



P T A H A V O 4

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijk: open vragen 90 min S1	Domein B1 en B3 Wereld, hoofdstuk 1	10%	15%	Toetsweek 1
	Taak 1 V1	Domein A1, B1, B3 VS – Mexico, atlasvaardigheden			Les
2	Schriftelijk: open vragen 90 min S2	Domein C1 en C3 Aarde, hoofdstuk	10%	20%	Toetsweek 2
	Taak 2 V2	Domein A1, C3 Water in Alicante, atlasvaardigheden			Les
3	Praktische opdracht P1	Domein A2 Geografisch onderzoek	10%	10%	Uiterste inleverdatum 10 school-dagen voor toetsweek 3
4	Schriftelijk: open vragen 90 min S3	Domein A2, E1 en E2 Leefomgeving, hoofdstuk 4	10%	20%	Toetsweek 4
	Taak 3 V3	Domein A1, E2 Wijkonderzoek stadsopbouw Breda			Les

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	schriftelijk 90 min V1	Domein A hoofdstuk 1 t/m 3 BE in balans Domein B hoofdstuk 5 + 6 BE in balans		25%	toetsweek 1
2	schriftelijk 120 min S1	Domein B hoofdstuk 7 t/m 10 BE in balans	10%	20%	toetsweek 2
3					
4	formatief schriftelijk 120 min S2 praktische opdracht schriftelijk P1	Domein D hoofdstuk 17 t/m 20 BE in balans Domein B hoofdstuk 11 t/m 13 BE in balans Domein C hoofdstuk 14 t/m 16 BE in balans schriftelijk verslag	10% 10%		toetsweek 4 afgerond periode 4

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijk: open en gesloten vragen 90 min S1	Domein B/2, B/3, C/1, C/2, D/4, E/1, E/2 Thema 1 van Biologie voor jou deel havo 4a	5%	10%	november 2019 toetsweek 1
2	Schriftelijk: open en gesloten vragen 120 min S2	Domein B/4, C/1, C/2, D/4, E/1, E/2, E/3 Thema 2 en Domein B/1, C/1, C/2, E/3, F/1 Thema 3 van Biologie voor jou deel havo 4a	10%	20%	januari 2020 toetsweek 2
3					
4	Schriftelijk: open en gesloten vragen 120 min S3	Domein B/2, B/4, B/6, B/7, D/2 Thema 5 en Domein B/2, B/4, B/6, B/7, D/2, Thema 6 van Biologie voor jou deel havo 4b	10%	20%	juni/juli 2020 toetsweek 4
1 t/m 4	Praktische opdrachten. P1 Schriftelijk: open en gesloten vragen 50 min VC4 Formatieve evaluatie	Domein A practica o.a. uit Biologie voor jou deel havo 4a en 4b, plus praktische opdrachten Toets per thema over thema 2 van Biologie voor jou deel havo 4a en thema 4 van Biologie voor jou deel havo 4b. Deze toetsen zijn niet herkansbaar In iedere periode wordt formatief geëvalueerd	10%	15% 15%	augustus 2019/ juli 2020

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: BSM

Leerjaar: HAVO-4

de CAMPUS

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1					
2	Schriftelijk 90 min	S1 Domein B1 t/m B6, C1 t/m C4, D1 t/m D3 en E1 t/m E5 Sportgeschiedenis Lesgeven en organiseren Ontwikkelingsstadia van het kind Bewegingsanalyse Behandelde sporten	5%	10%	Toetsweek 2
3					
4	Schriftelijk 90 min	S2 Domein B1 t/m B6 en D1 t/m D3 Trainingsleer Fitheidstesten Behandelde sporten	5%	10%	Toetsweek 4
1 t/m 4	Gedurende het hele jaar worden cijfers gegeven voor praktische opdrachten: Bewegen (praktijk) P1 Regelen (lesgeven) P2 Organisatie P3 EHBO P4 Bewegingsanalyse S3 (P1 t/m P4 en S3 zijn niet herkansbaar)	Domein B1 t/m B6 Domein C1 t/m C4 Domein C3 en E5 Domein D1 t/m D3 Domein B1 t/m B6	15% 10% 10% 5%	30% 20% 15% 7,5% 7,5%	

