

PTA COHORT VWO 2020-2023

Schooljaren 2020-2023

Het gemiddelde cijfer van een vak uit het voorgaande schooljaar (bovenbouw) dient als eerste cijfer (op één decimaal) van het huidige schooljaar. Hierdoor worden alle toetsen SE-toetsen genoemd (SE-toetsen tellen mee voor de gehele PTA periode). De weging van dit begincijfer is 1 tenzij anders aangegeven. Een leerling in klas 5 begint dus met een cijfer uit de vorige klas.

Herkansingsregeling examenklas vanaf 2020-2021 (havo 5) en vanaf 2021-2022 (VWO 6): na de derde toetsperiode is er de mogelijkheid één onvoldoende of voldoende cijfer te herkansen van toetsweek I, II of III van het examenjaar.

Herprofilingsregeling klas 5 en 6: Vanaf oktober 2020 (dan zit klas 4 in de 5^e) bieden we in de eerste periode de mogelijkheid één onvoldoende of voldoende eindcijfer van het vorige jaar te verbeteren door een herprofilingsopdracht. Bij herprofilering telt het gemiddelde van het cijfer van vorig schooljaar en herprofileringstoets (beiden op één decimaal). Beide onderdelen tellen voor 50% mee in de berekening, tenzij anders aangegeven in PTA. De herprofilering moet een volwaardige toets zijn die toetst of de leerling nu wel de belangrijkste/examenstof van het afgelopen jaar voor dat vak beheerst. Het cijfer (mits verbeterd), wordt aangepast in de cijferlijst van het huidige jaar en het vorige jaar. Herprofileringstoetsen zijn te vinden op de website en via deze link op OpenEdu: [herprofileringstoetsen](#)

Bij te laat inleveren van praktische opdrachten en werkstukken wordt 2 punten cijferaftrek toegepast en vervolgens een tweede inleverdatum vastgesteld waarbij de leerling op school wordt uitgenodigd totdat aan het werkstuk is voldaan. Ook bij te laat voldoen aan handelingsdelen wordt een leerling uitgenodigd op school totdat aan het handelingsdeel is voldaan.

Bij een volgende overtreding van de afspraken wordt examencommissie ingeschakeld.

Handelingsdelen moeten twee weken voor het vaststellen en ondertekenen van SE cijfers met voldoende of goed worden afgerond.

PTA= Programma van Toetsing en Afsluiting

SE = Schoolexamen

PO = Praktische opdracht

MO = Mondeling

OV = leerlingen van voormalig de Rede

ZL = leerlingen van voormalig ZSC

Voor verwijzingen naar toetsweken en periodes zie Lodewijkplanner op onze website en OpenEdu.

Hieronder vind je de PTA's van alle vakken

PTA's zijn gegroepeerd per vak en vakken staan op alfabetische volgorde

Vakken met een blauwe titelbalk gelden niet voor schooljaar 2020-2021

vak aardrijkskunde vwo 4 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Boord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
1	Aardrijkskunde	A	SE	Arm en rijk hfst 1	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	Subdomein B2	1	JSO	Grote Bosatlas editie 55 + appendix	430
2	Aardrijkskunde	Toetsweek A	SE	Kaartvaardigheden en geografische vaardigheden bovenbouw	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	Subdomein A1	1	JSO	Grote Bosatlas editie 55 + appendix	431
3	Aardrijkskunde	Toetsweek B	SE	Arm en rijk hfst 2+3	Schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	Subdomein A1	1	JSO	Grote Bosatlas editie 55 + appendix	440
4	Aardrijkskunde	C	SE	Klimaatvraagstukken hfst 1	Schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	Subdomein C2	1	JSO	Grote Bosatlas editie 55 + appendix	450
5	Aardrijkskunde	Toetsweek D	SE	Klimaatvraagstukken hfst 1 t/m 4	schriftelijk	2 lesuren	Nee	Cijfer 1/10	Subdomein C2	2	JSO	Grote Bosatlas editie 55 + appendix	460
vak aardrijkskunde vwo 5 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Boord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
1	Aardrijkskunde	A	SE	Globalisering hfst 1	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	Subdomein D1	1	JSO	Grote Bosatlas editie 55 + appendix	530
2	Aardrijkskunde	Toetsweek A	SE	Globalisering hfst 1, 2 en 4	schriftelijk	2 lesuren	Nee	Cijfer 1/10	Subdomein D1	2	JSO	Grote Bosatlas editie 55 + appendix	531
3	Aardrijkskunde	Toetsweek B	SE	Systeem aarde hfst 1+2	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	Subdomein C1	1	JSO	Grote Bosatlas editie 55 + appendix	540

4	Aardrijkskunde	C	SE	Systeem aarde hfst 3+4	Schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	Subdomein C1	1	JSO	Grote Bosatlas editie 55 + appendix	550
5	Aardrijkskunde	Toetsweek D	SE	Zuid-Amerika hfst 1 t/m 5	schriftelijk	2 lesuren	Nee	Cijfer 1/10	Subdomein D1 Subdomein D2	2	JSO	Grote Bosatlas editie 55 + appendix	560
vak aardrijkskunde vwo 6 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
1	Aardrijkskunde	A	SE	Praktische opdracht: eigen leefomgeving	schriftelijk	onbepaald	Nee	Cijfer 1/10	Subdomein A1 / A2/ E2	1	JSO		630
2	Aardrijkskunde	Toetsweek A	SE	Wonen in Nederland hfst 1 t/m 4 Globalisering hfst 1 t/m 4	schriftelijk	2 lesuren	Ja	Cijfer 1/10	Subdomein E1 Subdomein B1	2	JSO	Grote Bosatlas editie 55 + appendix	631
3	Aardrijkskunde	Toetsweek B	SE	Systeem aarde hfst 1 t/m 4	schriftelijk	2 lesuren	Ja	Cijfer 1/10	Subdomein C1	2	JSO	Grote Bosatlas editie 55 + appendix	640
4	Aardrijkskunde	Toetsweek C	SE	Zuid-Amerika hfst 1 t/m 3	schriftelijk	2 lesuren	Ja	Cijfer 1/10	Subdomein D1	2	JSO	Grote Bosatlas editie 55 + appendix	650

vak algemene natuurwetenschappen vwo 4 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stofomschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herka ns- baar	Beoord . vorm	Eindtermen	We ging	Cons tructe ur	Materialen	Bijzonderhede n
1	Anw	Toetsweek B	SE	-Analyse van en reflectie op natuurwetenschap en techniek * Kennisvorming * Toepassing van Kennis * De invloed van natuurwetenschap en techniek -Gezondheid *Mens en Gezondheid *Kenmerken biosfeer	computer	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	Domein A vaardigheden A1, A2, A3, A4, A6, A7 Domein B Analyse van en reflectie op natuurwetenschap en techniek B1, B2, B3 Domein C Leven C2 Domein D Biosfeer D1	1	AMA	Computer, gewone rekenmachine	440
2	Anw	Toetsweek D	SE	-Zonnestelsel en heelal *Ontstaan van kennis over de materie * Kenmerken van het zonnestelsel en het heelal * zonnestelsel en heelal in het dagelijks leven * Ontstaan van kennis over het heelal -Duurzame ontwikkeling * Duurzame ontwikkeling	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	Domein A vaardigheden A1, A2, A3, A4, A6, A7 Domein B Analyse van en reflectie op natuurwetenschap en techniek B1, B2, B3 Domein D D2 Domein E Materie E3 Domein F Zonnestelsel en heelal F1, F2, F3	1	AMA	Dubbel gelinieerd antwoorde vel, gewone rekenmachine	460
3	Anw		SE		Schriftelijk/mondeling	onbepaald	Nee	Cijfer 1/10	Domein A vaardigheden A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7 Domein B Analyse van en reflectie op natuurwetenschap en techniek B1, B2, B3 Domein C Leven C2 Domein D Biosfeer D1, D2 Domein E Materie E3 Domein F Zonnestelsel en heelal F1, F2, F3	1	AMA	Binas, gewone rekenmachine	461

vak algemene natuurwetenschappen vwo 4-tt 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Boord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	
1	ANW-tt	B	PO	Team Project Groepswork voor Cambridge Global Perspectives	SE		nee	Cijfer 1/10	nvt	1	MBO			440
2	ANW-tt	B	schriftelijk	Personal Reflection on Team Project Afsluitende tekst voor Cambridge Global Perspectives	SE		nee	Cijfer 1/10	nvt	2	MBO/ Cambridge			441
3	ANW-tt	Toetsweek B	Schriftelijk	GP-skills	SE	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	nvt	2	MBO	computer		442
4	ANW-tt	C	PO	Individual Project (essay voor Cambrigde Global Perspectives) inclusief het proces	SE		nee	Cijfer 1/10	nvt	2	MBO			450
5	ANW-tt	D	PO	Personal log and portfolio GP Logboek-portfolio van de gehele GP cursus	SE		nee	Cijfer 1/10	nvt	1	MBO			460
6	ANW-tt	Toetsweek D	Schriftelijk	Selected Global Issues (skills based)	SE	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	nv	2	MBO	computer		451

vak bedrijfseconomie vwo 4 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. Vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
1	Toets 1	A	SE	H1 tm H3	S	1LU	NEE	Cijfer 1/10	A	1X		Reken machine	430
2	Toets 2	B	SE	H5 tm H8	S	1LU	NEE	Cijfer 1/10	B	1X		Reken machine	440
3	Toets 3	Toetsweek B	SE	H1 tm H10 (exclusief H4)	S	2LU	NEE	Cijfer 1/10	A en B	1X		Reken machine	450
4	Toets 4	C	SE	H11 tm H13	S	1LU	NEE	Cijfer 1/10	A en B	1X		Reken machine	451
5	Toets 5	Toetsweek D	SE	H1 tm H16 (exclusief: H4, H14 en H15)	S	2LU	NEE	Cijfer 1/10	A, B, C	1X		Reken machine	460
vak bedrijfseconomie vwo 5 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. Vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
1	Toets 1	A	SE	H17 tm H19	S	1LU	Nee	Cijfer 1/10	A en D	1x		Reken machine	530
2	Toets 2	Toetsweek A	SE	H18 tm H21	S	1LU	Nee	Cijfer 1/10	A,D, F	1x		Reken machine	540
3	Toets 3	Toetsweek B	SE	H28 tm H32	S	2LU	Nee	Cijfer 1/10	AF	1x		Reken machine	550
4	Toets 4	C	SE	H33 tm H35	S	1 LU	Nee	Cijfer 1/10	A,F	1x		Reken machine	560
5	Toets 5	Toetsweek D	SE	H22 tm H38	S	2LU	Nee	Cijfer 1/10	A,F	1x		Reken machine	561

vak Bedrijfseconomie VWO 6 schooljaar 2021 – 2022													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
1	SE 1	Toetsweek A	Schoolexamen	H39,40,41 H1,3 H5 t/m H13 H18 t/m H21	S	2LU	Ja		A,B,D,G	1x			
2	SE 2	Toetsweek B	Schoolexamen	H42, 43, 44, 45 H1, 3 H28 t/m H38	S	2LU	Ja		A,,F,G,	1x			
3	SE 3	Toetsweek C	Schoolexamen	H1,3 H5 t/m H13 en H16 H18 t/m H23 (alleen CE- stof) H24 t/m H45 (alleen CE- stof)	S	3LU	Ja		A t/m G	1x			

