

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2009 - 2010

Klas 11, leerjaar 5 vwo

Novalis College

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Nederlands

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

	4 leesverslagen I	
Moment:	Klas 10	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	

	4 leesverslagen II	
Moment:	klas 11	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	

	Schrijfvaardigheid I	
Moment:	klas 11	Weegfactor: 0,2
Tijdsduur:		Leerstof: Spelling. 1 toets
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

	Mondelinge taalvaardigheid	
Moment:	klas 11	Weegfactor: 0,2
Tijdsduur:		Leerstof: presentatie
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

	4 leesverslagen III	
Moment:	klas 12	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	

	Schrijfvaardigheid II	
Moment:	klas 12	Weegfactor: 0,2
Tijdsduur:		Leerstof: bloktoets 9.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

	Schrijfvaardigheid III	
Moment:	klas 12	Weegfactor: 0,2
Tijdsduur:		Leerstof: Opdracht schrijfvaardigheid en argumentatieve vaardigheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Nederlands

Literatuur

Moment: klas 12

Weegfactor: 0,2

Tijdsduur:

Leerstof: [Mondeling literatuur examen](#)

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Engels

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Literatuur 1

Moment: klas 10

Weegfactor: 0,03

Tijdsduur: 45 min

Leerstof: [Openboektoets en literatuurgeschiedenis](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Literatuur 2

Moment: klas 10

Weegfactor: 0,03

Tijdsduur: 45 min

Leerstof: [openboektoets en literatuurgeschiedenis](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Luistervaardigheid 1 (B)

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: [CITO luister- \(CD\) en luister-kijk-toets \(DVD\)](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Luistervaardigheid 2 (B)

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 45 min

Leerstof: [Wasp/Reporter 1 luistertoets](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Spreekvaardigheid 1 (C)

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 20 min

Leerstof: [Wordt nader bekend gemaakt.](#)

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Literatuur 3

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,03

Tijdsduur: 45 min

Leerstof: [openboektoets en literatuurgeschiedenis](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Literatuur 4

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,03

Tijdsduur: 45 min

Leerstof: [openboektoets en literatuurgeschiedenis](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Engels

Luistervaardigheid 3 (A)

Moment: klas 12 Weegfactor: 0,1
Tijdsduur: 90 min Leerstof: [CITO luister- \(CD\) en luister-kijk-toets \(DVD\)](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Luistervaardigheid 4 (B)

Moment: klas 12 Weegfactor: 0,1
Tijdsduur: 45 min Leerstof: [Wasp/Reporter 1 luistertoets](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Spreekvaardigheid 2 (C)

Moment: klas 12 Weegfactor: 0,1
Tijdsduur: 20 min Leerstof: [Wordt nader bekend gemaakt.](#)
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Schrijfvaardigheid 1 (D)

Moment: klas 12 Weegfactor: 0,1
Tijdsduur: 45 Leerstof: [Zakelijke brief](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Schrijfvaardigheid 2 (D)

Moment: klas 12 Weegfactor: 0,15
Tijdsduur: 45 min Leerstof: [Essay of brochure](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Literatuur 5

Moment: klas 12 Weegfactor: 0,03
Tijdsduur: 45 min Leerstof: [openboektoets en literatuurgeschiedenis](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Frans

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Vaardighedendossier

Moment: Klas 10

Weegfactor: 0,2

Tijdsduur:

Leerstof: [luisteren, lezen, schrijven en spreken +vaardighedendossier literatuur dat voldoende moet zijn afgerond](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Nee

Spreekvaardigheid 1

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 30 min

Leerstof: [Gemiddelde van 3 toetsen](#)

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Leesvaardigheid

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 100 min

Leerstof: [Gemiddelde van 3 toetsen](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Luistervaardigheid 1

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 50 min

Leerstof: [Gemiddelde van 3 toetsen](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Literatuurdossier 1

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur:

Leerstof: [open boek toets + module](#)

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Schrijfvaardigheid

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 100 min

Leerstof: [Gemiddelde van formele en informele brief. Internetopdracht.](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Luistervaardigheid 2

Moment: klas 12

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 100

Leerstof: [Gemiddelde van 3 toetsen](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Frans

