

Programma van toetsing en afsluiting 2018 - 2019

HAVO4

Rietveld Lyceum

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Inleiding

Het vak Nederlands taal en literatuur bestaat uit de onderdelen taalkunde en literatuur. Het examenprogramma van het vak Nederlandse taal en literatuur bevat de onderdelen tekstbegrip, schrijven, spellen, formuleren, woordenschat, argumenteren en literatuur. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Op niveau en voor literatuur Laagland.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak Nederlandse taal en literatuur in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat. Voor een nadere omschrijving wordt soms verwezen naar de studieplanner.

Handelingsdelen

Het vak Nederlandse taal en literatuur in havo 4 kent handelingsdelen m.b.t. de gelezen boeken.

Toetsen

TO1 Toets literatuur Laagland

Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit Cursus 1 van het theorieboek Laagland en de bijbehorende opdrachten en aantekeningen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

TO2 Toets tekstbegrip en functiewoorden

Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit tekstbegrip blok 1 en blok 3 uit het verwerkingsboek en de bijbehorende theorie uit het informatieboek. Ook moet een aantal functiewoorden geleerd worden.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

TO3 Toets werkwoorden

Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Theorie en oefeningen uit de reader en cambiumned. Deze toets wordt twee keer afgenomen: als een leerling er beide keren is, telt het hoogst behaalde cijfer; anders het ene behaalde cijfer.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

TO4 Toets literatuur Laagland

Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit Cursus 1 en 2 van het theorieboek Laagland en de bijbehorende opdrachten en aantekeningen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

TO5 Toets schrijfvaardigheid betoog

Moment:	In periode 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit de behandelde stof over betogende teksten uit Op niveau en de bijbehorende aantekeningen. Tijdens drie lessen werkt de leerling aan deze opdracht.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

TO6 Toets spelling, interpunctie, formuleren en werkwoorden

Moment:	In toetsweek 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit de behandelde stof uit de reader en uit het informatieboek Op niveau.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: Nederlandse taal en literatuur

TO7 Toets boekenpitch
Moment: In periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit het lezen van twee literaire werken en deze volgens opdracht vergelijken.
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO8 Toets argumentatie en werkwoorden
Moment: In periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit de behandelde stof uit de reader en uit Op niveau. Beide onderdelen worden apart getoetst; het gemiddelde cijfer telt 1x mee.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO9 Toets literair verhaal
Moment: In periode 3 Weegfactor: 0
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO10 Toets examentekst
Moment: In toetsweek 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit de theorie over deze stof uit Op niveau en de behandelde teksten in de les.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

SEO-01 Jaargemiddelde havo 4
Moment: Eind leerjaar 4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het havo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: Engelse taal en literatuur

Inleiding

Het vak Engelse taal en literatuur bereidt leerlingen voor op "The English speaking world" d.m.v. de vier vaardigheden lezen, schrijven, spreken en luisteren. Het examenprogramma van het vak Engelse taal en literatuur bevat deze vier vaardigheden, literatuur en woordjes. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale methode Of Course Max! plus diverse opdrachten die door de docenten worden aangereikt.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak Engelse taal en literatuur in het havo bestaat, naast het jaargemiddelde behaald in havo 4, uit een aantal onderdelen. Deze onderdelen kunnen bestaan uit examentoetsen en praktische opdrachten. Alle onderdelen van het schoolexamen in het havo staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een onderdeel het gaat, wat de weegfactor van het onderdeel is en welke leerstof het onderdeel omvat.

Handelingsdelen

Het vak Engelse taal en literatuur in havo 4 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

TO1 Toets luistervaardigheid

Moment: In periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: De toets bestaat uit een Cito kijk- en luistertoets havo. Deze toets is herkansbaar in periode 3.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

TO2 Toets vocabulary

Moment: In periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 30 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit twee keer drie pagina's woordjes uit Of Course Max! Het gemiddelde van deze twee toetsen telt als cijfer.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO3 Portfolio

Moment: In periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het portfolio bestaat uit verschillende opdrachten.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee

TO4 Toets leesvaardigheid

Moment: In toetsweek 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Deze toets bestaat uit een combinatie van mavo en havo eindexamenteksten.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO5 Toets vocabulary

Moment: In periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 30 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit twee keer drie pagina's woordjes uit Of Course Max! Het gemiddelde van deze twee toetsen telt als cijfer.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO6 Portfolio

Moment: In periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het portfolio bestaat uit verschillende opdrachten.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: Engelse taal en literatuur

TO7 Toets schrijfvaardigheid

Moment: In toetsweek 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Deze toets bestaat uit het schrijven van een tekst.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO8 Toets vocabulary

Moment: In periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 30 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit twee keer drie pagina's woordjes uit Of Course Max! Het gemiddelde van deze twee toetsen telt als cijfer.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO9 Toets spreekvaardigheid

Moment: In periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: De leerling geeft een presentatie in het Engels voor de klas.
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO10 Portfolio

Moment: In periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het portfolio bestaat uit verschillende opdrachten.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee

TO11 Toets leesvaardigheid

Moment: In toetsweek 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Deze toets bestaat uit examenteksten havo.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

SEO-01 Jaargemiddelde havo 4

Moment: Eind leerjaar 4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in havo 5 een weegfactor 1.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: wiskunde A

Inleiding

Het vak wiskunde A bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen. Het examenprogramma van het vak wiskunde bevat: goniometrie, verbanden, algebra, meetkunde. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Getal en Ruimte.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak wiskunde A in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak wiskunde A in havo 4 kent beperkt (ICT)-handelingsdelen.

