

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021 - 2022
leerjaar 4 2022 - 2023

programma examenperiode 1-2-3
programma examenperiode 4-5-6

Economie

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1	3	J	Pincode gt3 bb Hoofdstuk 3 De bank en jouw geld	Consumptie 4A – 4B	1301	S	60 min	J	10%	
periode 2	12	J	Pincode gt3 bb Hoofdstuk 5 Is er werk voor jou?	Consumptie 4A – 4B	1302	S	60 min	J	10%	
periode 3	25	J	Pincode gt3 bb Hoofdstuk 8 Over de grens	Internationaal V2 - V3	1303	S	60 min	J	10%	

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 4	n.n.t.b.	J	Pincode gt4 bb Hoofdstuk 1 Verdien je genoeg? Hoofdstuk 2 Geld moet rollen!	Consumptie 4A – 4B – V1	1401	S	60 min	J	20%	
periode 4	n.n.t.b.	N	Pincode gt4 bb Hoofdstuk 7 Nederland handelsland / Hoofdstuk 8 Welvaart wereldwijd / Onderzoek welvaartsverschillen ingeleverd uiterlijk 23 - 12 - 2023	Internationaal V2 – V3 – K7	1402	P	60 min	N	20%	
periode 5	n.n.t.b.	J	Pincode gt4 bb Hoofdstuk 3 we gaan voor de winst / Hoofdstuk 4 Aan het werk!	Arbeid en productie V3 - K6 - K7	1403	S	60 min	J	20%	
periode 6	n.n.t.b.	J	Pincode gt4 bb Hoofdstuk 5 Kan de overheid dat regelen? / Hoofdstuk 6.1	Overheid en bestuur 5A – 5B – V1	1404	S	60 min	J	10%	
ce										50%
1 t/m 6		totaal aantal punten PTA							100%	50%

* de inhoud van de exameneenheid 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

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021 - 2022
leerjaar 4 2022 - 2023

programma examenperiode 1-2-3
programma examenperiode 4-5-6

AARDRIJKSKUNDE

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	amen gewic	cijfer
		j/n								
periode 1	3	J	Arm en rijk in Nederland en Europa Arm en rijk in de VS en Nigeria	K1/K2/K3/K7/V4/V8	1301	S	45 min.	J	10%	
periode 2	12	J	Bronnen van energie in Europa Bronnen van energie in Brazilië	K1/K2/K3/K5/V2/V8	1302	S	45 min.	J	15%	
periode 3	25	J	Grenzen en identiteit van Nederland + Grenzen en identiteit in de wereld	K1/K2/K3/K9/V6/V8	1303	S	45 min.	J	15%	

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	amen gewic	cijfer
		j/n								
periode 4	N.t.b.	J	Weer en klimaat	K1/K2/K3/K4/V1/V7/V8	1401	S	45 min.	J	20%	
periode 5	N.t.b.	J	Bevolking en ruimte	K1/K2/K3/K8/V5/V7/V8	1402	S	45 min.	J	20%	
periode 6	N.t.b.	J	Water	K1/K2/K3/K6/V3/V7/V8	1403	S	45 min.	J	20%	
ce										50%
1 t/m 6		totaal aantal punten PTA							100%	50%

* 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

Van alle thema's staat de leerstof in het werkpad onder het kopje "evaluatie" + aan alle thema's zijn opdrachten verbonden die leerlingen moeten maken.

Toegestane hulpmiddelen: Rekenmachine, geodriehoek. Er is GEEN atlas toegestaan bij de PTA onderdelen.

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021 - 2022
leerjaar 4 2022 - 2023

programma examenperiode 1-2-3
programma examenperiode 4-5-6

BIOLOGIE

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1	3	J	T13 Cellen aan de basis / T14 Leven	BIK4/5/6	1301	S	60	J	10%	
periode 2	12	J	T15 Seksualiteit en voortplanting / T21 Erfelijkheid en evolutie	BIK12/13	1302	S	60	J	20%	
periode 3	25	J	T 16 Regeling en beweging / T17 Prikkel en gedrag	BIK8/11, BIV2	1303	S	60	J	20%	
	24	N	Practicumdossier: T13/14 (informatiefolder), T15 (kubus), T21 (erfelijkheidsonderzoek), T16 (spel), T17 (gedragsonderzoek), T17 (infographic). Afronding: eind week 24.	BIK1/2/3, BIV3/4	1304	H	Gepersonaliseerd	N	V/G	

