

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2018 - 2019

## Havo 5

Fons Vitae Lyceum

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Nederlandse ta/li

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1	Spreken	
Moment:	5 lj november	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	10 minuten	Leerstof: - Door de docent uitgereikt artikel
Wijze van toetsing:	Mondeling	- Mondeling wordt direct na de toetsweek ingeroosterd
Type toets:	Verslag/presentatie	- Het houden van een oefenpresentatie voor de klas is verplicht
Herkansing:	Ja	

2	Gedocumenteerd schrijven	
Moment:	5e lj januari	Weegfactor: 30
Tijdsduur:	180 minuten	Leerstof: Door de docent uitgereikte artikelen
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Verslag/presentatie	
Herkansing:	Ja	

3	Themalijst Moderne Letterkunde	
Moment:	5e lj maart	Weegfactor: 30
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: Themalijst Moderne Letterkunde. Minimaal 4 boeken in overleg en na goedkeuring door docent
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Mondelinge toets	Eisen voor deelname:
Herkansing:	Nee	1. Uiterlijk vóór de kerstvakantie wordt bij de docenten Nederlands middels een speciaal daarvoor bestemd formulier de goedgekeurde literatuurlijst ingeleverd. Hierop dienen vermeld te worden: thema, minimaal 4 Ned. werken (auteur, titel, jaar van 1e uitgave).
		2. Uiterlijk 24 uur voor het mondeling examen dient de leerling minimaal 5 (vijf) stellingen m.b.t. het thema en literatuurlijst bij de docenten Nederlands in te leveren.

4	Argumentatie	
Moment:	5e lj maart	Weegfactor: 30
Tijdsduur:	120 min.	Leerstof: - Door de docent uitgereikt materiaal
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Franse ta/li

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

1	Kijk- en luistervaardigheid	
Moment:	5e lj citodag	Weegfactor: 33
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Luistertoets	
Type toets:	Luistertoets	
Herkansing:	Ja	

---

2	Schrijfvaardigheid I	
Moment:	5e lj november	Weegfactor: 17
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

3	Schrijfvaardigheid II	
Moment:	5e lj jan	Weegfactor: 17
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

4	Spreekvaardigheid	
Moment:	5e lj maart	Weegfactor: 33
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Mondeling	
Herkansing:	Ja	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Duitse ta/li

## Inleiding

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

examen idioom (door het jaar heen te leren, in 6-10 overhoringen gemeten) voldoende afronden.

Leerjaar 5

## Toetsen

1 Schrijfvaardigheid

Moment: 5e Ij januari

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 100 minuten

Leerstof: leerstof: toepassing van briefconventies + woordenschat + grammatica.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Brief

Herkansing: Ja

De kandidaat kan:

- adequaat reageren in schriftelijke contacten met doeltaalgebruikers
- informatie vragen en verstrekken
- verworven informatie adequaat presenteren met het oog op doel en publiek, en daarbij zaken of personen beschrijven en uitdrukking geven aan gevoelens en standpunten verwoorden.

2 Kijk- en luistervaardigheid

Moment: 5e Ij citodag

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 60 minuten

Leerstof: Leerstof: toepassing passieve woordenschat.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: kijk- en luistertoets

Herkansing: Ja

De kandidaat kan:

- aangeven welke informatie relevant is, gegeven een vaststaande behoefte
- de hoofdgedachte van een tekst aangeven
- de betekenis van belangrijke elementen van een tekst aangeven
- conclusies trekken met betrekking tot intenties, opvattingen en gevoelens van de spreker(s)
- anticiperen op het meest waarschijnlijke vervolg van een gesprek
- aantekeningen maken als strategie om een tekst aan te pakken.

3 Spreekvaardigheid/Gespreksvaardigheid

Moment: 5e Ij maart

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 30 minuten

Leerstof: Leerstof: toepassing van uitspraak + woordenschat + grammatica, artikelen.

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: spreken + gesprek

Herkansing: Ja

De kandidaat kan:

- adequaat reageren in sociale contacten met doeltaalgebruikers
- informatie vragen en verstrekken
- uitdrukking geven aan gevoelens
- zaken of personen beschrijven en standpunten en argumenten verwoorden
- strategieën toepassen om een gesprek voortgang te doen vinden.

De kandidaat kan verworven informatie adequaat presenteren met het oog op doel en publiek, en daarbij zaken of personen beschrijven en standpunten en argumenten verwoorden.

