



PTA BASIS

2024-2026

Inhoudsopgave

PTA vakken	4
Nederlands	4
Engels	5
KCKV	6
Maatschappijleer	6
Lichamelijke opvoeding	7
Dienstverlening en producten	8
Zorg en welzijn	10
Economie	11
Biologie	12
Maatschappijleer 2 (maatschappijkunde)	13
R2F (rekenen)	13
Wiskunde	14
PTA keuzedelen	15
3D vormgeving en realisatie	15
Bloemwerk	15
Bijzondere keuken	15
Digispel	15
EHBO	16
Evenementen	16
Facilitaire dienstverlening beheer en onderhoud	16
Facilitaire dienstverlening catering en inrichting	16
Fotografie	16
Geuniformeerde dienstverlening en veiligheid	17
Gamedesign	17
Huidverzorging	17
Ideeontwikkeling	17
Kennismaking uiterlijke verzorging	18
Marketing	18
Mode en design	18
Ondernemen	18
Printmediaproductie	18
Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	19
Presentatie en styling	19

Sign.....	19
Tekenen schilderen en illustreren.....	19
Voeding en bewegen	20
Vormgeven en typografie	20
Webshop	20
Welzijn kind en jongere	20

Het PTA 2024-2026 is gewijzigd t.o.v. de vorig versie op de volgende punten:

- Bij een aantal vakken zijn er nieuwe edities ingezet, waardoor sommige toetsen zijn gewijzigd.
- Bij een aantal vakken zijn de eindtermen gewijzigd.
- Bij een aantal vakken wordt er vanaf 2025 gewerkt met een nieuwe methode, waardoor de benaming van de toetsen is gewijzigd.

PTA vakken

Nederlands

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3 P1	NE/K/1,2,3,6,8 NE/V/3	Leesvaardigheid	ne301	6	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	NE/K/7 NE/V/2	Schrijven: Zakelijke brief	ne302	8	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	NE/K/2,4,5 NE/V/1	Kijk- en luisteren actualiteit	ne303	6	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2	NE/K/4,5	Spreken: debat	ne304	6	nee	Mondeling	45 min
LJ3 P2	NE/K/4,5	Spreken en gesprekken: sollicitatiegesprek	ne305	8	nee	Mondeling	45 min
LJ3 P2	NE/K/2,6,8 NE/V/1,2,3	Poëzie en fictie dossier	ne306	7	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	NE/K/2,4,5,6,8 NE/V/1,2,3	Fictie	ne307	6	nee	Mondeling	15 min
LJ3P3	NE/K/4,5	Spreken	ne308	6	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	NE/K/2,3,6,8 NE/V/3	Taalverzorging	ne309	8	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P1	NE/K/1, 2, 5, 6, 7	Leesvaardigheid: Paragraaf 2, 3 en 4*	ne401	8	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P1	NE/K/1, 2, 3, 5, 6, 7	Schrijfvaardigheid: Zakelijke e-mail *	ne402	8	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P1	NE/K/1, 4, 5, 6, 7	Fictie: Pecha Kucha presentatie	ne403	5	nee	Mondeling	120 min
LJ4P2	NE/K/1, 2, 3, 5, 6, 7	Kijk- en luistervaardigheid: Documentaire*	ne404	6	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P2	NE/K/1, 4, 5, 6, 7	Taalvaardigheid: Toets spelling, formuleren en grammatica*	ne405	7	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P2	NE/K/1, 2, 5, 6, 7	Spreekvaardigheid: Presentatie vervolgopleiding	ne406	5	nee	Mondeling	120 min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100

* bij de toetsen klas 4 is de benaming van de toets aangepast i.v.m. een nieuwe editie en nieuwe eindtermen. De inhoud van de toetsen is vergelijkbaar ten opzichte van het oude PTA.