Spreekvaardigheid 2

Moment: klas 12 Weegfactor: 0,1
Tijdsduur: 30 min Leerstof: [Gemiddelde van 3 toetsen.](#)
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Literaturoffsier 2

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,1
Tijdsduur: Leerstof: [open boek toets + module](#)
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Herkansing

Per jaar mag 1 toets worden herkanst uit de toetsen spreken/luiste ren/lezen (dus 1 op de 9 toetsen). In klas 11 is 1 toets schrijfv aardigheid herkansbaar (1 van de 3)

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Duits

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Vaardighedendossier

Moment: Klas 10

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur:

Leerstof: [luisteren, lezen, schrijven, spreken + vaardighedendossier literatuur dat voldoende moet zijn afgerond](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Nee

Iuistervaardigheid 1

Moment: klas11

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 50 min

Leerstof: [3 toetsen](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

spreekvaardigheid 1

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 30 min

Leerstof: [2 toetsen](#)

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

leesvaardigheid

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 100 min

Leerstof: [2 toetsen](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

literaturodossier 1

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 50 min

Leerstof: [open boek toets](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

spreekvaardigheid 2

Moment: klas 12

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 30 min

Leerstof: [2 toetsen](#)

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

schrijfvaardigheid

Moment: klas 12

Weegfactor: 0,2

Tijdsduur: 100 min

Leerstof: [2 schrijfoopdrachten](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Duits

Luistervaardigheid 2

Moment: klas 12 Weegfactor: 0,1
Tijdsduur: 100 Leerstof: [2 toetsen](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

literaturoffissier 2

Moment: klas 12 Weegfactor: 0,1
Tijdsduur: 30 min Leerstof: [open boek toets](#)
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Parlementaire democratie

Moment: klas 10 Weegfactor: 0,17
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hoofdstuk 3 Parlementaire democratie.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Pluriforme samenleving

Moment: klas 10 Weegfactor: 0,17
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hoofdstuk 4 Pluriforme samenleving.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Verzorgingsstaat

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,17
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hoofdstuk 1 Verzorgingsstaat
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Rechtsstaat

Moment: Klas 11 Weegfactor: 0,17
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hoofdstuk 2 Rechtsstaat
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Stage klas 10

Moment: klas 10 Weegfactor: 0,16
Tijdsduur: Leerstof: [Sociale stage van 2 weken bij een zorginstelling](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Stage klas 11

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,16
Tijdsduur: Leerstof: [Industriële stage van 2 weken bij een productiebedrijf](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Alg. natuurwetenschappen

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

HO klas 10 Mechanica

Moment: Klas 10 Weegfactor: 0,13
Tijdsduur: 90 Leerstof: [kinematica, dynamica, statica. Afnamemoment aan het einde van de de periode](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

HO klas 11 Electriciteitsleer en atoomfysica

Moment: Klas 11 Weegfactor: 0,13
Tijdsduur: 90 min Leerstof: [Afnamemoment aan het einde van de periode.](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

HO scheikunde klas 10

Moment: klas 10 Weegfactor: 0,15
Tijdsduur: 90 Leerstof: [Materie en modellen \(Dalton, Rutherford en Bohr\), atoomtheorie, periodiek systeem der elementen, kringlopen, elektrolyse en ionentheorie, verdringingsreeks, oxidator en reductor, processen, woord- en symboolvergelijkingen, molecuul- en verhoudingsformules, herhaling zouten, zuren en basen. Afnamemoment aan het einde van de periode](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

HO scheikunde klas 11

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,15
Tijdsduur: Leerstof: [Basale biochemie en moderne ontwikkelingen. Wetenschapsfilosofie: methoden, reflectie en analyse. Toetsvorm schriftelijk verslag en mondelinge presentatie](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

HO Menskunde

Moment: klas 10 Weegfactor: 0,15
Tijdsduur: 90 min Leerstof: [Afnamemoment aan het einde van de periode. Anatomie, fysiologie van hart- en bloedvaten, bloedsamenstelling, immunologie](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

HO plantkunde, ecologie en milieu, (microscopie)

Moment: Klas 11 Weegfactor: 0,15
Tijdsduur: 90 min Leerstof: [Plantkunde, ecologie, planten-anatomie m.b.v. microscopie, ecologische veldwerkopdracht](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