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 4	N.t.b.	J	T18 Ecologie en milieu / T20 Ademaling, bloedsomloop en afweer	BIK5/6/7/9, BIV1	1401	S	60	J	20%	
periode 5	N.t.b.	J	Praktijktoets biologisch onderzoek	BIK1/2/3, BIV3/4	1402	P	240	N	10%	
periode 6	N.t.b.	J	T 19 Voeding, vertering en uitscheiding / T22 Beweging en gezondheid	BIK8/9/10, BIV1	1403	S	60	J	20%	
	N.t.b.	N	Practicumdossier: T18 (eigen keuze), T20 (samenvatting), T19 (eigen les), T22 (eigen keuze). Afronding: eind week ...	BIK1/2/3, BIV3/4	1404	H	Gepersonaliseerd	N	V/G	
ce										50%
1 t/m 6 totaal aantal punten PTA									100%	50%

* 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: rekenmachine.

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2020 - 2021
leerjaar 4 2021 - 2022

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

CKV

leerjaar 3

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 1	geperiodiseerd	N	Verkennen kunstdisciplines PO: Design, schoen opdracht	KV/K/2 KV/K/3		P	450 min	N	15%	
	geperiodiseerd	N	Verkennen kunstdisciplines PO: Tijdcapsule	KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4		P	450 min	N	15%	
	geperiodiseerd	N	Verkennen kunstdisciplines PO: Filmopdracht	KV/K/1 KV/K/2 KV/K/3		P	450 min	N	15%	
periode 2	geperiodiseerd	N	Verkennen kunstdisciplines PO: Architectuur	KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4		P	450 min	N	15%	
	geperiodiseerd	N	Verkennen kunstdisciplines PO: Zelfportret	KV/K/1 KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4		P	450 min	N	20%	
	geperiodiseerd	N	Verkennen kunstdisciplines PO: Eindopdracht	KV/K/1 KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4		P	450 min	N	20%	

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%										

* 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

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021-2022
 leerjaar 4 2022-2023

programma examenperiode 1-2-3
 programma examenperiode 4-5-6

DIENTVERLENING & PRODUCTEN

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1	geperiodiseerd	N	Project vakantiepark - Onderzoek doen naar de te organiseren activiteit - Een activiteit organiseren - Facilitaire werkzaamheden - Multimedia producten maken	Profieldeel 1 + 4	1301	P	1500 min	N	25%	
periode 2	geperiodiseerd	N	Beroepsgericht keuzevak 1 (B1) Je kiest 1 keuzedeel uit - Digispel - Vormgeving en typografie - Fotografie	Afhankelijk van keuze	B1	P	1500 min	J	B1	
periode 3	geperiodiseerd	N	Project Koken - Facilitaire werkzaamheden - koken - Hygiënisch werken - Milieubewust handelen - LOB	Profieldeel 1 + 4	1303	P	1500 min	N	25%	

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 4	N.t.b.	N	Beroepsgericht keuzevak 2 (B2) Je kiest 1 keuzedeel uit - Digispel - Vormgeving en Typografie - Fotografie	Afhankelijk van keuze	B2	P	1500 min	J	B2	
periode 5	N.t.b.	N	Project Hotel - Onderzoek doen naar de te organiseren activiteit - Een activiteit organiseren - Facilitaire werkzaamheden - Multimedia producten maken	Profieldeel 1 + 4	1401	P	900 min	N	25%	
periode 6	N.t.b.	N	Project Outdoorcentre - Onderzoek doen naar de te organiseren activiteit - Een activiteit organiseren - Facilitaire werkzaamheden - Multimedia producten maken	Profieldeel 1+ 4	1402	P	900 min	N	25%	
ce										
1 t/m 6										
totaal aantal punten PTA									100%	
PTA en CE samen cijfer A										
Combinatiecijfer Profiel DIENSTVERLENING & PRODUCTEN ((2 x cijfer A) + B1 + B2) / 4										

* de inhoud van de exameneenheid 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

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021-2022
leerjaar 4 2022-2023

programma examenperiode 1-2-3
programma examenperiode 4-5-6

DIENSTVERLENING & PRODUCTEN KEUZEVAKKEN

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1										
periode 2	geperiodiseerd	N	Je kiest 1 keuze vak uit Digispel Vormgeving en typografie Fotografie	K/D&P/1.1, 1.2, 1.3 K/MVI/12.1, 12.2, 12.3, 12,4 K/D&P/M 3.1, 3.2	1301	P	1500 min	J	B1	
periode 3										

