



PTA 2College Cobbenhagenlyceum Waldorfstroom

Schooljaar 2025-2026

Cohort 2025-2027

Vmbo-t klas 9

23 september 2025

[illegible]

Leerjaar 4 voorlopig programma

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
		j/n							
1-2-3	n.t.b.	N	Praktische opdrachten thema's	BV K 1 t/m K 8 V 1 t/m V 3	1401	PO	n.t.b.	N	20%
2	n.t.b.	N	Praktische opdrachten thema's	BV K 1 t/m K 8 V 1 t/m V 3	1402	PO	n.t.b.	N	20%
	n.t.b.	J	Toets theorie Kunstbeschouwend deel A	BV K 8	1403	S	60 min	J	10%
3	n.t.b.	N	Praktische opdrachten Thema's	BV K 1 t/m K 8 V 1 t/m V 3	1404	PO	n.t.b.	N	20%
	n.t.b.	J	Toets theorie Kunstbeschouwend deel B	BV K 8	1405	S	60 min	J	10%
Totaal SE leerjaar 4									80%
Totaal SE leerjaar 3 en 4									100%

*De inhoud van de exameneenheid (sub domeinnaam) is te vinden in het examenprogramma van het vak via www.examenblad.nl

Toegestane hulpmiddelen:

P = praktische opdracht (cijfer) ; H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) ; S = schriftelijk ; M= mondeling

Thema's worden in de klas met de leerlingen samen bepaald.

Leerjaar 3 2025-2026

definitief programma examenperiode 1-2

Leerjaar 4 2026-2027

voorlopig programm examenperiode 3-4-5

PTA BIOLOGIE

Leerjaar 3 definitief programma

[illegible]

Leerjaar 4 voorlopig programma

Periode	Week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
3	n.t.b.	J – TW 1	H 3 Planten en dieren H 6 Mens en milieu H 10 Voortplanting (10.4 en 10.5)	BIK1/K2/K3/K6/K7	1401	S	90 min	J	20%
4	n.t.b.	J – TW 2	H7 Ademen en eten H 8 Bloed H 9 Afweer en bescherming	BI K1/K2/K3/K9/K10/V1	1402	S	90 min	J	20%
5	n.t.b.	J – TW 3	H 11 Erfelijkheid H 12 Evolutie	BK K1/K2/K3/K12/K13	1403	S	90 min	j	20%
	n.t.b.	N	Praktikum klas 10 (onderzoek)	BIK1/K2/K3/V3/V4	1404	P		N	10%
Totaal % SE leerjaar 4									70%
Totaal % SE leerjaar 3 en 4									100%

*De inhoud van de exameneenheid (sub domeinnaam) is te vinden in het examenprogramma van het vak via www.examenblad.nl

Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine / praktische opdracht (cijfer) ; H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) ; S = schriftelijk ; M = mondeling

2College

WALDORFSTROOM
COBBENHAGENLYCEUM

Leerjaar 3

2025-2026

Leerjaar 4

2026- 2027

definitief programma examenperiode 1-2

voorlopig programma examenperiode 3-4-5-

PTA D UITS

Leerjaar 3 definitiet programma

[illegible]

Leerjaar 4 voorlopig programma Duits

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
		j/n							
3	n.t.b.	J tw 1	Schrijfvaardigheid	MVT/K1/K2/K3/K7/V2/V4	1401	S	60 min	J	20%
4	n.t.b.	J tw 2	Gespreksvaardigheid	MVT/K2/K3/K6/V3/V4/V5	1402	M	20-30 minuten	N	20%
5	n.t.b.	J tw 3	Literatuur	MVT/ E2/E3	1403	S	60 min	J	20%
Totaal % SE leerjaar 4									60%
Totaal % SE leerjaar 3 en 4									100%

*De inhoud van de exameneenheid (sub domeinnaam) is te vinden in het examenprogramma van het vak via www.examenblad.nl

Toegestane hulpmiddelen: woordenboek Nederlands-doeltaal & doeltaal Nederlands

Praktische opdracht (cijfer) ; H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) ; S = schriftelijk ; M = mondeling

