



**lauwers college**  
kollum

# **Lauwers College Kollum**

**PTA's cohort 2025-2027**

**Kaderberoepsgerichte leerweg**

**Vastgesteld na instemming SMR**

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		Biologie							
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen		Toets vorm	Weging	Herkans baar	Toetsduur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>van afname S, P, M,</i>	<i>1,2,3,4 x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug - nov '25	SE1	Thema 1: Organen en cellen	K1, K4, K5	K1, K4, K5	S	1	Ja*	50	
	SE2	Microscopie	K1, K2, K3, K4	K1, K2, K3, K4	P	1	Nee	50	Tekenmateriaal
	SE3	Thema 2: Voortplanting & Seksualiteit	K1, K10, K12	K1, K10, K12	S	1	Ja*	50	
2. dec'25 - febr '26	SE4	Thema 3: Erfelijkheid & Evolutie	K7, K13,	K7, K13	S	1	Ja*	50	
	SE5	Thema 4: Ordening	K4, K5, K6, K12	K4, K5, K6, K12	S	1	Ja*	50	
	SE6	Begrippentoets thema 1 t/m 4	K3, K4, K5, K6, K12, K13	K3, K4, K5, K6, K12, K13	S	1	Ja*	50	
3. febr - april '26	SE7	Thema 5: Stevigheid & Beweging	K8, K9	K8, K9	S	1	Ja*	50	
	SE8	Thema 6: Ecologie	K1, K6, K9	K1, K6, K9	S	1	Ja*	50	
4. mei - juni '26	SE9	Thema 7: Duurzaam leven presentatie	K1, K6, K9	K1, K6, K9	P	1	Nee	N.v.t.	
	SE10	Thema 8: Gedrag	K1, K2, K3, K6	K1, K2, K3, K6	S	1	Ja*	50	
5. aug - nov '26	SE11	Thema 9: Planten	K4, K6, K12	K4, K6, K12	S	1	Ja*	50	
	SE12	Thema 10: Regeling	K6, K7, K11	K6, K7, K11	S	1	Ja*	50	
	SE13	Thema 11: Zintuigen	K11	K11	S	1	Ja*	50	
6. dec'26 - febr '27	SE14	Thema 12: Voeding en vertering	K5, K9	K5, K9	S	1	Ja*	50	
	SE15	Praktische opdracht vertering	K1, K2, K5, K9	K1, K2, K5, K9	P	1	Nee	N.v.t.	
	SE16	Thema 13: Transport en Afweer	K9, K10, K13	K9, K10, K13	S	1	Ja*	50	
7. febr - april '27	SE17	Thema 14: Gaswisseling&Uitscheiding	K4, K8	K4, K8	S	1	Ja*	50	
	SE18	Werkplan	K1, K2	K1, K2	P	1	Nee	N.v.t.	



# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		BWI							
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen		Toets vorm	Weging	Herkans baar	Toets duur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen</i>	<i>afname S, P, M, H</i>	<i>1,2,3,4 x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
aug - nov '25	SE1	Start module theorie	P/BWI/3.1-3.2	P/BWI/3.1-3.2	S	1	Ja	50	
aug - nov '25	SE2	Start module praktijk	P/BWI/3.1-3.2	P/BWI/3.1-3.2	P	2	Nee	N.v.t.	
nov'25 -feb '26	SE3	Profielmodule 3: theorie	P/BWI/3.1-3.2	P/BWI/3.1-3.2	S	1	Ja	50	
nov'25 -feb '26	SE4	Profielmodule 3: praktijk werkstuk	P/BWI/3.1-3.2	P/BWI/3.1; P/BWI/3.3	P	4	Nee	N.v.t.	
nov'25 -feb '26	SE5	Profielmodule 3: handschets	Kern BWI B12	Kern BWI B13	P	1	Nee	N.v.t.	
dec'25 - april '26	SE6	Profielmodule 4: theorie	P/BWI/4.1-4.4	P/BWI/4.1-4.4	S	1	Ja	50	
dec'25 - april '26	SE7	Profielmodule 4: praktijk werkstuk	P/BWI/4.1-4.4	P/BWI/4.1-4.5	P	4	Nee	N.v.t.	
dec'25 - april '26	SE8	Profielmodule 4: 3D tekening	P/BWI/4.1, Kern B13	P/BWI/4.1, Kern B13	P	1	Ja	N.v.t.	
aug'26 - april '27	SE9	Profielmodule 1: theorie	P/BWI/1.1-1.3	P/BWI/1.1-1.3	S	1	Ja	N.v.t.	
aug'26 - april '27	SE10	Profielmodule 1: praktijk werkstuk	P/BWI/1.1-1.3	P/BWI/1.1-1.3	P	4	Nee	N.v.t.	
aug'26 - april '27	SE11	Profielmodule 1: handschets	Kern BWI B12	Kern BWI B13	P	1	Ja	N.v.t.	
aug'26 - april '27	SE12	Profielmodule 2: theorie	P/BWI/2.1 t/m 2.4	P/BWI/2.1 t/m 2.4	S	1	Ja	N.v.t.	
aug'26 - april '27	SE13	Profielmodule 2: praktijk werkstuk	P/BWI/2.1 t/m 2.4	P/BWI/2.1 t/m 2.4	P	4	Nee	N.v.t.	
aug'26 - april '27	SE14	Profielmodule 2: handschets	P/BWI/2.1 t/m 2.4	P/BWI/2.1 t/m 2.4	S	1	Ja	N.v.t.	

Examendossier	klas 3	klas 4	klas 3 + klas 4
Weging	50%	50%	100%

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		BWI - keuzevakken							
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen		Toets vorm	Weging	Herkans baar	Toets duur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>van afname S, P, M,</i>	<i>1,2,3,4 x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
aug '25 - april '27	SE1	Schoonmetselwerk theorie	K/BWI/2.1-2.2	K/BWI/2.1-2.3	S	1	Ja	50	
aug '25 - april '27	SE2	Schoonmetselwerk praktijk	K/BWI/6.1-6.3	K/BWI/6.1-6.4	P	4	Nee	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE3	Schoonmetselwerk tekenen	K/BWI/2.2	K/BWI/2.2	P	1	Ja	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE1	Bouwkundig onderhoud, renovatie en tranformatie theorie	K/BWI/5.1-5.2	K/BWI/5.1-5.2	S	1	Ja	50	
aug '25 - april '27	SE2	Bouwkundig onderhoud, renovatie en tranformatie praktijk	K/BWI/5.1-5.3	K/BWI/5.1-5.3	P	4	Nee	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE3	Bouwkundig onderhoud, renovatie en tranformatie tekenen	K/BWI/5.1	K/BWI/5.2	P	1	Ja	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE1	Gevelopeningen theorie	K/BWI/6.1-6.3	K/BWI/6.1-6.3	S	1	Ja	50	
aug '25 - april '27	SE2	Gevelopeningen praktijk	K/BWI/6.1-6.3	K/BWI/6.1-6.3	P	4	Nee	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE3	Gevelopeningen tekenen	K/BWI/6.1	K/BWI/6.2	P	1	Ja	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE1	Daken en kapconstructies van hout theorie	K/BWI/16.1; K/BWI/7.3	K/BWI/16.1; K/BWI/7.4	S	1	Ja	50	
aug '25 - april '27	SE2	Daken en kapconstructies van hout praktijk	K/BWI/7.1-7.3	K/BWI/7.1-7.4	P	4	Nee	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE3	Daken en kapconstructies van hout tekenen	K/BWI/7.3	K/BWI//7.4	P	1	Ja	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE1	Meubelmaken theorie	K/BWI/16.1-16.2	K/BWI/16.1-16.2	S	1	Ja	50	