Toetsen

TO1 Toets 1

Moment: In periode 1

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: Capita selecta hoofdstuk 1.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO2 Toets 2

Moment: In periode 1

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: Capita selecta hoofdstuk 1 en 2.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO3 Toets 3

Moment: In periode 1

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: Capita selecta deel 1.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO4 Toets 4

Moment: In toetsweek 1

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: Combinatietoets over tot dusver behandelde stof.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO5 Toets 5

Moment: In periode 2

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: Capita selecta deel 1.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO6 Toets 6

Moment: In periode 2

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: Capita selecta deel 1.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: wiskunde A

TO7
Moment: In periode 2
Tijdsduur: 50 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Weefactor: 1
Leerstof: Capita selecta deel 1 en 2.

TO8
Moment: In toetsweek 2
Tijdsduur: 90 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Weefactor: 2
Leerstof: Combinatietoets over tot dusver behandelde stof.

TO9
Moment: In periode 3
Tijdsduur: 50 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Weefactor: 1
Leerstof: Capita selecta deel 1 en 2.

TO10
Moment: In periode 3
Tijdsduur: 50 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Weefactor: 1
Leerstof: Capita selecta deel 1 en 2.

TO11
Moment: In periode 3
Tijdsduur: 50 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Weefactor: 1
Leerstof: Capita selecta deel 1 en 2.

TO12
Moment: In toetsweek 3
Tijdsduur: 90 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Weefactor: 2
Leerstof: Combinatietoets over tot dusver behandelde stof.

SEO-01
Moment: Eind leerjaar 4
Tijdsduur: N.v.t.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee

Weefactor: 0
Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het havo een weefactor 1.

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: wiskunde B

Inleiding

Het vak wiskunde B bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen. Het examenprogramma van het vak wiskunde bevat: goniometrie, verbanden, algebra, meetkunde. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Getal en Ruimte.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak wiskunde B in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak wiskunde B in havo 4 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

TO1	Toets 1		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Hoofdstuk 1.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
TO2	Toets 2		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Hoofdstuk 2.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
TO3	Toets 3		
Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	Hoofdstuk 1 en 2.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
TO4	Toets 4		
Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Hoofdstuk 3.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
TO5	Toets 5		
Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Hoofdstuk 4.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
TO6	Toets 6		
Moment:	In toetsweek 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	Hoofdstuk 3, 4, 5.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: wiskunde B

TO7	Toets 7	
Moment:	In periode 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Hoofdstuk 5 en vooral hoofdstuk 6.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

TO8	Toets 8	
Moment:	In toetsweek 3	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: Hoofdstuk 7 en 8.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

SEO-01	Jaargemiddelde havo 4	
Moment:	Eind leerjaar 4	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het havo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing:	N.v.t.	
Type toets:	N.v.t.	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: Franse taal en literatuur

Inleiding

Het vak Franse taal en literatuur bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen. Hierbij wordt gestreefd de voor het examen vereiste ERK-niveaus B1 (lezen, luisteren en spreken) en B1 (schrijven) te behalen. Het examenprogramma van het vak Franse taal en literatuur omvat de domeinen zoals beschreven in de syllabus moderne vreemde talen havo. Met de digitale methode (Grandes Lignes Tweede Fase) vergroot je de kennis van het Frans. Elk hoofdstuk heeft betrekking op een bepaald thema en in elk hoofdstuk komen alle taalvaardigheden/domeinen aan bod: kijken en luisteren (domein B), civilisation, lezen (domein A), spreken (domein C) en schrijven (domein D). T.b.v. deze vaardigheden leer je bij elk thema nieuwe woorden en uitdrukkingen, oefen je de uitspraak en de Franse grammatica. Je maakt daarnaast ook kennis met de Franse literatuur (domein E).

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak Franse taal en literatuur in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak Franse taal en literatuur in havo 4 kent een handelingsdeel.

Toetsen

TO1 Toets vocabulaire en phrases clés chapitre 1

Moment: In periode 1

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 20 minuten

Leerstof: Vocabulaire en phrases clés chapitre 1.

