



Mavo Muurhuizen

Theoretische en Gemengde leerweg | Havo 4 en 5

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA)
VOOR HAVO 5 (VMBO-TL)
2023 - 2024**

PTA LEERJAAR 5 HAVO SCHOOLJAAR 2023 - 2024
MUURHUIZEN AMERSFOORT

Beste leerling uit havo 5 van Muurhuizen,

Je sluit dit schooljaar af met het eindexamen. Een spannende tijd, waarin je toewerkt naar je havodiploma.

Het doorlopend gemiddelde van de schoolexametoetsen (SE) uit leerjaar 4 gaat door naar leerjaar 5. Uiteindelijk is het doorlopend gemiddelde van de SE-toetsen uit leerjaar 4 én leerjaar 5 het eindcijfer van je schoolexamen. Het schoolexamen telt voor de helft mee in je eindexamen.

In dit overzicht zie je per vak welke toetsen je komend jaar hebt. Laat ook je ouder(s) of verzorger(s) dit overzicht lezen. Het overzicht is gelijk aan je PTA uit leerjaar 4. Die toetsen zie je ook staan.

Alleen de cijfers van de SE-toetsen tellen mee in leerjaar 5.

Alle PTA-onderdelen moeten volgens het overzicht afgerond zijn om deel te kunnen nemen aan het eindexamen. Toetsen die met een geldige reden in overleg met de vakdocent verplaatst worden, moeten uiterlijk 4 april met een cijfer afgerond zijn. Toetsen die te herkansen zijn, mogen alleen in de periode van afname herkanst worden. (Zie examenreglement: 9.1)

Dit PTA is ook op het intranet van de leerlingen en op onze website gepubliceerd.

Naast dit PTA kent onze school een examenreglement. Dit reglement legt uit welke rechten en plichten je hebt. Deze ontvang je apart.

Heel veel succes op weg naar je diploma.

De examencommissie,
Thea Elsendoorn, Diederik Buitendijk (examensecretarissen) en Henk de Klerck (afdelingsleider)

Zak- slaagregeling havo

Via deze link vind je de regeling en kun je zelf bepalen of je het diploma haalt:

<https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/eindexamens/havo/eindexameneisen-havo>

Belangrijke data

Periode 1

21 augustus t/m 3 november

Periode 2

6 november t/m 26 januari

Periode 3

29 januari t/m 4 april

Toetsweken:

15 t/m 21 november

6 t/m 12 maart

5 t/m 11 juni

Deadline afronden PTA:

4 april 2024

Start eerste tijdvak examens

14 mei 2024

12 juni 2024 uitslag tijdvak 1

Start tweede tijdvak (herexamens)

18 juni 2024

28 juni 2024 uitslag tijdvak 2

Leerjaar: 4 en 5

Vak: Nederlands

cohort: 2022-2024

Leerjaar	Periode	PTA	Omschrijving	Weging	Type	Toetsvorm	Herk.	Tijdsduur	Eindtermen	Uitgebreide omschrijving
leerjaar 4	1	A	Leesautobiografie	nvt	Handelingsdeel	Schriftelijk	ja	/	E	Opdracht over leesontwikkeling
	1	B	Lezen 1	2	Proefwerk	Schriftelijk	ja	120	A	Toets bij blok 1 en 2 van Op Niveau
	2	C	Boek 1 en 2	2	Schriftelijke overhoring	Schriftelijk	nee	/	E	Opdracht bij boek 1 en 2
	2	D	Lezen 2	2	Proefwerk	Schriftelijk	ja	120	A, D	Toets bij blok 3 en 4 van Op Niveau
	2	E	Literatuur 1	1	Praktische opdracht	Praktisch	nee	/	E	Praktische opdracht bij literatuurgeschiedenis ME-19e eeuw
	3	F	Boek 3 en 4	2	Praktische opdracht	Mondeling	nee	8	B, E	Praktische opdracht bij boek 3 en 4
	3	G	Schrijven	2	Proefwerk	Schriftelijk	ja	120	C, D	Een betoog of uiteenzetting schrijven
leerjaar 5	4	h	Poëzie	2	Proefwerk	Schriftelijk	ja	120	E	Toets bij Module 4 van Laagland, Literatuur en Lezer
	4	i	Discussie	2	Praktische opdracht	Mondeling	nee	30	B, C, D	Discussie a.d.h.v. een documentatiemap
	5	J	,u8y	3	Praktische opdracht	Mondeling	nee	30	E	Praktische opdracht bij literatuurgeschiedenis 20e eeuw en boek 5, 6, 7, 8
	5	K	Lezen 3	2	Proefwerk	Schriftelijk	ja	120	A, D	Leestoets op examenniveau