HO Astronomie klas 11

Moment: Klas 11 Weegfactor: 0,14
Tijdsduur: 90 min Leerstof: [Afnamemoment einde periode](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Aardrijkskunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

VWerH1

Moment: klas 10 tw1

Weegfactor: 0,05

Tijdsduur: 50 min

Leerstof: Samenhang en verscheidenheid in de wereld + handelingsdeel

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

VWerH2

Moment: klas 10 tw2

Weegfactor: 0,05

Tijdsduur: 50

Leerstof: Globalisering in landen: GB, India en Kenia + handelingsdeel.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

VWerH3

Moment: klas 10 tw3

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 50 min

Leerstof: De effecten van globalisering op de groete stedelijke knooppunten

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

HO10

Moment: klas 10

Weegfactor: 0,05

Tijdsduur: 50

Leerstof: Periode klimatologie

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

VWerH4

Moment: klas 11 tw1

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 50 min

Leerstof: Het wereldvoedselvraagstuk + handelingsdeel

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

VAarH1

Moment: klas 11 tw1

Weegfactor: 0,05

Tijdsduur: 50

Leerstof: Klimaat en landschapszones

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

VAarH2

Moment: klas 11 tw2

Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: 50 min

Leerstof: Het mondiale klimaatvraagstuk + handelingsdeel.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Aardrijkskunde

VZuiH1
Moment: klas 12 tw 1
Tijdsduur: 50 min
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Weegfactor: 0,05
Leerstof: Zuidoost -Azië H1: afbakening en gebiedskenmerken

VZuiH2
Moment: klas 12 tw 1
Tijdsduur: 90 min
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 0,1
Leerstof: Zuidoost -Azië H2: Actuele vraagstukken

HO11
Moment: klas 11
Tijdsduur: 50 min
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 0,1
Leerstof: Periode cartografie

VLeeH1
Moment: klas 11 tw3
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Weegfactor: 0,1
Leerstof: Onderzoek eigen regio

VAarH3
Moment: klas 12 tw2
Tijdsduur: 50
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Weegfactor: 0,05
Leerstof: Opbouw en afbraak van reliëf op aarde

VAarH4
Moment: klas 12 tw2
Tijdsduur: 90
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 0,1
Leerstof: Natuur en samenleving in het Middellandse Zeegebied

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

	Tijdvak 1 (ABC)	
Moment:	klas 10	Weegfactor: 0,11
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Prehistorie: 'Nomaden worden stedelingen'.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

	Tijdvak 2-3 (ABC)	
Moment:	klas 10	Weegfactor: 0,11
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Oudheid: Grieken en Romeinen; 'Van polis tot imperium', 'Frank en vrij'.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

	Tijdvak 4-5 (ABC)	
Moment:	klas 10	Weegfactor: 0,11
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Middeleeuwen: 'Koning, paus en stedelingen', 'Tussen brandstapel en horizon'.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

	Periode klas 10 (ABC)	
Moment:	klas 10	Weegfactor: 0,12
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Hoofdonderwijs: ideologie, geschiedenis van het communisme/liberalisme, Rusland/VS
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

	Tijdvak 6-8 (ABC)	
Moment:	klas 11	Weegfactor: 0,12
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Vroegmoderne tijd: 'Een eeuw van goud', 'De wereld op zijn kop', 'Stoomfluit en stemhokje'.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

	Tijdvak 8-9 (ABC)	
Moment:	klas 11	Weegfactor: 0,11
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Vroegmoderne tijd/Moderne tijd: 'Stoomfluit en stemhokje', 'Nooit meer oorlog'.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

	Tijdvak 10-12 (ABC)	
Moment:	klas 11	Weegfactor: 0,12
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Moderne tijd: 'Van Munchen tot Neurenberg', 'Van Stunde Null naar Ground Zero', 'Nederland herrijst'.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Geschiedenis

Periode klas 11 (ABC)

Moment:	klas 11	Weegfactor:	0,1
Tijdsduur:		Leerstof:	Hoofdonderwijsstof: Conflict Joden en Palestijnen. Portfolio.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Combiwerkstuk

Moment:		Weegfactor:	0,1
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Herkansing

1 herkansing per jaar mogelijk. Hierbij wordt het gemiddelde genomen van de 1e toets en de herkansing.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Economie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Welvaart (Domeinen K L)

