

Programma voor Toetsing en Afsluiting

PTB HAVO 4

Schooljaar 2025-2026

Versie oktober



Beste leerlingen, ouder(s)/verzorger(s)

Voor jullie ligt het Programma van Toetsing Bovenbouw van klas HAVO 4 (PTB)

Hierin staat in het kort wat je bij elk vak aan toetsing kunt verwachten dit schooljaar en hoe de toetsen geteld worden. Het PTB helpt je bij het plannen en organiseren van je schoolwerk en biedt ouders de mogelijkheid om mee te kijken en te begeleiden.

In sommige gevallen kan afgeweken worden van het PTB, dit gebeurt dan in overleg met de schoolleiding. De weeknummers in de laatste kolom zijn een indicatie, het kan namelijk voorkomen dat er vanwege toetspieken (meerdere toetsen per week) of uitval van lessen een toets verplaats wordt.

Dit overzicht geeft slechts een korte beschrijving van de toetsstof. De docent zal precies opgeven wat de leerstof is. Voor alle vakken geldt: het overgangscijfer wordt bepaald aan de hand van het voortschrijdende (cumulatief) gemiddelde.

In de bovenbouw zijn sommige toetsen ook voor het examendossier (PTA), deze toetsen worden in het PTB aangegeven met ja in de kolom PTA en tellen dus zo wel voor het rapport als het schoolexamengemiddelde (SE-gemiddelde H5) mee.

Wij wensen je namens alle medewerkers van het Houtkamp College veel succes dit jaar!

Met vriendelijke groet,

Gero Bruijnje , teamleider havo 4 en 5 (interim)

H4-AK

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijds- duur	Schooljaar, periode en week van
Arm en rijk	Proefwerk	3X	Ja	Ja	60	2526, P1,TW 1
Arm en rijk	PO	1X	Nee	Nee	nvt	2526, P1, WK48
Overleven in Europa	Proefwerk	1X	Nee	Nee	35	2526, P2, WK9
Overleven in Europa	Proefwerk	3X	Ja	Ja	90	2526, P2 , TW 2
Po Arnhem	PO	1X	Ja	Nee	nvt	2526, P3, WK24
Wonen in Nederland	Proefwerk	3X	Ja	Ja	90	2526, P3, TW3

H4-BECO

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijds- duur	Schooljaar, Periode en week van afname
Financiële zelfredzaamheid Hoofdstuk 1 t/m 3	Proefwerk	1X	Nee	Nee	60	2526, P1, WK41
Delen Financiële zelfredzaamheid	Proefwerk	2X	Nee	Nee	90	2526, P1, TW1
Delen: Bedrijf starten en Financiële zelfredzaamheid	Proefwerk	1X	Nee	Nee	60	2526, P2, WK5
Delen: Bedrijf starten en Financiële zelfredzaamheid	Proefwerk	3X	Ja	Ja	90	2526, P2, TW2
Bedrijf starten	Proefwerk	1X	Nee	Nee	60	2526, P3, WK21
Delen: Bedrijf starten en Marktverovering.	Proefwerk	3X	Ja	Ja	90	2526, P3, TW3

H4-Bi

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijds- duur	Schooljaar, Periode en week van afname
Thema 1	Proefwerk	1X	Nee	Nee	35	2526, P1, WK45
Thema 2	Proefwerk	1X	Nee	Nee	35	2526, P1, TW
Thema 1, 2, 3 en 4	Anders	2X	Ja	Ja	90	2526, P2, TW
Thema 5 en 6	Proefwerk	1X	Nee	Nee	35	2526, P3, WK21
Thema 5, 6 en 7	Proefwerk	2X	Ja	Ja	90	2526, P3, TW
Thema 6 en 7	PO	2X	Ja	Ja	nvt	1-7-2026

H4-BSM

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijdsduur	Schooljaar, Periode en week van afname
Bewegen en regelen-spelontwerp en lesgeven	PO	3X	Ja	Nee	nvt	2526, P2, WK1 t/m WK6
Bewegen en gezondheid-EHSBO	PO	1X	Ja	Nee	nvt	2526,P3, WK4
Bewegen- praktische vaardigheden	PO	2X	Ja	Nee	nvt	2526, P1, P2 en P3, combinatie gehele
Bewegen- toets spelregelkennis	Proefwerk	1X	Ja	Nee	60	2526, P3, TW3
Bewegen en gezondheid-toets anatomie en	Proefwerk	1X	Ja	Nee	60	2526, P2, WK6

