

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2022 - 2023

OLZ - 4 havo

Openbaar Lyceum Zeist (onderdeel van NUOVO SG. opb. vmbo, mavo,
havo, vwo)

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: Nederlandse taal en literatuur

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1T	S	TW3	45	20	Ja	C
4.2T	S	TW4	90	20	Ja	C
5.1T	S	TW1	135	20	Nee	C
5.2M	M	week 2	90	20	Ja	C
5.3M	M	TW3	25	20	Nee	C

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4		Wk39-45		10	Nee	C
RC4	S	TW1	90	20	Ja	C
RC4	M	Wk47	5	20	Nee	C
RC4		wk8-11	nvt	10	Nee	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: Engelse taal en literatuur

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1T Leesvaardigheid A; Deze toets telt 24x mee voor de overgang van H4 naar H5. In H5 telt deze toets 18x mee.	S	22	150	18	Ja	C
5.1T Vocabulaire toets p. 1-11 A, B, C, D	S	41	45	3	Nee	C
5.2T Literatuur E	S	TW1	90	18	Ja	C
5.3T Vocabulaire toets p. 1-22 A, B, C, D	S	48	45	3	Nee	C
5.4M Spreek- en gespreksvaardigheid C	M	TW2	25	18	Nee	C
5.5L Kijk- en luistervaardigheid Cito B	S	TW2	90	18	Ja	C
5.6T Vocabulaire toets p. 1-33 A, B, C, D	S	7	45	4	Nee	C
5.7T Schrijfvaardigheid D	S	TW3	90	18	Ja	C

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4 Grammatica	S	42	90	9	Ja	C
RC4 Spreek- en gespreksvaardigheid	M	TW1	25	9	Nee	C
RC4 Vocabulaire Stepping Stones H1 en 2	S	51	45	3	Nee	C
RC4 Korte verhalen	S	TW2	90	9	Ja	C
RC4 Vocabulaire Stepping Stones H1, 2, 3 en 4	S	10	45	3	Nee	C
RC4 Schrijfvaardigheid	S	TW3	90	9	Ja	C
RC4 Vocabulaire Stepping Stones H1, 2, 3, 4, 5 en 6	S	18	45	3	Nee	C
RC4 Kijk- en luistervaardigheid	S	TW4	90	9	Nee	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: Franse taal en literatuur

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
5.1T	vocabulairetoets	S		45	7 Nee	C
5.2T	Grammaticatoets	S	TW1	90	20 Ja	C
5.3T	vocabulairetoets	S		45	7 Nee	C
5.4T	Toets schrijven: brief/mail D	S	TW2	90	20 Ja	C
5.5L	Cito luistertoets B	S	januari	90	20 Ja	C
5.6T	vocabulairetoets	S		45	7 Nee	C
5.7M	Mondeling c	M	TW3	15	19 Ja	C

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4	Vocabulairetoets	S		45	5 Nee	C
RC4	Methodetoets 1 (Grandes Lignes) en leesvaardigheid	S	TW1	90	13 Ja	C
RC4	Vocabulairetoets	S		45	5 Nee	C
RC4	Methodetoets 2 (Grandes Lignes) en leesvaardigheid	S	TW2	90	13 Ja	C
RC4	Vocabulairetoets	S		45	5 Nee	C
RC4	Spreekvaardigheid	M		15	14 Nee	C
RC4	Methodetoets 3 (Grandes Lignes) en leesvaardigheid	S	TW3	90	13 Ja	C
RC4	Vocabulairetoets	S		45	5 Nee	C
RC4	Luistervaardigheid			90	14 Nee	C
RC4	Methodetoets 4 Grandes Lignes en leesvaardigheid	S	TW4	90	13 Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: Duitse taal en literatuur

Handelingsdeel

Einde periode 2 inleveren boekverslag (docent geeft exacte datum)

Halverwege periode 4 boekverslag inleveren (docent geeft exacte datum)

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4	Boek- en filmverslagen H4			0	Ja	B

