



PTA GL/TL

2023-2025

Inhoudsopgave

PTA vakken	3
Nederlands.....	3
Engels.....	4
Biologie.....	5
Wiskunde.....	7
Economie.....	8

PTA vakken

Nederlands

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3 P1	NE/K/1,5,7	Sollicitatieproject JINC	ne301	5	Nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	NE/K/6	Nieuw Nederlands 3 Lezen H1 + H2	ne302	5	Nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	NE/K/2,3	Nieuw Nederlands 3 Woordenschat H1 – H6	ne303	5	Ja	Schriftelijk	90 min
LJ3 P2	NE/K/6	Nieuw Nederlands 3 Lezen H3 + H4	ne304	5	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2	NE/K/1,2,3,6,7	Fictie – Boekverslag	ne305	5	Nee	Praktische opdracht	45 min
LJ3 P2	NE/K/4	Kijk- en Luistertoets Cito	ne306	5	Ja	Schriftelijk	90 min
LJ3 P3	NE/K/6	Nieuw Nederlands 3 Lezen H5 + H6	ne307	5	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	NE/K/2	Nieuw Nederlands 3 Taalverzorging H1 + H6	ne308	5	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	NE/K/1,2,3,6,7,8 NE/V/1,2	Fictie – Schrijfopdracht zakelijke brief/e-mail	ne309	10	Nee	Schriftelijk	45 min
Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ4P1	NE/K/4	Kijk- en Luistertoets Cito	ne401	10	Ja	Schriftelijk	90 min
LJ4P1	NE/K/6	Nieuw Nederlands 4 Lezen H1 – H3	ne402	5	Ja	Schriftelijk	90 min
LJ4P1	NE/K/2,3	Nieuw Nederlands 4 Woordenschat H1 – H6	ne403	10	Ja	Schriftelijk	90 min
LJ4P2	NE/K/6	Nieuw Nederlands 4 Lezen H4 + H5	ne404	5	Nee	Schriftelijk	45 min
LJ4P2	NE/K/1,5 NE/V/1,3	Nieuw Nederlands 4 Spreken en gesprekken H1 – H5	ne405	10	Ja	Mondeling	10 min
LJ4P2	NE/K/1,2,3,6,7,8 NE/V/1,2	Fictie - Schrijfopdrachten	Ne406	10	Ja	Schriftelijk	90 min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100

Engels

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3 P1	MVT/K/7	SO Chapter 1	en301	2	nee	Schriftelijk	30 min
LJ3 P1	MVT/K/4,7	Repetitie Chapter 1	en302	5	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	MVT/K/7	SO Chapter 2	en303	2	nee	Schriftelijk	30 min
LJ3 P1	MVT/K/4,7	Repetitie Chapter 2	en304	5	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	MVT/K/7 MVT/V/1	Toets leesvaardigheid	en305	6	ja	Schriftelijk	90 min
LJ3 P1	MVT/K/7	Schrijfdossier	en306	5	ja	Schriftelijk	90 min
LJ3 P2	MVT/K/7	SO Chapter 3	en307	2	nee	Schriftelijk	30 min
LJ3 P2	MVT/K/5	Book review	en308	5	ja	Anders	135 min
LJ3 P2	MVT/K/4,7	Repetitie Chapter 3	en309	5	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2	MVT/K/7	SO Chapter 4	en310	2	nee	Schriftelijk	30 min
LJ3 P3	MVT/K/4,7	Repetitie Chapter 4	en311	5	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	MVT/K/2,3,5 MVT/V/5	Toets Kijk- en luistervaardigheid	en312	6	ja	Schriftelijk	90 min
LJ4 P1	MVT/K/4 MVT/V/1	Profielwerkstuk	en401	6	ja	Schriftelijk	180 min
LJ4 P1	MVT/K/5	Leestoets 1	en402	5	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4 P1	MVT/K/7 MVT/V/1	Toets Unit 1	en403	4	nee	Schriftelijk	45 min
LJ4 P1	MVT/K/6 MVT/K/2	Toets Unit 2	en404	4	nee	Schriftelijk	45 min
LJ4 P1	MVT/K/7 MVT/V/1	Kijk- en luistertoets	en405	6	nee	Schriftelijk	90 min
LJ4 P2	MVT/K/7 MVT/V/1	Cito kijk- en luistervaardigheid	en406	6	ja	Schriftelijk	90 min
LJ4 P2	MVT/K/4,5 MVT/V/1	Toets Unit 3	en407	4	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4 P2	MVT/K/5,	Spreekvaardigheid	en408	6	ja	Mondeling	15 min
LJ4 P2	MVT/K/2,6	Toets Unit 4	en409	4	nee	Schriftelijk	45 min
LJ4 P2	MVT/K/4, 5 MVT/V/1	Leestoets 2	en410	5	ja	Schriftelijk	45 min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100

