

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	aardrijkskunde
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023-2025
Uitgifte	26-09-2023

Schoolexamentoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
2		T41	Nederland: Wateroverlast (H1) Herkansing van deze toets zal plaatsvinden in het volgende leerjaar.	Schriftelijk	Centr	12	75	1	1		J	J	Nee
3		T42	Nederland: Stedelijke gebieden (H4) Herkansing van deze toets zal plaatsvinden in het volgende leerjaar.	Schriftelijk	Centr	21	75	1	1		J	J	Nee
3		TP41	Praktische Opdracht	Schriftelijk	Groep	26		1	1		J	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	Wereld: Wereldbeeld (H2)	Schriftelijk	Centr	46	75	0	1		N	J	Nee
2		R42	Aarde: Klimaat en landschap (H3)	Schriftelijk	Centr	5	75	0	1		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	be business class
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Praktische opdrachten

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
3		P41	Tijdens het schooljaar kunnen één of meerdere (kleine) opdrachten worden gegeven. De weging van de hiervoor behaalde cijfers in het gemiddelde P41 cijfer, wordt gedurende het schooljaar bekend gemaakt.			27		0	1		N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	Cumulus: Geldzaken: ontvangsten en uitgaven + consumptief krediet	Schriftelijk	Centr	41	75	0	1		N	J	Nee
2		R42	Cumulus: Geldzaken: hypotheken, sparen, trouwen + scheiden	Schriftelijk	Centr	49	75	0	2		N	J	Nee
2		R43	Basiskennis Boekhouden (BKB) : hoofdstuk 1 t/m 7	Schriftelijk	Centr	6	75	0	2		N	J	Nee
3		R44	Cumulus: Ondernemerschap: marktonderzoek + marketingplan + rechtsvormen	Schriftelijk	Centr	15	75	0	2		N	J	Nee
3		R45	Cumulus: De eenmanszaak: de beginbalans, inkopen en verkopen, kosten en uitgaven + de eindbalans	Schriftelijk	Centr	27	90	0	2		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	bedrijfseconomie
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Praktische opdrachten

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
3		P41	Tijdens het schooljaar kunnen één of meerdere (kleine) opdrachten worden gegeven. De weging van de hiervoor behaalde cijfers in het gemiddelde P41 cijfer, wordt gedurende het schooljaar bekend gemaakt.			27		0	1		N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	Cumulus: Geldzaken: ontvangsten en uitgaven + consumptief krediet	Schriftelijk	Centr	41	75	0	1		N	J	Nee
2		R42	Cumulus: Geldzaken: hypotheke, sparen, trouwen + scheiden	Schriftelijk	Centr	49	75	0	2		N	J	Nee
2		R43	Basiskennis Boekhouden (BKB) : hoofdstuk 1 t/m 7	Schriftelijk	Centr	6	75	0	2		N	J	Nee
3		R44	Cumulus: Ondernemerschap: marktonderzoek + marketingplan + rechtsvormen	Schriftelijk	Centr	15	75	0	2		N	J	Nee
3		R45	Cumulus: De eenmanszaak: de beginbalans, inkopen en verkopen, kosten en uitgaven + de eindbalans	Schriftelijk	Centr	27	90	0	2		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	biologie
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Praktische opdrachten

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		P41	Cellen	Schriftelijk	Klass	44	90	0	1		N	J	Nee
2		P42	Erfelijkheid en evolutie	Schriftelijk	Klass	4	180	0	1		N	J	Nee
3		P43	gedragsonderzoek	Schriftelijk	Klass	14	240	0	1		N	J	Nee
3		P44	Ecologie	Schriftelijk	Klass	24	240	0	1		N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	Thema 1 Inleiding in de biologie en thema 2 Voortplanting	Schriftelijk	Centr	45	75	0	4		N	J	Nee
2		R42	Thema 3 Genetica en thema 4 Evolutie	Schriftelijk	Centr	5	75	0	4		N	J	Nee
3		R43	Thema 5 Regeling en beweging en thema 6 Waarneming en gedrag	Schriftelijk	Centr	15	75	0	4		N	J	Nee
3		R44	Thema 1 Inleiding in de biologie, thema 2 Voortplanting, thema 3 Genetica, thema 4 Evolutie, thema 5 Regeling, thema 6 Waarneming en gedrag thema 7 Ecologie en milieu	Schriftelijk	Centr	27	120	0	4		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	culturele en kunstzinnige vorming
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Schoolexamentoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		TP41	Discap 1:	Praktisch	Groep	45		1	1		J	J	Nee
2		TP42	Discap 2	Praktisch	Groep	3		1	1		J	J	Nee
2		TP43	Discap 3	Praktisch	Groep	11		1	1		J	J	Nee
3		TP44	Onderzoek:	Schriftelijk	Groep	23		2	2		J	J	Nee
3		TP45	Cultureel zelfportret 2	Schriftelijk	Indiv	24		3	3		J	J	Nee
3		TP46	Drie culturele actiteiten	Praktisch	Indiv	24		0	0		J	J	Nee