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
5.1T	Grammatica	S	TW1	90	25 Ja	C
5.2T	Schrijven D1, D2	S	TW2	90	25 Ja	C
5.3L	Cito kijk- en luistertoets B		januari	90	25 Ja	C
5.4M	Mondeling C1, C2	M		20	25 Nee	C
5.5H	Boek- en filmverslagen klas 4/5	V		0	Nee	B

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4	Toets Kapitel 1: Grammatica, woorden ND/DN	S	TW1	45	20 Ja	C
RC4	Toets Kapitel 2: Grammatica, woorden ND/DN	S	TW2	45	20 Ja	C
RC4	Leesvaardigheid; beantwoorden vragen bij teksten	S	TW3	90	20 Ja	C
RC4	Luistervaardigheid; beantwoorden van vragen bij kijk- en luisterfragmenten			90	20 Nee	C
RC4	Toets Kapitel 3+4: Grammatica, woorden ND/DN	S	TW4	90	20 Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: culturele en kunstzinnige vorming

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1P Cultureel Zelf Portret inclusief 1e individuele activiteit A,B		WK46		22	Ja	C
4.2P Onderzoek Explore the arts A, B		WK5		34	Ja	C
4.3P 2e individuele activiteit + collectieve activiteit Dansdag B, C		WK14		22	Ja	C
4.4P Culturele excursie stad incl. eindopdracht A, B, D		WK22		22	Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: lichamelijke opvoeding

Handelingsdeel

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1H Duurloop A, B & D				1	Ja	B
4.2H Bewegen & gezondheid D		oktober		1	Ja	B
4.3H Lacrosse A, B & C				1	Ja	B
4.4H Volleyball A, B & C				1	Ja	B
4.5H Fitness A, B & C				1	Ja	B
4.6H Boksen A, B & C				1	Ja	B
4.7H Lesgeven A, B & C				1	Ja	B
4.8H American Football A, B & C				1	Ja	B
5.1H Sport, oriëntatie- en keuze (SOK) A t/m E				1	Ja	B
5.2H Sport, oriëntatie- en keuze (SOK) A t/m E				1	Ja	B
5.3H SOK- reflectieopdracht E		WK4 2023		1	Ja	B

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: aardrijkskunde

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1T Arm en Rijk - geheel B1 t/m 3	S	TW1	90	14	Ja	C
4.2P Geografisch onderzoek 1 A1	PT			7	Nee	C
4.3T Systeem aarde - geheel C1 t/m 3	S	TW3	90	14	Ja	C
4.4P Geografisch onderzoek 2 A2	PT			7	Nee	C
5.1T Wonen in Nederland - geheel E1 en 2	S	TW1	90	14	Ja	C
5.2P Geografisch onderzoek 3 A1 en 2	PT			7	Nee	C
5.3T Brazilië - geheel D1 en 2	S	TW2	90	14	Ja	C
5.4P Geografisch onderzoek 4 A1	PT			0	Nee	B
5.5T SE centraal examendomeinen Domein A tot en met E	S	TW3	90	23	Ja	C

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4 Systeem aarde - hfst 1 en 2	S	TW2		14	Ja	C
RC4 Wonen in Nederland - hfst 1 en 2	S	TW4		14	Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: wiskunde A

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1T Statistiek op de computer E		periode 4	45	10	Nee	C
4.2T H5 Veranderingen + H7 Statistiek D, E	S	TW4	90	15	Ja	C
5.1T H9 Exponentiële verbanden, H1 + H3 + H6 B1, B2, C	S	TW1	90	25	Ja	C
5.2T H10 Statistiek gebruiken, H2 + H4 + H7 B3, E2, E3, E4	S	TW2	90	25	Ja	C
5.3T H11 Formules en variabelen, H1 + H3 + H9 B1, B2, C1, C2, C3, C4, C5, D	S	TW3	90	25	Ja	C

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4 H1 Tabellen en grafieken	S	Halverwege	45	8	Nee	C
RC4 H3 Lineaire verbanden	S	TW1	45	8	Ja	C
RC4 H2 De statistische cyclus	S	Halverwege	45	8	Nee	C
RC4 H4 Handig tellen	S	TW2	45	8	Ja	C
RC4 H6 Rekenregels + H7 Statistiek	S	TW3	90	16	Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: wiskunde B