Biologie

Klas 3

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3 P1	BI/K/1,4	Toets thema 1 Organen en cellen Basisstof 1 t/m 7 uit biologie voor jou.	bi301	5	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	BI/K/3,4,5	Toets thema 4 Ordening Basisstof 1 + 4 t/m 8 uit biologie voor jou.	bi302	5	Ja	Schriftelijk	90 min
LJ3 P1	BI/K/4,12,13	Toets Thema 3 Erfelijkheid & Thema 4 Evolutie Thema 3 Basisstof 1 t/m 9 Thema 4 Basisstof 2 + 3	bi303	5	Ja	Schriftelijk	90 min
LJ3 P1	BI/K/2,3,4,5	Challenge: Practicum Microscopie	bi304	3	Nee	Praktische opdracht	120 min
LJ3 P2	BI/K/8	Toets thema 7 Stevigheid en beweging Basisstof 1 t/m 6 uit biologie voor jou.	bi305	5	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2	BI/K/10, 12	Toets Thema 2 Voortplanting en Ontwikkeling Basisstof 1 t/m 9 uit biologie voor jou.	bi306	6	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2	BI/K/2,3,6,8	Challenge: Snijpracticum Kippenvleugels	bi307	3	Nee	Praktische opdracht	240 min
LJ3 P3	BI/K/3,9,11	Toets thema 5 Regeling Basisstof 1 t/m 8 uit biologie voor jou.	bi308	6	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	BI/K/11	Toets Thema 6 Zintuigen Basisstof 1 t/m 6 uit biologie voor jou.	bi309	6	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	BI/K/11/12 BI/V/2	Toets Thema 8 Gedrag Basisstof 1 t/m 5 uit biologie voor jou.	bi310	5	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	BI/K/1,2,3,9,11 BI/V/2/3/4	Challenge: Gedragsonderzoek Natuurgebied/Dierentuin	bi311	3	Nee	Verslag	

Klas 4

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ4 P1	BI/K/4,6	Thema 1 Planten Basisstof 1 t/m 7 uit biologie voor jou.	bi401	6	Ja	Schriftelijk	90 min
LJ4 P1	BI/K/3,5,6	Thema 2 Ecologie Basisstof 1 t/m 6 uit biologie voor jou.	bi402	6	Ja	Schriftelijk	90 min
LJ4 P1	BI/K/6,7	Thema 3 Mens & Milieu Basisstof 1 t/m 7 uit biologie voor jou.	bi403	5	Nee	Presentatie	180 min
LJ4 P1	BI/K/3,4,9	Thema 5 Gaswisseling Basisstof 1 t/m 4 uit biologie voor jou.	bi404	5	Ja	Schriftelijk	90 min
LJ4 P1	BI/K/1,2,3,6 BI/V/3,4	Challenge: Voedselweb Natuurhistorisch museum	bi405	3	Nee	Praktische opdracht	240 min
LJ4 P2	BI/K/3,4,5,9,11	Thema 4 Voeding en vertering Basisstof 1 t/m 6 uit biologie voor jou.	bi406	7	Ja	Schriftelijk	90 min
LJ4 P2	BI/K/3,4,9	Thema 6 Transport Basisstof 1 t/m 5 uit biologie voor jou.	bi407	7	Ja	Schriftelijk	90 min
LJ4 P2	BI/K/4,9,10,11 BI/V/1	Toets thema 7 Opslag, uitscheiding en bescherming Basisstof 1 t/m 6 uit biologie voor jou.	bi408	6	Ja	Schriftelijk	90 min
LJ4 P2	BI/K/4,9	Challenge: Transport Regeling, verbranding, transport, uitscheiding etc.	bi409	3	Nee	Praktische opdracht	120 min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100

