

Programma van toetsing en bevordering (PTB)

Programma van toetsing en afsluiting (PTA)

Hendrik Pierson College

Leerjaar 3 vmbo-tl (mavo)

Cohort 2025 – 2026

Uitleg bij de onderdelen van het PTB/PTA

Bij het opstellen van het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) hanteren we de volgende onderdelen:

- **Toetsnummer:** Het nummer van de toets (bijvoorbeeld 1, 2, 3, enz.).
- **Domein:** De bijbehorende eindterm of codering uit de syllabus.
- **SE/CE:** Geef aan of de toets meetelt voor het Schoolexamen (SE) en/of het Centraal Examen (CE).
- **Toetsmoment:** In welke SE-week vindt de toets plaats?
- **Toetssoort:** Het type toets, aangegeven met de volgende afkortingen:
 - **H** – Handelingsdeel (OVG beoordeling, moet voldoende worden afgesloten)
 - **PO** – Praktische opdracht (is een cijferbeoordeling)
 - **T** – Schriftelijke toets
 - **M** – Mondelinge toets
- **Tijd:** De duur van de toets in minuten.
- **Stofomschrijving:** Een korte beschrijving van de leerstof die getoetst wordt.
- **Gewicht:** De weging van de toets als percentage van het totaal (samen 100%).
- **Herkansbaar:** Geef aan of de toets herkanst mag worden (Ja/Nee).

Praktische info:

- **Lettertype:** Aptos (hoofdtekst)
- **Grootte:** 9

PTB Aardrijkskunde			Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2026	
Toets-nummer	Domein		Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1			Periode 1	T	50 min.	H1 Arm & Rijk in Nederland	10%	Nee
2	13,14,15,25		Periode 1 Toetsweek 1	T	50 min.	H2 Arm & Rijk Nederland, VS, Nigeria	20%	Ja
3	7,8,9,23		Periode 2	T	50 min.	Topografie Europa	10%	Nee
4			Periode 2 Toetsweek 2	T	50 min.	H3 Bronnen van Energie	20%	Ja
5	19,20,21		Periode 2 Toetsweek 3	T	50 min.	H5 Grenzen en identiteit Nederland en België	10%	Ja
6			Periode 2	PO	200 min. (4 lessen)	H6 Grenzen & identiteit Rusland	10%	Nee
7	13,14,15,25,7,8,9,23,27,19,20,21		Periode 2 Toetsweek 4	T	100 min.	Arm & Rijk, Bronnen van Energie, Grenzen & Identiteit (H1, H2, H3, H5, H6)	20%	Nee

PTA Aardrijkskunde			Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2027	
Toets-nummer	Domein	SE/CE	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	13,14,15, 25,7,8,9,23,27 19,20,21	SE	SE-week 4 Leerjaar 3	T	100 min.	Arm & Rijk H1, H2 Bronnen van energie H3 Grenzen en identiteit H5, H6 Plus CE vaardigheden	20%	Ja

PTB Bewegingsonderwijs		Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2026	
Toets- nummer	Domein	Toetsmoment	Toets- soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	LO1/K4,5,6,7,8,9	P1	H	nvt	Invullen sportfolio op gekozen onderdelen. Incl. resultaat.		Ja
2	LO1/K4,5,6,7,8,9	P2	H	nvt	Invullen sportfolio op gekozen onderdelen. Incl. resultaat.		Ja

PTB Biologie		Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2026	
Toets-nummer	Domein	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	BI/K/4	Toetsweek 1	T	50	Organen en Cellen	25	Ja
2	BI/K/12	Toetsweek 2	T	50	Voortplanting	25	Ja
3	BI/K/6	Toetsweek 3	T	50	Ecologie	25	Ja
4	BI/4/5	Periode 2	H	50	Practicum/verslag	0	Ja

PTA Biologie			Leerweg: 4 mavo				Cohort 2025-2027	
Toets-nummer	Domein	SE/CE	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	Bi/K/5 Bi/K/8 Bi/K/7	SE	SE-week 1 Leerjaar 3	T	100	Thema 4 Ordening Thema 5 Stevigheid en Beweging Thema 7 Duurzaam Leven	25	Ja

PTB Dienstverlening & Product		Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2026	
Toets-nummer	Domein	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	16,17	P1	PO	100	Organiseren van een activiteit Adviseren van een evenement	25	Nee
2	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11	P1	PO	100	Productpresentatie en promotie	25	Nee
3	13	P2	PO	100	Maken van een technisch product	25	Nee
4	14	P2	PO	100	Maken van een mediaproduct	25	Nee

