



PROGRAMMA VAN TOETSING

ONDERBOUW

Leerjaar 3

2023-2024





Inhoudsopgave

AARDRIJKSKUNDE	3
BEELDENDE VORMING	4
BIOLOGIE	5
DUIJS	6
ECONOMIE	7
ENGELS	8
FRANS	9
GESCHIEDENIS	10
GRIEKS	11
LATIJS	12
LICHAMELIJKE OPVOEDING	13
MUZIEK	14
NATUURKUNDE	15
NEDERLANDS	16
SCHEIKUNDE	17
WISKUNDE	18/19
CITO (LVS)	20

TOETSWEK 1: wo. 1 nov. 2023 t/m di. 7 nov. 2023

TOETSWEK 2: wo. 17 jan. 2024 t/m di. 23 jan. 2024

TOETSWEK 3: do. 21 maart 2024 t/m wo. 27 maart 2024

TOETSWEK 4: vr. 14 juni . 2024 t/m vr. 21 juni 2024





PTO AARDRIJKSKUNDE HAVO EN ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	SO-a	SO atlasvaardigheden	X	1
TW1	PW-1	Geologie	50	3
Periode 2	SO-b	SO topografie wereld-1	X	0,5
TW2	PW-2	Globalisering	50	3
Periode 3	SO-c	SO topografie wereld-2	X	1
TW3	PW-3	Klimaatveranderingen	50	3
Periode 4	PO	PO actueel conflict	X	2
TW4	PW-4	Conflicten	50	3
Periode 1-4	PO	Portfolio	X	O / M / V / G



PTO BEELDENE VORMING HAVO EN ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1 - 4		Diverse praktijkopdrachten		1
TW1/2/3/4		Geen proefwerken		
	PO	Presentatie		2





PTO DUIJS HAVO EN ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	SO	SO Kapitel 1 Vokabeln und Grammatik	30	2
TW1	PW	PW Kapitel 2, Vokabeln Grammatik, Sprachmittel + Lesefertigkeit	50	3
Periode 2	SO	SO Kapitel 3 Vokabeln + Vokabeln D-NL Kapitel 2 herhalen	30	2
TW2	PW	PW Sprachmittel Kapitel 1, 2 und 3 + Grammatik Kapitel 3	50	3
Periode 3	SO	SO Kapitel 4 Vokabeln, Grammatik und Sprachmittel	30	2
TW3	PW	PW Lesefertigkeit Cito	50	3
Periode 4	SO	SO Hörfertigkeit	30	2
TW4	PW	PW Kapitel 5+6 Vokabeln, Grammatik und Sprachmittel	50	3

SO (schriftelijke overhoring), weging 2

PW (proefwerk), weging 3



PTO ECONOMIE HAVO EN ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1				
TW1	PW	Overheid	50	1
Periode 2	PO	De eenmanszaak		1
Periode 3				
TW3	PW	Markt	50	1*
	PO	Markt		1*
Periode 4				
TW4	PW	Geldzaken & buitenland	50	1

* In periode 3 wordt er een combinatiecijfer gegeven.





PTO ENGELS HAVO EN ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	PO	PO Leesproject	50	1
TW1	PW	Proefwerk leesvaardigheid	50	3
Periode 2	SO	Unit 1, 2, 3	15	1
TW2	PW	Proefwerk schrijfvaardigheid	50	3
Periode 3	PO	PO Leesproject	50	1
TW3	PW	Proefwerk luistervaardigheid	50	3
Periode 4	SO	Unit 4, 5, 6	15	1
	SO	Unit 7, 8 (VWO +9)	15	1
	PO	PO Spreekvaardigheid/literatuur	5	3
TW4	PW	Proefwerk leesvaardigheid	50	3

Weging

Doorlopend gemiddelde: het gemiddelde van alle behaalde cijfers volgens de weging zoals bepaald in kolom "weging doorl. gem."