H4-CKV volgt

H4-DU

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkans- baar	Tijds- duur	Schooljaar, Periode en week van afname
Woordenschat + grammatica H1 deel 1	Schriftelijke toets	1X	Nee	Nee	45	2526, P1 WK41
Woordenschat + grammatica H1 deel 2	Schriftelijke toets	1X	Nee	Nee	45	2526,P1 WK47
Kijk- en luistervaardigheid	Schriftelijke toets	2X	Nee	Nee	100	2526, P1 WK49
Woordenschat + grammatica H2 deel 1	Schriftelijke toets	1X	Nee	Nee	45	2526.P2 WK5
Woordenschat + grammatica H2 deel 2	Schriftelijke toets	1X	Nee	Nee	45	2526, P2 WK10
Leesvaardigheid A2/B1	Schriftelijke toets	2X	Nee	Nee	100	2526, P2 WK13
Woordenschat en grammatica H3	Schriftelijke toets	1X	Nee	Nee	45	2526, P3 WK18
Leesvaardigheid B1	Schriftelijke toets	2X	Nee	Nee	100	2526,P3 WK21
Zakelijke brief (sollicitatiebrief)	Schriftelijke toets	1X	Ja	Nee	100	2526, P3 TW3

H4-EC

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijds- duur	Schooljaar, Periode en week van afname
Jong en oud Hoofdstuk 1 t/m 3	Proefwerk	1X	Nee	Nee	60	2526, P1, WK42
Jong en oud Hoofdstuk 1 t/m 4	Proefwerk	2X	Ja	Nee	60	2526, P1, TW1
Jong en oud + Vragers en aanbieders Hoofdstuk 1	Proefwerk	1X	Nee	Nee	60	2526, P2, WK5
Jong en oud + delen Vragers en aanbieders.	Proefwerk	3X	Ja	Ja	90	2526, P2, TW2
Vragers en aanbieders	Proefwerk	1X	Nee	Nee	45	2526, P3, WK21
Vragers en aanbieders + delen Werk en werkloosheid	Proefwerk	2X	Ja	Nee	60	2526, P3, TW3

H4-EN

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijds- duur	Schooljaar, Periode en week van afname
Idioomtoets	Proefwerk	2X	Nee	Nee	45	2526, WK45
Stepping Stones vocab + gram	Proefwerk	2X	Nee	Nee	45	2526, WK47
Leesvaardigheid	Proefwerk	3X	Nee	Nee	90	2526, TW1
Idioomtoets	Proefwerk	2X	Nee	Nee	45	2526, WK9
Stepping Stones vocab + gram	Proefwerk	2X	Nee	Nee	45	2526, WK11
Luistervaardigheid	Proefwerk	3X	Nee	Nee	90	2526, TW2
Idioomtoets	Proefwerk	2X	Nee	Nee	45	2526, WK21
Stepping Stones vocab + gram	Proefwerk	2X	Nee	Nee	45	2526, WK23
PTA Formal Letter	Schrijftoets	3X	Ja	Nee	90	2526, TW3

H4-FA

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijdsduur	Schooljaar en Periode en week van afname
Libre Service H3 Hfst 5/6	Proefwerk	1X	Nee	Nee	45	2526, P1, W42
Libre Service H4 Hfst 1	Proefwerk	1X	Nee	Nee	45	2526, P1, W48
Examenidroom 1-5	Proefwerk	1X	Nee	Nee	45	2526, P1, W45
Libre Service H4 Hfst 2/3	Proefwerk	1X	Nee	Nee	45	2526, P2, TW2
Examenidroom 6-10	Proefwerk	1X	Nee	Nee	45	2526, P2, W6
Vaardigheden	Proefwerk	2X	Nee	Nee	60	2526, P2, W9
Libre Service H4 Hfst 4/5	Proefwerk	1X	Nee	Nee	45	2526, P3, TW3
Examenidroom 11-15	Proefwerk	1X	Nee	Nee	45	2526, P3, W20
Vaardigheden	Mondeling	2X	Nee	Nee	60	2526, P3, diverse weken

H4-GS

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijds- duur	Schooljaar, Periode en week van afname
TV 1 t/m 4	PO	1X	Ja	Nee	nvt	2526, P1, WK38
TV 5 en 6	Proefwerk	1X	Nee	Nee	60	2526, P1, TW1
TV 5 t/m 8	Proefwerk	1X	Ja	Nee	60	2526, P2, TW2
TV 5 t/m 10	Proefwerk	2X	Ja	Ja	90	2526, P3, TW3

H4-KUA/KUBV volgt

H4-LEVO

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijdsduur	Schooljaar, Periode en week van afname
Tijdslijn eigen leven	PO	1X	Nee	Nee	nvt	2526, P1, WK41
Autobiografie	PO	2X	Ja	Nee	nvt	2526, P1, WK46
Waarden & normen	Proefwerk	1X	Nee	Nee	45	2526, P2, WK3
Interview	PO	2X	Ja	Ja	nvt	2526, P2, WK7
Presentatiepitch	pitch	1X	Nee	Nee	nvt	2526, P3, WK21
Presentatie	presentatie	2X	Ja	Nee	nvt	2526, P3, WK26

H4-MA

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijds- duur	Schooljaar, Periode en week van afname
Pluriforme samenleving	PO	3X	Ja	Nee	nvt	2526, P1, WK45
Onderzoeksvaardigheden	Proefwerk	2X	Nee	Nee	30	2526, P1, WK48
Parlementaire democratie	Proefwerk	3X	Ja	Ja	60	2526, P2, TW2
Rechtvaardigheid	PO	3X	Ja	Nee	nvt	2526, P3, WK24

