



P T A V W O 5

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
VWO-4	S1 S2 S3 S4		5% 5% 5% 5%		afgerond
1	Schriftelijk: open vragen 90 min S5	Domein B2 Wereld, hoofdstuk 1, Wereldvoedselvraagstuk (80%) (inclusief taken 20%)	10%	20%	Toetsweek 1
2	Schriftelijk: open vragen 90 min S6 P1	Domein C2 Aarde, hoofdstuk 2, Mondiaal klimaatvraagstuk (80%) (inclusief taken 20%) Praktische opdracht	10% 10%	20% 20%	Toetsweek 2 Inleveren uiterlijk 10 schooldagen voor toetsweek 2
3	Schriftelijk: open vragen 90 min S7	Domein D2 Gebieden, hoofdstuk 3, Actuele vraagstukken in Zuid-Amerika (80%) (inclusief taken 20%)	10%	20%	Toetsweek 3
4	Schriftelijk: open vragen 90 min S8	Domein E1 Leefomgeving, hoofdstuk 4, Vraagstukken in Nederland (80%) (inclusief taken 20%)	10%	20%	Toetsweek 4

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
VWO-4					afgerond
1	Schriftelijk: open vragen 120 min S1	Domein D hoofdstuk 17 t/m 19 BE in balans Domein A hoofdstuk 1 t/m 3 BE in balans Domein B hoofdstuk 5 en 6 BE in balans	5%	20%	Toetsweek 1
2	Schriftelijk: open vragen 120 min S2	Domein D hoofdstuk 20 en 21 BE in balans Domein E hoofdstuk 22 en 23 BE in balans Domein B hoofdstuk 7 t/m 9 BE in balans	10%	20%	Toetsweek 2
3	Schriftelijk: open vragen 120 min S3	Domein E hoofdstuk 24 t/m 27 BE in balans Domein B hoofdstuk 10 t/m 13 BE in balans Domein C hoofdstuk 16 BE in balans	5%	20%	Toetsweek 3
4	Schriftelijk: open vragen 120 min S4	Domein F hoofdstuk 28 t/m 31 BE in balans Domein D hoofdstuk 18 t/m 21 BE in balans Domein E hoofdstuk 22 paragraaf 1, 2 en 5 en hoofdstuk 23 paragraaf 1, 3 en 5 BE in balans	10%	20%	Toetsweek 4
	Praktische opdracht P1	Schriftelijk verslag: ondernemingsplan	10%	20%	Afgerond in periode 4

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
VWO-4	S1 S2 S3 P1		8% 8% 8% 7%		afgerond
1	Schriftelijk: open en gesloten vragen 120 min S4	Domein B1, C1, D1, D2, E1, E3, F1 Thema 4 Biologie voor jou vwo 5	8%	20%	oktober 2019 toetsweek 1
2	Schriftelijk: open en gesloten vragen 120 min S5	Domein B4, B6, D2 Thema 1 Biologie voor jou vwo 5	8%	20%	januari 2020 toetsweek 2
3	Schriftelijk: open en gesloten vragen 120 min S6	Domein B7, D3 Thema 2 en BS 4,5 thema 5 Biologie voor jou vwo 5	8%	20%	maart 2020 toetsweek 3
4	Schriftelijk: open en gesloten vragen 120 min S7	Domein B2, B3 Thema 3 en BS 1 t/m 3 thema 6 Biologie voor jou vwo 5	8%	20%	juni 2020 toetsweek 4
1 t/m 4	Praktische opdrachten P2 Schriftelijk: open en gesloten vragen 50 min VC5 Formatieve evaluatie	Domein A Practica van thema 1 t/m 5 uit Biologie voor jou vwo 5 en overige praktische opdrachten. Domein B2, B3, B7, D3 toets per thema over thema's 2 en 3 van Biologie voor jou vwo 5. Deze toetsen zijn niet herkansbaar In iedere periode wordt formatief geëvalueerd	7%	10% 10%	augustus 2019 - juli 2020 augustus 2019 - juli 2020

