



PROGRAMMA VAN TOETSING

ONDERBOUW

Leerjaar 1

2023-2024





Inhoudsopgave

AARDRIJKSKUNDE	3
BEELDENDE VORMING	4
BIOLOGIE	5
ENGELS	6
FILOSOFIE	7
FORMEEL DENKEN	7
FRANS	8
GESCHIEDENIS	9
GRIEKS	10
LATIJN	11
LICHAMELIJKE OPVOEDING	12
MUZIEK	13
NEDERLANDS	14
TECHNOLOGIE	15
WISKUNDE	16
CITO (LVS)	17

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/ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	SO-a	SO atlasvaardigheden	X	1
TW1	PW-1	Kaartvaardigheden en bevolking	50	3
Periode 2	SO-b	SO topografie Nederland-1	X	0,5
TW2	PW-2	Arm en rijk	50	3
Periode 3	SO-c	SO topografie Nederland-2	X	1
TW3	PW-3	Water	50	3
Periode 4				
TW4	PW-4	Weer en klimaat	50	3
Periode 1 t/m 4	PO	Portfolio	X	O / M / V / G



PTO BEELDENE VORMING HAVO/ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1		Diverse praktijkopdrachten		1
TW1		Geen proefwerk		
Periode 2		Diverse praktijkopdrachten		1
TW2	PW	Proefwerk basisvaardigheden	50	2
Periode 3		Diverse praktijkopdrachten		1
TW3		geen proefwerk		
Periode 4		Diverse praktijkopdrachten		1
TW4	PO	Kunstwerk naar keuze	thuis	2



PTO BIOLOGIE HAVO/ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1				
TW1	PW1	Planten en dieren Organen en cellen	50	3
Periode 2				
TW2	PW2	Ordening	50	3
Periode 3				
TW3	PW3	Stevigheid en beweging	50	3
Periode 4				
TW4	PW4	Waarneming, regeling en gedrag Voortplanting bij planten en dieren	50	3
Periode 1-4	V	Vaardigheden	n.v.t.	0-1
	SO	SO	25	0-1

Vaardigheden cijfer, verzameling punten te behalen bij:

Werkstukken en practicumverslagen, microscopie opdrachten.

Vaardigheidscijfers en SO cijfers wegen afzonderlijk 0 - 1 keer mee in het gemiddelde.



PTO ENGELS HAVO/ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	SO	SO Hoofdstuk 0+1	15	1
TW1	PW	Proefwerk leesvaardigheid	50	3
Periode 2				
TW2	PW	Proefwerk luistervaardigheid	50	3
Periode 3	SO	SO Hoofdstuk 2+3	15	1
TW3	PW	Proefwerk schrijfvaardigheid	50	3
Periode 4	SO	SO Hoofdstuk 4+5	15	1
	SO	SO Hoofdstuk 6+7	15	1
	PO	PO spreekvaardigheid	2	1
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 FILOSOFIE HAVO/ATHENEUM/GYMNASIUM

Start schooljaar tot en met kerstvakantie: Het leren om vragen te stellen en beantwoorden, leren luisteren en spreken in een Socratisch gesprek en leren argumenteren. Daarnaast beginnen we alvast met het beoordelen van bronnen.

Vanaf de kerstvakantie tot aan het einde van het schooljaar: Leren hoe je teksten en bronnen goed kunt beoordelen en lezen; leren hoe je bronnen of teksten kunt gebruiken om een stukje te schrijven of een onderzoekje te doen. Dit doen we aan de hand van verschillende thema's, zoals ethiek, taalfilosofie en techniekfilosofie. Ook zullen we filosofie en andere schoolvakken met elkaar verbinden.

Toetsing: Verspreid over het schooljaar krijg je 4-5 keer een opdracht die meetelt voor een cijfer.

PTO FORMEEL DENKEN HAVO/ATHENEUM

Gedurende het schooljaar behandelen we meerdere onderwerpen. Mogelijke onderwerpen zijn: redeneren & argumenteren, algoritmes, oplossingsstrategieën en digitale middelen. Elke les start met een inleiding, terugblik, klassikaal gesprek en wordt aangevuld met gebeurtenissen uit de actualiteit (kranten/ nieuwssites/ tv programma's). We hanteren het volgende:

1. *Elke les moet verwonderen!*
2. *Elke les moet aansluiten bij de leerling.*
3. *Elke les moet een boodschap meegeven (eettafel-gespreksstof).*
4. *Liever minder dan meer (KISS-principe).*
5. *Tempo is minder belangrijk dan enthousiasme.*
6. *Elke les een opdracht, afwisselend: individueel, tweetallen, groepjes.*

Feedback en peer-feedback vinden plaats tijdens de lessen. Er zijn geen toetsen. Leerlingen worden beoordeeld (in de vorm van een woordrapport) op hun inzet, werkhouding en de gemaakte opdrachten.

PTO FRANS HAVO/ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1				
		Formatief Chapitre Partie 1	25	0
	SO	SO Chapitre 1 Partie 2	25	1
		Formatief lezen	25	0
TW1	PW	Chapitre 1	50	3
Periode 2				
	SO	SO Chapitre 2 Partie 1	25	1
		Formatief Chapitre 2 Partie 2	25	0
		Formatief luisteren	25	0
TW2	PW	Chapitre 2	50	3
Periode 3				
	SO	SO Chapitre 3 Partie 1	25	1
	PO	Salut c'est moi, individuele schrijfoopdracht	50	2
		Formatief Chapitre 3 Partie 2	25	0
TW3	PW	Chapitre 3	50	3
Periode 4				
	SO	SO Chapitre 5	25	1
		Spreekvaardigheidsoopdracht	10	2
		Cahier (indien voldoende verwerkt)	n.v.t.	1
TW4	PW	Chapitre 5 + 6 + werkwoord faire	50	3



