



**Gerrit
Rietveld
College**

Programma van Toetsing en Afsluiting

HAVO 5

2020 – 2021

Gerrit Rietveld College

Utrecht

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Handleiding PTA H5

Hierbij ontvangen jullie het PTA (Programma van Toetsing en Afsluiting) voor dit schooljaar. In dit boekje vinden jullie alle belangrijke informatie rondom de toetsen, opdrachten en handelingsdelen die je dit schooljaar moet doen.

Bovenaan elke pagina vind je de naam van het vak en de methode die wordt gebruikt. Per onderdeel vind je verder de volgende informatie:

In de bovenste rijen van het overzicht vind je een T0 (T nul) en een P0 (P nul). Hier kun je zien wat je in H4 al behaald hebt voor het vak. T0 staat voor de totale weging theoretische toetsen. P0 staat voor de totale weging praktische opdrachten. De totale weging voor het SE moet voor H4 en H5 samen altijd 100 zijn.

Kolom 1: de afkorting die hier wordt weergegeven komt overeen met de kolomkop in Magister waar de beoordeling in vermeld zal worden.

Kolom 2: de week of de datum waarin het onderdeel wordt afgenomen / waarin de deadline voor het onderdeel is. TW staat voor toetsweek. De toetsweken staan gepland in de jaaragenda (zie website). De andere cijfers verwijzen naar de weeknummers van de jaaragenda.

Kolom 3: de weging van het onderdeel voor het School Examen.

Kolom 4: de omschrijving van (de stof voor) het onderdeel. Hier mag niets aan veranderd worden. De docent moet zich hier dus letterlijk aan houden, tenzij er een erratum wordt uitgebracht door de examensecretaris.

Kolom 5: welke domeinen uit het examenprogramma de stof betreft. Deze programma's zijn te vinden op examenblad.nl.

Kolom 6: de duur van de toets / het practicum in minuten.

Kolom 7: de vorm van het onderdeel (S = schriftelijk, M = mondeling, P = Praktische opdracht, H = Handelingsdeel).

Kolom 8: of het onderdeel herkansbaar is of niet. Alle schriftelijke toetsen die meetellen voor het SE zijn herkansbaar, uitgezonderd schrijftoetsen voor Nederlands.

Je kunt dit PTA gebruiken voor je planning (het is dan ook handig als je het altijd bij je hebt) en je kunt ermee controleren of alle onderdelen (op tijd) worden afgenomen.

Alle officiële regelingen vind je in het examenreglement.

Heel veel succes dit schooljaar!

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Nederlands
Methode:	Examenbundel, eigen boekkeuze

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkansbaar
T0		30	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		0	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	Sep/Okt	10	Spreeken: voordracht	E, D	10	M	nee
T2	TW1	15	Literatuurgeschiedenis: 20ste + 21ste eeuw	A, B, E	100	S	ja
T3	TW 2	15	Gedocumenteerd schrijven: beschouwing	A, C, F	100	S	nee
T4	TW 3	15	Presentatie letterkundig onderzoek	A, B, C, E	20	S + M	nee
P1	Week 12	15	Verslag letterkundig onderzoek	C, E		S	nee
H1	Week 50	0	Taalverzorging: diagnostische toets	C	45	S	nee
H2	11 jan	0	Argumentatieve vaardigheden, documentatiemap	A, D		S	nee

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Engels
Methode:	Examenbundel Havo (Bundel 4Havo) + eigen materiaal

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkansbaar
T0		40	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		0	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	TW1	15	Writing (Column)	D, F	150	S	ja
T2	TW2	15	Speaking (Discussions)	C, F	25	M	nee
T3	TW2	15	CITO Listening + Watching	B	100	S	ja
T4	TW3	15	Literature (One Shakespeare Play and One Novel)	E	100	S	ja
H1	Nov		Oral Exam Folder	C, F		S	nee
H2	Nov/ Dec		Presentation (One Novel)	A, C, E, F		M	nee
H3	Febr/ Maart		Creative Assignment Shakespeare (Re-enacting a Shakespeare Play)	A, C, E		M	nee