aug '25 - april '27	SE2	Meubelmaken praktijk	K/BWI/16.1-16.2	K/BWI/16.1-16.2	P	4	Nee	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE3	Meubelmaken tekenen	K/BWI/16.1	K/BWI/16.2	P	1	Ja	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE1	Interieurontwerp en design theorie	K/BWI/19.1-19.4	K/BWI/19.1-19.4	S	1	Ja	50	
aug '25 - april '27	SE2	Interieurontwerp en design praktijk	K/BWI/19.1-19.4	K/BWI/19.1-19.4	P	4	Nee	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE3	Interieurontwerp en design tekenen	K/BWI/19.1-19.2	K/BWI/19.1; K/BWI/19.3	P	1	Ja	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE1	Tegelzetten voor het vmbo theorie	K/BWI/20.1-20,4	K/BWI/20.1-20,5	S	1	Nee	50	
aug '25 - april '27	SE2	Tegelzetten voor het vmbo praktijk	K/BWI/20.1-20.4	K/BWI/20.1-20.5	P	4	Nee	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE3	Tegelzetten voor het vmbo tekenen	K/BWI/20.1-20.2	K/BWI/20.1; K/BWI/20.3	P	1	Ja	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE1	Installeren en monteren praktijk electro	K/PIE/4.1-4.2	K/PIE/4.1-4.2	P	1	Nee	N.v.t.	
aug '25 - april '27	SE2	Installeren en monteren praktijk installatie	K/PIE/4.1-4.2	K/PIE/4.1-4.2	P	1	Nee	N.v.t.	

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		CKV							
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen		Toets vorm	Weging	Herkan sbaar	Toetsduur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>van afname S, P, M,</i>	<i>1,2,3,4x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug - nov '25	SE1	Cultureel zelfportet 1	K1		P	1	Ja	200*	
	SE2	Culturele activiteit 1: Rondje cultuur	K2, K3		P	1	Ja	150*	
2. dec '25 - febr '26	SE3	Culturele activiteit 2: Film	K2, K3		S	1	Ja	200*	
	SE4	Culturele activiteit 3: Oriënteren op cultuur	K2, K3		P	1	Ja	150*	
3. febr - april '26	SE5	Beeldend werk VB	K2		P	1	Ja	100*	Gereedschap, materialen uit het lokaal
	SE6	Beeldend Eindwerk	K2		P	2	Ja	400*	Gereedschap, materialen uit het lokaal
4. mei - juni '26	SE7	Culturele activiteit 4: Multimedia	K2, K3		P	1	Ja	100*	
	SE8	Cultureel zelfportet 2	K4		S	1	Ja	50*	

<b>Examendossier</b>	<b>klas 3</b>	<b>klas 4</b>	<b>klas 3 + klas 4</b>
<b>Weging</b>	100%	N.v.t.	<b>100%</b>

Gemiddeld moet er een voldoende worden behaald

\* de toetsduur aangegeven in minuten is een inschatting

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		Economie							
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen		Toets vorm	Weging	Herkansbaar	Toets duur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	SE	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>van afname S, P, M, H</i>	1,2,3,4 x	Ja/Nee	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug - nov '25	SE1	Welvaart: hoe welvarend ben jij?	K1/K2/k4	K2/K4	S	2	Ja*	40	Rekenmachine
	SE2	Consumptie: wat voor consument ben jij?	K1/K2/K3/K4B	K2/K3/K4B	S	2	Ja*	40	Rekenmachine
2. dec '25 - febr '26	SE3	De Bank en jouw geld	K1/K2/K3/K4A/K4B	K2/K3/K4A/K4B	S	2	Ja*	40	Rekenmachine
	SE4	Ben je verzekerd?	K1/K2/K3/K4B	K2/K3/K4B	S	2	Ja*	40	Rekenmachine
	SE5	Werk: werkt dat zo?	K1/K2/K3/K5A	K2/K3/K5A	S	2	Ja*	40	Rekenmachine
3. febr - april '26	SE6	Opdracht De ondernemer	K1/K2/K3/K5B	K2/K3/K5B	S	1	Ja*	N.v.t.	Rekenmachine
	SE7	Productie: produceren maar	K1/K2/K3/K5A	K2/K3/K5A	S	2	Ja*	40	Rekenmachine
4. mei - juni '26	SE8	De overheid	K1/K2/K6	K2/K6	S	2	Ja*	40	Rekenmachine
	SE9	Over de economische grenzen	K1/K2/K3/K7	K2/K3/K7	S	2	Ja*	40	Rekenmachine
	SE10	Opdracht Hoe milieuvriendelijk is jouw school? Leerlingen presenteren hun bevindingen en dragen verbeterpunten aan	K1/K2/K3/K8	K2/K3/K8	M	1	Ja*	N.v.t.	Rekenmachine

5. aug - nov '26	SE11	Hoe consumeer jij?	K1/K2/K4	K2/K4	S	2	Ja*	40	Rekenmachine
	SE12	Geld moet rollen	K1/K2/K3 /K5A	K2/K3/K4 /K5A	S	2	Ja*	40	Rekenmachine
	SE13	We gaan voor de winst	K1/K2/K3 /K5A	K2/K3/K4 /K5A	S	2	Ja*	40	Rekenmachine
6. dec '26 - febr '27	SE14	Aan het werk	K1/K2/K3 /K5A	K2/K3/K4 /K5A	S	2	Ja*	40	Rekenmachine
	SE15	Opdracht rechten van de werknemer	K1/K2/K3 /K5A/K6	K2/K3/K5 A/K6	S	1	Ja*	N.v.t.	Rekenmachine
	SE16	We gaan voor de winst	K1/K2/K3 /K5A	K2/K3/K5 A	S	2	Ja*	40	Rekenmachine
7. feb - april '27	SE17	Welvaart Wereldwijd	K1/K2/K3/	K2/K3/K7	S	2	Ja*	40	Rekenmachine
	SE18	Regelt de overheid dat?	K1/K2/K3/	K2/K3/K6	S	2	Ja*	40	Rekenmachine

\*Max. 1 per periode

<b>Examendossier</b>	<b>klas 3</b>	<b>klas 4</b>	<b>klas 3 + klas 4</b>
<b>Weging</b>	40%	60%	<b>100%</b>

