

PTO

5 VWO

**Schooljaar
2026 - 2027**

**September 2026
Lindenburg
Leek**

In dit document staan de toetsen van dit schooljaar voor je op een rij die meetellen voor je overgang naar klas 5. Sommige vakken hebben ook toetsen die meetellen voor je schoolexamen. Dit kun je zien in de tabel. Er staat dan een kolom “weging in het PTA”. Daarin kun je zien welke toets meetelt in het PTA en wat de weging is.

Aan het einde van het schooljaar mag je twee toetsen uit het PTA herkansen.

Heb je vragen naar aanleiding van dit document, dan kun je bij je vakdocent, de deelschoolleider (meneer van Koningsveld) of de examensecretaris (mevrouw Wever) terecht.

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenborg	
Vak:			Aardrijkskunde							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Laptop, atlas							Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Buitenland 4.1 editie FLEX							Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkansbaar?	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets:	Toets-duur		
1	ETH1	1	Toets hoofdstuk 1 Leefomgeving, Stedelijke Gebieden	E1	1-10	Nee	Nee		2		S 90		
2	ETH2	2	Toets hoofdstuk 2 Wereld, Globalisering	B1	1-10	Nee	Nee		2		S 90		
3	ETH3	3	Toets hoofdstuk 3 Aarde, Endogene en exogene processen	C1	1-10	Nee	Nee		2		S 90		
4	SE1H4	3	PO Gebieden, Zuid-Amerika	A1, A2, B2, C2, D2	1-10	Nee	Ja	1	2		S nvt		
5	SE2H1	4	PO Eigen omgeving	A1, A2, E2	1-10	Nee	Ja	1	2		S nvt		

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Bedrijfseconomie, Ondernemerschap en Financiële zelfredzaamheid							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Een niet grafische rekenmachine							Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Methode Cumulus							Afdeling:		vwo	
										Examencohort:		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbouw)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
1	BE5V1	1	Eenmanszaak	A, B,	1-10		Nee		1		S	90	
2	BE5V2	2	PO Beleggen	A, H	1-10	Nee	Ja	1	1		P	nvt	
3	BE5V3	3	BV 1	A, C1, C2, D, F, G	1-10	Ja	Ja	2	2		S	90	
4	BE5V4	4	BV 2	A,C, D, F, G	1-10	Nee	Nee		1		S	90	

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Biologie							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Binas, gewone rekenmachine							Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Biologie voor jou MAX							Afdeling:		vwo	
										Examencohort:		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbouw)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
1	5v1	1	Thema 10: DNA Thema 3: Genetica	M1, M3, M4, M5, M6, M8, O6, O7, O9	1-10	Ja	Ja	1	2		S	90	
2	5v2	2	Thema 9: Stofwisseling	A5, M2, O1	1-10	Nee	Nee	-	1		S	90	
3	5v3	3	Thema 7: Regeling Thema 8: Waarneming	A5, A7, M2, M4, O1, O2, O4, O5	1-10	Nee	Nee	-	1		S	90	
4	5vPO1	3	PO waarneming	A5, A8, O5	OVG	Nee	Ja	0	0		P	-	
5	5vPO2	3	PO gedrag	A1, A2, A4, A5, A8, A9, A10, A12, A16, O7	OVG	Nee	Ja	0	0		P	-	
6	5v4	4	Thema 11: Planten Thema 5: Ecologie	A5, A7, A8, A10, M2, O1, O6, P1, P2, P3, P4, P5	1-10	Ja	Ja	1	2		S	90	

