

Vak: aardrijkskunde

Niveau: 3 havo

Methode: De Geo 3 havo

toetsweek	toetsvorm	onderwerp	te bestuderen stof	duur	weging
1	Toets	Steden	H2 (§2.1 t/m §2.4) + §1.3 + §5.4 – Fietsexcursie*	50	1/5
2	Toets	Natuur(rampen)	H3 (§3.1 t/m §3.3) + §7.1 en §7.4	50	1/5
3	PO	Conflictgebieden	Syllabus conflictgebieden	n.v.t.	1/5
4	Toets	Nederlands landschap	H6	50	1/5
5	Toets	Duurzaamheid	H8 – Kwetsbare planeet (§8.5 (vwo) niet geheel behandelen; wél SDG's bespreken) + §2.5 (vwo) + masterclass energietransitie	50	1/5

### Opmerkingen

Topografie kan onderdeel uitmaken van een toets.

Bij elke hoofdstuk worden ook de bijbehorende basisboeknummers getoetst.

### Excursies en andere activiteiten

\*Deelname aan fietsexcursie 'Den Haag' op woensdag 25 september 2024 is verplicht.

Masterclass energietransitie door Darel in periode 5.

Vak: Drama

Niveau: 3 havo

periode	toetsvorm	onderwerp	te bestuderen stof	duur	weging
1 of 3	PO	Onafhankelijk film project	zie hieronder	n.v.t.	1
2 of 4	PO	Live performance	zie hieronder	n.v.t.	1

#### Opmerkingen:

De leerlingen hebben maar een half jaar drama, vandaar twee PO's.

De exacte datum van beoordeling hangt af van de dag van de week waarop leerlingen drama hebben.

De volgorde van de projecten is afhankelijk van de tijd van het jaar. Elk jaar is er drama in klas 3.

Het filmproject zal in het eerste semester plaatsvinden, en in het laatste semester vanwege beter weer.

#### Periode 1

Het maken van een film gebaseerd op een thema en theatrale stijl naar keuze.

Een project waarin alle geleerde vaardigheden van de vorige twee jaren samenkomen:

ruimte, creativiteit, acteerstijlen, editing en filmvaardigheden

#### Periode 2

Een origineel live optreden creëren op basis van een personage dat de leerlingen zelf hebben gecreëerd.

Vak: Duits

Niveau: 3 havo

Methode: Na Klar Max!

toetsweek	toetsvorm	onderwerp	te bestuderen stof	duur	weging
1	PW	Kapitel 1	Lernbox Kapitel 1: woorden + grammatica (Handbuch § 01)	50	1
2	MO	Krimiprojekt	Reader en Redemittel van "Klassenkrimi"	50	1
3	PW+MO	Kapitel 2+ Sprachstadt	Sprachstadt + Lernbox Kapitel 2: woorden + grammatica (Handbuch § 03, 12, 13)	50	1
4	PW	Kapitel 3	Lernbox Kapitel 3: woorden + grammatica (Handbuch § 04, 14, 16)	50	1
periode 5	VT	Goethe Luistertoets		30	1
5	PW	Teksten + grammatica	Tekstverklaring onbekende tekst(en), vragen bekende literatuurtekst(en)/eventueel film, grammatica Kapitel 5 (Handbuch § 22, 23, 24)	50	1

Opmerkingen:

Bij de woorden staat in het boek of ze Nederlands-Duits of Duits-Nederlands geleerd moeten worden.

De zinnen moeten altijd Nederlands-Duits geleerd worden.

Het vak Duits heeft in toetsweek 5 geen proefwerk. Gedurende deze periode zijn er wel spreekbeurten tijdens de reguliere lessen.

Gedurende het jaar zal bij verschillende vaardigheden het thema duurzaamheid en wereldburgerschap behandeld worden.

