

Programma van toetsing en afsluiting

LYCEUM KRALINGEN



Programma van toetsing en afsluiting

Vak: bedrijfseconomie

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
P4	hoofdstuk 24,25,26 Marketing	<input type="checkbox"/>	T	S	10	P4	60	A,F
P4	hoofdstuk 28, 29 Inkoop en kosten	<input type="checkbox"/>	T	S	20	P4	120	A,F
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
P5	hoofdstuk 30, 31: Winst en break-evenanalyse	<input type="checkbox"/>	T	S	10	P5	60	A,F
P5	hoofdstuk 32/33: Kosten dienstverlening en abs. costing	<input type="checkbox"/>	T	S	20	P5	120	A,F
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
RVT	Resultaatsverbeteringstoets (RVT)	<input type="checkbox"/>			1			
GEM P5/RVT	Gemiddelde P5 en RVT	<input type="checkbox"/>						
P6	hoofdstuk 34/35/36: Direct costing en matching + liquiditeits	<input type="checkbox"/>	T	S	10	P6	60	A,F
SE6.01	H5-13, H16-20, H24-35, H36-38: verslaggev., plan. en infor.	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P6	120	A t/m F
VGEM6	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE7.01	H39 t/m H42: Externe verslaggeving en regels	<input type="checkbox"/>	T	S	10	P7	60	A,G
SE7.02	H43 + H44 + H45: Kengetallen + H39 t/m H42	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P7	120	A,G
SE8.01	Herhaling domein B+C+D	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	25	P8	120	A,B,C,D
SE9.01	Herhaling domein E+F+G	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	25	P9	120	A,E,F,G

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: biologie

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
P4	H10+H11 Voeding en regeling	<input type="checkbox"/>	T	S	14	P4	120	B
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
P5	H10 t/m H13 Zenuwstelsel, 14.5 Waarnemen	<input type="checkbox"/>	T	S	14	P5	120	B, D
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
RVT	Resultaatsverbeteringstoets (RVT)	<input type="checkbox"/>			1			
GEM P5/RVT	Gemiddelde P5 en RVT	<input type="checkbox"/>						
P6	H15+H16 Kwetsbare ecosyst. & systeem aarde/mens	<input type="checkbox"/>	T	S	7	P6	60	B, D, F
SE6.01	H10 t/m H16 + H17 Dna en H18 eiwiiten	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P6	180	A t/m F
P6	PO – practicum vaardigheden	<input type="checkbox"/>	PO	A	14	P6	120	A t/m E
P6	Handelingsdeel: practicum (onderzoeksverslag)	<input type="checkbox"/>	HD	A	0	P6	nvt	A t/m E
VGEM6	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE7.01	H19 t/m H21 Sport, planten en afweer	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P7	120	B, C, E
SE8.01	Stof leerjaar 4 en 5	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	30	P8	180	A t/m F
SE9.01	Stof leerjaar 4,5 en 6	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	30	P9	180	A t/m F
SE9.02	Examenopdrachten	<input type="checkbox"/>	HD	A	0	P9	nvt	A t/m F

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	PO1a Kunstautobiografie	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P1	nvt	A,B
SE1.02	PO1b Zelfportret	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P1	nvt	A,B
SE2.01	PO2a Podiumkunsten	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P2	nvt	B,C,D
SE2.02	PO2b Recensie Podiumkunsten	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P2	nvt	B,C
SE2.03	PO3a Recensie Film	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P2	nvt	B,C
SE3.01	PO3b Film	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P3	nvt	B,C,D
SE3.02	PO4 Recensie Museum	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P3	nvt	B,C
SE3.03	PO5 Muziek en dans	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P3	nvt	A,B,C,D
SE3.04	PO6a Onderzoek	<input type="checkbox"/>	PO	A	15	P3	nvt	A,B,C,D
SE3.05	PO6b Reflectie	<input type="checkbox"/>	PO	S	5	P3	nvt	D