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Frans
Methode:	Geen

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkansbaar
T0		30	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		0	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	TW 1	5	Grammatica en vocabulaire	A, B, C, D	50	s	ja
T2	Week 51	5	Literatuurtoets	E	50	S	ja
T3	TW2	15	Luistervaardigheid CITO eindtoets	B	100	S	ja
T4	TW2	15	Schrijfvaardigheid	D	100	S	ja
T5	Week 10	5	Vocabulaire	A, B, C, D	50	S	ja
T6	TW3	15	Gespreksvaardigheid	C	20	M	nee
H1	Week 10		Leesdossier: examenteksten, krantenartikelen	A		H	nee

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Duits
Methode:	geen

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkans baar
T0		40	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		0	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	TW 1	10	Lerntest Neue Kontakte	A, B, C, D, F	100	S	ja
T2	TW 2	13	CITO Seh- und Hörverstehen	B	2x50	S	ja
T3	TW 2	12	Literaturtest	E	100	S	ja
T4	Dec - Feb	5	Präsentation	C	10	M	nee
T5	TW 3	15	Schreibfertigkeit	D	100	S	ja
T6	TW 3	5	Abschlussgespräch	C	15	M	nee

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Spaans Havo 5
Methode:	Caminos Nieuw deel 1

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkansbaar
T0		32	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		0	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	TW1	8	Gramm. + Voc. Unidad 7 en 9	A, B ,C, D	100	S	ja
T2	TW2	8	Gramm + Voc. Unidad 10 en 11	A, B, C, D	100	S	ja
T3	Week 10	13	Luistervaardigheid	B	100	S	ja
T4	TW3	13	Leesvaardigheid	A	50	S	ja
T5	TW3	13	Schrijfvaardigheid: informele brief	D	50	S	ja
T6	Week 14, 15	13	Alle situaties Caminos 1 (+ stencils)	B, C	25	M	nee
H1	Sept		Tarea Final 7: radioprogramma over vakantie	C,D			nee
H2	Nov		Tarea Final 9: presentatie over jezelf en je familie	B,C, D			nee
H3	Dec		Tarea Final 10: presentatie en verslag over culturele activiteit	A, C, D			nee
H4	Jan		Tarea Final 11: gesprek en mail over thema reizen	A, C, D			nee
H5	Week 9		Escuchar: logboek	B			nee

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Geschiedenis
Methode:	MEMO geschiedenis

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkansbaar
T0		33	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		0	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	TW1	20	Tijdvakken en kenmerkende aspecten vanaf H. 3 t/m 12 en paragraaf 2.3 van MEMO geschiedenis C 1. Britse Rijk (1585 – 1900)	A, B, D	100	S	ja
T2	TW2	20	Tijdvakken en kenmerkende aspecten vanaf H. 3 t/m 12 en paragraaf 2.3 van MEMO geschiedenis C. 2; Duitsland (1918 – 1991)	A, B, D	100	S	ja
T3	TW3	20	Tijdvakken en kenmerkende aspecten vanaf H. 3 t/m 12 en paragraaf 2.3 van MEMO geschiedenis C. 3 Nederland (1948 – 2008)	A, B, D	100	S	ja
H1	Week 10	0	Thema 3: Oral history: (O)pa's en (O)ma's				

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Aardrijkskunde
Methode:	buitenLand Ak 5H 3de editie

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkansbaar
T0		36	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		8	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	TW1	15	H.2 Aarde: endogene en exogene processen	A1, C1, C2, C3	150	S	ja
T2	TW2	15	H.1 Wereld: globalisering	A1, B1, B2, B3	100	S	ja
T3	TW3	15	H.3 Gebieden: Brazilië	A1, D1, D2	150	S	ja

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Economie
Methode:	Cumulus

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkans baar
T0		35	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		5	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	TW1	18	Lesbrief Markt & Arbeid	D, H, I	100	S	ja
T2	TW2	18	Lesbrief Welvaart	C, E, G, H, I	100	S	ja
T3	TW3	19	Lesbrief Crisis	C, E, H, I	100	S	ja
P1	Sep - Apr	5	Presentatie Economische Analyse	K		M	nee

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Bedrijfseconomie
Methode:	Bedrijfseconomie in Balans