vak biologie vwo 4 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stofomschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
1	Bio	A	SE	Thema 1 Inleiding in de biologie Basisstof 1 t/m 6	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	A4, A5, A8, A11, A14, B2, B3, C2, F2	1	MCL/SQU	Binas, gewone rekenmachine	430
2	Bio	B	SE	Thema 2 Voortplanting Bassstof 1 t/m 7	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	B4, C1, C2, D4, E1, E2, E3	1	MCL/SQU	Binas, gewone rekenmachine	440
3	Bio	C	SE	Thema 3 Genetica Basisstof 1 t/m 7	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	C1, C2, E3, F1	1	MCL/SQU	Binas, gewone rekenmachine	450
4	Bio	D	SE	Thema 4 Evolutie Basisstof 1 t/m 7	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	B2, B3, C2, F1, F2, F3, F4	1	MCL/SQU	Binas, gewone rekenmachine	460
5	Bio	Toetsweek D	SE	Thema 5 Ecologie Basisstof 1 t/m 5 & Thema 6 Mens en Milieu Basisstof 1 t/m 5	schriftelijk	2 lesuren	Nee	Cijfer 1/10	A7, B8, C3, D5, F2, F3, F4	2	MCL/SQU	Binas, gewone rekenmachine	461
6	Bio	Gehele jaar	SE	Verschillende praktische opdrachten	PO	Nvt.	Nee	Rubric	A1, A2, A3, A4, A5, A8	1	MCL/SQU	Binas, gewone rekenmachine	462
vak biologie vwo 5 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stofomschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
1	Bio	A	SE	Thema 1 Regeling Basisstof 1 t/m 6	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	A5, B2, B4, B6, D2	1	MCL/SQU/RLO	Binas, gewone rekenmachine	530
2	Bio	B	SE	Thema 2 Waarneming en gedrag Bassstof 1 t/m 7	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	B7, D3	1	MCL/SQU/RLO	Binas, gewone rekenmachine	540
3	Bio	C	SE	Thema 3 Stofwisseling in de cel Basisstof 1 t/m 7	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	B1, B2, B3	1	MCL/SQU/RLO	Binas, gewone rekenmachine	550
4	Bio	D	SE	Thema 4 DNA Basisstof 1 t/m 7	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer	B1, C1, D1, D2, E1, E2, E3	1	MCL/SQU/RLO	Binas, gewone rekenmachine	
5	Bio	D	SE	Thema 5 Planten Basisstof 1 t/m 5	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	B2, B3, B5, C2, D1, D2, E2, E3	1	MCL/SQU/RLO	Binas, gewone rekenmachine	560
6	Bio	Gehele jaar	SE	Verschillende praktische opdrachten	PO	Nvt.	Nee	Cijfer 1/10	A1, A2, A3, A4, A5, A8	1	MCL/SQU/RLO	Binas, gewone rekenmachine	561

vak biologie vwo 6 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
1	Bio	Toetsweek A	SE	Boek VWO 6 Thema 1: Vertering Thema 2: Transport Boek VWO 5 Thema 1: Inleiding in de biologie	Schriftelijk	2 lesuren	Ja	Cijfer 1/10	B2, B3 -- A5, B2, B4, B6, B7, D2, D3	2	RLO/AMA	Binas, gewone rekenmachine	630
2	Bio	Toetsweek B	SE	Boek VWO 6 Thema 3: Gaswisseling en uitscheiding Thema 4: Afweer Boek VWO 4 Thema 3: Erfelijkheid Thema 4: Evolutie	Schriftelijk	2 lesuren	Ja	Cijfer 1/10	B3,B4,B5,B1,B2,B3,B,C1,C2, D1,D2,E1,E2,E3	2	RLO/AMA	Binas, gewone rekenmachine	640
3	Bio	Toetsweek C	SE	Boek VWO 4 Thema 5: Ecologie Thema 6: Mens en milieu Boek VWO 5 Thema 3: Stofwisseling Thema 4: DNA Thema 5: Planten	Schriftelijk	2 lesuren	Ja	Cijfer 1/10	A4, A5, A7, A8, A11, A14, B2, B3, B4, B8 C1, C2, C3 D4, D5, E1, E2, E3 F1, F2, F3, F4	2	RLO/AMA	Binas, gewone rekenmachine	650
4	Bio	C	SE	Div. kort practica verslagen, meesterproef en verplichte deelname aan de Biologie Olympiade	Schriftelijk	Onbepaald	Nee	Cijfer 1/10	A1, A2, A3, A4, A5, A8	2	RLO/AMA	Binas, gewone rekenmachine	651

vak Biologie V6 - OV schooljaar 2021-2022													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord - vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materiale n	Bijzonderheden
	Cijfer VWO-4		NVT	Eindcijfer VWO-4						4			
	Cijfer VWO-5		NVT	Eindcijfer VWO-5						4			
1	Bio	Toetsweek A	SE	Boek VWO-6 Thema 1: Vertering Thema 2: Transport Boek VWO-5 Thema 1: Regeling Thema 2: Waarneming en gedrag	Schriftelijk	2 lesuren	Ja	Cijfer	B2, B3 -- A5, B2, B4, B6, B7, D2, D3	2	SQU/MCL	Binas, gewone rekenmach ine	
2	Bio	Toetsweek B	SE	Boek VWO-6 Thema 3: Gaswisseling en uitscheiding Thema 4: Afweer Boek VWO-5 Thema 3: Stofwisseling in de cel Thema 4: DNA Thema 5: Planten	Schriftelijk	2 lesuren	Ja	Cijfer	B3, B4, B5 -- B1, B2, B3, B5 C1, C2, D1, D2, E1, E2, E3	2	SQU/MCL	Binas, gewone rekenmach ine	
3	Bio	Toetsweek C	SE	Boek VWO-4 Thema 1: Inleiding in de biologie Thema 2: Voortplanting Thema 3: Genetica Thema 4: Evolutie Thema 5: Ecologie Thema 6: Mens en milieu	Schriftelijk	2 lesuren	Ja	Cijfer	A4, A5, A7, A8, A11, A14, B2, B3, B4, B8 C1, C2, C3 D4, D5, E1, E2, E3 F1, F2, F3, F4	2	SQU/MCL	Binas, gewone rekenmach ine	
4	Bio	Periode C	SE	Div. kort practica verslagen, meesterproef en verplichte deelname aan de Biologie Olympiade	Schriftelijk	Onbepaald	Nee	Cijfer	A1, A2, A3, A4, A5, A8	2	SQU/MCL	Binas, gewone rekenmach ine	

vak bsm vwo 4 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	BSM V4	A	SE	Rugby	PO		Nee	Cijfer 1/10	2,9	1	RBO		471	430
2	BSM V4	A	SE	Atletiek	PO		Nee	Cijfer 1/10	1,10	1	RBO		472 - Afhuren atletiekbaan	431
3	BSM V4	A	SE	Bewegen en regelen	SE	2 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	4	2	RBO		430	432
4	BSM V4	B	SE	Acrogym	PO		Nee	Cijfer 1/10	2,9	1	RBO		473	440
5	BSM V4	B	SE	Basketbal (scheidsrechter)	PO		Nee	Cijfer 1/10	2,9	1	RBO		474	441
6	BSM V4	B	SE	Lesgeven	PO		Nee	Cijfer 1/10	8,9,10	2	RBO		475	442
7	BSM V4	C	SE	Zelfverdediging	PO		Nee	Cijfer 1/10	6	1	RBO		476	450
8	BSM V4	C	SE	BOM	PO		Nee	Cijfer 1/10		1	RBO		477	451
9	BSM V4	C	SE	Bewegen en samenleving	SE	2 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	1,10	2	RBO		450	452
10	BSM V4	D	SE	racketspelen	PO		Nee	Cijfer 1/10	2,9	1	RBO		478	460
11	BSM V4	D	SE	reanimatie	PO		Nee	Cijfer 1/10	1, 10	2	RBO		479 - Reanimatie poppen	461
12	BSM V4	D	SE	Frisbee	PO		Nee	Cijfer 1/10	2,9	1	RBO		480	462
vak bsm vwo 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	BSM V5	A	SE	Softbal	PO		Nee	Cijfer 1/10	2,9	1	RBO		571	530
2	BSM V5	A	SE	Softbal	SE		Nee	Cijfer 1/10	2,9	1	RBO		530	531
3	BSM V5	A	SE	bewegen en gezondheid	SE		nee	Cijfer 1/10	4	2	RBO		531	532
4	BSM V5	B	SE	Fitness/fitheidstesten	PO		nee	Cijfer 1/10	1, 10	2	RBO		572	540

5	BSM V5	B	SE	Volleybal	PO		Nee	Cijfer 1/10	2,9	1	RBO		573	541
6	BSM V5	B	SE	Arabier over de kast	PO		nee	Cijfer 1/10	1,10	1	RBO		574	542
7	BSM V5	C	SE	Bewegingsanalyse	werkstuk		nee	Cijfer 1/10	4	1	RBO		550	550
8	BSM V5	C/D	SE	Organiseren toernooi	PO		nee	Cijfer 1/10	1,10	1	RBO		575	551
9	BSM V5	C	SE	Organiseren van bewegingsactiviteiten	SE		nee	Cijfer 1/10	1,10	2	RBO		551	552
10	BSM V5	D	SE	Keuzeactiviteit	PO		Nee	Cijfer 1/10		1	RBO		576	560
11	BSM V5	D	SE	BOM	PO		Nee	Cijfer 1/10		1	RBO		577	561
vak bsm vwo 6 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	BSM V6	A/B/C	SE	Onderzoeksopdracht	Werkstu k		Nee	Cijfer 1/10		6			670	630
2	BSM V6	A/B/C	SE	Demo	PO		Nee	Cijfer 1/10		3			671	631

Vak CKV vwo 4 (TT) 2020-2022														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Code
1	kunst	A-B	SE	cult.zelfportret	werkstuk	onbepaald	nee	Cijfer 1/10	Domein A – verkennen Domein B – verbreden	1	BSK			430
2	kunst	A-B	SE	Cap 1	werkstuk	onbepaald	Nee	Cijfer 1/10	Domein AB	1	BSK			
3	kunst	A-B	SE	Cap 2	werkstuk	onbepaald	Nee	Cijfer 1/10	“	1	BSK			
4	kunst	A-B	SE	PO 1	werkstuk	ombepaald	Nee	Cijfer 1/10	“	1	BSK			
5	kunst	C-D	SE	Cap 3	werkstuk	onbepaald	Nee	Cijfer 1/10	Domein B – verbreden Domein C – Verdiepen	2	BSK			450
6	kunst	C-D	SE	Cap 4	Werkstuk	onbepaald	Nee	Cijfer 1/10	Domein BC	2	BSK			
7	kunst	C-D	SE	PO 2	Werkstuk	onbepaald	Nee	Cijfer 1/10	Domein BC	2	BSK			
8	kunst	C-D	SE	Onderzoek	werkstuk	onbepaald	nee		“	2	BSK			

Vak ckv vwo 5 (TT) 2020-2023													
Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	
	kunst	A-B	SE	PO 1	werkstuk	nee	Cijfer 1/10	Domein A – verkennen	1	BSK			530

								Domein B – verbreden Domein C – Verdiepen					
	Kunst	A-B	SE	Cap 1	Werkstuk	nee	Cijfer 1/10	Domein ABC	1	BSK			
	kunst	C-D	SE	Cap 2	werkstuk	nee	Cijfer 1/10	Domein B – verbreden Domein C – Verdiepen Domein D – Verbinden	2	BSK			550
	Kunst	C-D	SE	Onderzoek	werkstuk	nee	Cijfer 1/10	Domein ABC	2	BSK			

vak Duits vwo 4 2020-2023														
E	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herka ns- baar	Beeoord. Vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Kapitel 1	A	SE	Kapitel 1 Lernlisten – Grammatik – Redemittel	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer/10	ERK receptief B1/B2 Productief A2/B1	1	ADE/CSC	-	430 – toegestaan naamvalschema	430
2	Kapitel 2	B	SE	Kapitel 2 Lernlisten – Grammatik – Redemittel	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer/10	ERK receptief B1/B2 Productief B1	1	ADE/CSC		440 – toegestaan Grammaticus of naamvalschema	440
3	Kijk- en luistertoets	B	SE	Cito Kijk- en luistertoets	online	1,5 lesuur	nee	Cijfer/10	Cito – op niveau	1	CITO	computer	441- Wordt afgenomen in OLC Beoordeling via cito	441
4	Schrijfvaardigheid	Toetsweek B	SE	schrijftoets	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer/10	ERK B1	2	ADE/CSC		442 – toegestaan woordenboek en naamvalschema of grammaticus	442
5	Kapitel 3	C	SE	Kapitel 3 Lernlisten – Grammatik – Redemittel	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer/10	ERK receptief B1/B2 Productief A2/B1	1	ADE/CSC		450 -toegestaan naamvalschema	450
6	Spreekvaardigheid	A,B,C,D	SE	actualiteit	mondeling	30 min. Per leerling incl voorbereiden	nee	handelingsdeel	ERK B1	1	ADE/CSC		485/486/487/488 – Op afspraak	485 t/m 488
7	Literatuur	C	SE	Theorie + boekje	mondeling	25 min per leerling Incl voorbereiden	nee	Cijfer/10	ERK B1	1	ADE/CSC		451 – Op afspraak	451
8	Kapitel 4	D	SE	Kapitel 4 Lernlisten – Grammatik – Redemittel	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer/10	ERK receptief B2/B2 Productief A1/B1	1	ADE/CSC		460 – toegestaan Grammaticus of naamvalschema	460
9	Lezen	Toetsweek D	SE	cito	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer/10	ERK receptief B1/B2	2	ADE/CSC		461 – Toegestaan woordenboek	461

