



Programma van toetsing (PT)

Klas 4

2025-2026

in het toetsrooster in magister is de gedetailleerde planning
hier lees je wat er getoetst wordt, of het een SE betreft, en de weging van de toetsen voor op het rapport

Aardrijkskunde

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	SO	Topografie landen + wereldsteden	1	4%	10
	2	PW	H2 Wereld	5	21%	50
	3	PW	H3 Klimaat	4	17%	50
	4	PR	opdracht/toets klimaatverandering	2	8%	50

Semester 2	1	so	Topografie Zuid-Amerika	1	4%	10
	2	PW	H4 Zuid-Amerika	5	21%	50
	3	PO	Excursie rivier + vergelijking IJssel - Waal of Maas	2	8%	
	4	PW	H1 Nederland wateroverlast	4	17%	50

24

100%

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Biologie

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	SO	Th 1 Inleiding in de biologie deels	1	7%	50
	2	PW	Th 1 Inleiding geheel en Th 2 Voortplanting deels	2	14%	50
	3	PW	Th 3 Genetica	2	14%	50
	4	PW	Th 2 Voortplanting	2	14%	50

Semester 2	1	PW	Th 4 Evolutie	2	14%	50
	2	PO	Ecologie: Duinen	2	14%	50
	3	PW	Th 5 Ecologie en Th 6 Mens en milieu	3	21%	50

14

100%

*SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, PO = praktische opdracht

Duits

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	SO	SO Vokabeln en grammatica	1	5%	50
	2	PW	PW Vokabeln en grammatica proefwerkweek	3	16%	50
	3	SO	Schrijfvaardigheid	1	5%	50
	4	PW	leesvaardigheid zonder woordenboek	2	11%	50
	5					

Semester 2	1	SO	SO Vokabeln en grammatica	1	5%	50
	2	SO	literatuurgeschiedenis	2	11%	50
	3	LU	luistertoets	2	11%	50
	4	MO	spreekvaardigheid	2	11%	
	5	PW	literatuurgeschiedenis en boek	3	16%	50
	5	PW	leesvaardigheid met woordenboek	2	11%	50

19

100%

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Economie

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	PW	Levensloop H1-H3	1	25%	50
	2	PW	Levensloop H4-H7	1	25%	50

Semester 2	1	PW	Vraag en Aanbod	1	25%	50
	2	PW	Arbeid	1	25%	50

4	100%
---	------

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Engels

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	SO	Finish Up unit 43-50	1	6%	25
	2	PW	PW Lies of Silence en The Troubles	2	13%	50
	3	LU	Luistertoets	1	6%	50
	4	PW	Finish Up unit 51-60	1	6%	25
	5	PW	PW Unit 1-3	2	13%	50

Semester 2	1	PR	Presentations: Protest Songs	2	13%	15
	2	LE	Leestoets	1	6%	50
	3	PW	PW The Party	2	13%	50
	4	PW	Cambridge Schrijftoets (formal letter, report, review)	2	13%	50
	5	PW	PW Unit 4-6	2	13%	50

16

100%

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	PW	PW I Deel 1: Grammatica Deel 2 : Vocabulaire	2	12%	50
	2	SO	Literatuur Boekje	1	6%	50
	3	PW	PW II: Deel 1: Vocabulaire Deel 2: Leestoets DELF	2	12%	50
	4	SO	Over Semester 1: HW overhoringen gemiddelde	1	6%	
	5	PO	Présentation	1	6%	

Semester 2	7	SO	Literatuur Middeleeuwen	1	6%	30
	8	PW	Luistertoets DELF B1 + Vocabulaire	2	12%	50
	9	PW	PW III: Schrijftoets DELF	2	12%	50
	10	PW	Mondeling DELF B1 se présenter + jeu de rôle	2	12%	5
	11	PW	PW IV: Deel 1: Vocabulaire Deel 2: Leestoets Cito Havo	2	12%	50
	12	SO	Over Semester 2: HW overhoringen gemiddelde	1	6%	

17	100%
----	------

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Filosofie

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	PO	Portfolio	1	8%	
	2	PW	Inleiding filosofie	2	17%	50
	3	PO	Presentatie School van Athene	1	8%	
	4	PW	Hfsk 2: Ethiek	2	17%	50
	5					