[illegible]

Leerjaar 4 voorlopig programma economie

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
		j/n							
3	n.t.b.	J – TW 1	H4 Werk aan de winkel! H5 Hoe werkt de overheid? H6 Iedereen betaalt belasting	EC K1/K5A/K5B/K6/K7/V3	1401	S	45 minuten	J	20%
4	n.t.b.	J – TW 2	H1 Inkomen en welvaart H2 Geld genoeg? (Consumptie)	EC/K2/K3/K7/V2/V3	1402	S	45 minuten	J	20%
5	n.t.b.	J – TW 3	H7 Nederland en het buitenland H8 Ontwikkelingslanden (Welvaartsverschillen)	ECK4A/K4B/V3	1403	S	45 minuten	J	20%
	n.t.b.		Praktische opdracht Eigen onderneming	EC/K1/K5A/K5B/K6/K7/V3	1404	P		N	10%
Totaal % SE leerjaar 4									70%
Totaal % SE leerjaar 3 en 4									100%

De inhoud van de exameneenheid (sub domeinnaam) is te vinden in het examenprogramma van het vak via www.examenblad.nl

Toegestane hulpmiddelen: Nederlands woordenboek en rekenmachine

P = praktische opdracht (cijfer) ; H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) ; S = schriftelijk ; M = mondeling

Periode	Week	SE-week j/n	stofaanduiding	Examineenheid*	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
Gehele jaar		n	3 x algemene vaardigheden (grammatica, woordenschat, leesvaardigheid, literatuur, kennis van land & samenleving)	MVT/K3/K4/V1/V3/V5	1301	S	Variërend	n	21%
1	TW 1 Wk 3	j	Kijk- en luistervaardigheid	MVT/K1/ K2/K3/K5/V5	1302	S	30 min	n	9%
2	Tw 2 Wk 26	j	Spreekvaardigheid	MVT/K1/K2/K3/K6/V4/V5	1305	M	15 min	j	10%
Totaal % SE leerjaar 3								40%	

Leerjaar 4 voorlopig programma Engels

Periode	Week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
3	Nt.b.	TW 1	Kijk en luistervaardigheid	MVT/K2/K3/K5/V5	1401	S	30 min	n	20%
	n.t.b.	TW 1	Schrijfvaardigheid Informeel brief	MVT/K1/K2/K3/K7/V/V4	1402	S	40 min	J	20%
4	n.t.b.v	TW 2	Spreekvaardigheid	MVT/K2/K3/K5/V5	1403	S	15 min	J	10%
5	n.t.b.	TW 3	Schrijfvaardigheid Formele brief	MVT/K1/K2/K3/K7/V2/V4	1404	S	40 min	J	10%
Totaal % SE leerjaar 4									60%
Totaal % SE leerjaar 3 en 4									100%

*De inhoud van de exameneenheid (sub domeinnaam) is te vinden in het examenprogramma van het vak via www.examenblad.nl

P = praktische opdracht (cijfer) ; H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) ; S = schriftelijk ; M = mondeling

Leerjaar 3 2025-2026

Leerjaar 4 2026-2027

definitief programma examenperiode 1-2

voorlopig programma examenperiode 3-4-5

PTA GESCHIEDENIS

Leerjaar 3 definitief

Periode	Week	SE-week j/n	stofaanduiding	Examineenheid*	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	Examen gewicht
---------	------	----------------	----------------	----------------	------	-----------	----------	------------	-------------------

Leerjaar 4 voorlopig programma geschiedenis

Periode	Week	SE-week j/n	stofaanduiding	examineenheid	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
	n.t.b.		Nederland (1848-1914) en WO 1 (1914-1918)	GS/K1/K2/K3/K6/K7	1401	S			30%
	n.t.b.		Het Interbellum (1918- 1939) en de Tweede Wereldoorlog (1939- 1945)	GS/K1/K2/K3/K4	1402	S			35%
	N.t.b		Europa en de wereld (1945-1989), De koude oorlog (1945-1989) en de Nieuwe wereldorde (vanaf 1990)	GS/K1/K2/K3/K4/K7/K8/K9 V1/V2/V5	1403	S			35%
Totaal % SE leerjaar 4									100%
Totaal % SE leerjaar 3 en 4									100%



e inhoud van de examineenheid (sub domeinnaam) is te vinden in het examenprogramma van het vak via www.examenblad.nl

