

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018 - 2019
leerjaar 4 2019 - 2020

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

NEDERLANDS

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1	38	n	Schrijven: zakelijke e-mail	NE/K/5-7	1301	HO	4 ku	n.v.t.	n.v.t.	
	44	n	Fictie: autobiografie	NE/K/8	1302	HO	10 ku	n.v.t.	n.v.t.	
	49	n	Schrijven: sollicitatiebrief	NE/K/5-7	1303	HO	6 ku	n.v.t.	n.v.t.	
	3	j	Spelling referentiekader 2F	NE/K/3	1304	schr	45 min.	ja	9	
periode 2	5	n	Fictie: keuzeopdracht	NE/K/8	1305	HO	10 ku	n.v.t.	n.v.t.	
	9	n	Schrijven: stageverslag	NE/K/5-7	1306	HO	6 ku	n.v.t.	n.v.t.	
	12	n	Schrijven: artikel	NE/K/5-7	1307	HO	6 ku	n.v.t.	n.v.t.	
	15	n	Leesvaardigheid KB-niveau	NE/K/6	1308	schr	45 min.	ja	9	
	22/23	j	Kijken en luisteren	NE/K/4	1309	schr	60 min.	nee	9	

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer	
		j/n									
periode 3	38	n	Schrijven: artikel	NE/K/5-7	1401	HO	6 ku	n.v.t.	0		
	41	n	Taalverzorging 1 H1 + H2	NE/K/3	1402	schr	45 min.	nee	6		
	44	j	Schrijven: e-mail	NE/K/5-7	1403	schr	45 min.	ja	14		
periode 4	48	n	Schrijven: brief	NE/K/5-7	1404	HO	6 ku	n.v.t.	0		
	50	n	Taalverzorging 2 H3 + H4	NE/K/3	1405	schr	45 min.	nee	6		
	3	j	Kijken en luisteren	NE/K/4	1406	schr	90 min.	nee	9		
periode 5	5	n	Fictie	NE/K/8	1407	schr	20 ku	nee	14		
	8	n	Spreken	NE/K/5	1408	mond	10 ku	nee	14		
	13	j	Leesvaardigheid TL-niveau	NE/K/6	1409	schr	45 min.	ja	10		
ce										50%	
1 t/m 5		totaal aantal punten PTA							100	50%	

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

Berekening cijfer schoolexamen: (cijfer 1304*9 + cijfer 1308*9 + cijfer 1309*9 + cijfer 1402*6 + cijfer 1403*14 + cijfer 1405*6 + cijfer 1406*9 + cijfer 1407*14 + cijfer 1408*14 + cijfer 1409*10)/100

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018-2019
leerjaar 4 2019-2020

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

FRANS

leerjaar 3

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 1		j	Leesvaardigheid	MVT / K1 / K2 / K3 / K4 / V1 / V4	1301	schr	45 min.	ja	10	
periode 2		n	Kennis van land en samenleving	MVT / K1 / K2 / K3 / V3 / V4 / V5	1302	HO	6 ku	n.v.t.	n.v.t.	
		n	Luister- en kijkvaardigheid	MVT / K2 / K3 / K5 / V5	1303	schr	90 min.	ja	15	

leerjaar 4

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer	
periode 3	44	j	Schrijfvaardigheid	MVT / K 1 / K2 / K3 / K7 / V4	1401	schr	90 min.	ja	15		
periode 4	50	n	Luister- en kijkvaardigheid	MVT / K2 / K3 / K5 / V5	1402	schr	90 min.	ja	15		
	3	n	Leesdossier	MVT / K1 / K2 / K3 / K4 / V1 / V4	1403	HO	5 ku	n.v.t.	0		
	3	j	Gespreksvaardigheid	MVT / K1 / K2 / K3 / K6 / V4 / V5	1404	mond	15 min.	ja	15		
periode 5	13	j	Schrijfvaardigheid	MVT / K1 / K2 / K3 / K7 / V4	1405	schr	90 min.	ja	15		
	13	j	Gespreksvaardigheid	MVT / K1 / K2 / K3 / K6 / V4 / V5	1406	mond	15 min.	ja	15		
	April	n	Kennis van land en samenleving	MVT / K1 / K2 / K3 / V3 / V4 / V5	1407	HO	5 ku	n.v.t.	0		
ce										50%	
1 t/m 5		totaal aantal punten PTA							100		50%