Engels

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3 P1	MVT/K/4,7	Repetitie Chapter 1	en301	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	MVT/K/4,7	Repetitie Chapter 2	en302	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	MVT/K/7 MVT/V/1	Toets leesvaardigheid	en303	8	ja	Schriftelijk	90 min
LJ3 P1	MVT/K/7	Schrijfdossier	en304	10	nee	Schriftelijk	90 min
LJ3 P2	MVT/K/2,3 MVT/V/5	Toets luistervaardigheid	en305	5	ja	Schriftelijk	135 min
LJ3 P2	MVT/K/4,7	Repetitie Chapter 3	en306	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	MVT/K/4,7	Repetitie Chapter 4	en307	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	MVT/K/2,3 MVT/V/5	Toets Kijk- en luistervaardigheid	en308	8	ja	Schriftelijk	90 min
LJ4 P1/2	MVT/K/4 MVT/V/1	Profielwerkstuk	en401	10	nee	Schriftelijk	180 min
LJ4 P1	MVT/K/5	Toets leesvaardigheid	en402	8	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4 P1	MVT/K/6 MVT/K/2	Repetitie Chapter 1	en403	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ4 P2	MVT/K/4,5 MVT/V/1	Repetitie Chapter 2	en404	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ4 P2	MVT/K/7 MVT/V/1	Toets kijk- en luistervaardigheid	en405	8	ja	Schriftelijk	60 min
LJ4 P2	MVT/K/5,	Spreekvaardigheid	en406	8	ja	Mondeling	15 min
LJ4 P2	MVT/K/2,6	Taalverzorging*	en407	5	nee	Schriftelijk	45 min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100

*De toets taalverzorging stond voorheen beschreven als 'repetitie chapter 3'. Dit is wegens een nieuwe methode aangepast, dezelfde leerdoelen worden behaald.

KCKV

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3 P1,2,3	KV/K/1,2	Kunst en cultuur activiteiten	kckv301	30	nee	Praktische opdracht	200 min
LJ3 P1,2,3	KV/K/2	Eigen werk en presentatie	kckv302	40	nee	Praktische opdracht	45 min
LJ3 P1,2,3	KV/K/2,3	Kunstdossier	kckv303	30	ja	Praktische opdracht	200 min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100

Maatschappijleer

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3 P1	ML1/K/1, 2	H1 wat leer je bij maatschappijleer/maatschappelijke problemen H9 Burgerschap H6 Nederland en de wereld	ma301	20	ja	Mondeling	45 min
LJ3 P1	ML1/K/K4,6	H7 Pluriforme samenleving H3 Cultuur en identiteit	ma302	20	ja	Mondeling	45 min
LJ3 P2	ML1/K/K6,7	H2 Media/massamedia	ma303	10	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2	ML1/K/K4,6	H4 Politiek en beleid	ma304	20	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	ML1/K/K2,3,4	H8 Werk	ma305	10	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	ML1/K/K6,7	H5 Rechtsstaat	ma306	20	ja	Schriftelijk	45 min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100

Lichamelijke opvoeding

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3 P1	LO1/K/6	Bewegen op muziek	lo301	5	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ3 P1	LO1/K/4	Spel 1	lo302	5	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ3 P1	LO1/K/1, 2, 3	Indicator A leerjaar 3 periode 1 Omgaan met bewegen en jezelf verbeteren	lo303	5	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ3 P1	LO1/K/1, 2, 3	Indicator B leerjaar 3 periode 1 Zelfstandigheid, omgaan met elkaar en regels	lo304	5	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ3 P2	LO1/K/5	Turnen	lo305	5	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ3 P2	LO1/K/8	Zelfverdediging	lo306	5	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ3 P2	LO1/K/1, 2, 3	Indicator A leerjaar 3 periode 2 Omgaan met bewegen en jezelf verbeteren	lo307	5	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ3 P2	LO1/K/1, 2, 3	Indicator B leerjaar 3 periode 2 Zelfstandigheid, omgaan met elkaar en regels	lo308	5	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ3 P3	LO1/K/4	Spel 2	lo309	5	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ3 P3	LO1/K/7	Atletiek	lo310	5	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ3 P3	LO1/K/1, 2, 3	Indicator A leerjaar 3 periode Omgaan met bewegen en jezelf verbeteren	lo311	5	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ3 P3	LO1/K/1, 2, 3	Indicator B leerjaar 3 periode 3 Zelfstandigheid, omgaan met elkaar en regels	lo312	5	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ4P1	LO1/K/1, 2, 3, 9	Indicator A leerjaar 4 periode 1 Omgaan met bewegen en jezelf verbeteren	lo401	10	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ4P1	LO1/K/1, 2, 3, 9	Indicator B leerjaar 4 periode 1 Zelfstandigheid, omgaan met elkaar en regels	lo402	10	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ4P2	LO1/K/1, 2, 3, 9	Indicator A leerjaar 4 periode 2 Omgaan met bewegen en jezelf verbeteren	lo403	10	Ja	Handelingsdeel	100 min
LJ4P2	LO1/K/1, 2, 3, 9	Indicator B leerjaar 4 periode 2 Zelfstandigheid, omgaan met elkaar en regels	lo404	10	Ja	Handelingsdeel	100 min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100