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Weging school-examen	Weging overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
VWO-4	S1 S2 S3 P1 P2 P3 P4		5% 5% 5% 5% 5% 5%	5% 5% 5% 5% 5% 5%	afgerond
1	Schriftelijk 90 min herkansbaar	S4 Domein B1 t/m B6, C1 t/m C4, D1 t/m D3, E1 t/m E5: Voeding, Huidige sportcultuur, Organisatie van bewegen en sport, Toekomstoriëntatie, Behandelde sporten	7,5%	12,5%	Toetsweek 1
2	Trainingsschema	P5 Domein B4, D1 t/m D3, E3	10%	10%	
3	Schriftelijk 90 min herkansbaar	S5 Domein B1 t/m B6, C1 t/m C4, en D1 t.m D3, E1 t/m E5: Het bewegingsapparaat, Behandelde sporten	7,5%	12,5%	Toetsweek 3
	DEMO	P6	10%	10%	Maart
4	Wetenschappelijk onderzoek	S6 Domein B t/m D Begin thesis Go/No Go		5%	Juni

1 t/m 3	Gedurende het hele jaar worden cijfers gegeven voor PO's:				
	Bewegen	P7	Domein B1 t/m B6	5%	10%
	Regelen	P8	Domein C1 t/m C4	5%	5%
	Bewegingsanalyse	S7	Domein B1 t/m B6 en C4	5%	5%

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
VWO 4	P1 P2 P3 P4		5% 15% 15% 15%		afgerond
1	Praktische opdracht P5	Domein C CAP 4: Voorbereiden Rome-reis – presentaties – teksten reisgids (boek Rome – Forum, bronnen) Start Onderzoek (20 klokuren) – onderwerp, hoofd en deelvragen, plan van aanpak, bronnen – 1/2 klaar 1 x 50 minuten les	10%	15%	De verslagen en de opdrachten worden ingeleverd volgens planning studiewijzer Deadline laatste week periode 1 (week voor de toetsweek)
2	Praktische opdracht P6	Domein C verdiepen: Het maken van de praktische opdrachten die horen bij CAP 4 verslag Rome-reis Verslag – werkstuk onderzoek inleveren dimensies/thema's (11) 1 x 50 minuten les	20 %	25%	De verslagen en de opdrachten worden ingeleverd volgens planning studiewijzer CAP 4: 24 november Deadline laatste week periode 2
3	Praktische opdracht P7	Domein C en Domein D PO's maken die behoren bij onderzoek Onderzoek presenteren 1 x 50 minuten les	10 %	40 %	De verslagen en de opdrachten worden ingeleverd volgens planning studiewijzer Deadline 22 maart, voor de laatste week periode 3

4	Praktische opdracht P8	<p>Domein D Het maken van de praktische opdrachten die horen bij CZP 2 (zie CZP 1 in vwo-4) Verslag – werkstuk</p> <p>Individuele gesprekken afronden dossier CKV</p> <p>1 x 50 minuten</p>	10 %	20 %	<p>De verslagen en de opdrachten worden ingeleverd volgens planning studiewijzer (planning gesprekken) Deadline maandag 12.00 uur in de laatste week periode 4</p>
---	------------------------	--	------	------	---

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: CKV

Leerjaar: vwo-5

Orion

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
VWO-4	P1 P2 P3 P4 P5 P6		10% 15% 15% 15% 25% 5%		
1					
2	P7	Opdrachten discipline Architectuur i.c.m. dimensie op LOW	15%		26 november
3					
4					

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Deelname aan en afronding van	Domein A, B, C, D: werkweek klas 12 Kunstreis Barcelona 12 culturele instellingen op gebied van moderne kunst. VWO-ers kunnen kunsttheoretische en/of cultuurhistorische kennis kritisch analyseren en contextualiseren	V/G		1 week na afronding van de werkweek
1	Verslaglegging en verwerking van de lesinhoud	Domein A, B, C, D: periode kunstgeschiedenis	33%	50%	3 weken na afronding van de periode
3	Verslaglegging van en ontwerp van een woonvisie	Domein C, D: periode architectuur; Ontwikkelen woonvisie, ontwerpen toekomstgericht woonideaal	33%	50%	3 weken na afronding van de periode
1 t/m 4	Deelname aan en afronding van	Domein A, B, C, D: atelier lessenreeks en tentoonstelling	V/G		1 week na de tentoonstelling

