

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2019 - 2020

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:	
Wijze van toetsing:	Mondeling	Leerstof:	Een gelezen Nederlands literair werk en de secundaire literatuur en literatuurkritiek er omheen.
Type toets:	Presentatie	Leerdoelen:	
Herkansing:	Ja		Je kunt reflecteren op de leeservaring Je kunt iets vertellen over je eigen literaire oordeelsvorming en die van anderen Je kunt iets vertellen over de rol en betekenis van literatuur in de samenleving en je persoonlijk leven.
2	Schrijven		
Moment:	5e lj januari	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	180 minuten	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof:	Door de docenten uitgereikte artikelen over een actueel onderwerp
Type toets:	Tentamen	Leerdoelen:	Je bent in staat op basis van een aantal teksten een eigen betoog, beschouwing of bespiegeling te schrijven in goed en zorgvuldig Nederlands, zonder spel- en stijlfouten.
Herkansing:	Ja		Je kunt een eigen standpunt onder woorden brengen en in een herkenbare argumentatiestructuur onderbouwen.
3	Literatuur		
Moment:	5e lj maart	Weegfactor:	30
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Mondeling	Leerstof:	Leerstof: 4 literaire werken uit de moderne Nederlandse literatuur, samengesteld in overleg met de docent. De werken worden gekozen rondom een thema. In de week voor de kerstvakantie wordt bij de docent de goedgekeurde literatuurlijst ingeleverd. Hierop dienen vermeld te worden: thema, minimaal 4 boeken (auteur, titel, jaar van 1e uitgave).
Type toets:	Mondelinge toets	Leerdoelen:	Je kunt op vaardige wijze een goed en degelijk gesprek houden over een aantal literaire werken en hun onderlinge samenhang. Je kunt reflecteren op een thema en de bijbehorende stellingen, in samenhang met de literaire werken.
Herkansing:	Nee	Eisen voor deelname:	
			1. Uiterlijk vóór de kerstvakantie wordt bij de docent Nederlands 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 stellingen m.b.t. het thema en literatuurlijst bij de docenten Nederlands in te leveren.
4	Argumentatie		
Moment:	5e lj maart	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120 min.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof:	Leerstof: Een bundel met argumentatietheorie: drogredeningen, standpunten, argumenttypen en argumentatiestructuren.
Type toets:	Tentamen	Leerdoelen:	
Herkansing:	Ja		Je leert argumentatiestructuren te doorzien Je leert drogredenen te herkennen en te benoemen Je leert argumenttypen te herkennen en te benoemen

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Franse ta/li

Inleiding

Methode: D'Accord

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1	Brief		
Moment:	5e lj november	Weegfactor:	17
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Leerstof: Grammatica en chunks
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Leerdoelen: Een informele brief kunnen schrijven aan een leeftijdsgenoot. De onderwerpen gaan over dagelijkse, voor de leerlingen bekende onderwerpen.
Type toets:	Tentamen		(school/sport/vakantie/familie/wonen/hobby/vrienden/toekomst).
Herkansing:	Ja		De leerling is in staat om te vertellen over deze onderwerpen, mening te geven en/of beschrijvingen te maken. De leerling is in staat om vragen over de onderwerpen te stellen.

2	Luistertoets		
Moment:	5e lj januari	Weegfactor:	33
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Tentamen		
Herkansing:	Ja		

3	Schrijfvaardigheid		
Moment:	5e lj jan	Weegfactor:	17
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerling kan een formele brief schrijven aan een organisatie. De leerling is in staat om zich voor te stellen en vragen te stellen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Tentamen		
Herkansing:	Ja		

4	Spreekvaardigheid		
Moment:	5e lj maart	Weegfactor:	33
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:	Leerstof: Teksten voorbereiden en inleveren één week voor aanvang van het mondeling.
Wijze van toetsing:	Mondeling		Leerdoelen: De leerling kan een presentatie houden over een zelf gekozen onderwerp. Daarnaast is de leerling in staat om een gesprek over alledaagse onderwerpen te voeren met de examinator.
Type toets:	Tentamen		
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	Domeinen D Schrijfvaardigheid (incl. subdomein D1, D2)		
Moment:	5e lj januari	Weefactor:	25
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof:	leerstof: De kandidaat dient de briefconventies van een zakelijke en een informele brief te kennen en te kunnen toepassen. De kandidaat kent bijbehorende woordenschat en grammatica. De kandidaat kan goed omgaan met een woordenboek als naslagwerk.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Brief		
Herkansing:	Ja		

Leerdoelen: 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 (Domein D1).
- De kandidaat kan met behulp van naslagmateriaal (woordenboek) teksten opstellen (Domein D2).