4 Literatuur

Moment: 5e Ij maart

Weegfactor: 15

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: Leerstof: gelezen werk(en)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

De kandidaat kan beargumenteerd verslag uitbrengen van zijn leeservaringen met ten minste drie literaire werken.

5 Woordenschat

Moment: 5e Ij hele jaar

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 60 minuten

Leerstof: Examenidioom

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Engelse ta/li

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1 Spreekvaardigheid

Moment: 5e lj 1e per

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 20 minuten

Leerstof:

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

2 Schrijfvaardigheid

Moment: 5e lj januari

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 minuten

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

3 Kijk- en luistervaardigheid

Moment: 5e lj Citodag

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets: Luistertoets

Herkansing: Ja

4 Moderne literatuur

Moment: 5e lj maart

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Titels:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Vernon God Little van DBC Pierre

Type toets: Tentamen

Eddie's Bastard van William Kowalski

Herkansing: Ja

White Tiger van Aravind Adiga

Plus ELO en reader

Herkansing mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

1	van Republiek tot Koninkrijk	
Moment:	4e lj juni	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

2	Praktische Opdracht 19e eeuw	
Moment:	5e lj periode 1	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Werkstuk	
Herkansing:	Nee	

---

3	Democratie en Rechtsstaat	
Moment:	5e lj januari	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

4	van Wenen tot Berlijn	
Moment:	5e lj mrt	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Aardrijkskunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

1	Wereld: arm en rijk H1 - H2	
Moment:	4e lj periode 1	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Handelingsdeel (proefwerk/schriftelijke overhoring/werkstuk/presentatie telt mee bij de overgang)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	

---

2	Wereld: arm en rijk H3-H4	
Moment:	4e lj periode 2	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: Systeem Aarde H1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

3	Systeem Aarde H2-H3	
Moment:	4e lj periode 3	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

4	Praktische Opdracht	
Moment:	4e lj per.2-3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:		Leerstof: Systeem Aarde H4 natuurgeweld in de VS
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

---

5	Leefomgeving: wonen in Nederland	
Moment:	5e lj per. 1	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: H1-4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

6	Brazilië	
Moment:	5e lj per.2	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: H1-H4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

7	Herhalingstoets	
Moment:	5e lj per.3	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: Alle examenonderwerpen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---





# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Scheikunde

## Inleiding

### Schoolexamens

Uitsluitend Binas 6e druk, geen grafische rekenmachine toegestaan

## Handelingsdelen

### Toetsen

1 Basis scheikunde

Moment: 4e lj juni

Weefactor: 20

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Scheiden en reageren, bouwstenen van stoffen.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Stoffen en reacties, moleculaire stoffen, zouten, zoutoplossingen

Type toets: Tentamen

en reacties van zouten, evenwichten

Herkansing: Ja

H1 t/m H6 (Chemie overal)

2 Practicum

Moment: 5e lj september

Weefactor: 5

Tijdsduur: 60 minuten

Leerstof: Toepassing neerslagreacties

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

De stof van H1 t/m H6 (Chemie overal) wordt bekend geacht.

Type toets: Practicum

Herkansing: Nee

3 Organische Chemie / Zuren en Basen

Moment: 5e lj november

Weefactor: 20

Tijdsduur: 120 minuten

Leerstof: Koolstofverbindingen, zuren en basen (H7 en H8) (Chemie Overal)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

De stof van H 1 t/m 6 (Chemie overal) wordt bekend geacht.

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

4 Practicum

Moment: 5e lj jan

Weefactor: 5

Tijdsduur: 60 minuten

Leerstof: Redox + zuren + basen + zouten  
H1 t/m 10.

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

De stof van H1 t/m 4 (Chemie overal) wordt bekend geacht.

