

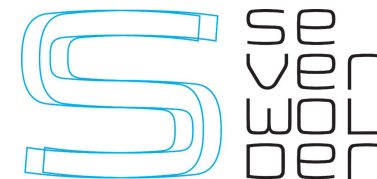
Programma van toetsing en afsluiting

01 VWO 6

Schooljaar 2021 - 2022

OSG Sevenwolden

Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: aardrijkskunde

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examen dossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 TW2	T5-1	A,C1-C2	Aarde: Systeem Aarde hst 1,2,3 en 4	90 min.	15%	S	Cijfer	Nee	
J5 TW4	T5-2	A,B1-B2	Wereld: Globalisering hst 1,2,3 en 4	90 min.	15%	S	Cijfer	Nee	
Examen dossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	A,E1-E2	Leefomgeving: Wonen in Nederland hst 1 en 2	90 min.	25%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW2	T6-2	A,E1-E2	Leefomgeving: Wonen in Nederland hst 3 en 4	90 min.	18%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW3	T6-3	A,D1-D2	Gebieden: Zuid-Amerika hst 1 tot en met 3	90 min.	18%	S	Cijfer	Ja	
J6 P1/P2/P3	PO6-1	A,E1-E2	Praktische opdracht	12 min.	9%	P	Cijfer	Nee	Leerlingen kiezen en voeren in groepsverband één praktische opdracht uit bij PO6-1: - Fietsexcursie IJssel + Fictieve excursie - “van probleemwijk naar prachtwijk”

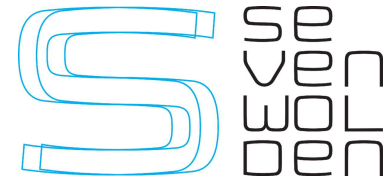
Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
Studie: 01 VWO 6
Vak: bedrijfseconomie

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examendossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	A-B1-C2-D2-F2	Besloten Vennootschap (kostprijs, en break-evenanalyse) en Geldzaken	90 min.	33%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW2	T6-2	A-B2-C1-C2-D2-F1	Eenmanszaak en Besloten vennootschap (investeringsselectie, organisatie en personeel)	90 min.	33%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW3	T6-3	A-B1-B2-B3-D2-E2-E3-F1-G	Naamloze Vennootschap en Ondernemerschap	90 min.	34%	S	Cijfer	Ja	

Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: biologie

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examen dossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 P2	PO5-1	A	Praktische opdracht biochemie van urine (PTA onderdeel)	90 min.	5%	P	Cijfer	Nee	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine
J5 P4	PO5-2	A	Praktische opdracht eigen onderzoek (PTA onderdeel)	90 min.	5%	P	Cijfer	Nee	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine
Examen dossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	B1.1+B1.2+B2.2+C1.1+C1.2 +D1.1+D2.1+D4+E3.2+F1.1 +F1.2+F1.3+F1.4+F2.1+F2.2 +F2.3+F2.4	H17 DNA+H18 Eiwitten+H2 Cel en Leven+H5 Erfelijkheid+H7 Evolutie	90 min.	30%	S	Cijfer	Ja	Voor elk schoolexamenonderdeel wordt de stof van de voorafgaande schoolexamens bekend verondersteld Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine
J6 TW2	T6-2	B2.3+B3.1+B3.2++B8.1 +B8.2+B8.3+C3.1+D5.1 +D5.2	H6 Soorten en populatie + H8 Kenmerken van ecosystemen + H15 Kwetsbare ecosystemen + H16 Systeem aarde en de mens + H19 Sport +H20 Planten	90 min.	30%	S	Cijfer	Ja	Voor elk schoolexamenonderdeel wordt de stof van de voorafgaande schoolexamens bekend verondersteld Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine
J6 TW3	T6-3	B2.1+B3.3+B3.4 +B3.5B+B3.6+B4.1+B4.2 +B4.3+B5.1+B6	H9 Bloedsomloop + H10 voeding + vertering+ H11 Regeling intern milieu + H12 Hormonen+ H13 Zenuwstelsel + H21 Afweer.	90 min.	30%	S	Cijfer	Ja	Voor elk schoolexamenonderdeel wordt de stof van de voorafgaande schoolexamens bekend verondersteld Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: bewegen, sport en maatschappij