Toegestane hulpmiddelen: Nederlandstalig woordenboek

P = praktische opdracht (cijfer) ; H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) ; S = schriftelijk ; M = mondeling

Leerjaar 3

Leerjaar 4

PTA CKV

Leerjaar 3 definitief programma

Periode	Week	SE-week j/n	stofaanduiding	Exameneenheid*	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
	n.t.b.		Deelname aan vier culturele activiteiten	KV/K1/K3	1301	H	n.v.t.	n	25%
	n.t.b.		Productie van een eigen werk	KV/K3	1302	P	n.v.t.	n	25%
	n.t.b.		Presentatie over een van de vier culturele activiteiten	KV/K2/K3	1303	MO	10 min	n	25%
	n.t.b.		Kunstportfolio (dossier van culturele en kunstzinnige ontwikkeling in eigen gekozen vorm (i.o.m. docent film, verslag, vlog etc) Reflectie op kunstportfolio (zelf inzichtelijk maken van culturele en kunstzinnige ontwikkeling)	KV/K3/K4	1304	PO	n.v.t.	n	25%
									100%

*De inhoud van de exameneenheid (sub domeinnaam) is te vinden in het examenprogramma van het vak via www.examenblad.nl

Toegestane hulpmiddelen:

P = praktische opdracht (cijfer) ; H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) ; S = schriftelijk ; M = mondeling

Leerjaar definitief LO

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
		j/n							
		n	Atletiek	LO/K7	1401	PO	6 lu	N	v/g
		n	Zelfverdediging	LO K/8	1402	PO	6 lu	N	v/g
		n	Attitude (zelfstandig werken, inzet, gedrag)	LO/K1/K2/K3	1403	PO	15 lu		
		n	Sportoriëntatieproject	LO/K9	1404	PO	10 lu	N	v/g
		n	Andere sporten	LO/K4	1405	PO	6 lu	N	v/g
		n	Attitude (zelfstandig werken, inzet, gedrag)	LO/K1/K2/K3	1406	PO	10 lu	N	v/g
		N	Tik- en afgooispel	LO/K4	1407	PO	8 lu	N	v/g
		N	Terugslagspel	LO/K4	1408	PO	4 lu	N	v/g
Totaal % SE leerjaar 4									v/g
Totaal % SE leerjaar 3 en 4									v/g

*De inhoud van de exameneenheid (sub domeinnaam) is te vinden in het examenprogramma van het vak via www.examenblad.nl

P = praktische opdracht (cijfer) ; H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) ; S = schriftelijk ;

Leerjaar 3 2025-2026
 Leerjaar 4 2026-2027

definitief programma examenperiode 1-2
 voorlopig programma examenperiode 3-4-5-

PTA LOB

Leerjaar 3 definitief programma

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	Exameneenheid*	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
		j/n							
1-2	n.t.b.	n	Loopbaandossier	n.v.t.	1301	H	n.v.t.	n.v.t.	v/g
Totaal % SE leerjaar 3									v/g

Leerjaar 4 voorlopig programma

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
3	n.t.b.		Bezoek open dag verslaglegging	n.v.t.	1401	P	n.v.t.		v/g
		j/n							
4-5	N.t.b.	N	Loopbaandossier	n.v.t.	1401	H	n.v.t.	n.v.t.	v/g
Totaal % SE leerjaar 4									v/g
Totaal % SE leerjaar 3 en 4									v/g

P = praktische opdracht (cijfer) ; H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) ; S = schriftelijk ; M = mondeling
 Toegestane hulpmiddelen: n.v.t.