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
VWO-4	Literatuurdossier	Domein E1 PLV-1/-2			afgerond
1	Schriftelijk: open/gesloten vragen 60 min V1	Domein B Kijk- & Luistervaardigheid		12.5%	Tijdens de les
	Schriftelijk: open/gesloten vragen 120 min V2	Domein A Leesvaardigheid Leerwerk Na klar! Kapitel 1-2		12.5%	Toetsweek 1
2	Mondeling duo's 30 min V3	Domein C1/C2 Gespreksvaardigheid		12.5%	Toetsweek 2
	Schriftelijk: open/gesloten vragen 120 min V4	Domein A Leesvaardigheid Leerwerk Na klar! K1 t/m K 4		12.5%	Toetsweek 2
	Literatuurdossier	Domein E1/E3PLV-1/-2/-3 en portfolio literatuur 1			Inleveren per 2 op afspraak met docent
3	Schriftelijk: open/gesloten vragen 60 min V5	Domein B Kijk- en luistervaardigheid		12.5%	Les
	Dossier schrijfvaardigheid	Domein D			inleveren per 3 op afspraak met docent
	Schriftelijk: open/gesloten vragen 120 min V6	Schrijfvaardigheid PC Leerwerk Na klar K1 t/m K6		12.5%	Toetsweek 3

4	Schriftelijk: open/gesloten vragen 120 min V7 Literaturoffsier	Domein E2/E3 Literatuur (theorie) Domein E1/E2/E3 PLV-1 t/m 4 + portfolio literatuur 2		25%	Toetsweek 4 Inleveren per 4 op afspraak met docent
----------	--	--	--	-----	--

N.B. 1. In elke periode worden max 2 SO's gegeven die elk een half bonuspunt kunnen opleveren.

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
VWO-4					afgerond
1	Schriftelijke toets 120 min S1	Domein A, D, E, F, G, H: lesbrief vraag en aanbod	5%	25%	Toetsweek 1
2	Schriftelijke toets 120 min S2 Praktische opdracht P1	Domein A, D, E, F, G, H: lesbrief marktgedrag Schriftelijk verslag actueel economisch onderwerp	10% 10%	20% 10%	Toetsweek 2 Inleveren eind periode 2
3	Schriftelijke toets 120 min S3	Domein A, B, C, D, F, G: lesbrief mobiliteit hoofdstuk 1 t/m 4	5%	25%	Toetsweek 3
4	Schriftelijke toets 120 min S4	Domein A, B, C, D, E, F, G, H, I: lesbrief mobiliteit en lesbrief economische crisis hoofdstuk 1 t/m 3	10%	20%	Toetsweek 4

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Luistervaardigheid 60 min V1	Domein B kijk/luistervaardigheid		10%	Toetsweek 1
	Grammatica V2	Domein D Advanced Grammar in Use opdr periode 1		5%	In de les
	Vocabulaire V3	Domein A Finish up unit 61 - 75		5%	In de les
2	Schrijfvaardigheid 60 min PC V4	Domein D formele brief		15%	Toetsweek 2
	Grammatica V5	Domein D Advanced Grammar in Use opdrachten periode 1 en 2		5%	In de les
	PO formatief	Praktische opdracht			
3	Leesvaardigheid 120 min V6	WaspReporter: diverse teksten en assignments van Cito examens		20%	Toetsweek 3
	Grammatica V7	Domein D Advanced Grammar in Use periode 1, 2 en 3		10%	In de les
	Spreekvaardigheid V8	Domein D Mondelinge presentatie gelezen boek		15%	In de les
	Vocabulaire V9	Domein A Finish up unit 76 - 120		5%	In de les

4	Literatuur 60 min (schriftelijk, herkansbaar) S1 Leesdossier	Domein E Literary History and Prose Leesverslagen van 3 boeken (zie voorwaarden book reports op Magister) WaspReporter: diverse teksten en assignments Deadlines inleveren boekverslagen: 1^e boekverslag: begin periode 2 2^e boekverslag: begin periode 3 3^e boekverslag: begin periode 4	10%	10%	Toetsweek 4 Periode 4
---	---	---	-----	-----	------------------------------