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

Berekening cijfer schoolexamen: (cijfer 1301*10 + cijfer 1303*15 + cijfer 1401*15 + cijfer 1402*15 + cijfer 1404*15 + cijfer 1405*15 + cijfer 1406*15)/100

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018-2019
leerjaar 4 2019-2020

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

DUIJS

leerjaar 3

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 1	3	j	Leesvaardigheid	MVT/V1/K1/K2/K3/K4	1301	schr	90 min	ja	10	
periode 2	22	n	Kijk- en luistervaardigheid (versie dyslexie)	MVT/V4/K1/K2/K3/K5	1302	schr	90 min	nee	10	

leerjaar 4

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 3	44	j	Schrijfvaardigheid	MVT/V4/K1/K2/K3/K7	1401	schr	90 min	ja	20	
periode 4	3	j	Leesvaardigheid	MVT/V4/K1/K2/K3/K4	1402	schr	90 min	ja	20	
periode 5	7	n	Kijk- en luistervaardigheid (versie dyslexie)	MVT/V4/K1/K2/K3/K5	1403	schr	90 min	nee	20	
	13	j	Spreekvaardigheid	MVT/V4/K1/K2/K3/K6	1404	mond	20 min	nee	20	
ce										50%
1 t/m 5 totaal aantal punten PTA										100
										50%

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

Berekening cijfer schoolexamen: $(\text{cijfer } 1301 * 10 + \text{cijfer } 1302 * 10 + \text{cijfer } 1401 * 20 + \text{cijfer } 1402 * 20 + \text{cijfer } 1403 * 20 + \text{cijfer } 1404 * 20) / 100$

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018 - 2019
leerjaar 4 2019 - 2020

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

ENGELS

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1										
periode 2		n	Leesvaardigheid	MVT/k4	1301	HO	3 lu	n.v.t.	n.v.t.	
	22/23	j	Leesvaardigheid (tekst)	MVT/4	1302	schr	90 min.	ja	10	
		n	Luistervaardigheid	MVT/k5	1303	schr	90 min.	nee	15	

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 3	oktober	n	Leesvaardigheid	MVT/k4	1401	HO	3 lu	n.v.t.	0	
	44	j	Spreekvaardigheid	MVT/k6	1402	mond	20 min.	ja	15	
	44	j	Schrijfvaardigheid	MVT/k7	1403	schr	45 min.	ja	15	
periode 4	januari	n	Leesvaardigheid	MVT/k4	1404	HO	3 lu	n.v.t.	0	
	3	j	Spreekvaardigheid	MVT/k6	1405	mond	20 min.	ja	15	
periode 5	maart	n	Leesvaardigheid	MVT/k4	1406	HO	3 lu	n.v.t.	0	
	maart	n	Kijk-luistertoets	MVT/k5	1407	schr	90 min.	nee	15	
	13	j	Schrijfvaardigheid	MVT/k7	1408	schr	45 min.	ja	15	
	ce									50%
	1 t/m 5		totaal aantal punten PTA						100	50%

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

Berekening cijfer schoolexamen: $(\text{cijfer } 1301 \cdot 5 + \text{cijfer } 1302 \cdot 15 + \text{cijfer } 1303 \cdot 5 + \text{cijfer } 1402 \cdot 15 + \text{cijfer } 1403 \cdot 15 + \text{cijfer } 1405 \cdot 15 + \text{cijfer } 1407 \cdot 15 + \text{cijfer } 1408 \cdot 15) / 100$

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018 - 2019
leerjaar 4 2019 - 2020

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

AARDRIJKSKUNDE

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1			Module 2 Bronnen van Energie	AK K 7						
		j	Module 2 Bronnen van Energie Eindtoets	AK K 7	1301	schr	45 min.	ja	11	
			Module 2 HO	AK K 7	1302	HO		ja	n.v.t.	
periode 2			Module 3 Grenzen en Identiteit	AK K 9						
		j	Module 3 Grenzen en Identiteit Eindtoets	AK K 9	1303	schr	45 min.	ja	11	
		n	Module 3 HO	AK K 9	1304	HO		ja	n.v.t.	

