

Inhoud

Inhoud	1
Nederlandse Taal en Literatuur.....	2
Griekse Taal en Literatuur	2
Latijnse Taal en Literatuur	3
Franse Taal en Literatuur.....	3
Engelse Taal en Literatuur	4
Spaanse Taal en Literatuur.....	4
Geschiedenis	5
Aardrijkskunde	5
Wiskunde A.....	6
Wiskunde B.....	6
Wiskunde C.....	7
Wiskunde D	7
Natuurkunde	8
Natuur, Leven & Technologie.....	9
Scheikunde	10
Biologie	11
Wetenschap & Onderzoek	12
Filosofie	12
Economie.....	13
Tekenen	13
Maatschappijleer.....	14
Informatica	14
Muziek	15
Lichamelijke Opvoeding	15
Culturele en Kunstzinnige Vorming.....	16
Profielwerkstuk	17

Nederlandse Taal en Literatuur

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Historische letterkunde	5.1	10	Ja	90	periode 1	E3	SE stof	Toets	Schriftelijk		
Spelling en redigeren	5.2	10	Ja	90	periode 2	F	SE stof	Toets	Schriftelijk		
Debat	5.3	20		30	periode 3	D	SE stof	Toets	Mondeling	Aantekeningen op papier toegestaan.	In groepsvorm.
Gedocumenteerd schrijven (beschouwing)	6.1	35	Ja	150	periode 1	C	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	Computers zonder internet / op examenstand, woordenboek Nederlands toegestaan, spiekbrief volgens format docent	
Literaturo dossier, voorbereiding op SE 6.3	6.2	0			periode 2	E2	SE stof	Toets	Schriftelijk		Dit onderdeel moet met een voldoende zijn afgesloten voor deelname SE 6.3.
Literatuurmondeling	6.3	25		35	periode 2	B, E1	SE stof	Toets	Mondeling	Aantekeningen op papier over de gelezen boeken, en de gelezen boeken zelf.	In tweetallen. NB: een kandidaat kan pas deelnemen aan SE 6.3 als SE 6.2 volgens de opdrachtomschrijving is ingeleverd.

Griekse Taal en Literatuur

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie	5.1	15	Ja	120	periode 1	A, B, C	SE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboek Grieks - Nederlands	
één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie	5.2	15		120	periode 2	A, B, C	SE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboek Grieks - Nederlands	
Praktische opdrachten cultuurreis	5.3	10			periode 3	B, C, D, E	SE stof	Praktische opdracht			
Portfolio gymnasiumdagen	5.4	10			gym. dagen	B, C, E	SE stof	Praktische opdracht			
één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie	5.5	15	Ja	120	periode 3	A, B, C	SE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboek Grieks - Nederlands	
Examinauteur: Plato	6.1	15	Ja	120	periode 1	A, B, C	CE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboek Grieks - Nederlands	
Examinauteur: Plato	6.2	20	Ja	120	periode 2	A, B, C	CE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboek Grieks - Nederlands	

Latijnse Taal en Literatuur

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie	5.1	15	Ja	120	periode 1	A, B, C	SE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboek Latijn - Nederlands	
één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie	5.2	15		120	periode 2	A, B, C	SE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboek Latijn - Nederlands	
Praktische opdrachten cultuurreis	5.3	10			periode 3	B, C, D, E	SE stof	Praktische opdracht			
Portfolio gymnasiumdagen	5.4	10			tot.gym.dagen	B, C, E	SE stof	Praktische opdracht			
één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie	5.5	15	Ja	120	periode 3	A, B, C	SE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboek Latijn - Nederlands	
Examenateur: Livius	6.1	15	Ja	120	periode 1	A, B, C	CE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboek Latijn - Nederlands	
Examenateur: Livius	6.2	20	Ja	120	periode 2	A, B, C	CE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboek Latijn - Nederlands	