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 4		N	Je kiest 1 keuze vak uit Digispel Vormgeving en Typografie Fotografie	K/D&P/1.1, 1.2, 1.3 K/MVI/12.1, 12.2, 12.3, 12,4 K/D&P/M 3.1, 3.2	1401	P	1500 min	J	B2	
periode 5										
periode 6										
ce										
1 t/m 6 totaal aantal punten PTA										
PTA en CE samen cijfer A										
Combinatiecijfer Profiel DIENSTVERLENING & PRODUCTEN ((2 x cijfer A) + B1 + B2) / 4										

* 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

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021 - 2022
leerjaar 4 2022 - 2023

programma examenperiode 1-2-3
programma examenperiode 4-5-6

ENGELS

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1	3	J	Kijk- en Luistervaardigheid	K3-K5	1301	S	75 min	N	15%	
periode 2	12	J	Schrijven informeel	K1-K2-K3-K7	1302	S	45 min	J	20%	
periode 3	25	J	Spreekvaardigheid	K1-K2-K3-K6	1303	M	15 min	N	15%	

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 4	N.t.b.	J	Kijk- en Luistervaardigheid	K3-K5	1401	S	75 min	N	15%	
periode 5	N.t.b.	J	Schrijven formeel	K1-K2-K3-K7-V2	1402	S	45 min	J	20%	
periode 6	N.t.b.	J	Gespreksvaardigheid	K1-K2-K3-K6	1403	M	15 min	N	15%	
ce										50%
1 t/m 6		totaal aantal punten PTA							100%	50%

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

Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek Nederlands - Engels en Engels - Nederlands

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

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021 - 2022
leerjaar 4 2022 - 2023

programma examenperiode 1-2-3
programma examenperiode 4-5-6

GESCHIEDENIS

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1	3	J	S.E. Sociale zekerheid en de verzorgingsstaat & cultuur en mentaliteit na 1945	GS/K1/K2/K3/K5/K6/K7/K10/V3/V4/V5/V6/V7/V8/V9	1301	S	45 min	J	10%	
periode 2										
periode 3	25	J	S.E. De Tweede Wereldoorlog & De Koude Oorlog	GS/K1/K2/K3/K4/K5/K7/K8/K9/K10/K11/V1/V2/V6/V7/V8/V9	1302	S	45 min	J	15%	

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 4	n.t.b.	J	S.E. Nederland van 1848 tot 1914 & Europa in de jaren 1914 tot 1939	GS/K1/K2/K3/K5/K7/K10/V2/V4/V5/V7/V8/V9	1401	S	45 min	J	25%	
periode 5	n.t.b.	J	S.E. Nederland in de jaren 1914 tot 1939 & De Tweede Wereldoorlog	GS/K1/K2/K3/K4/K5/K7/K8/K10/V1/V2/V5/V6/V8/V9	1402	S	45 min	J	25%	
periode 6	n.t.b.	J	S.E. De wereld na 1945 & Nederland na 1945	GS/K1/K2/K3/K4/K5/K7/K8/K9/K10/V1/V2/V5/V6/V7/V8/V9	1403	S	45 min	J	25%	
ce										50%
1 t/m 6		totaal aantal punten PTA							100%	50%

* 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

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021 - 2022
leerjaar 4 2022 - 2023

programma examenperiode 1-2-3
programma examenperiode 4-5-6

HANDVAARDIGHEID

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1	48	n	praktische opdr. THEMA 1 a) oriëntatie thema 1 b) beeldend onderzoek (2 en 3- dim.) c) uitvoering thema 1 (2 en/of 3- dim.) d) verslag en presentatie e) evaluatie	V1-V2-V3-K1-K2-K3-K4-K5-K6-K7-K8	ha 1301	p	720 min	n	10%	
periode 2	10	n	praktische opdr. THEMA 2 a) oriëntatie thema 2 b) beeldend onderzoek (2 en 3- dim.) c) uitvoering thema 2 (2 en/of 3- dim.) d) verslag en presentatie e) evaluatie	V1-V2-V3-K1-K2-K3-K4-K5-K6-K7-K8	ha 1302	p	720 min	n	10%	
periode 3	24	n	praktische opdr. THEMA 3 a) oriëntatie thema 3 b) beeldend onderzoek (2 en 3- dim.) c) uitvoering thema 3 (2 en/of 3- dim.) d) verslag en presentatie e) evaluatie	V1-V2-V3-K1-K2-K3-K4-K5-K6-K7-K8	ha 1303	p	720 min	n	10%	