Moment: klas 10 Weegfactor: 0,07
Tijdsduur: 50 min Leerstof: [Dit onderdeel bestaat uit 2 toetsen](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Vraag en aanbod (Domeinen H I J)

Moment: klas 10 Weegfactor: 0,07
Tijdsduur: 50 min Leerstof: [Dit onderdeel bestaat uit 2 toetsen](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Markten 1 (Domein B)

Moment: klas 10 Weegfactor: 0,07
Tijdsduur: 50 min Leerstof: [Dit onderdeel bestaat uit 2 toetsen](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Praktische opdracht

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,16
Tijdsduur: Leerstof: [Krantenopdracht + aanvullende opdracht stage](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Micro (Domeinen I J)

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,09
Tijdsduur: 50 min Leerstof: [1 toets](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Overheid (Domeinen N P)

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,09
Tijdsduur: 50 min Leerstof: [1 toets](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Europese samenwerking (Domeinen D Q)

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,09
Tijdsduur: 50 min Leerstof: [1 toets](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Economie

Welvaart, Markten 1 en Overheid

Moment: klas 12 Weegfactor: 0,09
Tijdsduur: 100 min Leerstof: **1 toets**
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Modellen (Domein M)

Moment: klas 12 Weegfactor: 0,09
Tijdsduur: 50 min Leerstof: **1 toets**
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Globalisering (Domeinen C E)

Moment: klas 12 Weegfactor: 0,09
Tijdsduur: 50 min Leerstof: **1 toets**
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Modellen en Globalisering

Moment: klas 12 Weegfactor: 0,09
Tijdsduur: 100 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Wiskunde A

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Moment:	HO10 Klas 10 HO	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Periodestof klas 10 (stereometrie/meetkunde van de ruimte, goniometrie en landmeten, rijen en reeksen en logaritmen, functies en grafieken)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Moment:	SO1 Klas 10	Weegfactor:	0,05
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	combinatoriek; functies en grafieken (G & R hstk 1 en 2)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Moment:	SO2 Klas 10	Weegfactor:	0,05
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	beschrijvende statistiek; het kansbegrip (G&R hstk 3 en 4)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Moment:	SO3 klas 11	Weegfactor:	0,1
Tijdsduur:	90	Leerstof:	machten en exponenten; kansrekening (G & R hstk 5 en 6)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Moment:	SO4 Klas 11	Weegfactor:	0,15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	veranderingen; de normale verdeling (G&R hstk 7 en 8)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Moment:	SO5 Klas 11	Weegfactor:	0,15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	rijen en goniometrie; allerlei functies; kansverdelingen(G&R hstk 9,10 en 11)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Moment:	SO6 Klas 12	Weegfactor:	0,15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	differentiëren; mathematische statistiek; algebraïsche vaardigheden(hfstk 12 , 13 en 14)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Wiskunde A

S07
Moment: Klas 12 Weegfactor: 0,15
Tijdsduur: 90 min Leerstof: [toetsen hypothesen; regels voor het differentiëren \(hfstk 15 en 16\) en alle examenstof](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

S08
Moment: Klas 12 Weegfactor: 0,2
Tijdsduur: Leerstof: [i.o.m. docent. Schriftelijke en mondelinge toetsing](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Herkansing
[per leerjaar mag één schoolonderzoek herkanst worden.](#)

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Wiskunde B

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Moment:	HO 10 klas 10	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Periodestof klas 10 (stereometrie/meetkunde van de ruimte, goniometrie en landmeten, rijen en reeksen en logaritmen, functies en grafieken. Wordt afgenomen aan het einde van de periode in klas 10.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Moment:	SO 1 klas 10	Weegfactor:	0,05
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	vergelijkingen en ongelijkheden; functies en grafieken (G&R hst 1 en 2)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Moment:	SO 2 klas 10	Weegfactor:	0,05
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	de afgeleide functie; algebra en meetkunde (G & R hst 3 en 4)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Moment:	SO 3 klas 11	Weegfactor:	0,1
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	exponenten en logaritmen; goniometrische formules (G & R hst 5 en 6)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Moment:	SO 4 klas 11	Weegfactor:	0,15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	differentiaalrekening; vermoedens en bewijzen (G & R hst 7 en 8)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Moment:	SO 5 klas 11	Weegfactor:	0,15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	exponentiële en logaritmische functies; integraalrekening ; goniometrie en beweging (G & R hst 9,10,11)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Moment:	SO 6 klas 12	Weegfactor:	0,15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	bewijzen in de vlakke meetkunde; afgeleide en tweede afgeleide (G & R hst 12 en 13)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Wiskunde B

