaringen opdoen en opdrachten uitvoeren (Minstens één discipline vanuit één

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Verbreden, verdiepen
Wijze van toetsing: Schriftelijk / Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

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

c1 Grote onderzoeksopdracht - reflectie op de opgedane ervaringen - Totaalresultaat domeinen periode 3

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Verdiepen, verbinden
Wijze van toetsing: Schriftelijk / Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE Domein C, D
 bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

a1 afronden LOB signaleren
Moment: periode 1 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

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

b1 afronden LOB oriënteren
Moment: periode 2 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

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

c1 afronden LOB verkennen
Moment: periode 3 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

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

d1 afronden LOB verdiepen
Moment: periode 4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

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

e1 afronden LOB knoop doorhakken
Moment: periode 5 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

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

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:HAVO 4

Vak:rekentoets 3F

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

e1	rekentoets	
Moment:	periode 5	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof: rekentoets op niveau 3F
Wijze van toetsing:	Digitaal	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:

Eindtermen:

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

Herkansing

Havo 4MBO/5 Berekeningen

Vak	Berekening	Aantal onderdelen
Nederlands	$a1+b1+b2+(3*b3)+c1+c2+d1+(2*e1)+f1 : 12$	9
Engels	$(3*a1)+a2+(3*b1)+(3*b2)+b3+(3*c1+(3*c2)+c3+(3*d1)+d2+(3*e1)+e2+(3*f1)+(3*f2)+f3 : 33$	15
wiskunde A	$a1+a2+b1+c1+d1+e1+f1 : 7$	7
wiskunde B	$a1+b1+c1+c2+d1+e1+f1 : 7$	7
Frans	$(6*a1)+a3+(6*b1)+b3+b4+(6*c1)+c2+(6*d1)+d3+(6*e1)+e3+(6*f1)+(6*f2)+(6*f3) : 54$ a2, b2, d2, e2 zijn handelingsdelen en worden beoordeeld met onvoldoende, voldoende of goed	18
geschiedenis	$(0,5*a1)+b1+c1+d1+e1+f1+f2 : 6,5$	7
aardrijkskunde	$a1+b1+c1+d1+e1+f1+f2 : 7$	7
natuurkunde	$a1+b1+c1+d1+d2+e1+f1 : 7$	7
scheikunde	$a1+b1+c1+c2+d1+e1+f1+f2 : 8$	8
biologie	$(2*a1)+(3*b1)+(2*c1)+(2*c2)+(2*d1)+(3*e1)+(3*f1)+f2 : 18$	8
economie	$a1+b1+c1+d1+e1+f1+f2 : 7$	7
tekenen	$a1+(2*b1)+b2+(2*c1)+c2+(2*d1)+d2+(2*e1)+e2+(2*e3)+(2*f1) : 17$	11
maatschappijleer	$(2*a1)+a2+(2*b1)+b2+(2*c1)+c2 : 9$	6
informatica	$a1+b1+b2+c1+d1+d2+e1+f1 : 8$ c2 is een handelingsdeel en wordt beoordeeld met onvoldoende, voldoende of goed	9
beco	$a1+b1+c1+d1+e1+f1+f2 : 7$	7
bsm	$a1+a2+b1+b2+b3+(3*b4)+c1+(3*c2)+(3*c3)+(3*c4)+c5+c6+d1+d2+e1+e2+(3*e3)+f1+f2+(3*f3)+(3*f4)+f5+f6 : 37$	23
lo	a1+b1+c1+d1+e1 zijn handelingsdelen en worden beoordeeld met onvoldoende, voldoende of goed	5
ckv (=kv1)	$a1+b1+c1 : 3$	3
lob (=ml)	a1+b1+c1+d1+e1 zijn handelingsdelen en worden beoordeeld met onvoldoende, voldoende of goed	5
rekentoets	e1	1

Havo 4MBO/5 periodes

Periode 1 start jaar – 5 december

Periode 2 20 december – 20 maart

Periode 3 1 april – 25 juni

In het examenreglement wordt geregeld hoe wij omgaan met;

- Herkansingen
- Toegestane hulpmiddelen

De indeling van de periodes in het examenjaar wordt aan het begin van het schooljaar bekend gemaakt.

Havo 4X/5 Deadlines

Nederlands:

PO debat: week 10

PO middeleeuwse literatuur dossier: week 21

Engels:

a2 Boek 1 week 45

b2 Boek 2 week 5

c3 Boek 3 week 15

d2 Boek 4 week 46

e2 Boek 5 week 6

f3 Boek6 week 15

wiskunde A:

Opdrachten moeten voor het eind van de desbetreffende periode ingeleverd zijn.

wiskunde B:

Opdrachten moeten voor het eind van de desbetreffende periode ingeleverd zijn.

Frans:

Opdrachten moeten voor het eind van de desbetreffende periode ingeleverd zijn

geschiedenis:

Project tijdvak 1 tm 4 (a1) vrijdag 3 november

aardrijkskunde:

Opdrachten moeten voor het eind van de desbetreffende periode ingeleverd zijn

biologie:

Opdrachten moeten voor het eind van de desbetreffende periode ingeleverd zijn

tekenen:

Opdrachten moeten voor het eind van de desbetreffende periode ingeleverd zijn.

maatschappijleer:

Opdrachten moeten voor het eind van de desbetreffende periode ingeleverd zijn.

informatica:

Opdrachten moeten voor het eind van de desbetreffende periode ingeleverd zijn.

BSM:

Opdrachten moeten voor het eind van de desbetreffende periode ingeleverd zijn

LO:

Opdrachten moeten voor het eind van de desbetreffende periode ingeleverd zijn

mentorles/LOB:

Opdrachten moeten voor het eind van de desbetreffende periode ingeleverd zijn.

Rekentoets:

Kans 1 10 januari

Kans 2 17 januari

PWS deadlines:

Jaar 5

Week 44 check 1

Week 3 check 2

Week 9 eindversie inleveren

De PWS-coördinator verstrekt de opdracht voor het profielwerkstuk.