Leerjaar: 4 en 5

Vak: Engels

cohort: 2022-2024

Leerjaar	Periode	PTA	Omschrijving	Weging	Type	Toetsvorm	Herk.	Tijdsduur	Eindtermen	Uitgebreide omschrijving
leerjaar 4	1	A	Toets Mission 1, 2, 3	2	Proefwerk	Schriftelijk	ja	90	Domein A	Alle grammar, vocabulary en useful phrases van mission 1, 2, 3
	1	B	History of English	2	Praktische opdracht	Schriftelijk	nee	X	Domein E	History of English
	2	C	Toets Mission 4, 5, 6	2	proefwerk	Schriftelijk	ja	90	Domein A	Alle grammar, vocabulary en useful phrases van mission 4, 5, 6
	2	D	Writing	2	Praktische opdracht	Schriftelijk	nee	X	Domein D	Inleveren schrijfdocument
	2	E	Poetry	2	Praktische opdracht	Schriftelijk	nee	X	Domein E	Poetry
	3	F	Toets Mission 7, 8, 9	2	proefwerk	Schriftelijk	ja	90	Domein A	Alle grammar, vocabulary en useful phrases van mission 7, 8, 9
	3	G	Speaking	3	Praktische opdracht	mondeling	nee	15	Domein C	Toetsing vaardigheid in het toepassen van de Engelse taal
leerjaar 5	4	H	Toets Mission 10, 11, 12, 13	2	proefwerk	Schriftelijk	ja	90	Domein A	Alle grammar, vocabulary en useful phrases van mission 10, 11, 12, 13
	4	I	Literature 2	4	Praktische opdracht	Schriftelijk	nee	X	Domein E	Renaissance - Modern
	4	F	Listening & Watching	4	Proefwerk	Schriftelijk	nee	60	Domein B	Kijk- Luistertoets; een cito - toets
	5	K	Text Comprehension	4	proefwerk	Schriftelijk	ja	90	Domein D	Toets samengesteld van oude examens
	5	M	Speaking	3	praktische opdracht	Schriftelijk	nee	20	Domein C	Spreekopdracht over gekozen artikel en twee boeken

Leerjaar: 4 en 5

Vak: wiskunde

cohort: 2022-2024

Leerjaar	Periode	PTA	Omschrijving	Weging	Type	Toetsvorm	Herk.	Tijdsduur	Eindtermen	Uitgebreide omschrijving
leerjaar 4	1	A	hfdst 1,2, 3	1	proefwerk	Schriftelijk	ja	90 min	A, B1, B2, C1, C4, E	G&R editie12 H1,2,3
	2	B	hfdst 3,4,5	1	proefwerk	Schriftelijk	ja	90 min	B3, C4, D	G&R editie12 H3,4,5
	3	C	hfdst 6,7,8	1	proefwerk	Schriftelijk	ja	90 min	A, B2, C2, C3, E3, E4, E5	G&R editie 12 H6,7,8
	3	D	hfdst 8	0	praktische opdracht	praktisch	ja		C1, E5	G&R editie12 H8 data, onderzoek en excel
	4	E	hfdst 9,10	1	proefwerk	Schriftelijk	ja	90 min	C5, E2, E3, E4	G&R editie12 H9,10
leerjaar 5	5	F	hfdst 9,10,11	1	proefwerk	Schriftelijk	ja	120 min	A, B1, B2, C, E2, E3, E4	G&R editie12 H9,10,11