PTO FRANS HAVO EN ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	Code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	SO	SO Chapitre 1 Partie 1	25	1
	MO	Compréhension orale	15	2
		Formatief Chapitre 1 Partie 2	25	0
TW1	PW	Chapitre 1	50	3
Periode 2		Formatief SO Chapitre 2 Partie 1	25	0
	PO	Expression écrite	50	2
TW2	PW	Chapitre 2	50	3
Periode 3		Préparation Villangues	n.v.t.	1
Periode 4		Villangues	n.v.t.	2
TW4	PW	Leestoets	50	3



PTO GESCHIEDENIS HAVO EN ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1				
TW1	PW	Tijd van Wereldoorlogen #1: hoofdstuk 1 + 2	50	2 (!)
Periode 2	SO	Facultatief over WOII	50	1
TW2	PW	Tijd van Wereldoorlogen #2: hoofdstuk 3	50	3
Periode 3	PO	Onderwerpkeuze in overleg	--	2
TW3	PW	Tijd van Televisie en Computer #1: hoofdstuk 4	50	3
Periode 4				
TW4	PW	Tijd van Televisie en Computer #2: hoofdstuk 5 en 6	50	3



PTO GRIEKS GYMNASIUM 3

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	SO	SO woorden en/of grammatica		1
TW1	GR 3-1	Proefwerk woorden, grammatica, gelezen teksten, vertalen en cultuur (t/m ca. mythos 6.1)	50	3
Periode 2	SO	SO woorden en/of grammatica		1
TW2	GR 3-2	Proefwerk woorden, grammatica, gelezen teksten, vertalen en cultuur (t/m ca. mythos 7)	50	3
Periode 3	SO	SO woorden en/of grammatica		1
TW3	GR 3-3	Proefwerk woorden, grammatica, gelezen teksten, vertalen en cultuur (t/m ca. mythos 8.4)	50	3
Periode 4		Portfolio Cultuur*		3
	SO	SO woorden en/of grammatica		1
TW4	GR 3-4	Proefwerk woorden, grammatica, gelezen teksten, vertalen en cultuur (t/m ca. mythos 9)	50	3

*** Het aanleggen van het 'portfolio cultuur' vindt plaats gedurende het gehele schooljaar. Er worden tussenbeoordelingen gegeven, maar alleen de eindbeoordeling telt mee voor het rapportcijfer.**





PTO LATIJN GYMNASIUM 3

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	SO	SO woorden en/of grammatica		1
TW1	LA 3-1	Proefwerk woorden, grammatica, gelezen teksten, vertalen en cultuur (t/m ca. caput 7)	50	3
Periode 2	SO	SO woorden en/of grammatica		1
TW2	LA 3-2	Proefwerk woorden, grammatica, gelezen teksten, vertalen en cultuur (t/m ca. caput 8)	50	3
Periode 3	SO	SO woorden en/of grammatica		1
TW3	LA 3-3	Proefwerk woorden, grammatica, gelezen teksten, vertalen en cultuur (t/m ca. caput 1 Pegasus Novus 2)	50	3
Periode 4	SO	SO woorden en/of grammatica		1
TW4	LA 3-4	Proefwerk woorden, grammatica, gelezen teksten, vertalen en cultuur (t/m ca. caput 2 Pegasus Novus 2)	50	3



PTO LICHAAMELIJKE OPVOEDING HAVO EN ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Omschrijving	weging doorl. gem.
Periode 1		frisbee	
		duurloop	
Periode 2		basketbal	
		minitrampoline: arabier springen	
Periode 3		floorball	
		trapeze zwaaien: kast-trapeze-lijn	
Periode 4		tjoekbal	
		freerunning	
		flag football	
		driekamp: sprint, speerwerpen, verspringen	

- Iedere periode wordt afgesloten met twee beoordelingen (O/M/V/RV/G). Deze beoordelingen vinden plaats op grond van rubrics en hebben betrekking op motorische vaardigheden en inzet/zelfstandig werken/samenwerken/ concentratie. De eindbeoordeling wordt vastgesteld op basis van de periodieke beoordelingen.





PTO MUZIEK HAVO EN ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	M1	Samen zingen	-	1
	M2	Speelstuk	-	1
TW1	T1	Theorietoets P1	50	1
Periode 2	M1	Samen zingen	-	1
	M1	Presentatie Zang	-	1
	M2	Speelstuk	50	1
	M2	instrumentale vaardigheden level 3		1
	(F1)	Midwinter / Pauze (facultatief)	-	(1)
Periode 3	M1	Samen zingen	-	1
	C	Compositie opdracht	-	1
TW3	T2	Theorietoets P3	50	1
	(F2)	Open Dag / Pauze (facultatief)	-	(1)
Periode 4	M1	Samen zingen	-	1
	C/M2	Presentatie composities	-	1
	(F3)	Cult Night / Pauze (facultatief)		(1)