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenburg	
Vak:			CKV							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:										Leerjaar:		5	
Leermiddelen:										Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
1	Opdr 1	1	Cultureel zelfportret	A, B	1-10	nee	ja	2	2		P		
2	Opdr 2	1	Onderzoek architectuur	A,B,C,D	1-10	nee	ja	2	2		P		
3	Opdr 3	2	Onderzoeksopdracht film	A,B,C,D	1-10	nee	ja	2	2		P		
4	Opdr 4	2/3	Keuze onderzoeksopdracht eigen discipline	A,B,C,D	1-10	nee	ja	2	2		P		
5	Opdr 5	3	Culturele activiteit	A,B,C,D	1-10	nee	ja	2	2		P		
6	Opdr 6	4	Variatieopdrachten	A, B	1-10	nee	ja	1	1		P		
7	Opdr 7	4	Afronding cultureel zelfportret	A, B	1-10	nee	ja	1	1		P		

Programma van toetsing en overgang

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Economie							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Niet grafische rekenmachine							Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Praktische Economie							Afdeling:		vwo	
										Examencohort: Indien van toepassing		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbouw)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
1	T1	1	Micro-economie Module 2 – Vraag en Aanbod (H3) Module 3 – Markt en Overheid H1&H2	A, D	1-10	Nee	Nee		1		S	90	
4	T2	2	Macro-economie Module 7 Economische groei Module 2 – Vraag en Aanbod - Arbeidsmarkt	A, D, H	1-10	Nee	Nee		1		S	90	
5	T3	3	Macro-economie Module 6 Risico en rendement (H3 en H4) Module 7 Economische groei Module 8 Conjunctuur en economisch beleid (H1)	A, G, H, I	1-10	Nee	Nee		1		S	90	
3	SE1	3	Praktische opdracht	K1	1-10	Nee	Ja	1	1		P		
2	SE2	4	Ruilen over de tijd Module 1 Schaarste, geld en handel Module 4 Heden, verleden en toekomst	A, B, C, E	1-10	Ja	Ja	1	1		S	90	

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Engels							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Geen, tenzij anders aangegeven.							Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Zelfontwikkeld materiaal, readers literatuurgeschiedenis, gelezen werk							Afdeling:		vwo	
										Examencohort: Indien van toepassing		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbou w)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets- duur	
1	Lit1	1	Literatuurgeschiedenis 16e eeuw	E, F	1-10	Nee	Nee		2		S	90	
2	Li	2	CITO Kijk- en Luistertoets	B	1-10	Nee	Nee		2		S	60	
3	Wr	2	Sollicitatieproject: advertentie	D2, F	1-10	Nee	Nee		2		P		
4	Wr1	2	Sollicitatieproject: schrijfvaardigheid	D1, F	1-10	Nee	Ja	1	2		S	90	
5	Lit1	3	Literatuurgeschiedenis Romantiek + gelezen werk	E, F	1-10	Ja	Ja	1	2		S	90	
6	Sp	4	Sollicitatieproject: spreekvaardigheid	C, F	1-10	Nee	Nee		2		S	15	
7	Read	4	Leesvaardigheid: CITO examenteksten		1-10	Nee	Nee		2		S	90	

Programma van toetsing en overgang									Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Frans						Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Bij toets 1, 2,4 en 6: woordenboek F-N/N-F. Bij toets 1: Référence						Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Référence + boekjes schrijf- en spreekvaardigheid + CITO lees- en luisterteksten + Examenidoom vwo						Afdeling:		vwo	
									Examencohort: Indien van toepassing		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbou w)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets- duur
1	Schrijf	1	Boekje schrijfvaardigheid	D: D1+D2	1-10	nee	nee		1		S	90
2	Lees1	2	CITO leesteksten: 75% havo, 25% vwo	A	1-10	Nee	nee		1		S	90
3	Mond	3	Boekje spreekvaardigheid	C: C1	1-10	nee	nee		1		M	20
4	Lit	3	Literatuurgeschiedenis H5 en H6 + 2 literaire werken	E: E1+E2+E3	1-10	nee	nee		1		S	90
5	Klv	4	CITO KLT 50% havo, 50% vwo	B	1-10	nee	nee		1		S	90
6	Lees2	4	CITO leesteksten: 60% havo, 40% vwo	A	1-10	nee	nee		1		S	90