SO 7

Moment: klas 12

Weegfactor: 0,15

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: [meetkundige plaatsen; wiskundige modellen \(G & R hstk 14 en 15\) en alle examenstof](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

SO 8

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,2

Tijdsduur:

Leerstof: [Praktische opdracht i.o.m. docent. Schriftelijke en mondelinge toetsing.](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Herkansing

[per leerjaar kan één schoolonderzoek herkanst worden.](#)

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Natuurkunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

NV4a: hfstk 1 en 2

Moment: Klas 10 Weegfactor: 0,08
Tijdsduur: 100 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

NV4a: hfstk 3,4 en 5

Moment: klas 11 tw.3 Weegfactor: 0,13
Tijdsduur: 100 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

NV4b: hfstk 6,7 en 8

Moment: klas 11 tw.1 Weegfactor: 0,12
Tijdsduur: 100 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

NV5: hfstk 1 en 2

Moment: klas 11 tw.2 Weegfactor: 0,09
Tijdsduur: 90 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Praktische opdracht

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,12
Tijdsduur: Leerstof: Opdracht moet uiterlijk juni afgerond zijn.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

NV5 : hstk 3 en 4

Moment: klas 12 tw.3 Weegfactor: 0,1
Tijdsduur: 100 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

NV5: hstk 5,6 en 7

Moment: klas12 oktober Weegfactor: 0,13
Tijdsduur: 100 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Natuurkunde

NV6: hstk 1 en 2

Moment:	klas 12 dec.	Weegfactor: 0,08
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

NV6: hstk 3,4 en 5

Moment:	klas 12 tw.2	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Scheikunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

HO klas 10

Moment: klas 10

Weegfactor: 0,04

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: **Materie en modellen (Dalton, Rutherford en Bohr), atoomtheorie, eigenschappen en voorkomen van elementen en verbindingen en maatschappelijke (actuele) context, C, N, H, O, S, P, Ca, Na, K, Al, Si en Mg uitgebreid, periodiek systeem der elementen, kringlopen, milieuaspecten, electrolyse en ionentheorie, verdringingsreeks, oxidator en reductor, hoogoven- e.a. processen, woord- en symboolvergelijkingen, molecuul- en verhoudingsformules, herhaling zouten, zuren en basen. Wordt afgenomen aan het einde van de periode.**

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

H1 Zouten

Moment: klas 10 sept

Weegfactor: 0,04

Tijdsduur: 45

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

H2 Brandstoffen

Moment: klas 10 okt/nov

Weegfactor: 0,04

Tijdsduur: 45 min

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

H3 Koolstofverbindingen

Moment: klas 10 nov/dec

Weegfactor: 0,04

Tijdsduur: 45

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

H4 Reacties met zoutoplossingen

Moment: klas 10 jan/feb

Weegfactor: 0,04

Tijdsduur: 45 min

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

H5 Meten en weten

Moment: klas 10 feb/mrt

Weegfactor: 0,04

Tijdsduur: 45 min

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

H6 Water

Moment: klas 10 mrt/apr

Weegfactor: 0,04

Tijdsduur: 45 min

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Scheikunde

H7 Chemisch tekenen

Moment: klas 10 mei/jun Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 45 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Titraties zuur-base en redox

Moment: Klas 10 juni Weegfactor: 0,08
Tijdsduur: 2x90 Leerstof: [Practicum](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

HO klas 11

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: Leerstof: [Korte herhaling van de hoofdzaken van de periodestof , deels aan de hand van proeven met enkele nog niet behandelde elementen. Basale biochemie en moderne ontwikkelingen. Wetenschapsfilosofie: medthoden, reflectie en analyse. Wordt aan het einde van de periode afgenomen](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

H8 Hoe snel en hoe ver

Moment: klas 11 sept Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 45 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

H9 Zuren en basen

Moment: klas 11 okt/nov Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 45 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