Handelingsdeel

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		H41	Cultureel Zelfportret	Schriftelijk	Indiv	42		0	0		J	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	Duitse taal en literatuur
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Praktische opdrachten

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		P41	1 of meer praktische opdrachten samenhangend met de 4 vaardigheden.	Schriftelijk	Klass	46	45	0	1		N	J	Nee
2		P42	1 of meer praktische opdrachten samenhangend met de 4 vaardigheden.	Schriftelijk	Klass	12	45	0	1		N	J	Nee
3		P43	1 of meer praktische opdrachten samenhangend met de 4 vaardigheden.	Schriftelijk	Klass	20	45	0	2		N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	Examenidroom 1 t/m 3	Schriftelijk	Klass	42	45	0	1		N	J	Nee
1		E41	Leestoets TL-niveau	Schriftelijk	Klass	44	45	0	1		N	J	Nee
1		U41	Luistertoets TL-niveau	Schriftelijk	Klass	45	45	0	1		N	J	Nee
2		R42	Examenidroom 4, 5, 7 en 8	Schriftelijk	Klass	49	45	0	1		N	J	Nee
2		G41	Mondelinge toets. In tweetallen.	Mondeling	Indiv	4	15	0	1		N	J	Nee
2		U42	Luistertoets 4H-niveau	Schriftelijk	Klass	5	45	0	1		N	J	Nee
2		R43	Examenidroom 9 t/m 13	Schriftelijk	Klass	10	45	0	1		N	J	Nee
2		E42	Leestoets TL/H-niveau	Schriftelijk	Centr	11	75	0	2		N	J	Nee
2		S41	Schrijfpdracht 1. Invulbrief.	Schriftelijk	Klass	13	45	0	1		N	J	Nee
3		U43	Luistertoets 4H-niveau	Schriftelijk	Klass	15	45	0	1		N	J	Nee
3		E43	Leestoets 4H-niveau	Schriftelijk	Centr	21	75	0	3		N	J	Nee
3		R44	Examenidroom 14 , 15, 16, 18 en 19	Schriftelijk	Klass	23	45	0	1		N	J	Nee
3		S42	Schrijfpdracht. Persoonlijke brief.	Schriftelijk	Centr	24	60	0	1		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	economie
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Schoolexamentoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		T41	Rekonomie + Crisis Herkansing van deze toets zal plaatsvinden in het volgende leerjaar	Schriftelijk	Centr	41	75	1	2		J	J	Nee
3		T42	Keuze–onderwerpen: Conjunctuur + "Grenzen aan de Groei" Herkansing van deze toets zal plaatsvinden in het volgende leerjaar	Schriftelijk	Centr	27	75	1	2		J	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
2		R41	Jong & Oud	Schriftelijk	Centr	49	75	0	2		N	J	Nee
2		R42	Vragers & Aanbieders	Schriftelijk	Centr	7	75	0	2		N	J	Nee
3		R43	Markt & overheid	Schriftelijk	Centr	16	75	0	2		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	Engelse taal en literatuur
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	Unit 1 (combinatietoets met R42)	Schriftelijk	Centr	42	75	0	1		N	J	Nee
1		R42	Leesboek 1 (combinatietoets met R41)	Schriftelijk	Centr	42	75	0	1		N	J	Nee
1		U41	Luistervaardigheid	Digitaal	Klass	47	45	0	1		N	J	Nee
2		S41	Schrijfvaardigheid/brief	Digitaal	Centr	49	60	0	1		N	J	Nee
2		R43	Unit 2	Schriftelijk	Centr	3	45	0	1		N	J	Nee
2		E42	Leesvaardigheid	Schriftelijk	Centr	6	75	0	2		N	J	Nee
2		U42	Luistervaardigheid	Digitaal	Klass	6	45	0	1		N	J	Nee
3		R44	Unit 3 (combinatietoets met R45)	Schriftelijk	Centr	14	75	0	1		N	J	Nee
3		R45	Leesboek 2 (combinatietoets met R44)	Schriftelijk	Centr	14	75	0	1		N	J	Nee
3		G41	Gespreksvaardigheid	Mondeling	Klass	15	10	0	1		N	J	Nee
3		U43	Luistervaardigheid	Schriftelijk	Klass	24	45	0	1		N	J	Nee
3		R46	Unit 4 + Literatuur (gedicht)	Schriftelijk	Centr	25	60	0	1		N	J	Nee
3		E43	Leesvaardigheid	Schriftelijk	Centr	27	75	0	2		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	filosofie
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Schoolexamentoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
2		T41	Wijsgerige antropologie hoofdstuk 1 Herkansing van deze toets zal plaatsvinden in het volgende leerjaar.	Schriftelijk	Centr	11	75	1	1		J	J	Nee
3		T42	Ethica hoofdstuk 2 Herkansing van deze toets zal plaatsvinden in het volgende leerjaar.	Schriftelijk	Centr	27	75	1	1		J	J	Nee