2	Domeinen B Kijk- en luistervaardigheid		
Moment:	5e lj citodag	Weefactor:	25
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Leerstof: De kandidaat is in staat om Duitstalige audio- en videofragmenten te begrijpen, interpreteren en verwerken. De kandidaat kent genoeg relevante woordenschat en past zijn/haar tot nu toe opgebouwde passieve woordenschat toe bij het luisteren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	kijk- en luistertoets		
Herkansing:	Ja		

Leerdoelen: 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.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Duitse ta/li

3	Domeinen C Gespreksvaardigheid (incl. subdomein C1, C2)	
Moment:	5e Ij maart	Weefactor: 25
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	Leerstof: De kandidaat moet in het mondeling laten zien in hoeverre hij/zij a. de uitspraak van het Duits beheerst, b. in hoeverre de kandidaat over genoeg relevante woordenschat beschikt om te kunnen spreken en discussiëren, c. in hoeverre de kandidaat op correcte grammaticale wijze Duitstalige artikelen in het Duits kan presenteren en converseren met de docent.
Type toets:	monoloog en dialoog	
Herkansing:	Ja	

Leerdoelen: 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. (Domein C1)
- 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 (Domein C2).

4	Domeinen E Literatuur	
Moment:	5e Ij maart	Weefactor: 15
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leerstof: In de klas gelezen Literair werk(en) evt. aangevuld met wat historisch-literaire context.
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	Leerdoelen: De kandidaat begrijpt het (de) behandelde literaire werk(en) en kan hieruit voortvloeiend (schriftelijk) beargumenteerd verslag uitbrengen van zijn leeservaringen (Domein E1)

5	Domein Hoort bij domein A Lezen	
Moment:	5e Ij hele jaar	Weefactor: 10
Tijdsduur:	3x 20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	3 deel-SE's	Leerstof: De kandidaat dient per deel-SE een door de docent opgegeven hoeveelheid idioomblokken uit het examenidoomboek "Worthilfe" Duits-Nederlands te leren.
Type toets:	toetsen examenidoom D-N	
Herkansing:	Nee	Leerdoelen: Met het bestuderen van het examenidoom kan de kandidaat bij CSE leesteksten beter/makkelijker: <ul style="list-style-type: none">- aangeven welke informatie relevant is, gegeven een vaststaande behoefte;- de hoofdgedachte van een tekst(gedeelte) aangeven;- de betekenis van belangrijke elementen van een tekst aangeven;- relaties tussen delen van een tekst aangeven;- conclusies trekken met betrekking tot intenties, opvattingen en gevoelens van de auteur.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Engelse ta/li

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Modern Drama (toets). Moet voldoende worden afgesloten, materiaal wordt in de les verstrekt.

Toetsen

1 Spreekvaardigheid

Moment: 5e lj 1e per

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 20 min/2 lln.

Leerstof: Leerstof: toepassing van uitspraak, woordenschat, grammatica

Wijze van toetsing: Mondeling

De kandidaat kan:

Type toets: Tentamen

- adequaat reageren in sociale contacten met doeltaalgebruikers

Herkansing: Ja

- informatie geven en verstrekken

- uitdrukking geven aan gevoelens en mening en die ook toelichten

- zaken of personen beschrijven en standpunten en argumenten verwoorden

- verwoorden informatie adequaat presenteren (voorlezen)

- met het oog op doel en publiek en daarbij zaken of

- personen beschrijven en standpunten en argumenten

- verwoorden (artikelen).

- beschrijven object en gebeurtenis (event).

