

Programma van toetsing en afsluiting



Programma van toetsing en afsluiting

Vak: biologie

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE1.01	Inleiding in de biologie + Voortplanting en Seksualiteit	☒	T	S	1	P1	80	M1: Eiwitsynth
SE2.01	Genetica + Evolutie	☒	T	S	1	P2	120	M5: DNA-replic
SE3.01	Regeling + Waarneming en Gedrag	☒	T	S	1	P3	120	O4: Beweging
SE4.01	Ecologie en milieu	☒	T	S	1	P4	120	P2: Zelforganis
SE5.01	Stofwisseling + Voeding en Vertering	☒	T	S	2	P5	120	M4: Moleculair
SE6.01	DNA en Afweer	☒	T	S	2	P6	120	M1: Eiwitsynth
SE7.01	Transport + Gaswisseling	☒	T	S	2	P7	120	M4: Moleculair

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: bewegen, sport en maatschappij

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE1.01	Sport-autobiografie	☐	PO	S	1	P1	n.v.t.	E1
SE1.02	Bewegen op muziek	☐	PO		1	P1	80	A, B3
SE2.01	Toets 1 Bewegen en samenleving	☐	T	S	2	TW2	80	D1
SE2.02	Zelfverdediging	☐	PO		1	P2	80	A, B5
SE2.03	Leiding geven - lesgeven	☐	PO		1	P2	80	A, C1
SE3.01	Sportblessure	☐		S	2	P3	80	D1, D3
SE3.02	Turnen 1	☐	PO		1	P3	80	A, B2, C1, E1
SE3.03	Atletiek 1	☐	PO		1	P3	80	A, B4
SE4.01	Gezonde voeding	☐		S	2	P4	80	D1
SE4.02	Slag en loopspel	☐	PO		1	P4	80	A, B1
SE4.03	Keuzeactiviteit 1	☐	PO		1	P4	80	A, B6, E1
SE4.04	Stage sportvereniging, personal trainer, fysiotherapie of diet	☐	PO	S	2	P4	80	A, C, E1
SE5.01	Trainingsschema	☐		S	2	P5	80	D1, D2
SE5.02	Doelspel	☐	PO		1	P5	80	A, B1 B4
SE5.03	Atletiek 2	☐	PO		1	P5	80	A, B4
SE6.01	Terugslagspel	☐	PO		1	P6	80	A, B1
SE6.02	Organisatie sportactiviteit school	☐	PO	S	2	P6	80	A, C
SE6.03	Organiseren toernooi	☐	PO		1	P6	80	A, C2, C3
SE7.01	Turnen 2	☐	PO		2	P7	80	A, B2, C1, E1
SE7.02	Keuzeactiviteit 2	☐	PO		1	P7	80	A,B6, E1

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: culturele en kunstzinnige vorming

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE1.01	Beeldende kunst	☐	PO		1	P1	n.v.t.	A1, A2
SE1.02	Culturele activiteit 1	☐	HD		0	P1	n.v.t.	B3, D11
SE2.01	Muziek	☐	PO		1	P2	n.v.t.	B3, B4
SE2.02	Culturele activiteit 2	☐	HD		0	P2	n.v.t.	B3, D11
SE3.01	Film	☐	PO		1	P3	n.v.t.	C5, C8, D9
SE3.02	Culturele activiteit 3	☐	HD		0	P3	n.v.t.	B3, D11
SE4.01	Ontwerpend onderzoek	☐	PO		1	P4	n.v.t.	C6, C7, C8, D9
SE4.02	Culturele activiteit 4	☐	HD		0	P4	n.v.t.	B3, D11
SE4.03	Showcase	☐	HD		0	P4	n.v.t.	C8, D10

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: Duitse taal en literatuur

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE2 01	Literatuur	☐	HD	S	0	P2	n.v.t.	E
SE3 01	Literatuur	☐	HD	S	0	P3	n.v.t.	E
SE4.01	Spreekvaardigheid	☐	T	M	2	TW4	n.v.t	C2
SE4.02	Kijk- en luistervaardigheid	☐			2			B
SE5.01	Schrijfvaardigheid	☒	T	S	2	TW5	80	D1, D2
SE6.01	Literatuur	☐	HD	S	0	P5	n.v.t.	E
SE6 02	Kijk- en luistervaardigheid	☐	T	S	2	TW6	80	B
SE7 01	Gespreksvaardigheid	☐	T	M	2	TW7	n.v t	C1