vak Duits vwo 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkenbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Kapitel 1	A	SE	Kapitel 1 Lernlisten – Grammatik – Redemittel signaalwoorden	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer/10	ERK receptief B1/B2 Productief B1/B2	1	MBE/CSC		toegestaan Grammaticus of naamvalschema	530
2	Kapitel 2	B	SE	Kapitel 2 Lernlisten – Grammatik – Redemittel signaalwoorden	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer/10	ERK receptief B1/B2/C1 Productief B1/B2	1	MBE/CSC		toegestaan Grammaticus of naamvalschema	540
3	Kijk- en luistertoets	C	SE	Cito Kijk- en luistertoets	online	1,5 lesuur	nee	Cijfer/10	Cito – op niveau	1	CITO	computer	Wordt afgenomen in OLC Beoordeling via cito	541
4	Kapitel 3	C	SE	Kapitel 3 Lernlisten – Grammatik – Redemittel signaalwoorden	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer/10	ERK receptief B1/B2/C1 Productief B1/B2	1	MBE/CSC		toegestaan Grammaticus of naamvalschema	550
5	Schrijfvaardigheid	Toetsweek B	SE	schrijftoets	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer/10	ERK B1/B2	2	MBE/CSC		toegestaan woordenboek	542
6	Kapitel 4	D	SE	Kapitel 4 Lernlisten – Grammatik – Redemittel signaalwoorden	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer/10	ERK receptief B2/C1 Productief B1/B2	1	MBE/CSC		toegestaan Grammaticus of naamvalschema	560
7	Lezen en Literatuur	Toetsweek D	SE	Theorie Literatuur en Boek	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer/10	ERK receptief B2/C1	2	MBE/CSC		Toegestaan woordenboek	561

vak Duits vwo 6 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	
1	Kapitel 5 en schrijfvaardigheid	Toetsweek A	SE	Grammatica Kapitel 5 en blad signaalwoorden	schriftelijk	2 lesuren	ja	Cijfer 1/10	ERK receptief B2/C1 Productief B1/B2	2	MBE/CSC		toegestaan Grammaticus of naamvalschema	630
2	signaalwoorden	A	SE	signaalwoorden	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	ERK receptief B2/C1	1	ADE/CSC			!
3	Kijk – en luistertoets	C	SE	Cito kijk- en luistertoets	online	1,5 lesuur	nee	Cijfer 1 /10	Cito – op niveau	2	CITO		Wordt in OLC afgenomen	650
4	Literatuur	Toetsweek B	SE	Theorie literatuur en boek	schriftelijk	2 lesuren	ja	Cijfer 1/10	ERK B2/C1	2	MBE/CSC		Toegestaan woordenboek	640
5	signaalwoorden	B	SE	signaalwoorden	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	ERK receptief B2/C1	1	ADE/CSC			!
6	Mondeling	C	SE	Actuele teksten krant/tijdschrift	mondeling	25 minuten per leerling incl voorbereiden	ja	Cijfer 1/10	ERK B2	1	MBE/CSC		Op afspraak	651
7	signaalwoorden	Toetsweek C	SE	signaalwoorden	schriftelijk	2 lesuren	ja	Cijfer 1/10	ERK receptief B2	2	ADE/CSC			!

vak economie vwo 4 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Construc-teur	Materialen	Bijzonderheden	
1	Economie	Toetsweek A	SE	Levensloop(deel1), rekonomie	schriftelijk	1u	nee	Cijfer 1/10	A, B, C, E tm I	1	MGI	Rekenmachine (geen grafische)	430 - Het gemiddelde cijfer in V4 telt 1x mee als startcijfer in V5	
2	Economie	Toetsweek B	SE	Levensloop (volledig), rekonomie	schriftelijk	2u	nee	Cijfer 1/10	A, B, C, E tm I	1		Rekenmachine (geen grafische)	440	
3	Economie	D	SE	Arbeid, rekonomie	schriftelijk	1u	nee	Cijfer 1/10	A, B, C, E tm I	1		Rekenmachine (geen grafische)	460 - Het cijfer van de PO telt samen met het cijfer voor dit SE 1x mee	
4	Economie	Toetsweek D	SE	Vraag en aanbod, levensloop, rekonomie	schriftelijk	2u	nee	Cijfer 1/10	keuzeonderwerp	1		Rekenmachine (geen grafische)	461	
5	Economie	Gehele jaar	SE	Praktische opdracht	werkstuk		nee	Cijfer 1/10	A, D tm H	0			Het cijfer van de PO telt samen met het cijfer voor het SE Arbeid 1x mee	
vak economie vwo 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Construc-teur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Economie	Toetsweek A	SE	Vraag en aanbod, marktgedrag, rekonomie	schriftelijk	2u	nee	Cijfer 1/10	A, D tm H	1		Rekenmachine (geen grafische)		531
2	Economie	Toetsweek B	SE	Vraag en aanbod, marktgedrag, marktresultaat en overheidsinvloed, gedragseconomie, rekonomie	schriftelijk	2u	nee	Cijfer 1/10	A tm H	1		Rekenmachine (geen grafische)		540
3	Economie	C	SE	Economische modellen, rekonomie	schriftelijk	1u	nee	Cijfer 1/10	Keuze onderwerp	1		Rekenmachine (geen grafische)	Het cijfer van de PO telt samen met het cijfer voor dit SE 1x mee	560
4	Economie	Toetsweek D	SE	Welvaart ,rekonomie	schriftelijk	2u	nee	Cijfer 1/10	A, C, E tm I	1		Rekenmachine (geen grafische)		561
5	Economie	Gehele jaar	SE	Praktische opdracht	werkstuk	Gehele	nee	Cijfer 1/10		0			Het cijfer van de PO telt samen met het cijfer voor het SE Economische modellen 1x mee	

						ja ar									
vak economie vwo 6 2020-2023															
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijds duur	Herkans- baar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Construc- teur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom	
1	Economie	Toetsweek A	SE	Levensloop, Arbeid, Economische modellen, Welvaart, Economisch beleid, rekonomie	schriftelijk	2u	ja	Cijfer 1/10	A t m l	1	MGI	Rekenmachine (geen grafische)		630	
2	Economie	Toetsweek B	SE	Welvaart, Economisch beleid, Monetaire zaken, Wereldeconomie, rekonomie	schriftelijk	2u	ja	Cijfer 1/10	A, C, E t m l	1		Rekenmachine (geen grafische)		640	
3	Economie	Toetsweek C	SE	Vraag en aanbod, Marktgedrag, Marktresultaat en overheidsinvloed. Economisch beleid, Welvaart, wereldeconomie, levensloop, rekonomie	schriftelijk	3u	ja	Cijfer 1/10	A t m l	1		Rekenmachine (geen grafische)		650	

Vak Engels vwo 4 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Constru- cteur	Materiale n	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Kijk- en luistervaardigheid	Hele jaar	SE	Portfolio opgesteld uit 3 voormalige Cito Kijk- en luistervaardigheidstoetsen	Schriftelijk/PC	1 lu	Ja*	Cijfer 1/10	B1	2	KRO		*Studenten maken 3 Cito kijk- luistertoetsen. *Met een gemiddeld cijfer <7.0 is men verplicht 1 extra toets te maken. Het cijfer verhoogt het laagst gescoorde cijfer van de eerste 3 toetsen. Gemiddelde cijfer wordt geplaatst op Magister.	430
2	Leesvaardigheid	Hele jaar	SE	Portfolio opgesteld uit 6 voormalige Cito leesvaardigheidstoetsen	Schriftelijk	1 lu	Nee	Cijfer 1/10	B2	3	KRO		Gemiddelde van de 6 toetsen wordt op Magister geplaatst.	431
3	Spreekvaardigheid	B	SE	Op basis van 2 leesboeken	Mondeling	10 minuten	Nee	Cijfer 1/10	B1	2	KRO		Gebaseerd op 2 gelezen literaire werken met bijbehorende opdracht.	440
4	Schrijfvaardigheid	Hele jaar	SE	Portfolio op basis van 6 schrijfopdrachten uit het werkboek.	PC		Nee	Cijfer 1/10	B1	2	KRO		De docent kiest 1 werk om te beoordelen en de leerling kiest een werk om te beoordelen. Het gemiddelde van deze 2 cijfers wordt in Magister geplaatst.	432
5	Vocabulaire	D	SE	Of Course unit 1-6	Schriftelijk	1 lu	Nee	Cijfer 1/10		1	KRO		Na ieder hoofdstuk worden formatieve toetsen afgenomen om de leerlingen inzicht te geven in hoeverre ze de stof beheersen. Deze tellen niet mee.	460
6	Grammatica	D	SE	Of Course unit 1-6	Schriftelijk	1 lu	Nee	Cijfer 1/10		1	KRO		Na ieder hoofdstuk worden formatieve toetsen afgenomen om de leerlingen inzicht te geven in hoeverre ze de stof beheersen. Deze tellen niet mee.	461

Vak Engels vwo 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materiële n	Bijzonderheden	Magister kolom
	Cijfer vwo 4	A	SE					Cijfer 1/10	B2	2	KRO			
1	Vocabulaire/grammatica	A	SE	Of course Unit 1,2	schriftelijk		nee	Cijfer 1/10		1	KRO			!
2	Kijk- en luistervaardigheid	Hele jaar	SE	Portfolio opgesteld uit 3 voormalige Cito Kijk- en luistervaardigheidstoetsen	Schriftelijk/PC	1 lu	Nee	Cijfer 1/10	C1	2	KRO		* Leerlingen krijgen 2 toetsen op basis van voormalige Cito KL toetsen. Bij een gemiddelde cijfer < 7.0 is men verplicht 1 extra toets te maken. Het cijfer verhoogt het laagst gescoorde cijfer van de eerste 2 toetsen. Gemiddelde cijfer wordt geplaatst op Magister.	530
3	Leesvaardigheid	Hele jaar	SE	Portfolio opgesteld uit 3 voormalige Cito leesvaardigheidstoetsen	Schriftelijk	1 lu	nee	Cijfer 1/10	B2	3	KRO		Leerlingen leggen ahv 3 delen van voormalige Cito examens een portfolio aan. Laatste toets in week 25. Gemiddelde van 2 toetsen wordt in Magister geplaatst.	531
4	Literatuur	Toetsweek B	SE	Op basis van gelezen en klassikaal besproken literaire werk en periode.	Schriftelijk	1 lu	nee	Cijfer 1/10		2	KRO		2 literaire werken, 3 short stories, 4 artikelen.	540
5	Schrijfvaardigheid	Hele jaar	SE	Portfolio opgesteld uit een variatie van schrijfopdrachten die leerlingen in de klas uitvoeren.	PC/schriftelijk	onbepaald	nee	Cijfer 1/10	B2	2	KRO		De schrijfopdrachten worden ingedeeld over het jaar. De leerling mag een opdracht kiezen om te beoordelen. De docent kiest een tweede ter beoordeling. Gemiddelde wordt geplaatst op Magister. Uiterlijk week 17.	532
6	Vocabulaire/grammatica	C	SE	Of course, Unit 3,4	Schriftelijk	1 lu	nee	Cijfer 1/10		1	KRO			550
7	Spreekvaardigheid	Toetsweek D	SE	Portfolio vormt basis van gesprek.	Mondeling	10 minuten	nee	Cijfer 1/10	B2	2	KRO		A.h.v. gecreeerd portfolio met daarin opgenomen boeken, korte verhalen en nieuws	560

													artikelen. Portfolio maakt onderdeel uit van cijfer. Wie eerder wilt afsluiten maakt een persoonlijke afspraak met de docent. Het mondeling <u>mag</u> over het gehele schooljaar worden ingepland.	

