

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2023 - 2024

VWO 5 Tweede Fase

RSG Slingerbos | Levant

locatie Slingerbos

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Toetsen

SE omschrijving

SE5

netI511 Taal (formuleren en woordenschat)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	60	periode 1,TW 1

Eindtermen **C: schrijfvaardigheid**

SE5

netI521 Literatuurgeschiedenis

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 2,TW 2

Eindtermen **E: literatuur (E1 t/m E3)**

SE5

netI531 Persoonlijk essay

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 3,TW 3

Eindtermen **C: schrijfvaardigheid**

SE5

netI541 Mindmap met 2 moderne romans

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	45	periode 4

Eindtermen **E: literatuur (E1 en E2)**

SE5

netI542 Leesvaardigheid en argumentatieleer

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	10	90	periode 4,TW 4

Eindtermen **A: leesvaardigheid (A1 t/m A3); D: argumentatieve vaardigheden**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: Franse taal en literatuur

Toetsen

SE omschrijving

SE5

fatI511 kennistoets

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
þ	SE-toets	S	5	45	periode 1,41

Eindtermen A t/m D: woordenschat; C,D: grammatica; A: leesvaardigheid; D: schrijfvaardigheid

SE5

fatI512 Leestoets

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
þ	SE-toets	S	5	90	periode 1,TW 1

Eindtermen A: Woordenschat, tekstbegrip

SE5

fatI521 kennistoets

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
þ	SE-toets	S	5	45	periode 2, 50

Eindtermen A t/m D: woordenschat; C,D: grammatica; A: leesvaardigheid; D: schrijfvaardigheid

SE5

fatI522 Schrijven

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
þ	SE-toets	S	5	90	periode 2,TW 2

Eindtermen D: Woordenschat, schrijfvaardigheid, grammatica

SE5

fatI531 Vertalen

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
þ	SE-toets	S	5	45	periode 3, 10

Eindtermen A: Tekstbegrip, woordenschat

SE5

Programma van toetsing en afsluiting

fat1532 Luisteren

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	60	periode 3, TW 3

Eindtermen **B: Woordenschat, luistervaardigheid**

SE5
fat1541 Leestoets

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 4, TW 4

Eindtermen **A: Woordenschat, tekstbegrip**

SE5
fat1542 Spreken

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	M	5	30	periode 4, TW 4

Eindtermen **C: Woordenschat, gespreksvaardigheid**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: Duitse taal en literatuur

Toetsen

SE omschrijving

SE5

dutI511 Nulmeting examenteksten

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	3	90	periode 1,37

Eindtermen **A: Leesvaardigheid**

SE5

dutI512 Examenwoorden

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	2	45	periode 1,39

Eindtermen **A: Leesvaardigheid**

SE5

dutI514 Lezen

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	3	90	periode 1,TW 1

Eindtermen **A: Leesvaardigheid**

SE5

dutI513 Methodetoets 1

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	2	45	periode 2,49

Eindtermen **A: Leesvaardigheid**

SE5

dutI521 Schrijven

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 2,TW 2

Eindtermen **D: schrijfvaardigheid, D1 en D2**

SE5

Programma van toetsing en afsluiting

dutI531 Lezen en Methodetoets 2

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	135	periode 3,TW 3

Eindtermen **A: Leesvaardigheid**

SE5
dutI541 Literatuurverwerkingsopdracht

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	HD	0		periode 4

Eindtermen **E: Literatuur; E1 en E2**

SE5
dutI542 Luisteren

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 4,23

Eindtermen **B: Kijk- en luistervaardigheid**

SE5
dutI543 Spreken

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	M	5	20	periode 4,TW 4

Eindtermen **C: gespreksvaardigheid; C1, C2**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: Engelse taal en literatuur tto

Toetsen

SE omschrijving

SE5
entl-t511 Listening

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 1, TW1

Eindtermen **B: Kijk- en luistervaardigheid**

SE5
entl-t521 Speaking: TED Talk/speech

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
.	SE-toets	M	5	10	periode 2, 45

Eindtermen **C: gespreksvaardigheid; C2**

SE5
entl-t522 Literature: comparative literary essay

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	135	periode 2, TW2

Eindtermen **D: schrijfvaardigheid; E: literatuur**

SE5
entl-t531 Mock paper 1: guided textual analysis

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	135	periode 3, TW 3

Eindtermen **D: schrijfvaardigheid**

SE5
entl-t541Portfolio Language Assessment

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
.	SE-toets	S	5		periode 4

Eindtermen **D: schrijfvaardigheid**

SE5

Programma van toetsing en afsluiting

entl-t542 Reading

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 4, TW 4

Eindtermen **A: leesvaardigheid**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: IB Language and Literature