Dienstverlening en producten

Bestaat uit 4 modules: Multimediale producten maken (MMPM), Organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever (OAOG), Een product maken en verbeteren (PRMV), Presenteren, promoten en verkopen (PPV).

MMPM

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3	P/D&P/4.1 , 4.3	Wireframe + begin website	mmpm301	3	nee	Praktische opdracht	150 min
LJ3	P/D&P/4.1 , 4.3	Website en kostenplaatje	mmpm302	4	nee	Praktische opdracht	200 min
LJ3	P/D&P/4.2	Script + storyboard	mmpm303	3	nee	Praktische opdracht	90 min
LJ3	P/D&P/4.1, 4.3	Theorietoets website	mmpm304	3	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4	P/D&P/4.1, 4.3	Het maken en onderhouden van een website	mmpm401	3	nee	Praktische opdracht	90 min
LJ4	P/D&P/4.4	Theorietoets film	mmpm402	3	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4	P/D&P/4.2.4/4.4	Filmfragmenten editen in een editprogramma	mmpm403	4	nee	Praktische opdracht	90 min
LJ4	P/D&P/4.1	Digitaal ontwerp maken volgens examennormen*	mmpm404	3	nee	Praktische opdracht	45 min

*benaming is aangepast vanwege een nieuwe methode. Dezelfde eindtermen worden afgetoetst.

PRMV

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3	P/D&P/3.1 , 3.2	Digitale 2D- en 3D-werktekening	prmv301	4	nee	Praktische opdracht	200 min
LJ3	P/D&P/3.1,3.2	Kennistoets digitale en klassieke techniek	prmv302	2	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3	P/D&P/3.2	Toets veiligheid in technieklokaal	prmv303	2	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3	P/D&P/ 3.2	Ruw eindproduct leveren + verbeteren	prmv304	5	nee	Praktische opdracht	16 weken
LJ4	P/D&P/3.1,3.2	Digitale 2D- en 3D-werktekening	prmv401	4	nee	Praktische opdracht	45 min
LJ4	P/D&P/ 3.1.2/ 3.2.1	Product maken en verbeteren	prmv402	5	nee	Praktische opdracht	16 weken
LJ4	P/D&P/ 3.1.2	Toepassing materiaalgebruik bij werkstuk	prmv403	3	nee	Praktische opdracht	225 min

*benaming is aangepast vanwege een nieuwe methode. Dezelfde eindtermen worden afgetoetst.

OAOG

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3	P/D&P/1.1	Gesprekken voeren met commerciële doeleind	oaog301	2	nee	Praktische opdracht	30 min
LJ3	P/D&P/1.2,1.3,1.4	Werkzaamheden uitvoeren m.b.t. een evenement	oaog302	4	nee	Praktische opdracht	135 min
LJ3	P/D&P/ 1.4	Theorietoets milieu, veiligheid en hulpdiensten	oaog303	4	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3	P/D&P/1.3/1.4	Het bereiden van een gerecht	oaog304	4	ja	Praktische opdracht	90 min
LJ4	P/D&P/1.1, 1.2	Het maken van een draaiboek met kostenberekening	oaog401	4	nee	Schriftelijk	90 min
LJ4	P/D&P/1.2,1.3,1.4	Theorietoets organisatie evenement	oaog402	4	ja	Schriftelijk	90 min
LJ4	P/D&P/1.4	Het gebruiksklaar maken van een ruimte	oaog403	3	nee	Praktische opdracht	15 min