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: economie

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE3.01	Praktische opdracht Welvaart (CKV en economie)	☐	PO		1	P3	n.v.t.	Keuzeonderwei
SE4.01	SE Schaarste, Ruil, Markt en Speltheorie	☒	T	S	1	TW4	80	Domein A, B en
SE5.01	SE Markt, Ruilen over de tijd, Samenwerken en onderhandel	☒	T	S	1	TW5	120	
SE7.01	SE Markt, Ruilen over de tijd, Samenwerken en onderhandel	☒	T	S	3	TW7	120	

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: Engelse taal en literatuur

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE5 01	Presentatie in het Engels, na onderzoek	☒	T	M	1	TW5	n v t	C, F
SE6 01	Essay schrijven in het Engels	☒	T	S	1	TW6	120	D
SE6 02	Luistertoets CITO	☐	T	D	1	P7	80	B
SE7 01	Literatuur mondeling	☒	T	M	1	TW7	n v t	E

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: geschiedenis

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE3.01	PO Migratie; Tijdvak 1, 2, 3, 4	☐	PO	S	1	P3	n.v.t.	A, B, C en E
SE4.01	Parlementaire geschiedenis van Nederland: rechtsstaat en de	☒	T	S	1	TW3	80	A, B, C en D
SE5.01	Europees Imperialisme: Historische Context Britse Rijk, voor	☒	T	S	1	TW4	80	A en B
SE6.01	Historische context Duitsland 1918-1990; voorkennis tijdvak	☒	T	S	2	TW5	120	A en B
SE7.01	Historische context 1, 2, 3; voorkennis tijdvakken 5 t/m 10	☒	T	S	2	TW6	120	A en B

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: lichamelijke opvoeding

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE5.01	Ultimate frisbee	☐	PO		1	P5	80	A t/m. E
SE6.01	Boksen	☐	PO		1	P6	80	A t/m. E
SE6.02	Circuittraining	☐	PO		1	P6	80	A t/m. E

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: loopbaanoriëntatie

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE1.01	Leiderschap vragenlijst	☐	HD	D	1	P1		
SE2.01	Leiderschap opdracht 1	☐	HD	D	1	P2		
SE2.02	Studiekeuzebeurs	☐	HD	D	1	P2		
SE3.01	Studiekeuzecheck	☐	HD	D	1	P3		
SE3.02	Bliksemstage	☐	HD	D	1	P3		
SE3.03	Leiderschap opdracht 2	☐	HD	D	1	P3		
SE4.01	Proefstuderen	☐	HD	D	1	P4		
SE4.02	Leiderschap opdracht 3	☐	HD	D	1	P4		
SE6.01	LOB- CV	☐	HD	D	1	P6		

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: maatschappijleer

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE2.01	De wording van de moderne samenleving	☒	T	S	3	TW2	80	A2, B2, C1, D1
SE2.02	Actualiteitendossier	☐	PO	S	1	P2	n.v.t.	A1, A2, D3
SE3.01	Politiek in Europa	☒	T	S	3	TW3	80	C2, C3, B1, B3
SE4.01	De wording van de narcostaat	☐	PO	S	1	P4	n.v.t.	A1, A3 en een

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: maatschappijwetenschappen

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE3.01	PO Onderzoeksvaardigheden	☐	PO	S	1	P3	n.v.t.	
SE5.01	Vorming, verandering en de politiek in de praktijk. Seneca, t	☒	T	S	3	TW6	120	
SE6.01	Binding en verhouding. Seneca hoofdstuk 8 en 9 (blz. 141 t/	☒	T	S	3	TW7	120	
SE7.01	Actualiteitendossier	☐	PO	S	1	P6	n.v.t.	E3 en E4

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: natuurkunde

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE3 01	Module ontwerpen	Keuze uit Technische automatisering of C	☐	PO	A	1	P3	n.v.t. I3, B3 of G2
SE3.01	H2 Elektriciteit		☒	T	S	2	TW3	80
SE4 01	H6 Arbeid en energie		☒	T	S	2	TW4	80
SE5 01	H7 Stoffen en materialen en H8 Krachten in evenwicht (voor		☒	T	S	3	TW5	120 D2
SE6 01	H9 Golven H10 Medische beeldvorming (voorkennis H4, H5,		☒	T	S	3	TW6	120
SE7.01	H11 Zonnestelsel en Heelal		☒	T	S	2	TW7	80
SE7.02	Module onderzoek	Keuze uit Aarde & Klimaat of Menselijk lic	☐	PO	A	1	P7	n.v.t. I1, I2, E2 of F,

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE4.01	Balansverslag + volledig literatuuordossier	☐	HD	S	0	P4	80	E1, E2, C
SE5.01	Schrijfvaardigheid: ingezonden brief	☒	T	S	2	TW5	120	C
SE6.01	Mondelinge taalvaardigheid: debat	☐	PO	M	2	P6	n.v.t.	B
SE7.01	Literatuur: literatuuronderzoek	☒	PO	S	1	P7	n.v.t.	E, C
SE7.02	Literatuur: leeskring	☐	PO	M	1	TW7	n.v.t.	E1, E2, B