Programma van toetsing en overgang									Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Geschiedenis						Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Lijst Kenmerkende Aspecten						Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Feniks LRN-line tijdvakken + Historische Contexten 4/5/6 vwo & Feniks geschiedenis van de democratische rechtsstaat in Nederland						Afdeling:		vwo	
									Examencohort: Indien van toepassing		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbou w)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur
1	Gs02	1	Kenmerkende aspecten van tijdvak 1 t/m 6 en HC: Stedelijke dynamiek in de lage landen 1050-1700 + Rechtstaat	Domein A, B, C en D	1-10	ja	ja	18	1		S	90
2	Gs03	2	Kenmerkende aspecten van tijdvak 1 t/m 8 en H7: 'Tijd van Pruiken en Revoluties' + H8: 'Tijd van Burgers en Stoommachines'+ -Ismen	Domein A en B	1-10	ja	ja	18	1		S	90
3	Gs04	3	Domein C: Praktische opdracht - essay over een onderwerp uit de geschiedenis	Domein C	1-10	ja	ja	18	1		P	20
4	Gs05	4	Kenmerkende aspecten van tijdvak 1 t/m 9 en H9: 'Tijd van wereldoorlogen' en HC Duitsland in Europa 1918-1991 +	Domein A, B en C	1-10	ja	ja	18	1		S	90



rsg

de Borgen

		Thema Propaganda								
--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenburg	
Vak:			Griekse taal en cultuur (GTC)							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Woordenboek Grieks-Nederlands							Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Pharos en kopieën/eigen materiaal							Afdeling:		vwo	
										Examencohort:		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbouw)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
1	KCV1	1	Cultuuropdracht 1	domein A2, B3,B4,C,E7	1-10	Nee	SE	1	1		P	nvt	
2	Popr1	1	Polyproeftoets: inhoudsvragen over Grieks pensum in het origineel en in vertaling; vertaling van een ongeziene Griekse tekst	domein A1, A2, B3,B4,C,E7	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	
3	KCV2	2	Cultuuropdracht 2	domein A2, B3, B4, C5, C6, E7	1-10	Nee	SE	1	1		P	nvt	
4	Popr2	2	Polyproeftoets: inhoudsvragen over Grieks pensum in het origineel en in vertaling; vertaling van een ongeziene Griekse tekst	domein A1, A2, B3,B4,C,E7	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	
5	KCV3	3	Cultuuropdracht 3	domein A2, B3,B4,C5,C6,E7	1-10	Nee	SE	2	2		S	45	
6	Pr	3	Vertaling van een ongeziene Griekse tekst	domein A1	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	
7	KCV4	4	Cultuuropdracht 4	domein A2, B3, B4, C5,	1-10	Nee	SE	1	1		P	nvt	

8	Inh	4	Inhoudsvragen over Grieks pensum in het origineel en in vertaling	C6, E7 domein A1, A2, B3,B4,C,D, E7	1-10	Ja	SE	4	4		S	90
---	-----	---	---	---	------	----	----	---	---	--	---	----

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Latijnse taal en cultuur (LTC)							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Woordenboek Latijn-Nederlands							Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Summa en kopieën/eigen materiaal							Afdeling:		vwo	
										Examencohort:		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbou w)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
1	KCV1	1	Cultuuropdracht 1	domein A2, B3,B4,C,E7	1-10	Nee	SE	1	1		P	nvt	
2	Mupr1	1	Multiproeftoets: inhoudsvragen over Latijns pensum in het origineel en in vertaling; vertaling van een ongeziene Latijnse tekst	domein A1, A2, B3,B4,C,E7	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	
3	KCV2	2	Cultuuropdracht 2	domein A2, B3, B4, C5, C6, E7	1-10	Nee	SE	1	1		P	nvt	
4	Pr	2	Vertaling van een ongeziene Latijnse tekst	domein A1	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	
5	KCV3	3	Cultuuropdracht 3	domein A2, B3,B4,C5,C6,E7	1-10	Nee	SE	2	2		S	45	
6	Inh	3	Inhoudsvragen over Latijns pensum in het origineel en in vertaling	domein A1, A2, B3,B4,C,E7	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	
7	KCV4	4	Cultuuropdracht 4	domein A2, B3, B4, C5, C6, E7	1-10	Nee	SE	1	1		P	nvt	
8	Mupr2	4	Multiproeftoets: inhoudsvragen over	domein A1, A2, B3,B4,C,E7	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	

