

Programma van Toetsing en Afsluiting

Cohort 2022-2024

Afdeling: HAVO 4/5

Goes, 4 oktober 2023

24-11-2022 - Aanpassing PTA Natuurkunde

04-10-2023 - Aanpassing PTA Aardrijkskunde

Beste leerling,

Het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) dat je hierbij ontvangt, bevat het volledige schoolexamenprogramma en geldt voor de periode die op het voorblad vermeld is. Het kan zijn voorkomen dat er onverwachts wijzigingen in een van de PTA's optreden. In dat geval word je aan het begin van een nieuw schooljaar d.m.v. een erratum hierover geïnformeerd. Het PTA verschaft je veel informatie over de vakken die je volgt of gaat volgen. Zo worden de schoolexamentoetsen opgesomd van alle vakken, de weging van de toetsen en de duur. Ook kun je nalezen of je een toets kunt herkansen en welke handelingsdelen voor het betreffende vak gelden.

In geval van doubleren heb je recht op een vrijstelling voor deelname aan een schoolexamen indien je behaalde SE-cijfer 6,5 of hoger is, tenzij anders vermeld in het betreffende PTA. Voorwaarde hierbij is wel dat de schoolexamenstof onveranderd is gebleven. Bij wijziging van de stof is er vanzelfsprekend geen vrijstelling mogelijk. Wanneer je een volledig vak volgens het PTA hebt afgesloten, kan er een vrijstelling voor deelname aan de lessen worden verleend.

Met al deze informatie is het PTA een belangrijk naslagwerk voor de bovenbouw. Het is van belang dit PTA goed te bewaren en je er ook in te verdiepen, samen met je ouders/verzorgers. Je mentor kan daarbij helpen.

Je kunt de PTA's ook vinden op de website: <https://inloggen.pontes.nl/Oranjeplein/Voor-leerlingen/Documents/cat/2075>

Overige bepalingen rondom examinering kun je terugvinden in het examenreglement op onze website.

Zie <https://inloggen.pontes.nl/Oranjeplein/Voor-leerlingen/Documents>

Heb je vragen over het examenprogramma? Neem dan contact met mij op of mail naar ponwe@pontes.nl

Handelingsdelen:

Voor examenleerlingen is de deadline vastgesteld op 1 april 2023, tenzij door het betreffende vak op een eerdere datum in het PTA vermeld staat.

Indien een leerling een of meerdere handelingsdelen niet tijdig heeft ingeleverd dient deze verplicht op school te komen werken, net zo lang tot deze af zijn en met voldoende beoordeeld worden. Data worden in overleg met de vakdocent(en) bepaald.

Voor leerlingen uit de voorexamenklassen is de deadline voor dit schooljaar vastgesteld op 9 juni 2023, tenzij door het betreffende vak op een eerdere datum in het PTA vermeld staat.

Indien een leerling een of meerdere handelingsdelen niet tijdig heeft ingeleverd dient deze verplicht op school te komen werken, net zo lang tot deze af zijn en met voldoende beoordeeld worden. Data worden in overleg met de vakdocent(en) bepaald.

B.P.M. van der Walle,
examensecretaris

N. Rijvers,
afdelingsleider vwo

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domeinen en subdomeinen	Toetsvorm M/s/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkansen ja/nee	Opmerking
471	2	Aarde: klimaat en landschap	domein A1 domein C1,2,3	S	C	100	1		Ja	Alle SE's is inclusief atlas en normale rekenmachine.
472	4	Wereld : wereldbeeld	domein A1 domein B1,2,3 domein D1,2	S	C	100	1		Ja	Alle SE's is inclusief atlas en normale rekenmachine.
571	1	Wereld: globalisering	domein A1 domein B1, 2, 3	S	C	100	2		ja	
572	2	Aarde: endogene en exogene processen	domein A1 domein C1, 2, 3	S	C	100	2		ja	
573	3	Gebieden: Brazilië	domein A1 domein B3 domein C2 domein D1, 2	S	C	100	2		ja	
574	0	Praktische opdracht	domein A1, 2 domein C1, 3 domein E1, 2	PO			1		nee	Het PO bestaat uit twee onderdelen: 1. wijk/buurtonderzoek (klas 4), 2. landschapsonderzoek (klas 5). Ieder onderdeel telt voor 50% mee in het eindcijfer. De beoordeling is terug te vinden op de ELO.
								0%		Totaal

