

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2023 - 2024

Gymnasium leerjaar 5

Vossius Gymnasium

V
OS
SIUS

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Aardrijkskunde

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA Klimaatvraagstukken H1 & H2
Moment: 1e SE-periode Weegfactor: 0,1
Tijdsduur: 60 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE A1, A2, B1

SE nummer
551

PTA Klimaatvraagstukken H3 & H4 en Wonen in Nederland H1 & H2
Moment: 2e SE-periode Weegfactor: 0,2
Tijdsduur: 60 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE A

SE nummer
552

PTA Wonen in Nederland H3 & H4
Moment: 3e SE-periode Weegfactor: 0,15
Tijdsduur: 60 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE A

SE nummer
553

PTA PO Veldwerk Zeeland en Rotterdam
Moment: Weegfactor: 0,05
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE B1, B2, C

SE nummer
554

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Biologie

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	PO Microscopie	
Moment:	Leerjaar 4	Weegfactor: 0,05
Tijdsduur:	45 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A	
SE nummer		
441		

PTA	PO Ecologisch veldwerk Texel inclusief verslag	
Moment:	Leerjaar 4	Weegfactor: 0,05
Tijdsduur:	22 uur	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	B1, B2, C	
SE nummer		
442		

PTA	DNA (PO en SE)	
Moment:	1e SE-periode	Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:	60 min	Leerstof: De PO DNA is ter voorbereiding van het SE DNA in de 1e SE-periode. De voorbereidende PO is niet herkansbaar; het schriftelijke SE is wel herkansbaar. De weging van SE 551 is 10 % Het SE gaat over Biologie voor Jou 5B thema 4 DNA
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A1, A2, B1	
SE nummer		
551		

PTA	Biologie voor jou 5A Thema 1.regeling en thema 2. waarneming en gedrag	
Moment:	2e SE-periode	Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A	
SE nummer		
552		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Biologie

PTA PO gedragsonderzoek
Moment: maand april Weegfactor: 0,05
Tijdsduur: 8 uur Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE A
SE nummer
553

PTA Biologie voor jou 5B Thema 3: stofwisseling en thema 5: planten
Moment: 3e SE-periode Weegfactor: 0,15
Tijdsduur: 90 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets:
Herkansing: Ja
Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE A
SE nummer
554

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Duitse taal en literatuur

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Schrijfvaardigheid n.a.v. boekje literatuur lijst	
Moment:	1e SE-periode	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	60 min	Leerstof: Leerstof: Gelezen werk.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Hierover schriftelijke vragen beantwoorden.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	B1, B2, C	
SE nummer		
551		

PTA	Luistertoets	
Moment:	2e SE-periode	Weegfactor: 0,05
Tijdsduur:	45 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A	
SE nummer		
552		

PTA	Leestoets (tekstbegrip nav examenteksten - multiple choice oud CE tekst)	
Moment:	3e SE-periode	Weegfactor: 0,2
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A	
SE nummer		
553		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Economie

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Welvaartstheorie	
Moment:	Leerjaar 4	Weegfactor: 0,05
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A, H, K	
SE nummer	441	

PTA	Klaslokaalexperimenten	
Moment:	Leerjaar 4	Weegfactor: 0,05
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A, J, D1, D2, F, G	
SE nummer	442	

PTA	Markt	
Moment:	1e SE-periode	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A, D	
SE nummer	551	

PTA	Arbeid en speltheorie	
Moment:	2e SE-periode	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A, B, E2, F, G, H5, I1	
SE nummer	552	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Economie

PTA Begrotings-, geld- en wisselkoersbeleid
Moment: 3e SE-periode Weegfactor: 0,15
Tijdsduur: 90 min. Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE A, E, H1, H5, I1, I2, I3

SE nummer
553

PTA Keuzeonderdelen 2: PO Globalisering en internationale handel
Moment: maart-april Weegfactor: 0,05
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE A, B, C, D, H, I1, I2, I3

SE nummer
554

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Engelse taal en literatuur

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Literatuurgeschiedenis	
Moment:	1e SE-periode	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	60 min.	Leerstof: Literatuurgeschiedenis volgens stencil met bijbehorende literaire werken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
.. verplicht SE	E3	
SE nummer		
551		

PTA	Essay	
Moment:	2e SE-periode	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	60 min.	Leerstof: Schrijven van een essay aan de hand van een opgegeven stelling
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
.. verplicht SE	D1	
SE nummer		
552		