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
VWO-4	S1 S2 S3 S4 P1 P2 P3		5% 5% 5% 5% 5% 5%		afgerond
1	Werkstuk/presentatie P4	Domein A t/m D Project History of the English Language	5%	5%	Periode 1
	Schriftelijk 90 min S5	Domein E Literatuur literaire begrippen, korte verhalen	5%	20%	Toetsweek 1
2	Schriftelijk 90 min S6	Domein D, E schrijfvaardigheid essay, formal letter/mail	5%	5%	Toetsweek 2
	Kijk/luistervaardigheid P5	Diverse audio + video teksten	5%	20%	Periode 2
3	Spreekvaardigheid 5 min P6	Domein C, F Monoloog (individueel)	5%	20%	Periode 3
	PO werkstuk P7	Domein A, C, D, E Literature portfolio year 5	5%	10%	Periode 3-4
4	Leesvaardigheid 90 min S7	Diverse teksten	5%	20%	Toetsweek 4

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
VWO-4		PLV-1 //PLV-2			afgerond
1	Schriftelijk 90 min Examendossier	V1 Domein A Libre Service 5VWO Unités 1, 2 + leestoets Domein A PLV- 3 'fiche de lecture'		25%	Toetsweek 1 Inleveren 2 weken voor toetsweek 1
2	Schriftelijk 90 min Mondeling 30 min duo	V2 Domein A Libre Service Unités 3 + 4 + leestoets V3 Domein C Spreekvaardigheid over exposé (culture/societe/art poetique)		12,5% 12,5%	Toetsweek 2
3	Luistertoets 100 min Schriftelijk 90 min Examendossier	V4 Domein B CITO Kijk-Luistertoets V5 Domein D Schrijfvaardigheid: brief PC Leertips Correspondance: Strategies p. 16 – 35 en herhalen Libre Service Unités 1- 5 Domein A, E PLV- 4 'fiche de lecture'		12,5% 12,5%	Luisteren tijdens de Franse les Toetsweek 3 Inleveren 2 weken voor toetsweek 3
4	Schriftelijk 100 min Schriftelijk 90 min	V6 Domein E Literatuurtoets Eldorado hoofdstukken 2,3,4,5 + aperçu historique V7 Domein A Libre Service Unités 6 + leestoets		12,5% 12,5%	Les Toetsweek 4

N.B.: In elke periode worden max. 2 overhoringen gegeven, die elk 0,5 bonuspunt kunnen opleveren

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
VWO-4	S1 S2		10% 15%		afgerond
1	Schriftelijk, open vragen, 90 min V1	<ul style="list-style-type: none"> • Domein C Thema 3 Samen Leven • Domein A Historisch besef 		20%	Toetsweek 1
2	Schriftelijk, open vragen, 90 min S3	<ul style="list-style-type: none"> • Domein B HC 1: Verlichtingsideeën en democratische revoluties + tijdvak 7 • Domein B Oriëntatiekennis tijdvak 7 • Domein A Historisch besef 	10%	15%	Toetsweek 2
3	Schriftelijk, open vragen, 90 min S4	<ul style="list-style-type: none"> • Domein D: Geschiedenis van de rechtsstaat • Domein B Oriëntatiekennis Tijdvak 8 • Domein A Historisch besef 	10%	25%	Toetsweek 3
4	Schriftelijk, open vragen, 90 min S5	<ul style="list-style-type: none"> • Domein B Tijdvak 9 • Domein B Oriëntatiekennis tijdvak 1 t/m 9 • Domein A Historisch besef 	15%	25%	Toetsweek 4
4	Praktische opdracht P1	<ul style="list-style-type: none"> • Domein C opdracht thema 4 onderbelichte gs 		15%	

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: Informatica

Leerjaar: vwo-5

de CAMPUS

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangscijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
VWO-4	S1 S2 P2		15% 15% 10%		afgerond
1	Schriftelijk en toepassing van de theorie 120 min S3	Domein B4, B, J Programmeerprincipes & Visual Basic.NET	15%	25%	Toetsweek 1
2	Praktische opdracht P5	Domein F1, A Usability & productontwikkeling	5%	20%	
3	Schriftelijk en toepassing van de theorie 90 min S4	Domein A, D, F1 CSS & usability	10%	20%	Toetsweek 3
	Praktische opdracht P6	Domein A, D CSS	5%	15%	
4	Schriftelijk: open en gesloten vragen 60 min S5	Domein B2, H Schematechnieken en databases	10%	20%	Toetsweek 4