Leerjaar 3 2025-2026

Leerjaar 4 2026-2027

voorlopig programma examenperiode

PTA MAATSCHAPPIJLEER

Leerjaar 3 definitief

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	Exameneenheid*	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
---------	------	---------	----------------	----------------	------	-----------	----------	------------	---------------

Leerjaar 4 definitief programma

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
		j/n							
3	n.t.b.	J	Thema jongeren en thema Pluforme samenleving	ML1/K1, ML1/K2, ML1/K3, ML1/K4	1401	S	60 min	j	40%
4	n.t.b.	J	Thema politiek	ML1/K1, ML1/K2, ML1/K3, ML1/K6	1402	S	60 min	j	20%
5	n.t.b.	J	Thema Nederland en de wereld en Thema Media	ML1/K1, ML1/K2, ML1/K3, ML1/K4, ML1/K5, ML1/K6, ML1/K7	1403	S	60 min	j	40%
Totaal SE % leerjaar 4									100%

*De inhoud van de exameneenheid is te vinden in het examenprogramma van het vak via www.examenblad.nl

P = praktische opdracht (cijfer) ; H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) ; S = schriftelijk ; M = mondeling

Toegestane hulpmiddelen: Nederlandstalig woordenboek

[illegible]

Leerjaar 4 voorlopig programma NASK 1

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
		j/n							
3	n.t.b.	J TW 1	H7 Kracht en beweging H10 Krachten en constucties	NASK 1/ K1/K2/K3/K5/K9/K12 V1/V2/V3/V4	1401	S	60 min	J	20%
4	n.t.b.	J TW 2	H 12 Veiligheid en Verkeer H 8 Geluid	NASK 1 K1/K2/K3/K5/K9/K12 V1/V2/V3/V4	1402	S	60 min	J	20%
5	n.t.b.	J TW 3	H9 Schakelingen H11 Elektriciteit en magnetisme	NASK 1/ K1/K2/K3/K5/K8 V3/V4	1403	S	60 min	J	20%
	n.t.b.	N	Praktische opdracht tijdens periode	NASK 1/ V1/V2/V3/V4	1404	P	Variabel	n	10%
Totaal % SE leerjaar 4									70 %
Totaal % SE leerjaar 3 en 4									100%

*De inhoud van de exameneenheid (sub domeinnaam) is te vinden in het examenprogramma van het vak via www.examenblad.nl

Toegestane hulpmiddelen: Binas en rekenmachine

P = praktische opdracht (cijfer) ; H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) ; S = schriftelijk ; M = mondeling

Leerjaar 3 2024 – 2025

Leerjaar 4 2025 – 2026

definitief programma examenperiode 1-2

voorlopig programma examenperiode 3-4-5

PTA NASK 2

Leerjaar 3 definitief

[illegible]

Leerjaar 4 voorlopig programma NASK 2

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
		j/n							
3	n.t.b.	J TW 1	H6 Metalen	NASK2/K2/K3/K5/K9	1401	S	60 min	J	20%
4	n.t.b.	J TW 2	H7 Stoffen en deeltjes H 8 Verbrandingen	NASK2/K2/K3/K6/K10/K11	1402	S	60 min	J	20%
5	n.t.b.	J TW 3	H9 Zouten H10 Zuren en Basen H11 Koolstofchemie	NASK2/K2/K3/K5/K6/K7/K10/K11/V2 NASK2/K2/K3/K4/K5/K9/K10/V2	1403	S	60 min	J	20%
	n.t.b.		Praktische vaardigheden	NASK2/K1/K2/K3/K6/K7/K10 V1/V2/V3/V4	1404	P	90 min	N	10%
Totaal % SE leerjaar 4									70%
Totaal % SE leerjaar 3 en 4									100%

*De inhoud van de exameneenheid (sub domeinnaam) is te vinden in het examenprogramma van het vak via www.examenblad.nl

Toegestane hulpmiddelen: Binas en rekenmachine

P = praktische opdracht (cijfer) ; H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) ; S = schriftelijk ; M = mondeling

[illegible]