Type toets: Practicum

Herkansing: Nee

5 Organische chemie

Moment: 5e lj januari

Weefactor: 20

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Koolstofverbindingen, energie productie H7 + H9.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

De stof van H1 t/m 6 + H8 (Chemie overal) wordt bekend geacht

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

6 Gehele examenstof

Moment: 5e lj. maart

Weefactor: 30

Tijdsduur: 120 minuten

Leerstof: alles tot hier behandeld  
(H1 t/m H11 Chemie overal)

Wijze van toetsing: Tentamen

Type toets: Practicum

Herkansing: Ja

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: M&O

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1	In Balans laatste druk deel 1 Hfdst. 1 t/m 24, m.u.v. 5 t/m 7	
Moment:	4e lj juni	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Basisvaardigheden, Interne Org. & Pers.Beleid, Financiering, Marketing en Financieel Beleid 1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Domein: A t/m E1
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	
<hr/>		
2	In Balans laatste druk deel 1 en 2 Hfdst. 20 t/m 27	
Moment:	5e lj november	Weegfactor: 30
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Financieel Beleid 1 en 2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Domein: E
Type toets:	Tentamen	Let op: Eerder behandelde stof wordt bekend verondersteld
Herkansing:	Ja	
<hr/>		
3	Praktische Opdracht	
Moment:	5e lj januari	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	60 min.	Leerstof: Domein: F
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
<hr/>		
4	In Balans laatste druk deel 2 Hfdst. 33 t/m 38 en 26 + 27	
Moment:	5e lj maart	Weegfactor: 35
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Externe verslaggeving + interne verslaggeving
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Domein: G + E
Type toets:	Tentamen	Let op: Eerder behandelde stof wordt bekend verondersteld
Herkansing:	Ja	

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Tekenen

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1 Praktische opdrachten 1e,2e & 3e periode

Moment: 4e lj per.1,2,3 Weegfactor: 10

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

2 Kunstgesch&Kunstbeschouwing 3e periode

Moment: 4e lj juli Weegfactor: 5

Tijdsduur: 60 minuten Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

3 Kunstgesch&Kunstbeschouwing 1e periode

Moment: 5e lj nov Weegfactor: 10

Tijdsduur: 90 minuten Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

4 Praktische opdrachten 1e & 2e periode

Moment: 5e lj periode 2 Weegfactor: 15

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

5 Kunstgesch&Kunstbeschouwing 2e periode

Moment: 5e lj maart Weegfactor: 10

Tijdsduur: 90 minuten Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

6 Eindopdracht Praktijk

Moment: 5e lj periode 3 Weegfactor: 50

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Nee

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Muziek

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1 Barok en Weense Klassieken + AML + Solfege

Moment: 4e lj juni

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Intro hoofdstukken 3 en 4

Wijze van toetsing: Schriftelijk

AML via matrix

Type toets: Tentamen

Solfege-onderdelen (melodisch dictee etc.)

Herkansing: Ja

2 Gemiddeld cijfer 4 Praktische opdrachten uit 4 havo

Moment: 4e lj juni

Weegfactor: 25

Tijdsduur: Praktische opdracht

Leerstof: De leerlingen zijn verplicht om aan een voorgeschreven aantal praktisch opdrachten te voldoen: 4 PO's.

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

De sectie biedt hiervoor jaarlijks intern een aantal podiummomenten aan waaruit de leerling kan kiezen. (Bijv. De Culturele Avonden, de Dag van Verhalen, Open Dag, Lunchconcert, Musical etc.)

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Per jaar mag een leerling 1 buitenschools optreden als PO laten gelden, onder de voorwaarde dat dit een optreden met publiek moet zijn.

In het kader van de beoordeling zal de leerling hier bovendien zorg moeten dragen voor een goede videoregistratie (beeld en geluid).

P.O.'s:

- leerlingen dragen zelf de verantwoordelijkheid over de gedane PO's en zijn verplicht via de ELO digitaal een formulier in te leveren voorafgaand aan ieder PO. Dit PO-formulier zal door de sectie Muziek worden aangeleverd en te vinden zijn in de ELO van Magister.

- De PO's worden door de muziekdocenten in onderling overleg becijferd.

- Ieder gemist PO betekent 1,5 punt aftrek op het jaarlijks gemiddeld SE cijfer Praktijk. Hierbij geldt: Geen formulier is geen cijfer.

3 Romantiek + AML + Solfege

Moment: 5e lj nov.

Weegfactor: 15

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Intro hoofdstuk 5

Wijze van toetsing: Schriftelijk

AML via matrix

Type toets: Tentamen

Solfege-onderdelen (melodisch dictee etc.)

Herkansing: Ja

4 20e eeuw 1 + AML + Solfege

Moment: 5e lj maart

Weegfactor: 15

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Intro hoofdstuk 6

Wijze van toetsing: Schriftelijk

AML via matrix

Type toets: Tentamen

Solfege-onderdelen (melodisch dictee etc.)