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examendossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 P1/P2/P3/P4	T5-1	B(A,C,D,E)	Vaardigheidstoets 1	nvt	4%	P	Cijfer	Nee	
J5 P1/P2/P3/P4	T5-2	B(A,C,D,E)	Vaardigheidstoets 2	nvt	4%	P	Cijfer	Nee	
J5 P1/P2/P3/P4	T5-3	B(A,C,D,E)	Vaardigheidstoets 3	nvt	4%	P	Cijfer	Nee	
J5 P1/P2/P3/P4	T5-4	B(A,C,D,E)	Vaardigheidstoets 4	nvt	4%	P	Cijfer	Nee	
J5 P1/P2/P3/P4	T5-5	A,C,D	Lesgeven met lesvoorbereiding en lesevaluatie/verslaglegging	nvt	4%	P/S	Cijfer	Nee	
J5 P1/P2/P3/P4	T5-6	A,B,C,D	Trainingsschema opstellen, doorlopen en evalueren	nvt	10%	P/S	Cijfer	Nee	
J5 TW3	T5-7	B,C,D	Theorie stof uit o.a. BSM boek en spelregelkennis	60 min.	10%	S	Cijfer	Nee	
Handelingsdelen leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 P1/P2/P3/P4	HD5-1	C	Actieve deelname	nvt		P	OV	Nee	
J5 P1/P2	HD5-2	D	Eigen fitheid meten middels testen	nvt		P	OV	Ja	
Examendossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW2	T6-1	B,C,D,E	Theorie stof uit o.a. BSM boek en spelregelkennis	60 min.	10%	S	Cijfer	Ja	
J6 P1/P2/P3	T6-2	A,B,C,D,E	Theoretische onderzoeksopdracht	nvt	10%	S	Cijfer	Nee	
J5 P1/P2/P3/P4	T6-3	B(A,C,D,E)	Vaardigheidstoets 5	nvt	4%	P	Cijfer	Nee	
J5 P1/P2/P3/P4	T6-4	B(A,C,D,E)	Vaardigheidstoets 6	nvt	4%	P	Cijfer	Nee	
J5 P1/P2/P3/P4	T6-5	B(A,C,D,E)	Vaardigheidstoets 7	nvt	4%	P	Cijfer	Nee	
J6 P1	PO6-1	A,C	Organisatie, uitvoering, evaluatie/verslaglegging sportdag	nvt	10%	P/S	Cijfer	Nee	
J6 P1/P2/P3	PO6-2	A,C,D	Lesgeven met lesvoorbereiding en lesevaluatie/verslaglegging	nvt	10%	P/S	Cijfer	Nee	
J6 P1/P2/P3	PO6-3	A,B,C,D,E	Actieve deelname, min. 80% verplicht	nvt	8%	P	Cijfer	Nee	
Handelingsdelen leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 P1/P2/P3	HD6-1	B	Deelnemen aan 2 keuzeactiviteiten	nvt		P	OV	Ja	Dit moet minimaal een voldoende zijn om te kunnen te slagen
J6 P1/P2/P3	HD6-2	A,C	Deelnemen aan 7 ervaringen in het werkveld o.a. sportdagen begeleiden/fluiten	nvt		P	OV	Ja	Dit moet minimaal een voldoende zijn om te kunnen te slagen
J6 P1/P2/P3	HD6-3	A,B,C,D,E	Examendossier met alle opdrachten/toetsen	nvt		S	OVG	Ja	Dit moet minimaal een voldoende zijn om te kunnen te slagen

Programma van toetsing en afsluiting

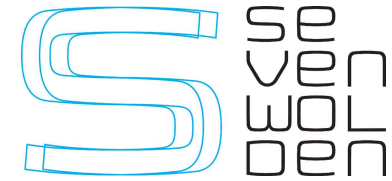


Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: culturele en kunstzinnige vorming

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examen dossier leerjaar 4 (2019-2020)									
J4	T4-1	A,B,C,D	Onderzoeksopdracht Beeldende kunst		17%	S	Cijfer	Nee	Indien een leerling een T of PO na de aangegeven deadline inlevert, is het maximaal te behalen cijfer een 5.0
J4	T4-2	A,B,C,D	Onderzoeksopdracht Film en fotografie		17%	S	Cijfer	Nee	Indien een leerling een T of PO na de aangegeven deadline inlevert, is het maximaal te behalen cijfer een 5.0
J4	T4-3	A,B,C,D	Onderzoeksopdracht Theater		17%	S	Cijfer	Nee	Indien een leerling een T of PO na de aangegeven deadline inlevert, is het maximaal te behalen cijfer een 5.0
J4	T4-4	A,B,C,D	Onderzoeksopdracht Muziek en dans		17%	S	Cijfer	Nee	Indien een leerling een T of PO na de aangegeven deadline inlevert, is het maximaal te behalen cijfer een 5.0
J4	PO4-1	C,D	Praktijkopdracht Beeldende kunst		8%	P	Cijfer	Nee	Indien een leerling een T of PO na de aangegeven deadline inlevert, is het maximaal te behalen cijfer een 5.0
J4	PO4-2	C,D	Praktijkopdracht Film en fotografie		8%	P	Cijfer	Nee	Indien een leerling een T of PO na de aangegeven deadline inlevert, is het maximaal te behalen cijfer een 5.0
J4	PO4-3	C,D	Praktijkopdracht Theater		8%	P	Cijfer	Nee	Indien een leerling een T of PO na de aangegeven deadline inlevert, is het maximaal te behalen cijfer een 5.0
J4	PO4-4	C,D	Praktijkopdracht Muziek en dans		8%	P	Cijfer	Nee	Indien een leerling een T of PO na de aangegeven deadline inlevert, is het maximaal te behalen cijfer een 5.0

Het cijfer voor culturele en kunstzinnige vorming is een onderdeel van het combinatiecijfer.

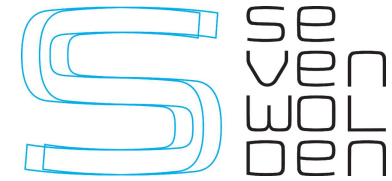
Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: Duitse taal en literatuur

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examendossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	D	Schrijfvaardigheid: formele brief *	45* min.	25%	S	Cijfer	Ja	De schrijfvaardigheidstoets wordt digitaal afgenomen in "kladblok". Er zijn geen hulpmiddelen toegestaan. Je dient 15 minuten eerder aanwezig te zijn om je computer op te starten.
J6 TW2	T6-2	C/E	Gespreksvaardigheid, n.a.v. gelezen literatuur en dialogen	20 min.	25%	M	Cijfer	Nee	Tijd is per tweetal
J6 TW3	T6-3	B	Luistervaardigheid***	60 min.	25%	S	Cijfer	Ja	Bij deze toets wordt gebruik gemaakt van een extern toets systeem (Cito). Hierdoor zijn er afwijkingen mogelijk in het afnamemoment en het moment waarop de beoordeling bekend gemaakt wordt
J6 TW3	T6-4	E/F	Literatuur: n.a.v. literatuurgeschiedenis en gelezen werken	45 min.	25%	S	Cijfer	Nee	

Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
Studie: 01 VWO 6
Vak: economie

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examen dossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	A-B-C-D1-D3-E1-E2-F1-F2-G1-G2-G3-G4-G5-H1-H2-H3-I1-I2-I3	Levensloop, Vraag & Aanbod, Economische Crisis	90 min.	33%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW2	T6-2	A-C-D1-D2-D3-E1-E2-F1-F2H1-H2-I3-I4	Marktgedrag, Wereldeconomie, Arbeid	90 min.	33%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW3	T6-3	A-B-C-D1-D2-D3-E1-E2-F1-G2-G3-G5-H1-H2-H3-I1-I2-I3-I4	Mobiliteit, Monetaire Zaken, Economische Crisis	90 min.	34%	S	Cijfer	Ja	

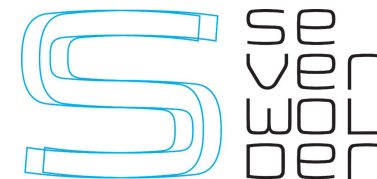
Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: Engelse taal en literatuur

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examendossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	D1/D2/F	Schrijfvaardigheid in de vorm van een schrijfpdracht, alle grammatica en verworven schrijfvaardigheden uit de gehele schoolcarrière	45 min.	25%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: woordenboek NE-EN
J6 TW2	T6-2	C1/C2/E1	Gespreks- en spreekvaardigheid, dialoog/discussie in tweetallen over een kort tevoren uitgereikte stelling of tekstfragment + gesprek over leeservaring van zelfstandig gelezen Engelstalige werken. *	20 min.	25%	M	Cijfer	Ja	Bij deze toets ben je verplicht een half uur van tevoren aanwezig te zijn om een ter plekke uitgereikte discussiestelling met je partner voor te bereiden.
J6 TW2/TW3	T6-3	B	Kijk en luistertoets	60 min.	25%	S	Cijfer	Ja	Bij deze toets wordt gebruik gemaakt van een extern toets systeem (Cito). Hierdoor zijn er afwijkingen mogelijk in het afnamemoment en het moment waarop de beoordeling bekendgemaakt wordt
J6 TW3	T6-4	E2/E3	Letterkunde: kennis en beheersing van in de les behandelde werken en fragmenten, literair begrippenapparaat en literatuurgeschiedenis***	45 min.	25%	S	Cijfer	Nee	Een na het reguliere toetsmoment af te leggen toets literatuur zal mondeling worden afgenomen.

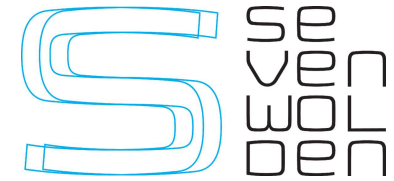
Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: Franse taal en literatuur

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examen dossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	D1/D2	Schrijfvaardigheid: in de vorm van een schrijfpdracht, alle grammatica en verworven schrijfvaardigheden uit de gehele schoolcarrière	90 min.	25%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW2	T6-2	E2/E3	Letterkunde: onderzoek naar kennis en beheersing van in de les behandelde werken en fragmenten daarvan, literair begrippenapparaat en literatuurgeschiedenis	60 min.	25%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW2/TW3	T6-3	B	Kijk en luistertoets	60 min.	25%	S	Cijfer	Ja	Bij deze toets wordt gebruik gemaakt van een extern toetssysteem (Cito). Hierdoor zijn er afwijkingen mogelijk in het afnamemoment en het moment waarop de beoordeling bekend wordt gemaakt.
J6 TW3	T6-4	C1/C2/E1	Gespreks- en spreekvaardigheid: dialoog/discussie in tweetallen over een van tevoren bepaald onderwerp en kort van tevoren uitgereikte stelling *	20 min.	25%	M	Cijfer	Ja	Bij deze toets ben je verplicht een half uur van tevoren aanwezig te zijn om een ter plekke uitgereikte discussiestelling met je partner voor te bereiden.

Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
Studie: 01 VWO 6
Vak: filosofie

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examen dossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 TW3	T5-1	A,D,E	Praktische Opdracht: een essay of een andere schrijfoopdracht	nvt	30%	P	Cijfer	Nee	
J5 TW4	T5-2	D,E	Kenleer en Wetenschapsfilosofie (Het oog in de storm, deel 1 H3, helemaal)	90 min.	30%	S	Cijfer	Ja	
Examen dossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW3	T6-1	Specificatieonderwerp	Het goede leven en de vrije markt + extra stof	90 min.	20%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW2	PO6-1	Specificatieonderwerp	Het goede leven en de vrije markt, presentatie primaire tekst.	nvt	20%	P	Cijfer	Ja	

Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: geschiedenis

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examendossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 P1	T5-1	C/A/B	Historisch Thema 1: De wereld verdeeld	nvt	4%	P	Cijfer	Nee	
J5 TW2	T5-2	D/A/B+C/D/A/B	PO Parlementaire Democratie + Historisch Thema 2: Geschiedenisvocabulaire	45 min.	9%	S	Cijfer	Nee	Gecombineerde onderzoeksopdracht (100 politiek-historische begrippen én onderzoeksopdracht politieke geschiedenis = één MC-toets).
J5 P2/3	T5-3	C/A/B	Historisch Thema 3: Zwarte bladzijde	nvt	4%	P	Cijfer	Nee	
J5 P3	T5-4	C/A/B	Historisch Thema 4: Speelfilm	nvt	4%	P	Cijfer	Nee	
J5 P4	T5-5	C/A/B	Historisch Thema 5: K.A.-museum	nvt	4%	P	Cijfer	Nee	
Examendossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	A/B	TV 1 t/m 10 + HC Steden & Burgers + deel HC Verlichting + Kenmerkende Aspecten 1 t/m 49 & 19 Historische Vaardigheden	90 min.	25%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW2	T6-2	A/B	TV 1 t/m 10 + HC Steden & Burgers + HC Verlichting + HC China + Kenmerkende Aspecten 1 t/m 49 & 19 Historische Vaardigheden	90 min.	25%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW3	T6-3	A/B	TV 1 t/m 10 + HC Steden & Burgers + HC Verlichting + HC China + HC Duitsland + Kenmerkende Aspecten 1 t/m 49 & 19 Historische Vaardigheden	90 min.	25%	S	Cijfer	Ja	

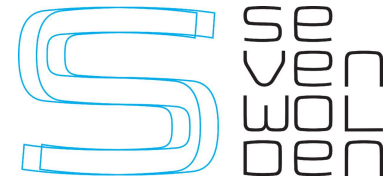
Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: Griekse taal en cultuur

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examendossier leerjaar 4 (2019-2020)									
J4 TW1	T4-1	B,E	Mythen, kunststijlen, geschiedenis	45 min.	5%	S	Cijfer	Ja	alleen als geheel herkansbaar in een SE van 90 minuten, de onderdelen waaruit T1 bestaat, zijn dat niet.
J4 TW2	T4-2	A,B,E	Geschiedenis Rome, christendom, kerkenbouw, toneel	45 min.	5%	S	Cijfer	Ja	alleen als geheel herkansbaar in een SE van 90 minuten, de onderdelen waaruit T1 bestaat, zijn dat niet.
J4 TW4	T4-3	B,C,E	Renaissance, barok, Augustus en Mussolini, retorica	45 min.	5%	S	Cijfer	Ja	alleen als geheel herkansbaar in een SE van 90 minuten, de onderdelen waaruit T1 bestaat, zijn dat niet.
J4 P3	PO4-1	B,C,E	Literatuurstudie en werkstuk Rome		5%	P	Cijfer	Ja	alleen als geheel herkansbaar in een SE van 90 minuten, de onderdelen waaruit T1 bestaat, zijn dat niet.
Examendossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 TW2	T5-1	A,B,E	Lyriek, Lysias	90 min.	10%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: woordenboek GR-NE
J5 TW3	T5-2	A,B,C	Individueel pensum	30/40* min.	10%	M	Cijfer	Ja	*30 (tweetal) 40 (drietal)
J6 TW4	T5-3	A,B,E	Euripides, Herodotus	90 min.	20%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: woordenboek GR-NE
Examendossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW2	T6-1	A,B,E	Homerus, Ilias deel 1	90 min.	20%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: woordenboek GR-NE
J6 TW3	T6-2	A,B,E	Homerus, Ilias deel 2	90 min.	20%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: woordenboek GR-NE

Programma van toetsing en afsluiting



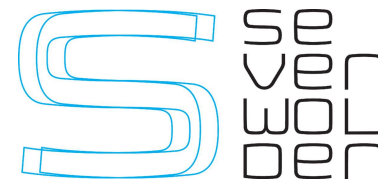
Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
Studie: 01 VWO 6
Vak: informatica

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examen dossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 P2	PO5-1	R	Praktische opdracht op basis van de keuzemodulen techniek	nvt	33%	P	Cijfer	Nee	
J5 P4	PO5-2	A-Q	Praktische opdracht op basis van de keuzemodulen maatschappelijk	nvt	33%	P	Cijfer	Nee	
Examen dossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 P2	PO6-1	A-R	Portfolievoortgang	nvt	0%	P	Cijfer	Nee	
J6 P3	PO6-2	A-R	Portfoliocijfer	nvt	34%	P	Cijfer	Nee	

Aandachtspunten:

- * Eén project kan meerdere onderwerpen dekken
- * Er zijn verplichte onderwerpen en keuze-onderwerpen
- * Een leerling maakt in overleg met de docent projectkeuzes en stelt samen met hem de bijbehorende examenonderwerpen vast
- * Leerlingen houden op een informaticawaardige manier (bijv. d.m.v. een website, een blog of de portfoliofunctie in Magister) een portfolio bij; in dit portfolio komt de ontwikkeling (op het informaticavlak) van de leerling duidelijk naar voren; in dit portfolio staat per project minimaal vermeld:
 - Een beschrijving met een presentatie van het eventueel gemaakte product (bijv. een website, een app, een enquête, een 3D-geprint voorwerp, een model etc.)
 - Een opsomming van de bijbehorende onderwerpen
 - Een evaluatie
- * Het aantal projecten ligt niet vast: een leerling stort zich op het aantal projecten dat nodig is om aan alle examenonderwerp-verplichtingen te kunnen voldoen.