2 Schrijfvaardigheid

Moment: 5e lj januari

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 minuten

Leerstof: Leerstof: Toepassing van conventies formeel argumenterend betoog, woordenschat, grammatica.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

De kandidaat kan:

Type toets: Tentamen

- een onderwerp introduceren, de positieve en negatieve kanten beschouwen, en een standpunt innemen en

- onderbouwen

- informatie verstrekken

- verwoorden informatie adequaat presenteren met het oog

- op doel en publiek, en daarbij zaken of personen

- beschrijven en een standpunt verwoorden.

3 Kijk- en luistervaardigheid

Moment: 5e lj Citodag

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Leerstof: toepassing passieve woordenschat, luisterstrategieën

Wijze van toetsing: Schriftelijk

De kandidaat kan:

Type toets: Luistertoets

- 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.

4 Moderne literatuur

Moment: 5e lj maart

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Herkansing: mondeling (plus 1 extra te lezen roman)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

leerstof: 3 gelezen romans

Type toets: Tentamen

Titels:

- Vernon God Little van DBC Pierre

- Eddie's Bastard van William Kowalski

- White Tiger van Aravind Adiga

De kandidaat kan eenvoudige literaire begrippen

toepassen op de gelezen werken en de werken onderling vergelijken.

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 per. 1	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Leerstof: Proefwerk/schriftelijke overhoring/werkstuk/presentatie telt mee bij de overgang
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
<hr/>			
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		
<hr/>			
3	Systeem Aarde		
Moment:	4e lj periode 3	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	H2-H3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Tentamen		
Herkansing:	Ja		
<hr/>			
4	PO over systeem Aarde		
Moment:	4e lj per.2-3	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	H4 natuurgeweld in de VS
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
<hr/>			
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		
<hr/>			
6	Brazilië		
Moment:	5e lj per.2	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	H1-H4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Tentamen		
Herkansing:	Ja		
<hr/>			
7	Herhalingstoets alle examenonderwerpen		
Moment:	5e lj per.3	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Tentamen		
Herkansing:	Ja		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Natuurkunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1 Mechanica + optica

Moment: 4e lj juni Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Havo 4 - kernboek H1 t/m H4 + Katern Optica

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

2 PO

Moment: 5e lj sept-dec Weegfactor: 15

Tijdsduur: Leerstof: Eigen onderzoek

Wijze van toetsing: verslag Modelstudie

Type toets: Praktische opdracht Modelleren

Herkansing: Nee Technische automatisering

3 SE 2

Moment: 5e lj jan Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: H5 + 6 Boek 1

Wijze van toetsing: Schriftelijk H8 Boek 2

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

4 SE 3

Moment: 5e lj mrt Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: H9, 10, 11

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Scheikunde

Inleiding

Methode Chemie overal 4e editie

Schoolexamens

Uitsluitend Binas 6e druk, geen grafische rekenmachine toegestaan

Handelingsdelen

Toetsen

1	Basis Scheikunde		
Moment:	4e Ij juni	Weefactor: 20	
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Domeinen: A8, B1, B2, C1, C2, D1, D2, E1, E2, E3, F1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Leerstof: Scheiden en reageren, bouw stenen van stoffen, stoffen en reacties, moleculaire stoffen, zouten, zoutoplossingen en reacties van zouten, evenwichten
Type toets:	Tentamen		H1 t/m H6
Herkansing:	Ja		
2	Practicum		
Moment:	4e Ij juni	Weefactor: 5	
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Domeinen: A1, A5, A6, A8, A9, B1, B3, D2
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Toepassing neerslagreacties
Type toets:	Practicum		De stof van H1 t/m H6 (Chemie Overal) wordt bekend geacht.
Herkansing:	Nee		
3	Organische Chemie en Zuren en Basen		
Moment:	5e Ij november	Weefactor: 20	
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Domeinen: B1, B3, B4, C1, C2, C4, C6
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Koolstofverbindingen, zuren en basen (H7 en H8) (Chemie Overal)
Type toets:	Tentamen		De stof van H 1 t/m 6 (Chemie overal) wordt bekend geacht.
Herkansing:	Ja		
4	Practicum		
Moment:	5e Ij jan	Weefactor: 5	
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Domeinen: A1, A5, A9, C2
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Redox + zuren + basen + zouten + polymeren
Type toets:	Practicum		H1 t/m 10.
Herkansing:	Nee		
5	Organische chemie		
Moment:	5e Ij januari	Weefactor: 20	
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Domeinen: C1, C2, F1, F2, F3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Koolstofverbindingen, polymeren, energie productie H7 + H9 + H10.
Type toets:	Tentamen		De stof van H1 t/m 6 + H8 (Chemie overal) wordt bekend geacht
Herkansing:	Ja		
6	Gehele examenstof		
Moment:	5e Ij. maart	Weefactor: 30	
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Domeinen: B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, D1, D2, D4, E1, E2, E3, F1, F2, F3, F4, F5, G1, G2, G3, G4, G5
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		alles tot hier behandeld
Type toets:	Practicum		(H1 t/m H11 Chemie overal)
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:	90 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