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 4	N.t.b.	n	praktische opdr. THEMA 4 a) oriëntatie thema 4 b) beeldend onderzoek (2 en 3- dim.) c) uitvoering thema 4 (2 en/of 3- dim.) d) verslag en presentatie e) evaluatie	V1-V2-V3-K1-K2-K3-K4-K5-K6-K7-K8	ha 1401	p	720 min	n	20%	
periode 5	N.t.b.	n	praktische opdr. THEMA 5 a) oriëntatie thema 5 b) beeldend onderzoek (2 en 3- dim.) c) uitvoering thema 5 (2 en/of 3- dim.) d) verslag en presentatie e) evaluatie	V1-V2-V3-K1-K2-K3-K4-K5-K6-K7-K8	ha 1402	p	720 min	n	40%	
	N.t.b.	j	theorie toets; kunstbeschouwend	K8	ha 1403	s	60 min	j	10%	
periode 6	N.t.b.	J	werken aan CPE							
ce										50%
1 t/m 6		totaal aantal punten PTA							100%	50%

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

* Toegestane hulpmiddelen:

P+B26:M30 = Praktische opdracht (cijfer) - H = Handelingsopdracht (moet als voldoende (v) afgetekend zijn, geen cijfer, wel verplicht) - S = schriftelijk - M = mondeling

* Théma's worden in de klas samen met de leerlingen bepaald.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Programma van Toetsing en Afsluiting

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021 - 2022
 leerjaar 4 2022 - 2023

programma examenperiode 1-2-3
 programma examenperiode 4-5-6

LICHAMELIJKE OPVOEDING

leerjaar 3

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 1	okt	N	Atletiek 1 (duurloop (coopertest), sprint 80 meter)	LO K7	1301	PO	6 lu	J	O/V/G	
	okt	N	Attitude (zelfstandig werken, inzet, gedrag)	LO K1/K2/K3	1302	PO	15 lu	N	O/V/G	
periode 2	dec	N	Conditionele vormen op muziek	LO K6	1303	PO	2 lu	N	O/V/G	
	feb	N	Twee terugslagspelen	LO K4	1304	PO	8 lu	J	O/V/G	
	feb	N	Turnen: één of meer van de volgende turnactiviteiten: steun- en vrij springen, salto v.o., ringzwaaien, arabier, acrogym, herhaald springen.	LO K5	1305	PO	6 lu	J	O/V/G	
	feb	N	Attitude (zelfstandig werken, inzet, gedrag)	LO K1/K2/K3	1306	PO	15 lu	N	O/V/G	
periode 3	apr	N	Drie doelspelen	LO K4	1307	PO	12 lu	N	O/V/G	
	mei	N	Atletiek 2 (speerwerpen, hoogspringen)	LO K7	1308	PO	6 lu	J	O/V/G	
	jun	N	Attitude (zelfstandig werken, inzet, gedrag)	LO K1/K2/K3	1309	PO	15 lu	N	O/V/G	

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 4	okt	N	Softbal	LO K4	1401	PO	4 lu	N	O/V/G	
	okt	N	Attitude (zelfstandig werken, inzet, gedrag)	LO K1/K2/K3	1402	PO	15 lu	N	O/V/G	
periode 5	jan	N	Tik- en afgooispelen	LO K4	1403	PO	15 lu	N	O/V/G	
	jan	N	Attitude (zelfstandig werken, inzet, gedrag)	LO K1/K2/K3	1404	PO	15 lu	N	O/V/G	
periode 6	dec-apr	N	Sportoriëntatieproject	LO K9	1405	PO	12 lu	N	O/V/G	
	apr	N	Zelfverdediging	LO K8	1406	PO	4 lu	N	O/V/G	
	apr	N	Attitude (zelfstandig werken, inzet, gedrag)	LO K1/K2/K3	1407	PO	15 lu	N	O/V/G	
ce										50%
1 t/m 6		totaal aantal punten PTA							0%	50%

* de inhoud van de exameneenheid 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

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021-2022
leerjaar 4 2022-2023

programma examenperiode 1-2-3
programma examenperiode 4-5-6

LOB

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1										
periode 2	Gepersonaliseerd	N	Beroepsoriënterende stage	n.v.t.		H	n.v.t.	Nee	0%	
		N	Qompas	n.v.t.		H	n.v.t.	Nee	0%	
		N	Definitieve vakkenpakketkeuze	n.v.t.		H	n.v.t.	Nee	0%	
		N	Plusdocument	n.v.t.		H	n.v.t.	Nee	0%	
periode 3										