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 3	41	n	Module 4 Water Deeltoets	AK K 6	1401	schr	45 min.	ja	10	
	44	j	Module 4 Water Eindtoets	AK K 6	1402	schr	45 min.	ja	16	
		n	Module 4 HO	AK K 6	1403	HO	10 lu	n.v.t.	n.v.t.	
periode 4	51	n	Module 5 Bevolking en Ruimte Deeltoets	AK K 8	1404	schr	45 min.	ja	10	
	3	j	Module 5 Bevolking en Ruimte Eindtoets	AK K 8	1405	schr	45 min.	ja	16	
periode 5	11	n	Module 6 Weer en Klimaat Deeltoets	AK K 4	1406	schr	45 min.	ja	10	
	13	j	Module 6 Weer en Klimaat Eindtoets	AK K 4	1407	schr	45 min.	ja	16	
ce										50%
1 t/m 5		totaal aantal punten PTA							100	50%

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

Berekening cijfer schoolexamen: $(\text{cijfer } 1301 \cdot 11 + \text{cijfer } 1303 \cdot 11 + \text{cijfer } 1401 \cdot 10 + \text{cijfer } 1402 \cdot 16 + \text{cijfer } 1404 \cdot 10 + \text{cijfer } 1405 \cdot 16 + \text{cijfer } 1406 \cdot 10 + \text{cijfer } 1407 \cdot 16) / 100$

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018 - 2019
leerjaar 4 2019 - 2020

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

GESCHIEDENIS

leerjaar 3

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 1	2	j	Werkstuk moderne geschiedenis	GS K1 t/m K3	1301	PO	20 ku	nee	10	
	3	j	De industriële samenleving in Nederland	GS K6	1302	schr	45 min.	ja	10	
periode 2	12	n	Nederland en Indonesië	GS K4 en V1	1303	schr	45 min.	ja	10	
	22/23	j	Het Midden Oosten	GS K11	1304	schr	60 min.	ja	10	

leerjaar 4

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 3	41	n	Bronanalyse en chronologie	GS K3 t/m K11	1401	PO	10 ku	nee	5	
	44	j	Historisch overzicht deel 1 - staatsinrichting	GS K5/ V8 & V9	1402	schr	90 min.	ja	10	
	43/44	n	Presentatie bronanalyse en chronologie	GS K3 t/m K11	1403	mond	10 min.	nee	5	
periode 4	51	n	Historisch overzicht deel 2	GS K5/ K10/ V8 & V9	1404	schr	20 min.	ja	5	
	3	j	Historisch overzicht deel 1 en 2	GS K5/ K10/ V8 & V9	1405	schr	90 min.	ja	15	
periode 5	11/12	n	Historisch overzicht deel 3	GS K5/ K10/ V8 & V9	1406	schr	20 min.	ja	5	
	13	j	Historisch overzicht deel 1, 2 en 3	GS K5/ K10/ V8 & V9	1407	schr	90 min.	ja	15	
ce										50%
1 t/m 5 totaal aantal punten PTA										100 50%

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

Berekening cijfer schoolexamen: $(\text{cijfer } 1301 \cdot 10 + \text{cijfer } 1302 \cdot 10 + \text{cijfer } 1303 \cdot 10 + \text{cijfer } 1304 \cdot 10 + \text{cijfer } 1401 \cdot 10 + \text{cijfer } 1402 \cdot 5 + \text{cijfer } 1403 \cdot 5 + \text{cijfer } 1404 \cdot 5 + \text{cijfer } 1405 \cdot 15 + \text{cijfer } 1406 \cdot 5 + \text{cijfer } 1407 \cdot 15) / 100$