Vak: economie

Niveau: 3 havo

Methodes: Kopen en Werken, De Samenleving

toetsweek	toetsvorm	onderwerp	te bestuderen stof	duur	weging
1	PW	Begroten + Inkomensverschillen	Kopen en Werken: Hoofdstuk 1 en 2	50	1
2	PW	Sparen en lenen + Een eigen bedrijf	Kopen en Werken: Hoofdstuk 3 en 4	50	1
3	PW	Markten + Producenten en consumenten	Kopen en Werken: Hoofdstuk 6 en 7	50	1
4	PW	Nederland en de wereld + Overheid	De Samenleving: Hoofdstuk 1 en 2	50	1
5	PO	Het ondernemingsplan	Uitgereikte opdracht	n.v.t.	1

Opmerkingen:

Bij de proefwerken mag gebruik worden gemaakt van een rekenmachine (geen grafische).

Profieldifferentiatie

Afhankelijk van de profielkeuze en onder gestelde voorwaarden kunnen leerlingen kiezen uit twee trajecten:

- a. het reguliere programma - voortzetting van programma zoals hierboven vermeld.
- b. het afrondingsprogramma - informatie en inhoud volgt later dit jaar via vakdocent en decaan.

Vak: Engels

Niveau: 3 havo

Methode: Ready for B2 First

toetsweek	toetsvorm	onderwerp	te bestuderen stof	duur	weging
1	PW	Unit 1 + Writing Review	Unit 1 Informal Letter, Linking Words, Collocations Lifestyle	50	1
2	MO	Speaking Exam	n.v.t.	20	1
3	PW	Unit 2, 3 and 4 + Writing Article, E-mail or Essay	Unit 2, 3 and 4  Writing Article, E-mail or Essay (choice on test)	50	1
4	PO	Projectwerk		n.v.t.	1
5	Mock Exam	B2 First	Reading + Use of English	100	1
extra cijfer	portfolio	Reading File	3 leesboeken + opdrachten	n.v.t.	1

#### Opmerkingen:

Leerlingen zullen dit schooljaar zelf een (auto)biografie moeten kiezen, aanschaffen en lezen.

Voor het leesdossier en project grade worden de punten wel verteld,  
maar niet in Somtoday gezet tot het laatste onderdeel is afgerond.

#### Reading File

1a. THUG cijfer telt 33,33%

1b. Curious Incident cijfer telt 33,33%

2. Your own book cijfer telt 33,33%

3. Biography

Boekmondeling in tweetallen/live podcast + breaking news

Biography Assignment

#### Projecten:

Project 1: Prequel - individueel cijfer

Project 2: VTO-trip Edinburgh - presentation + booklet

Project 3a: Giving Back

## Project 3b: Design Your Ideal Sustainable School

Vak: Frans

Niveau: 3 havo

Methode: Libre Service Junior

toetsweek	toetsvorm	onderwerp	te bestuderen stof	duur	weging
1	PW	Unité 1 + leesvaardigheid	Vocabulaire, grammatica en werkwoorden	50	1
2	PW	Unité 2 + luistervaardigheid *, leesvaardigheid	Vocabulaire, grammatica en werkwoorden	50	2
3	PW	Unité 3 + leesvaardigheid	Vocabulaire, grammatica en werkwoorden	50	2
4	PW	Unité 4 + luistervaardigheid **, leesvaardigheid	Vocabulaire, grammatica en werkwoorden	50	2
5	PW	Unité 1 t/m 5 + leesvaardigheid	Vocabulaire en werkwoorden	50	2
extra cijfer	MO	Mondeling			1

Opmerking:

Luistervaardigheid wordt afgenomen tijdens de reguliere lessen.

Leesvaardigheid wordt afgenomen tijdens de toetsweek.

Vak: Geschiedenis  
Niveau: 3 havo  
Methode: Feniks

toetsweek	toetsvorm	onderwerp	te bestuderen stof	duur	weging
1	PW	W.O.I (modern imperialisme en ismen)	Hoofdstuk 3 + aantekeningen	50	1
2	PW	Interbellum Rusland	hoofdtuk 4 + aantekeningen	50	1
3	PW	Interbellum Duitsland en W.O.II	Hoofdstuk 6 + aantekeningen	50	1
4	PO *	Dekolonisatie	Hoofdstuk 8 + aantekeningen	n.v.t.	1
5 **	PW	Koude Oorlog	Hoofdstuk 7 + aantekeningen (boek is niet leidend)	50	1

Opmerking:

De PO is niet herkansbaar.