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domeinen en subdomeinen	Toetsvorm M/S/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkansen ja/nee	Opmerking
471	4.1	Lesbrief "Financiële zelfredzaamheid" (H1 t/m 7)	B1.11.1; B1.11.2.1 t/m 13; B1.11.3.1 t/m 5; B1.11.4.1 t/m 5; D2.18.1; D2.18.2	S	C	100	2	13%	ja	
472	4.2	Portfolio opdrachten financiële zelfredzaamheid en ondernemen. Inlevermoment is eind juni 2023	B2.12.1 t/m 4; B3.13.1.3 t/m 5; D2.19; B2.12.1 t/m 4; C2.16; E2.22; D2.18.1; F1.23; F2.25; B2.12.3; E2.22.1 t/m 5	PO	C	nvt	2	13%	nee	Vrijstelling na doubleren niet van toepassing.
473	4.2	Lesbrief "Bedrijf starten" (H1 t/m 5)	B2.12.1 t/m 4; B3.13.1.3, 13.1.4 en 13.1.5	S	C	100	2	13%	ja	
571	5.1	Lesbrief "Financiering en verslaggeving (H1 t/m H4)"	D2.19; B4.14.2.3; G26.1; G26.2; G26.6; D2.18.1; D2.18.2; D2.19.1 t/m 7; D2.20.1; G26.1 t/m 6; F2.25.5 t/m 10; F1.23; F1.24.1 t/m 3; F2.25.1 t/m 11; G26	S	C	100	2	13%	ja	
572	5.2	Lesbrief "Financiering en Verslaggeving" (H5 t/m H6) en lesbrief "Het resultaat"	B3.13.1; D2.19; B4.14.2.3; G26.1; G26.2; G26.6; D2.18.1; D2.18.2; D2.19.1 t/m 7; D2.20.1; G26.1 t/m 6; F2.25.5 t/m 10; F1.23; F1.24.1 t/m 3; F2.25.1 t/m 11; G26	S	C	100	3	20%	ja	
573	5.3	Alle CE lesbrieven en SE lesbrieven Personeelsbeleid en Interne Organisatie en Investeren	Zie de eindtermen van 471; 472; 571; 572	S	C	150	4	27%	ja	
								99%		Totaal

[illegible]

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domeinen en subdomeinen	Toetsvorm M/s/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkanen ja/nee	Opmerking
471	0	Architectuur. Afsluiten met een praktische onderzoeksoopdracht. Einddatum: vrijdag 21 oktober 2022 extra onderdelen in SE 471: Introductie CKV en Kunstautobiografie (Cultureel Zelfportret): reflecteren van eigen kunstervaringen.	Domein A t/m D	V/PO	C	nvt	1	25%	nvt	
472	0	Dans. Afsluiten met een praktische opdracht. Einddatum: vrijdag 16 december 2022	Domein A t/m D	V/PO	C	nvt	1	25%	nvt	
473	0	Beeldende Kunst. Afsluiten met onderzoeksoopdracht: reproductie bekend schilderij naar keuze. Einddatum: vrijdag 10 maart 2023	Domein A t/m D	V/PO	C	nvt	1	25%	nvt	
474	0	Film. Afsluiten met een onderzoeksoopdracht Film. Einddatum: vrijdag 9 juni 2023	Domein A t/m D	V/PO	C	nvt	1	25%	nvt	
										Periode 0 = gedurende het schooljaar Deelname aan ckv-dag en excursie is verplicht.
										Wanneer de deadline niet wordt behaald is de leerling verplicht deel te nemen aan maatwerkuren ckv om (uitsluitend) daar het betreffende SE alsnog af te maken en in te leveren.
										Doubleren: bij doubleren in klas 4 met een eindcijfer voor ckv lager dan een 6,5 moet de leerling ckv opnieuw doen. Bij doubleren in klas 4 met een cijfer voor ckv hoger dan 6,5 krijgt de leerling vrijstelling
								100%		Totaal