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018 - 2019
leerjaar 4 2019 - 2020

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

WISKUNDE

leerjaar 3

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 1		j	GT 3 H4 en H5	Wi/K5/K6/K7/V1/V2	1301	schr	90 min.	ja	10	
periode 2		j	GT 3 H8, H9 en H10	Wi/K2/K3/K4/K6/V1/V2	1302	schr	90 min.	ja	10	

leerjaar 4

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 3	38/39	n	GT 4 H2	Wi/K1/K2/K3/K4/K5/V1/V2	1401	schr	45 min.	ja	10	
	44	j	GT 4 H2 en H3	Wi/K1/K2/K3/K4/K5/K6/V1/V2	1402	schr	90 min.	ja	20	
periode 4	49 / 50	n	GT 4 H4	Wi/K1/K2/K3/K4/K5/V1/V2	1403	schr	45 min.	ja	10	
	3	j	GT 4 H2, H3, H4 en H5	Wi/K1/K2/K3/K4/K5/K6/V1/V2	1404	schr	90 min.	ja	20	
periode 5	13	j	GT 4 H2, H3, H4, H5, H6, H7, H8	Wi/K1/K2/K3/K4/K5/K6/V1t/mV4	1405	schr	90 min.	ja	20	
		n	Geïntegreerde wiskunde activiteit (incl schriftbewijs)	Wi/V3/V4/K7/K8	1406	HO	n.v.t.	n.v.t.	0	
ce										50%
1 t/m 5 totaal aantal punten PTA									100	50%

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

Berekening cijfer schoolexamen: $(\text{cijfer } 1301 \cdot 10 + \text{cijfer } 1302 \cdot 20 + \text{cijfer } 1401 \cdot 20 + \text{cijfer } 1402 \cdot 20 + \text{cijfer } 1403 \cdot 20 + \text{cijfer } 1404 \cdot 10) / 100$

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018-2019
leerjaar 4 2019-2020

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

NATUUR- EN SCHEIKUNDE 1

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1		n	Kerdoelen bij H1 H3	NaSk1 K9 V2	1301	HO	10 ku	n.v.t.	n.v.t.	
		j	Kerdoelen bij H2 H6	NaSk1 K5	1302	schr	45 min.	ja	15	
periode 2		n	Kerdoelen bij H4	NaSk1 K12	1303	HO	10 ku	n.v.t.	n.v.t.	
		n	Kerdoelen bij H5	NaSk1 K7	1304	HO	10 ku	n.v.t.	n.v.t.	
		j	Kerdoelen bij H4 H7 H8	NaSk1 K7 K11 K12	1305	schr	90 min.	ja	15	
		n	HO: De beste wetenschapper	NaSk1 K2 V3	1306	HO	6 ku	n.v.t.	n.v.t.	

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer	
		j/n									
periode 3	43	n	Kerdoelen bij K6	NaSk1 K6 - K2 K3	1401	HO	15 ku	n.v.t.	0		
	44	j	Nova 4 H2 H3 H7 H8	NaSk1 K4 K6	1402	schr	90 min.	ja	20		
periode 4	2	n	Kerdoelen bij K5	NaSk1 K5 K8 - K2 K3	1403	HO	15 ku	n.v.t.	0		
	2	n	Onderzoeksopdracht: Experiment	NaSk1 K2 V3 V4	1404	PO	10 ku	nee	10		
	3	j	Nova 4 H4 H5 H9	NaSk1 K5 K8 V4	1405	schr	90 min.	ja	20		
periode 5	12	n	Kerdoelen bij K9 V2	NaSk1 K9 V2 - K2 K3	1406	HO	15 ku	n.v.t.	0		
	13	j	Nova 4 H1 H2 H3 H4 H5 H6 H7 H8 H9 H10 H11	NaSk1 K4 K5 K6 K8 K9 V1 V2	1407	schr	90 min.	ja	20		
ce										50%	
1 t/m 5		totaal aantal punten PTA							100	50%	

