

Voor nadere informatie omtrent de data en de regels zie het examenreglement

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2021 - 2022

# havo 5e leerjaar (11)

Rudolf Steiner College

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:Nederlands

## Schoolexamens

### Toetsen

SE5	Betoog schrijven - analyse		
Moment:	Toetsweek nov.	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	<b>Docent bepaalt thema.</b>
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	B,C,D		
<hr/>			
SE6	Creatief schrijven		
Moment:	Toetsweek jan.	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	<b>Docent bepaalt opdracht</b>
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	C		
<hr/>			
SE7	Literatuurtoets 8 boeken		
Moment:	Toetsweek mrt.	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	<b>Vooraf inleveren: acht boekverslagen – info via docent.</b>
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	E		
<hr/>			
SE8	Mondeling - voorlezen		
Moment:	In de vakles	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	15 minuten	Leerstof:	<b>Docent</b>
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B,D		
<hr/>			
PO1	periode: Moderne letterkunde		
Moment:	In de periode	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	Docent	Leerstof:	<b>Docent bepaalt opdrachten</b>
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B, E		

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

## Vak:Nederlands

PO2	periode: Parzival	
Moment:	In de periode	Weefactor: 0
Tijdsduur:	Docent	Leerstof: <b>PARZIVAL - schrift + opdracht</b>
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	<b>Docent bepaalt opdrachten</b>
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	E,F	

---

HD	Boekverslagen	
Moment:	n.v.t.	Weefactor: 0
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: <b>Vier boekverslagen inleveren - info via docent.</b>
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	n.v.t.	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:Engels

## Schoolexamens

### Toetsen

SE4	Literatuur 2		
Moment:	Toetsweek nov.	Weefactor:	10
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	De volledig bijgehouden reader van het Shakespeareproject, inleveren op de dag van de toets.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	E1		

---

SE5	Schrijfvaardigheid		
Moment:	Toetsweek jan.	Weefactor:	22
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Het schrijven van een formele brief volgens de briefconventies.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	D1		

---

SE6	Kijk- en luistervaardigheid		
Moment:	Toetsweek jan.	Weefactor:	22
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Deze toets is een Cito-toets met multiple choicevragen. Bestande uit een audiodeel en een videodeel. Voor dyslectische leerlingen is dyslexieversie beschikbaar.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B		

---

SE7	Spreekvaardigheid		
Moment:	Toetsweek mrt.	Weefactor:	22
Tijdsduur:	15 minuten	Leerstof:	3 actuele artikelen uit verschillende Engelstalige kranten en /of tijdschriften. Herkansing alleen mogelijk met nieuwe artikelen.
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	C1		

---

HD	Shakespeare reader		
Moment:	Toetsweek nov.	Weefactor:	0
Tijdsduur:	inleveren	Leerstof:	De volledig bijgehouden Shakespeare reader inleveren op de dag van toets.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	E1		

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:Frans

## Schoolexamens

Toetsen			
SE5	Kijk- en luistervaardigheid		
Moment:	februari	Weefactor:	22
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Deze toets is een Cito-toets met multiple choicevragen bestaande uit een audiodeel en een videodeel. Voor dyslectische leerlingen is een dyslexieversie beschikbaar.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B1/B		
<hr/>			
SE6	Gespreksvaardigheid		
Moment:	Toetsweek mrt.	Weefactor:	22
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof:	Gesprek voeren over 2 zelfgekozen Franse artikelen en over onderwerpen als: Eigen persoonlijke omstandigheden; onderwijs en beroep; Vrije tijd en ontspanning; Toekomst; Vakantie en andere in de les behandelde onderwerpen. Herkansing alleen mogelijk met 2 nieuwe artikelen.
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	B1 -B1 +/C		
<hr/>			
SE7	Schrijfvaardigheid		
Moment:	Toetsweek jan.	Weefactor:	22
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Het schrijven van een formele brief, waarbij wordt beoordeeld op : Inhoud, Taalgebruik, Briefconventies, Communicatieve vaardigheden.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	B1 -B1 +/D		
<hr/>			
SE8	Literatuur 2		
Moment:	Toetsweek nov.	Weefactor:	12
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	Literatuurgeschiedenis vanaf de 17e eeuw t/m de 20e eeuw: Stromingen, schijvers/dichters- tekstfragmenten /gedichten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	E		
<hr/>			
SE9	Dossieropdrachten / examenidoom		
Moment:	tijdens de les	Weefactor:	4
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Schrijf- spreek- en luistervaardigheid, naast projecten en vocabulaire (woordenschat)
Wijze van toetsing:	Mondeling en schriftelijk		
Type toets:	Dossier opdrachten		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A2, B1/A/B/C/D		