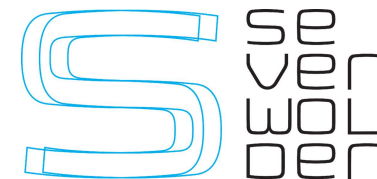
Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
Studie: 01 VWO 6
Vak: kunst beeldend

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examen dossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 TW4	T5-1	KubeA,B,C	H4 - De Bespiegeling	45 min.	11%	S	Cijfer	Nee	
J5 P4	PO5-1	KubeB	Portfolio P4 - Praktijkopdracht: vrije opdracht	nvt	11%	M	Cijfer	Nee	
Examen dossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	KubeA,B	H7 - De Bespiegeling	45 min.	11%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW2	T6-2	KuaA,B,C	H8 - De Bespiegeling	90 min.	11%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW3	T6-3	KubeA,B	H9 - De Bespiegeling	90 min.	11%	S	Cijfer	Ja	
J6 P1	PO6-1	KubeA,B	Praktijkopdracht - toegepaste kunst coverbeeld examenjaarboek	nvt	11%	P	Cijfer	Nee	
J6 P2	PO6-2	KubeA,B	Praktijkopdracht - onderzoek vrije opdracht	nvt	11%	P	Cijfer	Nee	
J6 P3	PO6-3	KubeA,B,C	Praktijkopdracht - eindexamenexpositie/ vrije opdracht	nvt	23%	P	Cijfer	Nee	

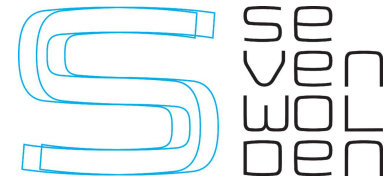
Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: kunst muziek

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examen dossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 TW4	T5-1	KuaA,B,CkumuA	H4 - De Bespiegeling	45 min.	12%	S	Cijfer	Nee	
J5 P4	PO5-1	KumuB,C	Portfolio P4 - Praktijkopdracht: songwriting	nvt	12%	M	Cijfer	Nee	
Examen dossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	KuaA,B,C	H7 - De Bespiegeling	45 min.	12%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW2	T6-2	KuaA,B,C	H8 - De Bespiegeling	90 min.	13%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW3	T6-3	KuaA,B,C	H9 - De Bespiegeling	90 min.	13%	S	Cijfer	Ja	
J6 P2	PO6-1	KumuB,C	Eindexamenpresentatie: voorbereidingspresentatie slotconcert/module muziek V6	nvt	13%	M	Cijfer	Nee	
J6 P3	PO6-2	KumuB,C	Eindexamenpresentatie: slotconcert portfolio	nvt	25%	M	Cijfer	Nee	

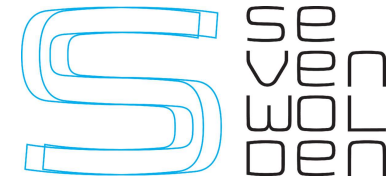
Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: lichamelijke opvoeding

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Handelingsdelen leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 P1/P2/P3/P4	HD5-1	A,B,C,D,E	Overgangscijfer van V5	nvt		P	OVG	Nee	De eindbeoordeling is gebaseerd op het overgangscijfer van V5. PO5-1 moet met cijfer 5,5 of hoger afgesloten worden. Dan betreft het een V en wanneer het cijfer 7,5 of hoger is een G.
Handelingsdelen leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 P1/P2	HD6-1	A,B,C,D,E	Actieve deelname aan minimaal vier keuzeactiviteiten van sportoriëntatie (totaal 12 lessen). 100% actieve deelname en voldoende praktische ervaring in de keuzeactiviteiten	nvt		P	OVG	Nee	PO6-1 moet met een voldoende afgesloten worden. Wanneer bij PO5-1 een G gehaald is en PO6-1 met een voldoende is afgerond is het SE-cijfer een G.

Programma van toetsing en afsluiting

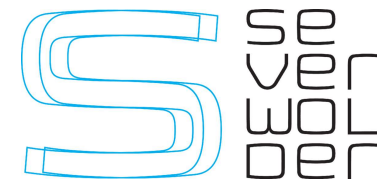


Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
Studie: 01 VWO 6
Vak: loopbaanoriëntatie en begeleiding

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Handelingsdelen leerjaar 4 (2019-2020)									
J4 P4	HD4-1	A	Activiteiten in Qompas	nvt		S	OV	Nee	De LOB-acties staan in Qompas en moeten met een voldoende worden afgerond voor overgang
Handelingsdelen leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 P4	HD5-1	A	Activiteiten in Qompas	nvt		S	OV	Nee	De LOB-acties staan in Qompas en moeten met een voldoende worden afgerond voor overgang
Handelingsdelen leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 P3	HD6-1	A	Activiteiten in Qompas	nvt		S	OV	Nee	De LOB-acties staan in Qompas en moeten met een voldoende worden afgerond voor de diplomering

Alle onderdelen moeten met een voldoende zijn afgesloten om over te gaan naar het volgende schooljaar/deel te mogen nemen aan het centraal examen.

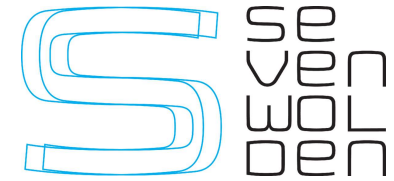
Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: Latijnse taal en cultuur