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

Berekening cijfer schoolexamen: $(\text{cijfer } 1302 \cdot 15 + \text{cijfer } 1303 \cdot 15 + \text{cijfer } 1402 \cdot 20 + \text{cijfer } 1404 \cdot 10 + \text{cijfer } 1405 \cdot 20 + \text{cijfer } 1407 \cdot 20) / 100$

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018-2019
leerjaar 4 2019-2020

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

NATUUR- EN SCHEIKUNDE 2

leerjaar 3

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 1		j	Nova 3 VMBO H1, H3, H4	NASK2 K2,7,8,10	1301	schr	90 min.	ja	10	
periode 2		j	Nova 3 VMBO H5, H6	NASK2 K2,7,8,10	1302	schr	90 min.	ja	10	
		n	Practicumdossier	NASK2 K2,3,6,7	1303	PO	10 lu	nee	4	

leerjaar 4

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 3	37	n	Nova 4 VMBO H 1.1 (tabel 1, 2 en 3)	NASK2 K11	1401	schr	45 min.	ja	1	
	39	n	Nova 4 VMBO H 1.3 en H 1.4 (tabel 4 en 5)	NASK2 K11	1402	schr	45 min.	ja	1	
	41	n	Nova 4 VMBO H2	NASK2 K10,11	1403	schr	45 min.	ja	5	
	44	j	Nova 4 VMBO H1, H2, H3	NASK2 K4,8,10,11	1404	schr	90 min.	ja	20	
periode 4	50	n	Nova 4 VMBO H5	NASK2 K7,10,11	1405	schr	45 min.	ja	5	
	51	n	Nova 4 VMBO H 6.1 t/m H 6.3 (tabel 1, 2, 3 en 4)	NASK2 K11	1406	schr	45 min.	ja	2	
	3	j	Nova 4 VMBO H4, H5, H6	NASK2 K7,8,10,11	1407	schr	90 min.	ja	20	
periode 5	8	n	Schoolonderzoek Practicum	NASK2 K2 t/m 11, NASK2 V1	1408	PO	180 min.	nee	2	
	13	j	Nova 4 VMBO H7, H8, H9	NASK2 K1,4,7,8,9,10,11	1409	schr	90 min.	ja	20	
ce										50%
1 t/m 5 totaal aantal punten PTA										100 50%

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

Berekening cijfer schoolexamen: (cijfer 1301*10 + cijfer 1302*10 + cijfer 1303*4 + cijfer 1401*1 + cijfer 1402*1 + cijfer 1403*5 + cijfer 1404*20 + cijfer 1405*5 + cijfer 1406*2 + cijfer 1407*20 + cijfer 1408*2 + cijfer 1409*20)/100

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018 - 2019
leerjaar 4 2019 - 2020

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

BIOLOGIE

leerjaar 3

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 1		j	3VMBO: H3-H4	BI k1t/m3-k12-k13-v3-v4	1301	schr	90 min.	ja	10	
		n	Werkboek periode 1		1302	HO		n.v.t.	n.v.t.	
periode 2		j	3VMBO: H6-H7-H8	BI k8-k11-v3-v4	1303	schr	90 min.	ja	10	
		n	Werkboek periode 2		1304	HO		n.v.t.	n.v.t.	
		n	Dossier vaardigheden		1305	HO		n.v.t.	n.v.t.	