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		Engels							
Periode	Toetscode	Omschrijving	Eindtermen		Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Toetsduur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>van afname S, P, M,</i>	<i>1,2,3,4 x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug - nov '25	SE1	Luistervaardigheid (examenteksten A2)	MVT/K/1, 2, 3, 5	MVT/K/3, 5	S	2	Ja*	40	Headphones, laptop
	SE2	Unit England NW (1); words, expressions, grammar	MVT/K/1, 2, 3, 7	MVT/K/3	S	1	Ja*	40	
2. dec '25 - febr '26	SE3	Reading (examenteksten A2/B1)	MVT/K/1, 2, 3, 4	MVT/K/3, 4	S	2	Ja*	40	Dictionary
	SE4	Unit Four Corners (2); words, expressions, grammar	MVT/K/1, 2, 3, 7	MVT/K/3	S	1	Ja*	40	
	SE5	Kijkvaardigheid ( examenteksten A2)	MVT/K/1, 2, 3, 5	MVT/K/3, 5	S	2	Ja*	40	Headphones, laptop
3. febr - april '26	SE6	Unit Alaska (5); words, expressions, grammar	MVT/K/1, 2, 3, 7	MVT/K/3	S	1	Ja*	40	
	SE7	Speaking (onderwerpen die in een sociaal gesprek voorkomen die aansluiten bij hun belevingswereld en hun toekomst)	MVT/K/1, 2, 3, 6	MVT/K/3	M	1	Ja*	15	
4. mei - juni '26	SE8	Kijk en luistervaardigheid (examenteksten A2)	MVT/K/1, 2, 3, 5	MVT/K/3, 5	S	4	Ja*	60	Headphones, laptop
	SE9	Reading (examenteksten A2/B1)	MVT/K/1, 2, 3, 4	MVT/K/3, 4	S	2	Ja*	40	Dictionary
	SE10	Unit England SW (6); words, expressions, grammar	MVT/K/1, 2, 3, 7	MVT/K/3	S	1	Ja*	40	
5. aug-nov'26	SE11	Unit Writing (3); words, expressions, vocab extra	MVT/K/1, 2, 3,7	MVT/K/3	S	1	Ja*	40	

	SE12	Writing ; (onderwerpen die aansluiten bij hun belevingswereld en toekomst)	MVT/K/1, 2, 3, 7	MVT/K/3	S	1	Ja*	40	Dictionary
6. dec'26-feb'27	SE13	Unit Listening (2); words, expressions, vocab extra	MVT/K/1, 2, 3,7	MVT/K/3	S	1	Ja*	40	
	SE14	Reading (examenteksten A2/B1 niveau)	MVT/K/1, 2, 3, 4	MVT/K/3, 4	S	2	Ja*	40	Dictionary
	SE15	Unit Speaking (1); words, expressions, vocab extra	MVT/K/1, 2, 3,7	MVT/K/3	S	1	Ja*	40	
	SE16	Listening /Watching ; (Cito examen A2 niveau)	MVT/K/1, 2, 3, 5	MVT/K/3, 5	S	4	Ja*	60	Headphones, laptop
7. feb - april '27	SE17	Unit Reading (4); words, expressions, vocab extra	MVT/K/1, 2, 3,7	MVT/K/3	S	1	Ja*	40	
	SE18	Reading (examenteksten A2/B1 niveau)	MVT/K/1, 2, 3, 4	MVT/K/3, 4	S	2	Ja*	40	Dictionary

\*Max. 1 per periode

Examendossier	klas 3	klas 4	klas 3 + klas 4
Weging	40%	60%	100%

## Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		L & B							
Periode	Toetscode	Omschrijving	Eindtermen		Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Toetsduur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	SE	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>wijze van afname S, P, M, H</i>	1,2,3,4 x	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
feb '26-feb '27		De leerling heeft het programma van Levensbeschouwing en Burgerschap doorlopen	N.v.t.	N.v.t.		V/G	<i>Ja/Nee</i>	N.v.t.	

<b>Examendossier</b>	klas 3	klas 4	klas 3 + klas 4
<b>Weging</b>			

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		LO							
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen		Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Toetsduur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>wijze van afname S, P, M, H</i>	<i>1,2,3,4 x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug'25 - juli '26	SE1	Spel: voetbal, basketbal, floorball, volley-, so	K2, K3 en K4	K2, K3 en K4	P	6	Ja	50	
2. nov'25 - febr '26	SE2	Bewegen op muziek: synchroon dansen.	K2, K3 en K6	K2, K3 en K6	P	1	Ja	50	
3. nov'25- mei '26	SE3	Turnen: ringzwaaien, handstandoverslag.	K2, K3 en K5	K2, K3 en K5	P	2	Ja	50	
4. aug'25 - juli '26	SE4	Atletiek: lopen, hoogspringen.	K1, K2, K3 en K7	K1, K2, K3 en K7	P	2	Ja	50	
	SE5	Zelfverdediging: judo.	K2, K3 en K8	K2, K3 en K8	P	1	Ja	50	
5. aug '26- april '27	SE6	Spel: voetbal, basket-, floor-, volley-, softbal, badminton.	K2, K3 en K4	K2, K3 en K4	P	6	Ja	50	
6. aug '26- jan '27	SE7	Turnen: springen, acro.	K2, K3 en K5	K2, K3 en K5	P	2	Ja	50	
7. aug '26- april '27	SE8	Atletiek: werpen en verspringen.	K1, K2, K3 en K7	K1, K2, K3 en K7	P	2	Ja	50	
	SE9	Lesgeven	K1 t/m K9	K1 t/m K9	P	2	Ja	50	
<i>Bovengenoemde onderdelen worden volgens het examenprogramma 1 beoordeeld, met iedere onderdeel een weging van 1</i>									

(behalve bij lesgeven, die telt twee keer)

Examendossier	klas 3	klas 4	klas 3 + klas 4
Weging	50%	50%	100%

De leerlingen worden getoetst aan de hand van O/V/G (onvoldoende, voldoende en goed).

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort		L O B							
Periode	Toetscode	Omschrijving	Eindtermen		Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Toetsduur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>van afname</i>	<i>1,2,3,4 x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
Gehele jaar	LOB	De leerling voldoet aan de activiteiten van de LOB kalender en heeft de activiteiten doorlopen	N.v.t.	K1/K2/C1/C2	S	V/G	Ja/Nee	N.v.t.	

<b>Examendossier</b>	<b>klas 3</b>	<b>klas 4</b>	<b>klas 3 + klas 4</b>
<b>Weging</b>			

V/G staat voor Voldaan of Gezien

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		Maatschappijleer							
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen		Toets vorm	Weging	Herkansbaar	Toetsduur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>van afname S, P, M,</i>	<i>1,2,3,4 x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug - nov '25	SE1	Thema: Vraagstukken: Wat is maatschappijleer?	ML1/K1/K2/K3/K4/K5	N.v.t.	S	1	Ja*	45	
	SE2	Thema: Samenleving	ML1/K1/K2/K3/K6	N.v.t.	S	2	Ja*	45	
	SE3	Thema: De Pluriforme samenleving	ML1/K1/K2/K3/K6	N.v.t.	S	2	Ja*	45	
2. dec '25- febr '26	SE4	Thema: Politiek	ML1/K1/K2/K3/K5	N.v.t.	S	2	Ja*	45	
	SE5	Opdracht: Politieke partij	ML1/K1/K2/K3/K5/K6/K7	N.v.t.	P	1	Ja*	N.v.t.	
3. febr - april '26	SE6	Thema: criminaliteit	ML1/K1/K2/K3/K5	N.v.t.	S	2	Ja*	45	
	SE7	PO: Analyse maatschappelijk vraagstuk	ML1/K1/K2/K3/K5	N.v.t.	P	1	Ja*	N.v.t.	
4. mei - juni '26	SE8	Thema Arbeid	ML1/K1/K2/K3/K7	N.v.t.	S	2	Ja*	45	
	SE9	Thema: Mediawijs	ML1/K1/K2/K3/K7	N.v.t.	S	2	Ja*	45	
	SE10	PO: Beeldvorming en	ML1/K6K/K7	N.v.t.	P	1	Ja*	N.v.t.	