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	P1	<p>Domein A, B: CZP 1 Cultureel zelf portret (groeidocument) 8 disciplines: architectuur, beeldende kunst, vormgeving, dans, design, film, muziek, fotografie & nieuwe media, theater</p> <p>Domein A: CAP 1 Culturele activiteit professionals gepland en bezocht in periode 1 of 2</p> <p>Domein A: Start dimensie; Schoonheid – Lelijkheid</p> <p>1 x 50 minuten les</p>	5%	10%	<p>De verslagen en de opdrachten worden ingeleverd volgens planning studiewijzer</p> <p>Deadline maandag 12.00 uur laatste week voor toetsweek per 1</p>
2	P2 P3	<p>Domein A: CAP 1 reflectie culturele activiteit professionals</p> <p>Domein B, C, D: Het maken van de opdrachten die horen bij CAP 1 Culturele activiteit professionals</p> <p>Domein A: Start eigen onderzoek (20 uur). Deadline eind periode 3</p> <p>1 x 50 minuten les</p>	5% 15%	10% 15%	<p>De verslagen en de opdrachten worden ingeleverd volgens planning studiewijzer</p> <p>Deadline maandag 12.00 uur laatste week voor toetsweek per 2</p>

3	P4	<p>Domein A, B: Het maken van de opdrachten die horen bij CAP 2</p> <p>Domein A t/m D: Afronding eigen onderzoek</p> <p>1 x 50 minuten les</p>	10%	10%	<p>De verslagen en de opdrachten worden ingeleverd volgens planning studiewijzer</p> <p>Deadline maandag 12.00 uur laatste week voor toetsweek per 3</p>
4	P5 P6	<p>Domein A t/m D: presentatie en beoordeling eigen onderzoek</p> <p>Domein C, D: Het maken van de opdrachten die horen bij CAP 2</p> <p>1 x 50 minuten les</p>	25%	40%	<p>De verslagen en de opdrachten worden ingeleverd volgens planning studiewijzer</p> <p>Deadline maandag 12.00 uur laatste week voor toetsweek per 4</p>
			10%	15%	

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: CKV

Leerjaar: HAVO-4

Orion

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	P1	Domein A, B: opdrachten CPZ en discipline Beeldend i.r.t. dimensie(s) in kunstdossier	15%	15%	21-10
2	P2	Domein C: onderzoek CKV-MA in kunstdossier	35%	35%	08-01
3	P3	Domein B: Opdrachten Discipline Theater i.r.t. dimensie(s) in kunstdossier	15%	15%	11-03
4	P4	Domein B: Opdrachten Discipline Film i.r.t. dimensie(s) in kunstdossier	25%	25%	08-06
	P5	Reflectie CKV leerjaar 4 in kunstdossier	10%	10%	Week 23

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Deelname aan en afronding van	Domein A, B, C en D werkweek klas 11 inhoud verdiepen, verwerken, presenteren en verwoorden	V/G		1 week na afronding van de werkweek
2	Onderzoek en verslaglegging van de lesinhoud	Domein A, B, C en D periode kunstgeschiedenis van de 19 ^e eeuw en een verwerking naar aanleiding van een zelfgekozen thema	34%	100%	3 weken na afronding van de periode
4	Deelname aan en afronding van	Domein A, toneelproductie 11 ^e klas	V/G		1 week na afronding van het toneelstuk
1 t/m 4	Deelname aan en afronding van	Domein A, C ruimtelijk vormen in metaal	V/G		1 week na afronding van het blok
1 t/m 4	Deelname aan, verslaglegging van proces en afronding van	Domein A, C beeldhouwen, diverse materialen	V/G		1 week na afronding van het blok

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangscijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijk open/gesloten vragen 60 min V1	Domein D Kijk- en luistervaardigheid		12,5%	Tijdens blokuur
	Schriftelijk open/gesloten vragen 120 min V2	Domein A Leesvaardigheid Leerwerk Na klar K 1		12,5%	Toetsweek 1
2	Schriftelijk open/gesloten vragen 120 min V3	Domein A Leesvaardigheid Leerwerk Na klar K 1 en 2		25%	Toetsweek 2
3	Schrijfpdracht formatief	Domein D1 Schrijfvaardigheid			inleveren op afspraak met docent – periode 4
4	Literatuuordossier	Domein E1 PLV-1			inleveren op afspraak met docent – periode 4
	Leesopdracht formatief	Domein A Leesvaardigheid			idem
	Spreekopdracht individueel formatief	Domein C2 Gespreksvaardigheid			idem