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:Duits

## Schoolexamens

Toetsen			
HD3	Literatuur 2		
Moment:	januari	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Maken en inleveren van literatuuronderdelen, voorw aarde voor het deelnemen aan SE4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	E		
<hr/>			
SE4	Spreekvaardigheid I		
Moment:	Toetsweek jan.	Weegfactor:	22
Tijdsduur:	15 minuten	Leerstof:	Een mondelinge presentatie. Literatuur is onder andere het onderwerp voor deze mondeling. Het voldoende afronden van het handelingsdeel literatuur is voorw aarde om deel te nemen aan deze toets.
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	C		
<hr/>			
SE5	Spreekvaardigheid II		
Moment:	Toetsweek mrt.	Weegfactor:	22
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof:	Dit schoolexamen bestaat uit een mondeling examen over artikelen en gedichten en onderwerpen uit Duitstalige bronnen. Herkansing alleen met een nieuw onderwerp. Methode blz. 111 t/m 125
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	C		
<hr/>			
SE5	Kijk -en Luistervaardigheid		
Moment:	Eind januari	Weegfactor:	22
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Cito-toets met multiple choicevragen, bestaande uit een audiodeel en een videodeel. Voor dyslectische leerlingen is een dyslectieversie beschikbaar. Methode blz. 59 t/m 72
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B		
<hr/>			
SE6	Schrijfvaardigheid		
Moment:	Toetsweek mrt.	Weegfactor:	22
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	Schrijven van een formele brief. Methode blz 131 t/m 143 en reader schrijfvaardigheid.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	D		
<hr/>			
HD	Woordjes		
Moment:	In de lessen	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Het gemiddelde van alle schriftelijke overhoringen moet onafgerond een 6 zijn. Anders volgt er na de 3e toetsweek een toets over de gehele woordenschat.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:geschiedenis

## Schoolexamens

### Toetsen

SE7	Britse Rijk 1600-1900	Weegfactor: 20
Moment:	Toetsweek nov	Leerstof: Feniks examencontext 1 Britse Rijk
Tijdsduur:	90 minuten	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A,B	

---

SE8	Duitsland 1918-1990	Weegfactor: 20
Moment:	Toetsweek jan.	Leerstof: Feniks examencontext 2 Duitsland
Tijdsduur:	90 minuten	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A,B	

---

SE9	Nederland 1948- Heden	Weegfactor: 30
Moment:	Toetsweek mrt.	Leerstof: Feniks examencontext 3 Nederland
Tijdsduur:	90 minuten	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A,B	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:aardrijkskunde

## Schoolexamens

### Toetsen

SE4                      Systeem aarde  
Moment:                Toetsweek nov                      Weegfactor: 20  
Tijdsduur:             2 klokuren                      Leerstof:     **Systeem aarde: Hoofdstuk 1 t/m 4.**  
Wijze van toetsing:    Schriftelijk  
Type toets:             Toets  
Herkansing:            Ja  
Eindtermen:            C 1,2,3

---

SE5                      Wonen in Nederland  
Moment:                Toetsweek jan.                      Weegfactor: 20  
Tijdsduur:             2 klokuren                      Leerstof:     **Wonen in Nederland: Hoofdstuk 1 t/m 4.**  
Wijze van toetsing:    Schriftelijk  
Type toets:             Toets  
Herkansing:            Ja  
Eindtermen:            E 1,2

---

SE6                      Onderzoek in de regio  
Moment:                februari                      Weegfactor: 10  
Tijdsduur:             n.v.t.                      Leerstof:     **Onderzoek in eigen regio: Rotterdamse wijken in beeld.**  
Wijze van toetsing:    Schriftelijk  
Type toets:             Praktische opdracht  
Herkansing:            Nee  
Eindtermen:            A2, E2

---

SE7                      Aardrijkskundige vaardigheden en herhaling examenthema's  
Moment:                Toetsweek mrt                      Weegfactor: 20  
Tijdsduur:             2 klokuren                      Leerstof:     **Brazilië actueel: Hoofdstuk 1 t/m 4,  
Armen Rijk: Hoofdstuk 3,4  
Systeem aarde: Hoofdstuk 1 t/m 3,  
Wonen in Nederland: Hoofdstuk 1 t/m 4.**  
Wijze van toetsing:    Schriftelijk  
Type toets:             Toets  
Herkansing:            Ja  
Eindtermen:            A t/m E

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:rekenen

## Schoolexamens

### Toetsen

SE4 Projectieve meetkunde

Moment: periode

Weegfactor: 15

Tijdsduur: n.v.t.