\*Max. 1 per periode

Examendossier	klas 3	klas 4	klas 3 + klas 4
Weging	100%	N.v.t.	100%

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		Maatschappijkunde							
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen		Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Toetsduur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	SE	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>afname S, P, M, H</i>	1,2,3,4 x	Ja/Nee	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug - nov '25	SE1	Massamedia deel 1	K1/K2/K3/K7	K2/K3K7	S	2	Ja*	40	
	SE2	Opdracht invloed van de media op onze beeldvorming	K2/K3/K7	K7	S	1	Ja*	N.v.t	
2. dec '25 - febr '26	SE3	Mens en werk	K1/K2/K3/K5	K2/K3/K5	S	2	Ja*	40	
	SE4	Opdracht sociale ongelijkheid	K2/K3/K5	K2/K3/K5	S	1	Ja*	N.v.t	
	SE5	Politiek en beleid deel 1	K1/K2/K3/K4	K3/K4	S	2	Ja*	40	
3. febr - april '26	SE6	Opdracht politiek dichtbij	K2/K3/K4	K3/K4	S	1	Ja*	N.v.t.	
	SE7	Criminaliteit en rechtsstaat deel 1	K1/K2/K3/K8	K3/K8	S	2	Ja*	40	
	SE8	Opdracht criminaliteit als maatschappelijk vraagstuk	K1/K2/K3/K8	K3/K8	S	1	Ja*	N.v.t.	
4. mei - juni '26	SE9	Opdracht misdaadstatistieken, leerlingen presenteren hun bevindingen	K2/K3/K8	K2/K3/K8	M	1	Ja*	N.v.t.	
	SE10	Opdracht het gedoogdbeleid	K2/K3/K8	K2/K3/K8	S	1	Ja*	N.v.t.	
5. aug - nov '26	SE11	Multiculturele samenleving	K1/K2/K3/K6	K2/K3/K6	S	2	Ja*	40	
	SE12	Opdracht culturen in Nederland	K1/K2/K3/K6	K2/K3/K6	S	1	Ja*	N.v.t.	
6. dec '26 - febr '27	SE13	Politiek en beleid deel 2	K1/K2/K3/K4	K3/K4	S	2	Ja*	40	
	SE14	Opdracht De Europese Unie	K2/K4	K2/K4	S	1	Ja*	N.v.t.	
	SE15	Massamedia deel 2	K1/K2/K3/K7	K2/K3/K7	S	2	Ja*	40	
7. febr - april '27	SE16	Criminaliteit en rechtsstaat deel 2	K1/K2/K3/K8	K3/K8	S	2	Ja*	40	
	SE17	Opdracht klassenjustitie	K2/K3/K8	K3/K8	S	1	Ja*	N.v.t.	
	SE18	Opdracht maatschappelijk vraagstuk	K2/K3/K4	K4	S	1	Ja*	N.v.t.	

\*Max. 1 per periode

<b>Examendossier</b>	<b>klas 3</b>	<b>klas 4</b>	<b>klas 3 + klas 4</b>
<b>Weging</b>	40%	60%	<b>100%</b>

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		NaSk1							
Periode	Toetscode	Omschrijving	Eindtermen		Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Toetsduur	Hulpmiddelen
		<i>NovaMax - vmbo3/4 - k</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>wijze van afname S, P, M, H</i>	<i>1,2,3,4 x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug - nov '25	SE1	H3 Krachten - Practicum	K1/K2/K3/K9	K9	P	2	Nee	50	Binas
	SE2	H3 Krachten - Toets	K1/K2/K3/K9	K9	S	7	Ja*	50	Binas
	SE3	H6 Warmte - Toets	K1/K2/K3/K6	K6	S	10	Ja*	50	Binas
2. dec '25 - febr '26	SE4	H2 Het Weer - Opdracht/Werkstuk	K1/K2/K3/K12	K12	S	10	Nee	50	
	SE5	H1 Elektriciteit - Practicum	K1/K2/K3/K5	K5	P	2	Nee	50	Binas
	SE6	H1 Elektriciteit - Toets	K1/K2/K3/K5	K5	S	8	Ja*	50	Binas
3. febr - april '26	SE7	H5 Licht - Toets	K1/K2/K3/K7	K7	S	10	Ja*	50	Binas
	SE8	H4 Stoffen - Toets	K1/K2/K3/K4	K4	S	4	Ja*	50	Binas
4. mei - juni '26	SE9	H4 Stoffen - Practicum	K1/K2/K3/K4	K4	P	2	Nee	50	Binas
	SE10	H8 Atomen en Straling - Toets	K1/K2/K3/K10/K11	K10/K11	S	10	Nee	50	Binas
5. aug - nov '26	SE12	H7 Materialen - Toets	K1/K2/K3/K4	K4	S	4	Ja*	50	Binas
	SE11	H11 Energie - Toets	K1/K2/K3/K6	K6	S	8	Ja*	50	Binas
6. dec '26- febr '27	SE13	H13 Geluid - Toets	K1/K2/K3//K8	K8	S	10	Ja*	50	Binas
	SE14	H9/12 Elektriciteit - Practicum	K1/K2/K3/K5	K5	P	2	Nee	50	Binas
7. febr - april '27	SE15	H12 Elektriciteit - Toets	K1/K2/K3/K5	K5	S	4	Ja*	50	Binas
	SE16	H9 Schakelingen - Toets	K1/K2/K3/K5	K5	S	4	Ja*	50	Binas
	SE17	H10/14 - Kracht en Beweging - Practicum	K1/K2/K3/K9	K9	P	2	Nee	50	Binas
	SE18	H10 Krachten- Toets	K1/K2/K3/K9	K9	S	4	Ja*	50	Binas
	SE19	H14 Beweging - Toets	K1/K2/K3/K9	K9	S	4	Ja*	50	Binas

\*Max. 1 per periode

<b>Examendossier</b>	<b>klas 3</b>	<b>klas 4</b>	<b>klas 3 + klas 4</b>
<b>Weging</b>	30%	70%	<b>100%</b>

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027**		Nederlands								
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen		Toets vorm	Weging	Herkans baar	Toets duur	Hulpmiddelen	
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen</i>	<i>eindexamen</i>	<i>afname S, P, M, H</i>	<i>1,2,3,4 x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug - nov '25	SE1	Leesvaardigheid: examenteksten op eigen niveau	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6	S	2	Ja*	50		
	SE2	Leesvaardigheid: examenteksten op eigen niveau	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6	S	2	Ja*	50		
2. dec '25- febr '26	SE3	Woordenschat	NE/K/2, NE/K/3	NE/K/2, NE/K/3	S	1	Ja*	50		
	SE4	Woordenschat	NE/K/2, NE/K/3	NE/K/2, NE/K/3	S	1	Ja*	50		
	SE5	Kijk- en luistervaardigheid: cito examenonderdeel tekstbegrip	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4	S	1	Ja*	40	Laptop, oordopjes	
	SE6	Kijk- en luistervaardigheid: cito examenonderdeel fictie	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4	S	1	Ja*	40	Laptop, oordopjes	
	SE7	Kijk- en luistervaardigheid: cito examenonderdeel luisteren	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4	S	1	Ja*	40	Laptop, oordopjes	
3. febr - april '26	SE8	Schrijfvaardigheid: zakelijke e-mail/zakelijke brief	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/7	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/7	S	2	Ja*	50		
	SE9	Schrijfvaardigheid: artikel/betog	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/7	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/7	S	2	Ja*	50		
4. mei - juni '26	SE10	Spreekvaardigheid: presentatie en/of gesprek over alledaagse en niet alledaagse onderwerpen uit de leefwereld	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/5		M	1	Nee	15		
	SE11	Poëzie: gedichtenbundel over zelfgekozen onderwerp	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/8		P	1	Ja*	50		