Leerjaar	Periode	PTA	Omschrijving	Weging	Type	Toetsvorm	Herk.	Tijdsduur	Eindtermen	Uitgebreide omschrijving
leerjaar 4	1	A	Module 1 & 2	1	Schoolexamen	Schriftelijk	Ja	90 min	A, B, C, D	Module 1: geld, schaarste en handel. Module 2: Vraag en aanbod
	2	B	Module 3	1	Schoolexamen	Schriftelijk	Ja	90 min	A, B, C, D	Module 3: markt en overheid
	2	C	Praktisch onderzoek	1	Praktische opdracht	Hybride	Nee	nvt	A, J, K	Praktisch onderzoek naar actualiteit in de economie
	3	D	Module 4 & 5	1	Schoolexamen	Schriftelijk	Ja	90 min	A, B, C, E, F	Module 4: heden, verleden en toekomst. Module 5: speltheorie
leerjaar 5	4	E	Module 6 & 7	2	Schoolexamen	Schriftelijk	Ja	120 min	A, B, C, G, H,	Module 6: risico en rendement. Module 7: economische groei
	5	F	Module 2 tm 8	2	Schoolexamen	Schriftelijk	Ja	120 min	A, B, C, D, E, F, G, H, I	Module 1 t/m 7 en module 8: conjunctuur en beleid

In klas 4 mag je één toets uit periode 1 of periode 2 herkansen, ook mag je één toets uit periode 3 herkansen.

De herkansing wordt op een centraal moment, aan het eind van de periode afgenomen.

Leerjaar	Periode	PTA	Omschrijving	Wegin g	Type	Toetsvor m	Herk.	Tijdsduur	Eindtermen	Uitgebreide omschrijving
leerjaar 4	1	A	PW hs. 1 +2	1	proefwerk	schriftelijk	ja	90 min	Domeinen ABD	Proefwerk vorming (hs. 1) en binding (hs. 2)
	2	B	PW hs. 1, 2, 3 en 5	1	proefwerk	schriftelijk	ja	90 min	Domeinen ABCD	Proefwerk vorming (hs. 1), binding (hs. 2), verhouding (hs. 3) en onderzoeksvaardigheden (hs. 5)
	2	C	PO onderzoeksvoorstel	1	praktische opdracht	schriftelijk	nee	nvt	Domeinen ABDFG	PO onderzoeksvoorstel over een politieke en sociale actualiteit
	3	D	PW hs. 1, 2, 3, 4 en 6	1	proefwerk	schriftelijk	ja	90 min	Domeinen ABCD	Proefwerk vorming (hs. 1), binding (hs. 2), verhouding (hs. 3), politiek in theorie (hs. 4), politiek in praktijk (hs.6)
leerjaar 5	4	E	PW hs. 1, 2, 3, 4, 6, 7 en 8	1	proefwerk	schriftelijk	ja	90 min	Domeinen ABCDEFG	Proefwerk vorming (hs. 1), binding (hs. 2), verhouding (hs. 3), politiek in theorie (hs. 4), politiek in praktijk (hs.6), context vorming samenlevingsvormen (hs. 7) en context verhouding maatschappelijke verschillen (hs. 8)
	5	F	PW hs. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 en 9	1	proefwerk	schriftelijk	ja	90 min	Domeinen ABCDEFG	Proefwerk vorming (hs. 1), binding (hs. 2), verhouding (hs. 3), politiek in theorie (hs. 4), politiek in praktijk (hs.6), context vorming samenlevingsvormen (hs. 7), context verhouding maatschappelijke verschillen (hs. 8) en context binding veiligheid (hs. 9)

Leerjaar	Periode	PTA	Omschrijving	Weging	Type	Toetsvorm	Herk.	Tijdsduur	Eindtermen	Uitgebreide omschrijving
leerjaar 4	1	A	Domein A & B	2	Tentamen	Schriftelijk	ja	120 min	A, B	Hoofdstuk 1 t/m 9 (excl. hfst 3)
	2	B	Domein C	2	Tentamen	Schriftelijk	ja	120 min	A, C	Hoofdstuk 10 t/m 15
	3	C	Domein D	2	Tentamen	Schriftelijk	ja	120 min	A,B,C,D	Hoofdstuk 16 t/m 18 + kernselectie van het jaar (excl. Hfst 3)
	3	D	MVO Project	2	Praktische opdracht	Schriftelijk	nee	n.v.t.	A,B,C,D	Begin je eigen bedrijf op basis van MVO en SDG
leerjaar 5	4	E	Deeltoets Domein E & F	1	Proefwerk	Schriftelijk	nee	60 min	A, E, F,	Deeltoets hoofdstuk 19 t/m 21
	4	F	Domein E + F	2	Tentamen	Schriftelijk	ja	120 min	A, E, F,	Hoofdstuk 19 t/m 26
	5	G	Deeltoets Domein G	1	Proefwerk	Schriftelijk	nee	60 min	A, D, H, I	Deeltoets Hoofdstuk 27 t/m 32
	5	H	Domein A t/m G	3	Tentamen	Schriftelijk	ja	120 min	A, B, C, D, E, F, G	Hoofdstuk 27 t/m 32 + kernselectie van hoofdstuk 1 t/m 26