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examendossier leerjaar 4 (2019-2020)									
J4 TW1	T4-1	B,E	Mythen, kunststijlen, geschiedenis	45 min.	5%	S	Cijfer	Ja	
J4 TW2	T4-2	A,B,E	Geschiedenis Rome, christendom, kerkenbouw, toneel	45 min.	5%	S	Cijfer	Ja	
J4 TW4	T4-3	B,C,E	Renaissance, barok, Augustus en Mussolini, retorica	45 min.	5%	S	Cijfer	Ja	
J4 TW3	PO4-1	B,C,E	Literatuurstudie en werkstuk Rome	nvt	5%	P	Cijfer	Ja	
Examendossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 TW2	T5-1	A,B,E	Poëzie, Seneca	90 min.	10%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: woordenboek LA-NE
J5 TW3	T5-2	A,B,C	Individueel pensum	30-40*min.	10%	M	Cijfer	Ja	*30 (tweetal) 40 (drietal)
J5 TW4	T5-3	A,B,E	Tacitus, Vergilius	90 min.	20%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: woordenboek LA-NE
Examendossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW2	T6-1	A,B,E	Plinius/Martialis deel 1	90 min.	20%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: woordenboek LA-NE
J6 TW3	T6-2	A,B,E	Plinius/Martialis deel 2	90 min.	20%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: woordenboek LA-NE

Programma van toetsing en afsluiting

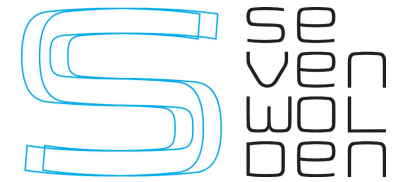


Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
Studie: 01 VWO 6
Vak: maatschappijleer

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examen dossier leerjaar 4 (2019-2020)									
J4 TW1	T4-1	B	Rechtsstaat	45 min.	1%	S	Cijfer	Nee	
J4 TW2	T4-2	C	Parlementaire democratie	45 min.	2%	S	Cijfer	Nee	
J4 TW3	T4-3	D	Verzorgingsstaat	45 min.	3%	S	Cijfer	Nee	
J4 TW4	T4-4	E	Pluriforme samenleving	45 min.	3%	S	Cijfer	Nee	
J4 P1	PO4-1	A	Analyse maatschappelijk probleem	nvt	1%	P	Cijfer	Nee	
J4 P2	PO4-2	C	Politieke besluitvorming	nvt	1%	P	Cijfer	Nee	
J4 P3	PO4-3	D	Praktijk van de verzorgingsstaat	nvt	1%	P	Cijfer	Nee	

Het cijfer voor maatschappijleer is een onderdeel van het combinatiecijfer.

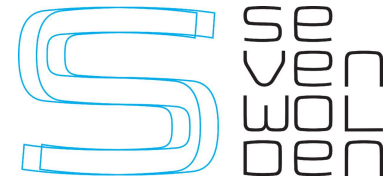
Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
Studie: 01 VWO 6
Vak: maatschappijwetenschappen

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examen dossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 P1	PO5-1	G/A	Analyse politieke actualiteit	nvt	8%	P	Cijfer	Nee	
J5 P2/P3	PO5-2	F/A	Analyse sociale actualiteit	nvt	15%	P	Cijfer	Nee	
Examen dossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	A/B/D	Vormingsvraagstuk	90 min.	23%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW2	T6-2	A/C	Verhoudingsvraagstuk	90 min.	23%	S	Cijfer	Ja	
J6 TW3	T6-3	A/E	Veranderingsvraagstuk	90 min.	23%	S	Cijfer	Ja	
J6 P3	PO6-1	G/A	Analyse politieke actualiteit	nvt	8%	P	Cijfer	Nee	

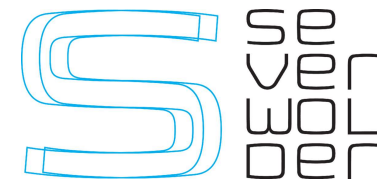
Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
Studie: 01 VWO 6
Vak: natuurkunde

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examendossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 P4	PO5-1	A,H,I	Uitvoeren PO	nvt	25%	P	Cijfer	Nee	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine
Examendossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	D	Hs 1, 8, 12 Elektriciteit, magnetisme, elektrische en magnetische velden	90 min.	25%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine
J6 TW2	T6-2	B,E	Hs 3,5,7,13 Materie en straling, trillingen en golven, astrofysica, kern- en deeltjesprocessen	90 min.	25%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine
J6 TW3	T6-3	C,F	Hs 2, 4, 9, 10, 14 Energie, cirkelbewegingen, gravitatie en quantumwereld, relativiteit	90 min.	25%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine

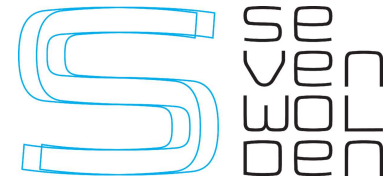
Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
Studie: 01 VWO 6
Vak: Nederlandse taal en literatuur

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examen dossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	C,D	Gedocumenteerd schrijven: de leerling schrijft over een door de vakgroep gekozen onderwerp. De documentatie (door de vakgroep samengesteld) wordt uitgereikt aan het begin van het SE.	135 min.	40%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: woordenboek
J6 TW2	T6-2	B,E	Lezen voor de literatuurlijst	20 min.	30%	M	Cijfer	Nee	Lezen voor de literatuurlijst: SE over twaalf literaire werken en de Nederlandse literatuur waarvan drie titels voor 1880. V4: boek 1 en 2 V5: boek 3 t/m 5 V6: boek 6 t/m 12
J6 TW3	T6-3	B,D	Betogende voordracht: de leerling houdt (tijdens een lesuur) een voordracht op basis van door de kandidaat geselecteerde en geordende documentatie - volgens aanwijzingen van de docent.	5 min.	30%	M	Cijfer	Ja	

Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
Studie: 01 VWO 6
Vak: profielwerkstuk

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examendossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 P1/P2/P3	PO6-1	P,G,S,M	Het profielwerkstuk is een werkstuk, een presentatie daaronder begrepen, waarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het desbetreffende profiel.	80 uur	100%	S	Cijfer	Nee	Het cijfer voor het profielwerkstuk is een onderdeel van het combinatiecijfer

Opmerkingen:
Het cijfer voor het profielwerkstuk is een onderdeel van het combinatiecijfer
Het profielwerkstuk is een werkstuk, een presentatie daaronder begrepen, waarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het desbetreffende profiel. Het is een opdracht waarbij leerlingen in groepen een onderzoek opzetten, uitvoeren en presenteren. Daarnaast wordt er van het geleverde onderzoek een verslag geschreven. Tijdens het hele proces vinden tussentijdse beoordelingen plaats en wordt geëvalueerd met de begeleider en de leerlingen.