Semester 2	1	PO	Museumopdracht	1	8%	
	2	PW	Hfsk 3: Sociale filosofie	2	17%	50
	3	SO	Wijsgerige antropologie	1	8%	50
	4	PW	Hfsk 1: Wijsgerige antropologie	2	17%	50

12

100%

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

geschiedenis

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	PW	A Hoe wordt geschiedenis gebruikt en B Hoe werkt geschiedenis	1	20%	
	2	PW	C Oriëntatiekennis tijdvak 1 t/m 5	1	20%	

Semester 2	1	PW	C Oriëntatiekennis tijdvak 1 t/m 5	1	20%	
	2	PO	Slavernij	1	20%	
	3	PW	Thema 1: Het slavernij verleden van Nederland	1	20%	

5	100%
---	------

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Grieks

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	SO	Herhaling grammatica klas 2-3	1	8%	50
	2	PW	Thema 9 ARGO	2	17%	50
	3	SO	Vertaalvaardigheid	1	8%	50
	4	PW	Thema 1 ARGO	2	17%	50

Semester 2	1	SO	Grammatica: μ -werkwoorden	1	8%	50
	2	PW	Thema 2 ARGO - 50% Tekstvragen, cultuur en grammatica, 50% Proefvertaling	2	17%	100
	3	SO	Grammatica: perfectum en plusquamperfectum	1	8%	50
	4	PW	Thema 3 ARGO - 50% Tekstvragen, cultuur en grammatica, 50% Proefvertaling	2	17%	100

12

100%

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Latijn

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	SO	herhaling grammatica klas 1-3	1	8%	50
	2	PW	basiswoorden 1 t/m 100, coniunctivus HZ en BZ, teksten & cultuur H21	2	17%	50
	3	SO	vertaaltoets: basiswoorden 1 t/m 100, grammatica t/m H21	1	8%	50
	4	PW	basiswoorden 1 t/m 200, onreg. ww (122-123), comp/superl (124-125), gerundi(v)um (156, 170-172), teksten 25A, cultuur H24	2	17%	50

Semester 2	1	SO	SO vaardigheid woordenboekgebruik	1	8%	50
	2	PW	100 minuten: 50% tekstvragen, 50% proefvertaling (Caesar)	2	17%	100
	3	SO	SO vaardigheid stijlfiguren + scanderen	1	8%	50
	4	PW	100 minuten: 50% tekstvragen, 50% proefvertaling (Ovidius)	2	17%	100

12	100%
----	------

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Maatschappijleer

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	SE	SE-MA4-1 Parlementaire democratie		15%	50
	2	PO	SE MA4-2 Parlementaire democratie		10%	
	3	SE	SE MA4-3 Rechtsstaat		15%	50
	4	PO	SE MA4-4 PO Rechtsstaat		10%	

Semester 2	1	SE	SE MA4-5 Pluriforme samenleving		15%	50
	2	PR	SE MA4-6 PO Pluriforme samenleving		10%	
	3	SE	SE MA4-7 Verzorgingsstaat		15%	50
	4	PO	SE MA4-8 PO Verzorgingsstaat		10%	

	100%
--	------

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Muziek

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	PR	Minicollege over stijlperiode (presentaties verdeeld over hele jaar)	1	6%	
	2	PO	Samenspel	1	6%	
	3	PO	Band	1	6%	
	4	PW	Hst 7 Verkennen en Hst 1,2,3.1, 3.2	2	13%	100
	5	PW	Hst 8 en Hst 10 Verkennen, Hst 3, 4, 7.1	2	13%	100

Semester 2	1	PO	Band / samenspel	1	6%	
	2	PO	Compositie	2	13%	
	3	PO	Koorzang	2	13%	
	4	PW	Hst 9 en 11 Verkennen, Hst 5 en Hst 7	2	13%	100
	5	PW	Hst 12 Verkennen, Hst 6 en Hst 8	2	13%	100

16

100%

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Natuurkunde

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	PW	Elektriciteit	2	10%	50
	2	PW	H1 Bewegen	3	15%	50
	3	SO	Elektriciteit	1	5%	50
	4	PW	H3 Kracht en beweging	3	15%	50
	5	SO	Kracht als vector	1	5%	50

Semester 2	1	SO	Vaardigheden	1	5%	50
	2	PW	H4 Trillingen en golven	3	15%	50
	3	PW	H6 Stoffen en materialen	3	15%	50
	4	PW	H5 Radioactiviteit	3	15%	50