Praktische opdrachten

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		P41	Hoofdstuk 3 en 4 Kennisleer en wetenschapsfilosofie	Schriftelijk	Klass	46	45	0	1		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	Franse taal en literatuur
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Handelingsdeel

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
2		H41	tijdschrift ça va: 3 artikelen	Schriftelijk	Indiv	50		0	0		N	J	Nee
2		H42	leesboekje	Schriftelijk	Indiv	51		0	0		N	J	Nee
3		H43	leesboekje	Schriftelijk	Indiv	17		0	0		N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		E41	leesvaardigheid	Schriftelijk	Klass	41	45	0	1		N	J	Nee
1		R41	toets hoofdstuk 1	Schriftelijk	Klass	44	45	0	1		N	J	Nee
1		U41	luistervaardigheid	Schriftelijk	Klass	45	30	0	1		N	J	Nee
2		R42	toets chapitre 2	Schriftelijk	Klass	3	45	0	1		N	J	Nee
2		E42	leesvaardigheid (samen met R43)	Schriftelijk	Centr	10	75	0	1		N	J	Nee
2		R43	Examenidroom FN 1 t/m 10 (samen met E42)	Schriftelijk	Centr	10	75	0	1		N	J	Nee
3		R44	toets chapitre 4	Schriftelijk	Klass	15	45	0	1		N	J	Nee
3		S41	schrijfvaardigheid	Schriftelijk	Centr	17	60	0	1		N	J	Nee
3		U42	luistervaardigheid	Schriftelijk	Klass	23	30	0	1		N	J	Nee
3		R45	toets chapitre 5	Schriftelijk	Klass	24	45	0	1		N	J	Nee
3		E43	leesvaardigheid (samen met R46)	Schriftelijk	Centr	27	120	0	1		N	J	Nee
3		G41	spreekvaardigheid	Mondeling	Groep	27	15	0	1		N	J	Nee
3		R46	examenvocabulaire 11 t/m 20 (samen met E43)	Schriftelijk	Centr	27	120	0	1		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	geschiedenis
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Praktische opdrachten

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		P41	PO lesmateriaal over H1 en H2	Schriftelijk	Klass	40		0	1		N	J	Nee
3		P42	PO Staatsinrichting	Schriftelijk	Klass	17		0	1		N	J	Nee

Handelingsdeel

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		H41	Museumbezoek en rondwandeling Alkmaar	Schriftelijk	Klass	42		0	0		N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	H3 en 4	Schriftelijk	Centr	48	75	0	2		N	J	Nee
2		R42	H5 en 6	Schriftelijk	Centr	6	75	0	2		N	J	Nee
3		R43	H 7,8,9	Schriftelijk	Centr	27	90	0	2		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	informatica
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Praktische opdrachten