leerjaar 4

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 3	37	n	Gedragsonderzoek	BI k1t/mk3-k6-k7-k11-v2t/mv4	1401	PO	240 min.	nee	10	
	41	n	4VMBO: H1-H2	BI k1t/mk3-k6-k9-k12-v3-v4	1402	schr	45 min.	ja	10	
	44	j	4VMBO: H1-H2 en 3VMBO: H1-H9	BI k1t/mk6-k9t/mk12-v1t/mv4	1403	schr	90 min.	ja	10	
	44	n	Werkboek 4VMBO periode 3		1404	HO	30 uur	n.v.t.	0	
periode 4	50	n	4VMBO: H3-H4	BI k1t/m3-k5-k6-k7-k9-v3-v4	1405	schr	45 min.	ja	10	
	3	j	4VMBO: H3-H4 en 3VMBO: H2-H5	BI k1t/m3-k5t/mk9-k13-v3-v4	1406	schr	90 min.	ja	10	
	3	n	Werkboek 4VMBO periode 4		1407	HO	30 uur	n.v.t.	0	
periode 5	8	n	Praktisch Schoolexamen	BI k2-k3-v4	1408	PO	120 min.	nee	10	
	8	n	Dossier vaardigheden	BI k2-k3-v4	1409	HO	30 uur	n.v.t.	0	
	10	n	4VMBO: H5-H6-H7	BI k1t/m3-k8t/mk10-v1t/mv4	1410	schr	45 min.	ja	10	
	13	j	4VMBO: H5-H6-H7-H8	BI k1t/m3-k6t/mk10-v1t/mv4	1411	schr	90 min.	ja	10	
	13	n	Werkboek 4VMBO periode 5		1412	HO	30 uur	n.v.t.	0	
ce										50%
1 t/m 5 totaal aantal punten PTA									100	50%

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

Berekening cijfer schoolexamen: $(\text{cijfer } 1301 \cdot 10 + \text{cijfer } 1303 \cdot 10 + \text{cijfer } 1401 \cdot 10 + \text{cijfer } 1402 \cdot 10 + \text{cijfer } 1403 \cdot 10 + \text{cijfer } 1405 \cdot 10 + 1406 \cdot 10 + 1408 \cdot 10 + 1410 \cdot 10 + 1411 \cdot 10) / 100$

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018 - 2019
leerjaar 4 2019 - 2020

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

ECONOMIE

leerjaar 3

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 1		j	Hoofdstuk 1 t/m 4	EC/K/3,4(AenB),8	1301	schr	90 min.	ja	15	
periode 2		j	Hoofdstuk 5 t/m 8	EC/K/3,5(AenB),6,7	1302	schr	90 min.	ja	10	

leerjaar 4

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 3	44	j	Hoofdstuk 1 t/m 3	EC/K/3,4(AenB)5B,8	1401	schr	90 min.	ja	20	
periode 4	3	j	Hoofdstuk 4, 5 en 8	EC/K/4B,5(AenB),6,8,EC/V/1/2/3	1402	schr	90 min.	ja	25	
periode 5	13	j	Hoofdstuk 6 en 7	EC/K/4B,5(AenB),6,8,EC/V/1/2/3	1403	schr	90 min.	ja	20	
	15	n	Praktische opdracht	EC/K/2/3 + EC/V/1,2,3	1404	PO	5 ku	nee	10	
ce										50%
1 t/m 5 totaal aantal punten PTA										100 50%

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

Berekening cijfer schoolexamen: $(\text{cijfer } 1301 \cdot 10 + \text{cijfer } 1302 \cdot 20 + \text{cijfer } 1401 \cdot 20 + \text{cijfer } 1402 \cdot 20 + \text{cijfer } 1403 \cdot 20 + \text{cijfer } 1404 \cdot 10) / 100$

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018-2019
leerjaar 4 2019-2020

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

TEKENEN/HANDVAARDIGHEID

leerjaar 3

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 1		n	2D/3D opdracht	KV K 2/3/4/5/6	1301	PO	18 ku	nee	10	
periode 2		n	2D/3D opdracht	KV K 2/3/4/5/6	1302	PO	18 ku	nee	10	

leerjaar 4

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 3	48	n	Praktische werkstuk[ken] [op school gemaakt]	KV K 2/3/4/5/6/7/8	1401	PO	27 ku	nee	30	
	48	n	Map procesbeschrijving	KV K 2/3/4/5/6/7/8	1402	schr	27 ku	nee	10	
	48	n	Werkboek kunstbeschouwing	KV K 2/7/8	1403	HO	6 ku	n.v.t.	0	
periode 4										
periode 5	10	n	Praktische werkstuk[ken] [op school gemaakt]	KV K 2/3/4/5/6/7/8	1404	PO	27 ku	nee	30	
	10	n	Map procesbeschrijving	KV K 2/3/4/5/6/7/8	1405	schr	27 ku	nee	10	
	10	n	Werkboek kunstbeschouwing	KV K 2/7/8	1406	HO	6 ku	n.v.t.	0	
	14	n	2 Oefenexamens	KV K 3/8	1407	HO	7 ku	n.v.t.	0	
ce										50%
1 t/m 5 totaal aantal punten PTA										100 50%