Vak Engels vwo 6 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	Weging	Constru- cteur	Materiale n	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Schrijfvaardigheid	Toetsweek A	SE	Variatie aan schrijfoopdrachten	PC	2 lu	ja	Cijfer 1/10	B2	1	KRO			630
2	Kijk- en luistervaardigheid	C	SE	Cito Kijk- en luistertoets	Schriftelijk/ PC	60 minuten	nee	Cijfer 1/10	B2	1	KRO		Kan ook via Woots.	650
3	Spreekvaardigheid	Toetsweek B	SE	Portfolio vormt basis van gesprek. Portfolio is handelingsdeel wat wordt ingeleverd in toetsperiode B.	Mondeling	15 minuten	nee	Cijfer 1/10	B2	1	KRO		Leerlingen mogen het mondeling ook vooraf deze periode inplannen in overleg met de docent. Portfolio is handelingsdeel wat wordt ingeleverd in toetsperiode B.	640
4	Literatuur	Toetsweek C	SE	Op basis van gelezen en klassikaal besproken literaire werk en periode.	Schriftelijk	2 lu	ja	Cijfer 1/10		1	KRO			651

Vak Frans vwo 4 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Kijken en Luisteren	Gehele jaar	SE	2 luistertoetsen , Combinatiecijfer	schrifte lijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	B1/B2	2	VMU / MKE			430
2	Vocabulaire en Grammatica	op afspraak	SE	3 kennistoetsen voc/gram per 2 hoofdstukken	schrifte lij	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	B1/B2	3	VMU / MKE			431
3	Lezen	Gehele jaar	SE	2 leestoetsen + 2 Déclic opdrachten Combinatiecijfer	schrifte lij	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	B1/B2	2	VMU / MKE		Eigen woordenboeken meebrengen	432
4	Spoken	Toetsweek B	SE	mondeling over 2 gekozen boeken	mondeling	20 minuten per leerling	nee	Cijfer 1/10	B1	2	VMU / MKE			440
5	Schrijven	op afspraak	SE	2 informele brieven: combinatiecijfer	schrifte lij	2 lessen	nee	Cijfer 1/10	B1	2	VMU / MKE			433
6														
Vak Frans vwo 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magisterkolom
1		Gehele jaar	SE	2 luistertoetsen , Combinatiecijfer	schrifte lij	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	B2	2	MKE			530
2		op afspraak	SE	3 kennistoetsen voc/gram per 2 hoofdstukken	schrifte lij	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	B2	3	MKE			531
3		Gehele jaar	SE	2 leestoetsen + 3 Panache opdrachten Combinatiecijfer	schrifte lij	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	B2	2	MKE		eigen woordenboeken meebrengen	532
4		Toetsweek D	SE	Twee boeken	mondeling	25 min	nee	Cijfer 1/10	B1	4	MKE			560
5		op afspraak	SE	2 formele brieven schrijven.	schrifte lij	2 lessen	nee	Cijfer 1/10	B1	2	MKE			533

6		op afspraak	SE	Toets literatuur	schriftelij	1 lesuren	nee	Cijfer 1/10	B2	3	MKE			534
Vak Frans vwo 6 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans -baar	Beoord. Vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1		Toetsweek A	SE	2 x betoog schrijven; combinatiecijfer/ Indien geen 6,0 gemiddeld 3 ^{de} betoog in toetsweek. Dit cijfer vervangt het vorige cijfer.	Schrift	2 lesuren	ja	Cijfer 1/10	B1	3	VMU			630
2		A	SE	toepassen voc + gram module écrire/parler	schrift	1 lesuren	nee	Cijfer 1/10	B1/B1+	2	VMU			631
3		Toetsweek B	SE	2 boeken + eindex. Woordenschat 1-10	mondeling	10 min	nee	Cijfer 1/10	B1+	3	VMU			640
4		C	SE	toepassen voc + gram module écouter/lire + eindex woordenschat 11-20	schrift	1 lesuren	nee	Cijfer 1/10	B2	2	VMU			650
5		Toetsweek C	SE	Cito kijk/luistertoets	schrift	2 lesuren	ja	Cijfer 1/10	B2	3				651
6														

vak geschiedenis vwo 4 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkan s-baar	Beoord. Vorm	Eindtermen	We gin g	Con stru ctu r	Materialen	Bijzonderheden
1	V4	A	SE	Hfst 1 Prehistorie en Hfst 2 Oudheid	Schriftelijk	1	Nee	Cijfer 1/10	Domein A Historisch besef, B oriëntatiekennis, C Thema's als stadstaat, jodendom, christendom en monotheïsme en D geschiedenis van rechtstaat en democratie	1			430
2	V4	B	SE	Hfst 3 en 4 Vroege en late Middeleeuwen	Schriftelijk	1	Nee	Cijfer 1/10	Domein A Historisch besef, B oriëntatiekennis, C Thema's als autarkie, feodalisme, islam en kruistochten, D geschiedenis van rechtstaat em democratie	1			440
3	V4	B	SE	Werkstuk burgerrechtenbeweging V.S. 1954 - 1968	Schriftelijk	1	Nee	Cijfer 1/10	Domein A Historisch besef, B oriëntatiekennis, D geschiedenis van rechtstaat en democratie, E oriëntatie op studie en beroep, zelfstandig onderzoek	1			441
4	V4	C	SE	Hfst 5 en 6 Veranderd mens- en wereldbeeld en Een nieuwe republiek in Europa	Schriftelijk	1	Nee	Cijfer 1/10	Domein A Historisch besef, B oriëntatiekennis, Thema's als protestantisme en katholicisme, D geschiedenis van rechtstaat en democratie	1			450
5	V4	C	SE	Hfst 7 Koningen, heren en denkers	Schriftelijk	1	Nee	Cijfer 1/10	Domein A Historisch besef, B oriëntatiekennis, Thema's als protestantisme en katholicisme, D geschiedenis van rechtstaat en democratie	1			451

vak geschiedenis vwo 5 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkan s-baar	Beoord. Vorm	Eindtermen	We gin g	Con stru cteu r	Materialen	Bijzonderheden
1	V5	Toetsweek A	SE	Hfst 8 Verlichting en revoluties en Hfst 9 De economisch sprong van Europa	Schriftelijk	2 uur	Nee	Cijfer 1/10	Domein A Historisch besef, B oriëntatiekennis, Thema's als protestantisme en katholicisme, D geschiedenis van rechtstaat en democratie	1			530
2	V5	Toetsweek B	SE	Hfst 10 Politieke strijd en emancipatie en Hfst 11 Leven in een massasamenleving	Schriftelijk	2 uur	Nee	Cijfer 1/10	Domein A Historisch besef, B oriëntatiekennis, C Thema's als confessionalisme, politieke stromingen en wereldoorlog, D geschiedenis van rechtstaat en democratie	1			540
3	V5	C	SE	Hfst 12 Tweede Wereldoorlog, Hfst 13 Europa en de wereld (I) 1945-1989 en Hfst 14 Europa en de wereld (II) na 1989	Schriftelijk	2 uur	Nee	Cijfer 1/10	Domein A Historisch besef, B oriëntatiekennis, C Thema's als wereldoorlog, communisme, nationaal-socialisme en racisme, D geschiedenis van rechtstaat en democratie	2			550
4	V5	Toetsweek D	SE	Examenkatern Steden en burgers in de lage landen, 1050-1700.	Schriftelijk	2 uur	Nee	Cijfer 1/10	Domein A Historisch besef, B oriëntatiekennis, C Thema's als rationalisme, verlicht denken en verlicht absolutisme, D geschiedenis van rechtstaat en democratie	2			560
5	V5	ABC	SE	Praktische opdracht genociden	PO	Onbepaald	Nee	Cijfer 1/10	Domein A Historisch besef, C Thema genocide, D geschiedenis van rechtstaat en democratie en E oriëntatie op studie en beroep, zelfstandig onderzoek	2			561

vak Grieks gymnasium 4 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materiaal	Bijzonderheden	
1	Grieks	A	SE	Herhaling grammatica	schriftelijk	1 lu	nee	Cijfer 1/10	<i>Kennen en toepassen</i> (geen SE eindterm)	2	SD U		430	
2	Grieks	A	SE	Hoofdstuk 18 en 19	schriftelijk	1 lu	nee	Cijfer 1/10	<i>Kennen en toepassen en begrijpen</i> (geen SE eindterm)	2	SD U		431	
3	Grieks	B	SE	Hoofdstuk 20 en 21	schriftelijk	1 lu	nee	Cijfer 1/10	<i>Kennen, toepassen en begrijpen</i> (geen SE eindterm)	3	SD U		440	
4	Grieks	C	SE	Hoofdstuk 22 en 23	schriftelijk	1lu	nee	Cijfer 1/10	<i>Kennen, toepassen en begrijpen</i> (geen SE eindterm)	3	SD U		450	
5	Grieks	D	SE	Hoofdstuk 24, 25 en 26	schriftelijk	1lu	nee	Cijfer 1/10	<i>Kennen, toepassen en begrijpen</i> (geen SE eindterm)	3	SD U		460	
6	Grieks	D	SE	Hoofdstuk 28 en 29	schriftelijk	1 lu	nee	Cijfer 1/10	<i>Kennen, toepassen en begrijpen</i> (geen SE eindterm)	2	SD U		461	

[illegible]

vak ib English vwo 4tt 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materiale n	Bijzonderheden	Code
1	Ready for Advanced A	Toetsweek A	SE	Reading/Use of English/Grammar/Vocab test based on units 1-2	Schriftelijk	2 lu	nee	Cijfer 1/10	C1 (Cambridge)	1	SLN/RME	paper		430
2	Ready for Advanced B	Toetsweek B	SE	Reading/Use of English/Grammar/Vocabulary test based on units 5-8	Schriftelijk	2 lu	nee	Cijfer 1/10	C1 (Cambridge)	1	SLN/RME	paper		440
3	Ready for Advanced C	C	SE	Reading/Use of English/Grammar/Vocabulary test based on units 9-12	Schriftelijk	2 lu	nee	Cijfer 1/10	C1 (Cambridge)	1	SLN/RME	paper		450
4	Writing portfolio	All year	SE	5 Writing tasks	Schriftelijk	n.a.	nee	Cijfer 1/10	C1 (Cambridge)	2	SLN/RME		Students complete a writing portfolio which consists out of 5 writing tasks. Final mark = average of 2 tasks (one chosen by student/one by teacher). Deadline week 10.	431
5	Viewing/listening portfolio	All year	SE	Cito viewing/listening tests	PC/schriftelijk	1 lu	nee	Cijfer 1/10	C1 (Cambridge)	2	SLN/RME		Students complete 2 Cito listening/viewing tests. *If the average is <7.0 student sits a 3 rd test in period D. A higher score replaces the lowest score of the previous tests.	432
6	Speaking	By appointment	SE	Speaking test based on a reading portfolio	Mondeling	15 mins	nee	Cijfer 1/10	C1 (Cambridge)	2	SLN/RME		Based on 2 literary works. Test by appointment (before wk 26)	433
vak ib English vwo 5 tt 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materiale n	Bijzonderheden	
1	Guided textual analysis	Toetsweek A	SE	Students write an analysis of a non-literary passage.	Schriftelijk	2 lu	nee	Cijfer 1/10	B2/C1	1	RPE	paper		530
2	Comparative essay (literature test)	C	SE	Students write a comparative essay in response to a question based on the literary works they've read.	PC	1 lu	nee	Cijfer 1/10	B2/C1	2	RPE	PC	Learner portfolio assignments in preparation for this test (20% mark).	550
3	Reading portfolio	All year	SE	Cito reading tests	Schriftelijk	1 lu	nee	Cijfer 1/10	C1	3	RPE	paper	Students complete 4 1-hour Cito reading tests	531

													(one per period). Average mark is final mark.	
4	Viewing/listening portfolio	All year	SE	Cito viewing/listening tests	PC/schriftelijk	1 lu	nee	Cijfer 1/10	B2/C1	2	RPE		Students complete 2 Cito listening/viewing tests. If the average is <7.0 student sits a 3 rd test in period D. A higher score replaces the lowest score of the previous tests.	532
5	Individual Oral	Toetsweek D	SE	Students analyse an extract from a literary work in combination with a non-literary text.	Mondeling	20 mins	nee	cijfer	B2/C1	2	RPE		Learner portfolio assignments in preparation for this test (20% mark).	560
6	Guided textual analysis	A	Handeling sdeel	Students write two analyses, each based on a non-literary passage < wk 42.	Schriftelijk	1 lu	nee	O/V/G	B2/C1	nvt	RPE		Each analysis is peer-reviewed based on IB assessment criteria.	585
	Mark carried forward from VWO 4tt									2	RPE			
vak ib English vwo 6 tt 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materiale n	Bijzonderheden	
1	Guided textual analysis	Toetsweek A	SE	Students write two analysis of two non-literary passages.	Schriftelijk	3 u	ja	Cijfer 1/10	B2/C1	1	RPE	Lined paper	Handwritten/mock paper	630
2	Individual Oral	Toetsweek B	SE	Based on an extract from a literary work and a non-literary text, students examine how a global issue of their choice is presented through content and form.	Mondeling	20 mins	nee	Cijfer 1/10	B2/C1	2	RPE		Learner portfolio assignments in preparation for this test. Doubles as an IB exam component. Audio recording	640
3	Viewing/Listening test	C	SE	Viewing/listening test Cito/Woots	Schriftelijk	60 mins	nee	Cijfer 1/10	B2/C1	2	RPE	Computer		650
4	Comparative essay (literature test)	Toetsweek C	SE	Students write a comparative essay in response to a question based on the literary works they've read.	Schriftelijk	2 lu	ja	Cijfer 1/10	B2/C1	1	RPE	Lined paper	Learner portfolio assignments in preparation for this test. Handwritten	651
5	IB portfolio	All year	Handeling sdeel	In accordance with IB guidelines, students need to submit a learner portfolio	Schriftelijk/PC	n.a.	nee	O/V/G		n.a.	RPE		Part 1: before the speaking test Part 2: before the comparative essay	685
6	Mark carried forward from VWO5tt									2	RPE			