Franse Taal en Literatuur

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Schrijfvaardigheid	5.1	10	Ja	90	periode 1	D	SE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboeken F-N, N-F	
Spreekvaardigheid	5.2	10		30	periode 2	C, F	SE stof	Toets	Mondeling		In tweetallen
Literatuur	5.3	20	Ja	90	periode 3	E	SE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboeken F-N, N-F	Literatuurgeschiedenis + fragmenten
Schrijfvaardigheid	6.1	20	Ja	120	periode 1	D	SE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboeken F-N, N-F	
Luistervaardigheid CITO	6.2	20	Ja	60	periode 2	B	SE stof	Toets	Schriftelijk	geen	
Spreekvaardigheid	6.3	20		30	periode 2	C, F	SE stof	Toets	Mondeling	geen	In tweetallen

Engelse Taal en Literatuur

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Spreekvaardigheid	5.1	1	Ja	5-6 min pp	periode 1	C2, F	SE stof	Toets	Mondeling		Mondelinge presentatie global/social issues (ERK B2+) Afname in de les
Schrijfvaardigheid	5.2	3	Ja	120	periode 2	D, F	SE stof	Toets	Schriftelijk	WB NL-EN EN-NL	Formal Writing 5-paragraph essay
Boekbespreking	5.3	2		10-15 min pp	periode 3	E	SE stof	Toets	Mondeling		In groepjes, individueel cijfer Mondeling over '1984', 'The Color Purple' en zelfgekozen titel. De schriftelijke opdrachten over '1984' en 'The Color Purple' wegen mee in het cijfer voor het mondeling.
Gespreksvaardigheid	6.1	2	Ja	15 min pp	periode 1	C1, F	SE stof	Toets	Mondeling	Nee	Gespreksvaardigheid. Afname in duo's, samen 30 minuten. Cijfer is individueel. Docent bepaalt de inhoud en vorm. Geen hulpmiddelen toegestaan.
Kijk- en Luistertoets CITO	6.2	3	Ja	60	periode 2	B	SE stof	Toets	Schriftelijk	Nee	Geen hulpmiddelen toegestaan. KLT wordt op eigen device met oortjes gemaakt. Enkel het gebruik van het programma Woots is toegestaan op de laptop tijdens de KLT.
Literatuur	6.3	1		90	periode 2	E	SE stof	Toets	Schriftelijk	Nee	Renaissance, sonetten, Shakespeare en Macbeth. Geen extra hulpmiddelen toegestaan.

Spaanse Taal en Literatuur

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Leesvaardigheid	5.1	10		90	periode 1	A	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboek SP-NL en NL-SP	
Vocabulaire	5.2	5		45	periode 1	A	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	computer	
Luistervaardigheid	5.3	15		60	periode 2	B	SE stof	Toets	Schriftelijk	computer	
Schrijfvaardigheid	5.4	20	Ja	90	periode 3	D	SE stof	Toets	Schriftelijk	Woordenboek SP-NL en NL-SP	
Leesvaardigheid/Literatuur analyse en theorie	6.1	20		120	periode 1	A en E	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	WB: SP-NL en NL-SP	
Kijk- en luistertoets (CITO)	6.2	10		60	periode 2	B	SE stof	Toets	Schriftelijk	computer	
Spreek- en gespreksvaardigheid	6.3	20	Ja	10pp	periode 2	C,F	SE stof	Toets	Mondeling		

Geschiedenis

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
TV 7 - HC Verlichting - TV 8 (65%) - TV 1 t/m 6 KA (35%)	5.1	3	Ja	90	periode 1	A, C, D	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk		Tijdvak 8, thema 1 (modern imperialisme) plus kenmerkende aspecten en kernbegrippen tijdvak 1 t/m 7
PO Historisch onderzoek (thema 1 en 2)	5.2	3			periode 2	E, A, C	SE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		Inlevermoment wordt bepaald door docent
TV 9 - TV 10 - HC Duitsland (65%) - TV 1 t/m 8 KA (35%)	5.3	3	Ja	90	periode 3	A, C	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk		Tijdvak 9, thema 3 (Azië) plus kenmerkende aspecten en kernbegrippen tijdvak 1 t/m 8
HC Steden en Burgers (40%) - KA TV 1 t/m 10 (60%)	6.1	3	Ja	90	periode 1	A, B, C, D	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk		Steden en burgers in de Lage Landen 1050 - 1700 plus kenmerkende aspecten tijdvakken 1 t/m 10
HC China (40%) - KA TV 1 t/m 10 (60%)	6.2	3	Ja	90	periode 2	A, B, C	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk		China 1842-2001 plus kenmerkende aspecten tijdvakken 1 t/m 10