	SE12	Fictie: inhoud gelezen leesboeken in klas 3 en theorie Fictie	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/8		S	1	Ja*	50	
--	------	---	--------------------------------	--	---	---	-----	----	--

\*Max. 1 per periode

Examendossier	klas 3	klas 4	klas 3 + klas 4
Weging	40%	60%	100%

**\*\*Eenjarig PTA opgesteld in verband met wijziging curriculum per augustus '26**



# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		PIE - keuzevakken							
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen		Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Toets duur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>wijze van afname S, P, M, H</i>	<i>1,2,3,4 x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
aug 25 - april '27	SE1	Plaat en constructie (werkstuk)	K/PIE/1.1; K/PIE/1.2; K/PIE/1.3; K/PIE/1.4; K/PIE/1.5	K/PIE/1.1; K/PIE/1.2; K/PIE/1.3; K/PIE/1.4; K/PIE/1.5	P	1	Ja	N.v.t.	
aug 25 - april '27	SE2	Plaat en constructie (theorietoets)	K/PIE/1.1; K/PIE/1.2; K/PIE/1.3; K/PIE/1.4; K/PIE/1.5	K/PIE/1.1; K/PIE/1.2; K/PIE/1.3; K/PIE/1.4; K/PIE/1.5	S	1	Ja	N.v.t.	
aug 25 - april '27	SE1	Booglasprocessen (werkstuk)	K/PIE/2.1; K/PIE/2.2; K/PIE/2.3; K/PIE/2.4; K/PIE/2.5	K/PIE/2.1; K/PIE/2.2; K/PIE/2.3; K/PIE/2.4; K/PIE/2.5	P	1	Ja	N.v.t.	
aug 25 - april '27	SE2	Booglasprocessen (theorietoets)	K/PIE/2.1; K/PIE/2.2; K/PIE/2.3; K/PIE/2.4; K/PIE/2.5	K/PIE/2.1; K/PIE/2.2; K/PIE/2.3; K/PIE/2.4; K/PIE/2.5	S	1	Ja	N.v.t.	
aug 25 - april '27	SE1	Utiliteitsinstallaties (werkstuk)	K/PIE/7.1; K/PIE/7.2; K/PIE/7.3	K/PIE/7.1; K/PIE/7.2; K/PIE/7.3	P	1	Ja	N.v.t.	
aug 25 - april '27	SE2	Utiliteitsinstallaties (theorietoets)	K/PIE/7.1; K/PIE/7.2; K/PIE/7.3	K/PIE/7.1; K/PIE/7.2; K/PIE/7.3	S	1	Ja	N.v.t.	
aug 25 - april '27	SE1	Praktisch booglassen (werkstuk)	K/PIE/8.1; K/PIE/8.2; K/PIE/8.3; K/PIE/8.4;	K/PIE/8.1; K/PIE/8.2; K/PIE/8.3; K/PIE/8.4;	P	1	Ja	N.v.t.	
aug 25 - april '27	SE2	Praktisch booglassen (theorietoets)	K/PIE/8.1; K/PIE/8.2; K/PIE/8.3; K/PIE/8.4;	K/PIE/8.1; K/PIE/8.2; K/PIE/8.3; K/PIE/8.4;	S	1	Ja	N.v.t.	

aug 25 - april '27	SE1	Verspaningstechnieken (werkstuk)	K/PIE/12.1; K/PIE/12.2	K/PIE/12.1; K/PIE/12.2	P	1	Ja	N.v.t.	
aug 25 - april '27	SE2	Verspaningstechnieken (theorietoets)	K/PIE/12.1; K/PIE/12.2	K/PIE/12.1; K/PIE/12.2	S	1	Ja	N.v.t.	

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		Rekenen*							
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen		Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Toetsduur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>wijze van afname S, P, M, H</i>	<i>1,2,3,4 x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug - nov '25	SE1	Getallen	2F		S	1	Ja	40	Rekenmachine
	SE2	Verhoudingen	2F		S	1	Ja	40	Rekenmachine
	SE3	Meten/meetkunde	2F		S	1	Ja	40	Rekenmachine
2. dec '25 - febr '26	SE4	Verbanden	2F		S	1	Ja	40	Rekenmachine

Examendossier	klas 3	klas 4	klas 3 + klas 4
Weging	100%	0%	100%

\*Verplicht voor leerlingen zonder wiskunde

## Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		SD&P							
Periode	Toetscode	Omschrijving	Eindtermen		Weging	Herkansbaar	Toetsduur	Hulpmiddelen	
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>wijze van afname S, P, M, H</i>	<i>1,2,3,4 x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug - nov '25	SE1	Profielmodule 1: Organiseren, afsluitende handelingsdelen van de methode van de Uitgeversgroep over organiseren van een activiteit. Hoofdstuk 1, 2, 3 en 4. De leerling kan punten scoren op vier verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	P/D&P/ 1.1 t/m 1.4	P/D&P/ 1.1 t/m 1.4	S	1	Ja	50	
	SE2	Profielmodule 3: kennistoets, tekentechnische symbolen en informatie op de werktekening herkennen en begrijpen (uitg.gr, P3: H6). de toepassingsmogelijkheden van andgereedschappen voor het maken van een product en verbinding benoemen (uitg.gr, P3: H2)	P/D&P/ 3.1 en 3.2	P/D&P/ 3.1 en 3.2	S	1	Ja	50	
	SE3	Profielmodule 4:Multimedia P/DP/4.1 Een digitaal ontwerp maken (4.1.1.), P/DP/4.2 Een film maken (4.2.1 t/m 4.2.4), P/DP/4.3 Een website ontwerpen en maken (4.3.1 t/m 4.3.7)	P/DP 4.1 t/m P/DP 4.3	P/DP 4.1 t/m P/DP 4.3	P	1	Ja	50	
	SE4	Profielmodule 1: Organiseren, de leerlingen organiseren een sportdag voor klas 1 en 2 (+lesgeven). De leerling laat zien dat hij/zij de volgende taken beheerst: activiteit plannen & voorbereiden, berekeningen & facilitaire werkzaamheden uitvoeren, regelgeving op het terrein van veiligheid & milieu herkennen, benoemen en toepassen, voorzieningen, vergunningen, materialen, middelen & medewerkers regelen en een activiteit evalueren. De leerling kan punten scoren op de verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	P/D&P/ 1.1 t/m 1.4	P/D&P/ 1.1 t/m 1.4	P	1	Ja	200*	