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	schriftelijke toets PC 90 min V5	Domein A, B, C Cultuur van het Moderne Hfst 8 deel 1 (expressionisme, primitivisme, jazz, surrealisme, dadaïsme, futurisme) + Beschouwingsbegrippen (syllabus)		10%	Toetsweek 1
2	praktijk KBV P6	Domein A, B Opdracht 1 proces/product	5%	15%	Les week 11-11
	schriftelijke toets PC 90 min S1	Domein A, B, C Cultuur van het Moderne Hfst 8	5%	15%	Toetsweek 2
3	praktijk KBV P7	Domein A, B Opdracht 2 proces/product	10%	15%	Les week 17-02
	schriftelijke toets PC 90 min V6	Domein A, B, C Massacultuur 1 Hfst 9.1 & 9.2		10%	Toetsweek 3
4	schriftelijke toets PC 90 min S2	Domein A, B, C Massacultuur 2 Hfst 9	5%	15%	Toetsweek 4
	praktijk KBV P8	Domein A, B Opdracht 3 proces/product	15%	20%	Laatste les voor toetsweek 4

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: Kunst Drama

Leerjaar: vwo-5

de CAMPUS

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	schriftelijke toets PC 90 min V5	Domein A, B, C Cultuur van het Moderne Hfst 8 deel 1(expressionisme, primitivisme, jazz, surrealisme, dadaïsme, futurisme) + Beschouwingsbegrippen (syllabus)		20%	Toetsweek 1
2	schriftelijke toets PC 90 min S1	Domein A, B, C Cultuur van het Moderne Hfst 8	10%	30%	Toetsweek 2
3	schriftelijke toets PC 90 min V6	Domein A, B, C Massacultuur 1 Hfst 9.1 &9.2		20%	Toetsweek 3
4	schriftelijke toets PC 90 min S2	Domein A, B, C Massacultuur 2 Hfst 9	10%	30%	Toetsweek 4

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1 t/m 4	<p>Elke les moet met voldoende inzet worden gevolgd waarna de les als V zal worden beoordeeld.</p> <p>De beoordeling totaal is O – V – G</p>	<p>Vwo 5 heeft 50 min reguliere lestijd. Het PTA voor het vak LO bestaat uit zes verschillende domeinen:</p> <p>Domein B2: Turnen (balanceren, springen en waaien)</p> <p>Domein B1: Spel (tik-spelen, slag –en loop, doel en terugslagspelen)</p> <p>Domein B3: Bewegen op muziek (dans, jazzdans, conditionele vormen)</p> <p>Domein B4: Atletiek (lopen, springen, werpen, stoten en slingeren)</p> <p>Domein B5: Zelfverdediging (stoeispelen, zelfverdediging en trefspelen (ontwijken, mikken))</p> <p>Domein B6: Overig (klimmen, touwspringen, boogschieten, darten)</p> <p>De leerlingen Markenhage zijn verplicht zich voor 30 lessen in te schrijven in Daltonuren. Hiervan moeten ze zich voor minimaal 4 verschillende domeinen opgeven.</p> <p>De domeinen A, C, D en E komen tijdens alle lessen aan de orde.</p>		100%	<p>Periode 1 en 4 zijn buitenperioden</p> <p>Periode 2-3 zijn binnenperioden</p>

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: Maatschappijleer

Leerjaar: vwo-5

Michael College

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijke toets, 90 min S3	Domein E Pluriforme samenleving	15%	40%	Einddatum periode
1	Schriftelijke toets, 90 min S4	Domein D Verzorgingsstaat	15%	40%	Einddatum periode
1 t/m 4	Portfolio: 5 toetsen VC5	Domein A t/m E gekoppeld aan actualiteit. De toetsen vinden plaats in september, november, december, januari en maart	10%	20%	Periode 1 t/m 3

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijke toets, open vragen 90 min S1	Domein B en B1 Vorming Domein A Onderzoeksvaardigheden	7,5%	15%	Toetsweek 1
2	Schriftelijke toets, open vragen 90 min S2	Domein B Vorming Domein A Onderzoeksvaardigheden	10%	20%	Toetsweek 2
	PO P1	Domein A HC Vorming	7,5%	15%	Periode 2
3	Schriftelijke toets, open vragen 90 min S3	Domein C, C1, C2 Verhouding + bijlage syllabus Domein A Onderzoeksvaardigheden	7,5%	15%	Toetsweek 3
4	Schriftelijke toets, open vragen 90 min S4	Domein C Verhouding Domein A Onderzoeksvaardigheden	10%	20%	Toetsweek 4
	PO P2	Domein A HC Onderzoeksvaardigheden + Verhouding	7,5%	15%	Periode 4