PPV

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3	P/D&P/2.2	Theorietoets marketing	ppv301	4	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3	P/D&P/2.1	Verschillende manier van communicatie(middelen) herkennen en gebruiken	ppv302	5	nee	Praktische opdracht	45 min
LJ3	P/D&P/2.1	Productpresentatie	ppv303	4	ja	Praktische opdracht	45 min
LJ4	P/D&P/2.1, 2.2., 2.3	Promotieplan maken	ppv401	5	nee	Praktische opdracht	450 min
LJ4	P/D&P/2.1	Huisstijl ontwerpen en presenteren	ppv402	4	nee	Praktische opdracht	450 min
LJ4	P/D&P/2.2	Klantengesprek	ppv403	3	ja	Praktische opdracht	30 min

Berekening cijfer schoolexamen D&P bestaat uit alle vier de onderdelen(cijfer x weging +) / 100

Zorg en welzijn

Bestaat uit 4 modules: Mens en Gezondheid (M&G), Mens en activiteit (M&A), Mens en omgeving (M&O), Mens en zorg (M&Z). Per module kan er 25% van het eindcijfer van het schoolexamen worden behaald.

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3	P/ZW/1.2	M&G Vaardigheidstoets Koken	zw301	6	nee	Praktische opdracht	90 min
LJ3	P/ZW/1.1, 1.2, 1.3	M&G Minitoets Blok 1 t/m 4	zw302	3	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3	P/ZW/1.1, 1.2, 1.3	M&G Minitoets Blok 5 tm 8	zw303	3	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3	P/ZW/1.1, 1.2, 1.3	M&G Eindtoets	zw304	10	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3	P/ZW/1.1, 1.2, 1.3	M&G Computer opdrachten	zw305	2	nee	Praktische opdracht	180 min
LJ3	P/ZW/2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	M&O Vaardigheidstoets Ontwerp veilige speeltuin	zw306	6	nee	Praktische opdracht	300 min
LJ3	P/ZW/2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	M&O Minitoets Blok 1 t/m 4	zw307	3	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3	P/ZW/2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	M&O Minitoets Blok 5 tm 8	zw308	3	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3	P/ZW/2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	M&O Eindtoets	zw309	10	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3	P/ZW/2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	M&O Computer opdrachten	zw310	2	nee	Praktische opdracht	180 min
LJ3	P/ZW/3.1, 3.2, 3.3	M&A Minitoets Blok 1 t/m 4	zw311	3	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3	P/ZW/ 3.1, 3.2, 3.3	M&A Vaardigheidstoets Draaiboek	zw312	6	nee	Praktische opdracht	90 min
LJ3	P/ZW/3.1, 3.2, 3.3	M&A Minitoets Blok 5 tm 8	zw313	3	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3	P/ZW/3.1, 3.2, 3.3	M&A Eindtoets	zw314	10	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3	P/ZW/3.1, 3.2, 3.3	M&A Computer opdrachten	zw315	2	nee	Praktische opdracht	180 min
LJ4	P/ZW/2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	M&Z Vaardigheidstoets zorg verlenen*	zw401	8	nee	Praktische opdracht	45 min
LJ4	P/ZW/2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	M&Z S.O. blok 1 t/m 4*	zw402	6	ja	Schriftelijk	30 min
LJ4	P/ZW/2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	M&Z S.O. Blok 5 t/m 8*	zw403	6	ja	Schriftelijk	30 min
LJ4	P/ZW/2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	M&Z praktische opdrachten*	zw404	5	nee	ICT-vaardigheden	45 min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100

*De toetsing is aangepast wegens een herziende visie op het vak. Dezelfde eindtermen worden afgetoetst.

Economie

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	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 Inkomen en welvaart*	ec401	9	ja	Schriftelijk	45min
LJ4 P1	EC/K4	Eindtoets H2 Geld genoeg*	ec402	9	ja	Schriftelijk	45min
LJ4 P2	EC/K5	Eindtoets H3 Ben jij ondernemend*	ec403	9	ja	Schriftelijk	45min
LJ4 P2	EC/K5	Eindtoets H4 Werk aan de winkel*	ec404	9	ja	Schriftelijk	45min
LJ4 P2	EC/K7	Eindtoets H5 Nederland in het buitenland*	ec405	9	ja	Schriftelijk	45min
LJ4 P2	EC/K7	Eindtoets H6 Ontwikkelingslanden*	ec406	9	ja	Schriftelijk	45min
LJ4 P2	EC/K6	PO overheid	ec407	6	nee	Schriftelijk	180min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100

* bij de toetsen klas 4 is de benaming van de toets aangepast i.v.m. een nieuwe methode. De inhoud van de toetsen is vergelijkbaar ten opzichte van het oude PTA.