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
P4	H1 + H2	<input type="checkbox"/>	T	S	2	P4	60	
SE4.01	Schrijfvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	D	3	P4	120	D
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
P5	Spreekvaardigheid	<input type="checkbox"/>	T	M	2	P5	15	C, F
SE5.01	Kijk- en luistervaardigheid	<input type="checkbox"/>	T	D	3	P5	60	B
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
RVT	Resultaatsverbeteringstoets (RVT)	<input type="checkbox"/>			1			
GEM P5/RVT	Gemiddelde P5 en RVT	<input type="checkbox"/>						
P6	H3 + H4	<input type="checkbox"/>	T	S	2	P6	60	
P6	Literatuur	<input type="checkbox"/>	PO	A	3	P6	60	E
SE6.01	Leesvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	4	P6	120	A
VGEM6	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE7.01	Literatuurtoets	<input type="checkbox"/>	T	A	10	P7	60	E
SE7.02	Schrijfvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	D	20	P7	120	D
SE8.01	Luistervaardigheid	<input type="checkbox"/>	T	D	20	P8	60	B
SE8.02	Spreekvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	M	20	P8	10	C, F
SE9.01	Leesvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P9	150	A

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
P4	Module 6: risico en verzekeren + herhalen markt vormen	<input type="checkbox"/>	T	S	20	P4	120	A,G
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
P5	Module 7: welvaart en groei	<input type="checkbox"/>	T	S	20	P5	120	A,H,K
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
RVT	Resultaatsverbeteringstoets (RVT)	<input type="checkbox"/>			1			
GEM P5/RVT	Gemiddelde P5 en RVT	<input type="checkbox"/>						
P6	Module 8: conjunctuur	<input type="checkbox"/>	T	S	10	P6	60	A,I,J
SE6.01	Module 2 t/m 8	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P6	120	A t/m I
VGEM6	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE7.01	Herhaling module 2/3/4	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	25	P7	120	A t/m E
SE8.01	Herhaling module 5/6/7/8	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	25	P8	120	F t/m K +A
SE9.01	Examenstof	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	30	P9	180	A t/m K

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
P4	vocabulary and grammar	<input type="checkbox"/>	T	S	2	P4	60	A, D
SE4.01	Schrijfvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	D	3	P4	120	D
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
P5	Spreekvaardigheid	<input type="checkbox"/>	T	M	3	P5	15	C, F
SE5.01	Kijk- en luistervaardigheid	<input type="checkbox"/>	T	D	3	P5	60	B
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
RVT	Resultaatsverbeteringstoets (RVT)	<input type="checkbox"/>			1			
GEM P5/RVT	Gemiddelde P5 en RVT	<input type="checkbox"/>						
P6	vocabulary and grammar	<input type="checkbox"/>	T	S	2	P6	60	
SE6.01	Leesvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	4	P6	120	A
P6	Portfolio literatuuressay	<input type="checkbox"/>	PO	A	3	P6	nvt	
VGEM6	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE7.01	Schrijfvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P7	120	D
SE8.01	Gespreksvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	M	10	P8	10	C, F
SE8.02	Kijk- en luistervaardigheid	<input type="checkbox"/>	T	D	20	P8	60	B
SE9.01	Leesvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P9	150	A
SE9.02	Portfolio literatuur(dossier)	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P9	nvt	E

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: Franse taal en literatuur

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
P4	H1+ H2	<input type="checkbox"/>	T	S	2	P4	60	A, D
SE4.01	Schrijfvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	D	3	P4	120	D
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
P5	Spreekvaardigheid	<input type="checkbox"/>	T	M	2	P5	15	C, F
SE5.01	Kijk- en luistervaardigheid	<input type="checkbox"/>	T	D	3	P5	60	B
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
RVT	Resultaatsverbeteringstoets (RVT)	<input type="checkbox"/>			1			
GEM P5/RVT	Gemiddelde P5 en RVT	<input type="checkbox"/>						
P6	H4+ H5	<input type="checkbox"/>	T	S	2	P6	60	A, D
P6	Literatuur	<input type="checkbox"/>	PO	A	3	P6	60	E
SE6.01	Leesvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	4	P6	120	A
VGEM6	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE7.01	Schrijfvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	D	20	P7	120	D
SE7.02	Literatuur	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P7	60	E
SE8.01	Gespreksvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	M	20	P8	10	C, F
SE8.02	Kijk- en luistervaardigheid	<input type="checkbox"/>	T	D	20	P8	60	B
SE9.01	Leesvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P9	150	A