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domeinen en subdomeinen	Toetsvorm M/S/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkansen ja/nee	Opmerking
471	4.0	Thema verhalengoed: o.a. kunstdossier, film Afronding november/december Thema bouwkunst: o.a. presentatie Afronding februari/maart Thema beeldende kunst: o.a. reclame Afronding mei/juni Thema's metamorfosen en Rome: o.a. Romereis Afronding juni	D1A2 B3, B4 C5, C6 E7 verkennen verbreden verdiepen verbinden	M/S/PO/H	C	nvt	1	100%	nee	Voor alle thema's geldt: oriëntatie, onderzoek, basiskennis, evaluatie, reflectie > diverse opdrachten, toetsen én verplichte handelingsdelen. Het gewogen gemiddelde van alle behaalde resultaten in H4 geldt als het eindcijfer van CKV. Dit cijfer maakt deel uit van het combinatievak en mag niet lager zijn dan een 3,5. Er zijn onderdelen die een beoordeling krijgen in de vorm van een O of V. Elke O levert 0,1 - 0,5 punt aftrek op van het eindcijfer (afhankelijk van de zwaarte van het onderdeel). * Een O kan 1x worden herkanst vóór de afrondingsdeadline. Vrijstelling na doubleren vanaf 6.5.
								100%		Totaal

Vak:	Duits
Methode:	Trabitoor

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domainen en subdomeinen	Toetsvorm M/S/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkansen ja/nee	Opmerking
471	0	Literatuur Siam Poetry: videoregistratie van een slam poetry voordracht van +/- 3 minuten	E1/7	PO	C	nvt	1	16%	nee	Videoproject (deels in de les) Inleveren uiterlijk 25-11-2022
472	0	Handelingsdeel Deel 1 • Toets leesboek (Tschick) • Boekverslag leesboek (vrije keuze boek Jugendliteratur ab 13 Jahren) • Leesmap 15 artikelen (uit b.v. FAZ/Spiegel/Focus/ SZ/Welt), per artikel een opdracht. • Kijk- en luisterverslagen (documentaire van 60 minuten op ZDF/ARD/NDR/WDR/SWR en film)	E1/7, B	H	OVG	nvt	0	0%	moet voldoende zijn	Inleveren uiterlijk 1 april 2023 Boektoets: met voldoende afsluiten, (60% goed = voldoende) Boekverslag: opdracht voldaan en compleet Leesmap: opdracht voldaan en compleet Kijk- en luisterverslagen: volledig ingevuld. Moet voldoende beoordeeld zijn om bevorderd te kunnen worden naar havo 5. Geen vrijstelling bij doubleren, maar met V beoordeeld: vervangende opdrachten.
571	1	Schrijfvaardigheid: formele of informele brief of e-mail van max. 200 woorden op basis van schrijfdossier	D1/5 en D2/6	S	C	100	2	28%	ja	Toetsing geschiedt m.b.v. computer en software zoals woordenboeken. Beoordeling m.b.v. rubrics.
572	2	Spreek- en gespreksvaardigheid	C1/C2	M	C	2x20	2	28%	ja	Uitspraak, presentatie en gesprek. 20 min. voorbereiding en 20 min. toetsing. Beoordeling m.b.v. rubrics.
573	3	Kijk- en luistervaardigheid	B2	L	C	60	2	28%	ja	Cito toets op de computer, normering volgens normering Cito.
574	4	Handelingsdeel Deel 2 • Boekverslag leesboek (mo, vrije keuze boek Jugendliteratur ab 13 Jahren) • Leesmap 15 artikelen (uit b.v. FAZ/Spiegel/Focus/ SZ/Welt), per artikel een opdracht. • Kijk- en luisterverslagen (documentaire van 60 minuten op ZDF/ARD/NDR/WDR/SWR en film)	E1/7, B	H	OVG	nvt	0	0%	moet voldoende zijn	Inleveren uiterlijk 1 maart 2024. Geen vrijstelling bij doubleren, maar met V beoordeeld: vervangende opdrachten
								100%		Totaal