Biologie

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3P1	BI/K/1,4, 12	Toets Thema 1 Organen en cellen Basisstof 1 t/m 6 uit biologie voor jou	bi301	7	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3P1	BI/K/10, 12	SO Thema 2 Voortplanting en Ontwikkeling Basisstof 1 t/m 4 uit biologie voor jou	bi302	3	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3P1	BI/K/10, 12	SO Thema 2 Voortplanting en Ontwikkeling Basisstof 5 t/m 8 uit biologie voor jou	bi303	3	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3P1	BI/K/2,3,4	Challenge: Practicum Microscopie	bi304	5	Nee	Praktische Opdracht	120 min
LJ3P2	BI/K/3,4,5	Toets Thema 3 Ordening Basisstof 1 t/m 6 uit biologie voor jou	bi305	7	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3P2	BI/K/8	Toets Thema 4 Stevigheid en beweging Basisstof 1 t/m 6 uit biologie voor jou	bi306	7	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3P2	BI/K/2,3,8	Challenge: Snijpracticum Kippenvleugels	bi307	5	Nee	Praktische Opdracht	120 min
LJ3P3	BI/K/3,4,5,6	Toets Thema 5 Ecologie Basisstof 1 t/m 5 uit biologie voor jou	bi308	7	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ3P3	BI/K/6,7	Challenge: Thema 6 Duurzaam leven Basisstof 1 t/m 6 uit biologie voor jou	bi309	8	Nee	Praktische Opdracht	240 min
Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ4P1	BI/K/4,6	Toets Thema 7 Planten Basisstof 1 t/m 6 uit biologie voor jou	bi401	8	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P1	BI/K/2,9,11	Toets Thema 8 Regeling Basisstof 1 t/m 6 uit biologie voor jou	bi402	8	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P1	BI/K/3,11	Toets Thema 9 Zintuigen Basisstof 1 t/m 5 uit biologie voor jou	bi403	8	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P1	BI/K/3,4,5,9,11	Toets Thema 10 Voeding en vertering Basisstof 1 t/m 6 uit biologie voor jou	bi404	8	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P2	BI/K/3,4,9, 10,11	Toets Thema 11 Transport en Afweer Basisstof 1 t/m 6 uit biologie voor jou.	bi405	8	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P2	BI/K/4,9,	Toets Thema 12 Gaswisseling en uitscheiding Basisstof 1 t/m 7 uit biologie voor jou	bi406	8	Ja	Schriftelijk	45 min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100

* bij de toetsen klas 4 is de benaming van de toets aangepast i.v.m. een nieuwe editie. De inhoud van de toetsen is vergelijkbaar ten opzichte van het oude PTA.

Maatschappijleer 2 (maatschappijkunde)

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
LJ3 P1	MLK/K/K6	Pluriforme samenleving deel 1 en 2	mask301	20	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	MLK/K/K2,3,6	PO - Pluriforme samenleving	mask303	10	nee	Praktische opdracht	90 min
LJ3 P2	MLK/K/K7	Media deel 1 en 2	mask303	20	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2	MLK/K/K2,3,7	PO - Media	mask304	20	nee	Praktische opdracht	90 min
LJ3 P3	MLK/K/K5	Arbeid deel 1 en 2	mask305	20	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	MLK/K/K1,3	PO - Arbeid	mask306	10	nee	Praktische opdracht	90 min
LJ4 P1	MLK/K/K8	Politiek deel 1	mask401	20	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4 P1	MLK/K/K8	Politiek deel 2	mask402	20	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4 P1	MLK/K/K8	Criminaliteit deel 1	mask404	20	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4 P2	MLK/K/K8	Criminaliteit deel 2	mask405	20	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4 P2	MLK/K/K8	Criminaliteit en politiek	mask406	20	ja	Schriftelijk	90 min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100

R2F (rekenen)

Het vak rekenen is verplicht als een leerling het vak wiskunde niet heeft gekozen.