Leerstof: **Schriftw erkbladen worden beoordeeld. Stencils.**

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: Domein Meten en Mtk

---

SE5 Rekenen met RM 1

Moment: november

Weegfactor: 15

Tijdsduur: 120 minuten

Leerstof: **Verbanden (hfst 3 basis, hfst 2 verdieping, hfst 5 verdieping)**

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Domein Verbanden

---

SE6 Rekenen met RM 2

Moment: januari

Weegfactor: 15

Tijdsduur: 120 minuten

Leerstof: **Alle behandelde stof uit hfst. 2 en 5 Verdieping hfst. 3 en 4**

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: Alles

---

SE7 Herkansingstoets

Moment: maart

Weegfactor: 0

Tijdsduur: 120 minuten

Leerstof: **Herkansing hoofdrekenen (20%), of herkansing RM (15%)**

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: Alles

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:wiskunde A

## Schoolexamens

### Toetsen

SE6                      periode: Excel  
Moment:                einde periode                      Weegfactor: 5  
Tijdsduur:             90 minuten                      Leerstof:    **De periodestof, oa Excel**  
Wijze van toetsing:    Schriftelijk  
Type toets:             Toets  
Herkansing:            Nee  
Eindtermen:            E5

---

SE7                      Analyse II  
Moment:                Toetsweek nov                      Weegfactor: 20  
Tijdsduur:             120 minuten                      Leerstof:    **Het boek getal en ruimte havo A deel 3 H9 en uit havo A  
deel 3 H11**  
Wijze van toetsing:    Schriftelijk  
Type toets:             Toets  
Herkansing:            Ja  
Eindtermen:            C gehele domein

---

SE8                      Statistiek II  
Moment:                Toetsweek jan.                      Weegfactor: 20  
Tijdsduur:             120 minuten                      Leerstof:    **Het boek getal en ruimte havo A deel 2 H6 en uit deel 3  
H10**  
Wijze van toetsing:    Schriftelijk  
Type toets:             Toets  
Herkansing:            Ja  
Eindtermen:            E gehele domein behalve

---

SE9                      Alle examenonderwerpen  
Moment:                Toetsweek mrt                      Weegfactor: 20  
Tijdsduur:             120 minuten                      Leerstof:    **Het boek getal en ruimte havo A deel 3 H12 + extra  
materiaal**  
Wijze van toetsing:    Schriftelijk  
Type toets:             Toets  
Herkansing:            Ja  
Eindtermen:            A,B,C,E gehele domein

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:wiskunde B

## Schoolexamens

### Toetsen

SE5	Algebra & Differentieren		
Moment:	Toetsweek nov	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	2 klokuren	Leerstof:	<b>Getal en Ruimte hfst 2,4,5 (5.1&amp;5.2),6</b>
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A/B1,2/D		

---

SE6	Meetkunde en Goniometrie		
Moment:	Toetsweek jan.	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	2 klokuren	Leerstof:	<b>Getal en Ruimte hfst. 3,7,8,10</b>
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A/B4/C		

---

SE7	Machtsfuncties, exp. functies, log. functies		
Moment:	Toetsweek mrt	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	2 klokuren	Leerstof:	<b>Getal en Ruimte hfst. 5,6, 9,11</b>
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A/B3/C		

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:natuurkunde

## Schoolexamens

### Toetsen

SE2	Periode: Medische Beeldvorming	
Moment:	einde periode	Weefactor: 10
Tijdsduur:	1 wk periode	Leerstof: Stevin HAVO Hoofdstuk 8 + 9
Wijze van toetsing:	Overig	Sluiting maandag na de periode.
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A, B2	
<hr/>		
SE3	Stroom, geluid en golf, warmte, straling van sterren	
Moment:	Toetsweek nov.	Weefactor: 25
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Stevin HAVO Hoofdstuk 5+7 + Stencils uit NiNa 4H
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Materialen + Stevin havo §10.1 en 10.2
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B1,G1, D1,E1	
<hr/>		
SE4	Mechanika, hefboomen en energie, elast. Hemel bew.	
Moment:	Toetsweek jan.	Weefactor: 30
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Stevin Havo: hoofdstuk 1,2,3 en 6, Hoofdstuk 4 §1 +
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Stencils uit NiNa 4H Materialen + Stevin havo §10.3
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, C, D1, E1	
<hr/>		
SE5	Keuze 2: Menselijk lichaam OF Weer en klimaat	
Moment:	maart	Weefactor: 10
Tijdsduur:	2 weken vakles	Leerstof: Eigen materiaal. Sluiting eind maart 2022
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A,F of E2	
<hr/>		
SE6	Natuurkunde en technologie	
Moment:	februari	Weefactor: 8
Tijdsduur:	4 klokuren	Leerstof: Eigen materiaal
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Stevin HAVO Hoofdstuk 4 § 2 + Hoofdstuk 11§ 2
Type toets:	Praktische opdracht	Sluiting: half februari 2022
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A, D2, H	
<hr/>		
SE7	Radioactiviteit toets	
Moment:	Toetsweek mrt	Weefactor: 7
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Stevin HAVO: Hoofdstuk 8 + 9
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B2	