2. dec - febr '26	SE5	Profielmodule 3: De leerling kan tekentechnische symbolen en informatie op de werktekening toepassen in een werkstuk. Aan de hand van een opdracht en een werktekening een product van hout, kunststof en metaal maken door het toepassen van technische vaardigheden en door gebruik te maken van (elektrische) handgereedschappen en machines.	P/D&P/ 3.1 en 3.2	P/D&P/ 3.1 en 3.2	S	1	Ja	50	
	SE6	Profielmodule 4: Multimedia P/DP/4.1 Een digitaal ontwerp maken (4.1.1.), P/DP/4.2 Een film maken (4.2.1 t/m 4.2.4), P/DP/4.3 Een website ontwerpen en maken (4.3.1 t/m 4.3.7)	P/DP 4.1 t/m P/DP 4.3	P/DP 4.1 t/m P/DP 4.3	P	1	Ja	50	
3. febr - april '26	SE7	Profielmodule 2: Presenteren, afsluitende handelingsdelen van de methode van de Uitgeversgroep over presenteren, promoten en verkopen. Hoofdstuk 1 t/m 8. De leerling kan punten scoren op drie verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	P/D&P/ 2.1 t/m 2.3	P/D&P/ 2.1 t/m 2.3	S	1	Ja	50	
	SE8	Profielmodule 3: Profielmodule 3: Kennistoets, de veiligheidsvoorschriften voor het gebruik van gereedschappen en machines toepassen (uitg.gr, P3: H1). De toepassingsmogelijkheden van elektrische handgereedschappen en machines voor het maken van een product en verbinding benoemen (uitg.gr, P3: H3)	P/D&P/ 3.1 en 3.2	P/D&P/ 3.1 en 3.2	S	1	Ja	50	
	SE9	Profielmodule 4: Multimedia P/DP/4.1 Een digitaal ontwerp maken (4.1.1.), P/DP/4.2 Een film maken (4.2.1 t/m 4.2.4), P/DP/4.3 Een website ontwerpen en maken (4.3.1 t/m 4.3.7)	P/DP 4.1 t/m P/DP 4.3	P/DP 4.1 t/m P/DP 4.3	P	1	Ja	50	
	SE10	Profielmodule 2: Presenteren, de leerlingen leren om zichzelf te presenteren op de basisschool. De leerling laat zien dat hij/zij de volgende taken beheerst: media-uitingen vergelijken & maken, kenmerken benoemen & social media toepassen, promotieplan maken & beoordelen, een verkoopgesprek voeren, uitleg & instructie geven, gespreksvaardigheden toepassen en gebruik maken van communicatiemiddelen. De leerling kan punten scoren op de verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	P/D&P/ 2.1 t/m 2.3	P/D&P/ 2.1 t/m 2.3	P	1	Ja	200*	

4. mei - juni '26	SE11	Profielmodule 3: De leerling kan tekentechnische symbolen en informatie op de werktekening toepassen in een werkstuk. Aan de hand van een opdracht en een werktekening een product van hout, kunststof en metaal maken door het toepassen van technische vaardigheden en door gebruik te maken van (elektrische) handgereedschappen en machines.	P/D&P/ 3.1 en 3.2	P/D&P/ 3.1 en 3.2	S	1	Ja	50	
	SE12	Profielmodule 4:Multimedia P/DP/4.1 Een digitaal ontwerp maken (4.1.1.), P/DP/4.2 Een film maken (4.2.1 t/m 4.2.4), P/DP/4.3 Een website ontwerpen en maken (4.3.1 t/m 4.3.7)	P/DP 4.1 t/m P/DP 4.3	P/DP 4.1 t/m P/DP 4.3	P/S	1	Ja	50	
5. aug - nov '26	SE13	Profielmodule 3: kennistoets, verbindingen van hout, kunststof en metaal benoemen. Het gaat bijvoorbeeld om blindklinkverbindingen, flensverbindingen, knelverbindingen, soldeerverbindingen en verbindingsmethoden bij materiaalovergangen. (uitg.gr, P3: H4 en H5)	P/D&P/ 3.1 en 3.2	P/D&P/ 3.1 en 3.2	S	1	Ja	50	
	SE14	Profielmodule 4:Multimedia P/DP/4.1 Een digitaal ontwerp maken (4.1.1.), P/DP/4.2 Een film maken (4.2.1 t/m 4.2.4), P/DP/4.3 Een website ontwerpen en maken (4.3.1 t/m 4.3.7)	P/DP 4.1 t/m P/DP 4.3	P/DP 4.1 t/m P/DP 4.3	P	1	Ja	50	
6. dec - febr '27	SE15	Profielmodule 1: Organiseren, afsluitende handelingsdelen van de methode over organiseren van een activiteit. Hoofdstuk 5, 6, 7, 8 en 9. De leerling kan punten scoren op vijf verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	P/D&P/ 1.1 t/m 1.4	P/D&P/ 1.1 t/m 1.4	S	2	Ja	50	
	SE16	Profielmodule 3: De leerling kan tekentechnische symbolen en informatie op de werktekening toepassen in een werkstuk. Aan de hand van een opdracht en een werktekening een product van hout, kunststof en metaal maken door het toepassen van technische vaardigheden en door gebruik te maken van (elektrische) handgereedschappen en machines.	P/D&P/ 3.1 en 3.2	P/D&P/ 3.1 en 3.2	S	2	Ja	50	
	SE17	Profielmodule 4:Multimedia P/DP/4.1 Een digitaal ontwerp maken (4.1.1.), P/DP/4.2 Een film maken (4.2.1 t/m 4.2.4), P/DP/4.3 Een website ontwerpen en maken (4.3.1 t/m 4.3.7)	P/DP 4.1 t/m P/DP 4.3	P/DP 4.1 t/m P/DP 4.3	p	2	Ja	50	

	SE18	Profielmodule 1: Organiseren, de leerling organiseren een praktijkopdracht (restaurant nabootsen). De leerling laat zien dat hij/zij de volgende taken beheerst: activiteit plannen & voorbereiden, berekeningen & facilitaire werkzaamheden uitvoeren, regelgeving op het terrein van veiligheid & milieu herkennen, benoemen en toepassen, voorzieningen, vergunningen, materialen, middelen & medewerkers regelen en een activiteit evalueren. De leerling kan punten scoren op verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	P/D&P/1.1 t/m 1.4	P/D&P/ 1.1 t/m 1.4	P	2	Ja	200*	
7. febr - april '27	SE19	Profielmodule 3: kennistoets, een verbinding op basis van criteria beoordelen. Uit meerdere ontwerpen een keuze maken en de gemaakte keuze beargumenteren. probleemoplossingsvaardigheden hanteren en op grond daarvan conclusies trekken en keuzes maken. eenvoudige onderzoeksactiviteiten verrichten en op grond daarvan beargumenteerde keuzes maken. aangeven waarom een aanpassing van een ontwerp en een product noodzakelijk is. voorstellen doen voor het verbeteren van een ontwerp en een product (uitg. gr, P3: H7 en H8) kennistoets: een 3D-tekening maken van een ontwerp en	P/D&P/3.1 en 3.2	P/D&P/ 3.1 en 3.2	S	1	Ja	50	
	SE20	Profielmodule 4:Multimedia P/DP/4.1 Een digitaal ontwerp maken (4.1.1.), P/DP/4.2 Een film maken (4.2.1 t/m 4.2.4), P/DP/4.3 Een website ontwerpen en maken (4.3.1 t/m 4.3.7)	P/DP 4.1 t/m P/DP 4.3	P/DP 4.1 t/m P/DP 4.3	S	1	Ja	50	

