

PTO havo tto leerjaar 2 VAK: Aardrijkskunde (geography)

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	TheGeo LRN-line 2 havo/vwo
----------------------	----------------------------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	Chapter 1 Globalization in China	2x	Atlas
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	Chapter 2 From the mountains to the sea	2x	Atlas
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	Chapter 5 Nigeria: rich but still poor	2x	Atlas
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50	Chapter 6 The Netherlands: Climate and sustainability	2x	Atlas

Vaardigheidstoetsen (V), mondelinge toetsen (M) en praktische opdrachten (PO)

Afhankelijk van sectiewensen mogelijkheid voor aanvullende toetsing buiten de toetsweken

Afnamemoment	Soort en tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
Periode 1				
Periode 2	PO	Google Earth: Journey across the Rhine	1x	Laptop
Periode 3	PO	Poster country comparison	1x	Laptop, papier, kleurtjes etc.
Periode 4	PO	Flyer sustainability in own environment	1x	Laptop

PTO havo tto leerjaar 2

VAK: Art and Design

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Arti/Arti Kort/ Art Matters	
----------------------	-----------------------------	--

Toetsweken: schriftelijke toetsen: GEEN

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024				
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025				
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025				
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025				

Vaardigheidstoetsen (V), mondelinge toetsen (M) en praktische opdrachten (PO)

Afhankelijk van sectiewensen mogelijkheid voor aanvullende toetsing buiten de toetsweken

Afnamemoment	Soort en tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
Periode 1				
Week 38	PO	Ontwerp – thema 1	1	
Week 41	PO	Werkstuk – thema 1	2	
Week 47	VPO	Verzameling van cijfers van verschillende praktische opdrachten	2	
Periode 2				
Week 49	PO	Ontwerp – thema 2	1	
Week 2	PO	Werkstuk – thema 2	2	
Week 5	VPO	Verzameling van cijfers van verschillende praktische opdrachten	2	
Periode 3				
Week 8	PO	Ontwerp – thema 3	1	
Week 11	PO	Werkstuk – thema 3	2	
Week 14	VPO	Verzameling van cijfers van verschillende praktische opdrachten	2	
Periode 4				
Week 19	PO	Ontwerp – thema 4	1	
Week 22	PO	Werkstuk – thema 4	2	
Week 24	VPO	Verzameling van cijfers van verschillende praktische opdrachten	2	

PTO TTO leerjaar 2

VAK: Biologie

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Bricks
----------------------	--------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov	50	Proefwerk Unit 1	2	Gewone RM
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan	50	Proefwerk Unit 2	2	Gewone RM
TW3: wo 26 ma t/m di 1 apr	50	Proefwerk Unit 3	2	Gewone RM
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun	50	Final Test Unit 1, 2, 3 en 4	3	Gewone RM

Vaardigheidstoetsen (V), mondelinge toetsen (M) en praktische opdrachten (PO)

Afhankelijk van sectiewensen mogelijkheid voor aanvullende toetsing buiten de toetsweken

Afnamemoment	Soort en tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
Periode 1	PO	Lungdisease folder	1	
Periode 2	PO	Heart practicum	1	
Periode 3	PO	Food journal	1	
Periode 4	PO	STD campaign	1	

Vaardigheden biologie:

- Microscopie
- Grafieken/tabellen
- Tekenvaardigheden (biologische tekening)
- Onderzoeksvaardigheden (6 stappen in biologisch onderzoek doen)
- Verslag legging in doorlopende leerlijn → bovenbouw
- Practicumvaardigheden (snij practicum, zetmeel/glucose/aardappel, CO₂ etc)

PTO havo tto leerjaar 2

VAK: Duits

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Wir alle A1.1 und A1.2
----------------------	------------------------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	Lezen/Woordenschat/Structuren	1	Geen
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	Lezen/Woordenschat/Structuren	1	Geen
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	Lezen/Woordenschat/Structuren	1	Geen
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50	Lezen/Woordenschat/Structuren	1	Geen

Vaardigheidstoetsen (V), mondelinge toetsen (M) en praktische opdrachten (PO)

Afhankelijk van sectiewensen mogelijkheid voor aanvullende toetsing buiten de toetsweken

Afnamemoment	Soort en tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
Periode 1	10-45	Spreken/Luisteren/Schrijven/Structuren	1	Geen Geen Geen Geen
Periode 2	10-45	Spreken/Luisteren/Schrijven/Structuren	1	Geen Geen Geen Geen
Periode 3	10-45	Spreken/Luisteren/Schrijven/Structuren	1	Geen Geen Geen Geen
Periode 4	10-45	Spreken/Luisteren/Schrijven/Structuren/Leesdossier	1	Geen Geen Geen Geen

PTO havo tto leerjaar 2

VAK: Engels

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Focus 3
----------------------	---------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50 min	Food adjectives	2	
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50 min	Grammar/vocab	2	
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50 min	Literature test: Room by Emma Donaghue	2	
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50 min	Grammar/vocab	2	

Vaardigheidstoetsen (V), mondelinge toetsen (M) en praktische opdrachten (PO)

Afhankelijk van sectiewensen mogelijkheid voor aanvullende toetsing buiten de toetsweken