Toetsen

SE omschrijving

SE5

ib521 Literature: comparative literary essay

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	20	135	periode 2, TW2

Eindtermen **Literature**

SE5

ib531 Philpot methodoets (No SE)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	20	45	periode 3

Eindtermen **Literature**

SE5

ib532 Mock paper 1: guided textual analysis

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	20	135	periode 3, TW 3

Eindtermen **Writing skills**

SE5

ib542 Handelingsopdracht IB Portfolio

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	20		periode 4

Eindtermen **Writing skills**

SE5

ib541 Mock Individual Oral (NO Se)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	M	20	20	periode 4, TW4

Eindtermen **Literature**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: Engelse taal en literatuur

Toetsen

SE omschrijving

SE5

entI511 Spreekvaardigheid

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	M	5		periode 1

Eindtermen **C: spreekvaardigheid**

SE5

entI521 Luistervaardigheid

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	60	periode 2,TW 2

Eindtermen **B: Kijk- en luistervaardigheid**

SE5

entI531 Methodetoets

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 3

Eindtermen **D: schrijfvaardigheid; D1**

SE5

entI532 Literatuur schiftelijk

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 3,TW 3

Eindtermen **E: literatuur; E2, E3**

SE5

entI541 Schrijfvaardigheid

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 4

Eindtermen **D: schrijfvaardigheid**

SE5

Programma van toetsing en afsluiting

entI542 Leesvaardigheid

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 4, TW 4

Eindtermen **A: leesvaardigheid**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: geschiedenis

Toetsen

SE omschrijving

SE5

ges511 Tijdvak 3 t/m 6 + HC Steden en burgers in de Lage Landen 1050-1700

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	10	90	periode 1,TW 1

Eindtermen **A, B**

SE5

ges521 Tijdvak 7 t/m 10

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	5	90	periode 2,TW 2

Eindtermen **A, B**

SE5

ges531 Tijdvak 7 t/m 10 + HC Verlichting 1650- 1900

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	10	90	periode 3,TW 3

Eindtermen **A, B**

SE5

ges541 Onderzoeksopdracht

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	PO	10		periode 4

Eindtermen **A, C**

SE5

ges542 Thema Rechtsstaat

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	15	90	periode 4,TW 4

Eindtermen **A, C, D**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: aardrijkskunde

Toetsen

SE omschrijving

SE5

ak511 H3 Aarde: Endogene + exogene processen en kringlopen in Systeem Aarde

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	10	70	periode 1, TW 1

Eindtermen **C1 + C2**

SE5

ak521 H1: Geografische benadering van stedelijke vraagstukken, ruimtelijke inrichting

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	5	45	periode 2, dec

Eindtermen **A1 + E1**

SE5

ak531 PO: Geografisch onderzoek naar een regionaal ruimtelijk vraagstuk

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	15		periode 3, feb

Eindtermen **A2 + E2**

SE5

ak532 Grote Geografische Vragen: betoog over klimaat-, en/of wereldvoedsel- en/of arm/rijk-vraagstuk

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	10	70	periode 3, TW 3

Eindtermen **B2 + C2 + D2**

SE5

ak541 H4 (boek 4v+5V): Zuid-Amerika, ontwikkelingsprocessen, milieu- en verdelingsvraagstukken

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	10	70	periode 4, TW 4

Eindtermen **D1 + D2**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: wiskunde A

Toetsen

SE omschrijving

SE5
wisA511 Formules herleiden, Verdelingen en steekproeven, Toevalsvariabelen (H9 + H10 + H11)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	10	90	periode 1, TW 1

Eindtermen A, C, E: Vaardigheden, Verbanden, Statistiek en kansrekening

SE5
wisA521 Keuzeonderwerp

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	45	periode 2

Eindtermen F: Keuzeonderwerp

SE5
wisA522 Logaritmische functies, Binomiale verdelingen (H12 + H13)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 2, TW 2

Eindtermen A, C, E: Vaardigheden, Verbanden, Statistiek en kansrekening

SE5
wisA531 Rijen en recursie, Normale verdeling, vaardigheden (H14 + H15 + Vaardigheden)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	10	90	periode 3, TW 3