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:scheikunde

## Schoolexamens

Toetsen			
SE7	Zuren,basen,rekenen, reactiesnelheid		
Moment:	Toetsweek nov.	Weefactor:	15
Tijdsduur:	2 klokuren	Leerstof:	Boek deel 1: paragraaf 2.4 + 2.5 + 3.4 Boek deel 2: hoofdstuk 7, 8 en 9 + basiskennis + schriftelijke overhoringen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A,F,C		
<hr/>			
SE8	Energie en reactie, kunststoffen		
Moment:	Toetsweek jan.	Weefactor:	20
Tijdsduur:	2 klokuren	Leerstof:	Boek deel 1: Hoofdstuk 6 deel 1 (achtergrond kennis) Boek deel 2: Hoofdstuk 11 en 12 + chemisch rekenen + schriftelijke overhoringen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A,B,F,G		
<hr/>			
SE9	Alle behandelde leerstof		
Moment:	Toetsweek mrt.	Weefactor:	20
Tijdsduur:	2 klokuren	Leerstof:	Boek deel 1+2 : Alle hoofdstukken, Alle stencils en geschriften. Het resultaat van alle schriftelijke overhoringen maakt deel uit van het eindresultaat van dit SE onderdeel. Een voldoende resultaat levert een bonuspunt op. De schriftelijke overhoringen vormen een niet herkansbaar onderdeel.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A,B,C,D,E,F,G		
<hr/>			
SE10	Praktisch schoolexamen, Redox		
Moment:	einde periode	Weefactor:	15
Tijdsduur:	2 lessen	Leerstof:	Te behandelen leerstof: redox reacties o.a. uit hoofdstuk 9. Daarnaast zuren, basen, titreren en chemisch rekenen als voorbereiding op de praktische toets. + Boek deel 2: Hoofdstuk 10 + chemisch rekenen + schriftelijke overhoringen
Wijze van toetsing:	Overig		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A,B,C,D,E,F,G		

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:biologie

## Schoolexamens

### Toetsen

SE1 Hormoonstelsel en Voortplanting  
Moment: oktober Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: **Hormoonstelsel en Voortplanting BVJ 4H 2,4**  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: A,B,E

---

SE2 Gedrag  
Moment: oktober Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: **BVJ 4H6**  
Wijze van toetsing: Werkstuk  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: A, D

---

SE3 Afweer  
Moment: Toetsweek nov. Weegfactor: 10  
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: **BVJ 5H6**  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: A,B

---

SE4 Evolutie  
Moment: januari Weegfactor: 15  
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: **BVJ 4H4**  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: A, E, F

---

SE5 Stofwisseling  
Moment: Toetsweek jan. Weegfactor: 20  
Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: **BVJ 5H1**  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: A, B

---

SE6 Cellen, celdeling, Erfelijkheid en DNA  
Moment: Toetsweek mrt. Weegfactor: 30  
Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: **BVJ 4H 1,2,3 en 5H2**  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja  
Eindtermen: A,B,C,D,E

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak: economie

## Schoolexamens

### Toetsen

SE5	V&E + J&O + Crisis		
Moment:	Toetsweek nov.	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	De gehele lesbrief "Verdiene en uitgeven" wordt getoetst + lesbrief "Crisis" en de lesbrief "Jong & oud".
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	a,b,c,e,f,g,h,i		

---

SE6	Europa + M&O + Vervoer		
Moment:	Toetsweek jan.	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	De gehele lesbrief "Europa" wordt getoetst + de lesbrief "Markt en Overheid" + de lesbrief "vervoer".
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	a, d, e, f, g, h, i		

---

SE7	Alle onderwerpen voor het Centraal examen.		
Moment:	Toetsweek mrt.	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Alle onderwerpen die voor het Centraal Examen gekend moeten zijn, worden hier getoetst.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Allen		