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: gemiddeld cijfer alle vakken

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
PGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
PGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						

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
P4	Orientatiekennis tijdvak 6 en 7	<input type="checkbox"/>	T	S	5	P4	60	A, B, E
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
P5	Orientatiekennis tijdvak 8	<input type="checkbox"/>	T	S	5	P5	60	A, B, E
P5	Orientatiekennis tijdvak 9	<input type="checkbox"/>	T	S	5	P5	60	A, B, E
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
RVT	Resultaatsverbeteringstoets (RVT)	<input type="checkbox"/>			1			
GEM P5/RVT	Gemiddelde P5 en RVT	<input type="checkbox"/>						
P6	Thema	<input type="checkbox"/>	T	S	5	P6	60	A, B, C, E
SE6.01	Orientatiekennis tijdvak 10	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	10	P6	60	A, B, C, E
VGEM6	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE7.01	Tijdvakkenoets	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	30	P7	120	A, B, E
SE8.01	Twee nader te bepalen historische contexten	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	30	P8	120	A, B, E
SE9.01	Twee nader te bepalen historische contexten	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	30	P9	120	A, B, E

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: informatica

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE1.01	H1 Grondslagen & Informatie	<input type="checkbox"/>	T	S	5	P1	60	A, B, E
SE2.01	H2 Beeldverwerking	<input type="checkbox"/>	PO	A	5	P2	nvt	A, O
SE2.02	H3 Appdesign	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P2	nvt	A, F, O
SE3.01	H4 Maatschappelijke Aspecten	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P3	nvt	A, C, Q
SE3.02	H5 Webdesign 1	<input type="checkbox"/>	PO	A	15	P3	nvt	A, D, O
SE4.01	H8 Geschiedenis van de computer	<input type="checkbox"/>	PO	A	15	P4	nvt	A, C, Q
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE5.01	H9 New technology	<input type="checkbox"/>	PO	A	15	P5	nvt	A, B, C
SE5.02	H10 Ict wereld	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P5	nvt	A, C, Q
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE6.01	H11 Programmeren 1	<input type="checkbox"/>	PO	A	15	P6	nvt	A, B, D, G, J

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
SE1.01	Inzet tijdens de lessen	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P1	nvt	A, B
SE1.02	Respectvol gedrag in de les	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P1	nvt	C, E
SE1.03	conditieloop	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P1	nvt	A, B
SE2.01	Inzet tijdens de lessen	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P2	nvt	A, B
SE2.02	Respectvol gedrag in de les	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P2	nvt	C, E
SE2.03	Respectvol gedrag buitenschoolse locatie	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P2	nvt	C, D, E
SE3.01	Inzet tijdens de lessen	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P3	nvt	A, B
SE3.02	Respectvol gedrag in de les	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P3	nvt	C, E
SE4.01	Inzet tijdens de lessen	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P4	nvt	A, B
SE4.02	Respectvol gedrag in de les	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P4	nvt	C, E
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE5.01	Inzet tijdens de lessen	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P5	nvt	A, B
SE5.02	Respectvol gedrag in de les	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P5	nvt	C, E
SE5.03	Respectvol gedrag buitenschoolse activiteit	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P5	nvt	C, D, E
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE6.01	Inzet tijdens de lessen	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P6	nvt	A, B
SE6.02	Respectvol gedrag in de les	<input type="checkbox"/>	PO	A	1	P6	nvt	C, E
SE6.03	Verslag over ontwikkeling	<input type="checkbox"/>	PO	S	1	P6	nvt	D