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkans baar
T0		40	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0			Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	TW1	20	H. 21 t/m 27	E, F	100	S	ja
T2	TW2	20	H. 27 t/m 32	F, G	150	S	ja
T3	TW3	20	H. 31 t/m 35	G	150	S	ja

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Wiskunde A
Methode:	Moderne Wiskunde 11e editie A havo5

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkansbaar
T0		35	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		5	Totaalweging praktische opdrachten die zijn afgenomen in 4H				
T1	TW1	20	H. 1 Lineaire en exponentiële formules H. 2 Verdelingen (zonder ICT) H. 4 Toegepast rekenen Vaardigheden 1 + relevante 4H-stof	A, B, C, E	100	S	ja
T2	TW2	20	H. 3 Allerlei formules H. 5 Conclusies uit data H. 6 Werken met formules Vaardigheden 2 Vaardigheden 3 + relevante 4H-stof	A, B, C, E	100	S	ja
T3	TW3	20	Alle eindexamenstof	A, B, C, D, E	150	S	ja

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Wiskunde B
Methode:	Moderne Wiskunde 11e editie B havo5

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkansbaar
T0		40	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
PO		0	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	TW1	20	Blok 1 + vaardigheden 1	A, B	100	S	ja
T2	TW2	20	Blok 2 + vaardigheden 1+2	A, B, D	100	S	ja
T3	TW3	20	Blok 3 + vaardigheden 1+2+3	A, B, C, D	100	S	ja

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Natuurkunde
Methode:	Systematische Natuurkunde

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkansbaar
T0		20	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		15	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	TW1	10	Domein C (Hoofdstuk 2, 3, 4 & 8) + H. 9 Trillingen en golven	B1, C1, C2	100	S	ja
T2	TW2	13	H. 10 Zonnestelsel + H. 11 Medische beeldvorming	B2, E1	100	S	ja
T3	TW3	17	Gehele stof CE + Keuzemodule optica	B1, B2, B3, C1, C2, D1, E1, G1	100	S	ja
P1	Maart	20	Eigen onderzoek	I3		P	nee

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Scheikunde
Methode:	Nova Scheikunde

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkansbaar
T0		30	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		10	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	TW1	15	H. 1, 2, 4, 6 en 7	A, B, C, F	100	S	ja
T2	TW2	15	H. 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8 en 11	A, B, C, D, E, F, G	100	S	ja
T3	TW3	20	H. 1 t/m 11	A, B, C, D, E, F, G	150	S	ja
P1	TW2	10	Praktische Opdracht	A, B, C, D	150	P	nee

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Biologie
Methode:	Biologie voor Jou

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkansbaar
T0		22	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		10	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	TW1	16	H. 4: Th. 1 (bs 3,4,5) + Th 3 (bs 3,4,5,); H. 5: Th 1 (alle bs) + Th 2 (alle bs)	A, B1, B2, B3, C1, E4, F1	100	S	ja
T2	TW2	16	H. 4:Th 4 (bs 6+7) + Th 7 (bs 3, 4,6,8); H. 5: Th 3 (alle bs) + Th 4 (alle bs)	A, B2, B3, B8, C1, C2, D4, F1, F2	100	S	ja
T3	TW3	18	H. 4:Th 5 (bs 1 t/m 6) + Th 6 (bs 1+2); H. 5: Th 5 (alle bs)+ Th 6 (alle bs) + Th 7 (alle bs)	A, B2, B3, B4, B5, B6,B7,C1	100	S	ja
P1	Sep	2	Experimenteel onderzoek: Dissimilatie	A		P	nee
P2	Sep	4	Experimenteel onderzoek: Fotosynthese	A		P	nee
P3	Project week	4	Experimenteel onderzoek: Werking enzymen	A		P	nee

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Onderzoeken en Ontwerpen
Methode:	geen