Aardrijkskunde

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Klimaatvraagstukken	4.1	8			Okt/Nov 2021	A, C1, C2		Praktische opdracht	Schriftelijk		Klimaatvraagstukken: h1, h2, h3
Wateroverlast in Nederland	4.2	8			Februari 2022	A, E1, E2		Praktische opdracht	Schriftelijk		Wonen in NL: h1, h2
Voedselverdelingsvraagstuk	4.3	8			Juni 2022	A, B1, B2		Praktische opdracht	Schriftelijk		Arm & rijk h1, wereldbeeld
Kwalificatietoets	5.1	20	Ja	120	periode 3	A, E1, B1, C1	CE stof	Toets	Schriftelijk	Atlas 55e druk	Wonen in Nederland: h3, h4, systeem aarde h1, h2, h3, globalisering h1, h2, h3
Nederland eigen onderzoek stedelijke vraagstukken	5.2	8			periode 3	A, E1, E2	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		Wonen in Nederland: h3, h4
Zuid-Amerika	6.1	24	Ja	120	periode 1	D1, D2	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	Atlas 55e druk	Zuid-Amerika hele boek
Examentoets	6.2	24	Ja	120	periode 2	B1, C1, E1	CE stof	Toets	Schriftelijk	Atlas 55e druk	Systeem Aarde, Globalisering, Nederland

Wiskunde A

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Hoofdstuk 6, 8	5.1	10	Ja	90	periode 1	A, B, D, E	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Hoofdstuk 9, 11	5.2	15	Ja	90	periode 2	A, B, E	SE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
PO: Statistisch onderzoek	5.3	5			periode 3	E	SE stof	Praktische opdracht			
Hoofdstuk 10 & HK	5.4	15	Ja	90	periode 3	A, B, C, D, F	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Hoofdstuk 13 & 14	6.1	25	Ja	120	periode 1	A, B, C, D	CE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Hoofdstuk 12, 13 & 15	6.2	30	Ja	120	periode 2	A, B, C, D	CE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	

Wiskunde B

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Hoofdstuk 7, 8 en 9	5.1	10	Ja	90	periode 1	A, B, C, D, E	CE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Hoofdstuk 9, 10 en 11	5.2	15	Ja	90	periode 2	A, B, C, E	CE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Hoofdstuk 11, 12 en HK	5.3	15	Ja	90	periode 3	A, B, C, D, F	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Hoofdstuk 12 & 13	6.1	30	Ja	120	periode 1	A, B, C, D	CE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Hoofdstuk 14 & 15	6.2	30	Ja	120	periode 2	A, B, C, E	CE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	

Wiskunde C

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Hoofdstuk 6, 8	5.1	10	Ja	90	periode 1	A, B, D, E	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Hoofdstuk 9, 11	5.2	15	Ja	90	periode 2	A, B, E	SE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
PO: Statistisch onderzoek	5.3	5			periode 3	E	SE stof	Praktische opdracht			
Hoofdstuk 10 & HK	5.4	15	Ja	90	periode 3	G, H	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Hoofdstuk 11 & 13	6.1	25	Ja	120	periode 1	A, F, G	CE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Hoofdstuk 12 & 14	6.2	30	Ja	120	periode 2	A, B, C, D	CE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	