PTA	Leestoets	
Moment:	3e SE-periode	Weegfactor: 0,2
Tijdsduur:	60 min.	Leerstof: Leesvaardigheden aan de hand van VWO leesteksten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
.. verplicht SE	A	
SE nummer		
553		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Franse taal en literatuur

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Leesvaardigheid + examenidoom	
Moment:	1e toetsweek	Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A	
SE nummer	551	

PTA	Schrijfvaardigheid	
Moment:	3e toetsweek	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	D1	
SE nummer	552	

PTA	PO Spreekvaardigheid	
Moment:	periode 2	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	C1 en C2	
SE nummer	553	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Filosofie

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	PO "Video Ergo Sum"	
Moment:	Leerjaar 4	Weegfactor: 0,05
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A1, A2, B, C, D	
SE nummer		
441		

PTA	Ethiek	
Moment:	1e SE-periode	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	C	
SE nummer		
551		

PTA	PO "Lees een filosoof"	
Moment:		Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A1, A2, B, C, D	
SE nummer		
552		

PTA	Kentheorie	
Moment:	2e SE-periode	Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	D	
SE nummer		
553		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Filosofie

PTA Wetenschapsfilosofie
Moment: 3e SE-periode Weegfactor: 0,15
Tijdsduur: 90 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets:
Herkansing: Ja
Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE E
SE nummer
554

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Geschiedenis

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Overzicht tijdvakken 1-10	
Moment:	1e SE-periode	Weegfactor: 0,2
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A, B, E	
SE nummer	551	

PTA	Religie en Wetenschap: onderzoek en verslaglegging	
Moment:	2e SE-periode	Weegfactor: 0,2
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A, D, E	
SE nummer	552	

PTA	Immigratie, religie en wetenschap, leiderschap en propaganda	
Moment:	3e SE-periode	Weegfactor: 0,2
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A, C, D	
SE nummer	553	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Griekse Taal en Cultuur

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Toets 1 GLC	
Moment:	Voor Romereis	Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:	60 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A2 B4 C6 D E	
SE nummer		
551		

PTA	Tekstrepititie: vragen over gelezen stof	
Moment:	1e SE-periode	Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:	60 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A1, B, C, D, E	
SE nummer		
552		

PTA	Tekstrepititie & Proefvertaling: vragen over gelezen stof & vertaling ongeziene Griekse tekst	
Moment:	2e SE-periode	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A1, B, C, D, E	
SE nummer		
553		

PTA	Tekstrepititie & Proefvertaling: vragen over gelezen stof & vertaling ongeziene Griekse tekst	
Moment:	3e SE-periode	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A1, B, C, D, E	
SE nummer		
554		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Kunst Beeldend

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Opdracht 1, 2, 3, klas 4	
Moment:	Leerjaar 4	Weegfactor: 0,2
Tijdsduur:		Leerstof: Elke opdracht bestaat uit: Praktijkopdracht 50%, Theorieopdracht 20%, Logboek 30%
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A1, A2, A3, B	
SE nummer		
441		

PTA	Opdracht 1, 2, 3, klas 5	
Moment:		Weegfactor: 0,3
Tijdsduur:		Leerstof: Elke opdracht bestaat uit: Praktijkopdracht 50%, Theorieopdracht 20%, Logboek 30%
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A1, A2, A3, B	
SE nummer		
551		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Lichamelijke opvoeding

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Gemiddelde jaar 4	
Moment:	Leerjaar 4	Weegfactor: 0,33
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A, B, D	
SE nummer		
441		

PTA	Gemiddelde jaar 5	
Moment:	Leerjaar 5	Weegfactor: 0,33
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A, B, D	
SE nummer		
551		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Latijnse Taal en Cultuur

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Toets 1 GLC	
Moment:	Voor Romereis	Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:	60 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A2 B4 C6 D E	
SE nummer		
551		

PTA	Tekstrepititie: vragen over gelezen stof	
Moment:	1e SE-periode	Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:	60 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A1, B, C, D, E	
SE nummer		
552		

PTA	Tekstrepititie & Proefvertaling: vragen over gelezen stof & vertaling ongeziene Latijnse tekst	
Moment:	2e SE-periode	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A1, B, C, D, E	
SE nummer		
553		

PTA	Tekstrepititie & Proefvertaling: vragen over gelezen stof & vertaling ongeziene Latijnse tekst	
Moment:	3e SE-periode	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A1 B C D E	
SE nummer		
554		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Muziek