Programma van toetsing en overgang									Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Levensbeschouwing						Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:									Leerjaar:		5	
Leermiddelen:									Afdeling:		vwo	
									Examencohort: Indien van toepassing		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbou w)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets- duur
1	5v1	2 of 4	Socrates, Plato & Aristoteles, Romeinen, Christendom, Verlichting, Darwin & Freud (geschiedenis van het Westerse denken)		1-10	nee	hja	1	1		S	90
2	5v2	2 of 4	Geluk		1-10	Nee	ja	1	1		S	90

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenburg	
Vak:			Lichamelijke opvoeding							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:										Leerjaar:		5	
Leermiddelen:										Afdeling:		vwo	
										Examencohort:		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbou w)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
1	ATL 1 /ATL 2	1 of 4	Atletiek: kies 2 onderdelen uit werpnummers, springnummers of loopnummers	A, B, D, E	OVG	Ja	Ja	1	1		P		
2	SB	1 of 4	Slag- en Loopspel: softbal (techniek werpen, vangen, slaan en spel)	A, B, E	OVG	Ja	Ja	1	1		P		
3	BB	2 of 3	Doelspel: Basketbal (techniek en spel)	A, B, E	OVG	Ja	Ja	1	1		P		
4	DLSP	2 of 3	Doelspel keuze uit: handbal, floorbal, zaalvoetbal	A, B, E	OVG	Ja	Ja	1	1		P		
5	Bad/vb	2 of 3	Terugslagspel keuze uit: Volleybal of Badminton	A, B, E	OVG	Ja	Ja	1	1		P		

6	KB 1 en KB 2	1 t/m 6	2 keuzes uit nieuwe bewegingsactiviteit	A, B, E	OVG	Ja	Ja	1	1		P	
7	BR1 en BR2	1 t/m 6	2 keuzes uit: Coachen, Instrueren, Organiseren en Scheidsrechteren	C	OVG	Ja	Ja	1	1		P	
8	ONT en LES	1 t/m 6	Bewegen en regelen: Ontwerpen en lesgeven	C	OVG	Ja	Ja	1	1		P	

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Muziek							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:										Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Musicbox online							Afdeling:		vwo	
										Examencohort: Indien van toepassing		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbou w)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
1	IVS1	1	Individueel voorspelen of -zingen op je eigen instrument	B1, B2	1-10	Nee			1		P	nvt	
2	IVS2	3	Individueel voorspelen of -zingen op je eigen instrument	B1, B2	1-10	Nee			1		P	nvt	
3	COM		Compositieopdracht		1-10	Ja			3		P	nvt	
4	HHB	4	Herhaling middeleeuwen, renaissance en barok en solfège en afronding blues	B1, B2, C	1-10	Ja			3		S	90	
5	PROD	4	Presentatie van praktische groepsopdrachten	B1, B2, C	1-10	Nee			2		P	nvt	

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Natuurkunde							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Binas 7de editie, gewone rekenmachine							Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Nova natuukunde MAX 5vwo							Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:		Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	SE?	Wegin g Exam en dossie r (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets- duur
1	NAH7	1	H7	Trillingen en golven	B1	1-10	Nee	nee		1		S	90
2	NAH8	2	H8	Elektrische en magnetische velden	D2	1-10	nee	nee		1		S	90
3	NAH11	3	H11	Stof- en materiaaleigenschappen	E1	1-10	ja	ja	1	1		S	90
4	NAkeu	4	Keuze onderwerp 1 Keuze onderwerp 2		Afhankelijk van de keuzes G1, G2, E3, F2	1-10	nee	ja	1	1		P	nvt