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1T H7 Lijnen en cirkels + H8 Goniometrie B1, B4, C2, D2, D3	S	TW4	90	25	Ja	C
5.1T H9 Exp. en Log. functies, H1+H4+H5 B1, B2	S	TW1	90	25	Ja	C
5.2T H10 Meetkundige berekeningen, H3+H6+H7 B1, C1, C2, D3, D4,	S	TW2	90	25	Ja	C
5.3T H11 Verbanden en functies, H2+H5+H6+H8+H9 B1, B2, B3, B4, D1, D2, D3, D4	S	TW3	90	25	Ja	C

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4 H1 Formules, grafieken en vergelijkingen	S	Halverwege	45	8	Nee	C
RC4 H4 Werken met formules	S	TW1	45	8	Ja	C
RC4 H3 Hoeken en afstanden	S	Halverwege	45	8	Nee	C
RC4 H2 Veranderingen	S	TW2	45	8	Ja	C
RC4 H5 Machten, exp. en log. + H6 Afgeleide	S	TW3	90	16	Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: Bedrijfseconomie

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1P Duurzaam ondernemingsplan A, B, H	PT	wk 5,6 p2		6	Nee	C
4.2P Basisvaardigheden A	PT	wk 5,6 p3		6	Nee	C
4.3T Interne organisatie en personeelsbeleid C	S	TW3	90	12	Ja	C
4.4T Investeren en Financiering D	S	TW4	90	12	Ja	C
5.1T Marketing helemaal en Financieel beleid gedeeltelijk E helemaal en F gedeeltelijk	S	TW1	90	19	Ja	C
5.2T Financieel beleid geheel en Verslaggeving gedeeltelijk F helemaal en G gedeeltelijk	S	TW2	90	19	Ja	C
5.3T Verslaggeving helemaal en herhaling CE-stof G helemaal en CE-domeinen	S	TW3	90	26	Ja	C

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4 Van persoon naar rechtspersoon gedeeltelijk	S	TW1	90	12	Ja	C
RC4 Van persoon naar rechtspersoon geheel	S	TW2	45	6	Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: biologie

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4 PO opdracht 1	PT	Week 51		8	Nee	C
4.1T H5, H6 + H3 (blz 85, 89 en 90) A, B2, B3 en B6	S	TW3	90	16	Ja	C
4.2P PO opdracht 2 A		Week 25	12 slup	15	Nee	C
4.3T H1, H7, H8 B8, C3, D2, D4, F2, F3	S	TW4	90	16	Ja	C
5.1T H11, H13 herhaling Havo 4: H5, H6, H3 (blz 85, 89 en 90) B2, B3, B4 en B6		TW1	90	16	Ja	C
5.2P PO opdracht 3 A		P2		5	Nee	C
5.2T H9, H10, herhaling Havo 4: H2, H3 (3.1, blz 86 + 3.3) en H4 A, B1, B2, B4, C1, C2, D1, D3, E1, E2, E3, E4, F1, F2 en F3	SH4	TW2	90	16	Ja	C
5.3T H12, H14 herhaling Havo 4: H7 en H8 A, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, C3, D1, D4, F2, F3	S	TW3	90	16	Ja	C

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4 H2 (2.1 + 2.5) en H3 (van 3.1; blz 86 en 3.3)	S	Week 40	45	8	Nee	C
RC4 H2 en H3 (van 3.1; blz. 86, 3.3, 3.4 en 3.5)	S	TW1	90	16	Ja	C
RC4 H1, H4 + herhaling H2, H3	S	TW2	90	16	Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: maatschappijleer

