

**VAK: Aardrijkskunde**

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	De Geo Geordend
----------------------	-----------------

**Toetsweken: schriftelijke toetsen**

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	Hoofdstuk 1 De Verenigde Staten	2x	atlas
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	Hoofdstuk 3 Chili	2x	atlas
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	Hoofdstuk 5 India	2x	atlas
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50	Hoofdstuk 8 Een kwetsbare planeet	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				
Periode 3	po	Praktische opdracht India	1x	
Periode 4	v	Handelingsopdracht ecologische voetafdruk	1x	

**VAK: Aardrijkskunde (geography)**

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	TheGeo LRN-line 3 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: Focus on the United States + Köppen climate system	2x	Atlas
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	Chapter 3: Chile: country at the end of the world + Köppen climate system	2x	Atlas
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	Chapter 5: Differences in India + Köppen climate system	2x	Atlas
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50	Chapter 8: A fragile planet	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	PO	Essay on spatial segregation in the United States	1x	Laptop, books, Atlas
Periode 2	PO	Practical Assignment Chapter 3	1x	Laptop, books, Atlas
Periode 3				
Periode 4	PO	Presentation/essay on fragile nature reserves	1x	Laptop, books, Atlas

**VAK: Biologie**

2024-2025

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

Toetsing periode 1:

<b>afname- moment</b>	<b>soort+ tijdsduur</b>	<b>Omschrijving/doelen</b>	<b>weging</b>	<b>toegestane hulpmiddelen</b>
	T 50	PO Erfelijkheid	1x	Liniaal, potloden
TW	T 50	Proefwerk Thema 11.4 + 11.6 en H12	2x	Gewone RM

Toetsing periode 2:

<b>afname- moment</b>	<b>soort+ tijdsduur</b>	<b>Omschrijving/doelen</b>	<b>weging</b>	<b>toegestane hulpmiddelen</b>
	T 50	PO duurzaamheid	1x	Liniaal, potloden
TW	T 50	Eindtoets H 11.4 +11.6 en H12 t/m H14	2x	Gewone RM

**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 5	2	Gewone RM
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan	50	Eindproefwerk Unit 5, 6 en 7	2	Gewone RM
TW3: wo 26 ma t/m di 1 apr				
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun				

**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	Evolutionary timeline	1	
Periode 3				
Periode 4				

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)

**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
<b>Periode 1</b>				
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	
<b>Periode 2</b>				
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	
<b>Periode 3</b>				
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	
<b>Periode 4</b>				
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	

**VAK: Duits**

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Wir alle A2.1 und A2.2
----------------------	------------------------

**Toetsweken: schriftelijke toetsen**

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	Lesen / Wortschatz	1	Geen
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	Lesen / Wortschatz	1	Geen
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	Lesen / Wortschatz	1	Geen
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50	Lesen / Wortschatz	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	M10	Spreken	1	Geen
	V30	Hören	1	Geen
	V40	Schreiben	2	Geen
	PO	Lesedossier	-	Geen
Periode 2	M10	Spreken	1	Geen
	V30	Hören	1	Geen
	V40	Schreiben	2	Geen
	PO	Lesedossier	-	Geen
Periode 3	M15	Spreken TAALDORP	1	Geen
	V30	Hören	1	Geen
	V40	Schreiben	2	Geen
	PO	Lesedossier	-	Geen
Periode 4	M10	Spreken	1	Geen
	V30	Hören	1	Geen
	V40	Schreiben	2	Geen
	PO	Lesedossier	2	Geen

**VAK: Economie**

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Praktische Economie editie 3 havo, editie 3 vwo
----------------------	---

**Toetsweken: schriftelijke toetsen**

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	100	H1.1, H1.4, H2.1-3 en H2.6	2	RM
TW2: Vr 17 jan t/m do 23 jan 2025	100	H3	2	RM
TW3: Di 18 maa t/m ma 24 maa 2025	100	H6	3	RM
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	100	H4, H9.1 en H9.6	5	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 45	H 2.6	1	RM
Periode 2	V 45	H 3.3	1	RM
Periode 3	PO	Praktische opdracht	2	RM
Periode 4				