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domeinen en subdomeinen	Toetsvorm M/S/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkansen ja/nee	Opmerking
471	2	Lesbrief "Jong en oud" (H1 t/m 8)	E1, E2.3, F1.1 t/m 3 F1.6, G1, G2, G3, G4.1, H1.6 t/m 9, 11.5, 11.7 en 12.1	S	C	100	2	13%	ja	
472	4	Lesbrief "Vragers en aanbieders" (H1 t/m 5) en lesbrief "Markt en overheid" (H1 t/m 3)	D1, D2, D3, D4.1 t/m 3, D4.5, F1.1 t/m 1.4, F2, G1.1, G1.2, G1.5, G1.6, G2,	S	C	100	2	13%	ja	
571	1	Lesbrief "Markt en Overheid" (H4 t/m 6) en lesbrief "Verdielen en uitgeven" (H1 en H2)	D1; D2; D3; D4; F1; F2; G1.1, G1.2, G1.5, G1.6, G2, G4; H1.1; H1.2; H1.4; H1.5; H1.7; H2.1; H2.2; H2.4; H2.5; 1.1 t/m 3; 1.5; 1.6; 1.2.2 t/m 4; 13	S	C	100	2	13%	ja	
572	2	Lesbrief "Verdielen en uitgeven" (H3 en 4) en Lesbrief "Europa"	E1; E2.1 t/m 3; F1.1 t/m 4; F1.6 t/m 8; G1, G2, G3, G4.1; H1.6 t/m 9, 11.5, 11.7; H2.3; H2.5; 1.8 t/m 10; 1.2.1; 1.3.1-1.3.2	S	C	100	3	20%	ja	
573	0	Praktische opdracht. Inleverdatum 9 februari 2024	B; C; D; E; F; G; H; I	PO	C		2	13%	nee	
574	3	CE stof	A; D; E; F; G; H; I	S	C	150	4	27%	ja	
								99%	Totaal	

PCS	SE	Inhoud/stofomschrijving	Domeinen en subdomeinen	Toetsvorm	Becoördeling	Duur	Wf	% SE	Herkansen	Opmerking
code	periode			M/S/PO/H	Cijfer C	in minuten			ja/nee	
				Anders	of OVG					
		Dit vak kent in havo-4 geen schoolexamen onderdelen								
571	5,1	Schrijfvaardigheid	Domein D – D1 Taalvaardigheden; D2 strategische vaardigheden	S	C	100	1	25%	ja	Bij het vak Engelse taal en literatuur kan er geen sprake zijn van vrijstellingen, omdat we een gemiddelde van 6,6 te laag vinden, het niet motiverend werkt wanneer er wel lessen gevolgd moeten worden maar er geen schoolexamen volgt en omdat het resultaat van het Centraal Examen erop achteruit zal gaan wanneer er geen schoolexamens gemaakt worden.
572	5,2	Luistervaardigheid	Domein B – Kijk- en luistervaardigheid	L	C	60	1	25%	ja	Zie tekst bij 571.
573	5,2	Spreekvaardigheid	Domein C- Gespreksvaardigheid C1 gesprekken voeren; C2 spreken	m	C	15	1	25%	ja	Zie tekst bij 571.
574	5,3	Literatuur	Domein E – Literatuur E1 lit. ontwikkeling; E2 literaire begrippen; E3 lit. geschiedenis	s	c	100	1	25%	nee	Zie tekst bij 571.
								100%	Totaal	