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

Berekening cijfer schoolexamen: $(\text{cijfer } 1301 \cdot 10 + \text{cijfer } 1302 \cdot 10 + \text{cijfer } 1401 \cdot 30 + \text{cijfer } 1402 \cdot 10 + \text{cijfer } 1404 \cdot 30 + \text{cijfer } 1405 \cdot 10) / 100$

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018-2019
leerjaar 4 2019-2020

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

PROFIEL DIENSTVERLENING & PRODUCTEN KEUZEVAKKEN

leerjaar 3

	week	SE-week	Keuzevak (kies 1 van de onderstaande vakken)	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
p1										
periode 2		n	Presenteren, Promoten en verkopen	K/D&P/M 2.1, 2.2, 2.3	1301	PO	24 lu	nee	B1	
		n	Geuniformeerde dienstverlening & veiligheid	K/D&P/6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5	1301	PO	24 lu	nee	B1	
		n	Voeding en Beweging	K/D&P/4.1, 4.2, 4.3	1301	PO	24 lu	nee	B1	
		n	Robotica	K/D&P/2.1, 2.2, 2.3	1301	PO	24 lu	nee	B1	

leerjaar 4 definitief

	week	SE-week	Keuzevak (kies 1 van de onderstaande vakken)	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
p3										
periode 4		n	Robotica	K/D&P/2.1, 2.2, 2.3	1401	PO	24 lu	nee	B2	
		n	Presenteren, Promoten en verkopen	K/D&P/M 2.1, 2.2, 2.3	1401	PO	24 lu	nee	B2	
		n	Geuniformeerde dienstverlening & veiligheid	K/D&P/6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5	1401	PO	24 lu	nee	B2	
		n	Voeding en Beweging	K/D&P/4.1, 4.2, 4.3	1401	PO	24 lu	nee	B2	
		n	Vormgeven & Typografie	K/MVI/12.1, 12.2, 12.3, 12.4	1401	PO	24 lu	nee	B2	
		n	Webshop	K/E&O/6.1, 6.2,	1401	PO	24 lu	nee	B2	
		n	Voorkomen van ongevallen en EHBO	K/D&P/12.1, 12.2, 12.3, 12.4, 12.5	1401	PO	24 lu	nee	B2	
		n	Digi-spel	K/D&P/1.1, 1.2, 1.3	1401	PO	24 lu	nee	B2	
	n	Product maken en verbeteren	K/D&P/M 3.1, 3.2	1401	PO	24 lu	nee	B2		
p5										
1 t/m 5										

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

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018-2019
leerjaar 4 2019-2020

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

MAATSCHAPPIJLEER

leerjaar 3

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 1	34 t/m 2	n	Thema Pluriforme samenleving en Thema Media	K1 t/m K7	1301	PO	30 ku	nee	25	
periode 2	4 t/m 22	n	Thema Jongeren en Thema Relaties	K1 t/m K7	1302	PO	30 ku	nee	25	

leerjaar 4

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 3	34 t/m 43	n	Thema Werk en Criminaliteit	ML1/K1 t/m K7	1401	Portfolio	24 ku	nee	25	
periode 4	45 t/m 4	n	Thema Politiek en Thema Nederland en de Wereld	ML1/K1 t/m K7	1402	Portfolio	24 ku	nee	25	
	n.v.t.	n	Uitwerking maatschappelijk probleem**	ML1/K1 t/m K7	1403	HO	8 ku	n.v.t.	0	
periodes										
ce										
	1 t/m 5		totaal aantal punten PTA						100	100%

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

Berekening cijfer schoolexamen: $(\text{cijfer } 1301 * 25 + \text{cijfer } 1302 * 25 + \text{cijfer } 1401 * 25 + \text{cijfer } 1402 * 25) / 100$

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

Portfolio = Een verzameling van opdrachten die beoordeeld en gewogen worden aan de hand van een beoordelingsformulier, maar die gezamenlijk 1 cijfer opleveren.