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: economie

Leerjaar: HAVO-4

de CAMPUS

Periode	Toetsvorm/duur		Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijk 90 min	V1	Domein A en K: lesbrief werk en werkloosheid		25%	Toetsweek 1
2	Schriftelijk 90 min	S1	Domein A, D, F en G: lesbrief vervoer	10%	20%	Toetsweek 2
	Praktische opdracht schriftelijk	P1	Schriftelijk verslag	10%	10%	Afgerond in periode 2
3	Formatief		Domein A, E, F, G, H en I: lesbrief jong en oud			
4	Schriftelijk 90 min	S2	Domein A, E, F, H en I: lesbrief Europa	10%		Toetsweek 4

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Leesvaardigheid 60 min V1	Domein A leesvaardigheid: diverse teksten en assignments		10%	Toetsweek 1
	Grammatica V2	Domein C, D gespreks- en schrijfvaardigheid: English Grammer in Use opdrachten periode 1		10%	In de les
	Vocabulaire V3	Domein A leesvaardigheid: Vocabulaire follow up units 1-15		5%	In de les
2	Schrijfvaardigheid PC 60 min niet herkansbaar S1	Domein D schrijfvaardigheid: spullen in de les, diverse briefopdrachten	5%	15%	Toetsweek 2
	Grammatica V4	Domein C, D gespreks- en schrijfvaardigheid: English Grammer in Use opdrachten periode 1 en 2		10%	In de les
	Vocabulaire formatief	Domein A leesvaardigheid: Vocabulaire follow up units 16-30			In de les
3	Luistervaardigheid 60 min niet herkansbaar S2	Domein B: kijk/luistervaardigheid CITO-toets	5%	10%	Toetsweek 4
	Vocabulaire formatief	Domein A leesvaardigheid: Vocabulaire follow up units 31-45			gedaan
	Mondeling niet herkansbaar S3	Domein C gespreksvaardigheid: mondelinge presentatie	5%	10%	op afstand via Google Meet

4	PO formatief Leedossier	Praktische opdracht Leesverslagen van 3 boeken (zie uitleg voorwaarden book report op Magister) Deadlines inleveren boekverslagen: 1^e boekverslag: begin periode 2 2^e boekverslag: begin periode 3 3^e boekverslag: begin periode 4			11 mei 4 mei
---	----------------------------	---	--	--	---------------------

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: Engelse taal- en letterkunde

Leerjaar: HAVO-4

Orion

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Spreekvaardigheid 5 min P1	Domein C spreekvaardigheid dialoog in duo's	5%	20%	Periode 1
2	Schriftelijk 60 min S1	Domein A, D Culture studies 1 & 2	5%	10%	Toetsweek 2
	Kijk/luistervaardigheid S2	Domein B Diverse audio + video teksten	5%	20%	Periode 2
3					
4	Literair werkstuk P2	Domein A, D, E literature project: project + written support	10%	10%	Periode 4

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: Franse taal- en letterkunde

Leerjaar: HAVO-4

de CAMPUS

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijk 90 min V1	Domein A Libre Service H4 Unités 1+2+leesvaardigheid		20%	Toetsweek 1
2	Schriftelijk 90 min V2	Domein A Libre Service H4 Unités 3+4+leesvaardigheid		20%	Toetsweek 2
3	Luistertoets 100 min formatief	Domein B CITO Kijk-luistervaardigheidstoets			Periode 3
4	Schriftelijk formatief	Domein D Libre Service H4 Schrijfvaardigheid voc/gramm Unite 6			Periode 4
	Mondeling formatief	Domein A/C Lees- en Spreekvaardigheid: vlog/prezi/powerpoint (Interview+textes+articles)			Periode 4

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	
1	Schriftelijk / Open vragen 90 min V1	<ul style="list-style-type: none"> • Domein A Inleiding Geschiedenis en historisch besef • Domein B Oriëntatiekennis tijdvak 1, 2 en 3 		20%	Toetsweek1
2	Schriftelijk / Open vragen 90 min V2	<ul style="list-style-type: none"> • Domein B Oriëntatiekennis tijdvak 3, 4 en 5 • Domein A Historisch besef • Domein A, C Opdracht godsdienst (thema 1) 		25%	Toetsweek2
3					
4	Schriftelijk / Open vragen 90 min S1 P1	<ul style="list-style-type: none"> • Domein D Geschiedenis van de rechtsstaat • Domein B Oriëntatiekennis tijdvak 8 • Domein A Historisch besef • Domein C PO (thema 2) Markenhage, Michael en Orion: Themaopdracht Duitsland 	15%	35%	Toetsweek 4
			10%	20%	