Eindtermen A, C, D: Verbanden, Verandering, Vaardigheden

SE5
wisA541 Samengestelde functies, Hypothese toetsen, Vaardigheden (H16 + H17 + vaardigheden)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	10	90	periode 4, TW 4

Eindtermen A, D, E: Vaardigheden, Statistiek en kansrekening, Verandering, Vaardigheden

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: wiskunde B

Toetsen

SE omschrijving

SE5

wisB511 Functies bewerken, Kettingregel, Integreren (H9 + H10 + H12)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	10	90	periode 1, TW 1

Eindtermen **A, B, C: Vaardigheden, Formules, functies en grafieken, Differentiaal- en integraalrekening**

SE5

wisB521 Exponentiële en logaritmische functie, Vectoren (H11 + H14 + keuze)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	10	90	periode 2, TW 2

Eindtermen **A, B, C, F: Vaardigheden, Formules, functies en grafieken, Differ**

SE5

wisB531 Cirkels, Goniometrische functies, Vaardigheden (H13 + H17)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	10	90	periode 3, TW 3

Eindtermen **A, B, C, D, E: Vaardigheden, Formules, functies en grafieken, Differ**

SE5

wisB541 Meetkunde: rekenen of redeneren, Product- en quotiëntfuncties, Vaardigheden (H15 + H16)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	10	90	periode 4, TW 4

Eindtermen **A, B, C, E: Vaardigheden, Formules, functies en grafieken, Differentiaal- e**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: wiskunde C

Toetsen

SE omschrijving

SE5

wisC511 Formules herleiden, Verdelingen en steekproeven (met ICT), Toevalsvariabelen (H9 + H10 + H11)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	10	90	periode 1,TW 1

Eindtermen **A, C, E: Vaardigheden, Verbanden, Statistiek en kansrekening**

SE5

wisC521 Keuzeonderwerp

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	5	45	periode 2,TW 2

Eindtermen **H: Keuzeonderwerp**

SE5

wisC522 Logaritmen, Binomiale verdelingen (H12 + H13)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	5	90	periode 2,TW 2

Eindtermen **A, C, E: Vaardigheden, Verbanden, Statistiek en kansrekening**

SE5

wisC531 Rijen, Normale verdelingen (H14 + H15)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	10	90	periode 3,TW 3

Eindtermen **A, C, D, E: Vaardigheden, Verbanden, Veranderingen, Statistiek en kansrekening**

SE5

wisC541 Perspectief, Vaardigheden (H16)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	10	90	periode 4,TW 4

Eindtermen **A, G: Vaardigheden, Vorm en ruimte**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: wiskunde D

Toetsen

SE omschrijving

SE4

wisD416 Blok 1, Combinatoriek en Rekenregels

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	5		

Eindtermen **B: Kansrekening en Statistiek**

SE4

wisD417 Blok 2, Grafen

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	5		

Eindtermen **G: Keuzeonderwerp**

SE4

wisD426 Blok 3, Binomiale verdeling

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	5		

Eindtermen **B: Kansrekening en Statistiek**

SE4

wisD427 Blok 4, Inproduct

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	5		

Eindtermen **A: Vaardigheden**

SE4

wisD436 Blok 5, Normale verdeling

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	5		

Eindtermen **B: Kansrekening en Statistiek**

SE4

Programma van toetsing en afsluiting

wisD437 Blok 6, Discrete dynamische modellen

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	5		

Eindtermen **C: Dynamische systemen**

SE4
wisD446 Blok 7, Cryptografie

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	5		

Eindtermen **F: Wiskunde in wetenschap**

SE5
wisD511 Blok 8, Correlaties en Regressie

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	5	45	periode 1

Eindtermen **C: dynamische systemen**

SE5
wisD512 Blok 9, Vlakke meetkunde

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	5	45	periode 1

Eindtermen **D: meetkunde**

SE5
wisD521 Blok 10, Hypothese toetsen

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	10	45	periode 2

Eindtermen **B: Kansrekening en Statistiek**

SE5
wisD522 Blok 11, Kegelsneden

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	5	45	periode 2

Eindtermen **D: meetkunde**

SE5
wisD531 Blok 12, Geschiedenis

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	10	45	periode 3

Eindtermen **A; vaardigheden**

SE5
wisD532 Blok 13, Poissonverdeling

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	10	45	periode 3

Eindtermen **B: Kansrekening en Statistiek**

SE5
wisD541 Blok 14, Complexe getallen

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	10	45	periode 4

Eindtermen **E: complexe getallen**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: natuurkunde

Toetsen

SE omschrijving

SE5

nat511 H4 Eigensch.stof. & mat. + H6 Onderz & Ontw.