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: Muziek

Leerjaar: vwo-5

de CAMPUS

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Formatieve toetsen. Periode 1 is nodig om je voor te bereiden op toetsweek 2	Domein A1, A2, A3, B1, B2			
2	Schriftelijk: open vragen 90 min S2	Domein A1, A2, A3 MOM intro, hoofdstuk 1 en 2	20%	33%	Toetsweek 2
3	Formatieve toetsen. Periode 3 is nodig om je voor te bereiden op toetsweek Handelingsdeel V1	Domein A1, A2, A3, B1, B2 Domein B1, B2 Instrumentale en vocale presentatie (samen met examenkandidaten)		34%	April 2020
4	Schriftelijk: open vragen 90 min S3	Domein A1, A2, A3 MOM hoofdstuk 3 en 4	20%	33%	Toetsweek 4

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: Natuurkunde

Leerjaar: vwo-5

de CAMPUS

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijk: open vragen 90 min V1	Domein A hfst 1 Domein C hfst 2, 3, 7 en 8		15%	Toetsweek 1
2	Schriftelijk: open vragen 120 min S1	Domein A hfst 1 Domein B hfst 9 Domein C hfst 2, 3, 7 en 8	15%	30%	Toetsweek 2
3	Schriftelijk: open vragen 120 min S2	Domein A hfst 1 Domein D hfst 5 en 10 Domein E hfst 4	15%	15%	Toetsweek 3
	Praktische opdracht (10 – 20 SLU) P1	Domein I Onderzoek en ontwerp	10%	15%	
4	Schriftelijk: open vragen 120 min S3	Domein G Keuzekatern Geofysica/Biofysica of Domein E3 Kern- en deeltjesprocessen, in overleg met docent	10%	25%	Toetsweek 4

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht Overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
VWO-4	S1		12,5%		afgerond
1	Schrijftoets beschouwing PC Literatuuropdracht 1 VC-toets spelling	V1 Domein C Schrijfvaardigheid 90 min Domein E Literatuur Domein C Spelling 50 min		20%	Toetsweek 1 volgens afspraak met docent
2	Toets leesvaardigheid Literatuuropdracht 2 en 3 VC-toets samenvatten	S2 Domein A Leesvaardigheid 90 min Domein E Literatuur Domein A Samenvatten 50 min	25%	20%	Toetsweek 2 Volgens afspraak met docent
3	Toets taalbeheersing Literatuuropdracht 4 VC-toets/taak spanning in literatuur en film	V2 Domein C Spelling en formuleren 90 min Domein E Literatuur Domein E Literatuur 50 min		20%	Toetsweek 3 volgens afspraak met docent

4	Argumentatieve spreekopdracht S3 Literaturopdracht 5 VC-toets taalkunde	Domein D Mondelinge vaardigheden 10 min Domein E Literatuur Domein C Taalkunde 50 min	12,5%	20%	Toetsweek 4 volgens afspraak met docent
1 t/m 4	4 VC-toetsen (zie periodes) VC5			20%	

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
VWO-4	S1 S2 S3 S4 S5 P1		5% 5% 5% 5% 10% 5%		afgerond
1	S6, 90 min	Domein E Literatuuranalyse/poëzie (modernisme, postmodernisme 1900 - 1970)	5%	10%	Toetsweek 1
2	S7, 50 min	Domein C Stijl (correct formuleren), interpunctie, spelling	5%	10%	Tijdens de les
	S8, 90 min	Domein A Tekstverklaren 1, algemene theorie	5%	20%	Toetsweek 2
3	S9, 90 min	Domein A, D Tekstverklaren 2, complexe teksten en argumentatie	5%	20%	Toetsweek 3
4	P2, 15 min	Domein E Literatuurgeschiedenis 18e eeuw, 1800-1880 (Romantiek), 1880-1940 gelezen werken + koppeling literaire periode	5%	20%	P3/P4
	S10, 100 min	Domein C toets schrijfdossier	5%	15%	Tijdens de les
	V1	Domein C werkwoordspelling		5%	Tijdens de les