Periode	Toetsvorm/duur		Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijk 60 min	S1	Domein E1.3 en E1.4 Hardware Domein E2 Security	10%	15%	Toetsweek 1
	Praktische opdracht	P1	Domein A, M Arduino: sensoren en actuatoren		10%	Zie studiewijzer
2	Schriftelijk 60 min	S2	Domein D Inleiding programmeren & stroomdiagrammen Domein B1, B3, B4 Algoritmiek, automaten & grammatica's	10%	15%	Toetsweek 2
	Praktische opdracht	P2	Domein B1, B3, B4 Algoritmiek, automaten & grammatica's		10%	Zie studiewijzer
3						
4	Schriftelijk 60 min	S3	Domein C1 t/m C4 Informatie Domein F2, Q Maatschappelijke aspecten Domein E1.1 en E1.2 Computerarchitectuur	15%	30%	Toetsweek 4
	Praktische opdracht	P3	Domein A, D HTML	10%	20%	Zie studiewijzer

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijke toets PC 60 min V1	Domein A, B, C Klassieken blz. 10 – 17 + beschouwingsbegrippen		7,5%	Toetsweek 1*
	Verslag V2	Domein C Verslag over het kunstenaarsgesprek i.r.t. eigen beeldend werk		5%	2 oktober
2	Praktijk KBV P1	Domein A, B Opdracht 1 studies/product	5%	10%	Les week 11 nov
	Schriftelijke toets PC 90 min S1	Domein A, B, C Burgerlijke cultuur	5%	10%	Toetsweek 2*
3	Praktijk KBV P2	Domein A, B Opdracht 2 studies/product	10%	15%	Les week 17 fe
4	Praktijk KBV P3	Domein A, B Opdracht 3 studies/product	10%	17,5%	Laatste les voor toetsweek 4
	Schriftelijke toets PC 90 min S2	Domein A, B, C Moderne cultuur blz. 158 - 197	5%	17,5%	Toetsweek 4*
	Schrift KUA V3	Uitwerkingen huiswerkopdrachten + aantekeningen		5%	Laatste les voor toetsweek 4

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Praktijk drama	P1 Theater van de Grieken en de Italiaanse Renaissance. Spelen vanuit een klassieke tekst, maskerspel, commedia dell'arte en fysiek theater		5%	Presenteren voor toetsweek 1
	schriftelijke toets PC 60 min	V1 Domein A, B, C Klassieken blz. 10 - 17 + beschouwingsbegrippen		7,5%	Toetsweek 1*
2	Praktijk drama	P2 Theater in de Engelse renaissance, Shakespeare. Spelmatige analyse en spelen van scènes uit Shakespeare 's werk.	5%	10%	Presenteren voor toetsweek 2
	schriftelijke toets PC 90 min	S1 Domein A, B, C Burgerlijke cultuur + beschouwingsbegrippen	5%	10%	Toetsweek 2*
3	Praktijk drama	P3 Van Tsjechow naar Brecht. Opkomst van de regisseur. Maken en spelen vanuit realisme en modernisme. Episch theater + reflectieverslag	10%	15%	Presenteren in les voor toetsweek 3

4	Praktijk drama	P4	Voorbereiding op regie en dramatiseren. Van Grieken tot Brecht. Ontwerpen en vormgeven van scène of monoloog vanuit 1 van de behandelde speelstijlen + reflectieverslag	10%	17.5%	Presenteren voor toetsweek 4
	schriftelijke toets PC 90 min	S2	Domein A, B, C Moderne Cultuur hfst 8	5%	17.5%	Toetsweek 4*
	Schrift KUA	V2	Uitwerkingen huiswerkopdrachten + aantekeningen		5%	Laatste les voor 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>Havo 4 heeft 100 minuten 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 uren in te schrijven in Daltonuren. Hiervan moeten ze zich voor minimaal 4 verschillende domeinen opgeven.</p> <p>Domein 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>