Project:

\* PO Dekolonisatie: het onderzoeken van het dekolonisatieproces van een land, diverse keuzemogelijkheden voor leerlingen, opdracht en deadline wordt in de periode bepaald.

\*\* Profieldifferentiatie:

Afhankelijk van de profielkeuze en onder gestelde voorwaarden kunnen leerlingen kiezen uit twee trajecten:

- het reguliere programma - voortzetting van programma zoals hierboven vermeld.
- het afrondingsprogramma - informatie en inhoud volgt later dit jaar via vakdocent en decaan.

PO Dekolonisatie: Het onderzoeken van het dekolonisatieproces van een land  
Diverse keuzemogelijkheden voor leerlingen  
Opdracht en deadline(s) wordt nader toegelicht door de docent(en)

**\*\* vanaf periode 5 kan er deelgenomen worden aan het traject: profieldifferentiatie**

Afhankelijk van de profielkeuze en onder gestelde voorwaarden (info volgt t.z.t. via de decaan), kunnen leerlingen kiezen uit twee trajecten:

- 1) het reguliere programma: het programma en toetsing zoals vermeld hierboven wordt gevolgd.
- 2) het afrondingsprogramma: de inhoudelijke stof en toetsvorm worden t.z.t. door de vaksectie bekend gemaakt aan de desbetreffende groep leerlingen.



Vak: Kunst

Niveau: 3 havo

Methode: n.v.t.

periode	toetsvorm	onderwerp	te bestuderen stof	duur	weging
1 en 2 of 3 en 4	PO	Identiteit thema I	PowerPoint en inhoud lessen	n.v.t.	1
2 en 3 of 4 en 5	PO	Identiteit thema II	PowerPoint en inhoud lessen	n.v.t.	1

Opmerkingen:

Het vak kunst heeft geen toets tijdens de toetsweken.

3 Havo-klassen volgen een half jaar kunst en een half jaar drama.

Niet tijdig inleveren van een opdracht heeft consequenties voor het cijfer.

Een niet op tijd ingeleverde opdracht dient zelfstandig te worden ingehaald en ingeleverd voor de start van de nieuwe opdracht.

Actieve participatie is bij alle opdrachten onderdeel van de beoordelingscriteria.

Vak: LO  
Niveau: 3 havo  
Methode: PSR + M

Lesweken	Toetsvorm	Onderwerp	Te bestuderen stof	Lessen	Weging
1-4	PO + Verslag	Handbal	Thema (PSR) positief leerklimaat, leskaarten, videobeelden, aangeboden stof uit de les	3	1
9-18	PO - DEMO	MADEMI	Thema (PSR) samenwerken, zelfregulatie, filmpjes, leskaarten, turnonderdelen voorgaande jaren, aangeboden stof uit de les	7	2
24-27	PO	Boksen	Thema (PSR) positief leerklimaat, videobeelden, aangeboden stof uit de les	3	1
32-36	PO	Flag	Thema (PSR) zelfregulatie, videobeelden, aangeboden stof uit de les	4	1

Opmerkingen:

De volgorde van bovenstaande onderdelen/lesweken is onder voorbehoud.