---

SE8	PO keuzeonderwerp 2		
Moment:	maart	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	In de les wordt aan het 2e keuzeonderwerp gewerkt.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:algemene natuurwetenschappen

## Schoolexamens

### Toetsen

SE4                      Periode: ICT of scheikunde  
Moment:                Tijdens periode                      Weegfactor: 20  
Tijdsduur:             periode                                  Leerstof: **Inleiding in de ICT, Lego mindstorm robot programmeren.**  
Wijze van toetsing: Overig  
Type toets:             Praktische opdracht  
Herkansing:            Nee  
Eindtermen:            A,B

---

SE5                      periode: celleer en erfelijkheid  
Moment:                einde periode                      Weegfactor: 20  
Tijdsduur:             periodeles                              Leerstof: **Eigen materiaal. Schrift wordt beoordeeld**  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets:             Praktische opdracht  
Herkansing:            Ja  
Eindtermen:            A,B,C

---

SE6                      periode: Milieu of Medische beeldvorming  
Moment:                In de periode                      Weegfactor: 20  
Tijdsduur:             n.v.t.                                      Leerstof: **Eindopdracht milieu en ontwikkelingsproblematiek of presentatie medische beeldvorming technieken.**  
Wijze van toetsing: Overig  
Type toets:             Praktische opdracht  
Herkansing:            Nee  
Eindtermen:            A, B, C

---



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:maatschappijleer

Schoolexamens

Toetsen

SE5

periode: sociale en culturele verschillen

Moment:

einde periode

Weegfactor: 20

Tijdsduur:

n.v.t

Leerstof:

**Eigen materiaal**

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Toets

Herkansing:

Ja

Eindtermen:

A,E

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:lichamelijke opvoeding

## Schoolexamens

### Toetsen

HD Slag en loopspel  
Moment: oktober  
Tijdsduur: n.v.t.  
Wijze van toetsing: Overig  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: LO1/K/4

Weegfactor: 0

Leerstof:

- Voor alle activiteiten moet minimaal een voldoende worden behaald.
- Per handelingsdeel geldt een aanwezigheidsplicht van 75% om een voldoende te kunnen behalen. (afwezig wegens geldige reden)
- Wanneer hier niet aan voldaan kan worden moet er een vervangende opdracht worden gemaakt. Indien deze vervangende opdracht niet voldoende wordt gemaakt, is de aanwezigheid niet voldoende en kan het onderdeel niet worden afgesloten.
- Bij pressures moet je een briefje van thuis meenemen naar de lessen aan de gymeraar geven. Bij een pressure ben je verplicht aanwezig te zijn.

---

HD Sport oriëntatie en keuze  
Moment: december  
Tijdsduur: n.v.t.  
Wijze van toetsing: Overig  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Nee  
Eindtermen: LO1/K/1

Weegfactor: 0

Leerstof: zie boven

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:ckv

## Schoolexamens

### Toetsen

SE4	Onderzoek 3	Weegfactor: 20
Moment:	tijdens periode	Leerstof: <b>Onderzoek 2 binnen het onderwerp modernisme en postmodernisme, vanuit de gegeven lesstof.</b>
Tijdsduur:	n.v.t.	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	C	

---

SE5	reflectie op de kunsta autobiografie	Weegfactor: 20
Moment:	Trim1 - KUP	Leerstof: <b>De leerling kan de eigen ervaring met kunst, kunstzinnige interesses, kennis van en opvattingen over kunst van de afgelopen 2 jaren beschrijven en daarop reflecteren en het resultaat daarvan gedocumenteerd vastleggen.</b>
Tijdsduur:	n.v.t.	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets en PO	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	D	

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (11)

Vak:kunst praktisch

## Schoolexamens

### Toetsen

SE1	Trimester 1		
Moment:	december	Weefactor:	80
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Muziek: Arangeren, componeren en schrijven; Beeldend: beeldend werken naar de waarneming, werken naar abstractie, ruimtelijk werken, abstract schilderen op een doek.
Wijze van toetsing:	Overig		Drama: Vondelrevue, klassieker
Type toets:	Praktische opdracht		Dans/Euritmie: Choreografie & dans/euritmie doen en maken/presenteren.
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Allen		

---

SE2	Hofcultuur		
Moment:	toetsweek nov.	Weefactor:	10
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	De bespiegeling hfst. 4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	n.v.t.		

---

SE3	Modernisme		
Moment:	toestweek jan.	Weefactor:	10
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	De bespiegeling hfst. 8
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	n.v.t.		

---