**VAK: Engels**

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Wider World 3 NL + online + Vocabulary List
----------------------	---

**Toetsweken: schriftelijke toetsen**

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	100	Toets Unit 1 + 2, vocabulary + grammar+ english in use & Vocabulary List A t/m E	2	
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	100	Toets Unit 3 + 4, vocabulary + grammar + english in use & Vocabulary List F t/m O	3	
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	100	Writing a review about novel	2	WB NE - EN
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	100	Toets Unit 5 + 6 + 8 vocabulary + grammar (5.2, 6.2, 6.4, 8.2) + english in use & Vocabulary List P t/m Z	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				
Periode 2	V45	Leestoets	2x	
Periode 3	V30	Listening Test	2x	
Periode 4	M10	Presentations on the English speaking World	2x	Tweetallen

**Formatieve toetsen / opdrachten**

Afnamemoment	Soort en tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
Periode 1	SO 45 min	SO Irregular Verbs – rij 1,2,3	0x	geen



**VAK: Engels**

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	nvt
----------------------	-----

**Toetsweken: schriftelijke toetsen**

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	Theme 1	2	nvt
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	Theme 2	2	nvt
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	Theme 3	2	nvt
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50	Theme 4	2	nvt

**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	Reading/listening	1	nvt
Periode 2	PO	interactive	1	nvt
Periode 3	M	Individual oral	1	nvt
Periode 4	V	reading/listening	1	nvt

**VAK: Frans**

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Grandes Lignes havo editie 6
----------------------	------------------------------

**Toetsweken: schriftelijke toetsen**

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	90	Chapitre 1: leesvaardigheid, grammaire en vocabulaire	3	Geen
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	90	Chapitre 2: leesvaardigheid, grammaire en vocabulaire	3	Geen
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	90	Chapitre 3: schrijfvaardigheid, grammaire en vocabulaire	3	Geen
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	90	Chapitre 5, 6 en 7: leesvaardigheid, grammaire en vocabulaire	3	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	Luistervaardigheid Presentatie	3 2	Geen
Periode 2	PO	Vlog	2	Geen
Periode 3	PO	Presentatie land	2	
Periode 4	V	Luistervaardigheid chapitre 2, 3 et 5	3	Geen

**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 : Eerste Wereldoorlog	2x	Geen
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	100 min	Hoofdstuk 2 + 3 : Interbellum en Tweede Wereldoorlog	4x	Geen
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	100 min	Hoofdstuk 4 : Koude oorlog	4x	Geen
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50 min	Hoofdstuk 5 + 6 : Nederland na 1945 + Naar de wereld van nu.	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				
Periode 2	PO	Kaarten Europa interbellum + WOII	2x	Laptop
Periode 3	PO	Journal	2x	Laptop
Periode 4				

**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 first world war	2x	Geen
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	100 min	Chapter : 2 + 3 : The Sovjet Union and the United States + The second world War	4x	Geen
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	100 min	Chapter 4 + 5: The cold war	4x	Geen
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50 min	Chapter 5 + 6 : Decolonization and globalization + The Netherlands after 1945	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				
Periode 2	PO	Maps of Europe	2x	Laptop
Periode 3	PO	Cold War News	2x	Laptop
Periode 4				

**VAK: Natuurkunde**

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	NOVA Max HAVO Leerjaar 3
----------------------	--------------------------

**Toetsweken: schriftelijke toetsen**

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	Hoofdstuk Energie	2	Rekenmachine
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	Hoofdstuk Elektriciteit + Hoofdstuk Schakelingen	3	Rekenmachine
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	Hoofdstuk Krachten + Hoofdstuk Kracht en beweging	3	Rekenmachine
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50	Hoofdstuk Straling	2	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				
Periode 2				
Periode 3				
Periode 4				