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 4										
periode 5										
periode 6	n.t.b.	N	Qompas	n.v.t.		H	n.v.t.	n.v.t.	0%	
		N	Aanmelding vervolgopleiding	n.v.t.		H	n.v.t.	n.v.t.	0%	
		N	Plusdocument	n.v.t.		H	n.v.t.	n.v.t.	0%	
		N	Profielwerkstuk	n.v.t.		H	n.v.t.	Ja	0%	
ce										
1 t/m 6		totaal aantal punten PTA							0	100%

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

leerjaar 3 2021 - 2022
 leerjaar 4 2022 - 2023

programma examenperiode 1-2-3
 programma examenperiode 4-5-6

MVT: DUIJS / FRANS / SPAANS

leerjaar 3										
	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
Periode 1										
periode 2	12	J	Kijk- en luistervaardigheid 1 Actualiteiten, documentaires op de radio of televisie met bijbehorende vragen.	K3-K5	1301	S	60 m	N	20%	
periode 3	15	J	Spreekvaardigheid Het voorlezen van een tekst (op afspraak) en het opnemen van een vlog of soortgelijke opdracht (inleverdatum).	K1-K2-K3-K6	1302	M	15 m	N	20%	

leerjaar 4

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer	
periode 4	N.t.b.	J	Kijk- en luistervaardigheid 2 Actualiteiten, documentaires op de radio of televisie met bijbehorende vragen.	K3-K5	1401	S	60 m	N	20%		
periode 5	N.t.b.	J	Schrijfvaardigheid ** Een informele schrijfoopdracht met een specifieke casus.	K1-K2-K3-K7-V2	1402	S	60 m	J	20%		
periode 6	N.t.b.	J	Gespreksvaardigheid Het voorlezen van een tekst en 3 minuten praten in het Duits over diverse onderwerpen.	K1-K2-K3-K6	1403	M	15 m	N	20%		
ce										50%	
1 t/m 6									totaal aantal punten PTA	100%	50%

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

Toegestane hulpmiddelen: Nederlands - doeltaal & doeltaal - Nederlands

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

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021 - 2022
leerjaar 4 2022 - 2023

programma examenperiode 1-2-3
programma examenperiode 4-5-6

NaSk-1 (= natuurkunde)

leerjaar 3

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 1	3	J	Modules 8 en 10: Het vliegtuig + Energievoorziening	K: 2, 3, 5, 6, 9, 10 V: 1, 2, 3, 4	1301	S	90	J	15%	
periode 2	12	J	Module 13: Het ziekenhuis	K: 2, 3, 7, 11 V: 3, 4	1302	S	60	J	10%	
periode 3	25	J	Modules 9 en 11: Huisinstallatie + Popconcert	K: 2, 3, 5, 6, 8, 12 V: 3, 4	1303	S	90	J	15%	

leerjaar 4

	week	SE-week j/n	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
periode 4	N.t.b.	J	Module 12: Verkeersongeluk	K: 2, 3, 4, 8, 9, 12 V: 1, 2, 3, 4	1401	S	60	J	20%	
periode 5	N.t.b.	J	Module 14: Spelen met elektriciteit	K: 2, 3, 5 V: 3, 4	1402	P	120	N	20%	
periode 6	N.t.b.	J	Modules 15 en 16: Achtbaan + Stoffen en materialen	K: 2, 3, 4, 9, 10 V: 1, 2, 3, 4	1403	s	90	J	20%	
ce										50%
1 t/m 6 totaal aantal punten PTA									100%	50%

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

Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine, geodriehoek, BASISBINAS 2e editie, Pen, Potlood, gum, kleurpotloden

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

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021 - 2022
leerjaar 4 2022 - 2023

programma examenperiode 1-2-3
programma examenperiode 4-5-6

Natuur- en Scheikunde 2

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1	3	J	Stoffen en mengsels, Mengen en scheiden & Productieprocessen	K: 2, 3, 4, 6, 9, 10 V: 1, 2, 3	1301	S	60 min	J	15%	
periode 2	12	J	Bouw van stoffen	K: 2, 3, 4, 10, 11 V: 1, 2	1302	S	60 min	J	10%	
periode 3	25	J	Reacties & Kunststoffen	K: 2, 3, 4, 5, 6, 9, 11 V: 1, 2	1303	S	60 min	J	15%	