Wiskunde D

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Hoofdstuk 1 & 6	4.1	10	Ja	90	periode 2	A, B, C	SE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Hoofdstuk 7 Bewijzen	4.2	10	Ja	90	periode 3	A, D, F, G	SE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
H9 & H5	5.1	15	Ja	90	periode 1	A, B, D	SE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
H10 & H11	5.2	15	Ja	90	periode 2	A, E, F, G	SE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
H8 & H12	5.3	15	Ja	90	periode 3	A, B, D	SE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Hoofdstuk 13 & 14	6.1	15	Ja	90	periode 1	A, B, D	SE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Hoofdstuk 15 & 16	6.2	20	Ja	90	periode 2	A, C, E, F	SE stof	Toets	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	

Natuurkunde

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
PO Stoffen en materialen	4.1	2		90	SE-week 1	A, E1, H		Praktische opdracht	Schriftelijk		Newton: H3 Materialen en H6 Onderzoeksvaardigheden (Er worden 3 verschillende experimenten uitgevoerd in de 3 SE-weeken waarvan 3 losse verslagen worden gemaakt). Opdracht wordt in de les verstrekt.
PO Stoffen en materialen	4.2	2		90	SE-week 2	A, E1, H		Praktische opdracht	Schriftelijk		Newton: H3 Materialen en H6 Onderzoeksvaardigheden (Er worden 3 verschillende experimenten uitgevoerd in de 3 SE-weeken waarvan 3 losse verslagen worden gemaakt). Opdracht wordt in de les verstrekt.
PO Stoffen en materialen	4.3	2		90	SE-week 3	A, E1, H		Praktische opdracht	Schriftelijk		Newton: H3 Materialen en H6 Onderzoeksvaardigheden (Er worden 3 verschillende experimenten uitgevoerd in de 3 SE-weeken waarvan 3 losse verslagen worden gemaakt). Opdracht wordt in de les verstrekt.
PO Eigen Onderzoek	5.1	14			periode 2	A, I, H	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		Newton: H6 Vaardigheden
Beweging en wisselwerking en keuzeonderwerpen	5.2	20	Ja	120	periode 3	A, C1, C2, C3, E3, F2, G1, G2, H	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	BINAS, gewone RM	Newton: H2 Bewegingen, H4 Krachten, H9 Arbeid, energie en vermogen, H10 Cirkelbaan en gravitatiekracht + twee keuzeonderwerpen + voorgaande leerstof
Medische beeldvorming, lading en veld	6.1	30	Ja	120	periode 1	A, B2, D1, D2, H	CE stof	Toets	Schriftelijk	Binas, gewone rekenmachine	Newton: H1 Elektriciteit, H5 Straling en gezondheid, H8 Elektromotor en dynamo, H12 Versnellen en afbuigen + voorgaande leerstof
Informatieoverdracht, elektromagnetische straling en materie, quantumwereld	6.2	30	Ja	120	periode 2	A, B1, E2, F1, H	CE stof	Toets	Schriftelijk	Binas, gewone rekenmachine	Newton: H7 Muziek en communicatie, H13 Zonnestelsel en heelal, H14 Quantumwereld + voorgaande leerstof