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum	
1	Schriftelijke toets	S1	Domein B Rechtsstaat	5%	Les
	Schriftelijke toets	S2	Domein B Rechtsstaat	25%	Toetsweek 1
2	Schriftelijke toets	S3	Domein C Parlementaire democratie	5%	Les
	Schriftelijke toets	S4	Domein C Parlementaire democratie	25%	Toetsweek 2
3	Schriftelijke toets	S5	Domein D Pluriforme samenleving t/m paragraaf 4	5%	Les
4	Schriftelijke toets	S6	Domein D Pluriforme samenleving en Domein E Verzorgingsstaat	5%	Les
	Praktische opdracht	P1	Domein E Verzorgingsstaat	30%	Toetsweek 4

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: Maatschappijleer

Leerjaar: HAVO-4

Orion

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Praktische opdracht 1 P1	Domein A	10%	10%	Toetsweek 1
	Schriftelijke toets, 60 min S1	Domein C Parlementaire democratie	20%	20%	
2	Praktische opdracht 2 P2	Domein A	10%	10%	Toetsweek 2
	Schriftelijke toets, 60 min S2	Domein B Rechtsstaat	20%	20%	
3	Groepspresentatie 60 min P3	Domein D Verzorgingsstaat	20%	20%	Les
4	Schriftelijke toets 60 min S3	Domein E Pluriforme samenleving	20%	20%	Toetsweek 4

PTA 2018/2019
EXAMENJAAR 2020

Vak: Maatschappijleer

Leerjaar: HAVO-4

Michael College

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijke toets, 60 min S1	Rechtsstaat Methode: Essener thema's maatschappijleer Havo	25%	40%	Einddatum periode
1	Schriftelijke toets, 60 min S2	Parlementaire democratie Methode: Essener thema's maatschappijleer Havo	25%	40%	Einddatum periode
1 t/m 4	Portfolio: uitwerking opdrachten, SO's, verplichte verslagen. VC4	Gekoppeld aan het te bestuderen thema. Actualitetistoetsen in sept, nov, dec en jan	5%	20%	1 t/m 4

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: Maatschappijwetenschappen

Leerjaar: HAVO-4

de CAMPUS

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijke toets, Open vragen 90 min S1	Domein A, A1, B B1 Vorming	7,5%	15%	Toetsweek 1
2	Schriftelijke toets, Open vragen, 90 min S2 Praktische opdracht P1	Domein A en B Vorming Domein A HC Vorming	10% 7,5%	20% 15%	Toetsweek 2
3	Praktische opdracht Verhouding P2	Domein A HC Verhouding	7,5%	15%	Les
4	Schriftelijke toets, Open vragen, 120 min S3	Domein C Verhouding	17,5%	35%	Toetsweek 4

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

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijk: open vragen 90 min V1	Domein A, vaardigheden (H1) Domein C1, kracht en beweging (H2)		15%	Toetsweek 1
2	Schriftelijk: open vragen 90 min V2	Domein A, vaardigheden (H1) Domein C1, kracht en beweging (H2, 3, 4)		20%	Toetsweek 2
3					
4	Schriftelijk: open vragen 120 min S1	Domein A, vaardigheden (H1) Domein B3, optica (keuzekatern) Domein C1, kracht en beweging (H2, 3, 4) Domein D, materialen (H5)	25%	35%	Toetsweek 4
	Praktische opdracht (20 SLU) P1	Domein I, onderzoek en ontwerp	10%	20%	
1 t/m 4	Gedurende het hele jaar worden cijfers gegeven voor practica en toetsen. Het gemiddelde cijfer VC4 Formatieve evaluatie	In iedere periode wordt formatief geëvalueerd		10%	Hele schooljaar