Wiskunde

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
LJ3 P1	WI/K/2,5,6	Repetitie H2 Plaats en afstand	wi301	4	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	WI/K/1,2,4 WI/V/1	Repetitie H1 Formules en grafieken	wi302	4	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	WI/K/3,7,8 WI/V/2	Challenge statistiek rotonde	wi303	3	nee	Praktische opdracht	60 min
LJ3 P1	WI/K/7	Repetitie H6 Statistiek	wi304	4	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	WI/K/2,4	Repetitie H3 Rekenen met formules	wi305	4	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2	WI/K/5	SO Machten en wetenschappelijke notatie	wi306	3	nee	Schriftelijk	30 min
LJ3 P2	WI/K/4,5	Repetitie H4 Werken met aantallen	wi307	4	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2	WI/K/6	Repetitie H5 Gelijkvormigheid	wi308	4	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2	WI/K/4	Repetitie H7 Vergelijkingen oplossen	wi309	4	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	WI/K/2,6	Repetitie H8 Helling en tangens	wi310	4	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	WI/K/4	Repetitie H10 Grafieken	wi311	4	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	WI/K/6	Repetitie H11 Oppervlakte en inhoud	wi312	4	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	WI/K/3,5	Repetitie H12 Grafen	wi313	4	nee	Schriftelijk	45 min
LJ4P1	WI/K/7 WI/V/3	Repetitie H3 Informatieverwerking	wi401	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ4P1	WI/K/6,8	Repetitie H2 Vlakke meetkunde	wi402	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ4P1	WI/K/4 WI/V/1	Repetitie H1 Grafieken en vergelijkingen	wi403	5	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P1	WI/K/3,7,8 WI/V/2	Challenge statistiek	wi404	4	nee	Praktische opdracht	60 min
LJ4P1	WI/K/6	SO H8 Inhoud en oppervlakte	wi405	3	nee	Schriftelijk	30 min
LJ4P1	WI/K/3,5,6	Repetitie H8 Ruimte meetkunde	wi406	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ4P2	WI/K/4	Repetitie H4 Machtsverbanden	wi407	5	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P2	WI/K/2,5	SO Maten omrekenen	wi408	3	nee	Schriftelijk	30 min
LJ4P2	WI/K/2,K	Repetitie H5 Rekenen	wi409	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ4P2	WI/K/3,6	Repetitie H6 Goniometrie	wi410	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ4P2	WI/K/4 WI/V/2	Repetitie H7 Exponentiële functies	wi411	5	nee	Schriftelijk	45 min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100

Economie

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
LJ3 P1	EC/K1/K2/K3/K4	Hoofdstuktoets H1 Wikken en wegen	ec301	7	ja	Schriftelijk	60 min
LJ3 P1	EC/K1/K2/K3/K4	Hoofdstuktoets H2 Thuis in geldzaken	ec302	7	ja	Schriftelijk	60 min
LJ3 P1	EC/K1/K2,K3/K4	Hoofdstuktoets H3 Geld over geld te kort	ec303	7	ja	Schriftelijk	60 min
LJ3 P2	EC/K1/K2/K3/K4	Hoofdstuktoets H4 Wonen en verzekeren	ec304	7	ja	Schriftelijk	60 min
LJ3 P2	EC/K1/K8	Hoofdstuktoets H5 Werk voor de overheid	ec305	7	ja	Schriftelijk	60 min
LJ3 P2	EC/K1/K6	Hoofdstuktoets H6 Geld voor de overheid	ec306	7	ja	Schriftelijk	60 min
LJ3 P3	EC/K1/K6	Hoofdstuktoets H7 Laat nog wat over	ec307	7	ja	Schriftelijk	60 min
LJ3 P3	EC/K1/K5	Hoofdstuktoets H8 Werk en bedrijf	ec308	7	ja	Schriftelijk	60 min
LJ4 P1	EC/K1/K2/K3	Eindtoets H1	ec401	8	ja	Schriftelijk	60 min
LJ4 P1	EC/K5	Eindtoets H2	ec402	9	ja	Schriftelijk	60 min
LJ4 P2	EC/K6	Eindtoets H3	ec403	9	ja	Schriftelijk	60 min
LJ4 P2	EC/K7	Eindtoets H4	ec404	9	ja	Schriftelijk	60 min
LJ4 P2	EC/K8	Eindtoets H5	ec405	9	ja	Schriftelijk	60 min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100