ALGEMENE OPMERKINGEN

- De vermelde perioden zijn ter indicatie en kunnen afwijken. Verschillende thema's hebben een verschillende lengte, en passen hierdoor niet netjes binnen de periode structuur.
- De aangegeven weging, is de weging waarmee het desbetreffende cijfer meetelt in het eindcijfer voor het vak informatica.

vak informatica vwo 4 2020-2023											Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	Weging			
1	Kernprogramma deel 1	A	SE	C1,C2,C4,E1,E2/F4,F1, D: stroomdiagrammen	PO Portfolio		nee	cijfer	C1,C2,C4,E1,E2/F4,F1, D: stroomdiagrammen	1	FBU	divers	Individueel
2	Praktische opdracht 1	B	SE	Vaardigheden uit domein A, met name A1, A3,A8, A10. Er zal een website product worden gemaakt om data weer te geven op basis van kennis uit F1 (praktijk). Op deze mockup website wordt vervolgens een user test uitgevoerd.	PO Portfolio		nee	cijfer	A	1	FBU	divers	Groepsopdracht
3	Kernprogramma deel 1	C	SE	B1, B2, B3, B4, F2, F4, C5, D: generaties, toepassingsgebieden	PO Portfolio		nee	cijfer	B1,B2, B3, B4, F2, F4, C5	1	FBU	divers	individueel
4	Praktische opdracht 2	D	SE	D: Programmeeropdracht	PO Portfolio		nee	cijfer	D	1	FBU	divers	Groepsopdracht
vak informatica vwo 5 2020-2023											Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging			
1	Keuzethema 1: H: Databases	A-B	SE	Informatiemodellering Database paradigma's Linked data	PO Portfolio		nee	cijfer	H1-H3 en A	1	FBU	divers	Individueel Bij eerdere afronding de mogelijkheid om reeds te starten aan keuzethema 2
2	Keuzethema 2	C-D	SE	Keuze uit: O: Usability P: User Experience Q: Maatschappelijke en individuele invloed van informatica R: Computational Science	PO Portfolio		nee	cijfer	O,P,Q,R en A	1	FBU	divers	Afhankelijk van thema individueel of in paren Keuzethema eerder klaar, dan start aan keuzethema 3
3	Keuzethema 3	C-D	SE	Keuze uit: G: Algoritmiek, berekenbaarheid en logica I: Cognitive computing J: Programmeer paradigma's K: Computerarchitectuur L: Netwerken M: Physical computing N: Security	PO Portfolio		nee	cijfer	G, I ,J, K, L, M of N en A	1	FBU	divers	Afhankelijk van thema individueel of in paren

vak informatica vwo 6 2020-2023											Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
1	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging			
1	Keuzethema 4	A	SE	Keuze uit: G: Algoritmiekberekenbaarheid en logica I: Cognitive computing J: Programmeer paradigma's K: Computerarchitectuur L: Netwerken M: Physical computing N: Security O: Usability P: User Experience Q: Maatschappelijke en individuele invloed van informatica R: Computational Science	PO Portfolio		nee	cijfer	G, I, J, K L, M, N, O, P, Q, of R en A	1	FBU	Divers	Afhankelijk van thema individueel of in paren Leerling kan eerder gekozen thema niet opnieuw kiezen
2	Afsluitende opdracht	B-C	SE	Hierbij wordt de kennis uit de verschillende domeinen gecombineerd in één praktisch werkstuk. De vaardigheden uit A staan hierbij centraal	PO Portfolio		nee	cijfer	Alle domeinen	2	FBU	Divers	Groepsopdracht

- De aangegeven weging, is de weging waarmee het desbetreffende cijfer meetelt in het eindcijfer voor het vak informatica.
- De 4 cijfers uit jaar 4 hebben elk weging 1. Eindcijfer jaar 4 heeft weging 4 in eindcijfer
- De 3 cijfers uit jaar 5 hebben respectievelijk weging 2,1,1. Eindcijfer jaar 5 heeft weging 4 in eindcijfer

Vak kunst vwo 4 (T) 2020-2023															
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materialen		Magister kolom	
1	kunst	B	SE	Werk/logboek	Werkstuk	22 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vak theorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep	4	Kunst sectie			441	
2	kunst	B	SE	Kunstalgemeen. Modern	schriftelij	1 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vak theorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep	3	Kunst sectie			440	
3	kunst	C	SE	Kunstalgemeen/kb	schrift	1 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vak theorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep	4	Kunst sectie			450	
4	kunst	C	SE	Werk/logboek	werkstuk	28 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vak theorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep	4	Kunst sectie			451	
5	kunst	D	SE	Kunstalgemeen modern/massa	computer	2 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vak theorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep	4	Kunst sectie			460	
6	kunst	D	SE	Werk/logboek	werkstuk	28 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vak theorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep	4	Kunst sectie			461	

Vak kunst vwo 5 (T) 2020-2023															
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materialen		Magister kolom	
1	kunst	B	SE	Kunstalg. Modern/massa	schriftelij	1 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	3	Kunst sectie			540	
2	kunst	B	SE	Werk/logboek	werkstuk	28 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	4	Kunst sectie			541	
3	kunst	C	SE	Kunstalgemeen / kb	schriftelij	1 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	3	Kunst sectie			550	
4	kunst	C	SE	Werk/logboek	werkstuk	22 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	4	Kunst sectie			551	
5	kunst	D	SE	Kunstalgemeen stof gehele jaar	computer	2 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	4	Kunst sectie			560	
6	kunst	D	SE	Werk/logboek	werkstuk	24 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	4	Kunst sectie			561	

Vak kunst vwo 6 (T) 2020-2023															
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom	
1	kunst	Periode B	SE	kunstalgemeen	computer	1 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	3	Kunst sectie			640	
2	kunst	Periode B	SE	Praktijklogboek	werkstuk	20 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	4	Kunst sectie			641	
3	kunst	Periode C	SE	Kunstalgemeen / kb	computer	1 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	3	Kunst sectie			650	
4	kunst	Toetsweek C	SE	Burgerlijke cultuur, modernisme, massacutuur.	schriftelijk	2 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	4	Kunst sectie			651	
5	kunst	Periode D	SE	Praktijk/keuzeopdracht	werkstuk	22 uur	nee	Cijfer 1/10	Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	4	Kunst sectie			660	
6															

vak latijn										
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

vak latijn gymnasium 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Latijn	A	handelingsdeel	Herhaling grammatica	schriftelijk	1 lu	ja	O/V	Kennen, toepassen (geen SE eindterm)		SDU		Handelingsdeel moet voldoende worden afgesloten	585
2	Latijn	Toetsweek A	SE	Cicero, Pro Sexto Roscio & Vertaalopdracht Cicero	schriftelijk	2 lu	nee	Cijfer 1/10	Reflectie op klassieke talen en antieke culturen (domein A) & reflecties op relaties tussen de antieke cultuur en latere schrijvers (domein B)	2	SDU	Woordenboek en gramm. katern		530
3	Latijn	Toetsweek B	SE	Vertaalopdracht Livius	schriftelijk	2 lu	nee	Cijfer 1/10	Reflectie op klassieke talen en antieke culturen (domein A)	2 !	SDU	Woordenboek en gramm. katern		540
4	Latijn	C	SE	Livius, Ab urbe condita (vragen bij gelezen fragmenten en cultuur)	schriftelijk	1 lu	nee	Cijfer 1/10	Reflectie op klassieke talen en antieke culturen (domein A) & reflecties op relaties tussen de antieke cultuur en latere schrijvers (domein B)	3 !	SDU	Woordenboek en gramm. katern		550
5	Latijn	Toetsweek C	SE	Livius, Ab urbe condita	schriftelijk	3 lu	nee	Cijfer 1/10	Reflectie op klassieke talen en antieke culturen (domein A) & reflecties op relaties tussen de antieke cultuur en latere schrijvers (domein B)	3	SDU	Woordenboek en gramm. katern		560!
6	Latijn	Toetsweek D	SE	Liefde, lust en leven (vragen)	schriftelijk	2 lu	nee	Cijfer 1/10	Domein A en B (zie boven) & zelfstandige oordeelsvorming (domein C) & informatievaardigheden (domein E)	3	SDU	Woordenboek en gramm. katern		561
	Latijn	D	SE	Vertaalopdracht Liefde, lust en leven	schriftelijk	2 u	nee	Cijfer 1/10	Domein A en B (zie boven) & zelfstandige oordeelsvorming (domein C) & informatievaardigheden (domein E)	3	SDU	Woordenboek en gramm. katern		!

vak latijn gymnasium 6 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Constr ucteur	Materialen	Bijzonderheden	
1	Latijn	Toetsweek A	SE	Ovidius (vragen en vertaalopdracht)	schriftelij k	3 lu	Ja	Cijfer 1/10	<i>Reflectie op klassieke talen en antieke culturen (domein A) & reflecties op relaties tussen de antieke cultuur en latere schrijvers (domein B)</i>	6	SDU	Woordenbo ek en gramm.kate rn		
2	Latijn	Toetsweek B	SE	Ovidius(vragen en vertaalopdracht)	schriftelij k	3 lu	ja	Cijfer 1/10	<i>Domein A en B (zie boven)</i>	6	SDU	Woordenbo ek en gramm.kate rn		
3	Latijn	Toetsweek C	SE	Ovidius (vragen en vertaalopdracht)	schriftelij k	3 lu	ja	Cijfer 1/10	<i>Domein A en B (zie boven)</i>	6	SDU	Woordenbo ek en gramm.kate rn		
4	Latijn	A	Handelin gsdeel	Herhaling grammatica	schriftelij k	1 lu	ja	O/V/G	<i>Kennen en toepassen (geen SE eindterm)</i>		SDU		<i>Het handelingsdeel moet voldoende worden afgesloten</i>	

vak l.o. vwo 4 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. vorm	Eindtermen	W e gi ng	Cons truct eur	Materialen	Bijzonderheden	