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO2 Toets chapitre 1

Moment: In periode 1

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: Vocabulaire, phrases clés, grammaire, boîte à outils en tuyaux van chapitre 1 en de in de les gemaakte aantekeningen bij dit hoofdstuk.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO3 Toets schrijfvaardigheid

Moment: In toetsweek 1

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit grammatica/phrases clés. Er wordt een schrijfopdracht gemaakt, een woordenboek FN-NF met bijbehorend grammatica overzicht is toegestaan.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO4 Toets vocabulaire en phrases clés chapitre 2

Moment: In periode 2

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 20 minuten

Leerstof: Vocabulaire en phrases clés chapitre 2.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO5 Toets chapitre 2

Moment: In periode 2

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: Vocabulaire, phrases clés, grammaire, boîte à outils en tuyaux van chapitre 2 en de in de les gemaakte aantekeningen bij dit hoofdstuk.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO6 Toets Kijk- en luistervaardigheid

Moment: In periode 2

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: Kijk- en luistertoets van het CITO havo-niveau.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: Franse taal en literatuur

TO7 Toets chapitre 4
Moment: In toetsweek 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Vocabulaire, phrases clés, grammaire, boîte à outils en tuyaux van chapitre 4 en de in de les gemaakte aantekeningen bij dit hoofdstuk.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO8 Toets chapitre 5
Moment: In periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Vocabulaire, phrases clés, grammaire, boîte à outils en tuyaux van chapitre 5 en de in de les gemaakte aantekeningen bij dit hoofdstuk.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO9 Toets leesvaardigheid
Moment: In toetsweek 3 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 90 minuen Leerstof: De toets bestaat uit examenteksten en bijbehorende vragen op havo-niveau. Gebruik van woordenboek FN-NF en NN is toegestaan en moet je zelf meenemen.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO10 Portfolio
Moment: N.v.t. Weegfactor: 2
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Verzameling van Tâches Finales bij de hoofdstukken en opdrachten literatuur.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

SEO-01 Jaargemiddelde havo 4
Moment: Eind leerjaar 4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het havo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: Duitse taal en literatuur

Inleiding

Het vak Duitse taal en literatuur bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen. Met de hoofdstukken uit de digitale methode Neue Kontakte Tweede Fase (6de editie) vergroot en verdiept je je kennis van het Duits. Elk hoofdstuk heeft een bepaald thema en bij elk thema leer je nieuwe woorden en uitdrukkingen. Alle vaardigheden komen in de hoofdstukken aan bod.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak Duitse taal en literatuur in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak Duitse taal en literatuur in havo 4 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

TO1 Toets gemiddeld cijfer SO's

Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De stof voor deze SO's zijn onderdeel van LGR toets en een spreekopdracht. Bij de start van het schooljaar is het voor leerlingen heel belangrijk om in de goede studiemodus voor de bovenbouw te komen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

TO2 Toets luistervaardigheid

Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerling moet voor deze toets in staat zijn vragen bij luisterfragmenten te beantwoorden.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

TO3 Toets LGR over Kapitel 1 en 2

Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit LGR onderdelen uit Kapitel 1 en 2. De toets eindigt met een tekstopdracht.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

TO4 Toets gemiddeld cijfer SO's

Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Leerstof voor deze SO's zijn onderdelen uit LGR toets.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

TO5 Toets tekst

Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerling heeft in de methode al met diverse teksten geoefend en laat in deze toets zien, dat hij vaardig is om open en gesloten vragen bij teksten te beantwoorden.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

TO6 Toets kijk- en luistervaardigheid

Moment:	In periode 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	De leerling heeft met luister- en kijkfragmenten geoefend en maakt nu een Cito kijk- en luistertoets.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: Duitse taal en literatuur

TO7	Toets LGR over Kapitel 2 en 3	
Moment:	In toetsweek 2	Weefactor: 2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit LGR onderdelen van Kapitel 2 en 3. De toets eindigt met een leesopdracht.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
TO8	DUO-presentatie	
Moment:	In periode 3	Weefactor: 2
Tijdsduur:	15 minuten	Leerstof: In tweetallen laten de leerlingen zien, dat zij in staat zijn in begrijpelijk Duits voor een groep een onderwerp te presenteren.
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
TO9	Toets LGR over Kapitel 4 en 5	
Moment:	In periode 3	Weefactor: 2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit LGR onderdelen van Kapitel 4 en 5.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
TO10	Toets leesvaardigheid	
Moment:	In toetsweek 3	Weefactor: 2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: Leerlingen oefenen met veel verschillende teksten gedurende het hele schooljaar. Bij deze toets met mavo- en havoteksten laat de leerling zijn leesvaardigheid zien.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
TO11	Schrijfproject: das Buch "Ich"	
Moment:	N.v.t.	Weefactor: 2
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: De leerling werkt tijdens het schooljaar aan een aantal hoofdstukken voor zijn boek. In periode 3 wordt das Buch "ICH" afgerond. Het cijfer wordt ook opgenomen in het examendossier van havo 5.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
SEO-01	jaargemiddelde havo 4	
Moment:	Eind leerjaar 4	Weefactor: 0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het havo een weefactor 1.
Wijze van toetsing:	N.v.t.	
Type toets:	N.v.t.	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: aardrijkskunde

Inleiding

Het vak aardrijkskunde bereidt leerlingen voor op: Zie syllabus aardrijkskunde (examenblad). Het examenprogramma van het vak bevat: zie syllabus aardrijkskunde (examenblad). Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode buitenLand.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak aardrijkskunde in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak aardrijkskunde in havo 4 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