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Muziek in de Praktijk (klas 4)	
Moment:	Leerjaar 4	Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:		Leerstof: Spelen, zingen, presenteren in de les, audities
Wijze van toetsing:	Mondeling	Winterconcert/ Café Chantant, deelname repetities
Type toets:	Praktische opdracht	/concerten op vossius vocals, bigband, vossius
Herkansing:	Nee	orkest
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	B1, B2, C	
SE nummer		
441		

PTA	Muziektheorie 1 + muziek begrippen	
Moment:	1e SE-periode	Weegfactor: 0,05
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A1, A2	
SE nummer		
551		

PTA	Muziek in de praktijk (klas 5)	
Moment:		Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:		Leerstof: "Spelen, zingen, presenteren in de les, audities
Wijze van toetsing:	Mondeling	Winterconcert/ Café Chantant, deelname repetities
Type toets:	Praktische opdracht	/concerten op vossius vocals, bigband, vossius
Herkansing:	Nee	orkest
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	B1, B2, C	
SE nummer		
552		

PTA	PO Eigen compositie maken	
Moment:		Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A1, A2, B1	
SE nummer		
553		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Muziek

PTA Muziekgeschiedenis 1: Middeleeuwen en Renaissance
Moment: 2e SE-periode Weegfactor: 0,05
Tijdsduur: 90 min. Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE A
SE nummer
554

PTA Muziekgeschiedenis 2: Barok en Classisme
Moment: 3e SE-periode Weegfactor: 0,1
Tijdsduur: 90 min. Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE A
SE nummer
555

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Natuurkunde

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA PO stofeigenschappen, materiaaleigenschappen en technisch ontwerp

Moment: Leerjaar 4 Weegfactor: 0,05

Tijdsduur: Leerstof: Afgerond PTA onderdeel

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

p verplicht SE A, E1, I1, I3.

SE nummer

441

PTA Toets 1 (klas 5)

Moment: 1e SE-periode Weegfactor: 0,08

Tijdsduur: 60 min Leerstof: H7 (cirkelbewegingen), H8 (arbeid en energie), H9

Wijze van toetsing: Schriftelijk (trillingen en golven)

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

p verplicht SE A, B1, C.

SE nummer

551

PTA Eigen onderzoek

Moment: Weegfactor: 0,08

Tijdsduur: nvt Leerstof: Geen herkansing.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

p verplicht SE A, I1. Het onderzoek betref

SE nummer

552

PTA Toets 2 (klas 5)

Moment: 2e SE-periode Weegfactor: 0,12

Tijdsduur: 90 min Leerstof: H2 (beweging), H3 (krachten), H7

Wijze van toetsing: Schriftelijk (cirkelbewegingen), H10 (elektromagnetisme)

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

p verplicht SE A, C, D2.

SE nummer

553

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Natuurkunde

PTA Toets 3 (klas 5)

Moment: 3e SE-periode

Weegfactor: 0,12

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: H10 (elektromagnetisme), K4 (relativiteit), K3 (kern- en deeltjesprocessen)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

p verplicht SE

A, C, D2, E3, F2.

SE nummer

554

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Literair Verhaal	
Moment:	Leerjaar 4	Weegfactor: 0,05
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	C	
SE nummer		
441		

PTA	Spellen, formuleren en woordenschat	
Moment:	2e SE-periode	Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	C	
SE nummer		
551		

PTA	Onderzoeksopdracht Nederlands	
Moment:	Jan - Febr	Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	E1, E2, E3/D, C, B	
SE nummer		
552		

PTA	SE literatuurgeschiedenis 1950-heden	
Moment:	3e SE-periode	Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	E3	
SE nummer		
553		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Nederlandse taal en literatuur

PTA	Stijl en argumentatie	
Moment:	1e SE-periode	Weegfactor: 0,1
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	A1, A2, D	
SE nummer		
554		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Profielwerkstuk

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA Bespreken PWS-traject en introductie handleiding

Moment: 7-2-2024 Weegfactor: 0

Tijdsduur: nvt Leerstof: Startmoment

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

.. verplicht SE

SE nummer

551

PTA Inleveren onderwerp op Itslearning

Moment: 7-3-2024 Weegfactor: 0

Tijdsduur: nvt Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

.. verplicht SE

SE nummer

552

PTA 1e inlevermoment op Itslearning

Moment: 18-4-2024 Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: nvt Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