Van elke leerling wordt aanwezigheid en actieve deelname verwacht op de presentatieavond.

Een schriftelijke uitgeprinte én een digitale versie van het PWS en logboek dienen ingeleverd te worden.

Bij gebleken ongelijke inzet van de groepsleden kan de begeleider een verschillend cijfer aan de verschillende groepsleden toekennen.

Nadere bepalingen:
Het PWS kan niet herkanst worden.

Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: scheikunde

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examendossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 P3/P4	PO5-1	A	Hs 13 Kwalitatieve en kwantitatieve analyse	nvt	20%	P	Cijfer	Nee	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine
Examendossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	B,C1,C2,C9,E1,E3,F3,G2	Hs 2, 4, 5, 11, 16 Atoombouw, bindingen in en tussen moleculen, zouten, redox-chemie en chemisch rekenen	45 min.	20%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine
J6 TW2	T6-2	B,C2,C3,C4,C5,C6,C10,D1,E2,F2	Hs 7, 8, 9, 12, 13 Energieberekeningen, reactiesnelheid, zuur-base chemie	45 min.	20%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine
J6 TW3	T6-3	B,C2,C7,D3,D4,E4,F1,F2,F4,F5,G	Hs 3, 6, 10, 14, 15, 17, 18 en 19 Organische chemie, industriële chemie, groene chemie, polymeer- en biochemie, reactiemechanismen, kwalitatieve analyse, modelling, nieuwe materialen.	90 min.	40%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: wiskunde A

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examendossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 P4	T5-1	A,E	Kansbegrip, beschrijvende statistiek, kansrekening, kansverdelingen, toetsen van Hypothesen	90 min.	23%	S	Cijfer	Ja	Hoofdstuk 4: Het kansbegrip Hoofdstuk 5: Beschrijvende statistiek Hoofdstuk 7: Kansrekening Hoofdstuk 9: Kansverdelingen Hoofdstuk 11: Het toetsen van Hypothesen Hoofdstuk K: Lineair programmeren Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J5 TW4	T5-2	F	Lineair programmeren	45 min.	6%	S	Cijfer	Nee	Hoofdstuk K: Lineair programmeren Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
Handelingsdelen leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 P4	HD5-1	E7	Excel	nvt		P	OV	Ja	Deze PO moet voldoende worden afgerond. Hulpmiddelen: laptop met Excel
Examendossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	A,B1,C1,C2,D1,D2,D3	Getallen en variabelen, verbanden en grafieken, machtsverbanden, veranderingen, differentiëren, exponenten en logaritmen	90 min.	23%	S	Cijfer	Ja	Hoofdstuk 1: Getallen en variabelen Hoofdstuk 3: Verbanden en grafieken Hoofdstuk 6: Machtsverbanden Hoofdstuk 8.4,8.5: Veranderingen Hoofdstuk 10: Differentiëren Hoofdstuk 12: Exponenten en logaritmen Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J6 TW2	T6-2	A,B1,C1,C2,D1,D2,D3	Getallen en variabelen, verbanden en grafieken, machtsverbanden, rijen, differentiëren, toepassingen van differentiaalrekening, rijen bij figuren	90 min.	24%	S	Cijfer	Ja	Hoofdstuk 1: Getallen en variabelen Hoofdstuk 3: Verbanden en grafieken Hoofdstuk 6: Machtsverbanden Hoofdstuk 8.1,8.2,8.3: Rijen Hoofdstuk 10: Differentiëren Hoofdstuk 13: Toepassingen van differentiaalrekening Hoofdstuk 14.3: Rijen bij figuren Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J6 TW3	T6-3	A,B1,B2,C1,C2,D1,D2,D3	Alle bovenstaande hoofdstukken, combinatoriek, periodieke verschijnselen	90 min.	24%	S	Cijfer	Ja	Alle bovenstaande hoofdstukken Hoofdstuk 2: Combinatoriek Hoofdstuk 14.1,14.2,14.4,14.5: Periodieke verschijnselen behalve H4,5,7,9,11,8.1,8.2,8.3,14.3 Hulpmiddelen: grafische rekenmachine

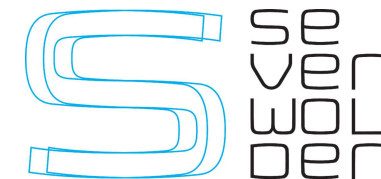
Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: wiskunde B