TO1	SO wereld / wereldbeeld hoofdstuk 1	
Moment:	In periode 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Hoofdstuk 1 paragraaf 1-4 en examentrainingen buitenLand hoofdboek en opdrachtenboek. Aantekeningen, films, uitleg en opdrachten tijdens de les.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
TO2	Portfolio 1	
Moment:	In periode 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: Hoofdstuk 1 paragraaf 1 - 9 en examentrainingen buitenLand hoofdboek en opdrachtenboek. Aantekeningen, films, uitleg en opdrachten tijdens de les.
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
TO3	Toets wereld / wereldbeeld hoofdstuk 1	
Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Hoofdstuk 1 paragraaf 1 - 9 en examentrainingen buitenLand hoofdboek en opdrachtenboek. Aantekeningen, films, uitleg en opdrachten tijdens de les.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
TO4	SO aarde / klimaat en landschap hoofdstuk 2	
Moment:	In periode 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Hoofdstuk 2 paragraaf 1-4 en examentrainingen buitenLand hoofdboek en opdrachtenboek. Aantekeningen, films, uitleg en opdrachten tijdens de les.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
TO5	Portfolio 2	
Moment:	In periode 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: Hoofdstuk 2 paragraaf 1-9 en examentrainingen buitenLand hoofdboek en opdrachtenboek. Aantekeningen, films, uitleg en opdrachten tijdens de les.
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
TO6	Toets aarde / klimaat en landschap hoofdstuk 2	
Moment:	In toetsweek 2	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Hoofdstuk 2 paragraaf 1-9 en examentrainingen buitenLand hoofdboek en opdrachtenboek. Aantekeningen, films, uitleg en opdrachten tijdens de les.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: aardrijkskunde

TO7 Portfolio 3
Moment: In periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Hoofdstuk 3 paragraaf 1-6 en hoofdstuk 4 paragraaf 1-6 en
Wijze van toetsing: Praktisch examentrainingen buiteNLand hoofdboek en opdrachtenboek.
Type toets: Praktische opdracht Aantekeningen, films, uitleg en opdrachten tijdens de les.
Herkansing: Nee

TO8 Toets leefomgeving / stedelijke gebieden en wateroverlast
Moment: In toetsweek 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Hoofdstuk 3 paragraaf 1-6 en hoofdstuk 4 paragraaf 1-6 en
Wijze van toetsing: Schriftelijk examentrainingen buiteNLand hoofdboek en opdrachtenboek.
Type toets: Toets Aantekeningen, films, uitleg en opdrachten tijdens de les.
Herkansing: Nee

TO9 Maatwerk
Moment: N.v.t. Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Maatwerk waar nodig. Docent bespreekt met leerlingen wat dit
Wijze van toetsing: Schriftelijk moet zijn.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

SEO-01 Jaargemiddelde havo 4
Moment: Eind leerjaar 4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel
Wijze van toetsing: N.v.t. mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-
Type toets: N.v.t. 01) heeft in het schoolexamen in het havo een weegfactor 1.
Herkansing: Nee

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: geschiedenis

Inleiding

Het examenprogramma en de syllabus van het vak geschiedenis geven een beschrijving van de examenstof en de domeinen A t/m E. Deze zijn te vinden op de site Examenblad.nl. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Feniks.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak geschiedenis in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak geschiedenis in havo 4 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

TO1	Praktische opdracht thema naar keuze door de tijdvakken 1 t/m 4 heen	
-----	--	--

Moment:	In periode 1	Weegfactor: 0
---------	--------------	---------------

Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: Tijdvak 1 t/m 4.
------------	--------	----------------------------

Wijze van toetsing:	Praktisch
---------------------	-----------

Type toets:	Praktische opdracht
-------------	---------------------

Herkansing:	Nee
-------------	-----

TO2	Toets tijdvak 5 t/m 6	
-----	-----------------------	--

Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor: 2
---------	----------------	---------------

Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Tijdvak 5 t/m 6.
------------	------------	----------------------------

Wijze van toetsing:	Schriftelijk
---------------------	--------------

Type toets:	Toets
-------------	-------

Herkansing:	Nee
-------------	-----

TO3	Praktische opdracht thema Staatsinrichting	
-----	--	--

Moment:	In periode 2	Weegfactor: 0
---------	--------------	---------------

Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: Tijdvak 8.
------------	--------	----------------------

Wijze van toetsing:	Praktisch
---------------------	-----------

Type toets:	Praktische opdracht
-------------	---------------------

Herkansing:	Nee
-------------	-----

TO4	Toets tijdvak 5 t/m 8	
-----	-----------------------	--

Moment:	In toetsweek 2	Weegfactor: 2
---------	----------------	---------------

Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Tijdvak 5 t/m 8.
------------	------------	----------------------------

Wijze van toetsing:	Schriftelijk
---------------------	--------------

Type toets:	Toets
-------------	-------

Herkansing:	Nee
-------------	-----

TO5	Praktische opdracht thema Latijns-Amerika	
-----	---	--

Moment:	In periode 3	Weegfactor: 0
---------	--------------	---------------

Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: Materiaal van internet.
------------	--------	-----------------------------------

Wijze van toetsing:	Praktisch
---------------------	-----------

Type toets:	Praktische opdracht
-------------	---------------------

Herkansing:	Nee
-------------	-----

TO6	Praktische opdracht thema China	
-----	---------------------------------	--

Moment:	In periode 3	Weegfactor: 0
---------	--------------	---------------

Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: Materiaal van internet.
------------	--------	-----------------------------------