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Nederlands							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Geen, tenzij anders aangegeven							Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Nieuw Nederlands 7 ^{de} editie, materiaal docent							Afdeling:		vwo	
										Examencohort: Indien van toepassing		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbou w)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets- duur	
1	Leva	1	Leesvaardigheid en argumenteren. Nieuw Nederlands cursussen Meer dan lezen en Argumenteren. Gebruik van een woordenboek is toegestaan	A, D	1-10	Ja	ET	-	1	Nee	S	90	
2	Let1	2	Letterkunde: verlichting en romantiek. Nieuw Nederlands cursus Literatuur en materiaal van de docent.	E2, E3	1-10	Ja	SE	2	1	Nee	S	90	
3	Schr1	3	Onderzoeksverslag over een literair of taalkundig thema. www.litlab.nl Nieuw Nederlands Cursus Spelling en Formuleren.	C, D, F	1-10	Nee	SE	2	1	Nee	S	90	
4	Debat	4	Spreekvaardigheid: leerlingen voeren een debat. Nieuw Nederlands cursussen Spreekvaardigheid,	B, D	1-10	Nee	SE	2	1	Nee	M	10	

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenburg	
Vak:			Onderzoek & Ontwerpen (O&O)							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:										Leerjaar:		5	
Leermiddelen:										Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
1	Proj1 ¹	1,2	Keuzeproject in het format van het Technasium. Dit keuzeproject bestaat uit een ontwerp- of onderzoeksproject in het format van het Technasium. 50 % van het eindcijfer bestaat uit de beoordeling van het product en 50% bestaat uit de beoordeling van het door de leerling doorlopen ontwerp of onderzoeksproces.	Domein A: Algemene vaardigheden. Domein B: Denk- en werkwijzen van onderzoeken en onderwijzen Domein C: Kernkwaliteiten Domein D: Werelden en Beta-techniek	1-10	Nee	Ja	2			P		
2	Proj2 ¹	3,4	Keuzeproject in het format van het Technasium. Dit keuzeproject bestaat uit een ontwerp- of onderzoeksproject in het format van het Technasium. 50 % van het eindcijfer bestaat uit de beoordeling van het product en 50% bestaat uit de beoordeling van het door de leerling doorlopen ontwerp of onderzoeksproces.	Domein A: Algemene vaardigheden. Domein B: Denk- en werkwijzen van onderzoeken en onderwijzen Domein C: Kernkwaliteiten	1-10	Nee	Ja	2			P		

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Scheikunde							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Gewone rekenmachine							Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Nova scheikunde + materiaal ELO							Afdeling:		vwo	
										Examencohort:		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbou w)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M) , praktisch(P))	Toets-duur	
1	H7	1	H7: Zuren en basen Praktische opdracht	R1.3, R1.4, R1.5, R1.6, R1.7, R1.8, R1.9, R4.2, R&A1.1, R&A1.4, R&A1.6, R&A2.1	1-10	Nee			1		P	90	
2	H810	3	H8: Ruimtelijke bouw van moleculen H10: Organische verbindingen	C7, M1.13, M1.14, M1.15, M1.16, M1.17, M1.18, M3.1, M3.5, R1.15, R1.16, R1.17, R2.1	1-10	Nee			1		S	90	
2	H9	2	H9: Redoxchemie Onderzoeksverslag en presentatie	M1.6, M1.10, M1.11, M1.12, M1.13, M1.14, R1.3, T6.5	1-10	Nee			1		P	nvt	
4	H811	4	H8: Ruimtelijke bouw van moleculen H11: Reactiemechanismen	M1.6, M1.15, M1.16, M1.17, M1.18, M3.1, M3.5, R2.2, R2.4, R2.5	1-10	Nee			1		S	90	