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
2		P41	usability, website en samenwerken – praktisch	Schriftelijk	Groep	51	45	0	1		N	J	Nee
2	D	P42a	Praktische opdracht programmeren en datastructuren	Schriftelijk	Klass	4	45	0	0	1	N	J	Nee
2	D	P42b	Praktische opdracht programmeren en datastructuren	Schriftelijk	Klass	7	45	0	0	1	N	J	Nee
2	S	P42	Praktische opdrachten programmeren en datastructuren	Schriftelijk	Klass	11	45	0	1		N	J	Nee
2	D	P42c	Praktische opdracht programmeren en datastructuren	Schriftelijk	Klass	11	45	0	0	1	N	J	Nee
3		P43	Gestructureerde data / SQL	Schriftelijk	Klass	17	45	0	1		N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	Informatie, data en standaarden	Schriftelijk	Centr	41	45	0	1		N	J	Nee
1		R42	Algoritmen, automaten en grammaticas	Schriftelijk	Centr	47	45	0	1		N	J	Nee
2		R43	Programmeren en datastructuren	Schriftelijk	Centr	12	75	0	1		N	J	Nee
3		R44	Architectuur, security en maatschappij	Schriftelijk	Centr	28	75	0	1		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	kunst algemeen
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Schoolexamentoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
2		T41	Cultuur van het Moderne: Eerste helft	Schriftelijk	Centr	12	75	1	1		J	J	Nee
3		T42	Cultuur van het Moderne: Tweede helft	Schriftelijk	Centr	24	75	1	1		J	J	Nee
3		TP41	Russische Kunst: Twitteropdracht	Schriftelijk	Indiv			1	1		J	J	Nee

Praktische opdrachten

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
3		P41	American Dream	Schriftelijk	Indiv			0	2		N	J	Nee
3		P42	Digitale Tijdbalk	Schriftelijk	Indiv			0	2		N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	Introductiemodule	Schriftelijk	Centr	47	75	0	1		N	J	Nee

Opmerkingen

Het eindcijfer van het kunstvak bestaat voor 40% uit het cijfer van het kunstvak en 60% uit het cijfer van kunst algemeen.

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	kunst (beeldende vormgeving)
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Praktische opdrachten

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		P41	KB:Het verslag van Ritme en Beweging in 2D of Reliëf	Schriftelijk	Indiv	46		0	1		N	J	Nee
1		P42	KB:Module 1: Ritme en Beweging in 2D of Reliëf	Schriftelijk	Indiv	46		0	2		N	J	Nee
2		P43	KB:Het verslag van de praktische opdracht: Expressionistische Modevormgeving	Schriftelijk	Indiv	6		0	1		N	J	Nee
2		P44	KB:Module 2: Expressionistische Modevormgeving	Schriftelijk	Indiv	6		0	2		N	J	Nee
2		P45	KB:Uitwerking concept van de opdracht Kunst Verbindt	Schriftelijk	Indiv	12		0	1		N	J	Nee
3		P46	KB:Module 3: Kunst Verbindt presentatie over het concept in powerpoint of filmpje	Schriftelijk	Indiv	16		0	1		N	J	Nee
3		P47	KB:Module 4:Kunst Verbindt praktische opdracht	Schriftelijk	Indiv	24		0	2		N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	KB:Mondriaan toets	Schriftelijk	Centr	41	45	0	3		N	J	Nee
3		R42	KB:Wat is kunst?	Schriftelijk	Centr	15	75	0	3		N	J	Nee

Opmerkingen

Het eindcijfer van het kunstvak bestaat voor 40% uit het cijfer van het kunstvak en 60% uit het cijfer van kunst algemeen.