Wijze van toetsing:	Praktisch
---------------------	-----------

Type toets:	Praktische opdracht
-------------	---------------------

Herkansing:	Nee
-------------	-----

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: geschiedenis

TO7 Toets tijdvak 5 t/m 9
Moment: In toetsweek 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Tijdvak 5 t/m 9.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO8 Gemiddelde praktische opdrachten havo 4
Moment: N.v.t. Weegfactor: 3
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Gemiddelde cijfer TO 1-3-5-6.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee

SEO-01 Jaargemiddelde havo 4
Moment: Eind leerjaar 4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het havo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: economie

Inleiding

Het vak economie bereidt leerlingen voor op een adequate deelname aan het maatschappelijk verkeer. Dit betekent dat leerlingen met behulp van de belangrijkste economische concepten de economische verschijnselen in de maatschappij begrijpen, verschijnselen waar ze als persoon in de verschillende rollen binnen huishouden, bedrijven of overheidsinstellingen mee te maken krijgen en waarbinnen zij beslissingen moeten nemen of waar zij als lid van de (nationale en internationale) samenleving mee te maken krijgen.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak economie in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak economie in havo 4 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

TO1 Voortgangstoets Vervoer

Moment: In periode 1 Weegfactor: 0
Tijdsduur: 40 minuten Leerstof: Lesbrief Vervoer.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO2 Maatwerk

Moment: In periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Lesbrief Vervoer.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO3 Toets Vervoer

Moment: In toetsweek 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Lesbrief Vervoer.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO4 Voortgangstoets Jong en Oud

Moment: In periode 2 Weegfactor: 0
Tijdsduur: 40 minuten Leerstof: Lesbrief Jong en Oud.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO5 Maatwerk

Moment: In periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Maatwerk.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO6 Toets Vervoer en Jong en Oud

Moment: In toetsweek 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Lesbrieven Vervoer en Jong en Oud.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: economie

TO7 Voortgangstoets Werk en Werkloosheid
Moment: In periode 3 Weegfactor: 0
Tijdsduur: 40 minuten Leerstof: Lesbrief Werk en Werkloosheid.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO8 Maatwerk
Moment: In periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Maatwerk.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO9 Toets Vervoer, Jong en Oud, Werk en Werkloosheid
Moment: In toetsweek 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Lesbrieven Vervoer, Jong en Oud, Werk en Werkloosheid.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

SEO-01 Jaargemiddelde havo 4
Moment: Eind leerjaar 4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het havo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: bedrijfseconomie

Inleiding

Het nieuwe vak bedrijfseconomie is nadrukkelijk een algemeen vormend vak, waarbij het perspectief van de leerling voorop staat: als toekomstige werknemer of zzp'er, maar ook als aspirant-ondernemer of als privépersoon die staat voor belangrijke financiële beslissingen in zijn of haar verdere loopbaan.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak bedrijfseconomie in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen uit de toetsweken die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak bedrijfseconomie in havo 4 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

TO1 Voortgangstoets Financiële zelfredzaamheid

Moment: In periode 1

Weegfactor: 0

Tijdsduur: 40 minuten

Leerstof: Alle hoofdstukken van de lesbrief Financiële zelfredzaamheid.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO2 Maatwerk

Moment: In periode 1

Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Maatwerk.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO3 Toets "Toetsweek 1"

Moment: In toetsweek 1

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 60 minuten

Leerstof: De lesbrieven Financiële zelfredzaamheid, Bedrijfseconomie@home en Rekenwonder.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO4 Voortgangstoets Bedrijf starten

Moment: In periode 2

Weegfactor: 0

Tijdsduur: 40 minuten

Leerstof: Alle hoofdstukken van de lesbrief Bedrijf starten.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO5 Maatwerk

Moment: In periode 2

Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Maatwerk.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO6 Toets "Toetsweek 2"

Moment: In toetsweek 2

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 60 minuten

Leerstof: De lesbrieven Financiële zelfredzaamheid en Bedrijf starten.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: bedrijfseconomie

TO7 Voortgangstoets Marktverovering, Personeelsbeleid, Circulaire economie
Moment: In periode 3 Weegfactor: 0
Tijdsduur: 40 minuten Leerstof: De lesbrieven Marktverovering, Personeelsbeleid en interne organisatie en Circulaire economie.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO8 Maatwerk
Moment: In periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Maatwerk.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO9 Toets "Toetsweek 3"
Moment: In toetsweek 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: De lesbrieven Financiële zelfredzaamheid, Bedrijf starten, Marktverovering, Personeelsbeleid en Circulaire economie.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

SEO-01 Jaargemiddelde havo 4
Moment: Eind leerjaar 4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het havo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: biologie

Inleiding

Het vak biologie bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen biologie. Het examenprogramma van het vak biologie bevat het totale programma van toetsen en andere opdrachten, die gedaan moeten worden. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Nectar.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak biologie in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde van havo 4 is het gemiddelde van de cijfers van alle toetsen en cijfers voor diverse opdrachten en/of practica die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak biologie in havo 4 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