Vak: Natuurkunde

Niveau: 3 havo

Methode: Polaris

toetsweek	toetsvorm	onderwerp	te bestuderen stof	duur	weging
1	PW	Kracht en Beweging	Hoofdstuk 2 Practicum	50	1
2	PW	Energie	Hoofdstuk 3 Practicum	50	1
3	PW	Elektriciteit	Hoofdstuk 4 Practicum	50	1
4	PW	Straling	Hoofdstuk 5 Practicum	50	1
5*	PW	Geluid & Materialen	Hoofdstuk 1+6	50	1

\*Profieldifferentiatie

Afhankelijk van de profielkeuze en onder gestelde voorwaarden kunnen leerlingen kiezen uit twee trajecten:

- a. het reguliere programma - voortzetting van programma zoals hierboven vermeld.
- b. het afrondingsprogramma - informatie en inhoud volgt later dit jaar via vakdocent en decaan.

Vak: Nederlands

Niveau: 3 havo

Methode: KERN Nederlands

toetsweek	toetsvorm	onderwerp	te bestuderen stof	duur	weging
1	PW	Combinatie van verschillende domeinen	Hoofdstuk Leesvaardigheid, Taalverzorging, Grammatica	50	1
2	PW	Combinatie van verschillende domeinen	Hoofdstuk Leesvaardigheid, Taalverzorging, Grammatica	50	1
3	PW	Leesvaardigheid	Hoofdstuk Leesvaardigheid	100	2
4	PW	Combinatie van verschillende domeinen	Hoofdstuk Schrijfvaardigheid, Taalverzorging	100	2
5	MO	Spreekvaardigheid	Hoofdstuk Spreekvaardigheid	20	1
extra cijfer week 25	PO	Fictiedossier	n.v.t.	n.v.t.	2

Vak: Scheikunde

Niveau: 3 havo

Methode: Chemie Overal

toetsweek	toetsvorm	onderwerp	te bestuderen stof	duur	weging
1	PW	Scheikunde is overal Bouwstenen van stoffen	Hoofdstuk 1 en 2	50	1
2	PW	Scheikunde is overal Bouwstenen van stoffen Chemische reacties Reacties en energie	Hoofdstuk 1 t/m 4	100	1
3	PW	Scheikunde is overal Bouwstenen van stoffen Chemische reacties Reacties en energie Mengsels	Hoofdstuk 1 t/m 5	100	1
4	PW	Indeling van stoffen	Hoofdstuk 6	50	1
5	PW	Koolstofchemie Module: Chemisch rek.	Hoofdstuk 7 Hand-out	50	1

Opmerking:

Voor elke toets moet het boek, aantekeningen uit het schrift en practica worden geleerd.

Profieldifferentiatie

Afhankelijk van de profielkeuze en onder gestelde voorwaarden kunnen leerlingen kiezen uit twee trajecten:

- het reguliere programma - voortzetting van programma zoals hierboven vermeld.
- het afrondingsprogramma - informatie en inhoud volgt later dit jaar via vakdocent en decaan.

Vak: wiskunde

Niveau: 3 havo

Methode: Getal en Ruimte

toetsweek	toetsvorm	onderwerp	te bestuderen stof	duur	weging
1	PW	Lineaire problemen Gelijkvormigheid en hellingen	Hoofdstuk 1 Hoofdstuk 2	100	1
2	PW	Kwadratische problemen Statistiek en procenten	Hoofdstuk 3 Hoofdstuk 4	100	1
3	PW	Algebraïsche vaardigheden Kwadratische vergelijkingen en ongelijkheden	Hoofdstuk 5 Hoofdstuk 6 paragraaf 6.1 en 6.2	100	1
4	PW	Kwadratische vergelijkingen en ongelijkheden Goniometrie	Hoofdstuk 6 paragraaf 6.3 t/m 6.5 Hoofdstuk 7	100	1
5	PW wiA	Allerlei verbanden Spreiding, tellen en kans	Hoofdstuk 8 Hoofdstuk 9	100	1
	PW wiB	Allerlei verbanden Algebraïsche vaardigheden	Hoofdstuk 8 Hoofdstuk 10	100	1

Opmerkingen:

Bij elke toets mogen de leerlingen een gewone rekenmachine gebruiken.

In toetsweek 5 wordt afhankelijk van de keuze wiA of wiB respectievelijk Hoofdstuk 9 of Hoofdstuk 10 getoetst.