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examen dossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 TW3	T5-1	A,B1,B2,B3,B4,B5,B6,C1,C2,C3	Basis Analyse	90 min.	16%	S	Cijfer	Ja	Hoofdstuk 1: Functies en grafieken Hoofdstuk 2: De afgeleide functie Hoofdstuk 5: Machten en exponenten Hoofdstuk 6: Differentiaalrekening Hoofdstuk 9: Exponentiële en logaritmische functies Hoofdstuk 11: Integraalrekening Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J5 P4	T5-2	C3,F	Voortgezette integraalrekening	45 min.	5%	S	Cijfer	Nee	Hoofdstuk K: Voortgezette integraalrekening Alleen K1 en K2 Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J5 TW4	T5-3	A,E1,E2,E3	Basis Meetkunde	90 min.	16%	S	Cijfer	Ja	Hoofdstuk 4: Meetkunde Hoofdstuk 8: Meetkunde met coördinaten Hoofdstuk 10: Meetkunde met vectoren
Examen dossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	A,B1,B3,B4,B6,D,E3	Voortgezette Goniometrie en Analyse	90 min.	21%	S	Cijfer	Ja	Hoofdstuk 7: Goniometrische functies Hoofdstuk 12: Goniometrische formules Hoofdstuk 13: Limieten en asymptoten De hoofdstukken H1,H2,H3,H6,H11 zijn voorkennis. Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J6 TW2	T6-2	A,C1,C2,C3,E1,E3	Voortgezette Meetkunde en Analyse	90 min.	21%	S	Cijfer	Ja	Hoofdstuk 14: Meetkunde toepassen Hoofdstuk 15: Afgeleiden en primitieven De hoofdstukken H4,H6,H8,H10,H11 zijn voorkennis Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J6 TW3	T6-3	A,B1,B2,B3,B4,B5,B6,C1,C2,C3,D1,D2,D3,D4,D5,D6,D7,D8,D13,E1	Alle bovenstaande hoofdstukken, behalve H4,H8,H10 en H14 (dus geen meetkunde)	90 min.	21%	S	Cijfer	Ja	Hulpmiddelen: grafische rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: wiskunde C

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examen dossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 TW4	T5-1	A,B2,E	Kansbegrip, beschrijvende statistiek, kansrekening, kansverdelingen	90 min.	23%	S	Cijfer	Ja	Hoofdstuk 4: Het kansbegrip Hoofdstuk 5: Beschrijvende statistiek Hoofdstuk 7: Kansrekening Hoofdstuk 9: Kansverdelingen Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J5 P4	T5-2	H	Lineair programmeren	45 min.	5%	S	Cijfer	Nee	Hoofdstuk K: Lineair programmeren Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
Handelingsdelen leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 P4	HD5-1	A,E2,E3,E6	Statistiek en ICT	nvt		P	OV	Nee	Hoofdstuk 11: Statistiek en ICT * De Praktische Opdracht bij hoofdstuk 11 moet met een voldoende worden afgerond. Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
Examen dossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	A,B1,C,D	Getallen en variabelen, verbanden en grafieken, machtsverbanden, veranderingen, allerlei formules	90 min.	24%	S	Cijfer	Ja	Hoofdstuk 1: Getallen en variabelen Hoofdstuk 3: Verbanden en grafieken Hoofdstuk 6: Machtsverbanden Hoofdstuk 8.3: Veranderingen Hoofdstuk 13: Alleen formules Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J6 TW2	T6-2	A,B1,B2,F	Combinatoriek, rijen, logisch redeneren, rijen bij meetkundige figuren	90 min.	24%	S	Cijfer	Ja	Hoofdstuk 2: Combinatoriek Hoofdstuk 8.1,8.2,8.3: Rij Hoofdstuk 12: Logisch redeneren Hoofdstuk 14.3: Rij bij meetkundige figuren Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J6 TW3	T6-3	A,B1,G	Meetkunde, meetkundige figuren	90 min.	24%	S	Cijfer	Ja	Hoofdstuk 10: Meetkunde Hoofdstuk 14: Meetkundige figuren (behalve 14.3) Hulpmiddelen: grafische rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting



Lesperiode: Schooljaar 2021 - 2022
 Studie: 01 VWO 6
 Vak: wiskunde D

Periode/TW	Toets	Domein	Onderwerp	Duur	Weging	Vorm	Beoord.	Herk.	Toelichting
Examendossier leerjaar 5 (2020-2021)									
J5 TW1	T5-1	A,B	Basis Kansrekening	90 min.	14%	S	Cijfer	Nee	Basis Kansrekening Hoofdstuk 1: Combinatoriek Hoofdstuk 3: Kansrekening Hoofdstuk 5: Discrete kansverdelingen Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J5 TW2	T5-2	A,D	Bewijzen	90 min.	14%	S	Cijfer	Nee	Hoofdstuk 7: Bewijzen Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J5 TW3	T5-3	A,D	Vectormeetkunde	90 min.	14%	S	Cijfer	Nee	Hoofdstuk 8: Vectormeetkunde Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J5 TW4	T5-4	A,E	Discrete wiskunde, complexe getallen	90 min.	14%	S	Cijfer	Nee	Hoofdstuk 2: Discrete wiskunde Hoofdstuk 10: Complexe getallen Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
Examendossier leerjaar 6 (2021-2022)									
J6 TW1	T6-1	A	Continue kansverdelingen	90 min.	14%	S	Cijfer	Ja	Hoofdstuk 12: Continue kansverdelingen De hoofdstukken H1,H3,H5 zijn voorkennis Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J6 TW2	T6-2	A,B	Mathematische Statistiek	90 min.	15%	S	Cijfer	Ja	Hoofdstuk 14: Mathematische Statistiek De hoofdstukken H3,H5,H12 zijn voorkennis. Hulpmiddelen: grafische rekenmachine
J6 TW3	T6-3	A,C	Continue dynamische modellen	90 min.	15%	S	Cijfer	Ja	Hoofdstuk 15: Continue dynamische modellen Hulpmiddelen: grafische rekenmachine