PTO GESCHIEDENIS HAVO/ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	SO	H1	50	1
TW1	SO	H2	50	1
Periode 2				
TW2	PW	H3 en H4	50	3
Periode 3	SO	H4	50	1
	PO	Keuze PO	-	2
TW3		Geen proefwerk		
Periode 4				
TW4	PW	H5 en H6	50	3

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1		(geen toets Grieks in deze periode)		
Periode 2		(geen toets Grieks in deze periode)		
Periode 3		(geen toets Grieks in deze periode)		
Periode 4	GR 1-1	Het Griekse alfabet, incl. spiritus en iota subscriptum.	25	1
	GR 1-2	Praktische opdracht n.a.v. Caput 9 Pegasus Novus	n.v.t.	1
TW4	GR 1-3	Caput 9 uit Pegasus Novus	50	1

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	SO	SO woorden		1
TW1	LA 1-1	Proefwerk woorden, grammatica, gelezen teksten, vertalen en cultuur (t/m ca. caput 1)	50	3
Periode 2	SO	SO woorden		1
TW2	LA 1-2	Proefwerk woorden, grammatica, gelezen teksten, vertalen en cultuur (t/m ca. caput 2.7)	50	3
Periode 3	SO	SO woorden		1
TW3	LA 1-3	Proefwerk woorden, grammatica, gelezen teksten, vertalen en cultuur (t/m ca. caput 3.5)	50	3
Periode 4	SO	SO woorden		1
		Portfolio Cultuur*		3
TW4	LA 1-4	Proefwerk woorden, grammatica, gelezen teksten, vertalen en cultuur (t/m ca. caput 4.12)	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 LICHAAMELIJKE OPVOEDING HAVO/ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Omschrijving	weging doorl. gem.
Periode 1		softbal	
		verspringen	
Periode 2		balbezit/korfbal	
		minitrampoline: - rechtstandige sprong - rollen schuin vlak wandrek	
		acrogym	
Periode 3		volleybal	
		ringzwaaien : - strekhang - vouwhang	
		stoeien	
Periode 4		muurbal	
		handstandoverslag verhoogd vlak	
		voetbal	
		estafette	

- 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/ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	M1	Samen zingen	-	1
	M2	Speelstuk	50	1
	M2	Instrumentale vaardigheid Drums	-	1
TW1	T1	Theorietoets periode 1	50	1
Periode 2	M1	Samen zingen	-	
	M1	Presentatie Zang (groep)	-	1
	M2	Speelstuk	50	1
	M2	Instrumentale vaardigheid Gitaar	-	1
	(F1)	Midwinter / Pauze (facultatief)	-	(1)
Periode 3	M1	Samen zingen	-	1
	M2	Speelstuk	50	1
	M2	Instrumentale vaardigheid Toetsen	-	1
TW3	T1	Theorietoets periode 3	50	1
	(F2)	Open Dag / Pauze (facultatief)	-	(1)
Periode 4	M1	Samen zingen	-	
	M1	Presentatie Zang (groep)	-	1
	M2	Instrumentale vaardigheid Bas	-	1
	M2	Speelstuk	50	1
	(F3)	Cult Night / Pauze (facultatief)	-	(1)



PTO NEDERLANDS HAVO/ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	SO	SO spelling	25	1
		Boekopdracht (behorend bij PO fictie en poëzie)		
TW1	PW1	Proefwerk begrijpend lezen	50	3
Periode 2				
TW2	PW2	Proefwerk grammatica	50	3
		Boekopdracht (behorend bij PO fictie en poëzie)		
Periode 3				
TW3	PW3	Proefwerk begrijpend lezen	50	3
		Boekopdracht (behorend bij PO fictie en poëzie)		
Periode 4		PO fictie en poëzie (boekopdrachten periode 1 t/m 3 + extra opdrachten)		2



PTO TECHNOLOGIE HAVO/ATHENEUM/GYMNASIUM

Modules:
Robotica 1
Architectuur (follies/tiny house)
Astronomie op de PC 1
Digitale kaarten maken met GIS 1
Website bouwen
Spel ontwerp

- Het schooljaar is verdeeld in vier periodes.
- In elke periode wordt een module gegeven. Er zijn totaal zes modules. Elke klas doorloopt vier modules.
- Feedback naar de leerlingen vindt plaats tijdens de lessen. Er zijn geen toetsen. Leerlingen worden beoordeeld op participatie, vakvaardigheden, planmatig werken, metacognitie en creativiteit.
- Aan het einde van elke module volgt de eindbeoordeling. Deze eindbeoordeling resulteert in een letterrapport en niet in een cijfer.



PTO WISKUNDE HAVO/ATHENEUM/GYMNASIUM

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	SO	Rekenvaardigheden	40	1
TW1	PW	Hfst. 1: Lijnen en hoeken Hfst. 4: Rekenregels, machten en negatieve getallen	100	2
Periode 2				
TW2	PW	Hfst. 5: Breuken Hfst. 7: Diagrammen en percentages	100	2
Periode 3				
TW3	PW	Hfst. 8: Omtrek en oppervlakte Hfst. 10: Inhoud en oppervlakte van ruimtefiguren	100	2
Periode 4	SO	Algebraïsche vaardigheden	40	1
TW4	PW	Hfst. 6: Formules Hfst. 9: Verbanden in grafieken en tabellen	100	2



PTO CITO

Periode	code	Toetsomschrijving	tijd in min.	weging doorl. gem.
Periode 1	cito	cito toets 0: bestaat uit 6 taken <i>(Nederlands, Engels en rekenen/wiskunde)</i>	6 x 50	n.v.t.
Periode 2				
Periode 3				
Periode 4	cito	cito toets 1: 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.