Leerjaar 4 voorlopig programma Nederlands

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
		j/n							
3	n.t.b.		Kijk- en luistervaardigheid	NE/K4	1401	S	45	J	15%
4	n.t.b.		Leesvaardigheid	NE/K1/K6	1402	S	60 min	J	15%
5	n.t.b.		Spreekvaardigheid: fictiedossier	NE/K5/V1	1403	M	15 min	N	20%
Gehele jaar	n.t.b.		Fictiedossier: verwerking van vier literaire werken Literatuur examen	NE/K5/K8/V1/V2	1404	S	Variabel	N	15%
Totaal % SE leerjaar 4									65%
Totaal % SE leerjaar 3 en 4									100%

*De inhoud van de exameneenheid (sub domeinnaam) is te vinden in het examenprogramma van het vak via www.examenblad.nl

Toegestane hulpmiddelen

= praktische opdracht (cijfer) ; H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) ; S = schriftelijk ; M = mondeling

Leerjaar 3 2025-2026

Leerjaar 4 2026-2027

definitief programma examenperiode 1-2

voorlopig programma

REKENEN

Leerjaar 3 definitief

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	Exameneenheid*	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
		j/n							
1-2									

Leerjaar 4 definitief

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
		j/n							
3-4-5	n.t.b.	N	Rekentoets 2F	Referentieniveau 2F		S	60 min	J	0
Totaal % SE									0%

*De inhoud van de exameneenheid (sub domeinnaam) is te vinden in het examenprogramma van het vak via www.examenblad.nl

Toegestane hulpmiddelen:

P = praktische opdracht (cijfer) ; H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) ; S = schriftelijk ; M = mondeling

definitief programma examenperiode 1-2

Leerjaar 3 2025-2026

Leerjaar 4 2026-2027

PROFIELWERKSTUK

Leerjaar 3 definitief

[illegible]

Leerjaar 4 definitief

[illegible]

Leerjaar 3 2025-2026
 Leerjaar 4 2026-2027

definitief programma examenperiode 1-2
 definitief programma examenperiode 3-4-5

PTA WISKUNDE

Leerjaar 3 definitief

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	Exameneenheid*	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
		j/n							
1	41	N	H3 Formules, tabellen en grafieken	Wi/K1/K2/K3/K4	1301	S	45 min	J	5%
	TW 1 Week 3	J	H4 Statistiek en kans	Wi/K2/K3/K4/K5/K7/K8 Wi/V2	1302	S	45 min	J	10%
2	Periode	N	Periode goniometrie	Wi/K1/K2/K3/K6/V2	1303	S	45 min	J	5%
	TW 2 Week 26	j	H9 oppervlakte, inhoud van figuren	Wi/K2/K3/K4/K5/K6/K8/V2	1304	S	45 min	J	10%
Totaal % SE leerjaar 3							30%		

Leerjaar 4 voorlopig wiskunde

Periode	Week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	Code	Toetsvorm	Werktijd	Herkansing	examengewicht
3	n.t.b.		H2 Verbanden	Wi/K2/K3/K4/V1/V4	1401	S	60 min	J	15%
	n.t.b.		Praktische opdracht	Wi/K1/K2/K3/K6/K7/K8 Wi/V2/V3	1402	PO	Variabel	N	10%
4	n.t.b.		H3 Drie dimensies, afstanden en hoeken	Wi/K2/K3/K6/V1/V4	1403	S	60 min	N	15%
4	n.t.b.		H4 Formules en vergelijkingen	Wi/K2/K3/K4/V1/V4	1404	S	60 min	J	15%
5	n.t.b.		H1 Statistiek en kans	Wi/K2/K3/K7/V1/V4	1405	S	60 min	J	15%
Totaal % SE leerjaar 4									70%
Totaal % SE leerjaar 3 en 4									100%

De inhoud van de exameneenheid (sub domeinnaam) is te vinden in het examenprogramma van het vak via www.examenblad.nl Toegestane hulpmiddelen: pen, (kleur)potlood, geodriekhoek, gum passer, rekenmachine, koershoekmeter.

P = praktische opdracht (cijfer); H = handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht); S = schriftelijk ; M = mondeling