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5		periode 1, 37

Eindtermen **E1, I1, I2, I3**

SE5

nat512 H7 Cirkelbewegingen en

(SE) naar keuze B (Geofysica) of D (Relativiteit) + H2, H3

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	60	periode 2, wk46

Eindtermen **C1, C3 + keuze (SE) G2/F2**

SE5

nat521 H9 Trillingen en golven incl. modelleren

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	10	60	periode 2, TW 2

Eindtermen **B1 + A14 + I2**

SE5

nat531 H8 Arbeid+Energie (incl. Eg) incl. modelleren+ recap 4V: H2 (Beweging) en H3 (Kracht)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	10	60	periode 3, TW 3

Eindtermen **C2 + C3 + A14 + recap C1 + I2**

SE5

nat541 PO Verzamelcijfer

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	HD	0		periode 4

Eindtermen **A, A14/I2/I3**

SE5

Programma van toetsing en afsluiting

nat542 H10 Elektromagnetisme

+ recap 4V: H5 (Elektriciteit) en H7 (Cirkelbeweging)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	10	60	periode 4, TW 4

Eindtermen **D2 + recap D1, C1, C3**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: scheikunde

Toetsen

SE omschrijving

SE5

schk511 H1 Atoombouw en binding, H3 Chemisch rekenen en H8 Energie en Duurzaamheid, H14 Grootschalige productie

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 1,TW 1

Eindtermen **B1,2,3; C2,3,4,6,10; E1,3; F1,2,3,4,5; G2,3,4,5**

SE5

schk521 H4 Zouten, H5 Oplossen en mengen, H9 Redoxchemie

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 2,TW 2

Eindtermen **B1,3,4; C1; E1; F3**

SE5

schk531 H2 Petrochemie, H10 Koolstofchemie, H11 Analyse

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 3,TW 3

Eindtermen **B1; C1,2; D1; E2; F1,3; G4**

SE5

schk541 H6 Reactiesnelheid en evenwicht, H7 Zuren en basen, H12 Kunststoffen, H13 Zwakke zuren en basen

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	10	90	periode 4,TW 4

Eindtermen **B4; C1,2,4,5; D3**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: biologie

Toetsen

SE omschrijving

SE5

biol511 Regeling, Alle stof uit V4

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
	p	SE-toets	S	10	90	periode 1, TW 1
Eindtermen	B2.1 - B4.1 - B4.2 - B4.3 - D2.1 - B6.1 - B6.2					

SE5

biol521 H2 Waarneming en gedrag, Stofwisseling in de cel + alles uit V4 en voorgaande V5

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
	p	PO	PO	10	90	periode 2, TW 2
Eindtermen	B7.1-B7.6, D3.2-3.9, D3.11, D8.10, D8.12, D8.13, B1.2, B2.3, B3.2					

SE5

biol531 H 2,3,4 DNA+ alle stof uit V4 en voorgaande V5

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
	p	SE-toets	S	10	90	periode 3, TW 3
Eindtermen	B1.1 - B1.2 - C1.1 - C1.2 - D1.1 - D2.1 - E1.2					

SE5

biol532 PO e-colli

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
	p	SE-toets	S	10		periode 3, TW 3
Eindtermen	B1.1 - B1.2 - C1.1 - C1.2 - D1.1 - D2.1 - E1.2 - E1.3 - E2.5 - E2.					

SE5

biol541 Planten + alle stof uit V4 en voorgaande V5

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
	p	SE-toets	S	10	90	periode 4, TW 4
Eindtermen	B2.2 - B3.1 - B3.2 - B3.3 - B3.6 - B5.1 - C2.1 - C2.5 - D1.1 - D2.1 - E2.1 - E3.1 - E3.1					

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: natuur, leven en technologie

Toetsen

SE omschrijving

SE5

nlt511 Proeven van vroeger

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
	..	SE-toets	PO	17		periode 1
Eindtermen	B1, B2, C1, E1, F2					

SE5

nlt521 Medicijn: van Molecuul tot Mens

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
	p	SE-toets	PO	16		periode 2
Eindtermen	B1, B2, D1, D2					