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
P1	de verplichte opdrachten uit Keuzeweb	<input type="checkbox"/>	HD	A	1	P1	nvt	
P2	de verplichte opdrachten uit Keuzeweb	<input type="checkbox"/>	HD	A	1	P2	nvt	
P3	de verplichte opdrachten uit Keuzeweb	<input type="checkbox"/>	HD	A	1	P3	nvt	
P4	de verplichte opdrachten uit Keuzeweb	<input type="checkbox"/>	HD	A	1	P4	nvt	
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
P5	de verplichte opdrachten uit Keuzeweb	<input type="checkbox"/>	HD	A	1	P5	nvt	
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
P6	de verplichte opdrachten uit Keuzeweb	<input type="checkbox"/>	HD	A	1	P6	nvt	
P7	de verplichte opdrachten uit Keuzeweb	<input type="checkbox"/>	HD	A	1	P7	nvt	
P8	de verplichte opdrachten uit Keuzeweb	<input type="checkbox"/>	HD	A	1	P8	nvt	
P9	de verplichte opdrachten uit Keuzeweb	<input type="checkbox"/>	HD	A	1	P9	nvt	

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: modelleren en programmeren

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE1.01	Module Python	<input type="checkbox"/>	T	S	5	P1	nvt	C, D
SE1.02	Keuzeproject 1 Python	<input type="checkbox"/>	PO	A	5	P1	nvt	B, D
SE2.01	Module Python	<input type="checkbox"/>	T	S	5	P2	nvt	C, D
SE2.02	Keuzeproject 2 vrije keuze in taal	<input type="checkbox"/>	PO	A	5	P3	nvt	B, D
SE3.01	Assesment (Python/vrije keuze)	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P3	nvt	A, D
SE4.01	Module databases	<input type="checkbox"/>	T	S	5	P4	nvt	C, D
SE4.02	Keuzeproject 1 databases	<input type="checkbox"/>	PO	A	5	P4	nvt	B, D
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE5.01	Module AI	<input type="checkbox"/>	T	S	5	P5	nvt	C, D
SE5.02	Keuzeproject 2 AI	<input type="checkbox"/>	PO	A	5	P5	nvt	B, D
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE6.01	Assesment (Databases en AI)	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P6	nvt	A, D
SE7.01	Module modelleren	<input type="checkbox"/>	T	S	10	P7	nvt	C, D
SE8.01	Keuzeproject 2 modelleren	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P8	nvt	B, D
SE9.01	Assesment (Modelleren)	<input type="checkbox"/>	PO	A	20	P9	nvt	A, D

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
SE1.01	Maatschappijleer dossier deel kranten	<input type="checkbox"/>	PO	A	5	P1	nvt	A
SE1.02	H1: Wat is maatschappijleer en H2: rechtsstaat	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P1	60	B
SE2.01	Maatschappijleer dossierdeel politieke partijen	<input type="checkbox"/>	PO	A	20	P2	nvt	A
SE3.01	H3: Parlementaire democratie	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P3	60	C
SE3.02	Maatschappijleer dossierdeel politiek manifest	<input type="checkbox"/>	PO	A	15	P3	nvt	A
SE3.03	H4: Pluriforme samenleving en H5: verzorgingsstaat	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P3	60	D, E

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
P4	H7+H1+H2 Trillingen en golven	<input type="checkbox"/>	T	S	14	P4	120	A, B, C
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
P5	H8+H4 Elektrische en magnetische velden	<input type="checkbox"/>	T	S	14	P5	120	A, D
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
RVT	Resultaatsverbeteringstoets (RVT)	<input type="checkbox"/>			1			
GEM P5/RVT	Gemiddelde P5 en RVT	<input type="checkbox"/>						
P6	H11: Stof en materiaaleigenschappen	<input type="checkbox"/>	PO	A	7	P6	nvt	A, E
P6	H9 Elektromagnetische straling en materie	<input type="checkbox"/>	T	S	7	P6	60	A, E
SE6.01	H9/H10/H16 Ioniser. stral. + kern- en deeltjesproc.	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P6	120	A, E
P6	Practicumdossier	<input type="checkbox"/>	PO	A	7	P6	nvt	A t/m I
VGEM6	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE7.01	H13+H1+H2+H3+H7 Gravitatie	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P7	120	A, B, C
SE8.01	H12+H14+H9+H10 Quantumwereld + natuurwetten	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	25	P8	120	A, E, F, H
SE9.01	Examenstof	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	30	P9	180	A t/m F en H
SE9.02	Practicumdossier	<input type="checkbox"/>	PO	A	5	P9	nvt	A t/m I