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3 P1		Toets B1 tm B4	R2F301	10	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1		Toets B5 tm B8	R2F302	10	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2		Getallen	R2F303	20	ja	Schriftelijk	45 min
LJ4 P1		Verhoudingen	R2F401	20	nee	Schriftelijk	45 min
LJ4 P1		Meten en Meetkunde	R2F402	20	nee	Schriftelijk	45 min
LJ4 P1		Verbanden	R2F403	20	ja	Schriftelijk	45 min

Berekening cijfer eindcijfer (cijfer x weging +) / 100

Wiskunde

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing	Toetsvorm	Tijd
LJ3 P1	WI/K/2,5	Repetitie H2 Plaats bepalen	wi301	5	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	WI/K/2,4	Repetitie H1 Grafieken	wi302	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	WI/K/7	Repetitie H3 Statistiek	wi303	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P1	WI/K/2,5	Repetitie H4 Rekenen	wi304	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2	WI/K/2,5	Repetitie H6 Verhoudingen en procenten	wi305	5	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2	WI/K/6	Repetitie H5 Rekenen	wi306	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2	WI/K/4	Repetitie H8 Werken met formules	wi307	5	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P2	WI/K/6	Repetitie H7 Omtrek en oppervlakte	wi308	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	WI/K/4	Repetitie H10 Formules en terugrekenen	wi309	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	WI/K/6	Repetitie H9 Inhoud	wi310	5	ja	Schriftelijk	45 min
LJ3 P3	WI/K/3,5	Repetitie H11 Schattend rekenen	wi311	5	nee	Schriftelijk	45 min
LJ4P1	WI/K/7	Repetitie H1 Statistiek*	wi401	6	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P1	WI/K/6	Repetitie H4 Formules en grafieken*	wi402	6	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P1	WI/K/4	Repetitie H2 Rekenen*	wi403	6	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P1	WI/K/6	Repetitie H5 Maten omrekenen*	wi404	7	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P2	WI/K/5	Repetitie H6 Hoeken en symmetrie*	wi405	6	Ja	Schriftelijk	45 min
LJ4P2	WI/K/5,6	Repetitie H7 Omtrek, oppervlakte en inhoud*	wi406	7	Ja	Schriftelijk	30 min
LJ4P2	WI/K/1,3,5	Repetitie H8 Meten en kijken*	wi407	7	Ja	Schriftelijk	45 min

Berekening cijfer schoolexamen (cijfer x weging +) / 100

*Wegens een herziening op het vak is er een aantal toetsen geschrapt en is de volgorde van de toetsen veranderd. Dezelfde eindtermen worden afgetoetst.

PTA keuzedelen

Op BB doet de leerling 4 keuzedelen. Berekening cijfer keuzedeel (cijfer x weging +) / 100.

3D vormgeving en realisatie

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/MVI/1	Praktische opdracht: Maken van 2D en 3D tekeningen	3dvr301	30	ja	Praktische opdracht	200 min
SE34	K/MVI/1, 2, 3	Dossier product	3dvr302	35	nee	Praktische opdracht	500 min
SE34	K/MVI/1, 2, 3	Beoordeling eindproduct	3dvr303	35	nee	Praktische opdracht	20 min

Bloemwerk

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/GR/4.1, 4.3	Praktische opdracht bloemwerk	bwkk301	50	ja	Praktische opdracht	200 min
SE34	K/GR/4.2	Winkelproducten inpakken	bwkk302	25	nee	Praktische opdracht	500 min
SE34	K/GR/4.4	Presentatie en verkoopgesprek	bwkk303	25	nee	Praktische opdracht	20 min

Bijzondere keuken

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/HBR/6.1, 6.2	Bijzondere keuken Eindtoets	bzkk301	25	ja	Toets	45 min
SE34	K/HBR/6.1, 6.2	Bijzondere keuken: Maaltijd voorbereiden	bzkk302	50	nee	Praktische opdracht	90 min
SE34	K/HBR/6.1, 6.2	Bijzondere keuken: Vaardigheidsoopdrachten	bzkk303	25	nee	Praktische opdracht	180 min