.. verplicht SE

SE nummer

553

PTA 2e inlevermoment op Itslearning

Moment: 6-6-2024 Weegfactor: 0,1

Tijdsduur: nvt Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

.. verplicht SE

SE nummer

554

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Scheikunde

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Practicum inclusief overhoring	
Moment:	Leerjaar 4	Weegfactor: 0,05
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	B1, B2, C	
SE nummer	441	

PTA	Toets 1	
Moment:	1e SE-periode	Weegfactor: 0,08
Tijdsduur:	60 min	Leerstof: Hoofdstuk 1 t/m 3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	C4, C5, C6	
SE nummer	551	

PTA	Toets 2	
Moment:	2e SE-periode	Weegfactor: 0,12
Tijdsduur:		Leerstof: Hoofdstuk 2, 4 en 5 t/m 7
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	C5, B1 en C4	
SE nummer	552	

PTA	Practicum organische chemie	
Moment:	2e SE-periode	Weegfactor: 0,03
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof: Hoofdstuk 6 t/m 9
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	B1, C1, B3 en C4	
SE nummer	553	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Scheikunde

PTA Toets 3

Moment: 3e SE-periode

Weegfactor: 0,12

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Hoofdstuk 3 en 7 t/m 11

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

p verplicht SE

B1, B3, C1

SE nummer

554

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Wiskunde A

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Hoofdstuk 5,6,7, K	
Moment:	1e SE-periode	Weegfactor: 0,16
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	B1,B2,D1,E	
SE nummer		
551		

PTA	Hoofdstuk 8,9,K	
Moment:	2e SE-periode	Weegfactor: 0,17
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof: Keuzeonderwerp is lineair programmeren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	D1,D2,C1,F	
SE nummer		
552		

PTA	Hoofdstuk 9, 10, 11	
Moment:	3e SE-periode	Weegfactor: 0,17
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	B2,C2,D3,F	
SE nummer		
553		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Wiskunde B

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Wiskunde B-dag	
Moment:	10-11-2023	Weegfactor: 0,05
Tijdsduur:	9:00 tot 16:00	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
” verplicht SE		
SE nummer	551	

PTA	Getal en Ruimte vwo B deel 2: hst. 7, 8	
Moment:	1e SE-periode	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	Domein A, B, C, D, E	
SE nummer	552	

PTA	Getal en Ruimte vwo B deel 2: hst. 8, deel 3: hst 9, 10	
Moment:	2e SE-periode	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	Domein A, B, C, D, E	
SE nummer	553	

PTA	Getal en Ruimte vwo B deel 3: hst. 10,11, 12	
Moment:	3e SE-periode	Weegfactor: 0,15
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	Domein A, B, C, D, E	
SE nummer	554	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Wiskunde C

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA	Hfst 7, 8, 9	
Moment:	1e SE-periode	Weegfactor: 0,16
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	B1,D2,F	
SE nummer		
551		

PTA	Hfst 9, 10, 11	
Moment:	2e SE periode	Weegfactor: 0,17
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	B1,B2,G	
SE nummer		
552		

PTA	Hfst 12 plus keuzeonderdeel.	
Moment:	3e SE periode	Weegfactor: 0,17
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	B1,D2,F,H	
SE nummer		
553		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gymnasium leerjaar 5

Vak: Wiskunde D

Inleiding

SE's uit de voorafgaande jaren zijn in het huidige leerjaar niet meer herkansbaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PTA Getaltheorie, Meetkunde, Kansberekening, Keuzemodule

Moment: 1e SE-periode Weegfactor: 0,16

Tijdsduur: 60 min Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE Domein A, B, F, G

SE nummer
551

PTA Getaltheorie, meetkunde, diophantische vergelijkingen, kansrekening, keuzemodule

Moment: 2e SE-periode Weegfactor: 0,17

Tijdsduur: 90 min. Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE Domein A, B, F, G

SE nummer
552

PTA Complexe getallen, keuzemodule, Diophantische vergelijkingen, Meetkunde, Kansrekening

Moment: 3e SE-periode Weegfactor: 0,17

Tijdsduur: 90 min. Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE Domein A, D, E, F, G

SE nummer
553

Blokken van de absentieregeling klas 5

Blok 1: Ma 4 sept t/m wo 22 nov

Blok 2: Ma 4 dec t/m vr 15 mrt

Blok 3: Ma 18 mrt t/m ma 1 juli