**VAK: Nederlands**

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Nieuw Nederlands Flexboek editie 7
----------------------	------------------------------------

**Toetsweken: schriftelijke toetsen**

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	T50	PW Spelling en Werkwoordspelling Hfst 7 Nw NLs	2	-
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	T50	PW Zinsdelen + Woordsoorten (hfst 5) + Formuleren 1 (hfst 6 §1+2)	2	-
TW3: wo 26 ma t/m di 1 apr 2025		PW Formuleren 2 (hfst 6 § 3-7) + Woordenschat + Spreekwoorden	2	-
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	T100	Leesvaardigheid (hfst 1 + Thema B onderdeel 2)	3	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	PO Boek	Onderdeel 1: Boekopdracht (per. 1)	vrtschr	
Periode 2	PO Boek	Onderdeel 2: Fictie-opdracht (per. 2)	vrtschr	
Periode 2	V 50	Leestoets: Argumenteren	-	Woordenboek
Periode 3	PO Boek	Onderdeel 3: Recensie (per. 4)	2	
Periode 3	PO / M	Betoog (schriftelijk + presentatie)	3	
Periode 4	PO	Poëzie / Creatief Schrijven	1	

\* *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.*

**VAK: Scheikunde**

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	HAVO Chemie overall (8e editie)
----------------------	---------------------------------

**Toetsweken: schriftelijke toetsen**

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	Hoofdstuk 1 + 2	2	Calculator
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	Hoofdstuk 3 + 4	4	Calculator
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	Hoofdstuk 5 + 6	4	Calculator
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50	Hoofdstuk 7	2	Calculator

**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 (var)	Experiment Periode 1	1	Rekenmachine
Periode 2	PO (var)	Experiment Periode 2	1	Rekenmachine
Periode 3	PO (var)	Experiment Periode 3	1	Rekenmachine
Periode 4	PO (var)	Experiment Periode 4	1	Rekenmachine

**VAK: Chemistry**

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	HAVO/VWO TTO It's all Chemistry (Noordhoff release 2022)
----------------------	--

**Toetsweken: schriftelijke toetsen**

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	50	Chapter 1 + 2	2	Calculator
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	50	Chapter 3 + 4	4	Calculator
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	50	Chapter 5 + 6	4	Calculator
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	50	Chapter 7	2	Calculator

**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 (var)	Experiments Period 1	1	Calculator
Periode 2	PO (var)	Experiments Period 2	1	Calculator
Periode 3	PO (var)	Experiments Period 3	1	Calculator
Periode 4	PO (var)	Experiments Period 4	1	Calculator



**VAK: Wiskunde**

Schooljaar 2024-2025

Leermiddelen/methode	Getal en Ruimte 12 <sup>e</sup> editie/13 <sup>e</sup> editie
----------------------	---

**Toetsweken: schriftelijke toetsen**

Afnamemoment	Tijdsduur	Omschrijving / doelen	Weging	Toegestane hulpmiddelen
TW1: wo 6 nov t/m di 12 nov 2024	90 min	Lineaire en Vergrotingen	2x	Rekenmachine
TW2: di 21 jan t/m ma 27 jan 2025	90 min	Kwadratische vergelijking en Statistiek	2x	Rekenmachine
TW3: wo 26 maa t/m di 1 apr 2025	90 min	Algebra en kwadratische ongelijkheden	2x	Rekenmachine
TW4: do 19 jun t/m wo 25 jun 2025	90 min	Goniometrie, Diverse verbanden en Statistiek	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	45	Lineaire vergelijkingen oplossen	1x	Rekenmachine
Periode 2	45	Kwadratische vergelijkingen oplossen	1x	Rekenmachine
Periode 3	45	Algebra	1x	Rekenmachine
Periode 4	45	Goniometrie	1x	Rekenmachine