Natuur, Leven & Technologie

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
PO: Dossier Forensisch Onderzoek	4.1	5			Eind periode 1	A, B1, B2, E2, F2		Praktische opdracht	Schriftelijk		
Hersenen en Leren	4.2	2,5		45	Eind periode 2	A, B1, B2, D1		Toets	Schriftelijk		Binas toegestaan Afnamemoment wordt door docent bepaald
PO: Dossier Hersenen en Leren	4.3	2,5			Eind periode 2	A, B1, B2, D1		Praktische opdracht	Schriftelijk		
PO: Dossier Meten en Interpretieren	4.4	5			Eind periode 3	A, B1, C1, F2		Praktische opdracht	Schriftelijk		
Food or Fuel	4.5	2,5		90	SE week 3	A, B1, B2, C2, E2		Toets	Schriftelijk		Binas toegestaan
PO: Dossier Food or Fuel	4.6	2,5			Eind periode 4	A, B1, B2, C2, E2		Praktische opdracht	Schriftelijk		
Aarde in Evolutie	5.1	10			periode 1	A, B1, C1, F1, DO	SE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		
Dossier Fijnstof	5.2	10			periode 2	A, B1, B2, C1, D2, E1, DO, DT	SE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		Meerdere onderdelen en inlevermomenten, mondeling en/of schriftelijk
Dossier Medicijnen van Molecuul tot Mens	5.3	10			periode 3	A, B1, B2, D1, D2	SE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		
Van HIV tot AIDS	5.4	10		45	periode 3	A, B1, B2, D2, F1	SE stof	Toets	Schriftelijk	BiNaS +RM	SE-week3
Meten aan Melkwegstelsels	6.1	15		45'	periode 1	A, B1, C1, F1	SE stof	Toets	Schriftelijk	BiNaS + RM	Docent bepaalt afnamemoment
Hart en Vaten	6.2	15		90'	periode 2	A, B1, D1	SE stof	Toets	Schriftelijk	BiNaS +RM	
Dossier Duurzaamheid in Noord	6.3	10			periode 3		SE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		Meerdere onderdelen en inlevermomenten, mondeling en/of schriftelijk

Scheikunde

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
H7, H8, H9 + herhalen H1 - H6	5.1	3	Ja	90'	periode 1	A14 ,B1, B2, B3, C1, C2, C3, C5, C7, C9, E3, G3	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	BiNaS + RM	SE-week1
Praktische vaardigheden en practicumgerelateerde theorie	5.2	2			periode 2	A1, A2, A5, A6, A8, A9, A10, A11, A12, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C5, C8, D2, E1, E2, E5, G2	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		
H10, H11, H12 + herhalen H1 - H9	5.3	3	Ja	90'	periode 2	A5, A8, A10, A12, A15, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C5, C7, D1, E1, E2	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	BiNaS + RM	SE-week2
H12, H13, H14 + herhalen H1 - H12	5.4	3	Ja	90'	periode 3	A11, 12, B 1, 2, 3, 4, C1, 2, 4, 7, 8, 10, D3, E2, 4, F1, G1	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	BiNaS + RM	SE-week3
Praktische vaardigheden en practicumgerelateerde theorie	6.1	5			periode 1	A1,2, 5, 6, 7, 10, 11, 12, B1, 2, 3, 4, C1, 2, 5, D2, E1, 5	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		
H14, H15, H16 + herhalen H1 - H13	6.2	8	Ja	90'	periode 1	A7 t/m 14, B1, 2, 3, 4, C1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 10, D2, 3, 4, E1, 2, F1, 2, 3, 4, G1, 2, 3, 4, 5	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	BiNaS + RM	SE-week1
H16, H17, H18 + herhalen H1 - H15	6.3	8	Ja	120'	periode 2	A6 t/m 14, B1, 2, 3, 4, C1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, D3, 4, E3, 4, F1, 2, 3, 5, G2, 3, 4, 5	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	BiNaS + RM	SE-week2

Biologie

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Bloedsomloop, Regeling intern milieu	5.1	2	Ja	90	periode 1	A1 t/m 11, A13 t/m 16, B2, B3	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	Binas	
Voeding en vertering, Zenuwstelsel, Waarnemen	5.2	3	Ja	90	periode 2	A1 t/m 11, A13 t/m 16, B2, B3, B4, B7, C2, D2	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	Binas	
Hormonen, Kwetsbare ecosystemen, Systeem aarde en de mens, Gedrag, Soorten en populaties, kenmerken van ecosystemen	5.3	3	Ja	90	periode 3	Geheel domein A, B2, B3, B4, B8, C2, C3, D1, D2, D3, D5, E3, F1, F2, F3, F4	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	Binas	
PO Fysiologie	5.4	2			periode 3	A1 t/m 11, A13 t/m 16, B2, B3, B4, C2, D2, E3, F1	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		
DNA, Eiwitten, Sport, Cel en Leven, Voortplanting	6.1	4	Ja	90	periode 1	A1 t/m 11, A13 t/m 16, B1, B2, B3, B6, B8, C1, C2, D1, D4, E1, E2, E3, F1	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	Binas	
Planten, Afweer, Evolutie, Erfelijkheid	6.2	4	Ja	90	periode 2	Geheel domein A, B2, B3, B5, B8, C1, C2, D1, E3, F1	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	Binas	
PO Planten	6.3	2			periode 2	Geheel domein A, B2, B3, B5, B8, C1, C2, C3, D1, E3, F1	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		