De deeltoetsen E en G moeten afgenomen zijn voordat er deelgenomen mag worden aan de tentamens F en H

Leerjaar	Periode	PTA	Omschrijving	Weging	Type	Toetsvorm	Herk.	Tijdsduur	Eindtermen	Uitgebreide omschrijving
leerjaar 4	1	A	Hoofdstuktoets 1	1	PW	schriftelijk	ja	60	A, D	Vocabulaire, grammatica, zinnen, lezen, luisteren van H1
		B	Boektoets	1	PW	schriftelijk	ja	60	E	Boektoets over Frans leesboek
		C (TW 1)	Leesvaardigheid	1	PW	schriftelijk	ja	60	A	Leestoets leesteksten Frans
	2	D	Hoofdstuktoets 2	1	PW	schriftelijk	ja	60	A, D	Vocabulaire, grammatica, zinnen, lezen, luisteren van H2
		E (TW 2)	Hoofdstuktoets 4	1	PW	schriftelijk	ja	60	A,D	Vocabulaire, grammatica, zinnen, lezen, luisteren van H4
	3	F	Hoofdstuktoets 5	1	PW	schriftelijk	ja	60	A, D	Vocabulaire, grammatica, zinnen, lezen, luisteren van H5
		G	Kijk- en luistervaardigheid	1	PW	schriftelijk	ja	60	B2	Kijk- en luisteroets CITO
		H (TW 3)	Boekverslag	1	PO	schriftelijk	ja	X	D, E	Boekverslag over Frans leesboek
	leerjaar 5	4	I	Hoofdstuktoets 1 + Examenvocabulaire	1	PW	schriftelijk	ja	60	A, D
J (TW 1)			Boekverslag	1	PO	schriftelijk	ja	X	D, E	Boekverslag over Frans leesboek

	L	Hoofdstuktoets 2 + Examenvocabulaire	1	PW	schriftelijk	ja	60	A, D	Vocabulaire, grammatica, zinnen, lezen, luisteren van H2 + Vocabulaire ter voorbereiding op het CSE leesvaardigheid
5	M	Kijk- en luistervaardigheid	2	PW	schriftelijk	ja	60	B	Kijk- en luistertoets CITO
	N	Boektoets	1	PW	schriftelijk	ja	60	E	Boektoets over Frans leesboek
	O (TW 2)	Schrijfvaardigheid	2	PW	schriftelijk	ja	90	D	Informeel + formeel brief schrijven
	P	Mondeling examen	2	MO	mondeling	ja	20	C, F	Mondeling examen: spreken en gesprekken voeren