H4-MAW

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijds- duur	Schooljaar, Periode en week van afname
Kernconcepten	Proefwerk	1X	Nee	Nee	30	2526, P1, WK46
Vorming, verhouding, binding, verandering 1	Proefwerk	3X	Ja	Ja	60	2526, P2, TW2
Onderzoeksvaardigheden	PO	3X	Ja	Nee	nvt	2526, P3, WK26

H4-NA

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijds- duur	Schooljaar, Periode en week van afname
Elektriciteit	Schriftelijk	1x	nee	nee	45	2526, P1, WK44
Elektriciteit, beweging	Schriftelijk	2x	ja	nee	60	2526, P1, TW1
Krachten	Schriftelijk	1x	nee	nee	45	2526, P2, WK7
Krachten, materialen en biofysica	Schriftelijk	2x	ja	nee	60	2526, P2, TW2
Praktische opdracht	Schriftelijk & mondeling	1x	ja	nee	nvt	2526, P3, WK24
Straling, optica	Schriftelijk	2x	ja	nee	60	2526, P3, TW3

H4-NE

Omschrijving Stof	Weging	PTA	Herkans- baar	Tijds- duur	Schooljaar, Periode en week van afname
spelling	1X	Nee	Nee	45	2526, P1, WK42
literaire begrippen/ gelezen boek	1X	Nee	Nee	45	2526, P1, TW1
debat	1X	Nee	Nee	10	2526, P2, diverse momenten
leesvaardigheid	2X	Nee	Nee	60	2526, P2, TW2
groepsmondeling	1X	Nee	Nee	10	2526, P3
schrijfvaardigheid (betoog	3X	Ja	Ja	120	2526, P3, TW3

H4-O&O

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Toelichting Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijdsduur	Schooljaar, Periode en week van afname
Keuzeproject 1 Productcijfer	PO	Schriftelijk verslag & Mondelinge presentatie	1X	Ja	Ja	45	2526, P1/P2 Deadline: 29 januari 2026 (WK5) (let op: het projectverslag moet op 9 januari 2026 om 12:00 uur via het inleverpunt in Magister ingeleverd)
Keuzeproject 1 Procescijfer	Anders	Individuele inzet van de competenties	1X	Ja	Nee	P1/P2	2526, P1/P2 Deadline: 29 januari 2026 (WK5) (let op: het projectverslag moet op 9 januari 2026 om 12:00 uur via het inleverpunt in Magister ingeleverd)
Keuzeproject 2 Productcijfer	PO	Schriftelijk verslag & Mondelinge presentatie	1X	Ja	Nee	45	2526, P2/P3 Deadline: 3 juli 2026 (WK27) (let op: het projectverslag moet op 5 juni 2026 om 12:00 uur via het inleverpunt in Magister ingeleverd)
Keuzeproject 2 Procescijfer	Anders	Individuele inzet van de competenties	1X	Ja	Nee	P2/P3	2526, P2/P3 Deadline: 3 juli 2026 (WK27) (let op: het projectverslag moet op 5 juni 2026 om 12:00 uur via het inleverpunt in Magister ingeleverd)

H4-SK

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijdsduur	Schooljaar, Periode en week van afname
Klas 3 + hoofdstuk 1	Proefwerk	2X	Nee	Nee	60	2526, P1, WK42
H1 + H2	Proefwerk	3X	Ja	Ja	90	2526, P1, TW1
H3 + H4 + H5	Proefwerk	3X	Ja	Ja	90	2526, P2, TW2
H3 + H5	PO	2X	Ja	Nee	nvt	2526, P2, meerdere lessen periode 2
Molrekenen, zuur-base, pH	Proefwerk	2X	Nee	Nee	60	2526, P3, WK19
H6 + H7	Proefwerk	3X	Ja	Ja	90	2526, P3, TW3

H4-WiA

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaa r	Tijds- duur	Schooljaar en Periode en week van afname
H1	Proefwerk	1X	Nee	Nee	60	2526, P1, WK41
H1+H2	Proefwerk	2X	Ja	Ja	60	2526, P1, TW1
H3	Proefwerk	1X	Nee	Nee	60	2526, P2, WK6
H1 tm H4	Proefwerk	2X	Ja	Ja	90	2526, P2, TW2
H5	Proefwerk	1X	Nee	Nee	60	2526, P3, WK20
H1 tm H6	Proefwerk	3X	Ja	Ja	120	2526, P3, TW3

H4-WiB

Omschrijving Stof	Toetsvorm	Weging	PTA	Herkansbaar	Tijds- duur	Schooljaar en Periode en week van afname
H1	Proefwerk	1X	Nee	Nee	60	2526, P1, WK41
H1+H2	Proefwerk	2X	Ja	Ja	60	2526, P1, TW1
H3+H4	Proefwerk	1X	Nee	Nee	60	2526, P2, WK9
H1 t/m H4	Proefwerk	2X	Ja	Ja	90	2526, P2, TW2
H5+H6	Proefwerk	1X	Nee	Nee	60	2526, P3, WK22
H1 t/m H7	Proefwerk	3X	Ja	Ja	120	2526, P3, TW3