Wetenschap & Onderzoek

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Veranderingen in het wereldbeeld	5.1	1			periode 1			Praktische opdracht	Schriftelijk		rond week 39
Onderzoek naar Theorievorming	5.2	1			periode 1			Praktische opdracht	Schriftelijk		rond week 45
Onderzoek naar Theorievorming: Oude Controverses en Keerpunten	5.3	2			periode 2			Praktische opdracht	Schriftelijk		rond week 50
Aantekeningen colleges	5.4	1			periode 2			Praktische opdracht	Schriftelijk		2 inlevermomenten rond weken 2 en 7
Wetenschappelijke poster	5.5	2			periode 2			Praktische opdracht	Schriftelijk		rond week 5
Opstarten PWS	5.6	4			periode 3			Praktische opdracht	Schriftelijk		2 inlevermomenten rond weken 20 en 25

Filosofie

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Kennisleer	5.1	1	Ja	90	periode 1	Subdomein A, D1	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk		H3 DTD en subdomein D1
Wetenschapsfilosofie	5.2	1		90	periode 2	Subdomein A, E1	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		H4 DTD en subdomein E1
Ethiek	5.3	1		90	periode 3	Subdomein A, C1	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		H2 DTD en subdomein C1
Antropologie	6.1	1	Ja	90	periode 1	Subdomein A, B1, Eindtermen uit de syllabus	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk		Stof komt uit het boek "Wat maakt de mens" en uit de examensyllabus.
De vraag naar de mens in relatie tot techniek en wetenschap	6.2	1	Ja	120	periode 2	Domein A, Eindtermen uit de syllabus	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk		Stof komt uit het boek "Wat maakt de mens" en uit de examensyllabus.

Economie

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Markt	5.1	3	Ja	90	periode 1	A, B, C, D, F2, G3, H1	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk		
PO/Experiment Markt	5.2	1		90	periode 2	B, C, D, F2, G3, H1, J	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		voorbereiding + uitvoering in blokkur
Internationale Handel, Markt en Arbeid	5.3	3	Ja	90	periode 2	B, C, D, F2, G3, H1	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk		
Arbeid en Crisis	5.4	3	Ja	90	periode 3	B, C, E1, E2, G3, H5, I	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk		
Crisis, Geldzaken en Welvaart	6.1	4	Ja	120	periode 1	C, E1, E2, G1, G2, G4, G5, H1 t/m H4, I1 t/m I4	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	rekenmachine en Nederlands woordenboek	
PO/Experiment Crisis, Geldzaken en Welvaart	6.2	1		90	periode 1	B, C, G, H, I, J	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht		rekenmachine en Nederlands woordenboek	voorbereiding + uitvoering in blokkur
Speltheorie, Markt, Arbeid en Crisis	6.3	4	Ja	120	periode 2	B, C, D, E1, E2, F1, F2, G1, G2, G3, H1, H5, I	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk	rekenmachine en Nederlands woordenboek	
Presentatie/debat over 2 actuele economische onderwerpen	6.4	1		30	periode 2	A, K	zowel SE als CE stof	Handelingsdeel	Mondeling		opdracht wordt in de les verstrekt