1	SSG Spel	A	SE	-Communiceren -Samenwerken -Omgaan met regels -Omgaan met winst en verlies -Helpen organisatie -Reflecteren / inzet	Praktijk	Periode 1	Ja	O/V/G	Domein A Vaardigheden Domein B Bewegen Domein C Bewegen en regelen Domein D Bewegen en gezondheid Domein E Bewegen en samenleving	1	Sectie LO		Beoordelingen middels O/V/G Doorlopend beoordelingsmoment	430
2	SSG Turnen	A	SE	-Communiceren -Samenwerken -Omgaan met regels -Helpen organisatie -Reflecteren / inzet	Praktijk	Periode 1	Ja	O/V/G	Domein A Vaardigheden Domein B Bewegen Domein C Bewegen en regelen Domein D Bewegen en gezondheid Domein E Bewegen en samenleving	1	Sectie LO		Beoordelingen middels O/V/G Doorlopend beoordelingsmoment	431
3	SSG Atletiek	A	SE	-Communiceren -Samenwerken -Omgaan met regels -Omgaan met winst en verlies -Helpen organisatie -Reflecteren / inzet	Praktijk	Periode 1	Ja	O/V/G	Domein A Vaardigheden Domein B Bewegen Domein C Bewegen en regelen Domein D Bewegen en gezondheid Domein E Bewegen en samenleving	1	Sectie LO		Beoordelingen middels O/V/G Doorlopend beoordelingsmoment	432
4	SSG BOM / zelfverdediging	A	SE	-Communiceren -Samenwerken -Omgaan met regels -Helpen organisatie -Reflecteren / inzet	Praktijk	Periode 1	Ja	O/V/G	Domein A Vaardigheden Domein B Bewegen Domein C Bewegen en regelen Domein D Bewegen en gezondheid Domein E Bewegen en samenleving	1	Sectie LO		Beoordelingen middels O/V/G Doorlopend beoordelingsmoment	433
5														
6														

vak l.o. vwo 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans- baar	Beoord. vorm	Eindtermen	W e g i n g	Cons truct eur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	SSG Spel	A	SE	-Communiceren -Samenwerken -Omgaan met regels -Omgaan met winst en verlies -Helpen organisatie -Reflecteren / inzet	Praktijk	Periode 1	Ja	O/V/G	Domein A Vaardigheden Domein B Bewegen Domein C Bewegen en regelen Domein D Bewegen en gezondheid Domein E Bewegen en samenleving	1	Sect ie LO		Beoordelingen middels O/V/G Doorlopend beoordelingsmoment	530
2	SSG Turnen	A	SE	-Communiceren -Samenwerken -Omgaan met regels -Helpen organisatie -Reflecteren / inzet	Praktijk	Periode 1	Ja	O/V/G	Domein A Vaardigheden Domein B Bewegen Domein C Bewegen en regelen Domein D Bewegen en gezondheid Domein E Bewegen en samenleving	1	Sect ie LO		Beoordelingen middels O/V/G Doorlopend beoordelingsmoment	531
3	SSG Atletiek	A	SE	-Communiceren -Samenwerken -Omgaan met regels -Omgaan met winst en verlies -Helpen organisatie -Reflecteren / inzet	Praktijk	Periode 1	Ja	O/V/G	Domein A Vaardigheden Domein B Bewegen Domein C Bewegen en regelen Domein D Bewegen en gezondheid Domein E Bewegen en samenleving	1	Sect ie LO		Beoordelingen middels O/V/G Doorlopend beoordelingsmoment	532
4	SSG BOM / zelfverdediging	A	SE	-Communiceren -Samenwerken -Omgaan met regels -Helpen organisatie -Reflecteren / inzet	Praktijk	Periode 1	Ja	O/V/G	Domein A Vaardigheden Domein B Bewegen Domein C Bewegen en regelen Domein D Bewegen en gezondheid Domein E	1	Sect ie LO		Beoordelingen middels O/V/G Doorlopend beoordelingsmoment	533

									Bewegen en samenleving					
5														
6														
vak l.o. vwo 6 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	W e gi ng	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	
1	SSG	A	SE	-Communiceren -Samenwerken -Omgaan met regels -Omgaan met winst en verlies -Helpen organisatie -Reflecteren / inzet	Praktijk	Periode 1	Ja	O/V/G	Domein A Vaardigheden Domein B Bewegen Domein C Bewegen en regelen Domein D Bewegen en gezondheid Domein E Bewegen en samenleving	1	Sectie LO		Beoordelingen middels O/V/G Gedurende de hele periode te beoordelen.	630

vak maatschappijleer vwo 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Constructuur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	ma	Toetsweek A	SE	Thema's Wat is maatschappijleer? De Rechtsstaat Een korte toets over het nieuws kan deel uitmaken van dit SE.	schriftelijk	1 uur	Nee	Cijfer 1/10	Domein A Vaardigheden ML/V/Domein B Rechtsstaat	4	fou		SE vindt plaats in toetsweek A Vragen uit het werkboek dienen gemaakt te worden, inlevermoment loopt gelijk met de studiewijzer van het betreffende thema. Handelingsdeel moet met voldoende/goed worden afgesloten	530
2	ma	Toetsweek B	SE	Thema Parlementaire democratie. Een korte toets over het nieuws kan deel uitmaken van dit SE.	schriftelijk	1 uur	Nee	Cijfer 1/10	Domein A Vaardigheden ML/V/Domein C Parlementaire democratie	4	fou		SE vindt plaats in toetsweek B Vragen uit het werkboek dienen gemaakt te worden, inlevermoment loopt gelijk met de studiewijzer van het betreffende thema. Handelingsdeel moet met voldoende/goed worden afgesloten	540
3	ma	B/C	SE	Opdracht(en) bij parlementaire democratie	PO; Schriftelijk. Inleveren via de elo		nee	Cijfer 1/10	Domein A Vaardigheden ML/V/Domein C Parlementaire democratie	4	fou			541
4	ma	Toetsweek D	SE	Thema Pluriforme samenleving. Een korte toets over het nieuws kan deel uitmaken van dit SE.	schriftelijk	1 uur	ja	Cijfer 1/10	Domein A Vaardigheden ML/V/Domein E Pluriforme samenleving	4	fou		SE vindt plaats in toetsweek D Vragen uit het werkboek dienen gemaakt te worden, inlevermoment loopt gelijk met de studiewijzer van het betreffende thema.	560

													Handelingsdeel moet met voldoende/goed worden afgesloten	
5	ma	D	SE	Thema Verzorgingsstaat.	Presentatie.		nee	Cijfer 1/10	Domein A Vaardigheden ML/V/ Domein D Verzorgingsstaat	4	fou		Groepsopdracht. Koppeling van de theorie moet worden gemaakt met de actualiteit. Het aanleggen van een documentatiemap met nieuws over de 'Verzorgingsstaat' is een vereiste.	561
6	ma	A-D	SE	Opdracht(en) rondom de actualiteit	Schriftelijk en mondeling		nee	Cijfer 1/10	Domein A Vaardigheden	4	fou		Toetsing actualiteiten vindt plaats gedurende het hele schooljaar. Dit gebeurt schriftelijk maar kan ook mondeling plaatsvinden in de vorm van korte presentaties van het nieuws	562

vak mens & religie vwo 4 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans- baar	Boord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magiser kolom
1	Hoofdstuk 1	A	SE	Leren hoe goed te leven	Praktisc he opdr.	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10		2	HEE	N.v.t.		430
2	Hoofdstuk 2	B	SE	Samen willen leven	Praktisc he opdr.	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10		2	HEE	N.v.t.		440
3	Hoofdstuk 3	C	SE	Ethiek en levensbeschouwing	Praktisc he opdr.	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10		2	HEE	N.v.t.		450
4	Hoofdstuk 4	D	SE	Ethiek en filosofie	Praktisc he opdr.	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10		2	HEE	N.v.t.		460

Vak mens & religie vwo 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans- baar	Boord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Eigen materiaal	A	SE	Wereldreligies	Praktisc he opdr.	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10		2	HEE	N.v.t.		530
2	Eigen materiaal	B	SE	Wereldreligies	Praktisc he opdr.	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10		2	HEE	N.v.t.		540
3	Eigen materiaal	C	SE	Wereldreligies	Praktisc he opdr.	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10		1	HEE	N.v.t.		559
4	Eigen materiaal	D	SE	Wereldreligies	Praktisc he opdr.	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10		1	HEE	N.v.t.		560

Vak mens en religie vwo 6 2020-2023													
Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans- baar	Boord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
Eigen materiaal	A	SE	Geloof en wetenschap	Praktisc he opdr.	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10		2	HEE	N.v.t.		630
Eigen materiaal	B	SE	Moderne slavernij	Praktisc he opdr.	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10		2	HEE	N.v.t.		640
Eigen materiaal	C	SE	Levensbeschouwelijk e autobiografie	Praktisc he opdr.	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10		2	HEE	N.v.t.		650

vak natuurkunde vwo 4 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Toets	Toetsweek A	SE	H1+ H2: bewegen in grafieken + bewegen en rekenen	schriftelijk	2 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	C1-I2	3	TMA			430
2	Toets	Toetsweek B	SE	H3: elektriciteit	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	D1	2	TMA			440
3	Toets	C	SE	H4: kracht en beweging	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	C1-I2	2	TMA			450
4	Toets	Toetsweek D	SE	H6: kracht als vector	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	C1	2	TMA			460
5	Practica	D	SE	Practica over verschillende onderwerpen	PO		Nee	Cijfer 1/10	A1-A2-A5-A7-A11-A14-I1-I2	2	TMA		Doorlopend tijdens schooljaar. Afsluiten laatste periode.	461
6	Praktische opdracht	D	SE	Eigenschappen van stoffen	PO		Nee	Cijfer 1/10	E1	1	TMA			462
vak natuurkunde vwo 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Toets	Toetsweek A	SE	H7 energie + H8 trillingen	schriftelijk	2 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	C2-B1	3	AMH			530
2	Toets	Toetsweek B	SE	H9 golven + H10 elektromagnetisme	schriftelijk	2 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	B1-D2	3	AMH			540
3	Toets	C	SE	H11 elektrische velden	schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	D2	2	AMH			550
4	Toets	Toetsweek D	SE	H12 atoomfysica + H13 straling	schriftelijk	2 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	E2-B2	3	AMH			560
5	Practica	D	SE	Practica over verschillende onderwerpen	PO		Nee	Cijfer 1/10	A1-A2-A5-A7-A11-A14-I1-I2	2	AMH		Doorlopend tijdens schooljaar. Afsluiten laatste periode.	561

6	Praktische opdracht	D	SE	Keuze-onderwerp: Biofysica of kern- en deeltjesfysica	PO		Nee	Cijfer 1/10	G1 of E3	1	AMH			562
---	---------------------	---	----	--	----	--	-----	-------------	----------	---	-----	--	--	-----

vak natuurkunde vwo 6 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Toets	Toetsweek A	SE	H17 Gravitatie + H18 Astrofysica	Schriftelijk	2 lesuren	Ja	Cijfer 1/10	C3- E2	1	AMH			630
2	Toets	Toetsweek B	SE	H19 Quantumfysica + H20 Speciale relativiteit	Schriftelijk	2 lesuren	Ja	Cijfer 1/10	F1-F2	2	AMH			640
3	Toets	C	SE	H 18 Astrofysica	Schr.	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	E2	1	AMH			
3	Toets	Toetsweek C	SE	H1 tm H19	Schriftelijk	3 lesuren	Ja	Cijfer 1/10	B1-B2-C1- C2-C3-D1- D2-E2-F1	3	AMH		Examenstof herhalen	650

Vak Nederlands vwo 4 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stofomschrijving	Toets-vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord.vorm	Eindtermen	Wegin-g	Constructeur	Materiale-n	Bijzonderheden	Magister kolom
1	SE Tekstverklaring I (gecombineerd met woordenschat I)	Toetsweek A	SE	Cursus Basis, blz. 10 – 38. Cursus Woordenschat, blz. 174 – 181.	Schriftelijk	2 lesuren	Nee	Cijfer 1/10	Zie SLO-kerndoelen leesvaardigheid + argumentatieve vaardigheden.	2	BGU	Nieuw Nederlands		430
2	SE Uiteenzettende tekst	B	SE	Cursus Schrijven, blz. 110 – 120.	Schriftelijk	N.v.t.	Nee	Cijfer 1/10	Zie SLO-kerndoelen schrijven + taalverzorging.	2	BGU	Nieuw Nederlands PC	Dit SE wordt in eigen beheer afgenomen.	440
3	SE Spelling / Formuleren	Toetsweek B	SE	Cursus Spelling, blz. 280 – 311 + Cursus Formuleren, blz. 226 – 248.	Schriftelijk	1 lesuur	Nee	Cijfer 1/10	Zie SLO-kerndoelen schrijven + taalverzorging.	2	BGU	Nieuw Nederlands		441
4	SE Tekstverklaring II (gecombineerd met woordenschat II)	Toetsweek D	SE	Cursus Basis, blz. 39 – 54. Cursus Woordenschat, blz. 182 – 190.	Schriftelijk	2 lesuren	Nee	Cijfer 1/10	Zie SLO-kerndoelen leesvaardigheid + argumentatieve vaardigheden.	2	BGU	Nieuw Nederlands		460
5	SE presentatie	D	SE	Presentatie in tweetallen over een gezamenlijk gelezen leesboek. Van de cursus Spreken, kijken en luisteren kan blz. 148 – 153 gebruikt worden ter voorbereiding.	Mondeling	20 – 25 minuten per presentatie	Nee	Cijfer 1/10	Zie SLO-kerndoelen mondelinge taalvaardigheid + argumentatieve vaardigheden.	2	BGU	Nieuw Nederlands en Laagland	Is een van de vier dossieronderdelen die onder 6. Literatuur genoemd worden.	461
6	Literatuur	N.v.t.	SE	Dit dossier bestaat uit: 1) een leesautobiografie 2) 3x een boekopdracht 3) 1x een hand-out of andere verwerkingsopdracht van het SE Presentatie	Dossier in de vorm van handelingen (4x)	N.v.t.	Nee	O/V/G	Zie SLO-kerndoelen schrijfvaardigheid + literatuur	O / V / G	BGU	Laagland	<u>Voorwaarde I:</u> Lees in overleg met je docent tenminste één boek van voor 1880. <u>Voorwaarde II:</u> Lees dit jaar vier door je docent goedgekeurde boeken.	485 t/m 489