Digispel

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/D&P/1.1	Digispel: Spel ontwerpen	digi301	30	nee	Praktische opdracht	120 min
SE34	K/D&P/ 1.2, 1.3	Digispel: Spel ontwikkelen	digi303	50	nee	Praktische opdracht	360 min
SE34	K/D&P/ 1.3	Digispel: Spel demonstreren	digi302	20	nee	Praktische opdracht	90 min

EHBO

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/ZW/12.4,12.5	Praktische opdracht: beoordelen (Heimlichgreep, reanimatie met AED, stabiele zijligging of verbinden van hand en pols)"	ehbo301	75	Ja	Praktische opdracht	100 min
SE34	K/ZW/12.1, 12.2, 12.3	Theorie opdracht: Eindtoets EHBO	ehbo302	25	ja	Toets	100 min

Evenementen

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/HBR/4.1	Organiseren van een evenement	evem301	40	nee	Praktische opdracht	270 min
SE34	K/HBR/4.2	Uitvoeren van een evenement	evem302	60	nee	Praktische opdracht	180 min

Facilitaire dienstverlening beheer en onderhoud

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/HBR/8.1, 8.2	Rollenspel	fdbo301	50	nee	Praktische opdracht	20 min
SE34	K/HBR/8.1, 8.2	Theorietoets 1	fdbo302	25	ja	Toets	45 min
SE34	K/HBR/8.1, 8.2	Theorietoets 2	fdbo303	25	ja	Toets	45 min

Facilitaire dienstverlening catering en inrichting

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/ZW/9.1, 9.2,9.3	Praktijkopdracht	fdci301	75	nee	Praktische opdracht	180 min
SE34	K/ZW/9.1, 9.2, 9.3, 9,4	Theorietoets	fdci302	25	ja	Toets	45 min

Fotografie

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/MVI/7.1	Theorietoets	foto301	25	ja	Toets	45 min
SE34	K/MVI/7.1,7.2,7.3,7.4	Praktijkopdracht	foto302	75	nee	Praktische opdracht	180 min

Geuniformeerde dienstverlening en veiligheid

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/D&P/6.3, 6.5	Praktijktoets: beveilig je eigen school	ufdv301	40	nee	Toets	180 min
SE34	K/D&P/6.2.6.4	Theorietoets	ufdv302	40	ja	Praktische opdracht	90 min
SE34	K/D&P/6.1	Praktijktoets: fysieke fitheidstest	ufdv303	20	nee	Praktische opdracht	45 min

Gamedesign

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/MVI/6.1, 6.2, 6.3	Research en design	gamd301	40	nee	Praktische opdracht	270 min
SE34	K/MVI/6.1, 6.2	Game maken	gamd302	60	nee	Praktische opdracht	180 min

Huidverzorging

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/ZW/3.1	gezichtsverzorging	hdvz301	25	nee	Praktische opdracht	60 min
SE34	k/ZW/3.1	lichaamsverzorging	hdvz302	25	nee	Praktische opdracht	60 min
SE34	K/ZW/3.2	huidverzorging	hdvz303	25	nee	Praktische opdracht	60 min
SE34	K/ZW/3.1, 3.2	Toets gezicht, lichaam en huisverzorging	hdvz304	25	ja	Toets	45 min

Ideeontwikkeling

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/MVI/2.1	Theorietoets idee-ontwikkeling	idee301	30	ja	Toets	45 min
SE34	K/MVI/2.1, 2.2, 2.3	Onderzoek	idee302	30	nee	Praktische opdracht	180 min
SE34	K/MVI/2.3, 2.4	Visuele presentatie	idee303	40	nee	Praktische opdracht	90 min

Kennismaking uiterlijke verzorging

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/ZW/1.1, 1.2, 1.3, 1.4	Praktische toets uiterlijke verzorging	kmuv301	50	nee	Toets	30 min
SE34	K/ZW/1.1, 1.2, 1.3, 1.4	Eindtoets uiterlijke verzorging	kmuv302	25	ja	Toets	45 min
SE34	K/ZW/1.1, 1.2, 1.3, 1.4	Opdrachten organiseren van een beautydag	kmuv303	25	nee	Handelingsdeel	240 min