Examendossier	klas 3	klas 4	klas 3 + klas 4
Weging	50%	50%	100%

\* de toetsduur aangegeven in minuten is een inschatting

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		SD&P - keuzevakken							
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen		Toets vorm	Weging	Herkans baar	Toetsd uur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>van afname S, P, M,</i>	<i>1,2,3,4 x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug - febr '25	SE1	<b>Veiligheid &amp; Sport: Rapporteren van incidenten in een gesimuleerde omgeving, zorgdragen voor toezicht van een klein evenement in de eigen schoolomgeving en risicovolle situaties voorkomen. Hoofdstuk 1, 2, 3, 4 en 5. De leerling kan punten scoren op de verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.</b>	K/D&P/6.2 t/m 6.4	K/D&P/6.2 t/m 6.4	S	1	Ja	50	
	SE2	<b>Veiligheid &amp; Sport: Fysieke en conditionele oefeningen uitvoeren en regelend optreden in de school of op het eigen schoolplein (+EHBO). De leerling kan punten scoren op de verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.</b>	K/D&P/6.2 t/m 6.4	K/D&P/6.2 t/m 6.4	P	1	Ja	50	

2. dec - febr '26	SE1	GD&V: Rapporteren van incidenten in een gesimuleerde omgeving, zorgdragen voor toezicht van een klein evenement in de eigen schoolomgeving en risicovolle situaties voorkomen. Hoofdstuk 1, 2, 3, 4 en 5. De leerling kan punten scoren op de verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	K/D&P/6.2 t/m 6.4	K/D&P/6.2 t/m 6.4	S	1	Ja	50	
	SE2	GD&V: Fysieke en conditionele oefeningen uitvoeren, zorgdragen voor toezicht van een klein evenement in de eigen schoolomgeving en regelend optreden in de school of op het eigen schoolplein (+EHBO), afsluitend met een bezoek aan de Kazerne in Havelte. De leerling kan punten scoren op de verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	K/D&P/6.2 t/m 6.4	K/D&P/6.2 t/m 6.4	P	1	Ja	200*	
3. febr - juni '26	SE1	<b>Ondersteuning bij (sport)activiteit: Voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren. Hoofdstuk 1, 2, 3, 4 en 5. De leerling kan punten scoren op verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.</b>	K/ZW/11.2	K/ZW/11.2	S	1	Ja	50	
	SE2	<b>Ondersteuning bij (sport)activiteit: Info verstrekken over mogelijkheden om te bewegen in de eigen regio, voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren, assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten, omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures en assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's. De leerling kan punten scoren op verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.</b>	K/ZW/11.1 t/m 11.5	K/ZW/11.1 t/m 11.5	P	1	Ja	50	

4. mei - juni '26	SE1	Events: Mede organiseren van een evenement en assisteren bij een evenement. Hoofdstuk 1, 2, 3, 4 en 5. De leerling kan punten scoren op de verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	K/HBR/4.1 en 4.2	K/HBR/4.1 en 4.2	S	1	Ja	50	
	SE2	Events: Mede organiseren van een evenement en assisteren bij een evenement, afsluitend met een survivaalkamp in Kollumeroord. De leerling kan punten scoren op de verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	K/HBR/4.1 en 4.2	K/HBR/4.1 en 4.2	P	1	Ja	200*	
5. aug - jan '26	SE1	<b>Ondersteuning bij (sport)activiteit: Voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren. Hoofdstuk 1, 2, 3, 4 en 5. De leerling kan punten scoren op verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.</b>	K/ZW/11.2	K/ZW/11.2	S	1	Ja	50	
	SE2	<b>Ondersteuning bij (sport)activiteit: Info verstrekken over mogelijkheden om te bewegen in de eigen regio, voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren, assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten, omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures en assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's. De leerling kan punten scoren op verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.</b>	K/ZW/11.1 t/m 11.5	K/ZW/11.1 t/m 11.5	P	1	Ja	50	

	SE1	V&B: Een plantaardig voedingsmiddel produceren en verkopen, een verantwoorde voeding kiezen en verwerken en voor een bepaalde groep een bewegingsactiviteit organiseren en uitvoeren. Hoofdstuk 1 t/m 11. De leerling kan punten scoren op verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	K/D&P/4.1 t.m 4.3	K/D&P/4.1 t.m 4.3	S	1	Ja	50	
	SE2	V&B: Een plantaardig voedingsmiddel produceren en verkopen, een verantwoorde voeding kiezen en verwerken en voor een bepaalde groep een bewegingsactiviteit organiseren en uitvoeren, afsluitend met het ontwerpen en uitvoeren van een krachtschema. De leerling kan punten scoren op verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	K/D&P/4.1 t.m 4.3	K/D&P/4.1 t.m 4.3	P	1	Ja	200*	
7. jan - april '27	SE1	<b>Veiligheid &amp; Sport: Rapporteren van incidenten in een gesimuleerde omgeving, zorgdragen voor toezicht van een klein evenement in de eigen schoolomgeving en risicovolle situaties voorkomen. Hoofdstuk 1, 2, 3, 4 en 5. De leerling kan punten scoren op de verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.</b>	K/D&P/6.2 t/m 6.4	K/D&P/6.2 t/m 6.4	S	1	Ja	50	
	SE2	<b>Veiligheid &amp; Sport: Fysieke en conditionele oefeningen uitvoeren en regelend optreden in de school of op het eigen schoolplein (+EHBO). De leerling kan punten scoren op de verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.</b>	K/D&P/6.2 t/m 6.4	K/D&P/6.2 t/m 6.4	P	1	Ja	50	

	SE1	Ondersteunen: Voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren. Hoofdstuk 1, 2, 3, 4 en 5. De leerling kan punten scoren op verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	K/ZW/11.2	K/ZW/11.2	S	1	Ja	50	
	SE2	Ondersteunen: Info verstrekken over mogelijkheden om te bewegen in de eigen regio, voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren, assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten, omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures en assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's. De leerling kan punten scoren op verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	K/ZW/11.1 t/m 11.5	K/ZW/11.1 t/m 11.5	P	1	Ja	200*	

of

7. febr - april '27	SE1	Ondernemen: Jezelf als ondernemer beschrijven, een marketingplan maken en een financieel plan maken. Hoofdstuk 1 t/m 7. De leerling kan punten scoren op verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	K/EO/5.1 t/m 5.	K/EO/5.1 t/m 5.	S	1	Ja	50	
	SE2	Ondernemen: Het uitvoeren van een ondernemersplan. De leerling kan punten scoren op verschillende onderdelen en krijgt uiteindelijk 1 cijfer. Er wordt gewerkt met een beoordelingsformulier.	K/EO/5.4	K/EO/5.4	P	1	Ja	200*	