Afnamemoment	Soort en tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
Periode 1	45min	Writing: Informal letter	2	
Periode 2	5 min per lln	Speaking: Soapbox Challenge speech	4	
Periode 3	45 min	Listening	2	
Periode 4	45 min	Reading comprehension	2	

PTO havo tto leerjaar 2

VAK: Frans

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Grandes Lignes editie 6.1
----------------------	---------------------------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	100	Chapitre 1&2: Leesvaardigheid & vocabulaire FN	3	Geen
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	100	Chapitre 3: Leesvaardigheid & vocabulaire FN	3	Geen
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	100	Chapitre 1, 2 et 3: schrijfvaardigheid	3	Geen
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	100	Chapitre 5 et 6: leesvaardigheid & vocabulaire FN	4	Geen

Vaardigheidstoetsen (V), mondelinge toetsen (M) en praktische opdrachten (PO)

Afhankelijk van sectiewensen mogelijkheid voor aanvullende toetsing buiten de toetsweken

Afnamemoment	Soort en tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
Periode 1	V	Luistertoets	3	Geen
	PO	Vlog over jezelf/vakantie	2	(woorden)boek
Periode 2	PO	Presentatie kleding	2	(woorden)boek
Periode 3	V	Luistertoets	3	Geen
Periode 4	M	Taaldorp	3	Geen

PTO Havo tto leerjaar 2

VAK: Geschiedenis

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	MEMO
----------------------	------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50 min	Chapter 1: The age of explores and reformers	2x	Geen
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50 min	Chapter 2 + 3 : The time of regents and monarchs + the time of wigs and revolutions	4x	Geen
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50 min	Chapter 4 + 5 : The Industrial Revolution + nationalism and imperialism	4x	Geen
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50 min	Chapter 6: Freedom and equality	2x	Geen

Vaardigheidstoetsen (V), mondelinge toetsen (M) en praktische opdrachten (PO)

Afhankelijk van sectiewensen mogelijkheid voor aanvullende toetsing buiten de toetsweken

Afnamemoment	Soort en tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
Periode 1	PO	Iconoclasm	1x	Laptop
Periode 2				
Periode 3				
Periode 4	PO	Emancipation movement poster	2x	Laptop

PTO Havo tto leerjaar 2

VAK: Informatica

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	DIGIT-vo
----------------------	----------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50 minuten	Domein: Digitale systemen 1. Werking van de computer 2. Geheugen 3. OneDrive 4. Mobiele apparaten	5	
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50 minuten	Word Online 1. Documenten maken, opslaan en printen/delen 2. Bestandlocaties 3. Afbeeldingen 4. Tabellen	5	
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50 minuten	PowerPoint Online 1. Onderdelen invoegen en bewerken 2. Speciale opmaak Excel Online 3. Basismogelijkheden 4. Opmaken 5. Extra mogelijkheden	5	
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50 minuten	Domein: Mediawijsheid 1. Media en sociale media 2. Jij online 3. Veiligheid en online regels 4. Media en samenleving	5	

Vaardigheidstoetsen (V), mondelinge toetsen (M) en praktische opdrachten (PO)

Afhankelijk van sectiewensen mogelijkheid voor aanvullende toetsing buiten de toetsweken

Afnamemoment	Soort en tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
Periode 1	45 minuten (PO)	1. OneDrive 2. E-mailen met bijlage(n) 3. Word Online document met opmaak	3	
Periode 2	45 minuten (PO)	1. PowerPoint Presentaties aanpassen en presenteren 2. Excel Online Werkmap met formules, opmaak en grafiek	3	
Periode 3	45 minuten (PO)	1. Informatievaardigheden 2. Digitale data verwerken	3	

Periode 4	45 minuten (PO)	3. Scratch programmeren 1. Artificiële intelligentie (ChatGPT)	3	
-----------	--------------------	--	---	--

PTO Havo tto leerjaar 2

VAK: Nederlands

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Nieuw Nederlands
----------------------	------------------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	T50	Werkwoordspelling § 9 t/m § 14	2	-
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	T50	Leesvaardigheid § 1 t/m § 3	2	woordenboek
TW3: wo 26 ma t/m di 1 apr 2025	T50	Grammatica § 8 t/m § 14	2	-
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	T50	Leesvaardigheid § 1 t/m § 6	2	woordenboek

Vaardigheidstoetsen (V), mondelinge toetsen (M) en praktische opdrachten (PO)

Afhankelijk van sectiewensen mogelijkheid voor aanvullende toetsing buiten de toetsweken

Afnamemoment	Soort en tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
Periode 1	T50	Grammatica § 1 t/m § 7	1	-
	PO	Boekopdracht 1	H*	-
Periode 2	T50	Formuleren § 2,3,6,7 + Taal § 2,4,5,6	1	-
	PO	Boekopdracht 2	H*	-
Periode 3	T50	Spelling § 1 t/m § 8	1	-
	PO	Boekopdracht 3	H*	-
Periode 4	T50	Schrijfvaardigheid Handleiding	2	-
	MO	Boekopdracht 4	H*	-

* *Handelingsdelen Fictie en poëzie (H) worden gewaardeerd met een cijfer. Het gemiddelde van de opdrachten weegt een keer mee voor het eindcijfer. Het gewogen gemiddelde moet voldoende zijn. Toegestane hulpmiddelen zijn afhankelijk van de opdracht.*

** *Toetsen en (boek)opdrachten zijn niet herkansbaar.*