PTO NATUURKUNDE HAVO EN ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1				
TW1	PW	De behandelde stof uit H4 & H5 & H7: Energie & Warmte	50	2
Periode 2				
TW2	PW	De behandelde stof uit H3 & H7: Elektriciteit & Weerstand	50	2
Periode 3				
TW3	PW	De behandelde stof uit H1 & H4: Krachten en Beweging (wordt aangeboden in projectvorm).	50	2
Periode 4	SO	De behandelde stof uit H6: Licht	45	1
	PO	Praktische opdracht over stof uit H2: straling	45	1

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	SO	SO spelling		1
		Boekopdracht (behorend bij PO fictie en poëzie)		
TW1	PW	Proefwerk begrijpend lezen	50	3
Periode 2		Boekopdracht (behorend bij PO fictie en poëzie)		
TW2	PW	Proefwerk grammatica	50	3
Periode 3		Boekopdracht (behorend bij PO fictie en poëzie)		
TW3	PW	Proefwerk begrijpend lezen	50	3
Periode 4	PO	PO fictie en poëzie		2
	MO	Debat		2



PTO SCHEIKUNDE HAVO EN ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1				
TW1	PW	H1 en H5	50	3
Periode 2	SO	Atoomsoorten en stoffen (H2)		1
TW2	PW	H2 en H3	50	3
Periode 3				
TW3	PW	H4	50	3
Periode 4				
TW4	PW	H6 en H7	50	3

Weging

Rapportcijfer: het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers.

Toelichting

Het zwaartepunt van elk proefwerk ligt bij de recent behandelde stof: de hoofdstukken die bij de betreffende proefwerken als leerstof staan vermeld. Echter, bij elk proefwerk wordt de stof uit de voorgaande hoofdstukken als bekend verondersteld. Dit betekent dat in de opgaven van elk proefwerk een deelvraag kan voorkomen die betrekking heeft op de stof uit de voorgaande hoofdstukken.



Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1				
TW1	PW	Hoofdstuk 1: Lineaire verbanden Hoofdstuk 2: Rekenen in gelijkvormige driehoeken	100	2
Periode 2				
TW2	PW	Hoofdstuk 3: Kwadratische vergelijkingen Hoofdstuk 5: Goniometrie	100	2
Periode 3				
TW3	PW	Hoofdstuk 4: Procenten en tabellen Hoofdstuk 7: Statistiek en kans	100	2
Periode 4	SO	Algebraïsche vaardigheden	40	1
TW4	PW	Hoofdstuk 6: Kwadratische ongelijkheden en machtsfuncties Hoofdstuk 8: Allerlei verbanden	100	2



PTO WISKUNDE ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1				
TW1	PW	Hoofdstuk 1: Lineaire verbanden Hoofdstuk 2 Werken met driehoeken en cirkels	100	2
Periode 2				
TW2	PW	Hoofdstuk 3: Kwadratische vergelijkingen en ongelijkheden Hoofdstuk 5: Goniometrie	100	2
Periode 3				
TW3	PW	Hoofdstuk 4: Percentages en grafische weergaven Hoofdstuk 7: Kans	100	2
Periode 4	SO	Algebraïsche vaardigheden	40	1
TW4	PW	Hoofdstuk 6: Transformaties en parameters Hoofdstuk 8: Allerlei verbanden	100	2



PTO CITO

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1				
Periode 2				
Periode 3				
Periode 4	cito	cito toets 3: bestaat uit 6 taken <i>(Nederlands, Engels en rekenen/wiskunde)</i>	6 x 50	n.v.t.

Het CITO volgsysteem is een toetsingsprogramma om leerprestaties en de leervorderingen zo goed mogelijk in beeld te brengen, er worden geen cijfers gegeven hiervoor, maar is onderdeel van het LVS (leerling-volgsysteem).

Één toets bestaat uit **een serie taken** voor de vakken Nederlands, Engels en wiskunde/rekenen. Deze kernvaardigheden maken niet alleen deel uit van de kernvakken Nederlands, Engels en wiskunde, ze zijn ook van belang voor de beheersing van andere schoolvakken.

Voor deze toetsen kan niet geleerd worden, ze vragen dus geen voorbereiding, enkel dat de leerling beschikt over een eigen chromebook waarop de taken gemaakt kunnen worden.

