

PTO vwo leerjaar 2

VAK: Aardrijkskunde

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	De Geo LRN-line 2 vwo
----------------------	-----------------------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	Hoofdstuk 1 Globalisering in China	2x	Atlas
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	Hoofdstuk 2 Van de bergen naar de zee	2x	Atlas
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	Hoofdstuk 5 Nigeria: rijk en toch arm	2x	Atlas
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50	Hoofdstuk 6 Nederland: Klimaat en duurzaamheid	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: een reis langs de Rijn	1x	Laptop
Periode 3	PO	Landenvergelijking arm en rijk	1x	Laptop
Periode 4	PO	Flyer duurzaamheid in eigen omgeving	1x	Laptop

PTO vwo leerjaar 2

VAK: Beeldende Vorming

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	

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Nectar Flex
----------------------	-------------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	PW H. 8.1 t/m 8.4	2	
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	* PW H. 7.1 t/m 7.4	2	
TW3: wo 26 ma t/m di 1 apr 2025	50	PW H. 9.1 t/m 9.4	2	
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	100	Eindtoets H. 8 t/m 10 + 11.1 en 11.2	3	

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	Biologische tekening hart (practicum)	1	
Periode 2	V - 50	Presentatie orgaanstelsels (Body World)	1	
Periode 3	SO - 50	SO H 9.2 t/m 9.4	1	
Periode 4	PO - 50	SO H10.1 + 10.2 en H 11.1	1	

PTO vwo 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 vwo leerjaar 2

VAK: Engels

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	WiderWorld NL 3 (Pearson) Boek + online (MyEnglishLab)
----------------------	--

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50 min	Toets unit 2	2x	Geen
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50 min	Toets unit 3	2x	Geen
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	100 min	Toets unit 5 + unit 6 - unit 5 – 5.2 - Unit 6 – 6.2/6.4/6.7 - alle vocab	2x	Geen
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	100 min	Toets unit 7 + unit 8 - Alle vocab - Grammar – 7.4/8.2/8.4 - 8.7 - Speaking - Leestekst	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	V 45 min	Luistertoets	2x	Geen
Periode 2	V 45 min	Leestoets	2x	Geen
Periode 3	V 45 min	Boektoets	2x	Geen
Periode 4	V 45 min	Leestoets	2x	Geen

Formatieve toetsen / opdrachten

Afnamemoment	Soort en tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
Periode 1	SO 45 min	SO 1.2 + 1.4	0x	geen
	SO 45 min	SO irregular verbs rij 1+2	0x	Geen
Periode 2	SO 45 min	SO irregular verbs rij 1,2,3	0x	Geen

PTO vwo 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 PO	Luistertoets Vlog over jezelf/vakantie	3 2	Geen (woorden)boek
Periode 2	PO	Presentatie kleding	2	(woorden)boek
Periode 3	V	Luistertoets	3	Geen
Periode 4	M	Taaldorp	3	Geen

PTO vwo leerjaar 2

VAK: Geschiedenis

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Geschiedeniswerkplaats
----------------------	------------------------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50 min	Hoofdstuk 1: Renaissance en opstand	3x	Geen
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50 min	Hoofdstuk 2: Ontdekking en verovering	2x	Geen
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50 min	Hoofdstuk 3 en 4 : Regenten en vorsten + Pruiken en revoluties	4x	Geen
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50 min	Hoofdstuk 5 en 6 : Burgers en stoommachines + Nationalisme imperialisme	4x	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				
Periode 2	PO	Maya's, Inca's en Azteken	2x	
Periode 3	PO	Stripverhaal of dagboek revoluties	2x	
Periode 4				

PTO vwo leerjaar 2**VAK: Grieks****Regulier en Tweetalig – aangepast 5-11 MMXXIV**

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Pallas 1
----------------------	----------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	woordjes 2 t/m 4, grammatica 3 t/m 4 - toepassen grammatica in div. Oefeningen	20	-
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	woordjes en grammatica 2 t/m 6, T6C proefvertaling en tekstinzicht	30	
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	woordjes en grammatica 2 t/m 7, T7C - proefvertaling en tekstinzicht - cultuur 6 en 7 (Theseus en Kreta)	30	
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025		Woordjes en grammatica 2 t/m 9 -Proefvertaling	20	

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	MO	Alfabet	5	-
	V	Alfabet Pallas p. 13, 14, 15	5	-
	PO	Creatieve verwerking Daden Herakles	10	-
Periode 2	SO	Grammatica les 6: beheersing werkwoord	10	
Periode 3	SO	Rijtjes les 7	5	
	PO	Helden en Goden > schrijf een nieuw verhaal met een godheid of held.	5	
Periode 4	SO	Imperfectumvormen vertalen en omzetten + naamwoorden gemengde groep congrueren met bijvoeglijk naamwoord uit groep alfa en omikron	10	

PTO vwo leerjaar 2

VAK: Latijn Regulier en Tweektalig

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Minerva 1
----------------------	-----------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	woordjes 2 t/m 4, toepassen grammatica, vertalen	20	-
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	woordjes en grammatica 2 t/m 5 cultuur en tekstinzicht OV.	20	
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	woordjes en grammatica 2 t/m 7, cultuur en tekstinzicht OV.	30	
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50	Woordjes en grammatica 2 t/m 9 -Proefvertaling	30	

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	SO d-toets	MO woordjes les 2 en 3 Woorden en grammatica t/m 4	5 -	- -
Periode 2	SO SO	Woordenschat les 4 en 5 Rijtjes les 5 en 6	10 10	
Periode 3	SO PO	Rijtjes en woorden les 7 Dagelijks leven	5 5	
Periode 4	SO SO	Werkwoordstijden pr. imf. perf. plqpf Woordenschat les 7, 8 en 9	10 5	

PTO vwo 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)	1. Scratch programmeren 2. Artificiële intelligentie (ChatGPT)	3	

PTO Vwo leerjaar 2

VAK: Natuurkunde

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Nova
----------------------	------

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	Hst Natuurwetenschappen, rekenvaardigden Hst Stoffen	1	Geo en rekenmachine
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	Hst: water	2	Geo en rekenmachine
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	Elektriciteit	2	Geo en rekenmachine
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50	Hst: Beweging	3	Geo en 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	45	Hst Natuurwetenschappen	1	Geo en rekenmachine
Periode 2	PO 50 min	Escaperoom Licht	1	Geo en rekenmachine
Periode 3	PO	Het Heelal	1	Geo en rekenmachine
Periode 4				

PTO vwo 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	Formulieren § 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.*

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Getal en Ruimte 13 ^e editie
----------------------	--

Toetsweken: schriftelijke toetsen

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	100 min	Lineaire verbanden en algebra	2x	Rekenmachine
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50 min	Afstand en oppervlakte	2x	Rekenmachine
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50 min	Stelling van Pythagoras	2x	Rekenmachine
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50 min	Inhoud en vergroten	2x	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			0x	Rekenmachine
Periode 2	45	Procenten en diagrammen	2x	Rekenmachine
Periode 3	45	Kwadraten en wortels	2x	Rekenmachine
Periode 4	45	Kwadratistische vergelijkingen	2x	Rekenmachine