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domeinen en subdomeinen	Toetsvorm M/S/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkansen ja/nee	Opmerking
471	4	Littérature	Domein E subdomein E1	S	C	100	1	10%	ja	Hoogtepunten uit de Franse literatuurgeschiedenis
472	1,2,3	Handelingsdeel vaardigheden	A,B,C,D	H	OVG	nvt	0	0%	moet voldoende zijn	Moet beoordeeld zijn met voldoende om bevorderd te kunnen worden. Inleveren in 3 periodes met als deadline 1 juni. Geen vrijstelling bij doubleren, maar met V beoordeeld: vervangende opdrachten.
571	1	Mondeling: voordracht en gesprek	C1 en C2	M	C	10	3	30%	ja	Het mondeling is in duo's. Het gesprek is dus 2x10 min (C1) leder heeft een eigen voordracht vanuit een gezamenlijk thema (C2).
572	2	Schrijfvaardigheid	D1 en D2	S	C	100	3	30%	ja	Het tentamen bestaat uit een digitale schrijfopdracht
573	3	kijk- en luistervaardigheid	B	S	C	60	3	30%	ja	Het tentamen bestaat uit een digitale kijk- luistertoets
574	1,2,3	handelingsdeel vaardigheden	A,B,C,D	S	OVG	nvt	0	0%	moet voldoende zijn	Aanvullende opdrachten uit alle domeinen. Overdoen tot akkoord is bereikt. Deadline is 1 april. Geen vrijstelling bij doubleren, maar met V beoordeeld: vervangende opdrachten.
								100%	Totaal	

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domeinen en subdomeinen	Toetsvorm M/S/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkansen ja/nee	Opmerking
471	4	Tijdvak 1 t/m 10	A, B en D	S	C	100	1	25,00%	ja	Woordenboek toegestaan
571	1	Historische context 1 + tijdvak 5 t/m 10	A, B en C	S	C	100	1	25,00%	Ja	Woordenboek toegestaan
572	2	Historische context 1 en 2 + tijdvak 5 t/m 10	A, B en C	S	C	100	1	25,00%	Ja	Woordenboek toegestaan
573	3	Historische context 1, 2 en 3 + tijdvak 5 t/m 10	A, B en C	S	C	100	1	25,00%	Ja	Woordenboek toegestaan
								100%		Totaal

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domeinen en subdomeinen	Toetsvorm M/S/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkansen ja/nee	Opmerking
471	1	Gemeenschappelijk startproject gamedesign	A8,B1,B2,B3,C3,D1,D2	PO	C	nvt	1	12,50%	nee	De leerling maakt een game in een nader te bepalen ontwikkelomgeving en leert te ontwerpen en data te gebruiken voor game-entiteiten.
472	2	Onderzoek Usability	A1,A2,A5,A7,F1	PO	C	nvt	1	12,50%	nee	De leerling onderzoekt en vergelijkt de bruikbaarheid van 3 websites met een vergelijkbare toepassing volgens de Heuristieken van Nielsen
473	3	Keuzeproject 4P3	minimaal 6 SLO leerdoelen	PO	C	nvt	1	12,50%	nee	De leerling kiest zelf een onderwerp en stelt aan het begin van de periode minimaal 4 te beoordelen leerdoelen vast.
474	4	Keuzeproject 4P4	minimaal 6 SLO leerdoelen	PO	C	nvt	1	12,50%	nee	De leerling kiest zelf een onderwerp en stelt aan het begin van de periode minimaal 4 te beoordelen leerdoelen vast.
571	1	Keuzedeel Q onderzoek maatschappelijke aspecten	A1,A2,A5,A7,A11,A12,F2,F3 of F4,Q	PO	C	nvt	1	17,00%	nee	De leerling doet een onderzoek naar de maatschappelijke aspecten van een informatietoepassing die frictie veroorzaakt op ethisch vlak. Hierbij wordt naar keuze of security of privacy meegenomen.
572	2,3	Eindproject	A3,A4,A9,A13, én keuzedeel G-N, 2 extra leerdoelen naar keuze	PO	C	nvt	2	33,00%	nee	Eindproject waar een van de keuzedelen G-N onderdeel van uitmaakt.
								100,0%		

Dit vak kent geen centraal examen. In H4 krijgt de leerling cijfers met een totaal aan wegingsfactoren van 4 per leerjaar. In H5 krijgt de leerling twee cijfers, in P1 is de WF 1, in P2-3 is de WF 2. Hiermee is het (school)examen voltooid.