Leerjaar: 4 en 5

Vak: Duits

cohort: 2022-2024

Leerjaar	Periode	PTA	Omschrijving	Wegin g	Type	Toetsvorm	Herk.	Tijdsduur	Eindtermen	CE/SE	Uitgebreide omschrijving
leerjaar 4	1	A	Kapitel 1	1	Proefwerk	Schriftelijk	ja	60	A,D	SE/CE	Hoofdstuktoets over woordenschat & grammatica
	1	B	Boekverslag	o/v/g	Handelingsd eel	Schriftelijk	ja	nvt	D,E	SE	Verslag over eigen gekozen boek
	1	C	Leestoets	1	Proefwerk	Schriftelijk	ja	90	A	SE/CE	(examen)teksten met bijbehorende vragen
	2	D	Kapitel 2	1	Proefwerk	Schriftelijk	ja	60	A,D	SE/CE	Hoofdstuktoets over woordenschat & grammatica
	2	E	Kapitel 3	1	Proefwerk	Schriftelijk	ja	60	A,D	SE/CE	Hoofdstuktoets over woordenschat & grammatica
	2	F	Filmverslag	o/v/g	Handelingsd eel	Schriftelijk	ja	nvt	B	SE	Verslag over door leerlingen gekozen film
	3	G	Kapitel 4	1	Proefwerk	Schriftelijk	ja	60	A,D	SE/CE	Hoofdstuktoets over woordenschat & grammatica
	3	H	Mondeling	o/v/g	Handelingsd eel	Mondeling	ja	20	C	SE	Gesprek (ow wordt bepaald tijdens mondeling) + presentatie over vooraf uitgekozen onderwerp
	3	I	Boektoets	1	Proefwerk	Schriftelijk	nee	60	E	SE	Vragen over een vooraf gekozen boek
leerjaar 5	4	J	Kapitel 5	1	Proefwerk	Schriftelijk	ja	60	A,D	SE	Hoofdstuktoets over woordenschat & grammatica
	4	K	Boekverslag	o/v/g	Handelingsd eel	Schriftelijk	ja	nvt	D,E	SE/CE	Verslag over eigen gekozen boek
	4	L	Leestoets	1	Proefwerk	Schriftelijk	ja	90	A	SE	(examen)teksten met bijbehorende vragen
	5	M	CITO Kijk- en luistervaardigheid	1	Proefwerk	Schriftelijk	nee	90	B	SE/CE	Kijk- en luisterfragmenten met bijbehorende vragen
	5	N	Schrijftoets	1	Proefwerk	Schriftelijk	ja	90	D	SE	Klachtenbrief schrijven
	5	O	Boekverslag	1	Proefwerk	Schriftelijk	nee	nvt	D,E	SE	Verslag over een vooraf gekozen boek

5	P	Mondeling	1	Proefwerk	Mondeling	nee	20	C,F	SE/CE	Gesprek (ow wordt bepaald tijdens mondeling) + presentatie over een vooraf uitgezogen onderwerp
---	---	-----------	---	-----------	-----------	-----	----	-----	-------	---

Leerjaar: 4 en 5

Vak: Maatschappijleer

cohort: 2022-2024

Leerjaar	Periode	PTA	Omschrijving	Weging	Type	Toetsvorm	Herk.	Tijdsduur	Eindtermen	Uitgebreide omschrijving
leerjaar 4	1	A	Posterpresentatie	o/v/g	Handelingsdeel	Mondeling	ja	nvt	Domein A	Posterpresentatie maatschappelijk vraagstuk
	1	B	PW Parlementaire Democratie	1	Proefwerk	Schriftelijk	ja	120 min	Domein A en C	Open boek toets. Hoofdstuk 1: parlementaire democratie
	2	C	PW Rechtsstaat	1	Proefwerk	Schriftelijk	ja	120 min	Domein B	Open boek toets. Hoofdstuk 2: rechtsstaat (buiten toetsweek)
	2	D	PW Verzorgingsstaat	1	Proefwerk	Schriftelijk	ja	120 min	Domein D	Open boek toets. Hoofdstuk 3: verzorgingsstaat
	3	E	PW Pluriforme Samenleving	1	Proefwerk	Schriftelijk	ja	120 min	Domein E	Open boek toets. Hoofdstuk 4: pluriforme samenleving.

Leerjaar: 4

Vak: CKV

cohort: 2022-2024

Leerjaar	Periode	PTA	Omschrijving	Weging	Type	Toetsvorm	Herk.	Tijdsduur	Eindtermen	Uitgebreide omschrijving
leerjaar 4	1	PR1	Onderzoeksopdracht en presentatie. Keuze, blz. 8-110	1	praktische opdracht	mondeling	nee	60 min	A, B,C, D	Onderzoeksopdracht en presentatie. Keuze, blz. 8-110
	2	PR2	Onderzoeksopdracht Keuze blz. 116-135	2	praktische opdracht	Schriftelijk	ja	120 min	A, B, D	Onderzoeksopdracht Keuze blz. 116-135
	2	PR3	Onderzoeksopdracht Keuze, blz. 116-135	2	praktische opdracht	Schriftelijk	ja	120 min	A, B, D	Onderzoeksopdracht Keuze, blz. 116-135
	3	PR4	Onderzoeksopdracht Keuze excursie	2	praktische opdracht	Schriftelijk	ja	60 min	A, B, D	Onderzoeksopdracht Keuze excursie
	3	PR5	Eindpresentatie Keuze blz. 116- 135 Info op mm24.	2	praktische opdracht	mondeling	nee	240 min	A, B, D	Eindpresentatie Keuze blz. 116-135 Info op mm24.