Vak Nederlands vwo 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Wegin g	Constructeur	Materiale n	Bijzonderheden	Magister kolom
1	SE Leestoets 1 en woordenschat	toetsweek A	SE	Cursus 2 NN lezen (blz. 57 tm 92)	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10 summatief	Zie SLO-kerndoelen leesvaardigheid + argumentatieve vaardigheden.	2	100	Nieuw Nederlands		530
2	SE Betogende tekst	B	SE	Cursus 2 Schrijfvaardig NN (blz. 121 tot en met 124) en aantekeningen docent. Daarnaast wordt het betoog beoordeeld op spelling en formuleren. Daartoe worden de volgende paragrafen uit NN gebruikt: cursus (280-315) blz. 226- tot en met 258)	Schriftelijk	n.v.t.	nee	Cijfer 1/10 summatief	Zie SLO-kerndoelen schrijven + taalverzorging.	2	100	Nieuw Nederlands PC	Dit SE wordt in eigen beheer afgenomen.	540
3	SE / Formuleren/ Poëzie	Toetsweek B	SE	NN Cursus 7 (blz. 259 tot en met 276) en Laagland Cursus 3 en 4 (blz. 35-50).	schriftelijk	2 lesuur	nee	Cijfer 1/10 summatief	Zie SLO-kerndoelen schrijven + taalverzorging.	2	100	Nieuw Nederlands		541
4	SE Debat	C	SE	NN cursus 4 mondelinge vaardigheden (blz. 154 tot en met 158) en aantekeningen van de docent.	Mondeling	1 lesuur per debat	nee	Cijfer 1/10 Summatief	Zie SLO-kerndoelen mondelinge taalvaardigheid + argumentatieve vaardigheden. + schrijven + taalverzorging.	2	100	Nieuw Nederlands	Dit SE wordt afgenomen in eigen beheer. Let op! Het betreft hier niet alleen een mondeling. Ter voorbereiding op het te voeren debat moet ook een gedegen documentatie worden opgebouwd.	550
5	Literatuur	A, B,C en D	SE	4 x een boekopdracht (waaronder ten minste in één opdracht aandacht wordt besteed aan de welbekende Laaglandbegrippen, als thema, motieven en vertelperspectief). Alle opdrachten moeten wel voldoende zijn. Eén van de opdrachten wordt	Dossier	n.v.t.	nee	Cijfer 1/10 Summatief !	Zie SLO-kerndoelen schrijfvaardigheid + literatuur	1	100	Nieuw Nederlands en Laagland	<u>Voorwaarde I:</u> Lees in overleg met je docent tenminste één boek van voor 1880. <u>Voorwaarde II:</u> Lees dit jaar vier door je docent goedgekeurde boeken.	585 t/m 588!

				aan het eind van het jaar met een cijfer beoordeeld.									<u>Voorwaarde III:</u> Het dossier wordt met tenminste een V-resultaat afgerond.	
6	SE Leestoets 2	Toetsweek D	SE	Cursus 2 NN (blz. 93 tot en met 106) en Cursus 6 Argumenteren (blz. 194-223)	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10, summatief	Zie SLO-kerndoelen leesvaardigheid + argumentatieve vaardigheden.	2	100	Nieuw Nederlands		560

Vak Nederlands vwo 6 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stofomschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkenbaar	Beoord.vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materieel	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Nederlands	Toetsweek A	SE	Literatuurgeschiedenis	Schriftelijk	2 lesuren	Ja	Cijfer 1/10	De afgebakende stof uit Laagland	2	JJA	Tijdens een reguliere les	Naast de theoretische kennis van de literatuurgeschiedenis die vereist is, dient de leerling ook inzicht te hebben.	630
2	Nederlands	B	SE	Schrijfvaardigheid, tekstsoort beschouwende tekst	Schriftelijk	N.v.t.	Ja	Cijfer 1/10	Instructie conform de SLO-doelen	2	JJA	Computer in OLC en of computer-lokaal	Vooraf dient het bouwplan door de docent goedgekeurd te worden.	640
3	Nederlands	Toetsweek B	SE	Proefexamen tekstverklaring	Schriftelijk	2 lesuren	Ja	Cijfer 1/10	Conform de jaarlijks vastgestelde norm CvE	1	JJA	Computer	Over alle behandelde stof van het CE	641
4	Nederlands	Toetsweek C	SE	Gespreksvaardigheid Literatuur Centraal staan kennis van de literaire begrippen en de literaire smaakontwikkeling van de leerling. Leerlingen laten gespreksvaardigheid op niveau 4F zien.	Mondeling	4 leerlingen in 50 minuten	Nee	Cijfer 1/10	Conform de instructie van de docent. Deze wordt door de docenten in V6 bepaald.	2	JJA		Voorwaarde I: een leesmap met daarin een leesautobiografie + twaalf verwerkingsopdrachten + een balansverslag. Voorwaarde II: drie van de twaalf boeken zijn van voor 1880. Deze toets beoordeelt twee vaardigheden en levert dus twee cijfers op: 1) gespreksvaardigheid 2) kennis van literatuur	650

vak O&O vwo 4 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijd sduur	Herkansbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	Weging	Construc teur	Materia len	Bijzonderheden	Magister kolom
1	O&O	A		Introductieproject			nee	Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van bèta-techniek	1	RLO			430
2	O&O	B	SE	Project 1: product cijfer	PO		nee	Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van bèta-techniek	1	RLO			440
3	O&O	B	SE	Project 1: procescijfer	PO		nee	Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van	1	RLO			441

									bèta-techniek					
4	O&O	C	SE	Voorbereiding keuzeproject	PO		nee	Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van bèta-techniek	1	RLO			450
5	O&O	D	SE	Keuzeproject productcijfer	PO		nee	Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van bèta-techniek	2	RLO			460
6	O&O	D	SE	Keuzeproject procescijfer	PO		nee	Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van bèta-techniek	2	RLO			461

vak O&O vwo 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijd sduur	Herkansbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	Weging	Construc teur	Materia len	Bijzonderheden	Magister kolom
1	O&O	A	SE	Voorbereiding keuzeproject 1	PO		nee	Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van bèta-techniek	1	RLO			530
2	O&O	B	SE	Keuzeproject 1: product cijfer	PO		nee	Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van bèta-techniek	1	RLO			540
3	O&O	B	SE	Keuzeproject 1: procescijfer	PO		nee	Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van bèta-techniek	1	RLO			541
4	O&O	C	SE	Voorbereiding keuzeproject 2	PO		nee	Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van bèta-techniek	1	RLO			550
5	O&O	D	SE	Keuzeproject 2: productcijfer	PO		nee	Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen	2	RLO			560

									Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van bèta-techniek					
6	O&O	D	SE	Keuzeproject 2: procescijfer	PO		nee	Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van bèta-techniek	2	RLO			561

vak O&O vwo 6 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijd sdu ur	Herk ans- baar	Be oor d. Vor m	Eindtermen	We gin g	Construc teur	Materia len	Bijzonderheden	Magister kolom
2	Cijfer V5			Eindcijfer VWO 5				Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van bèta-techniek	2				
3	O&O	A	SE	Vorbereiding meesterproef	PO		Nee	Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van bèta-techniek	1	RLO			630
4	O&O	C	SE	Meesterproef productcijfer	PO		Nee	Cijfer 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten	2	RLO			650

									Domein D Werelden van bèta-techniek					
5	O&O	C	SE	Meesterproef procescijfer	PO		Nee	Cijfe r 1/10	Domein A Algemene vaardigheden Domein B Denk- en werkwijzen van Onderzoek en ontwerpen Domein C Kernkwaliteiten Domein D Werelden van bèta-techniek	2	RLO			651

Vak scheikunde vwo 4 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	§1.1 Atoombouw + Periodiek Systeem & hfst. 2 Bindingstypen	A	SE	Atoommodel, Periodiek Systeem, metaalbinding, molecuul- en atoombinding, polaire atoombinding, ionbinding	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	B1	2	VSU	Binas & gewone reken-machine		430
2	§1.1 + §1.2 chemisch rekenen & hfst. 2 Bindingstypen & §3.1 + §3.2 organische chemie	Toetsweek A	SE	Atoommodel, Periodiek Systeem, bindingstypen (zie hierboven), verbrandingsreacties, organische verbindingen	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	B1 tm C2	4	VSU	Binas & gewone reken-machine		431
3	Hfst. 3 Organische Chemie & §1.4 Rekenen in de chemie	Toetsweek B	SE	verbrandingsreacties, organische verbindingen, systematische naamgeving, fossiele brandstoffen, duurzame brandstoffen, rekenen aan reacties	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	B1C2F3	4	VSU	Binas & gewone reken-machine		440
4	Hfst. 4 Zouten & § 1.3 Rekenen in de chemie	C	SE	Verhoudingsformules van zouten, oplosbaarheid van zouten, bijzondere zouten, rekenen aan zoutoplossingen, gehalte berekeningen	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	B1C1C2	2	VSU	Binas & gewone reken-machine	Ook neerslagreacties en toepassingen van neerslagreacties?	450
5	Hfst. 5 Reacties in beweging + §6.1 evenwichten	D	SE	Reactiewarmte meten, reactiewarmte berekenen, reactiesnelheid, beïnvloeding reactiesnelheid.	Schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	C4C6C10	2	VSU	Binas & gewone reken-machine		460
6	Hfst. 6 Evenwichten	Toetsweek D	SE	Evenwichtsreacties, evenwichtsvoorwaarde, bijzondere evenwichten, beïnvloeding van evenwichten	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	C4C5	4	VSU	Binas & gewone reken-machine		461
7	Praktische vaardigheden	Gehele jaar	SE	Uitvoeren practicum, verslag schrijven.	Praktisch / verslag		nee	Cijfer 1/10	AD2E5	1	VSU			462

Vak scheikunde vwo 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. Vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Hfst. 7 Zuren en basen & §8.1 Lewisstructuren	Toetsweek A	SE	Zure en basische oplossingen, sterk en zwak, bijzondere zuren en basen, zuur-base reacties, rekenen met zwakke zuren en basen, lewisstructuren.	Schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	A8 A11 B1.6 B1.8 B1.9 B1.12 B1.13 C1.2 C1.7 C1.10 C1.11 C1.12 C2 C5.2 C5.5	4	TST	Binas & gewone reken-machine		530
2	Hfst. 8 Ruimtelijke bouw van moleculen & §9.1 + §9.2 redoxreacties	Toetsweek B	SE	Lewisstructuren, ruimtelijke bouw, cis-trans-isomerie, spiegelbeeld isomerie, elektronenoverdracht, redoxreacties.	Schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	A8 A11 B1.12 B1.13 B4.1 B4.3 B4.4 C1.7 C1.13 C1.15 C2 E1 E2	4	TST	Binas & gewone reken-machine		531
3	Hfst. 9 Redoxchemie	C	SE	Elektronenoverdracht, redoxreacties, energie uit redoxreacties, brandstofcellen, batterijen en accu's.	Schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	A8 A11 B4.1 C1.7 C1.13 C1.14 C1.15 C2 E1 F3.5	2	TST	Binas & gewone reken-machine		540
4	Hfst. 10 Organische verbindingen	D	SE	Klassen van organische verbindingen, reacties van alkanen, alkenen en alkynen, condensatiereacties, zuur-base- en redoxreacties.	Schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	A8 A11 B1.15 B1.16 C1.16 C1.17 C1.18 C2 C5.1	2	TST	Binas & gewone reken-machine	par. 3.2 Organische verbindingen en par. 3.3 systematische naamgeving horen ook bij de lesstof van dit hfst. (= vwo 4 lesstof).	560
5	Hfst. 11 Reactiemechanismen	Toetsweek D	SE	Reactiemechanismen, radicaalreacties, nucleofiele substitutiereacties, nucleofiele elimineringsreacties, katalyse.	Schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	A8 A11 B3.3 C1.16 C1.17 C1.18 C2 C4.5 C6.1 C6.2	4	TST	Binas & gewone reken-machine		561
6	Praktische vaardigheden	Gehele jaar	SE	Uitvoeren practicum, verslag schrijven.	Praktisch / verslag		nee	Cijfer 1/10	A1 A2 A5 C2	1	TST			562

vak Spaans vwo 4 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof-omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord.vorm	Kerdoelen	Weging	Constructeur	Materiale n	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Paso Adelante 3 capítulo 1	A	SE	Capítulo 1	schriftelijk	1	Nee	Cijfer 1/10	Je begrijpt (gesproken) teksten over, kunt de weg vragen en wijzen, je naam spellen, info geven/vragen	3	TGO	pen en papier		430
2	Paso Adelante 3 capítulo 2	B	SE	Capítulo 2	schriftelijk	1	Nee	Cijfer 1/10	Je begrijpt (gesproken) teksten over, kunt iemand omschrijven, vertellen hoe je iemand hebt ontmoet, vertellen wat je gedaan hebt	3	TGO	pen en papier		440
3	Paso Adelante 3 capítulo 3	C	SE	Capítulo 3	schriftelijk	1	Nee	Cijfer 1/10	Je begrijpt (gesproken) teksten over, kunt je mening geven, vertellen/schrijven over wat je geleerd/gehoord/gezien hebt, iets vertellen over iemand	3	TGO	pen en papier		450
4	Paso Adelante 3 capítulo 4	C	SE	Capítulo 4	schriftelijk	1	Nee	Cijfer 1/10	Je begrijpt (gesproken) teksten over, kunt vertellen/schrijven waar je last van hebt, wat er is gebeurd	3	TGO	pen en papier		451
5	Paso Adelante 3 capítulo 5	D	SE	Capítulo 5	schriftelijk	1	Nee	Cijfer 1/10	Je kunt een object omschrijven, vertellen over geld en je bestedingen	3	TGO	pen en papier		460