20

100%

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Nederlands

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	LE	Leesvaardigheid NN H1 paragraaf 1-4 en NN H2 Argumenteren	3	19%	30
	2	PO	Literair gesprek Lijster 1	0	0%	30
	3	PW	Spellen en Formuleren	3	19%	50
	4	PO	Kort verhaal schrijven	2	13%	

Semester 2	5	PW	Middeleeuwen	3	19%	30
	2	PO	Literair gesprek Lijster 2	0	0%	50
	3	PO	literair gesprek moderne literatuur	2	13%	20
	4	LE	Leesvaardigheid en argumenteren	3	19%	50

16	100%
----	------

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

NLT

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	PW	Forensisch onderzoek	3	23%	50
	2	PO	Forensisch onderzoek: dossier	2	15%	nvt

Semester 2	1	PO	Keuzemodule sterrenkunde/programmeren	4	31%	nvt
	2	PW	Quantumready!	4	31%	50

13	100%
----	------

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Scheikunde

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	PW	H1 Atoombouw en H2 Rekenen en Meten	3	17%	50
	2	PW	H1 Atoombouw, H2 Rekenen en Meten, H3 Moleculaire stoffen	4	22%	50

Semester 2	1	PW	H1 Atoombouw, H2 Rekenen en Meten, H4 Zouten	4	22%	50
	2	PO	Onderzoek doen: hardheid van water	3	17%	100
	3	PW	H1 Atoombouw, H2 Rekenen en Meten, H5 Koolwaterstoffen en H6.1-2 Reactiesnelheid en Energie	4	22%	50

18

100%

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Tekenen

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	PO	Logboek met opdrachten	1	6%	
	2	PW	Pw. Het Kunstboek, hst 1.1 t/m 2.1. Theorie en werkboek, en powerpoints (hfdst Van ver 1.5 NIET) Oudheid t/m Romeinen. Digitaal.	2	12%	100
	3	PO	Licht/donker project	2	12%	
	4	PW	Pw. Het Kunstboek, hst 2.2 t/m 2.6. Theorie en werkboek, en powerpoints. Hst. Byzantijnse Kunst t/m Van Ver Alhambra. Digitaal.	2	12%	100
	5	PR	2 presentaties (groepswork)	1	6%	

Semester 2	1	PO	Logboek Metamorphosen	2	12%	
	2	PW	Pw Het Kunstboek, hst 3.1 t/m 3.3. Theorie en werkboek, en powerpoints. Digitaal	2	12%	100
	3	PO	Metamorphosen eindwerk	3	18%	
	4	PW	Pw Het Kunstboek. Theorie en werkboek, en PP's: hst 3.4-3.5 Barok t/m Rococo. Digitaal	2	12%	100
	5	PR	2 presentatie (groepswork)	1	6%	

17	100%
----	------

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Wiskunde A

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	PW	H1 en H2 t/m 2.3 theorie B	1	25%	100
	2	PW	H1 t/m H3	1	25%	100

Semester 2	1	PW	H4 en H5 t/m 5.2 theorie B	1	25%	100
	2	PW	H4 t/m H6	1	25%	100

4	100%
---	------

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Wiskunde B

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	PW	H1 en H2 t/m 2.2 theorie A	1	25%	100
	2	PW	H1 t/m H3	1	25%	100

Semester 2	1	PW	H2 t/m H5	1	25%	100
	2	PW	H3 t/m H6	1	25%	100

4	100%
---	------

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie

Wiskunde D

Klas 4

	Toets	type*	korte stofomschrijving	gewicht	percentage (afgerond)	duur (min)
Semester 1	1	PW	HF 1: Combinatoriek	1	17%	50
	2	PW	HF 2: Discrete Wiskunde	1	17%	50
	3	PW	HF2: Discrete Wiskunde en HF 3: Kansrekening	1	17%	50

Semester 2	1	PW	HF 4: Matrices	1	17%	50
	2	PW	HF 5: Discrete Kansverdelingen	1	17%	50
	3	PW	HF 6: Discrete Dynamische Modellen	1	17%	50

6

100%

* SO = schriftelijke overhoring, PW = proefwerk, MO = mondeling, LU = luistertoets, LE = leestoets, PO = praktische opdracht, PR = presentatie