



**Programma van toetsing en onderbouw
2018-2019
1 HAVO / VWO**

PTO 2018-2019

Vak: Nederlands	Afdeling: havo/vwo	Leerjaar 1
------------------------	---------------------------	-------------------

Methode: *Op Niveau*, 2^e editie, vwo

Periode	Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging	Code
sept-nov	30 minuten	Grammatica 1: blok 1 en 2	1x	dec1
	30 minuten	Spelling 1: blok 1 en 2	1x	dec2
nov-juni	-	Gemiddelde trimester	1x	gem1
	50 minuten	Lezen 1: blok 1 en 2	1x	ov1
	max. 10 minuten	MTV/Presenteren	1x	ov2
	variabel	Schrijfvaardigheid: blok 1 t/m 6 <i>(Leerlingen schrijven een aantal kleinere en grotere schrijfproducten, deze leveren twee deeltijfers op).</i>	1x	ov3
	50 minuten	Spelling 2: blok 1 t/m 6	1x	ov4
	variabel	Vrije opdracht	1x	ov5
	projectweek	Jongerenmagazine <i>(Digitaal inleveren.)</i>	n.g.	ov6
	50 min	Grammatica 2: blok 1 t/m 6	1x	ov7
	variabel	Fictiedossier <i>- Literaire begrippen</i> <i>- Te lezen boeken</i>	n.g.	ov8
toetsweek einde jaar	50 minuten	Lezen 2: blok 1 t/m 6	1x	ov9

Bij de schriftelijke toetsen wordt ook de spelling en zinsbouw beoordeeld.

PTO 2018 – 2019

Vak: Frans	Afdeling: havo/vwo	Leerjaar: 1
-------------------	---------------------------	--------------------

Methode: Carte Orange1 havo/vwo

Trimester	Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging	code
sept okt	20 min 50 min	SO1 Rep1	1x 2x	dec1 dec2
nov nov	20 min 50 min	SO2 Rep2	1x 2x	dec3 dec4
		Gemiddelde trimester 1	2x	gem1
dec dec	20 min 50 min	SO3 Rep3	1x 2x	ov1 ov2
jan jan	20 min 50 min	SO4 Rep4	1x 2x	ov3 ov4
mrt mrt	20 min 50 min	SO5 Rep5	1x 2x	ov5 ov6
mei	50 min	SO6	1x	ov7
mei	20 min	SO7	1x	ov8
juni	50 min	Rep6	2x	ov9

PTO 2018 - 2019

Vak: Engels	Afdeling: havo/vwo	Leerjaar: 1
--------------------	---------------------------	--------------------

Methode: New Interface Blue Label

Trimester	Toetsduur/ toetsvorm	Leerstofomschrijving	Weging	Code
1^e sept.-nov	Rep	Unit 1	2x	dec1
	Rep	Unit 2	2x	dec2
	SO	SO Unit 1	1x	dec 3
		SO Unit 2	1x	dec 4
2^e nov.-mrt		Gemiddelde trimester 1	2x	gem1
	Rep 3	Unit 3	2x	ov1
	Rep 4	Unit 4	2x	ov2
	Vaardigheidstoets	Luisteren	3x	ov3
	Boektoets	Early Blackbird	2x	ov4
Mrt-juni	Rep 5	unit 5	2x	ov5
	Rep 6	unit 6	2x	ov6
	Vaardigheidstoets	Spreekvaardigheid	3x	ov7
		Schrijfofdracht	3x	ov8
		Leestoets (toetsweek)	3x	ov9

PTO 2018-2019

Vak: geschiedenis	Afdeling: havo/vwo	Leerjaar:1
--------------------------	---------------------------	-------------------

Methode: Geschiedeniswerkplaats 1 havo/vwo

Trimester	Toetsduur/ toetsvorm	Leerstofomschrijving	Weging	code
1 ^e sept-nov	schriftelijk ½ lesuur	Hfst. 1: <u>Jagers en boeren</u> <i>blz. 6 – 31</i> s.o. over behandelde stof uit Hfst. 1	1x	dec1
	schriftelijk 1 lesuur	repetitie over Hfst. 1	2x	dec2
2 ^e nov-mrt	schriftelijk	Gemiddelde trimester 1	2x	gem1
		Hfst. 2: <u>Het oude Egypte</u> <i>blz. 32 – 57</i> Schrijfpdracht over Egypte Taalverzorging speelt een rol in de beoordeling.	1x 2x	ov1 ov2
mrt-juni	schriftelijk 1 lesuur	repetitie over behandelde stof uit Hfst. 2		
	schriftelijk ½ lesuur	Hfst. 3: <u>De Grieken. en Hfst. 4: Rome</u> <i>blz. 58 – 83 en blz. 84-109</i> s.o. over behandelde stof uit Hfst. 3	1x	ov3
		repetitie over Hfst. 3 en Hfst. 4 Taalverzorging speelt een rol in de beoordeling.	2x	ov4
		Gedurende het jaar wordt er een werkstuk gemaakt dat digitaal wordt ingeleverd en o.a. op taalverzorging wordt beoordeeld. Inleveren voor de meivakantie.	2x	ov5
toetsweek schriftelijk 1 lesuur	Hfst. 5: <u>Monniken en ridders</u> <i>blz. 110 - 135</i> Hfst. 6: <u>Steden en staten</u> <i>blz. 136 - 161</i> repetitie over Hfst. 5 en Hfst. 6	2x	ov6	