Tekenen

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Kunstgeschiedenis 1500 - 1900	5.1	1	Ja	60	Periode 1	A1, A2	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk		
PO 1: Beeldende collectie en eindwerk	5.2	1	Ja		Periode 2	A, B, C	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht			
PO 2: Beeldende collectie en eindwerk	5.3	1	Ja		Periode 3	A, B, C	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht			
Kunstgeschiedenis 1900-heden	5.4	1	Ja	60	Periode 3	A1, A2	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk		
PO expositiebezoekverslag en portfolio vrij werk	5.5	0	Ja		Periode 3	C	zowel SE als CE stof	Handelingsdeel			Beoordeling onvoldoende, voldoende of goed
Kunstgeschiedenis klassieke oudheid - 1945	6.1	1	Ja		periode 1	A1, A2	zowel SE als CE stof	Toets	Mondeling		
PO 3: Beeldende collectie en eindwerk	6.2	2	Ja		periode 2	A, B, C	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht			Minimaal 1000 en maximaal 1500 minuten in de praktijkles. Beeldende collectie en eindwerkstuk presenteren.
Kunstgeschiedenis 1945-heden	6.3	1	Ja	60	periode 2	A1, A2	zowel SE als CE stof	Toets	Schriftelijk		

Maatschappijleer

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Parlementaire democratie en rechtstaat	4.1	25	Ja	90	periode 1	B, C	SE stof	Toets	Schriftelijk		
PO maatschappelijk probleem	4.2	20			periode 2	A	SE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		
PO Model European Parlement	4.3	5			periode 2	A	SE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		
Verzorgingsstaat en rechtsstaat	4.4	25	Ja	90	periode 2	B, D	SE stof	Toets	Schriftelijk		
PO Pluriforme samenleving	4.5	25			periode 3	E	SE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		

Informatica

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Product in Photoshop maken	4.1	6,25			Periode 1	A	SE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		
Computer architectuur	4.2	12,5	Ja	90	periode 1	C,E,K	SE stof	Toets	Schriftelijk	computer	
Visueel programmeren in JAVA	4.3	12,5	Ja	90	periode 2	B,D	SE stof	Toets	Schriftelijk	computer	
Keuzemodule	4.4	6,25			periode 3	A,L,N,O,Q	SE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		
Multimediaopdracht	4.5	6,25			periode 3	A	SE stof	Praktische opdracht			
Object georiënteerd programmeren in JAVA	5.1	12,5	Ja	90	periode 1	B,D	SE stof	Toets	Schriftelijk	computer	
Modellering	5.2	6,25	Ja	90	periode 2	H	SE stof	Toets	Schriftelijk	computer	
PO: Spel in JAVA	5.3	10			periode 2	B,D,F,P	SE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		
PO: Arduino	5.4	5			periode 3	E,M	SE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		
GUI design & Web 2.0 talen	6.1	5			periode 1	C,D,F,O	SE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		
Scriptie	6.2	17,5			periode 2	A	SE stof	Praktische opdracht	Schriftelijk		

Muziek

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
PO: Eigen compositie	5.1	10	Ja		periode 1	A1, A2, B1, B2	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht	Mondeling		
Mondeling	5.2	10	ja		periode 1	A123, B12	zowel SE als CE stof	Toets	Mondeling		
Mondeling	5.3	10	ja		periode 2	A123, B12	zowel SE als CE stof	Toets	Mondeling		
PO: Lunchconcert strippenkaart	5.4	10			periode 3	A3, C	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht			
PO: Concert	5.5	10			periode 3	B1	SE stof	Praktische opdracht			
Compositie NBE	6.1	10	Ja		periode 1	B12, A123	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht			Eigen compositie/arrangement Spelen en zingen met de klas
Mondelingen	6.2	10	Ja		periode 1	B12, A123	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht	Mondeling		
Analyse en presentatie muziekstuk	6.3	10			periode 1	A123	CE stof	Praktische opdracht			Presentatie geven over muziekstuk met muzieknotatie met vragen over de CE-stof uit de syllabus.
Concertbezoek strippenkaart	6.4	10			periode 2	A3, C	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht			Concertbezoek strippenkaart
Eindexamenconcert	6.5	10			periode 2	B12, A123	zowel SE als CE stof	Praktische opdracht			