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: natuur, leven en technologie

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE1.01	Module Leef met je hart	☐		A	1	P1	n.v.t.	B1, D
SE2.01	Module Forensisch onderzoek	☐		A	1	P2	n.v.t.	B1, B2, E2
SE3.01	Module Modelleren	☐		A	1	P3	n.v.t.	B1, B2, C, D
SE4.01	Module Bewust Overwogen Biertje	☐		A	1	P4	n.v.t.	B1, B2, D, E2
SE5.01	Module Veiliger met kaart en GIS	☐		A	1	P5	n.v.t.	B1, B2, C, E1
SE6.01	Module medische beeldvorming	☒	T	S	1	TW6	80	B2, B2, D, E2
SE7.01	Vrije keuze module	☐		A	1	P7	n.v.t.	E1

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: rekenen 3F

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE4.01	rekentoets 3F: alle domeinen	☒	T	D	1	TW4	120	3F

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: Spaanse taal en literatuur (elementair)

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE5.01	Spreekvaardigheid	☒	T	M	1	TW5	n.v.t.	D
SE6.01	Schrijfvaardigheid	☒	T	S	1	TW6	80	C
SE7.01	Luistervaardigheid	☐	T	A	1	P7	80	B
SE7.02	Leesvaardigheid	☒	T	S	1	TW7	80	A

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: scheikunde

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE3.01	T1: metalen, zouten en moleculaire stoffen (en voorkennis)	☒	T	S	4	TW3	120	D4
SE4.01	PO1: uitlegvideo over C-opdracht	☐	PO	A	1	P4		A
SE5.01	T2: zuren, basen en reactieenergie (en voorkennis)	☒	T	S	4	TW5	120	
SE6.01	T3: chemische energie en kunststoffen (en voorkennis)	☒	T	S	6	TW6	160	
SE6.02	PO2: kwantitatief en kwalitatief practicum	☐	PO		1	P6		
SE7.01	T4: biochemie en duurzaamheid (en voorkennis)	☒	T	S	4	TW7	120	C5-E23-F245-C

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: Spaanse taal en literatuur

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE5.01	Schrijfvaardigheid	☒	T	S	1	TW5	120	D
SE6.01	Spreekvaardigheid	☒	T	M	1	TW6	n.v.t.	C
SE7.01	Luistervaardigheid	☐	T	A	1	P7	80	B
SE7.02	Leesvaardigheid (Literatuur)	☒	T	S	1	TW7	80	E

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: tekenen

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE4.01	Praktische opdracht 4	☐	PO		1	P4	n.v.t.	B
SE6.01	Praktische opdracht 5	☐	PO		1	P4	n.v.t.	B
SE7.01	Portfolio	☐	PO		1	P7	n.v.t.	C
SE7.02	Eindopdracht	☐	PO		1	P7	n.v.t.	B

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk
M=Mondeling
D=Digitaal
A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: wiskunde A

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE3.01	Data bewerken en presenteren	☒	PO	S	1	P3	n.v.t.	A; E5
SE3.02	H4 Systematisch tellen, H5 Lineaire en exponentiele groei	☒	T	S	2	TW3	120	A; B3
SE4.01	H6 Grafieken vergelijkingen, H7 Statistische verwerking, H8	☒	T	S	2	TW4	120	A; D
SE5.01	H9 Lineaire en exponentieel, H10 Verdelingen, H11 Allerlei for	☒	T	S	2	TW5	120	A
SE6.01	H12 Toegepast rekenen, H13 Conclusies uit data, H14 Formu	☒	T	S	2	TW6	120	A
SE7.01	Examenstof H1 t/m H14	☒	T	S	2	TW7	160	A

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: wiskunde B

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE3.01	Boek 1 WisB: H4 Exponentiele functies, H5 Lijnen en afstand	☒	T	S	2	TW3	120	A, B, C1, D1, E
SE4.01	Boek 2 WisB: H7 Periodieke functies, H8 Logaritmische funct	☒	T	S	2	TW4	120	A, B
SE5.01	Boek 2 WisB: H9 Afstanden en hoeken, H10 Functies bewerk	☒	T	S	2	TW5	120	A, B, C, D
SE6.01	Boek 3 WisB: H12 Goniometrische functies, H13 Cirkels, H14	☒	T	S	2	TW6	120	A, B, C, D
SE7.01	Examenstof H1 t/m H14	☒	T	S	2	TW7	160	A, B, C, D

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

S=Schriftelijk

M=Mondeling

D=Digitaal

A=Anders