

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

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2021 - 2022

havo 5e leerjaar (12)

Rudolf Steiner College

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (12)

Vak:Nederlands

Schoolexamens

Toetsen

SE5 Betoog schrijven - analyse
Moment: Toetsweek nov. Weegfactor: 15
Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: **Docent**
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: B,C,D

SE6 Creatief schrijven
Moment: Toetsweek jan. Weegfactor: 15
Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: **Docent**
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: C

SE7 Literatuurtoets 8 boeken
Moment: Toetsweek mrt. Weegfactor: 15
Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: **Vooraf inleveren: acht boekverslagen – info via docent.**
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: E

SE8 Mondeling - voorlezen
Moment: In de vakles Weegfactor: 15
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: **Docent**
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen: B,D

PO1 periode: Wereldliteratuur
Moment: in de periode Weegfactor: 0
Tijdsduur: Docent Leerstof: **Docent bepaalt opdrachten**
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee
Eindtermen: B,E,F

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (12)

Vak:Nederlands

PO2 Eindpresentatie – werkstuk
Moment: jan/feb Weegfactor: 0
Tijdsduur: +/- 20 minuten Leerstof: **Eindpresentatie –
werkstuk**
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee
Eindtermen: A,B,C,D,E,F

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (12)

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 (12)

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 drie 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 3 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 (12)

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 (12)

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 (12)

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 (12)

Vak:rekenen

Schoolexamens

Toetsen

SE4 Projectieve meetkunde

Moment: periode

Weegfactor: 15

Tijdsduur: n.v.t.

Leerstof: **Schriftwerkbladen 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: **Rekenen met RM: verbanden (hfst 3 basis, hfst 2 verdieping, hfst 5 verdieping) Boek: Getal en Ruimte rekenboek 2e fase + Stencils**

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: **Rekenen met RM: 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 (12)

Vak:wiskunde A

Schoolexamens

Toetsen

SE5 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

SE6 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

SE7 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

SE8 Alle examenonderwerpen
Moment: Toetsweek mrt Weegfactor: 25
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 (12)

Vak:wiskunde B

Schoolexamens

Toetsen

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

SE6	Meetkunde en Goniometrie		
Moment:	Toetsweek jan.	Weegfactor:	30
Tijdsduur:	2 klokuren	Leerstof:	Getal en Ruimte hfst. 3,7,8,10
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:	Getal en Ruimte hfst. 5,6, 9,11
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A/B3/C		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (12)

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 Materialen + Stevin HAVO §10.1 en 10.2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B1,G1, D1, E1	
<hr/>		
SE4	Mechanika, hefboomen en energie, elast. Hemelbew.	
Moment:	Toetsweek jan.	Weefactor: 30
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Stevin Havo: hoofdstuk 1,2,3 en 6, Hoofdstuk 4 §1 + Stencils uit NiNa 4H Materialen + Stevin Havo §10.3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
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 (12)

Vak:scheikunde

Schoolexamens

Toetsen

SE7	Zuren,basen,rekenen, reactiesnelheid		
Moment:	Toetsweek nov.	Weefactor:	15
Tijdsduur:	120 minuten	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:	120 minuten	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:	120 minuten	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:	90 minuten	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 (12)

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 (12)

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 (12)

Vak:algemene natuurwetenschappen

Schoolexamens

Toetsen

SE4	periode: architectuur	Weefactor: 25
Moment:	Tijdens periode	Leerstof: Uitleg in periode. Het ontwerpen van een huis, woning of gebouw.
Tijdsduur:	periode	
Wijze van toetsing:	Overig	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A,B	

SE5	Periode: Dierenrijk en Evolutie	Weefactor: 25
Moment:	einde periode	Leerstof: Periodestof: ondermeer Darwin, Verhuist, Wetenschapsleer + presentaties over het dierenrijk. Schrift wordt beoordeeld.
Tijdsduur:	periodeles	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A,B,C,D	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (12)

Vak:maatschappijleer

Schoolexamens

Toetsen

SE3

Periode: Overzicht gs. / soc. driegeleding

Moment:

tijdens periode

Weegfactor: 40

Tijdsduur:

n.v.t.

Leerstof:

Uitleg tijdens periode. Leerlingen zonder natuurkunde volgen beide periodes, de leerlingen met natuurkunde alleen de periode Maatschappijgeschiedenis.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Praktische opdracht

Herkansing:

Nee

Eindtermen:

A,B,C,D,E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (12)

Vak:lichamelijke opvoeding

Schoolexamens

Toetsen

HD Leiding en organisatie
Moment: december
Tijdsduur: n.v.t.
Wijze van toetsing: Overig
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee
Eindtermen: LO1/K/3

Weegfactor: 0

Leerstof:

Toelichting:

- 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 blessures moet je een briefje van thuis meenemen naar de les en aan de gymleraar geven. Bij een blessure ben je verplicht aanwezig te zijn.
-

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (12)

Vak:ckv

Schoolexamens

Toetsen

SE5

Reflectie op kunsta autobiografie

Moment:

periode

Weegfactor: 40

Tijdsduur:

n.v.t.

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Praktische opdracht

De leerling doet aan de hand van de eigen (levens)biografie in P5 een onderzoek in een van de (gekozen)kunstdisciplines, dat in een kunstwerk wordt vastgelegd en waarna het resultaat wordt uitgewerkt in een presentatie.

Herkansing:

Nee

Eindtermen:

D

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:havo 5e leerjaar (12)

Vak:kunst praktisch

Schoolexamens

Toetsen

SE5	Periode: Kunstpraktijk	Weegfactor: 20
Moment:	einde periode	Leerstof: Eindopdracht, afhankelijk van het gekozen kunstvak. Uitleg in de periode.
Tijdsduur:	n.v.t.	
Wijze van toetsing:	Overig	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Allen	

SE6	Hofcultuur	Weegfactor: 10
Moment:	toetsweek nov.	Leerstof: De bespiegeling hfst. 4
Tijdsduur:	2 klokuren	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	n.v.t.	

SE7	Modernisme	Weegfactor: 10
Moment:	toetsweek jan.	Leerstof: De bespiegeling hfst. 8
Tijdsduur:	2 klokuren	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	n.v.t.	
