

PTO VWO tto leerjaar 1**VAK: Aardrijkskunde (geography)**

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	TheGeo LRN-line 1 havo/vwo
----------------------	----------------------------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50 min	Chapter 1 Iran	2	Atlas, gewone rekenmachine
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50 min	Chapter 4 Natural disasters in Japan	2	Atlas
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50 min	Chapter 5 Country in Southeast Asia	2	Atlas
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50 min	Chapter 6 Climate and natural landscapes in Europe + work sheet Köppen climate system	2	Geodriehoek, gewone rekenmachine

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	Design your own map	1	Papier, potloden enzo.
Periode 2	PO	Poster natural disasters	1	Papier, potloden enzo. of laptop
Periode 3	PO	Travel guide Southeast Asia	1	Laptop
Periode 4				

PTO vwo tto leerjaar 1**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 1

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 1.1 t/m 1.6	2	Gewone RM
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan	50	Proefwerk Unit 2.1 t/m 2.6	2	Gewone RM
TW3: wo 26 ma t/m di 1 apr	50	Proefwerk Unit 4.1 t/m 4.6	2	Gewone RM
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun	50	Final Test Unit 1, 2, 4 en 5	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	V - 50	Microscopie waterpest	1	Geo, potlood
Periode 2	PO	Onderzoek + verslag bacterie kweek	1	
Periode 3	PO	Flyer Sport	1	
Periode 4	V - 50	Practicum zintuigen	1	Geo, potlood

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 vwo tto leerjaar 1

VAK: ENGELS TTO

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Focus 1 (Pearson, 2 ^e editie) Boek + online (MyEnglishLab)
----------------------	---

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	SO paragrafen 0.2/0.3/0.4/0.5 + hoofdstuk 1	1	n.v.t.
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	PW hoofdstuk 2 (alleen grammar) en heel hoofdstuk 3	2	n.v.t.
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	PW hoofdstuk 6 en grammatica hoofdstuk 5	2	n.v.t.
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50	PW hoofdstuk 7 en 8	2	n.v.t.

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	40	(Kijk-)luistertoets	2	
Periode 2	PO	Schrijven + Presenteren "English Breakfast Project"	3	Laptop
Periode 3	PO	Lezen: Holes – Boek opdracht	2	
Periode 4	40	Lezen: examen teksten ERK niveau A2 (B1)	2	

PTO vwo tto leerjaar 1

VAK: Frans

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Grandes lignes havo/vwo editie 6.1
----------------------	------------------------------------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	Chapitre 1: leesvaardigheid en vocabulaire FN	3	Geen
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	Chapitre 2: leesvaardigheid en vocabulaire FN	3	Geen
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	Chapitre 3: schrijfvaardigheid en grammaire&vocabulaire	3	Geen
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	100	Chapitre 5,6 et 7 Leesvaardigheid en 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	PO	Vlog	2	Boek/woordenboek
	V	Luistervaardigheid	3	Geen
Periode 2	PO	Luisterboek voor kinderen	2	Boek/woordenboek
Periode 3	PO	Presentatie over schoolleven	2	Boek/woordenboek
Periode 4	V	Luistervaardigheid	3	Geen

PTO vwo tto leerjaar 1

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 : hunters and farmers	2x	Geen
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50 min	Chapter 2 en 3 : Greeks en Romans	4x	Geen
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50 min	Chapter 4 en 5 : Farmers, Lods and Monks + Cities, States and the Chruch	4x	Geen
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50 min	Chapter 6 : New ideas, new worlds	3x	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	The time of my life	1x	Laptop
Periode 2				
Periode 3	PO	Religion	2x	Laptop
Periode 4				

PTO vwo tto leerjaar 1**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	Grammatica zinsdelen § 1,3,5,7,9,11	2	-
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	T50	Leesvaardigheid § 1 t/m § 4	2	-
TW3: wo 26 ma t/m di 1 apr 2025	T50	Spelling § 1 t/m § 11	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 woordsoorten § 2,4,6,8,10,12	1	-
	PO	Boekopdracht 1	H*	-
Periode 2	T50	Leesvaardigheid § 1 en § 3	1	-
	PO	Poëzieproject	H*	-
	PO	Boekopdracht 2	H*	-
Periode 3	T50	Werkwoordspelling § 7 t/m 11	1	-
	PO	Boekopdracht 3	H*	-
Periode 4	T50	Formulieren § 1 t/m 6	2	-
	PO	Werkstuk Feest	2	chromebook
	PO	Boekopdracht 4	H*	-

* Poëzie- en boekopdrachten 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.

PTO HAVO/VWO TTO leerjaar 1

VAK: Wiskunde

onderbouw 2024-2025

Methode: Getal en Ruimte 1H/V 13^e editie

Toetsing periode 1:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Okt	PW (50)	H1 Ruimtefiguren	2	
TW1	PW (50)	H2 Getallen en bewerkingen	2	

Toetsing periode 2:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Nov	PW (50)	H3 Grafieken en formules	2	
TW2	PW (50)	H 4 Rekenen in de praktijk	2	

Toetsing periode 3:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
Jan.	PW (50)	H5 lijnen en hoeken	2	
TW3	PW (50)	H6 formules en letters	2	
April	PW (50)	H7 Meten	2	

Toetsing periode 4:

afname-moment	soort+ tijdsduur	omschrijving	weging	toegestane hulpmiddelen
juni	PW (50)	H 8 Herleiden	2	
TW4	PW (50)	H9 Symmetrie en vlakke figuren	2	

T = toets, M = mondeling, PO = praktische opdracht en VTO = verzameling van cijfers van verschillende toetsen.

Daarnaast kunnen er ook nog handelingsdelen (H) zijn, waaraan voldaan moet worden.