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenburg	
Vak:			Tekenen							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Woordenboek Nederlands							Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Kunstboek							Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	SE ?	Wegin g Exam en dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets- duur	
1	Prak 1	1	Abstraheren / Stilleven. De leerling gaat middels een aantal abstractieoefeningen in diverse technieken en materialen het abstraheren onderzoeken. Eindresultaat een abstract stilleven in een zelfgekozen kunststijl. Materiaal is gemengde techniek	Domein B: Praktijk	1-10	nee	nee		1		P		
2	Theo1	1	Kunstboek:Blok 5 / Modernisme+ beeldbeschouwen	Subdomein A1 Subdomein A2	1-10	nee	nee		1		S	45	
3	Prak2	2	Tekst en Beeld. De leerling gaat aan de slag met een collage. Hierbij ligt de nadruk op de compositie van beeld en tekst. Materiaal; gemengde techniek	Domein B: Praktijk	1-10	nee	nee		1		P		
4	Theo2	2	Kunstboek: Blok 5 / Modernisme Blok 6 / Post Modernisme+	Subdomein A1 Subdomein A2	1-10	nee	nee		1		S	90	

			beeldbeschouwen									
5	Prak3	3	Lino snijden. De leerling gaat aan de slag met lino snijden. Het gaat om inzicht in vorm en restvorm en compositie.	Domein B: Praktijk	1-10	nee	nee		1		P	
6	Theo3	3	Kunstboek: Blok 6 / Postmodernisme + beeldbeschouwen	Subdomein A1 Subdomein A2	1-10	nee	nee		1		S	90
7	Prak 4	4	Opdracht n.a.v. oud examenopdracht met nadruk op creatief proces. Materiaal; gemengde techniek	Domein B: Praktijk	1-10	nee	nee		1		P	
8	Theo 4	4	Kunstboek: Herhaling kunstgeschiedenis + beeldbeschouwen	Subdomein A1 Subdomein A2	1-10	nee	nee		1		S	90

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:	Lindenberg	
Vak:			Wiskunde A							Cursusjaar:	2026 - 2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Grafische Rekenmachine							Leerjaar:	5	
Leermiddelen:			Moderne Wiskunde 12.1 wiskunde A/C deel 1, 2 en 3							Afdeling:	vwo	
										Examencohorte: Indien van toepassing	2025 - 2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbou w)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur
1	VH1	1	Vaardigheden	A, B1, C1, C2	1-10	Nee	Nee	0	1		S	*)
2	T5	1	H9 Formules herleiden H12 Logaritmische functies	A, B1, C1, C2	1-10	Nee	Nee	0	2		S	120
3	T6	2	H10 Verdelingen en steekproeven H11 Toevalsvariabelen H15 Normale verdelingen	A, E1 t/m 6	1-10	Ja	Ja	1	2		S	120
4	PO	2/3	PO Statistiek	A, E1, E2, E7	1-10	Nee	Ja	1	1		S	n.v.t
5	T7	3	H13 Binomiale verdelingen H17 Hypothese toetsen	A, E1 t/m 6	1-10	Ja	Ja	1	2		S	120
6	T8	3/4	Keuze onderwerp	A, F	1-10	Ja	Ja	1	1		S	*)
7	VH2	4	Vaardigheden	A, B1, C1, C2	1-10	Nee	Nee	0	1		S	*)
8	T9	4	H14 Rijen en recursie H16 Samengestelde functies	A, B1, D1, D2, D3	1-10	Nee	Nee	0	2		S	120
Opmerkingen:		*) wordt afgenomen in een les P1 en P2 zijn qua lessen gecombineerd met wiskunde C. De lessen in P3 en P4 worden apart gegeven van wiskunde C										