Herkansing: Ja

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Muziek

5	Gemiddeld cijfer 3	Praktische opdrachten uit 5 havo
Moment:	5e lj mei	Weegfactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	De leerlingen zijn verplicht om aan een voorgeschreven aantal praktijk opdrachten te voldoen: 3 PO's.
Type toets:	Praktische opdracht	De sectie biedt hiervoor jaarlijks intern een aantal podiummomenten aan. (Bijv. De Culturele Avonden, de Dag van Verhalen, Open Dag, Lunchconcert, Musical etc.)
Herkansing:	Nee	De Culturele Avonden zijn verplicht.
		Per jaar mag een leerling 1 buitenschools optreden als PO laten gelden, onder de voorwaarde dat dit een optreden met publiek moet zijn.
		In het kader van de beoordeling zal de leerling hier bovendien zorg moeten dragen voor een goede videoregistratie (beeld en geluid).
		P.O.'s:
		- leerlingen dragen zelf de verantwoordelijkheid over de gedane PO's en zijn verplicht via de ELO digitaal een formulier in te leveren voorafgaand aan ieder PO. Dit PO-formulier zal door de sectie Muziek worden aangeleverd en te vinden zijn in de ELO van Magister.
		- De PO's worden door de muziekdocenten in onderling overleg becijferd.
		- Ieder gemist PO betekent 1,5 punt aftrek op het jaarlijks gemiddeld SE cijfer Praktijk. Hierbij geldt: Geen formulier is geen cijfer.

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Informatica

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

1	WEBONTWERP: HTML/CSS	
Moment:	4e lj periode 1	Weegfactor: 20
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

---

2	Programmeren: Gamedesign	
Moment:	4e lj periode 2	Weegfactor: 20
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

---

3	Theorie 1	
Moment:	4e lj juni	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Digitale toets	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

4	Java script + toepassingen	
Moment:	5e lj periode 1	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Digitale toets	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

5	Module harde/zachte informatica	
Moment:	5e lj periode 2	Weegfactor: 15
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

---

6	Theorie module	
Moment:	5e lj maart	Weegfactor: 15
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Filosofie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1 Antropologische wijsbegeerte + sociale filosofie

Moment: 4e lj juni Weegfactor: 20

Tijdsduur: 60 minuten Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

2 Identiteit

Moment: 5e lj november Weegfactor: 20

Tijdsduur: 60 minuten Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

3 Identiteit + ethiek

Moment: 5e lj januari Weegfactor: 20

Tijdsduur: 60 minuten Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

4 Identiteit en Sociale filosofie

Moment: 5e lj maart Weegfactor: 20

Tijdsduur: 60 minuten Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

5 Praktische Opdracht

Moment: 5e lj per 3 Weegfactor: 20

Tijdsduur: Leerstof: Mondiale rechtvaardigheid

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Eindtermen

Herkansing: Nee



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: LO

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1 Lopen en Gezondheid

Moment: 4e lj per 1

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: Loopstencil

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

2 Project regelen

Moment: 4e lj per 2

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: Zelf lesgeven

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

3 Vondelparkloop

Moment: 4e lj per 3

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

4 90% Aanwezigheid

Moment: 4e jl hele jaar

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

5 Eindverslag

Moment: 5e lj per 1

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

6 90% aanwezigheid

Moment: 5e lj per 2

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Wiskunde A

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1	SE 1		
Moment:	4e lj 2e per.	Weegfactor:	10
Tijdsduur:		Leerstof:	H 2,6,8
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	excel werkstuk		
Herkansing:	Nee		
<hr/>			
2	SE 2		
Moment:	4e lj juni	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	H 1,2,3,5,6
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Tentamen		
Herkansing:	Ja		
<hr/>			
3	SE 3		
Moment:	5e lj nov.	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	H 4,5,6,7,9
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Tentamen		
Herkansing:	Ja		
<hr/>			
4	SE 4		
Moment:	5e lj mrt	Weegfactor:	40
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	H 5,6,9,10,11
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Tentamen		
Herkansing:	Ja		

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Wiskunde B

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

1	SE 1		
Moment:	4e lj juni	Weegfactor:	30
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	H 1 ,2,4,5,6
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Tentamen		
Herkansing:	Ja		

---

2	SE 2		
Moment:	5e lj november	Weegfactor:	30
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	H 3,5,6,7,8
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Tentamen		
Herkansing:	Ja		