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	kunst (muziek)
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Praktische opdrachten

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		P41	KM: Praktijk presentatie	Mondeling	Klass	40		0	1		N	J	Nee
2		P42	KM: Presentatie praktijkopdracht 2	Mondeling	Klass	50		0	4		N	J	Nee
3		P44	KM: Koor	Mondeling	Groep	15		0	4		N	J	Nee
3		P45	KM: compositie, voortgang	Schriftelijk	Indiv	17		0	1		N	J	Nee
3		P43	KM: Praktijk presentatie 3	Mondeling	Klass	22	45	0	3		N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
2		R41	KM: Theorie Toets 1 Muziektheorie Notenwaarden en rusten, toonhoogte dynamiek en tempo	Schriftelijk	Klass	10	60	0	1		N	J	Nee
3		R42	KM: Theorie Toets 2 akkoorden, toonsoorten en intervallen	Schriftelijk	Klass	21	60	0	2		N	J	Nee

Opmerkingen

Het eindcijfer van het kunstvak bestaat voor 40% uit het cijfer van het kunstvak en 60% uit het cijfer van kunst algemeen.

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	lichamelijke opvoeding
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023-2025
Uitgifte	26-09-2023

Handelingsdeel

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		H41	Verantwoordelijkheid	Praktisch	Indiv	45		0	0		N	J	Nee
1		H42	Samenwerken	Praktisch	Indiv	45		0	0		N	J	Nee
2		H43	Voortgang	Praktisch	Indiv	10		0	0		N	J	Nee
2		H44	Verantwoordelijkheid	Praktisch	Indiv	10		0	0		N	J	Nee
2		H45	Samenwerken	Praktisch	Indiv	10		0	0		N	J	Nee
3		H46	Voortgang	Praktisch	Indiv	24		0	0		N	J	Nee
3		H47	Verantwoordelijkheid	Praktisch	Indiv	24		0	0		N	J	Nee
3		H48	Samenwerken	Praktisch	Indiv	24		0	0		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	natuurkunde
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Schoolexamentoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
2		TP41	Een stuur- of regelsysteem ontwerpen op het systeembord, de computer (systematic) of digitaal met Arduino	Schriftelijk	Groep	51		1	1		J	J	Nee

Praktische opdrachten

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1	D	P41 a	Je doet een analoge en een videometing aan een vallend voorwerp. Resultaten verwerk je in spreadsheet of coach en vergelijk je met elkaar	Schriftelijk	Groep	41	45	0	0	2	N	J	Nee
1	D	P41 b	Practicum met betrekking tot het hoofdstuk elektriciteit	Schriftelijk	Groep	48		0	0	2	N	J	Nee
2	D	P41 c	Een F(u)–grafiek van een veer en elastiek + c bepaling (statisch). t voorspellen bij gegeven m, proef uitvoeren, t vinden (dynamisch) en vergelijken.	Schriftelijk	Groep	9		0	0	1	N	J	Nee
3	D	P41 d	Je ontwerpt en maakt een 'Pinewood Derby' auto en neemt deel aan de race. Je levert een verslag in waarin je ingaat op de natuurkunde achter jouw auto.	Schriftelijk	Klass	16		0	0	1	N	J	Nee
3	D	P41 e	Stralingspracticum (Inleveren van 2 verslagjes + Wilsonvat)	Schriftelijk	Groep	24		0	0	1	N	J	Nee
3	S	P41	een aantal korte experimenten waarvoor je een deel van een verslag in moet leveren.			25		0	2		N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	H1 Bewegen in beeld	Schriftelijk	Centr	42	75	0	4		N	J	Nee
2		R42	Hoofdstuk 2 Elektriciteit	Schriftelijk	Centr	49	75	0	4		N	J	Nee
2		R43	H3 Krachten + H4 Trillingen	Schriftelijk	Centr	10	75	0	4		N	J	Nee
3		R44	H6 Arbeid en Energie	Schriftelijk	Centr	17	75	0	4		N	J	Nee
3		R45	H5 Straling + H10 paragraaf 2, 3, en 4	Schriftelijk	Centr	27	75	0	4		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	natuur leven en technologie
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023-2025
Uitgifte	26-09-2023