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkans baar
T0		0	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		40	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
P1	Week 42	6	Persoonlijk proces cijfer 1	A4, B2, B3, B4, C1, C2, C3		P	nee
P2	Week 42	10	Einde fase 1: Product cijfer	A1, A2, A4, B2, B3, C3, C4, D		P	nee
P3	Week 2	8	Persoonlijk proces cijfer 2 (telt deels mee als PWS)	A4, B2, B3, B4, C1, C2, C3		P	nee
P4	Week 2 en 5	12	Persoonlijke verdieping (telt deels mee als PWS)	A1, A3, A4, A5, A7, A8, B1, B2, C5, C6, D		P	nee
P5	Week 15	10	Persoonlijk proces cijfer 3	A4, B2, B3, B4, C1, C2, C3		P	nee
P6	Week 14 en 15	14	Einde fase 2: Product cijfer	A1 t/m A8, B1, B2, C4, C5, C6, D		P	nee

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Kunst Beeldende Vorming
Methode:	Art History

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkansbaar
T0		0	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		45	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	TW2	20	KUA Toets: Burgercultuur	A, B, C	100	S	ja
P1	Kunst-avond	10	KUBV Presentatie multidisciplinair project Beeldend / Muziek	A, B, C		P	nee
P2	Sept tot Jan	5	KUBV Vooronderzoek / praktijkopdracht thema 3.	A, C		P	nee
P3	TW2	10	KUBV Praktijk thema 3 +Expositie	A1, A2, A3, B	300	P	nee
P4	Feb tot April	10	KUBV Ontwerp Museum opdracht	A,B, C		P	nee
H1	Volgens afspraak		KUA Excursie kunstproject	A, C		H	nee
H2	10 maart		KUA Opdracht Modern en Massa	A, B, C		H	nee
H3	Volgens afspraak		KUA excursie Burgercultuur	A,B,C		H	nee
H4	Volgens afspraak		KUBV Excursie	A,B,C		H	nee

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Kunst Muziek
Methode:	Musicbox en Art History

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm	Herkansbaar
T0		0	Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4				
P0		40	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4				
T1	TW2	20	KUA Toets Burger Cultuur	A, B, C	100	S	ja
P1	25 nov	10	KUMU Kunstproject	A2, A3, B, C		P	nee
P2	3, 4, 10 en 11 maart	15	KUMU Examenconcert	B, C		P	nee
P3	3, 4, 10 en 11 maart	15	KUMU Examenconcert	B		P	nee
H1	Volgens afspraak		KUA Excursie kunstproject	A, B, C		H	nee
H2	10 mrt		KUA Opdracht modern en massa	A, B, C		H	nee
H3	Volgens afspraak		KUA Excursie Burger Cultuur	A, B, C		H	nee

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Lichamelijke Opvoeding
Methode:	

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm
T0			Totaalweging toetsen die zijn afgenomen in H4			
P0		100	Totaalweging praktische opdrachten die zijn gemaakt in H4			
H1	Augustus t/m Januari		Minimaal 80% aanwezigheid bij lessen verplicht om voldoende of goed te kunnen afsluiten			H
H2	Augustus t/m Januari		Keuzeprogramma per les	B, E		H

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	LOB
Methode:	Keuzeweb (via dedecaan.net)

NB

- Lob is een handelingsdeel.
- Het verslag van de meeloopdag moet binnen 5 werkdagen gemaakt zijn.
- Voor de nodige communicatie gaan de decanen er van uit dat je wekelijks je mail en de Magisterberichten leest!

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm
H1	Deadline 15 september		Opdracht: Lob-cv			S
H2	17 september		informatieavond			H
H3	Deadline 11 december		Keuzeweb opdrachten			S
H4	Deadline 2 april		Keuzeweb opdrachten			S

PTA HAVO 5 2020 - 2021

Vak:	Profielwerkstuk
Methode:	

	Week / datum	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm	Herkansbaar
H1			Goedkeuring Plan van Aanpak			nee
H2			Goedkeuring Schrijfplan			nee
H3			Eerste versie inleveren			nee
H4	8 januari 2021		Definitieve versie inleveren			ja
H5	4 februari 2021		PWS markt			nee
H6			Evaluatieverslag			nee

Het cijfer van het profielwerkstuk telt mee voor het examen in het combinatiecijfer.

Alléén als een kandidaat een onvoldoende behaalt voor het PWS, kan hij zijn cijfer repareren ten koste van de herkansing van periode 3.

Indien een kandidaat een 3,0 of lager behaalt voor het PWS, moet hij zijn cijfer repareren ten koste van de herkansing van periode 3.