---

3	SE 3		
Moment:	5e lj maart	Weegfactor:	40
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	H 7,8,9,10,11
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Tentamen		
Herkansing:	Ja		

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Biologie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1 Tentamen

Moment: 4e lj juni

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Boek 4b

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

2 Practicum gedrag (Artis)

Moment: 5e lj aug/sept

Weegfactor: 5

Tijdsduur:

Leerstof: Exacte datum hoor je van docent.  
Houdt de hele dag vrij.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Verslag

Herkansing: Nee

3 Tentamen 1

Moment: 5e lj november

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Boek 4a

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

4 Tentamen 2

Moment: 5e lj jan.

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Boek 5a

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

5 Citotoets practicum

Moment: 5e lj jan/feb

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 120 minuten

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

6 Tentamen 3

Moment: 5e lj maart

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Boek 5b

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

7 Practicummapje

Moment: 5e leerjaar

Weegfactor: 5

Tijdsduur:

Leerstof: Inleveren februari 2016

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

1	Parlementaire Democratie	
Moment:	4e lj nov	Weegfactor: 40
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

2	Criminaliteit & Rechtsstaat	
Moment:	4e lj mrt	Weegfactor: 30
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

3	Verzorgingsstaat + Pluriforme Samenleving	
Moment:	4e lj juni	Weegfactor: 30
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Verslag	
Herkansing:	Nee	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: CKV

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1	Oriëntatie-opdracht	
Moment:	4e lj per 1	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: Activiteiten gedeeltelijk buiten lestijd.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Verslag/presentatie	
Herkansing:	Nee	
2	8 Culturele activiteiten	
Moment:	gehele jaar	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling/Schriftelijk	
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
3	Presentatie Mr. Motley-project	
Moment:	4e lj per 2	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
4	Deelname CKV dag	
Moment:	4e lj per 3	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Volledige deelname	
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
5	Cijfer	
Moment:		Weegfactor: 100
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Economie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1 Schaarste & ruil

Moment: 4e lj juni

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Schaarste en ruil

Wijze van toetsing: Schriftelijk

ruilen over tijd

Type toets: Tentamen

samenwerken

Herkansing: Ja

H1

2 Vraag & aanbod

Moment: 5e lj november

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 minuten

Leerstof: - vraag en aanbod

Wijze van toetsing: Schriftelijk

- marktvormen & marktfaalen (incl. arbeidsmarkt)

Type toets: Tentamen

- samenwerken & onderhandelen H1

Herkansing: Ja

- risico & informatie

3 klaslokaal experimenten

Moment: 4e lj en 5e lj

Weegfactor: 10

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

4 Welvaart en Groei

Moment: 5e lj maart

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 minuten

Leerstof: Welvaart en groei

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Goede tijden, slechte tijden

Type toets: Tentamen

Samenwerken en onderhandelen

Herkansing: Ja

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Maatschewet

## Inleiding

tekstboek, methode Seneca

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

## Toetsen

---

1	Actueel maatschappelijk of politiek vraagstuk	
Moment:	4e lj nov	Weegfactor: 12
Tijdsduur:		Leerstof: Eigen onderzoek
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

---

2	Inleiding en vorming MAW	
Moment:	4e lj maart/apr	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	60 min	Leerstof: iPad H1 t/m H4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

3	Vorming en verandering MAW	
Moment:	4e lj juni	Weegfactor: 12
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: iPad H1 t/m H7
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

4	Vraagstukken 21e eeuw deel I	
Moment:	5e lj november	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: deel I
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

5	Vraagstukken 21e eeuw deel II	
Moment:	5e lj januari	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: deel II
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---

6	Examentraining & Specialisatie	
Moment:	5e lj maart/apr	Weegfactor: 16
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: CSE stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Rekentoets 3F

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

1 rekentoets maart leerjaar 4

Moment: lj 4 maart Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Digitale toets

Type toets:

Herkansing: Nee

---

2 rekentoets jan. leerjaar 5

Moment: lj 5 jan Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Digitale toets

Type toets:

Herkansing: Nee

---

3 rekentoets maart leerjaar 5

Moment: lj 5 maart Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Digitale toets

Type toets:

Herkansing: Nee

---

4 rekentoets juni leerjaar 5

Moment: lj 5 juni Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Digitale toets

Type toets:

Herkansing: Nee

---