Leerjaar	Periode	PTA	Omschrijving	Weging	Type	Toetsvorm	Herk.	Tijdsduur	Eindtermen	Uitgebreide omschrijving
leerjaar 4	1 t/m 4	A	Spel	3	praktische opdracht	praktijk	ja	nvt	A, B, C, D	een keuze uit: 1. Softbal 2. Voetbal 3. Basketbal 4. Hockey 5. Volleybal 6. Tafeltennis 7. Badminton 8. Rugby/American Football
	1 t/m 4	B	Turnen	2	praktische opdracht	praktijk	ja	nvt	A,B,C	onderdelen: 1. Steunsprongen 2. Zwaaien 3. Balanceren 4. Klimmen
	1 t/m 4	C	Atletiek	2	praktische opdracht	praktijk	ja	nvt	A,B,C,D	Onderdelen: 1. Duurloop (SRT/coopertest) 2. Estafette 3. Sprint 4. Verspringen 5. Hoogspringen 6. Speerwerpen 7. Kogelstoten
	1 t/m 4	D	Zelfverdediging	1	praktische opdracht	praktijk	ja	nvt	A,B,C	onderdelen: 1. Stoeispelen 2. Trefspelen
	1 t/m 4	E	Dansen	1	praktische opdracht	praktijk	ja	nvt	A,B,C	Verschillende vormen van dans
leerjaar 5	1 t/m 3	F	Orientatie	0	Handelingsdeel	praktijk	nee	nvt	E	5 blokken van 3 weken waarin leerlingen een keuze maken uit een gevarieerd aanbod

Leerjaar: 4 en 5

Vak: LOB

cohort: 2022-2024

Toetsperiode	Periode	PTA	Omschrijving	Weging	Type	Toetsvorm	Herk.	Uitgebreide omschrijving
1	1	A	Motivatiebrief Havo 4	o/v/g	Handelingsdeed 		ja	
	1	B	SOK	o/v/g	Handelingsdeed 		ja	Competenties en vaardigheden
	1	C	Portfolio 1	o/v/g	Handelingsdeed 		ja	
2	2	D	Bezoek HU	o/v/g	praktische opdracht		ja	Eemland Studievoorzichting HU, verslag maken
	2	E	Beroepenmarkt	o/v/g	praktische opdracht		ja	Corderius Beroepenmarkt
	2	F	Portfolio 2	o/v/g	Handelingsdeed 		ja	
3	3	G	Beroepenorientati e opdrachten	o/v/g	praktische opdracht		ja	
	3	H	Portfolio 3	o/v/g	Handelingsdeed 		ja	
	3	I	Portfolio 4	o/v/g	Handelingsdeed 		ja	Eindgesprek
4	4	J	Facebook '15 jr later'	o/v/g	Handelingsdeed 		ja	
	4	K	mm24 opdrachten	o/v/g	Handelingsdeed 		ja	1.Persoonlijkheidstype 2.Drijfveren 3.Beroepskeuzetest
	4	L	Jij in beeld'	o/v/g	Handelingsdeed 		ja	
	4	M	Portfolio 1	o/v/g	Handelingsdeed 		ja	
5	5	N	Open dagen	o/v/g	praktische opdracht		ja	Bezoeken van open dagen, verslag maken
	5	O	LOB-CV	o/v/g	Handelingsdeed 		ja	Digitaal LOB portfolio

5	P	mm24 opdracht	o/v/g	Handelingsdee I	ja	1. Beroepsinteressesettest
5	Q	Portfolio 2	o/v/g	Handelingsdee I	ja	
5	R	Meeloopdag/ opendag	o/v/g	praktische opdracht	ja	Verslag maken
5	S	Portfoliomap/ loopbaandossier	o/v/g	Handelingsdee I	ja	Verzamelen van alle opdrachten/ verslagen