H10, 11, 15

Moment: klas 11 feb/mrt Weegfactor: 0,08
Tijdsduur: 135 min Leerstof: [H10 Energie en evenwicht H11 sterke en zwakke zuren en basen H15 Zuren en basen in de praktijk.](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

H12 Organische verbindingen

Moment: klas 11 april Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 45 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

H13 Redoxreacties

Moment: klas 11 mei Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 45 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Scheikunde

H14 Chemische technieken

Moment: klas 11 jun/jul Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 45 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

H16 Stereochemie

Moment: klas 12 sept Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 45 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

H 17 Polymeren

Moment: klas 12 okt Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 45 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Practicum polymeren

Moment: klas 12 okt/nov Weegfactor: 0,08
Tijdsduur: 2x90 min Leerstof: [Practicum van het maken van polymeren](#)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

H 18 Natuurlijke chemie

Moment: klas 12 nov Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 45 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

H19 Atoombouw en reacties

Moment: klas 12 dec/jan Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 45 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

H20 Analysetechnieken

Moment: klas 12 jan/feb Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 45 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee

Herkansing

[3 herkansingen \(theorietoetsen\) op het totale SE](#)

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Biologie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

	SO 1	
Moment:	klas 10 tw 123	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: HO:Menskunde in de biologie HB 1.1 (2,5%) combiwerkstuk onderdeel biologie (5%): uitwerking van een actueel biologisch onderwerp m.b.v. onderzoeksvragen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Voortplanting en ontwikkeling (C) HB 1.2. (2,5%)
Type toets:	Toets	Erfelijkheid (C) HB 1.3. (2,5%)
Herkansing:	Nee	DNA (C) HB 1.4 (2,5%)

	HO Plantkunde	
Moment:	klas 11	Weegfactor: 0,05
Tijdsduur:		Leerstof: HB 2.4 Planten, HB 2.5 Ecologie practicum microscopie, veldwerk
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

	SO2	
Moment:	klas 11 tw 1	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: HB 1.1 Inleiding in de biologie, HB 1.2 V&O, HB 1.4 DNA, HB 1.5 Homeostase
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

	SO3	
Moment:	klas 11 tw 2	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: HB 1.7 Bescherming, HB 2.3 Energie, HB 1.3 Genetica
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

	SO4	
Moment:	klas 11 tw 3	Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: HB 2.7 Stofwisseling, HB 2.11 Impulsgeleiding. DNA, eiwitsynthese.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

	Dierkunde	
Moment:	klas 12	Weegfactor: 0,05
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: HB 1.6 Gedrag, HB 2.2 Evolutie, HB 2.1 Ordening CE (practicum diergedrag)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	

	Genetische modificatie	
Moment:	klas 11 januari	Weegfactor: 0,05
Tijdsduur:		Leerstof: Genetische modificatie, meningsvormende opdracht
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Biologie

SO5

Moment: klas 12 tw1
Tijdsduur: 100 min
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 0,15
Leerstof: HB 2.8 Voeding en vertering, HB 1.7 Bescherming, HB 2.4 Planten, HB 2.5 Ecologie CE

SO6

Moment: klas 12 tw 2
Tijdsduur: 100 min
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 0,15
Leerstof: HB 2.10 Gaswisseling en uitscheiding, HB 2.9 Transport, HB 1.5 Homeostase. DNA

Herkansing

[Per schooljaar in klas 11 en 12 mag één SO herkanst worden](#)

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Cult. en kunstzinnige vorming

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Deelanname pkv-vakken

Moment: klas 10 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Domein B.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Deelanname muzieklessen

Moment: klas 10 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Domein B,C.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Deelanname euritmielessen

Moment: klas 10 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Domein B,C.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Dossier 4 verslagen van activiteiten

Moment: klas 10 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Domein A,B,D.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Deelanname periode drama

Moment: klas 10 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Domein C.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

HO Muziekgeschiedenis

Moment: klas 11 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Domein B,D.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

HO Parcival

Moment: klas 11 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Domein B.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Cult. en kunstzinnige vorming

Deelname aan koor en uitvoering
Moment: klas 11 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Domein C.
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Dossier 2 verslagen van activiteiten
Moment: klas 11 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Domein A,B,D.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Eindverslag en eindgesprek
Moment: klas 11 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 15 min. Leerstof: Domein A,B,D.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Deelname koor
Moment: klas 12 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Domein C.
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Deelname periode drama
Moment: klas 12 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Domein C.
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Kunst beeldend