SE5

nlt531 Moleculaire Gastronomie

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
	p	SE-toets	S	17		periode 3, TW 3
Eindtermen	B1, B2, C1, F2					

SE5

nlt541 Satellieten en aardobservatie

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
	p	SE-toets	PO	16		periode 4
Eindtermen	B1, B2, E1, E2					

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: onderzoek&ontwerpen

Toetsen

SE omschrijving

SE5

o&o511 Projectplan keuzeproject

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
	..	SE-toets	PO	5		periode 1,40
Eindtermen	A:Alg.vaardigheden; B:Denk- en werkwijzen van o&; C:Kernkwaliteiten; D:Werelden van bèta-techniek					

SE5

o&o521 Proces keuzeproject

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
	..	SE-toets	PO	10		periode 2,2-3
Eindtermen	A:Alg.vaardigheden; B:Denk- en werkwijzen van o&; C:Kernkwaliteiten; D:Werelden van bèta-techniek					

SE5

o&o522 Product keuzeproject

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
	..	SE-toets	PO	10		periode 2,4-5
Eindtermen	A:Alg.vaardigheden; B:Denk- en werkwijzen van o&; C:Kernkwaliteiten; D:Werelden van bèta-techniek					

SE5

o&o531 Projectplan keuzeproject

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
	..	SE-toets	PO	5		periode 3,8-10
Eindtermen	A:Alg.vaardigheden; B:Denk- en werkwijzen van o&; C:Kernkwaliteiten; D:Werelden van bèta-techniek					

SE5

o&o541 Product keuzeproject

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
	..	SE-toets	PO	10		periode 4,24-25
Eindtermen	A:Alg.vaardigheden; B:Denk- en werkwijzen van o&; C:Kernkwaliteiten; D:Werelden van bèta-techniek					

SE5

Programma van toetsing en afsluiting

o&o542 Proces keuzeproject

	Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
Eindtermen	..	SE-toets	PO	10		periode 4,25-26
	A:Alg.vaardigheden; B:Denk- en werkwijzen van o&; C:Kernkwaliteiten; D:Werelden van bèta-techniek					

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: economie

Toetsen

SE omschrijving

SE5

econ511 Marktgedrag en Vraag en Aanbod + klaslokaalexperimenten

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	5	90	periode 1, TW 1

Eindtermen **A: vaardigheden; J: onderzoek en experiment; D, E, F, G, H**

SE5

econ521 Marktresultaat en Overheidsinvloed, Marktgedrag en Vraag en Aanbod + klaslokaalexperimenten

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	5	90	periode 2, TW 2

Eindtermen **A: vaardigheden; J: onderzoek en experiment; D, E, F, G, H, I**

SE5

econ531 Praktische opdracht Gedragseconomie

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	5		periode 3, TW 3

Eindtermen **A: vaardigheden; K: keuzeonderwerpen**

SE5

econ541 Welvaart en Levensloop + klaslokaalexperimenten

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
β	SE-toets	S	5	90	periode 4

Eindtermen **A: vaardigheden; J: onderzoek en experiment; D, E, F, G, H, I**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: bedrijfseconomie

Toetsen

SE omschrijving

SE5

beco511 Personeelsbeleid en Interne Organisatie H1 t/m H8

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 1,TW 1

Eindtermen **B: van persoon naar rechtspersoon; C: Personeelsbeleid**

SE5

beco521 Praktische opdracht: Personeelsbeleid en Interne Organisatie , Marktverovering, Onderneem het zelf, Bedrijf starten

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	PO	5		periode 2

Eindtermen **A: vaardigheden;B: Van persoon naar rechtspersoon;C: personeelsbeleid; D: Investeren en financieren;**

SE5

beco531 Het Resultaat H1 t/m H5, Marktverovering H1 t/m H4, Bedrijf starten H1 t/m H6

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 3,TW 3

Eindtermen **B: Van persoon naar rechtspersoon; D: Investeren en financ**

SE5

beco541 Het Resultaat H1 t/m H7, Investeren H1 t/m H2 en Financiële Zelfredzaamheid H1 t/m H6

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 4,TW 4

Eindtermen **D: Investeren en financieren;F; Financieel beleid en G: Verslaggeving**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: kunst beeldende vorming

Toetsen

SE omschrijving

SE5

kubv511 Burgerlijke cultuur - kunstbeschouwelijke begrippen (kua)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	5	90	periode 1,TW 1