Marketing

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/EO/1.1,1.2	SE Marketing	mark301	75	ja	Toets	90 min
SE34	K/EO/1.1,1.2	PO Marketing	mark302	25	nee	Praktische opdracht	180 min

Mode en design

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/EO/8.1	Verslag	mode301	40	ja	Praktische opdracht	90 min
SE34	K/EO/8.1, 8.2	Stylingmap en ontwerpen	mode302	60	ja	Praktische opdracht	180 min

Ondernemen

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/EO/5.1, 5.2, 5.3, 5.4	SE Ondernemen	ondn301	75	ja	Praktische opdracht	90 min
SE34	K/EO/5.1, 5.2, 5.3, 5.4	PO Ondernemen	ondn302	25	nee	Praktische opdracht	200 min

Printmediaproductie

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/MVI/4.1, 4.2, 4.3, 4.4	Praktische opdracht	pmp301	75	nee	Praktische opdracht	300 min
SE34	K/MVI/4.1, 4.2, 4.3, 4.4	Theorietoets	pmp302	25	ja	Toets	45 min

Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/ZW/11.2, 11.3, 11.4	Praktische opdracht: Toernooi organisatie	osba301	75	ja	Praktische opdracht	100 min
SE34	K/ZW/11.1	Theorie opdracht: Powerpoint presentatie verenigingen	osba302	25	ja	Toets	100 min

Presentatie en styling

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/EO/7.1	SE Pres/Styling	prst301	25	ja	Praktische opdracht	45 min
SE34	K/EO/7.1	PO Pres/Styling	prst302	75	nee	Toets	200 min

Sign

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/MVI/11.1, 11.2	Praktische opdracht	sign301	75	nee	Praktische opdracht	300 min
SE34	K/MVI/11.1, 11.2	Theorietoets	sign302	25	ja	Toets	45 min

Tekenen schilderen en illustreren

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/MVI/5.1	Beeldaspecten	tsi301	40	nee	Praktische opdracht	100 min
SE34	K/MVI/5.2, 5.4	Ontwerpen	tsi302	40	nee	Praktische opdracht	100 min
SE34	K/MVI/5.3, 5.5, 5.6	Mediaproduct	tsi303	20	ja	Praktische opdracht	100 min

Voeding en bewegen

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/D&P/4.1,4.2, 4.3	Theorietoets	vdbw301	30	ja	Toets	45 min
SE34	K/D&P/4.2	Een gezonde maaltijd voorbereiden, bereiden en serveren aan een specifieke doelgroep	vdbw302	35	nee	Praktische opdracht	100 min
SE34	K/D&P/4.3	Een bewegingsactiviteit voorbereiden en organiseren	vdbw303	35	nee	Praktische opdracht	100 min

Vormgeven en typografie

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/MVI/12.1, 12.2, 12.3, 12.4	Praktische opdracht	vgtg301	75	nee	Praktische opdracht	300 min
SE34	K/MVI/12.1, 12.2, 12.3, 12.4	Theorietoets	vgtg302	25	ja	Toets	45 min

Webshop

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/EO/6.1, 6.2	Schriftelijke toets: theorie webshop	webs301	25	ja	Toets	45 min
SE34	K/EO/6.1, 6.2	Schriftelijke toets: begrippen	webs302	25	nee	Toets	45 min
SE34	K/EO/6.1, 6.2	Praktische opdracht: webshop maken	webs303	50	nee	Praktische opdracht	225 min

Welzijn kind en jongere

Periode	Eindtermen	Inhoud/leerstof	Toetscode	Weging	Herkansing Ja/nee?	Toetsvorm	Tijd
SE34	K/ZW/5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5	Theorietoets	wzkj301	25	ja	Toets	45 min
SE34	K/ZW/5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5	Praktische opdracht	wzkj302	50	nee	Praktische opdracht	5-10 wkn
SE34	K/ZW/5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5	Computeropdrachten	wzkj303	25	nee	Praktische opdracht	180 min