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijk : open vragen 120 min V1	Domeinen A1 t/m A18.B1 t/m B4,C1 t/m C6,D2,E1-E3,F1 t/m F5,G2 t/m G4 Chemie voor VWO: hoofdstuk 1 tot en met 8		20 %	Toetsweek 1
2	Schriftelijk : open vragen 120 min S1	Domeinen A1 t/m A18.B1 t/m B4,C1 t/m C6,D1-D2,E1 t/m E3,F2 t/m F5,G2 t/m G4 Chemie voor VWO: hoofdstuk 1 tot en met 10	10 %	20 %	Toetsweek 2
3	Schriftelijk : open vragen 120 min S2	Domeinen A5-A6-A8-A10-A12.B1 t/m B4,C1 t/m C6,D1-D2,E1 t/m E3,F2 t/m F5,G2 t/m G4 Chemie voor VWO: hoofdstuk 1 tot en met 11	10 %	20 %	Toetsweek 3
4	Schriftelijk : open vragen 120 min S3	Domeinen: A1 t/m A18.B1 t/m B4,C1 t/m C6,D1 t/m D3,E1 t/m E3-E5,F2 t/m F5,G2 t/m G4 Chemie voor VWO: hoofdstuk 1 tot en met 13	15 %	20 %	Toetsweek 4
1 t/m 4	Per periode worden cijfers gegeven voor practica en toetsen. Het gemiddelde cijfer is: VC5 Formatieve evaluatie	In iedere periode wordt formatief geëvalueerd		20 %	Hele schooljaar

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: Wiskunde A

Leerjaar: vwo-5

de CAMPUS

Periode	Toetsvorm/duur		Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	90 min	V1	Domein A, B, C, E MW11 – VWO A5: Hfst 1 en 2		20%	Toetsweek 1
	50 min	P1	Domein A t/m E Praktische opdracht		5%	Les
2	90 min	V2	Domein A, B, C, E MW11 – VWO A5: Hfst 3 en 4		20%	Toetsweek 2
	50 min	P2	Domein A t/m E Praktische opdracht	5%	5%	Les
3	90 min	V3	Domein A, B, C, D MW11 – VWO A5: Hfst 5 en 6		20%	Toetsweek 3
4	120 min	S1	Domein A t/m E MW11 - VWO A5: Hfst 1 t/m 7 MW11 - VWO A6: Hfst 1	15%	25%	Toetsweek 4
		P3	Domein E Grote datasets	5%	5%	Inleveren vlg afspraak docent

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: Wiskunde B

Leerjaar: vwo-5

de CAMPUS

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	90 min	V1 Domein A, B, E MW11 – VWO B4: Hfst 8 MW11 - VWO B5: Hfst 2		20%	Toetsweek 1
	50 min	P1 Domein F Praktische opdracht	5%	5%	Les
2	90 min	V2 Domein A, C MW11 - VWO B5: Hfst 3 en 4		20%	Toetsweek 2
	50 min	P2 Domein A t/m E Praktische opdracht		5%	Les
3	90 min	V3 Domein A, B, C, E MW11 - VWO B5: Hfst 5 en 6		20%	Toetsweek 3
	50 min	P3 Domein A t/m E Praktische opdracht	5%	5%	Les
4	120 min	S1 Domein A t/m E MW11 – VWO B4: Hfst 8 MW11 - VWO B5: Hele boek	15%	25%	Toetsweek 4

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: Wiskunde C

Leerjaar: vwo-5

de CAMPUS

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	90 min	V1 Domein A, B, C, E MW11 – VWO C5: Hfst 1 en 2		20%	Toetsweek 1
	50 min	P1 Domein A t/m E Praktische opdracht		5%	Les
2	90 min	V2 Domein A, E, G MW11 – VWO C5: Hfst 3 en 4		20%	Toetsweek 2
	50 min	P2 Domein A t/m E Praktische opdracht	5%	5%	Les
3	90 min	V3 Domein A, B, C, D MW11 – VWO C5: Hfst 5 en 6		20%	Toetsweek 3
4	120 min	S1 Domein A t/m E MW11 - VWO C5: Hfst 1 t/m 7 MW11 - VWO C6: Hfst 1	15%	25%	Toetsweek 4
		P3 Domein E Grote datasets	5%	5%	Inleveren vlg afspraak docent