Eindtermen **A: Vaardigheden; C: Onderwerpen**

SE5

kubv522 Landschap (kubv)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	10		periode 2,10

Eindtermen **A: Vaktheorie; B: Praktijk**

SE5

kubv521 Pop Art (kubv)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	10		periode 2,50

Eindtermen **A: Vaktheorie; B: Praktijk**

SE5

kubv523 Burgerlijke cultuur- context en verbanden (kua)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	90	periode 2,TW 2

Eindtermen **A: Vaardigheden; B: Invalshoeken voor reflectie C: onderwerpen**

SE5

kubv531 Grafisch Landschap

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	10		periode 3,20

Eindtermen **A: Vaktheorie; B: Praktijk**

SE5

Programma van toetsing en afsluiting

kubv532 Musea in de 20e en 21e eeuw

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	HD	0		periode 3,23

Eindtermen **A: Vaardigheden; B: Invalshoeken voor reflectie; C: onderwerpen**

SE5

kubv541 Burgerlijke cultuur, Cultuur van het moderne & Massacultuur (kua)

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	10	90	periode 4, TW 4

Eindtermen **A: Vaardigheden; B: Invalshoeken voor reflectie; C: onderwerpen**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: informatica

Toetsen

SE omschrijving

SE4
in416 Hardware

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	5		

Eindtermen **E**

SE4
in426 Web Design & Development

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	10		

Eindtermen **A, F**

SE4
in436 Security

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	5		

Eindtermen **F, N**

SE4
in446 Computer Programming

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	S	10		

Eindtermen **B, D, M**

SE5
in511 Databases

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	10	90	periode 1,TW 1

Eindtermen **H**

SE5

Programma van toetsing en afsluiting

in521 Paper RFID & NFC

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	10		periode 2,2

Eindtermen A1, A2, A3, A5, A7, F2, F3, F4

SE5
in522 Netwerken

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	60	periode 2,TW 2

Eindtermen L

SE5
in531 Computerarchitectuur

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	5	60	periode 3,TW 3

Eindtermen K

SE5
in541 Interaction Design

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	5		periode 4,24

Eindtermen A, O

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: filosofie

Toetsen

SE omschrijving

SE5

fi511 Antropologie & ethiek

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
þ	SE-toets	S	10	90	periode 1, TW1

Eindtermen **B & C: wijsgerige antropologie & ethiek**

SE5

fi521 Filosofisch essay

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
þ	SE-toets	S	5		periode 2

Eindtermen **A: vaardigheden**

SE5

fi522 Sociale Filosofie

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
þ	SE-toets	S	10	90	periode 2, TW 2

Eindtermen **Keuzedomein Sociale filosofie**

SE5

fi531 Kennistheorie

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
þ	SE-toets	S	10	90	periode 3, TW 3

Eindtermen **D: Kennisleer**

SE5

fi541 Wetenschapsfilosofie

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
þ	SE-toets	S	10	90	periode 4, TW 4

Eindtermen **E: wetenschapsfilosofie**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: lichamelijke opvoeding

Toetsen

SE omschrijving

SE4

lo411 D: Toepassen van trainingsvormen en eigen fitheid inschatten

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 1

Eindtermen **B: Bewegen; D: Bewegen en Gezondheid.**

SE4

lo412 B: Softbal. Teams in toernooivorm

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 1

Eindtermen **B: Bewegen. Slag en loopspel**

SE5

lo511: B: Spel

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 1

Eindtermen **B: Bewegen. Hockey/Flagfootball/Softbal/Frisbee**

SE5

lo512: B: Atletiek

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 1

Eindtermen **B: Bewegen. HSS/Kogel/Discus/Horden**

SE4

lo413 C: Individuele keuze maken uit ondersteunende en leidinggevende rollen

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 1234

Eindtermen **C; Bewegen en Regelen**

SE4

Programma van toetsing en afsluiting

Io421 D: Reader Basisregels van training en EHBO.

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	1		periode 2

Eindtermen **D: Bewegen en gezondheid. Verantwoord omgaan met belasting en risico's in bewegingssituaties**

SE4
Io422 B: Volleybal.

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 2

Eindtermen **B: Bewegen. Terugslagspel**

SE5
Io521: B: Turnen of zelfverdediging

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 2

Eindtermen **B: Bewegen. Ringen salto/Combi springen en zwaaien/Freerunning/Tramp trapeze/Judo /Schermen/Boksen**

SE5
Io522: B: Spel

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 2

Eindtermen **B: Bewegen. Volleybal, Tsjoekbal/Floorbal/Spelletjes**

SE4
Io431 B: Basketbal.