PTA Culturele en Kunstzinnige Vorming			Leerweg: 3 & 4 mavo				Cohort 2025-2027	
Toets-nummer	Domein	SE/CE	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	KV/K/1KV/ K/2 KV/K/4	SE	P1	H	Nvt	Cultureel portret Oriëntatie op: -eigen kunstzinnige en culturele ontwikkeling -belang van ckv in de maatschappij -oriënteren op eigen loopbaan.	0	Ja
2	KV/K/3 KV/K/4	SE	P1	PO	Nvt	Culturele activiteit 1 + 2 Deelnemen aan thema 'Vermaak & Vrije tijd'.	40	Nee
3	KV/K/2 Kv/k/4	SE	P1	PO	Nvt	Verwerkingsopdracht Verdiepingsopdracht	30	Nee
4	KV/K/3 KV/K/4	SE	P2	PO	Nvt	Culturele activiteit 3 Deelnemen aan architectuur activiteit en reflectie.	30	Nee
5	KV/K/3KV/ K/4	SE	P2	H	Nvt	Culturele activiteit 4 Kijken naar een film of maken van een film en reflectie.	0	Ja
6	KV/K/4	SE	P2	H	Nvt	Reflectie en kunstdossier Je culturele + kunstzinnige ontwikkeling van alle opdrachten zichtbaar maken in het kunstdossier + hierop reflecteren.	0	Ja

PTB Duits		Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2026	
Toets-nummer	Domein	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	MVT/K/5	P1	T	50	Kijk-Luistertoets 1	12,5	Nee
2	MVT/K/4	Toetsweek 2	T	50	Leestoets 1	12,5	Ja
3	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/6	P1	M	150	Spreekvaardigheidstoets 1	12,5	Nee
4	MVT/K/7	Toetsweek 1	T	50	Schrijftoets 1	12,5	Ja
5	MVT/K/5	Toetsweek 3	T	50	Kijk-Luistertoets 2	12,5	Ja
6	MVT/K/4	Toetsweek 4	T	50	Leestoets 2	12,5	Nee
7	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/6	P2	M	150	Spreekvaardigheidstoets 2	12,5	Nee
8	MVT/K/2 MVT/K/4 MVT/K/5 MVT/V/3 MVT/V/4	P2	PO	300	Schrijftoets 2 – Kennis van land en samenleving	12,5	Nee

PTA Duits			Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2027	
Toets-nummer	Domein	SE/CE	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	MVT/K 2/3/4/5 MVT/V 3/4/5	SE/CE	SE-week 1 Leerjaar 3	H	200	Kennis van Land en samenleving	0	Nee

PTB Economie		Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2026	
Toets-nummer	Domein	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	EC/K/4A EC/K/8	Toetsweek 1	T	50	Consumptie 1	25	Ja
2	EC/K/4B	Toetsweek 2	T	50	Consumptie 2	25	Ja
3	EC/K/5	Toetsweek 3	T	50	Arbeid en productie	25	Ja
4	EC/K/6 EC/K/7	Toetsweek 4	T	100	Overheid en internationale ontwikkeling	25	Ja

PTA Economie			Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2027	
Toets-nummer	Domein	SE/CE	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	EC/K/6 EC/K/7	SE	SE-week 1 Leerjaar 3	T	100	Overheid en internationale ontwikkeling	25	Ja

PTB Engels		Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2026	
Toets-nummer	Domein	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	MVT/K/2 MVT/K/4	P1 / P2	H	50	Leesdossier: 2 boeken, verslag in de klas maken. Moet voldoende zijn.	0	Ja
2	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/5	Toetsweek 1	T	100	Leestoets 1	15	Ja
3	MVT/K/2 MVT/K/3	P1	T	50	Toets alle onregelmatige werkwoorden	5	Nee
4	MVT/K/7	P1 Toetsweek 2	T	50	Schrijftoets	12,5	Ja
5	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/5 MVT/V/3	P2	PO	-	Werkstuk: Kennis van Land en Samenleving	20	Nee
6	MVT/K/5	P2 toetsweek 3	T	100	Kijk en luistertoets CITO materiaal	12,5	Ja
7	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/6	P2	M	-	Mondeling werkstuk (spreekvaardigheid)	20	Nee
8	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/5	P2 toetsweek 4	T	100	Leestoets 2	15	Nee

PTA Engels			Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2027	
Toets-nummer	Domein	SE/CE	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/5 MVT/V/3	SE/CE	SE-week 1 Leerjaar 3	H	Nvt	Kennis van Land en Samenleving	0	Nee

PTB Geschiedenis		Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2026	
Toets-nummer	Domein	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar

1	GS/K/1, 2, 3, 6 GS/V/4, 5, 7, 8	Toetsweek 1	T	50	Katern Industriële samenleving in NL	20	Ja
2	GS/K/1, 2, 3, 7 GS/V/4, 5, 7, 8	Toetsweek 2	T	50	Katern Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in NL	20	Ja
3	GS/K/1, 2, 3, 4, 10 GS/V/1, 6, 7, 8, 9	Periode 1	PO	Nvt	Katern De koloniale relatie tussen Indonesië en Nederland	20	Ja
4	GS/K/1, 2, 3, 8, 9, 10 GS/V/2, 6, 7, 8, 9	Toetsweek 3	T	50	Katern De Koude Oorlog	20	Ja