Weefactor: 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

Weefactor: 25

Tijdsduur:

Leerstof: De leerlingen zijn verplicht om aan een voorgeschreven

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

aantal praktijk opdrachten te voldoen: 4 PO's.

Type toets: 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.)

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.

Weefactor: 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

Weefactor: 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: Mondeling/Schriftelijk

Type toets: mondeling/essay

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: H8
Wijze van toetsing: Praktische opdracht
Type toets: excel werkstuk
Herkansing: Nee

2 SE 2
Moment: 4e lj juni Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: H 1,2,3,4,7
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Tentamen
Herkansing: Ja

3 SE 3
Moment: 5e lj nov. Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: H2,3,5,6,9
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Tentamen
Herkansing: Ja

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 3,5,7,8,9
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Tentamen		
Herkansing:	Ja		

3	SE 3		
Moment:	5e lj maart	Weegfactor:	40
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	H 6,7,8,10,11
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

Weefactor: 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

Weefactor: 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

Weefactor: 20

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Boek 4a

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

4 Tentamen 2

Moment: 5e lj jan.

Weefactor: 20

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: boek 5a

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

5 Citotoets practicum

Moment: 5e lj jan/feb

Weefactor: 10

Tijdsduur: 120 minuten

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Practicum toets

Herkansing: Nee

6 Practicummapje

Moment: 5e lj

Weefactor: 5

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Inleveren februari

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: practicummap

Herkansing: Ja

7 Tentamen 3

Moment: 5e lj mrt

Weefactor: 20

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: boek 5b

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Tentamen

Herkansing: Ja

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1	Wat is maatschappijleer? Criminaliteit & Rechtsstaat	
Moment:	4e lj nov	Weegfactor: 30
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	

2	Parlementaire democratie	
Moment:	4e lj mrt	Weegfactor: 40
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 Orientatie-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 Portfolio gesprek

Moment: 4e lj per. 3

Weegfactor: 100

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets:

Herkansing: Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Havo 5

Vak: Maatschwet

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: bedrijfseconomie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

1 Geldzaken, Ondernemerschap en Eenmanszaak

Moment: 4e lj juni

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: Leerstof: Domein B en F

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Onderwerpen:

Type toets: Tentamen

- ontvangsten en uitgaven

Herkansing: Ja

- lenen en sparen

- samenleven

- ondernemen (marktonderzoek en rechtsvormen)

- inkopen en verkopen

- kosten en uitgaven

- beginbalans en eindbalans

2 Eenmanszaak, besloten vennootschap en naamloze vennootschap

Moment: 5e lj nov

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: Leerstof: Domein C en D

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Onderwerpen:

Type toets: Tentamen

- beginbalans en eindbalans

Herkansing: Ja

- Break-even analyse

- Organisatie

- Investeringsselectie

- Personeelsbeleid

Let op: Eerder behandelde stof wordt bekend

verondersteld!

3 Praktische Opdrachten

Moment: 4e en 5e lj

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: Leerstof: Domein E

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Onderwerp: Marketing

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

4 Verslaggeving

Moment: 5e lj mrt

Weegfactor: 35

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: Leerstof: Domein D en G

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Onderwerpen:

Type toets: Tentamen

- eigen vermogen van de NV

Herkansing: Ja

- Balans en W&V rekening

- Kengetallen

Let op: eerder behandelde stof wordt bekend

verondersteld!

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