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 3

Eindtermen **B: Bewegen. Doelspel**

SE4
Io432 B: Turnen . Keuze uit wendsprong, salto, trapeze.

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 3

Eindtermen **B: Bewegen.**

SE4

lo441 B: Atletiek. Keuze uit springen, lopen, werpen

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 4

Eindtermen **B: Bewegen**

SE4

lo442 B: Doelspel keuze maken uit bijv. Voetbal, frisbee, rugby, flagfootball.

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 4

Eindtermen **B: Bewegen**

SE5

lo541: SOK programma. Sport Oriëntatie Keuze. Een bewuste keuze maken uit het sport aanbod buiten de school; Met plezier deelnemen aan de bewegingscultuur nu en later.

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 4

Eindtermen **A: Vaardigheden; B: Bewegen; E: Bewegen en Samenleving**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: lichamelijke opvoeding tweetalig

Toetsen

SE omschrijving

SE4

lo-t411 D: Toepassen van trainingsvormen en eigen fitheid inschatten

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 1

Eindtermen **B: Bewegen; D: Bewegen en Gezondheid.**

SE4

lo-t412 B: Softbal. Teams in toernooivorm

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 1

Eindtermen **B: Bewegen. Slag en loopspel**

SE5

lo-t511: B: Spel

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 1

Eindtermen **B: Bewegen. Hockey/Flagfootball/Softbal/Frisbee**

SE5

lo-t512: B: Atletiek

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 1

Eindtermen **B: Bewegen. HSS/Kogel/Discus/Horden**

SE4

lo-t413 C: Individuele keuze maken uit ondersteunende en leidinggevende rollen

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 1234

Eindtermen **C; Bewegen en Regelen**

SE4

Programma van toetsing en afsluiting

lo-t421 D: Reader Basisregels van training en EHBO.

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
p	SE-toets	S	1		periode 2

Eindtermen **D: Bewegen en gezondheid. Verantwoord omgaan met belasting en risico's in bewegingssituaties**

SE4

lo-t422 B: Volleybal.

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 2

Eindtermen **B: Bewegen. Terugslagspel**

SE5

lo-t521: B: Turnen of zelfverdediging

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 2

Eindtermen **B: Bewegen. Ringen salto/Combi springen en zwaaien/Freerunning/Tramp trapeze**

SE5

lo-t522: B: Spel

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 2

Eindtermen **B: Bewegen. Basketbal, Volleybal, Tsjoekbal/Floorbal/Spelletjes**

SE4

lo-t431 B: Basketbal.

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 3

Eindtermen **B: Bewegen. Doelspel**

SE4

lo-t432 B: Turnen . Keuze uit wendsprong, salto, trapeze.

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 3

Eindtermen **B: Bewegen.**

SE4

lo-t441 B: Atletiek. Keuze uit springen, lopen, werpen

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 4

Eindtermen **B: Bewegen**

SE4

lo-t442 B: Doelspel keuze maken uit bijv. Voetbal,frisbee,rugby,flagfootball.

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 4

Eindtermen **B: Bewegen**

SE5

lo-t541: SOK programma. Sport Oriëntatie Keuze. Een bewuste keuze maken uit het sport aanbod buiten de school; Met plezier deelnemen aan de bewegingscultuur nu en later.

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	PO	1		periode 4

Eindtermen **A: Vaardigheden; B: Bewegen; E: Bewegen en Samenleving**

Toetsen

SE omschrijving

SE5

gpr-2511 Component 2 essay

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	HD	0		periode 1,41

Eindtermen

SE5

gpr521 Component 3; teamproject: presentation+paper

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	HD	0		periode 2,51

Eindtermen

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 5 Tweede Fase

Vak: wetenschapsoriëntatie

Toetsen

SE omschrijving

SE5

wor511 Introductieopdracht 1 t/m 4

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	HD	0		periode 1

Eindtermen

SE5

wor512 Onderzoekscyclus opdrachten 'Oriënteren t/m Richten'

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	HD	0		periode 1

Eindtermen

SE5

wor521 Onderzoekscyclus opdrachten Plannen, verzamelen

Herkansing	type	vorm	weging	duur	moment
..	SE-toets	HD	0		periode 2

Eindtermen