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SO1 Praktijkopdracht 1 (A,B,C)

Moment: Klas 10 Weegfactor: 0

Tijdsduur: 120 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk Leerstof: [Verwerken van elementen uit de beeldende kunst binnen een historisch en cultureel kader. Plus schriftelijk verslag](#)

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Nee

SO2 Praktijkopdracht 2 (A,B,C)

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,2

Tijdsduur: 120 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk Leerstof: [Verwerken van elementen uit de beeldende kunst binnen een historisch en cultureel kader. Plus schriftelijk verslag.](#)

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

SO3 Praktijkopdracht (A,B,C)

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,2

Tijdsduur: 180 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk Leerstof: [Verwerken van elementen uit de beeldende kunst binnen een historisch en cultureel kader. Plus schriftelijk verslag](#)

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

SO4 Praktijkopdracht 4 (A,B,C)

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,2

Tijdsduur: 120 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk Leerstof: Verwerken van elementen uit de beeldende kunst binnen een historisch en cultureel kader. Plus schriftelijk verslag.

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

SO5 Afsluitende opdracht

Moment: klas 12 Weegfactor: 0,2

Tijdsduur: 180 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk Leerstof: Zelfstandig opzetten van een tentoonstelling met elementen uit de beeldende kunst met het voorgeschreven onderwerp uit de zgn. Septembermededeling.

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

SO1 Hofcultuur in de 16e en 17e eeuw (A1,B1-6)

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,04

Tijdsduur: 100 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk Leerstof: De Bespiegeling hfstk 5 en 6. Domeinen A1, B1

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

SO2 Burgercultuur in de 17e eeuw (A1,B1-6)

Moment: klas 11 Weegfactor: 0,04

Tijdsduur: 100 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk Leerstof: De Bespiegeling hfstk 7.

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Kunst beeldend

SO3 Cultuur van Romantiek en Realisme (A1,B1-6)
Moment: klas 11 Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 100 min Leerstof: Cultuur van Romantiek en Realisme in de 19e eeuw. De
Wijze van toetsing: Schriftelijk Bespiegeling hfstk 9 en 10
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

SO4 Cultuur van het moderne 1e helft van de 20e eeuw
Moment: klas 12 Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 100 min Leerstof: De Bespiegeling hfstk 11 en 12
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

SO5 Massacultuur in de 2e helft van de 20e eeuw
Moment: klas 12 Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 100 min Leerstof: De Bespiegeling hfstk 13, 14,15,16.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Herkansing

Per schooljaar is er van de onderdelen Kunst Algemeen (Kua) één herkansing mogelijk.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Kunst muziek

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SO1 Praktijkopdracht 1 (A,B,C)

Moment: klas 10

Weefactor: 0

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: [Verwerken van muzikale elementen binnen een historisch en cultureel kader.](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Nee

SO2 Praktijkopdracht 2 (A,B,C)

Moment: klas 11

Weefactor: 0,2

Tijdsduur: 100 min

Leerstof: [Verwerken van muzikale elementen binnen een historisch en cultureel kader i.s.m. andere kunstvak disciplines. Plus schriftelijk verslag](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

SO3 Praktijkopdracht 3 (A,B,C)

Moment: klas 11

Weefactor: 0,2

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: [Verwerken van muzikale elementen binnen een historisch en cultureel kader i.s.m. andere kunstvakdisciplines. Plus schriftelijk verslag.](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

SO4 Praktijkopdracht 4 (A,B,C)

Moment: klas 11

Weefactor: 0,2

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: [Verwerken van muzikale elementen binnen een historisch en cultureel kader i.s.m. andere kunstvak disciplines. Plus schriftelijk verslag.](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

SO5 Afsluitende opdracht (A,B,C)

Moment: klas 12

Weefactor: 0,2

Tijdsduur: 180 min

Leerstof: [Zelfstandig opzetten van een uitvoering met muzikale elementen binnen verschillende historische en culturele kaders i.s.m. andere kunstvakdisciplines](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

SO1 Hofcultuur in de 16e en 17e eeuw

Moment: klas 11

Weefactor: 0,04

Tijdsduur: 100 min

Leerstof: [De Bespiegeling hfstk 5 en 6](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