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
P4	Debat	<input type="checkbox"/>	PO	M	5	P4	30	B, D
P4	Argumenteren	<input type="checkbox"/>	T	S	5	P4	120	A, C, D
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
P5	Beschouwing	<input type="checkbox"/>	T	D	7,5	P5	180	A, C, D
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
RVT	Resultaatsverbeteringstoets (RVT)	<input type="checkbox"/>			1			
GEM P5/RVT	Gemiddelde P5 en RVT	<input type="checkbox"/>						
P6	Literatuurgeschiedenis	<input type="checkbox"/>	T	S	5	P6	60	E
SE6.01	Leesvaardigheid	<input checked="" type="checkbox"/>	T	D	10	P6	180	A
P6	P4-5-6 Literatuur opbouwcijfer leeslijst	<input type="checkbox"/>	PO	S	2,5	P4/P5/P6	nvt	E
Dossier	P4-5-6 Taal portfolio	<input type="checkbox"/>	PO	S	2,5	P4/P5/P6	nvt	A, C, D
VGEM6	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE7.01	Essay	<input checked="" type="checkbox"/>	T	D	30	P7	180	A, C, D
SE8.01	Speech	<input type="checkbox"/>	T	M	20	P8	30	B, D
SE8.02	Examen 1	<input checked="" type="checkbox"/>	T	D	2	P8	180	A
SE9.01	Mondeling examen literatuur	<input type="checkbox"/>	T	M	20	P9	20	B, E
SE9.02	Examen 2	<input checked="" type="checkbox"/>	T	D	3	P9	180	A
SE9.03	P 7-8-9 Taalportfolio	<input type="checkbox"/>	PO	S	15	P7-8-9	nvt	A, C, D

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Vak: onderzoek en ontwerpen

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	Type	Vorm	Weging	moment	duur	Eindtermen
SE2.01	Product keuzeproject 1	<input type="checkbox"/>	PO	A	3,5	P2	nvt	A t/m D
SE2.02	Proces keuzeproject 1	<input type="checkbox"/>	PO	A	3,5	P2	nvt	A t/m D
SE3.01	Product keuzeproject 2	<input type="checkbox"/>	PO	A	3,5	P3	nvt	A t/m D
SE3.02	Proces keuzeproject 2	<input type="checkbox"/>	PO	A	3,5	P3	nvt	A t/m D
SE3.03	P.O.L.	<input type="checkbox"/>	PO	A	6	P3	nvt	A t/m D
SE5.01	Product keuzeproject 3	<input type="checkbox"/>	PO	A	3,5	P5	nvt	A t/m D
SE5.02	Ontwerpproces keuzeproject 3	<input type="checkbox"/>	PO	A	3,5	P5	nvt	A t/m D
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE6.01	Product keuzeproject 4	<input type="checkbox"/>	PO	A	3,5	P6	nvt	A t/m D
SE6.02	Ontwerpproces keuzeproject 4	<input type="checkbox"/>	PO	A	3,5	P6	nvt	A t/m D
SE6.03	P.O.L.	<input type="checkbox"/>	PO	A	6	P6	nvt	A t/m D
SE9.01	Product Meesterproef	<input type="checkbox"/>	PO	A	20	P9	nvt	A t/m D
SE9.02	Ontwerpproces Meesterproef	<input type="checkbox"/>	PO	A	20	P9	nvt	A t/m D
SE9.03	P.O.L.	<input type="checkbox"/>	PO	A	20	P9	nvt	A t/m D