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1T Parlementaire democratie 3.1 t/m 3.6 + C en B1 Rechtsstaat 2.2	S	TW1	90	20	Ja	C
4.2T Parlementaire demo. 3.7, 3.9+ C en D Verzorgingsstaat 5.1, 5.3S/m 5.6	S	TW2	90	20	Ja	C
4.3T Rechtsstaat 2.1 t/m 2.5 en 2.7 B	S	TW3	90	20	Ja	C
4.4P PO Analyse maatschappelijk probleem A		p3 en 4		20	Nee	C
4.5T Pluriforme samenleving 4.1 t/m 4.6 E	S	TW4	90	20	Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: geschiedenis

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1T Tijdvak 1 t/m 3 A, B	S	TW1	90	10	Ja	C
4.2T Tijdvak 4 t/m 6 A, B, C	S	TW2	90	10	Ja	C
4.4P PO D			90	10	Nee	C
5.1T HC Britse Rijk + TV 5-8 A, B	S	TW1	90	20	Ja	C
5.2T HC Duitsland + TV 9-10 A, B	S	TW2	90	20	Ja	C
5.3T HC Nederland + TV 5-10 A, B	S	TW3	90	30	Ja	C

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4 Tijdvak 7 en 8	S	TW3	90	10	Ja	C
RC4 Tijdvak 9 en 10	S	TW4	90	10	Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: economie

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1T Crisis, Geldzaken en Rekonomie A, B, C, K	S	TW1	90	11	Ja	C
4.4T Markt en Overheid A, D, F, G	S	TW4	90	11	Ja	C
5.1T Werk en Werkloosheid en Verdienen en Uitgeven gedeel A, H, I, K	S	TW1	90	22	Ja	C
5.2T Verdienen en Uitgeven geheel en Europa A, E, F, H, I	S	TW2	90	22	Ja	C
5.3T Herhaling Jong en Oud, Vragers en Aanbieders en Markt A, D, E, F, G, H, I	S	TW3	90	34	Ja	C

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4 Jong en Oud	S	TW2	90	11	Ja	C
RC4 Vragers en Aanbieders	S	TW3	90	11	Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: natuurkunde

Handelingsdeel

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4 Labjournaal				0	Nee	B

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1P Praktische opdracht I		WK8		6	Nee	C
4.2T H5, H6 of H7 C2, G1 of B3	S	TW4	90	19	Ja	C
4.3P Praktische opdracht I		WK23		6	Nee	C
5.1T H2, H8 en H9 B1, G1	S	TW1	90	19	Ja	C
5.2T H1, H3, H5 en H10 C1, C2, E1	S	TW2	90	19	Ja	C
5.3P Praktische opdracht I		WK2		6	Nee	C
5.4T H4, H11, H12, H13 of H14 (keuze) B2, D1, D2, E2, of F	S	TW3	90	19	Ja	C
5.5P Praktische opdracht B2, I		WK8		6	Nee	C

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4 H1 Beweging + H2 Elektriciteit (2.1 t/m 2.3)	S	TW1	90	19	Ja	C
RC4 H2 Elektriciteit + H3 Krachten	S	TW2	90	19	Ja	C
RC4 H4 Materialen + H5 Arbeid en energie (5.1 t/m 5.3)	S	TW3	90	19	Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: scheikunde

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1P Reacties in beweging (H5.2) A, D1, D2				7	Nee	C
4.2P Zouten (H4) en Chemische bindingen (H2.4) A, D1, D2				7	Nee	C
4.3T Alle leerstof havo 4 (zonder H3) A, B1, B2, B3, B4, B5, C2, C7	S	TW4	90	19	Ja	C
5.1T Chemisch rekenen, Evenwichten en Zuren en basen B1, C1, C3, C4, C8	S	TW1	90	20	Ja	C
5.2P Titratie A, C2, D1, D2				7	Nee	C
5.3T Koolstof als basis, Redoxreacties en Polymeren) B1, B2, B3, B4, B5, C1, D3, D4, E1, F3	S	TW2	90	20	Ja	C
5.4T Chemie van het leven en Groenere industrie C1, C5, C7, E2, E3, F1, F2, F3, F4, F5, G1, G2, G3, G4, G5	S	TW3	90	20	Ja	C