PCS code	SE periode	Inhoud/stoformschrijving	Domeinen en subdomeinen	Toetsvorm M/s/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkansen ja/nee	Opmerking
471	4	Toets Cultuur van het Moderne	A, B en C	S	C	100	1	6%	ja	
571	2	Toets Hofcultuur	A, B en C	S	C	100	1	7%	ja	
572	3	Toets Cultuur van het Moderne en Massacultuur	A, B en C	S	C	100	1	7%	ja	
472	3	Handelingsdeel Extra Module, alleen voor leerlingen die zowel KUBV als KUMU gekozen hebben	A, B en C	s/po	ovg	6000	0	0%	nee	Moet met een voldoende afgerond zijn.
573	3	Handelingsdeel Extra Module, alleen voor leerlingen die zowel KUBV als KUMU gekozen hebben	A, B en C	s/po	ovg	1200	0	0%	nee	Moet met een voldoende afgerond zijn. Vrijstelling na doubleren niet van toepassing.
Totaal								20%		

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domeinen en subdomeinen	Toetsvorm M/S/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkanen ja/nee	Opmerking
471	0/4	themaopdracht: werkproces (1x) eindwerkstuk (2x) vakspecifieke toets (1x)	A, B	PO/S	C	900/100	1	20%	nee	
472	3	Handelingsdeel Extra Module, alleen voor leerlingen die zowel KUBV als KUMU gekozen hebben	A, B en C	s/po	ovg	6000	0	0%	nee	Dit deel moet met een voldoende afgesloten worden.
571	0	themaopdracht: portret, eindwerkstuk, onderzoekopdracht	A, B	PO/S	C	900	1	20%	nee	
572	0	themaopdracht: werkproces (1x) eindwerkstuk (2x) presentatie/reflectie (H)	A, B	PO/M	C	750	1	20%	nee	
573	0	opdracht eigen keuze: eindwerkstuk (1x) reflectie (H)	A, B	PO/S	C	750	1	20%	nee	
574	3	Handelingsdeel Extra Module, alleen voor leerlingen die zowel KUBV als KUMU gekozen hebben	A, B en C	s/PO	ovg	1200	0	0	nee	Dit deel moet met een voldoende afgesloten worden.
								80%		Totaal

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domainen en subdomainen	Toetsvorm M/S/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkansen ja/nee	Opmerking
471	0	Sportdag	Domein A, B en C	PO	OVG	300	1	16,66%	N	actieve deelname, vrijstelling na doubleren niet van toepassing.
472	0	Actieve lesprogramma	Domein A, B, C, D en E	PO	OVG	schooljaar	1	16,66%	N	gemid. rapportcijferbeoordeling, vrijstelling na doubleren niet van toepassing.
473	0	Handelingsdeel over 'Mijn sportadvies'. Persoonlijk sportadvies schrijven voor nu en toekomst	Domein D en E	S	OVG	100	1	16,66%	J	Inleveren voor de voorjaarsvakantie, moet voldoende beoordeeld zijn om bevorderd te kunnen worden naar havo 5. Vrijstelling na doubleren na V of G.
571	0	Sportkeuzeprogramma keuzeonderdeel 1	Domein A, B, D en E	P	OVG	300 tot 400	1	16,66%	N	Periode van 3 of 4 lessen. Vrijstelling na doubleren niet van toepassing.
572	0	Sportkeuzeprogramma keuzeonderdeel 2	Domein A, B, D en E	P	OVG	300 tot 400	1	16,66%	N	Periode van 3 of 4 lessen. Vrijstelling na doubleren niet van toepassing.
573	0	Sportkeuzeprogramma keuzeonderdeel 3	Domein A, B, D en E	P	OVG	300 tot 400	1	16,66%	N	Periode van 3 of 4 lessen. Vrijstelling na doubleren niet van toepassing.
								100%		Totaal