** De HO dient voor de week van SE-4 met tenminste een voldoende te zijn afgesloten.

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018- 2019
leerjaar 4 2019 - 2020

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

LICHAAMELIJKE OPVOEDING

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1										
periode 2		n	Terugslagspelen	LO k 4	1301		10 lu	nee	10	
		n	Buitenlessen	LO k 4	1302		10 lu	nee	5	
		n	Lesgeefopdracht	LO k 3	1303		2 lu	nee	15	

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 3										
periode 4	7	n	Sportoriëntatie	LO k 5	1401	PO	15 lu	nee	20	
periode 5	14	n	Lesgeefopdracht	LO k 2 t/m k 9	1402	PO	1 lu	nee	20	
	14	n	Inzet / werkhouding tijdens lesgeefopdracht	LO k 2 k 3	1403	PO	15 lu	nee	20	
	14	n	Spellessen	LO k 2 k 3	1404	PO	15 lu	nee	10	
ce										
1 t/m 5										
totaal aantal punten PTA									100	100%

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

Berekening cijfer schoolexamen: $(\text{cijfer } 1301 * 10 + \text{cijfer } 1302 * 20 + \text{cijfer } 1401 * 20 + \text{cijfer } 1402 * 20 + \text{cijfer } 1403 * 20 + \text{cijfer } 1404 * 10) / 100$

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018-2019
leerjaar 4 2019-2020

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

CULTURELE en KUNSTZINNIGE VORMING (CKV)

leerjaar 3

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 1		n	Cultureel zelfportret	KV1/K/1-CKV/K/3	1301	PO	1 lu	ja	15	
		n	Nederlandse kunstmakers	CKV/K/3	1302	PO	4 lu	ja	20	
periode 2		n	Theater	KV1/K/1-CKV/K/3	1303	PO	7 lu	ja	30	
		n	SMS opdracht	KV1/K/1-CKV/K/3	1304	PO	7 lu	ja	35	
		n	Eindbeoordeling	CKV/K/4	1305	HO	1 lu	nvt	0	

leerjaar 4

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer		
periode 3												
periode 4												
periode 5												
ce												
1 t/m 5										totaal aantal punten PTA	100	100%

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

Berekening cijfer schoolexamen: $(\text{cijfer } 1301 * 15 + \text{cijfer } 1302 * 20 + \text{cijfer } 1303 * 30 + \text{cijfer } 1304 * 35) / 100$

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling

lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen

PTA klas 4 19-20

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2018-2019
leerjaar 4 2019-2020

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

MENTORAAT / LOB

leerjaar 3

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 1										
periode 2			Algemene info-avond pakketkeuze		1301	HO	1 ku	n.v.t.	0	
			Verslag van bezoek aan twee opendagen MBO		1302	HO	4 ku	n.v.t.	0	
			Beroeps-oriënterende stage		1303	HO	35 ku	n.v.t.	0	
			Qompas sectorkeuze		1304	HO	10 ku	n.v.t.	0	

leerjaar 4

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer	
periode 3	41	n	VMBO-Informatieavonden inclusief twee verslagen		1401	HO	4 ku	n.v.t.	0		
periode 4											
periode 5	12	n	Evaluatie en handelingsplan t.b.v. Rapportgesprek/LOB		1402	HO	5 ku	n.v.t.	0		
	12	n	Profielwerkstuk		1403	HO	20 ku	n.v.t.	0		
ce											
1 t/m 5		totaal aantal punten PTA							0	100%	

PO = Praktische opdracht (cijfer) - HO = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - schr = schriftelijk - mond = mondeling
lu = lesuur - ku = klokuur - min. = minuten - n.v.t. = niet van toepassing - ce = centraal eindexamen