PTA Geschiedenis			Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2027	
Toets-nummer	Domein	SE/CE	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	Gs/K/1-4, 8 en 9 GS/V/ 1, 5, 6, 8 en 9	SE	SE-week 1 Leerjaar 3	T	100 minuten	Katernen De koloniale relatie tussen Indonesië en Nederland, De Koude Oorlog, Cultureel-mentale veranderingen in NL na 1945	20	Ja

PTA LOB			Leerweg: 3 & 4 mavo				Cohort 2025-2027	
Toets-nummer	Domein	SE/CE	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1		SE	Leerjaar 3 & 4	H	nvt	coachgesprekken		Nee
2		SE	Leerjaar 4	H	nvt	LOC-gesprek		Nee
3		SE	Leerjaar 3 & 4	H	nvt	Beroepsstage		Nee

PTA Maatschappijleer			Leerweg: 3 & 4 mavo				Cohort 2025-2027	
Toets-nummer	Domein	SE/CE	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/5 ML1/K/6	SE	P1	T	100	Politiek & Beleid, Criminaliteit & Rechtsstaat Hoofdstuk 3: Politiek Hoofdstuk 6: Werk Hoofdstuk 7: Criminaliteit	50	Nee
2	ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/4 ML1/K/7	SE	P2	PO	400	Portfolio maatschappijleer Hoofdstuk 1: Wat is maatschappijleer? Hoofdstuk 2: Jongeren Hoofdstuk 4: Pluriforme samenleving	50	Nee

PTB Nederlands		Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2026	
Toets-nummer	Domein	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	NE/K/3 NE/K/6	Periode 1 Toetsweek 1	T	50	Combinatietoets 1: Lezen, Spelling & Formuleren	25	Ja
2	NE/K/3 NE/K/6	Periode 1 Toetsweek 2	T	50	Combinatietoets 2: Lezen & Spelling	25	Ja
3	NE/K/7	Periode 1	T	50	Schrijfvaardigheid: zakelijke brief	15	Ja
4	NE/K/3 NE/K/6	Periode 2 Toetsweek 3	T	50	Combinatietoets 3: Lezen, Werkwoordspelling & Grammatica	25	Ja
5	NE/K/8	Periode 2	H	n.v.t.	Fictie: korte verhalen + verwerkingsopdracht(en)	O,V,G	Ja
6	NE/K/4	SE-week 1 Toetsweek 4	T	100	Luister- en Kijkvaardigheid (Recente versie van Cito)	10	Nee

PTA Nederlands			Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2027	
Toets-nummer	Domein	SE/CE	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	NE/K/4	SE	SE-week 1 Leerjaar 3	T	100	Luister- en Kijkvaardigheid (Recente versie van Cito)	10%	Nee

PTB Scheikunde		Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2026	
Toets-nummer	Domein	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	NASK2/K11/4/7	Toetsweek 1		50	Fasen, zuivere stoffen en mengsels, chemische reacties Water en zeep, verzorging, zuren en basen, pH	22,5	Ja
2	NASK2/K11/10/V2	Toetsweek 2		50	Mengsels, concentratie, scheidingsmethodes, reactieschema's en reactievergelijkingen	22,5	Ja
3	NASK2/K11/V2	Toetsweek 3		50	Ontleden en scheiden	22,5	Ja
4	NASK2/K5/K10/K9	Toetsweek 4		100	Verbrandingen en andere chemische reacties, metalen.	22,5	Ja
5		P1/P2		Nvt	Gemiddelde voortgangstoetsen	10	Nee
6	NASK2/V2/3/4	P1/P2		Nvt	Practica	0	Nee

PTA Scheikunde			Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2027	
Toets-nummer	Domein	SE/CE	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	NASK2/K3/5/9/10/11 NASK2/V1	SE/CE	SE-week 1 Leerjaar 3	T	100	Nieuwe stoffen maken; chemische reacties; eigenschappen van metalen	10	Ja

PTB Wiskunde		Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2026	
Toets-nummer	Domein	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	WI/K/7	Periode 1	PO	300	Statistiek	5	Nee
2	WI/K/6	Toetsweek 1	T	50	Vlakke meetkunde	25	Ja
3	WI/K/6	Toetsweek 2	T	50	Ruimtemeetkunde	25	Ja
4	WI/K/4	Toetsweek 3	T	50	Algebra	25	Ja
5	WI/K/5	Toetsweek 4/ SE-week 1	T	50	Rekenen, meten en schatten	20	Nee

PTA Wiskunde			Leerweg: 3 mavo				Cohort 2025-2027	
Toets-nummer	Domein	SE/CE	Toetsmoment	Toets-soort	Tijd (Minuten)	Stofomschrijving	Gewicht (%)	Herkansbaar
1	WI/K/7	SE	Periode 1 Leerjaar 3	PO	300	Statistiek	5	Nee
2	WI/K/5	SE/CE	SE-week 1 Leerjaar 3	T	50	Rekenen, meten en schatten	20	Ja