[illegible]

[illegible]

Doubleren: bij doubleren in klas 5 met een eindcijfer voor het vak maatschappijleer lager dan een 6,5 moet de leerling het vak maatschappijleer opnieuw doen. Bij doubleren in klas 5 met een cijfer voor het vak maatschappijleer hoger dan 6,5 krijgt de leerling wijstelling

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domeinen en subdomeinen	Toetsvorm M/S/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkennen ja/nee	Opmerking
471	4.2	Praktijktoets musiceren	B	PO	C	150	3	15%	nee	Toets musiceren (solo vocaal/instrumentaal (2x) + bandopdracht (1x)+ kooropdracht (1x)) Inhoud + eisen van de toets wordt in de lessen verstrekt
472	4.4	Muziektheorie A	A1+A2	S	C	100	2	10%	ja	Luisteropdrachten theorie boek Intro "kennen" inhoud + eisen van de toets wordt in de lessen verstrekt.
473	4.4	Praktijktoets musiceren	B	PO	C	150	3	15%		Toets musiceren (solo vocaal/instrumentaal (2x) + bandopdracht (1x)+ kooropdracht (1x)) Inhoud + eisen van de toets wordt in de lessen verstrekt
474	4.4	Muzikaal portfolio	B en C	M + H	OVG	20	nvt	nvt	Ja, moet voldoende zijn voor bevordering naar havo 5	Gesprek over je doelen, muzikale ontwikkeling en je muzikale ervaringen die je hebt verwerkt in een digitaal portfolio. Vrijstelling na doubleren niet van toepassing. <i>invoeren van de SE O uitdrukkelijk 18 juni 2023</i>
475	4.0	Deelname kerstconcert + aanwezigheid/hulp bij eindexamenconcert (groot koor)	B	PO	OVG	nvt	nvt	nvt	Indien bij onvoldoende bijdrage volgt een alternatieve opdracht	Dient voldoende repetities te hebben bijgewoond om deel te nemen aan het kerstconcert en aanwezig zijn bij het eindexamenconcert. Vrijstelling na doubleren niet van toepassing.
571	5.1	Solfegetoets	A1+A2	S	C	100	4	20%	ja	Luistervaardigheidstoets
572	5.2	Muziektheorie B	A1 + A3	S	C	100	2	10%	ja	Luisteropdrachten theorie boek Intro "kennen" inhoud + eisen van de toets wordt in de lessen verstrekt.
573	5.3	Muzikaal Portfolio	C	M + H	OVG	20	nvt	nvt	Ja	Eindgesprek over je muzikale ontwikkeling. Portfolio lever je uiterlijk een week voor SE3 toetsweek in op de ELO. Vrijstelling na doubleren niet van toepassing
574	5.0	Organisatie + uitvoering eindoptreden	B	PO	C	nvt	6	30%	nee	Slotoptreden Praktijk optreden waarbij je laat zien hoe je je hebt ontwikkeld. Eisen/opdracht worden in de les verstrekt. Vrijstelling na doubleren niet van toepassing
575	5.0	Deelname kerstconcert (groot koor)	B	PO	OVG	nvt	nvt	nvt	Indien bij onvoldoende bijdrage volgt een alternatieve opdracht.	Dient voldoende repetities te hebben bijgewoond om deel te nemen aan het kerstconcert. Vrijstelling na doubleren niet van toepassing.
							Totaal	100%		