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 4	N.t.b.	J	Verbranding & Water	K: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 V: 1, 2	1401	S	60 min	J	15%	
periode 5	N.t.b.	J	Zouten & Delfstoffen	K: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 11 V: 1, 2	1402	S	60 min	J	15%	
Periode 6	N.t.b.	J	Zuren en basen	K: 2, 3, 4, 6, 7, 10, 11 V: 1, 2	1403	S	60 min	J	15%	
	N.t.b.	J	Praktische vaardigheden & chemische rekenvaardigheden	K: 1, 2, 3, 6, 7, 10 V: 1, 2, 3, 4	1404	P	90 min	N	15%	
ce										50%
1 t/m 6		totaal aantal punten PTA							100%	50%

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

Toegestane hulpmiddelen: BiNaS & Rekenmachine

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

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021 - 2022
leerjaar 4 2022 - 2023

programma examenperiode 1-2-3
programma examenperiode 4-5-6

NEDERLANDS

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1	3	J	Schoolexamen taalverzorging: grammatica, spelling en formuleren	k1;k2;k3	1301	S	60	J	15%	
periode 2	12	J	Schoolexamen schrijfvaardigheid- keuze: zakelijke brief, zakelijke e-mail of artikel	k1;k2;k7;v1;v2;v3	1302	S	45	J	15%	
periode 3	25	J	Fictiedossier: verwerking van drie gelezen werken	k5;k8;v1;v2	1303	S+M	variabel M: 15	N	20%	

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer	
		j/n									
periode 4	N.t.b.	J	Schoolexamen taal en taalverschijnselen:	k1;k2;k3;v3	1401	S	45	J	10%		
periode 5	N.t.b.	J	Schoolexamen leesvaardigheid	k1;k6	1402	S	60	J	15%		
periode 6	N.t.b.	J	Spreekvaardigheid: vlog/filmpje inleveren	k5;v1	1403	M	10-15 m.	N	10%		
	N.t.b.	N	Fictiedossier: verwerking van drie gelezen werken en één Nederlandse j	k4;k5;k8;v1;v2	1404	S	Var.	N	15%		
ce										50%	
1 t/m 6									totaal aantal punten PTA	100%	50%

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

Toegestane hulpmiddelen: Nederlands woordenboek

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

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021 - 2022
 leerjaar 4 2022 - 2023

programma examenperiode 1-2-3
 programma examenperiode 4-5-6

REKENEN

leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1										
periode 2										
periode 3										

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 4										
periode 5	N.t.b.	N	Rekontoets 2F	Referentieniveau 2F	1401	S	60 min	J	0	
periode 6										
ce										0%
1 t/m 6 totaal aantal punten PTA									0%	0%

* 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

Programma van Toetsing en Afsluiting

leerjaar 3 2021 - 2022
leerjaar 4 2022 - 2023

programma examenperiode 1-2-3
programma examenperiode 4-5-6

WISKUNDE KED 19

Leerjaar 3

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid*	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 1	3	J	Trede 23 formules, tabellen en grafieken	Wi/k/1,2,3,4	1301	Schriftelijk	45	J	10%	
periode 2	12	J	Trede 26 Goniometrie	Wi/k/1,2,3,6 wi/v/2	1302	Schriftelijk	60	J	10%	
periode 3	26	J	Trede 27 en 28 lineaire verbanden en meetkunde	Wi/k/1,2,3,4,6 wi/v/2	1303	Schriftelijk	60	J	15%	

leerjaar 4

	week	SE-week	stofaanduiding	exameneenheid	code	toetsvorm	werktijd	herkansing	examen gewicht	cijfer
		j/n								
periode 4	45	J	Trede 29 Verschillende verbanden en trede 27 omgekeerd evenredig (leerdoel 4)	Wi/k/1,2,3,4	1401	Schriftelijk	60	J	15%	
periode 5	48	N	Praktische opdracht (week 48 inleveren)	Wi/k/1,2,3,7 wi/v/2,3	1402	PO	300	N	15%	
	3	J	Trede 31 Vlakke en ruimtelijke figuren	Wi/k/1,2,3,6 wi/v/2	1403	Schriftelijk	60	j	15%	
periode 6	12	J	Trede 32 en 33 Rekenen en exponentiele verbanden en periodieke grafieken	Wi/k/1,2,3,4,5	1404	Schriftelijk	60	J	20%	
ce										50%
1 t/m 6		totaal aantal punten PTA							100%	50%

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

Toegestane hulpmiddelen: pen, (kleur)potlood, geodriehoek, gum, passer, rekenmachine, koershoekmeter.

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