SO2 Burgercultuur in de 17e eeuw

Moment: klas 11

Weefactor: 0,04

Tijdsduur: 100 min

Leerstof: [De Bespiegeling hfstk 7](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Kunst muziek

SO3 Cultuur van Romantiek en Realisme
Moment: klas 11 Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 100 min Leerstof: Cultuur van Romantiek en Realisme in de 19e eeuw. De
Wijze van toetsing: Schriftelijk Bespiegeling hfstk 9 en 10
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

SO4 Cultuur van het moderne 1e helft van de 20e eeuw
Moment: klas 12 Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 100 min Leerstof: De Bespiegeling hfstk 11 en 12
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

SO5 Massacultuur in de 2e helft van de 20e eeuw
Moment: klas 12 Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 100 min Leerstof: De Bespiegeling hfstk 13,14,15,16
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Herkansing

Per schooljaar is er van de onderdelen van Kunst Algemeen (Kua) één herkansing mogelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Kunst drama

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SO1 Praktijkopdracht 1 (A,B,C)

Moment: klas 10

Weegfactor: 0

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: [Verwerken van theatrale elementen binnen een historisch en cultureel kader.](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Nee

SO2 Praktijkopdracht 2 (A,B,C)

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,2

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: [Verwerken van theatrale elementen binnen een historisch en cultureel kader i.s.m. andere kunstvak disciplines. Plus schriftelijk verslag.](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

SO3 Praktijkopdracht 3

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,2

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: [Verwerken van theatrale elementen binnen een historisch en cultureel kader i.s.m. andere kunstvak disciplines. Plus schriftelijk verslag](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

SO4 Praktijkopdracht 4

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,2

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: [Verwerken van theatrale elementen binnen een historisch en cultureel kader. Plus een schriftelijk verslag](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

SO5 Afsluitende opdracht

Moment: klas 12

Weegfactor: 0,2

Tijdsduur: 180 min

Leerstof: [Zelfstandig opzetten van een voorstelling met theatrale elementen van het voorgeschreven onderwerp uit de agn. Septembermededeling.](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

SO1 Hofcultuur in de 16e en 17e eeuw

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,04

Tijdsduur: 100 min

Leerstof: [De Bespiegeling hfstk 5 en 6](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

SO2 Burgercultuur in de 17e eeuw

Moment: klas 11

Weegfactor: 0,04

Tijdsduur: 100 min

Leerstof: [De Bespiegeling hfstk 7](#)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Kunst drama

SO3 Cultuur van Romantiek en Realisme
Moment: klas 11 Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 100 min Leerstof: Cultuur van Romantiek en Realisme in de 19e eeuw. De
Wijze van toetsing: Schriftelijk Bespiegeling hfstk 9 en 10
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

SO4 Cultuur van het moderne 1e helft van de 20e eeuw
Moment: klas 12 Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 100 min Leerstof: De Bespiegeling hfstk 11 en 12
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

SO5 Massacultuur in de 2e helft van de 20e eeuw
Moment: klas 12 Weegfactor: 0,04
Tijdsduur: 100 min Leerstof: De Bespiegeling hfstk 13, 14, 15, 16
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Herkansing

Per schooljaar is er van de onderdelen Kunst Algemeen (Kua) één herkansing mogelijk.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Lichamelijke Opvoeding

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

	Basisvaardigheden LO 1	
Moment:	klas 10	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: Leervaardigheden in het vak LO, Spel, Turnen, Bewegen op muziek, Atletiek, Zelfverdediging- gymkleding verplicht
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

	Basisvaardigheden LO 2	
Moment:	klas 11	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: Leervaardigheden in het vak Lichamelijke Opvoeding, Spel, Turnen, Bewegen op muziek, Atletiek, Zelfverdediging
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

	10 regelende taken uitvoeren 1	
Moment:	klas 11	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: leervaardigheden in het gebied Bewegen en Regelen
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

	10 regelende taken uitvoeren 2	
Moment:	klas 12	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: leervaardigheden in het gebied Bewegen en Regelen
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

	Vorbereiden en verzorgen van lesonderdelen	
Moment:	klas 12	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: Leervaardigheden in het gebied Bewegen en Organiseren
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Ja	

Herkansing