6	Paso Adelante 3 capítulo 6	D	SE	Capítulo 6	Presentatie/mondeling	1	Nee	Cijfer 1/10	Je kunt jezelf voorstellen, een vakantiebestemming "verkopen" aan de klas.	3	TGO	Papier/computer/beamer/scherm		461
vak Spaans vwo 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materiaal	Bijzonderheden	Magsiter kolom
1	Paso Adelante 4 cap 1,2,3	A	SE	Vocabulaire	schrijftelijk	1	Nee	Cijfer 1/10	Beheersen basisvocabulaire	3	TGO		530	530
2	Paso Adelante 4 cap 1,2,3	B	SE	Grammatica	schriftelijk	1	Nee	Cijfer 1/10	Beheersenen grammatica	3	TGO		540	540
3	Paso Adelante 4 cap 1	C	SE	Cap 1 - lezen en luisteren + kijkopdracht	schriftelijk	2	Nee	Cijfer 1/10	Verhaal/teksten/filmpjes over bekende onderwerpen begrijpen (B1)	3	TGO		550	550
4	Paso Adelante 4 cap 2	C	SE	Cap 2 - schrijven	schriftelijk	2	Nee	Cijfer 1/10	Eenvoudige nauwkeurige beschrijven geven van bekende onderwerpen/ zaken samenvatten en een mening geven (B1)	3	TGO		551	551
5	Paso Adelante 4 cap 3	D	SE	Cap 3 - spreken	mondeling	1	Nee	Cijfer 1/10	Ik kan alledaagse onderwerpen presenteren en hoofd- en bijzaken onderscheiden (B1)	3	TGO		560	560

6	Prensa Española	D	handelingsde eel	Artikelen in het Spaans				O/V/G			TGO		585	585
vak Spaans vwo 6 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans- baar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden	
1	Paso Adelante 4 cap 4,5,6	A	SE	Vocabulaire	schrijfteli jk	1	Ja	Cijfer 1/10	Beheersen basisvoca bulaire	3	TGO		630	630
2	Paso Adelante 4 cap 4,5,6	B	SE	Grammatica	schriftelij k	1	Nee	Cijfer 1/10	Beheerste n grammatic a	3	TGO		640	640
3	Paso Adelante 4 cap 4	Toetsweek C	SE	Cap 4 - lezen en luisteren + kijkopdracht	schriftelij k	2	Ja	Cijfer 1/10	Verhaal/te ksten/filmp jes over bekende onderwerp en begrijpen (B1)	3	TGO		650	650
4	Paso Adelante 4 cap 5	Toetsweek C	SE	Cap 5 - schrijven	schriftelij k	2	Ja	Cijfer 1/10	Eenvoudig e nauwkeuri ge beschrijvin gen geven van bekende onderwerp en/ zaken samenvatt en en een mening geven (B1)	3	TGO		651	651
5	Paso Adelante 4 cap 6	D	SE	Cap 6 - spreken	mondelin g	1	Nee	Cijfer 1/10	Ik kan alledaagse onderwerp en presentere n en hoofd- en bijzaken onderschei den (B1)	3	TGO		660	660
6	Prensa Española	D	handelings deel	Artikelen in het Spaans				O/V/G			TGO		685	685

vak wiskunde a vwo 4 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord. vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materiale n	Bijzonderheden	
1	SO H1	A	SE	Formules en grafieken	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	B, C	1				430
2	PW H1 + H2	Toetsweek A	SE	Formules en grafieken Statistiek	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	B, C	2				431
3	SO H3	B	SE	Rekenen en herleiden	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	C	1				440
4	PW H3 + H4	Toetsweek B	SE	Rekenen en herleiden Combinatoriek	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	C, E	2				441
5	SO H7	C	SE	Statistiek met de computer	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	E	1		Computer of laptop		450
6	PW H5 + H6	Toetsweek D	SE	Machtsverbanden Kansrekening	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	C, D, E	2				451

vak wiskunde a vwo 5 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Boord. vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materiale n	Bijzonderheden	Magister kolom
1	Handelings deel	A		Machten, wortels, formules herschrijven	Schriftelijk	20 min	ja	v/o!		0	VBE		Tot het voldoende is	
2	SO	A	SE	Rijen en veranderingen	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	E	1				530
3	PW	Toetsweek A	SE	Rijen en veranderingen Kansverdelingen	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	A, D	2				531
4	PW	Toetsweek B	SE	Het toetsen van hypothesen	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	A, E	2				540
5	SO	C	SE	Lineair programmeren	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	F	1				550
6	PW	Toetsweek D	SE	Differentiëren	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	A, B, C, D, E	2				560
7	Vwo 4 cijfer	gedaan	SE	Boek 1 + H6	schriftelijk	gedaan	nee	Cijfer 1/10		2				

Vak wiskunde a vwo 6 2020-2023														
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Boord. vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur	Materiale n	Bijzonderheden	
1	Handelings deel	A		Differentiëren	Schriftelijk	20 min	ja	v/o!		0	VBE		Tot het voldoende is	
2	PW	Toetsweek A	SE	H12: Rijen	schriftelijk	2 lesuren	ja	Cijfer 1/10	A, B, C	1				
3	PW	Toetsweek B	SE	H13: Allerlei formules H14: Toepassingen van de differentiaalrekening	schriftelijk	2 lesuren	ja	Cijfer 1/10	A, B, C, D	1				
4	PW	Toetsweek C	SE	H14: Toepassingen van de differentiaalrekening H15: Examentraining	schriftelijk	2 lesuren	ja	Cijfer 1/10	A, B, C, D	1				

vak wiskunde b vwo 4 2020-2023											Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. Vorm	Eindtermen	Weging			
1	SO H1	A	SE	Functies en grafieken	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	B 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.9, 4.1, 4.2, 5.1, 5.2, 5.5, 5.6, 5.9	1		GR	430
2	SO H2 en H3	B	SE	De afgeleide functie en Vergelijkingen en herleiden	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	B 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 3.4, 5.2, 5.3, 5.6, 5.7, 5.8, 5.10, 6.3 C 1.1, 1.2, 1.5, 1.6, 2.1, 2.3	1		GR	440
3	PW H3 en H4	Toetsweek B	SE	Vergelijkingen en herleiden en Meetkunde	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	B 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 3.4, 5.2, 5.3, 5.6, 5.7, 5.8, 5.10 E 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8	2		GR	441
4	SO H5	C	SE	Meetkunde en Machten, exponenten	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	B 1.1, 2.1, 2.2, 2.5, 3.1, 3.2, 3.3, 3.6, 3.8, 5.4, 5.5, 5.6, 5.8, 5.9, 5.10, 6.1, 6.2	1		GR	450
5	SO H6	D	SE	Differentiaalrekenen	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	C 1.3, 1.4, 1.7, 1.8, 1.9, 2.1, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6	1		GR	460
6	PW H6 en H7	Toetsweek D	SE	Differentiaalrekenen en Meetkunde met coördinaten	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	C 1.3, 1.4, 1.7, 1.8, 1.9, 2.1, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6 D 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 13	2		GR	461

vak wiskunde b vwo 5 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. Vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
	Cijfer vwo 4	A	SE	Boek 1 tm 3						2			
1	Handelingsdeel	A		Vergelijkingen oplossen	schriftelijk	1 lesuur	ja	v/o!		0		GR	Tot het voldoende is
2	H7	A	SE	Meetkunde met coördinaten	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	E1 E2	1			530
3	H8	Toetsweek A	SE	Goniometrische functies Meetkunde met coördinaten	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	B3 D	2			531
4	H9	B	SE	Exponentiele en logaritmische functies	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	B123 C12	1!			540
5	H9 + H10	Toetsweek B	SE	Exponentiele en logaritmische functies Meetkunde met vectoren	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	B123 C12 E34	2!			
6	Handelingsdeel	C		Differentieren	schriftelijk	1 lesuur	ja	v/o!		0		GR	Tot het voldoende is
7	H10	C	SE	Meetkunde met vectoren	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10		1			550
8	H11 + H12 + K	Toetsweek D	SE	Integraalrekening Goniometrische formules Voortgezette integraalrekening	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	C 3 D	2			560

Vak wiskunde b vwo 6 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
1	Handelingsdeel	A		Vergelijkingen oplossen	schriftelijk	1 lesuur	ja	v/o!		0		GR	Tot het voldoende is

2	H12 + H13 + H14	Toetsweek A	SE	Goniometrische formules Limieten en asymptoten Meetkunde toepassen	schriftelijk	2 lesuren	ja	Cijfer 1/10	D B6 E1234	1			630
3	H14 + H15	Toetsweek B	SE	Meetkunde toepassen Afgeleide en primitieven	schriftelijk	2 lesuren	ja	Cijfer 1/10	E1234 C123	1			640
4	H15 + H16	Toetsweek C	SE	Afgeleide en primitieven Examentraining	schriftelijk	2 lesuren	ja	Cijfer 1/10	C1234 B1-6 E 1-4	1			650

vak wiskunde d vwo 4 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
1	PW H1 + H2	B	SE	Combinatoriek Discrete wiskunde	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	B, C	1			440
2	PW H3 + H4	D	SE	Kansrekening Matrices	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	B, C	1			460

vak wiskunde d vwo 5 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
	Cijfer vwo 4									2			
1	PW H5	A	SE	Discrete kansverdelingen	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	B	1			530
2	PW H6 + H7	Toetsweek A	SE	Discrete dynamische modellen Bewijzen	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	C,D	2			531
3	PW H7 + H8	Toetsweek B	SE	Bewijzen Vectormeetskunde	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	D	2			540
4	PW H8 + H9 vervalt	C	SE	Vectormeetskunde Meetkundige plaatsen	schriftelijk	1 lesuur	nee	Cijfer 1/10	D	2			550 Vervalt!
5	PW H9 + H11	Toetsweek D	SE	Meetkundige plaatsen Lineaire algebra	schriftelijk	2 lesuren	nee	Cijfer 1/10	D	2		Open boek schoolexamen	560

vak wiskunde d vwo 6 2020-2023													
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stof omschrijving	Toets vorm	Tijdsduur	Herkans-baar	Beoord. vorm	Eindtermen	We ging	Constructeur	Materialen	Bijzonderheden
1	PW H10 + H16	Toetsweek A	SE	Complexe getallen Complexe functies	schriftelijk	2 lesuren	ja	Cijfer 1/10	E	1		Open boek schoolexamen	630
2	PW H12 + H14	Toetsweek B	SE	Continue kansverdelingen	schriftelijk	2 lesuren	ja	Cijfer	E	1		Open boek	640

				Mathematische statistiek				1/10				<i>schoolexamen</i>	
3		B		Practicum Complexe getallen, TU Eindhoven		1 dag	nee	O/V/G	<i>F</i>			<i>Open boek schoolexamen</i>	<i>Is onderdeel van cijfer complexe getallen</i>
4	PW H13 + H15	Toetsweek C	SE	Kegelsneden Continue dynamische modellen	schriftelijk	2 lesuren	ja	Cijfer 1/10	<i>D,C</i>	1			<i>650</i>