TO1	SO hoofdstuk 2		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk 2.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
TO2	Praktische opdracht		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit wat de praktische opdrachten inhouden.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
TO3	SO hoofdstuk 3		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk3.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
TO4	Toets hoofdstuk 3 en 5		
Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk 3 en 5.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
TO5	SO hoofdstuk 6		
Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk 6.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
TO6	Praktische opdracht		
Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit wat de praktische opdrachten inhouden.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: biologie

TO7 SO hoofdstuk 4 en 7

Moment: In periode 2

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk 4 en 7.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO8 Toets hoofdstuk 4, 7 en 8

Moment: In toetsweek 2

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk 4, 7 en 8.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO9 SO hoofdstuk 12

Moment: In periode 3

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk 12.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO10 Praktische opdracht

Moment: In periode 3

Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit wat de praktische opdrachten inhouden.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

TO11 SO hoofdstuk 9

Moment: In periode 3

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk 9.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO12 Toets hoofdstuk 9 en 14

Moment: In toetsweek 3

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 90 minuten

Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk 9 en 14.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

SEO-01 Jaargemiddelde havo 4

Moment: Eind leerjaar 4

Weegfactor: 0

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het havo een weegfactor 1.

Wijze van toetsing: N.v.t.

Type toets: N.v.t.

Herkansing: Nee

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: natuurkunde

Inleiding

Het vak natuurkunde bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Newton.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak natuurkunde in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak natuurkunde in havo 4 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

TO1	Toets electriciteit (hoofdstuk 1)	
Moment:	In periode 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit Newton hoofdstuk 1 en 6.
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

TO2	Toets electriciteit (hoofdstuk 1) en materialen (hoofdstuk 3)	
Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit Hoofdstuk 1 en 3 (en 6) van Newton.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

TO3	Praktische toets over hoofdstuk 1, 3 en 6	
Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Het experiment voor deze toets bestaat uit leerstof uit hoofdstuk 1, 3 en 6.
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

TO4	Praktische opdracht uit hoofdstuk 1, 3, 5 en 6	
Moment:	In periode 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Het experiment voor deze toets kan bestaan uit leerstof uit hoofdstuk 1, 3, 5 en 6 en Keuze katern.
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

TO5	Toets straling en gezondheid (hoofdstuk 5) en keuze katern	
Moment:	In toetsweek 2	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 5 en keuze katern en hoofdstuk 6.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

TO6	Praktische opdracht Walibi	
Moment:	In periode 3	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 2 en 4 uit Newton, maar ook werkboek walibi. Je gaat het project dat jullie hebben gedaan inleveren.
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: natuurkunde

TO7 Toets sport en verkeer (hoofdstuk 2 en 4)
Moment: In toetsweek 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit Hoofdstuk 2 en 4 van Newton. We gaan werken aan project Walibi.
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO8 Extra inspanning
Moment: N.v.t. Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: In overleg met de docent wordt bepaald wat de inhoud moet worden van de extra inspanning.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

TO9 Extra inspanning
Moment: N.v.t. Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: In overleg met de docent wordt bepaald wat de inhoud moet worden van de extra inspanning.
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

SEO-01 Jaargemiddelde havo 4
Moment: Eind leerjaar 4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het havo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: scheikunde

Inleiding

Het vak scheikunde leert leerlingen kennis over de chemie en bereidt leerlingen voor op natuurwetenschappelijk onderzoek. Het vak bestaat uit zeven domeinen met daarbinnen subdomeinen. De domeinen betreffen o.a. kennis van stoffen, energie en materialen, kennis van chemische processen, industrie en chemische technologie, ontwerpen van experimenten en innovatieve ontwikkelingen binnen de chemie. Het examenprogramma van het vak scheikunde bevat het schoolexamen en het centraal examen. Totaal omvat het vak 320 SLU. Op de website (www.examenblad.nl; van het CvTE) kun je in de syllabus precies vinden welke onderwerpen bij het vak behandeld worden. De syllabus specificeert ook de eindtermen van het CE-deel van het nieuwe examenprogramma scheikunde vwo. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Chemie (6e editie). De theorie/praktijk voor de toetsen/praktische opdrachten staat in het boek online. Op de website van Noordhoff (uitgever) kun je daarnaast extra oefeningen, powerpoints en antwoorden vinden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak scheikunde in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak scheikunde in havo 4 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

TO1	Toets basis scheikunde (herhaling leerjaar 3)	
Moment:	In periode 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 1.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
TO2	Toets Schatkamer aarde (incl. basis scheikunde) en koolwaterstoffen	
Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk (1 en) 2 en paragraaf 3.1 t/m 3.3.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
TO3	Toets brandstoffen en zouten uit de zee	
Moment:	In periode 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 3 en paragraaf 4.1 en 4.2.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
TO4	Toets zouten uit de zee en chemisch rekenen	
Moment:	In periode 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 4 en 5.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
TO5	Toets brandstoffen, zouten uit de zee en chemisch rekenen	
Moment:	In toetsweek 2	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 3, 4 en 5.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: scheikunde