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4 NOVA: H1 + H2	S	TW1	90	19	Ja	C
RC4 NOVA: H2.1, 2.2 + H3 + H5.1, 5.2	S	TW2	90	19	Ja	C
RC4 NOVA: H2.4 + H4	S	TW3	90	19	Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: natuur, leven en technologie

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1P Voel je thuis PO B1, B2, D	S			4	Nee	C
4.2T Voel je thuis ST B1, B2, D	S	TW	90	11	Ja	C
4.3P Cybersecurity PO B1, B2, E1, E2	S			7	Nee	C
4.4T Cybersecurity ST B1, B2, E1, E2	S	TW	90	7	Ja	C
4.5P Modelleren havo PO B1, B2, C, D	S			7	Nee	C
4.6T Modelleren havo ST B1, B2, C, D	S	TW	90	7	Ja	C
4.7P Forensisch onderzoek PO B1, B2, E1, E2	S			7	Nee	C
4.8T Forensisch onderzoek ST B1, B2, E1, E2	S	TW	45	7	Ja	C
5.1P Leef met je hart PO B1, D	S			7	Nee	C
5.2T Leef met je hart ST B1, D	S	TW	90	7	Ja	C
5.3T Fijnstof ST B1, B2, C, D	S		60	4	Ja	C
5.4P Fijnstof PO B1, B2, C, D	S	TW	90	11	Nee	C
5.5P Lijmen en hechting B1, B2, E1, E2	S			14	Nee	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: bewegen, sport en maatschappij

Praktische opdracht

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.2P		lesgeven en organiseren 1		12	Ja	C
5.1P		EHBO		15	Ja	C
5.4P		lesgeven en organiseren 2		12	Ja	C

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1T	S	H3 bewegen en samenleving	45	15	Ja	C
4.3T	S	trainingsschema		10	Ja	C
5.3T	S	beweeg-interventie		9	Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: kunst (beeldende vormgeving)

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1P Praktijk: SEI-2 werkstukken of een serie bij 1 of 2 thema's mei 2023 BV: A, B		2023	15	38	Ja	C
5.1T Theorie: H8 en H9 KU: A, B, C	S	TW1	90	12	Ja	C
5.2P Praktijk: SEII-2 werkstukken bij thema januari 2024 BV: A, B, C		jan-24	15	50	Ja	C

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4 Theorie: H4 Hofcultuur (CE onderwerp)		TW2	90	38	Ja	C
RC4 Praktijk: Voortgangscijfer Beeldend werk		Week 4		17	Ja	C
RC4 Theorie: H8 Cultuur van het Moderne (CE onderwerp)	S	TW3	90	17	Ja	C
RC4 Theorie: H9 Massacultuur (CE onderwerp)	S	TW4	90	17	Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: kunst (dans)

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1DP Praktijk: SEI-ontwerpen van solo incl. procesverslag (80/20) DA: A1, A3, B		mei	10	38	Ja	C
5.1T Theorie: H8 en H9 Ku: A, B, C	S	TW1	90	12	Ja	C
5.2P Praktijk: SEII-januari voorstelling DA: A, B, C		januari		50	Ja	C

Vttoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
RC4 Theorie: H4 hofcultuur (CE onderwerp)	S	TW2	90	38	Ja	C
RC4 Praktijk: Januari voorstelling & procesverslag		Week 2		38	Ja	C
RC4 Praktijk: Testles improvisatie		Week 12	50	38	Ja	C
RC4 Theorie: H8 Cultuur van het moderne (CE onderwerp)	S	TW3	90	17	Ja	C
RC4 Theorie: H9 Massacultuur (CE onderwerp)	S	TW4	90	17	Ja	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: OLZ - 4 havo

Vak: rekenen 3F

SEtoets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
4.1T Domein getallen Getallen	S	P1	45	25	Ja	C
4.2T Domein verhoudingen Verhoudingen	S	P2	45	25	Ja	C
4.3T Domein meten/ meetkunde Meten/meetkunde	S	P3	45	25	Ja	C
4.4T Domein verbanden Verbanden	S	P4	45	25	Ja	C
5.1T Alle Domeinen Alle domeinen	S	P2	120	100	Ja	C