Praktische opdrachten

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afamevorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
3	D	P44b	Praktische opdracht Informatica III – project en verslag	Schriftelijk	Groep	27		0	0	1	N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afamevorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	Plaatsbepaling en navigatie	Schriftelijk	Klass	45	45	0	1		N	J	Nee
2		R42	Medische beeldvorming	Schriftelijk	Klass	4	75	0	1		N	J	Nee
3	S	R43	Delta technologie	Schriftelijk	Klass	14	90	0	1		N	J	Nee
3	S	R44	Informatica III	Schriftelijk	Centr	27		0	1		N	J	Nee
3	D	R44a	Theorietoets Informatica III	Schriftelijk	Centr	27	45	0	0	1	N	J	Nee

Opmerkingen

toets informatica III wel in de toetsenperiode

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	Nederlandse taal en literatuur
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Handelingsdeel

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
2		H41	Zakelijk schrijven – Taalonderzoek en uiteenzetting	Schriftelijk	Klass	3		0	0		N	J	Nee
3		H42	Leesdossier. In het opmerkingenveld de titels van de gelezen boeken noteren.			28		0	0		N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		E41	Tekst 1	Schriftelijk	Centr	41	60	0	1		N	J	Nee
1	S	R41	Literatuurportfolio		Groep	42		0	2		N	J	Nee
1	D	R41a	Boekopdracht 1 – creatief schrijven	Praktisch	Klass			0	0	0	N	J	Nee
1	D	R41b	Boekopdracht 2 – leesclub 1	Mondeling	Klass			0	0	2	N	J	Nee
2	D	R41c	Boekopdracht 3 – leesclub 2	Mondeling	Klass			0	0	2	N	J	Nee
3		E42	Tekst 2	Schriftelijk	Centr	16	60	0	2		N	J	Nee
3		S41	Zakelijk schrijven – betoog	Schriftelijk	Centr	23	75	0	3		N	J	Nee
3		G41	Mondelinge taalvaardigheid	Mondeling	Klass	25		0	2		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	profielwerkstuk
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Schoolexamentoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		vgbP	voortgangsbeoordeling examendossier PWS (geen onderdeel van uiteindelijke beoordeling)	Schriftelijk	Indiv	42		0	0		J	J	Nee

Praktische opdrachten

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
2		PWS1	Voorlopige versie PWS	Schriftelijk	Indiv	47		0	0		J	J	Nee
2		PWS2	definitieve versie PWS	Schriftelijk	Indiv	50		0	0		J	J	Nee

Opmerkingen

Profielwerkstukken met het cijfer 3 of lager, of die niet beoordeeld kunnen worden, moeten herkanst worden. De beoordeling van een dergelijk profielwerkstuk zal nooit hoger zijn dan het cijfer 6. Herkansing van het profielwerkstuk gaat ten koste van een herkansing

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	scheikunde
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Praktische opdrachten

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
3		P41	Praktische opdracht	Praktisch	Centr	27	120	0	2		N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	Toets stof klas 3 +Basis scheikunde	Schriftelijk	Centr	39	60	0	2		N	J	Nee
1		R42	H01 Atoombouw en binding + Alle voorgaande (derde klas) stof wordt als bekend verondersteld.	Schriftelijk	Centr	44	75	0	3		N	J	Nee
2		R43	H02 Koolstofchemie +H03 Zouten. Alle voorgaande stof wordt als bekend verondersteld.	Schriftelijk	Centr	2	75	0	3		N	J	Nee
2		R44	H04 Chemisch rekenen +H05 Mengen en oplossen. Alle voorgaande stof wordt als bekend verondersteld.	Schriftelijk	Centr	12	75	0	3		N	J	Nee
3		R45	H06 Zuren en basen + Par 5.4+ H07 Onderzoek. Alle voorgaande stof wordt als bekend verondersteld.	Schriftelijk	Centr	27	75	0	3		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	Spaanse taal en literatuur (elementair)
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Handelingsdeel