TO6	Toets chemisch rekenen en water	
Moment:	In periode 3	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 5 en 6. De belangrijkste stof wordt door de docent opgegeven. Er kan een practicum bij zitten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
<hr/>		
TO7	Toets chemisch rekenen, water en brandend maagzuur	
Moment:	In periode 3	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 5 (herhaling), 6 en 7. De belangrijkste stof wordt door de docent opgegeven. Er kan een practicum bij zitten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
<hr/>		
TO8	Toets water, brandend maagzuur en onderzoek doen	
Moment:	In toetsweek 3	Weefactor: 2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 6, 7 en 8.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
<hr/>		
SEO-01	Jaargemiddelde havo 4	
Moment:	Eind leerjaar 4	Weefactor: 0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het havo een weefactor 1.
Wijze van toetsing:	N.v.t.	
Type toets:	N.v.t.	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: natuur, leven en technologie

Inleiding

Het vak natuur, leven en technologie bereidt leerlingen voor op studeren en werken in een bèta richting. Het examenprogramma van het vak natuur, leven en technologie bevat modules die gekozen worden op basis van landelijk afgesproken criteria. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode NLT.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak natuur, leven en technologie in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak natuur, leven en technologie in havo 4 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

TO1 Toets 1 module 1

Moment: In periode 1

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 60 minuten

Leerstof: Boekje module 1 en opdrachten tijdens de lessen.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO2 Praktische opdracht module 1

Moment: In periode 1

Weegfactor: 2

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Boekje module 1 en opdrachten tijdens de lessen.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

TO3 Toets 2 module 2

Moment: In periode 2

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 60 minuten

Leerstof: Boekje module 2 en opdrachten tijdens de lessen.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO4 Praktische opdracht module 2

Moment: In periode 2

Weegfactor: 2

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Boekje module 2 en opdrachten tijdens de lessen.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

TO5 Toets module 3

Moment: In periode 3

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 60 minuten

Leerstof: Boekje module 3 en opdrachten tijdens de lessen.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO6 Praktische opdracht module 3

Moment: In periode 3

Weegfactor: 2

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Boekje module 3 en opdrachten tijdens de lessen.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: natuur, leven en technologie

TO7 Toets module 4
Moment: In peirode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Boekje module 4 en opdrachten tijdens de lessen.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

TO8 Praktische opdracht module 4
Moment: In periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Boekje module 1 en opdrachten tijdens de lessen.
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

SEO-01 Jaargemiddelde havo 4
Moment: Eind leerjaar 4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het havo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: tekenen

Inleiding

Het vak tekenen bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen en betreft praktische en reflectieve beeldende opdrachten.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak tekenen in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak tekenen in havo 4 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

TO1 Praktische opdracht periode 1

Moment: In periode 1

Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Praktische beeldende opdrachten.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

TO2 Theorietoets en kunstschrift

Moment: In toetsweek 1

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 60 minuten

Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit theorie periode 1.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO3 Praktische opdracht periode 2

Moment: In periode 2

Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Praktische beeldende opdrachten.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

TO4 Theorietoets en kunstschrift

Moment: In toetsweek 2

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 60 minuten

Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit theorie periode 2.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO5 Praktische opdracht periode 3

Moment: In periode 3

Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Praktische beeldende opdrachten.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

TO6 Theorietoets en kunstschrift

Moment: In toetsweek 3

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 60 minuten

Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit theorie periode 1, 2 en 3.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: tekenen

SEO-01 Jaargemiddelde havo 4

Moment: Eind leerjaar 4

Weefactor: 0

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het havo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het havo een weefactor 1.

Wijze van toetsing: N.v.t.

Type toets: N.v.t.

Herkansing: Nee

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: maatschappijleer

Inleiding

Het vak maatschappijleer bereidt leerlingen voor op het schoolexamen. Het examenprogramma van het vak maatschappijleer bevat geen schriftelijke toetsen, alleen praktische opdrachten. Hierbij wordt geen gebruik gemaakt van een digitale lesmethode, maar door materiaal ontwikkeld door de docenten.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak maatschappijleer in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak maatschappijleer in havo 4 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

TO1 Praktische opdracht "Ken jezelf"

Moment: In periode 1 Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t. Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

TO2 Praktische opdracht "Spel" (theorie)

Moment: In periode 2 Weegfactor: 2

Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het spel bestaat uit de 40 vragen behorende bij de thema's parlementaire democratie, rechtsstaat, verzorgingsstaat en pluriforme samenleving.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

TO3 Praktische opdracht "Portfolio" (theorie)

Moment: In periode 2 Weegfactor: 2

Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Portfolio bestaat uit 4 opdrachten behorende bij de thema's parlementaire democratie, rechtsstaat, verzorgingsstaat en pluriforme samenleving.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

TO4 Actualiteit van de week

Moment: In periode 3 Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Presentatie/discussie over de actualiteit.