Lichamelijke Opvoeding

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Bewegen verbeteren. Werpen (atletiek)	4.1	5	Ja		Periode 1	A, B, E		Praktische opdracht			Beoordeling onvoldoende of voldoende
Bewegen verbeteren. Terugslagspelen - Netspelen	4.2	5	Ja		Periode 2	A, B, E		Praktische opdracht			Beoordeling onvoldoende of voldoende.
Gezond bewegen. Vitaal en fitter bewegen. HITT workout	4.3	5	Ja		Periode 3	A, B, D		Praktische opdracht			<i>Beoordeling onvoldoende of voldoende.</i>
Gezond bewegen	5.1	20	Ja		Periode 1	A, B, D, E	SE stof	Praktische opdracht			<i>Beoordeling onvoldoende of voldoende</i>
Bewegen regelen	5.2	15			periode 2	C	SE stof	Praktische opdracht			<i>Beoordeling onvoldoende of voldoende</i>
Bewegen beleven	6.1	30			Periode 1 en 2	A, B, E	SE stof	Praktische opdracht			Leerlingen volgen een programma met bijzondere activiteiten. Mocht door omstandigheden een leerling te veel afwezig zijn, dan moet er een vervangende opdracht gedaan worden om een beoordeling te kunnen krijgen. Beoordeling onvoldoende of voldoende
Afsluitende sportdag	6.2	20			Periode 2	B, C	SE stof	Praktische opdracht			Beoordeling onvoldoende of voldoende

Culturele en Kunstzinnige Vorming

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Kunst verkennen	4.1	10		20 klokuren	Oktober	A/B		Praktische opdracht	Schriftelijk		Het PO bestaat uit twee onderdelen waarvan één in de afnameweek en één tijdens thuisstudie moet worden afgerond. Beide onderdelen moeten verplicht worden ingeleverd.
Onderzoek	4.2	20		40 klokuren	Februari	B/C		Praktische opdracht	Schriftelijk		Het PO bestaat uit twee onderdelen waarvan één in de afnameweek en één tijdens thuisstudie moet worden afgerond. Beide onderdelen moeten verplicht worden ingeleverd. Twee dagen.
Identiteit	4.3	20		20 klokuren	Mei	B/D		Praktische opdracht	Schriftelijk		Het PO bestaat uit twee onderdelen waarvan één in de afnameweek en één tijdens thuisstudie moet worden afgerond. Beide onderdelen moeten verplicht worden ingeleverd.
Onderzoek	5.1	25		40 klokuren	Nov	B/C		Praktische opdracht	Schriftelijk		Het PO bestaat uit twee onderdelen waarvan één in de afnameweek en één tijdens thuisstudie moet worden afgerond. Beide onderdelen moeten verplicht worden ingeleverd. Twee dagen.
Cultuur op locatie	5.2	20		30 klokuren	Maart	C		Praktische opdracht	Schriftelijk		Het PO bestaat uit twee onderdelen waarvan één in de afnameweek en één tijdens thuisstudie moet worden afgerond. Beide onderdelen moeten verplicht worden ingeleverd.
Holland Festival	5.3	5		10 klokuren	juni	B/D		Praktische opdracht	Schriftelijk		Het PO bestaat uit twee onderdelen waarvan één in de afnameweek en één tijdens thuisstudie moet worden afgerond. Beide onderdelen moeten verplicht worden ingeleverd.

Profielwerkstuk

Omschrijving	Kolom	Weging	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Stof	Type toets	Toetsingsvorm	Hulpmiddelen	Uitgebreide uitleg
Profielwerkstuk (PWS)	6.1	1		80 SLU	periode 2			Praktische opdracht	Schriftelijk		Uitgebreide instructies voor leerlingen en tijdpad met tussentijdse inlevermomenten staat op itslearning. Beoordeling van schriftelijke en mondelinge onderdelen.