PTA 2019/2020
EXAMENJAAR 2021

Vak: Nederlandse taal- en letterkunde

Leerjaar: HAVO-4

Markenhage

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schrijftoets betoog PC V1 Literatuuropdracht 1 VC-toets taalbeheersing	Domein C, D Schrijfvaardigheid 90 min Domein E Literatuur Domein C Taalbeheersing 50 min		20%	Toetsweek 1 Volgens afspraak met docent Les
2	Voordracht betoog V2 Literatuuropdracht 2 VC-toets argumentatieleer	Domein B, D Mondelinge vaardigh. 10 min Domein E Literatuur Domein A Argumentatieve vaardigh. 50 min		20%	Toetsweek 2 Volgens afspraak met docent Les
3	Literatuuropdracht 3 Literatuuropdracht 4 VC-toets verhaalanalyse	Domein E Literatuur Domein E Literatuur Domein E Literatuur			Volgens afspraak met docent Les
4	Toets leesvaardigheid S1 Literatuuropdracht 5	Domein A Leesvaardigheid 90 min Domein E Literatuur	25%	20%	Toetsweek 4 Volgens afspraak met docent
1 t/m 4	VC-toetsen (zie periodes) VC4			20%	

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangscijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	S1, 90 min	Domein E Verhaalanalyse, literaire begrippen en poëzie	10%	10%	Toetsweek 1
2	S2, 50 min	Domein C Spelling, interpunctie, stijl	10%	15%	Tijdens de les
	S3, 90 min	Domein A Tekstverklaren 1	5%	15%	Toetsweek 2
3					
4	S4, 90 min	Domein A, D Tekstverklaren	5%	15%	Toetsweek 4
	S5, 100 min	Domein C Opdracht schrijfdossier	10%	15%	Thuisopdracht
	P1, 15 min	Domein B, E Literatuurgeschiedenis Middeleeuwen/Gouden Eeuw presentaties gelezen werken + koppeling literaire periode (in duo's)	10%	10%	Periode 4

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	Schriftelijk: open vragen 90 min V1	Domeinen: A (Vaardigheden), B (Kennis van stoffen en materialen), C1 (Chemische processen), D3 (Chemische procesontwerpen), E1 (Kenmerken van innovatieve processen) en F3 (Energieomzettingen) Chemie voor havo hoofdstuk 1 en 2		10 %	Toetsweek 1
2	Schriftelijk: open vragen 90 min V2	Domeinen: A, B, C1, D3, E1, F3 en C7 (Behoudswetten en kringlopen), C8 (Classificatie van reacties), D1 (Chemische vakmethodes) en G2 (Milieueisen) Chemie voor havo hoofdstuk 1 tot en met 4		15 %	Toetsweek 2
3					
4	Schriftelijk: open vragen 120 min S1	Domeinen: A, B, C1, C7, C8, D1, D3, E1, F3, G2 en C2 (Chemisch rekenen) en C4 (Chemisch evenwicht) D2 (Veiligheid) en F4 (Risico en veiligheid) Chemie voor havo hoofdstuk 1 tot en met 8	10 %		Toetsweek 4

1 t/m 4	Gedurende het hele jaar worden cijfers gegeven voor practica, en toetsen VC4 Formatieve evaluatie	In iedere periode wordt formatief geëvalueerd		30 %	Hele schooljaar
----------------	---	---	--	------	-----------------

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	V1 90 min	Domein A, B en C MW11 – Havo A4: Hst 1 en Hst 2		20%	Toetsweek 1
	P1 50 min	Domein A t/m E Praktische opdracht		5%	Les
2	V2 90 min	Domein A, B, C en E MW11 – Havo A4: Hst 3 en Hst 4		20%	Toetsweek 2
	P2 50 min	Domein A t/m E Praktische opdracht		5%	Les
3	P3 50 min	Domein A t/m E Praktische opdracht		5%	Les
4	S1 120 min	Domein A t/m D MW11 – Havo A4: Hfst 4, hfst 5 en hfst 8l	20%	35%	Toetsweek 4

Periode	Toetsvorm/duur	Inhoud	Gewicht school-examen	Gewicht overgangs-cijfer	Werkperiode/ inleverdatum/ toetsdatum
1	V1 90 min	Domein A, B MW11 – Havo B4: Hst 1 en Hst 2		20%	Toetsweek 1
	P1 50 min	Domein A t/m E Praktische opdracht		5%	Les
2	V2 90 min	Domein A, B MW11 – Havo B4: Hst 3 en Hst 4		20%	Toetsweek 2
	P2 50 min	Domein A t/m E Praktische opdracht		5%	Les
3	P3 50 min	Domein A t/m E Praktische opdracht		5%	Les
4	S1 120min	Domein A, B, C, D MW11 – Havo B4: Hfst 5 t/m 8I	20%	35%	Toetsweek 4