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO5 Praktische opdracht "Onderzoek"

Moment: In periode 3 Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Oefenen met de vaardigheid onderzoeken.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

TO6 Praktische opdracht "Keuzemodule"

Moment: In periode 3 Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Schriftelijke opdracht waarbij gekozen kan worden uit een aantal onderwerpen.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: maatschappijleer

SE	Gemiddelde schoolexamen havo	
Moment:	N.v.t.	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	N.v.t.	
Type toets:	N.v.t.	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: culturele en kunstzinnige vorming

Inleiding

Het vak culturele en kunstzinnige vorming bereidt leerlingen voor op het schoolexamen. Dit bestaat vooral uit praktische opdrachten betreffende de volgende kunst disciplines; beeldende kunst, muziek, theater, literatuur, dans en film.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak culturele en kunstzinnige vorming in het havo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in havo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in havo 4 is het gemiddelde van alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen. Alle toetsen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak culturele en kunstzinnige vorming in havo 4 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

TO1 Praktische opdracht periode 1

Moment: In periode 1 Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Kunstzinnige disciplines inspelend op de actualiteit.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

TO2 Praktische opdracht periode 2

Moment: In periode 2 Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Kunstzinnige disciplines inspelend op de actualiteit.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

TO3 Praktische opdracht periode 3

Moment: In periode 3 Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Kunstzinnige disciplines inspelend op de actualiteit.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

TO4 CKV eindvoorstelling

Moment: In periode 3 Weegfactor: 2

Tijdsduur: 180 minuten Leerstof: Kunstzinnige disciplines inspelend op de actualiteit.

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

TO5 Eindpresentatie mondeling

Moment: In toetsweek 3 Weegfactor: 2

Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Verdiepingsopdracht; kunstautobiografie; presentatie kunstwerk.

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

SE Gemiddelde schoolexamen havo

Moment: N.v.t. Weegfactor: 0

Tijdsduur: N.v.t. Leerstof:

Wijze van toetsing: N.v.t.

Type toets: N.v.t.

Herkansing: Nee

Herkansing

De toetsen in havo 4 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: rekentoets 3F

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

TO1	Afnameperiode 1 voorexamenjaar	
Moment:	In leerjaar 4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

TO2	Afnameperiode 2 voorexamenjaar	
Moment:	In leerjaar 4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: rekentoets 3ER

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

TO1	Afnameperiode 1 voorexamenjaar	
Moment:	In leerjaar 4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

TO2	Afnameperiode 2 voorexamenjaar	
Moment:	In leerjaar 4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: HAVO4

Vak: lichamelijke opvoeding

Inleiding

Het vak lichamelijke opvoeding bereidt leerlingen voor op een leven lang bewegen. Het vak lichamelijke opvoeding is een praktisch vak. Dat wil zeggen dat je in beweging moet komen, letterlijk en figuurlijk! Deelname aan de lessen is dus een voorwaarde om het vak af te kunnen sluiten. 'Samen zelf beter leren bewegen' is ons uitgangspunt. Dat wil dus zeggen dat er naast je eigen inzet ook van je wordt verwacht samen te werken en elkaar te helpen om zo de lessen tot een succes te maken. Het examenprogramma van het vak lichamelijke opvoeding bevat enkel vier handelingsdelen. Deze moeten minimaal met een voldoende worden afgesloten.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak lichamelijke opvoeding in het havo bestaat uit een zestal onderdelen en kent alleen handelingsdelen die minimaal met een voldoende moeten worden afgesloten. Twee van deze handelingsdelen zou je ook in havo 5 kunnen afsluiten als het je in havo 4 niet lukt. Alle handelingsdelen die in havo 4 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om wat voor een handelingsdeel het gaat. Het vak LO kent geen centraal examen, maar sluit je in havo 5 af met een schoolexamen.

Handelingsdelen

Het schoolexamen van het vak lichamelijke opvoeding kent alleen handelingsdelen. Een handelingsdeel is een opdracht die voldoende moet worden afgerond. Wanneer een kandidaat niet aan de eisen van het handelingsdeel heeft voldaan, betekent dit dat de kandidaat niet kan deelnemen aan het centraal examen.

Toetsen

TO1 Handelingsdeel 1: "lesdeelname havo 4"

Moment: In leerjaar 4

Weefactor: 0

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Dit handelingsdeel wordt met een voldoende afgesloten wanneer de kandidaat tijdens de lessen LO minimaal 80% present is geweest en zich voldoende actief heeft ingezet.

Wijze van toetsing: N.v.t.

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

TO2 Handelingsdeel 2: "sportoriëntatie havo 4"

Moment: In leerjaar 4

Weefactor: 0

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Dit handelingsdeel wordt met een voldoende afgesloten wanneer de kandidaat acht lessen sportoriëntatie heeft gevolgd en zich voldoende actief heeft ingezet. De kandidaat mag maximaal één keer absent zijn geweest.

Wijze van toetsing: N.v.t.

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

TO5 Handelingsdeel 5: "bewegen en regelen"

Moment: In leerjaar 4/5

Weefactor: 0

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Dit handelingsdeel bestaat uit het helpen bij de organisatie en het verloop van één sporttoernooi op school. Aanwezigheid bij het toernooi is vereist en de inzet in de rol van beweegregelaar wordt beoordeeld.

Wijze van toetsing: N.v.t.

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

TO6 Handelingsdeel 6: "toernooideelname"

Moment: In leerjaar 4/5

Weefactor: 0

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Dit handelingsdeel bestaat uit het minimaal één keer actief deelnemen aan een schooltoernooi, een Doetinchems sporttoernooi of aan de "Olympic Moves".

Wijze van toetsing: N.v.t.

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

Herkansing

Alle handelingsdelen van het vak lichamelijke opvoeding in havo 4 zijn te herkansen.