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
P4	H1 t/m H8: + bouw	<input type="checkbox"/>	T	S	10	P4	60	A,B,C,F,G
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
P5	H1 t/m H10: +redox+organisch	<input type="checkbox"/>	T	S	10	P5	60	A t/m G (min C
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
RVT	Resultaatsverbeteringstoets (RVT)	<input type="checkbox"/>			1			
GEM P5/RVT	Gemiddelde P5 en RVT	<input type="checkbox"/>						
P6	PO: +redox+organisch	<input type="checkbox"/>	PO	A	10	P6	60	A t/m G (min C
SE6.01	H1 t/m H12: +mechanismen+polymeren	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	20	P6	120	A t/m G
VGEM6	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE7.01	H1 t/m H13: analyse	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	25	P7	120	A t/m G
SE8.01	PO	<input type="checkbox"/>	PO	A	20	P8	150	A t/m G
SE9.01	H1 t/m H15: + biochemie + industriële chemie	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	35	P9	180	A t/m G

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
P4	hoofdstuk 7: Statistiek op de computer	<input type="checkbox"/>	PO	D	3	P4	nvt	A,E
P4	Keuzeonderwerp lineair programmeren	<input type="checkbox"/>	T	S	3	P4	60	A,F
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
P5	hoofdstuk 9: Kansverdelingen	<input type="checkbox"/>	T	S	3	P5	60	A,E
P5	hoofdstuk 9+11: Kansverd.+ toetsen van hypothesen	<input type="checkbox"/>	T	S	6	P5	120	A,E
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
RVT	Resultaatsverbeteringstoets (RVT)	<input type="checkbox"/>			1			
GEM P5/RVT	Gemiddelde P5 en RVT	<input type="checkbox"/>						
P6	hoofdstuk 8: Differentiaalrekening	<input type="checkbox"/>	T	S	3	P6	60	A,D
SE6.01	hoofdstuk 8+10: Differentiaalrek. + exp. en logaritmen	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	10	P6	120	A t/m D
VGEM6	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE7.01	H1,3,4,5,8,10 herhalen + H12	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	25	P7	180	A t/m D
SE8.01	H1,3,4,5,8,10,12 herhalen + H13	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	25	P8	180	A t/m D
SE9.01	H1,3,4,5,8,10,12,13 herhalen + H14	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	30	P9	180	A t/m D
SE9.02	Dossier	<input type="checkbox"/>	T	S	10	P7-8-9	nvt	A t/m D

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
P4	H8: Goniometrische formules	<input type="checkbox"/>	T	S	3	P4	60	A,D
P4	H8+H7: Gonio. formules + meetk. (tot zover)	<input type="checkbox"/>	T	S	6	P4	120	A,D,E
VGEM4	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
P5	H7: Meetkunde	<input type="checkbox"/>	T	S	3	P5	60	A,E
P5	H7 +H9: Meetkunde + exp. en logarit. functies	<input type="checkbox"/>	T	S	6	P5	120	A,B,E
VGEM5	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
RVT	Resultaatsverbeteringstoets (RVT)	<input type="checkbox"/>			1			
GEM P5/RVT	Gemiddelde P5 en RVT	<input type="checkbox"/>						
P6	H10: Meetkunde met vectoren	<input type="checkbox"/>	T	S	3	P6	60	A,E
P6	H11: Integraalrekening	<input type="checkbox"/>	T	S	3	P6	60	A,C
SE6.01	H11+H12: Integraalrekening+ goniomet. formules	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	10	P6	120	A,C,D
VGEM6	Gemiddelde	<input type="checkbox"/>						
SE7.01	H1 t/m H13 (behalve H4/8/10)	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	25	P7	180	A B,C,D
SE8.01	H1 t/m H14 (Alle stof)	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	25	P8	180	A t/m E
SE9.01	H1 t/m H15 (Alle stof)	<input checked="" type="checkbox"/>	T	S	30	P9	180	A t/m E
SE9.02	Dossier (+ keuzeonderwerp)	<input type="checkbox"/>	T	S	10	P-7-8-9	nvt	A t/m F

Type Toets:

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T =Toetsopdracht

Toetsvorm:

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