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Wiskunde B							Cursusjaar:		2026 - 2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Grafische Rekenmachine							Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Moderne Wiskunde 12.1 wiskunde B deel 1, 2 en 3							Afdeling:		vwo	
										Examencohort: Indien van toepassing		2025 - 2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbouw)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
1	VH1	1	Vaardigheden 1,2,3,4	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2	1-10	Nee	Nee	0	1		S	*)	
2	T5	1	H9 Functies bewerken H10 Kettingregel Vaardigheden	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2	1-10	Nee	Nee	0	2		S	120	
3	T6	2	H11 Exponentiële en logaritmische functies H12 Integreren Vaardigheden	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2,C3	1-10	Nee	Nee	0	2		S	120	
4	VH2	3	Vaardigheden 5,6,7,8	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2,C3	1-10	Nee	Nee	0	1		S	*)	
5	T7	3	H13 Cirkels H14 Exponentiele en logaritmische functies Vaardigheden	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2,C3, E1, E2, E3	1-10	Nee	Nee	0	2		S	120	
6	T8	4	Keuze onderwerp	F	1-10	Ja	Ja	1	1		S	*)	
7	T9	4	H15 Meetkunde: rekenen of redeneren H16 Product- en quotiëntfuncties Vaardigheden	A, B1, B2, B3, B4, B5, B6 C1, C2, C3, E1, E2, E3, E4	1-10	Nee	Nee	0	2		S	120	

Opmerkingen:	*) wordt afgenomen in een les
---------------------	-------------------------------

Programma van toetsing en overgang										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Wiskunde C							Cursusjaar:		2026 - 2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Grafische Rekenmachine							Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Moderne Wiskunde 12.1 wiskunde A/C deel 1, 2 en 3							Afdeling:		vwo	
										Examencohort: Indien van toepassing		2025 - 2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbou w)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
1	VH1	1	Vaardigheden	A, B1, C	1-10	Nee	Nee	0	1		S	*)	
2	T5	1	H9 Formules herleiden H12 Logaritmische functies	A, B1, C	1-10	Nee	Nee	0	2		S	120	
3	T6	2	H10 Verdelingen en steekproeven H11 Toevalsvariabelen H15 Normale verdelingen	A, E1 t/m 5	1-10	Ja	Ja	1	2		S	120	
4	PO	2/3	PO Statistiek	A, E1, E2, E6	1-10	Nee	Ja	1	1		S	n.v.t	
5	T7	3	H13 Binomiale verdelingen H8C Vorm en ruimte	A, E1 t/m 5, G	1-10	Ja	Ja	1	2		S	120	
6	T8	3/4	Keuze onderwerp	A, H	1-10	Ja	Ja	1	1		S	*)	
7	VH2	4	Vaardigheden	A, B1, C	1-10	Nee	Nee	0	1		S	*)	
8	T9	4	H14 Rijen en recursie H16 Perspectief	A, B1, D1, D2, D3, G	1-10	Nee	Nee	0	2		S	120	
Opmerkingen:		*) wordt afgenomen in een les P1 en P2 zijn qua lessen gecombineerd met wiskunde C. De lessen in P3 en P4 worden apart gegeven van wiskunde C											

Programma van toetsing en overgang									Vestiging:		Lindenburg	
Vak:			Wiskunde D						Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Grafische rekenmachine						Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Wiskunde D online						Afdeling:		vwo	
									Examencohort:		2025-2028	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar? (nvt op onderbouw)	SE?	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M) , praktisch(P))	Toets-duur
8	T8	1	Blok 2 Grafen	G	1-10	Nee	SE	1	1		S	45
9	T9	1	Blok 4 Inproduct	B7, D3	1-10	Nee	SE	1	1		S	60
10	T10	2	Blok 6 Discrete dynamische modellen	C1, C3	1-10	Nee	SE	1	1		S	60
11	T11	3	Blok 8 Correlatie en regressie	B6	1-10	Nee	SE	1	1		S	45
12	T12	3	Blok 12 Geschiedenis	G	1-10	Nee	SE	1	1		S	60
13	T13	4	Blok 14 Complexe getallen	E1	1-10	Nee	SE	1	1		S	60