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domainen en subdomeinen	Toetsvorm M/S/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkansen ja/nee	Opmerking
471	4.0	Praktische opdracht: Inleveren opdracht maximaal 4 weken na uitvoering opdracht	I1, I2, I3	PO		dag	2	11,76	nee	Vrijstelling na doubleren niet van toepassing.
472	4.4	Practicum	I1, I2, I3	H	OVG		0		nee	
473	4.4	Newton' havo 4 basisboek hoofdstukken 3, 5, 6	D1, D2, B2, A	S	C	100	3	17,65%	ja	
571	5.1	"Newton" HAVO 5 basisboek hoofdstukken 1, 6, 7	A, B1, H	S	C	100	4	23,53%	ja	
572	5.2	"Newton" HAVO 4/5 basisboeken hoofdstukken 2, 4, 6, 8	C1, C2, A	S	C	100	4	23,53%		
573	5.3	"Newton" HAVO 4/5 basisboeken hoofdstukken 6, 9 en K3	A, E1, E2	S	C	100	3	17,65%		
574	5.0	Practicum	I1 Inleveren resultaten onmiddellijk na afloop opdracht	PO			1	5,88%		Vrijstelling na doubleren niet van toepassing.
								88%	Totaal	

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domeinen en subdomeinen	Toetsvorm M/S/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkennen ja/nee	Opmerking
471	0	Leesdossier	E1, E2	H	OVG	nvt	0	0%	nee	Diverse verwerkingsopdrachten zoals vermeld in het leesdossier. Moet voldoende zijn om te worden bevorderd naar havo5. Geen vrijstelling bij doubleren, maar met V beoordeeld: vervangende opdrachten.
472	0	Schrijfdossier	C, D	H	OVG	nvt	0	0%	nee	Diverse schrijfoopdrachten. Moet voldoende zijn om te worden bevorderd naar havo5. Geen vrijstelling bij doubleren, maar met V beoordeeld: vervangende opdrachten.
571	0	Leesdossier	E1, E2	S	OVG	nvt	0	0%	nee	Diverse verwerkingsopdrachten zoals vermeld in het leesdossier. Moet voldoende zijn om te kunnen deelnemen aan het CE. Vrijstelling na doubleren niet van toepassing.
572	0	Mondelinge taalvaardigheid: spreekbeurt	B	M	Cijfer C	15	2	28%	nee	Toetsing in oktober-november-december.
573	2	Schrijfvaardigheid: betoog	C, D	S	Cijfer C	100	3	44%	ja	Op basis van schrijfdossier, op de computer. Hulpmiddel: woordenboek.
574	3	Literatuur	E1, E2, E3	S	Cijfer C	100	2	28%	ja	Op basis van behandelde titels in havo5 en lesstof in Laagland.
								100%		Totaal

[illegible]

Het uiteindelijke SE-cijfer is het hoogste cijfer van 471 en 472

[illegible]

[illegible]

PCS code	SE periode	Inhoud/stofoomschrijving	Domeinen en subdomeinen	Toetsvorm M/S/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkansen ja/hee	Opmerking
571	5.1	Hoofdstuk 1, 2, 4 en 6	A, B2, D	S	C	100	3	30%	ja	
572	5.2	Hoofdstuk 3, 7, 8 en 10	C, B4	S	C	100	3	30%	ja	
573	5.3	Hoofdstuk 1 t/m 12	A, B, C, D	S	C	100	4	40%	ja	
		In HAVO 4 worden geen schoolexamens afgenomen.								
								100%		Totaal

PCS code	SE periode	Inhoud/stofomschrijving	Domainen en subdomainen	Toetsvorm M/S/PO/H Anders	Beoordeling Cijfer C of OVG	Duur in minuten	Wf	% SE	Herkansen ja/nee	Opmerking
471	4.0	Hoofdstuk 1 t/m 4	A, B1, B2, B3, C1, C2, C3	S	C	100	2	29%	ja	
571	5.0	Hoofdstuk 5 t/m 8	A, B4, C4	S	C	100	2	29%	ja	
572	5.0	Hoofdstuk 9 t/m 12	A, B5, B6, D, E	S	C	100	3	42%	ja	
								100%		Totaal