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
2		H41	Handelingsdeel. Schrijfopdracht woonplaats	Schriftelijk	Klass	49	45	0	0		N	J	Nee
3		H42	Handelingsdeel.Schrijfopdracht over familie en vrienden	Schriftelijk	Indiv	22	45	0	0		N	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	Algemene taalvaardigheden.Hoofdstuk 1	Schriftelijk	Klass	39	45	0	3		N	J	Nee
1		R42	Algemene taalvaardigheden.Hoofdstuk 2	Schriftelijk	Klass	42	45	0	3		N	J	Nee
1		R43	Algemene taalvaardigheden.Hoofdstuk 3	Schriftelijk	Klass	47	45	0	3		N	J	Nee
2		G41	Gespreksvaardigheid:spreken en gesprek voeren.	Mondeling	Indiv	51	10	0	4		N	J	Nee
2		R44	Algemene taalvaardigheden.Hoofdstuk 5	Schriftelijk	Klass	5	45	0	3		N	J	Nee
2		R45	Algemene taalvaardigheden.Hoofdstuk 6	Schriftelijk	Klass	10	45	0	3		N	J	Nee
3		R46	Algemene taalvaardigheden.Hoofdstuk 7	Schriftelijk	Klass	14	45	0	3		N	J	Nee
3		R47	Algemene taalvaardigheden.Hoofdstuk 8	Schriftelijk	Klass	21	45	0	3		N	J	Nee
3		G42	Gespreksvaardigheid:spreken en gesprek voeren erk-niveau A1	Mondeling	Indiv	25	10	0	4		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	wiskunde A
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Schoolexamentoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
2		T41	H4 Handig Tellen Herkansing van deze toets zal plaatsvinden in het volgende leerjaar.	Schriftelijk	Klass	4	45	1	1		J	J	Nee
3		TP41	Statistiek met de computer. Herkansing van deze toets zal plaatsvinden in het volgende leerjaar.	Digitaal	Klass	21	180	1	1		J	J	Nee
3		T42	H5 Veranderingen Herkansing van deze toets zal plaatsvinden in het volgende leerjaar.	Schriftelijk	Centr	27	75	1	1		J	J	Nee

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	H1 Tabellen en grafieken	Schriftelijk	Centr	41	75	0	1		N	J	Nee
1		R42	H2 De statistische cyclus	Schriftelijk	Centr	46	75	0	1		N	J	Nee
2		R43	H3 Lineaire verbanden	Schriftelijk	Centr	51	75	0	1		N	J	Nee
2		R45	H6 Rekenen met formules	Schriftelijk	Centr	12	75	0	1		N	J	Nee
3		R46	H7 Statistiek en beslissingen	Schriftelijk	Centr	16	75	0	1		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	wiskunde B
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	H1 Formules, grafieken en vergelijkingen	Schriftelijk	Centr	41	75	0	1		N	J	Nee
1		R42	H2 Veranderingen	Schriftelijk	Klass	47	45	0	1		N	J	Nee
2		R43	H3 Hoeken en afstanden	Schriftelijk	Centr	51	75	0	1		N	J	Nee
2		R44	H4 Werken met formules	Schriftelijk	Centr	5	75	0	1		N	J	Nee
2		R45	H5 Machten, exponenten en logaritmen	Schriftelijk	Centr	11	75	0	1		N	J	Nee
3		R46	H6 De afgeleide functie	Schriftelijk	Centr	15	75	0	1		N	J	Nee
3		R47	H7 Lijnen en Cirkels + H8.1 t/m 8.3	Schriftelijk	Centr	27	90	0	1		N	J	Nee

Opmerkingen

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2023/2024

Vak	wiskunde D
Leerjaar/lichting	4 HAVO 2023–2025
Uitgifte	26–09–2023

Voortgangstoetsen

Per	S D	Code	Toetsomschrijving	Afnaamvorm	Toets vorm	Week	Duur	Weg. SE	Weg. rapp.	W. DT	SE	Rapp .	Herkans
1		R41	H1 Combinatoriek	Schriftelijk	Centr	40	75	0	1		N	J	Nee
1		R42	H2 Oppervlakte en inhoud	Schriftelijk	Centr	47	75	0	1		N	J	Nee
2		R43	H3 Kansbegrip	Schriftelijk	Centr	51	75	0	1		N	J	Nee
2		R44	H4 Aanzichten en doorsneden	Schriftelijk	Centr	7	75	0	1		N	J	Nee
3		R45	H5, H7 Kansverdeling en de normale verdeling	Schriftelijk	Centr	17	75	0	1		N	J	Nee
3		R46	H9 Afgeleide en tweede afgeleide	Schriftelijk	Centr	27	75	0	1		N	J	Nee

Opmerkingen