**Dikgedrukte keuzevakken zijn de keuzevakken die in the mix worden aangeboden en niet gekozen worden door SD&P leerlingen**

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		Wiskunde							
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen		Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Toetsduur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	SE	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>wijze van afname S, P, M, H</i>	1,2,3,4 x	Ja/Nee	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug - nov '25	SE1	VMBO3: H2 Plaats en afstand (A)	WI/K/1; WI/K/2; WI/K/3; WI/K/5; WI/K/6	WI/K/3; WI/K/5; WI/K/6	S	1	Ja*	50	
	SE2	VMBO3: H1 Formules en grafieken (A)	WI/K/1; WI/K/2; WI/K/3; WI/K/4; WI/K/5;	WI/K/3; WI/K/4; WI/K/5;	S	1	Ja*	50	
	SE3	VMBO3: H3 Werken met formules (A)	WI/K/1; WI/K/2; WI/K/3; WI/K/4; WI/K/5;	WI/K/3; WI/K/4; WI/K/5;	S	1	Ja*	50	
2. dec '25 - febr '26	SE4	VMBO3: H4 Werken met aantallen (A)	WI/K/1; WI/K/2; WI/K/3; WI/K/5;	WI/K/3; WI/K/5	S	1	Ja*	50	
	SE5	VMBO3: H5 Gelijkvormigheid (A)	WI/K/1; WI/K/2; WI/K/3; WI/K/5; WI/K/6	WI/K/3; WI/K/5; WI/K/6	S	1	Ja*	50	
3. febr - april '26	SE6	VMBO3: H7 Vergelijkingen oplossen (B)	WI/K/1; WI/K/2; WI/K/3; WI/K/4; WI/K/5;	WI/K/3; WI/K/4; WI/K/5	S	1	Ja*	50	
	SE7	VMBO3: H8 Hellingen en tangens (B)	WI/K/1; WI/K/2; WI/K/3; WI/K/5; WI/K/6;	WI/K/3; WI/K/5; WI/K/6	S	1	Ja*	50	
	SE8	VMBO3: H9 Meten en redeneren (B)	WI/K/1; WI/K/2; WI/K/3; WI/K/5; WI/K/6	WI/K/3; WI/K/5; WI/K/6	S	1	Ja*	50	
4. mei - juni '26	SE9	VMBO3: H11 Oppervlakte en inhoud (B)	WI/K/1; WI/K/2; WI/K/3; WI/K/5; WI/K/6	WI/K/3; WI/K/5; WI/K/6	S	1	Ja*	50	
	SE10	VMBO3: H6 Statistiek (A)	WI/K/1; WI/K/2; WI/K/3; WI/K/7; WI/K/8	WI/K/3	P	1	Ja*	N.v.t	

\*Max. 1 per periode

Examendossier	klas 3	klas 4	klas 3 + klas 4
Weging	30%	70%	100%

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		Zorg & Welzijn							
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen			Weging	Herkansbaar	Toetsduur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	<i>SE</i>	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>wijze van afname S, P, M, H</i>	<i>1,2,3,4 x</i>	<i>Ja/Nee</i>	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug - nov '25	SE1	Praktijktoets Mens en Gezondheid	P/ZW/ 1.1 t/m 1.3	P/ZW/ 1.1 t/m 1.3	P	1	Nee	20	
	SE2	Praktijktoets Mens en Gezondheid	P/ZW/ 1.1 t/m 1.3	P/ZW/ 1.1 t/m 1.3	P	1	Nee	20	
	SE3	Toets Mens en Gezondheid	P/ZW/ 1.1 t/m 1.3	P/ZW/ 1.1 t/m 1.3	S	3	Ja	50	
2. dec '25 - febr '26	SE4	Praktijktoets Mens en Omgeving	P/ZW/2.1 t/m 2.5	P/ZW/2.1 t/m 2.5	P	1	Nee	20	
	SE5	Praktijktoets Mens en Omgeving	P/ZW/2.1 t/m 2.5	P/ZW/2.1 t/m 2.5	P	1	Nee	20	
	SE6	Toets Mens en Omgeving	P/ZW/2.1 t/m 2.5	P/ZW/2.1 t/m 2.5	S	3	Ja	50	
3. febr - april '26		<i>Keuzevak</i>							
4. mei - juni '26		<i>Keuzevak</i>							
5. aug - nov '26	SE7	Praktijktoets Mens en Zorg	P/ZW/4.1 t/m 4.5	P/ZW/4.1 t/m 4.5	P	1	Nee	20	
	SE8	Toets Mens en Zorg	P/ZW/4.1 t/m 4.5	P/ZW/4.1 t/m 4.5	S	3	Ja	50	
	SE9	Praktijktoets Mens en Activiteit	P/ZW/3.1 t/m 3.3	P/ZW/3.1 t/m 3.3	P	1	Nee	20	
	SE10	Toets Mens en Activiteit	P/ZW/3.1 t/m 3.3	P/ZW/3.1 t/m 3.3	S	3	Ja	50	
6. dec '26 - febr '27		<i>Keuzevak</i>							
7. febr - april '27		<i>Keuzevak</i>							

Examendossier	klas 3	klas 4	klas 3 + klas 4
Weging	50%	50%	100%

# Programma van Toetsing en Afsluiting Cohort 2025-2027 - leerweg KB

PTA Cohort 2025-2027		Zorg & Welzijn - keuzevakken							
Periode	Toets code	Omschrijving	Eindtermen		Toets vorm	Weging	Herkans baar	Toetsduur	Hulpmiddelen
		<i>inhoud onderwijsprogramma</i>	SE	<i>eindtermen eindexamen</i>	<i>van afname S, P, M,</i>	1,2,3,4 x	Ja/Nee	<i>in minuten</i>	<i>naast de standaard hulpmiddelen</i>
1. aug - nov '25		<i>Profieldelen</i>							
2. dec '25 - febr '26		<i>Profieldelen</i>							
3. febr - april '26	SE1	Praktijktoets voorkomen van ongevallen en EHBO	K/ZW/12.1-12.5	K/ZW/12.1-12.5	P	1	Nee	20	
	SE2	Toets voorkomen van ongevallen en EHBO	K/ZW/12.1-12.5	K/ZW/12.1-12.5	S	3	Ja	50	
4. mei - juni '26	SE3	Praktijktoets kennismaking met uiterlijke verzorging	K/ZW/1.1-1.4	K/ZW/1.1-1.4	P	1	Nee	20	
	SE4	Toets kennismaking met uiterlijke verzorging	K/ZW/1.1-1.4	K/ZW/1.1-1.4	S	3	Ja	50	
5. aug - nov '26		<i>Profieldelen</i>							
6. dec '26 - febr '27	SE5	Praktijktoets welzijn kind en jongere	K/ZW/5.1-5.5	K/ZW/5.1-5.5	P	1	Nee	20	
	SE6	Toets welzijn kind en jongere	K/ZW/5.1-5.5	K/ZW/5.1-5.5	S	3	Ja	50	
7. febr - april '27	SE7	Praktijktoets volwassenen en ouderen	K/ZW/8.1-8.4	K/ZW/8.1-8.4	P	1	Nee	20	
	SE8	Toets volwassenen en ouderen	K/ZW/8.1-8.4	K/ZW/8.1-8.4	S	3	Ja	50	