PTO 2018-2019

Vak: aardrijkskunde	Afdeling: havo/vwo	Leerjaar: 1
----------------------------	---------------------------	--------------------

Methode: Buiteland

Trimester	Toets duur/ Toets vorm	Leerstofomschrijving	Weging	Code
1^e sept-dec	So	Topografie de wereld met taalcontrole	1x	dec 1
	So	Opdracht Cultuur	1x	dec 2
	So	Hoofdstuk 1 bevolking Tekst 2 t/m 4	1x	dec 3
	Rep	Hoofdstuk 1 bevolking Tekst 2 t/m 4 en 7/8	2x	dec 4
2^e nov-juni		Gemiddelde trimester 1	2x	gem 1
	Rep	Atlasvaardigheden en plaatsbepaling Met taalcontrole	2x	ov1
	So	Hoofdstuk 2 Klimaten Tekst 2 t/m 5	1x	ov2
	verslag	Onderzoek neerslag	ovg	ov3
	Rep	Hoofdstuk 2 Klimaten Tekst 2 t/m 5 en 8/9	2x	ov4
	So	Hoofdstuk 4 Natuurrampen Tekst 2 t/m 5	1x	ov5
	So	Project Europa	1x	ov6
	Rep Repetitie week juni	Hoofdstuk 4 Natuurrampen Tekst 2 t/m 5 en 8/9	2x	ov7

Een repetitie (rep) duurt de gehele les.

Een schriftelijke overhoring (so) circa de helft van een les/soms een hele les.

PTO 2018-2019

Vak: wiskunde	Afdeling: havo/vwo	Leerjaar: 1
----------------------	---------------------------	--------------------

Methode: Moderne Wiskunde, HAVO/VWO deel 1A+1B, 10^e editie

Trimester	Toetsduur/ Toetsvorm	Leerstofomschrijving	Weging	Code
1^e sept-nov	Repetitie	H1: Ruimtefiguren	1x	dec1
	Repetitie	H2: Verhoudingen	1x	dec2
2^e nov-mrt		Gemiddelde trimester 1	1x	gem 1
	Repetitie	H3 + H5: Grafieken + Lijnen en hoeken	1x	ov1
	Repetitie	H4: Getallen	1x	ov2
3^e mrt-juni	Repetitie	H6: Woordformules	1x	ov3
	Repetitie	H8: Negatieve getallen	1x	ov4
	Repetitie	H9 + H10: Formules + Vergelijkingen	1x	ov5
Rep week juni	Repetitie	H12: Rekenen met variabelen	1x	ov6
	Repetitie	H7 + H11: Oppervlakte en inhoud + Vlakke figuren	1x	ov7
	S.O.'s	*	1x	ov8

Een repetitie duurt een vol lesuur. Een SO kan korter dan een lesuur duren.

* Tijdens het 2^e trimester zullen maximaal vijf SO's technische vaardigheden en rekenen (zonder rekenmachine) worden gegeven. Het gemiddelde van deze SO's telt mee als één repetitiecijfer.

PTO 2018-2019

Vak: Biologie	Afdeling: havo/vwo	Leerjaar: 1
----------------------	---------------------------	--------------------

Methode: Biologie voor Jou 7^e editie 1 HAVO/VWO

Trimester	Toetsduur/ toetsvorm	Leerstofomschrijving	Weging	Code	
1^e trimester sept-nov	1 lesuur repetitie	Delen van thema 1 Wat is biologie?	2x	dec1	
	Werkstuk	Herbarium	1x	dec2	
	SO	Delen van thema 2 over planten	1x	dec3	
	1 lesuur repetitie	Delen van thema 2 en thema 7 over planten	2x	dec4	
2^e nov-mrt		Gemiddelde trimester 1	2x	gem1	
	Practicum	Tekening microscopie	1x	ov1	
	1 lesuur repetitive	Thema 3 Cellen, weefsels en organen (digitaal	2x	ov2	
	1 SO	SO delen thema 4	1x	ov3	
	mrt-juni	1 lesuur repetitie	Thema 4 Ordening (digitaal)	2x	ov4
		1 SO	Thema 5 Stevigheid en Beweging	1x	ov5
		Werkstuk	Experiment zintuigen	1x	ov6
		1 lesuur repetitieweek	Thema 6 waarneming	2x	ov7

PTO 2018-2019

Vak: technologie	Afdeling: havo-vwo	Leerjaar: 1
-------------------------	---------------------------	--------------------

Methode: Sensor 2 havo-vwo (+extra theorie) Malmberg

Trimester	Toetsduur /	Toetsvorm/ leerstofomschrijving	Weging	code	
1 ^e sept.-nov.	SO	Theorie H1 boek 1a paragraaf 1 t/m 3 - SO H1 gereedschappen/veiligheid	1x	dec1	
	Tekening	- Tekening isometrisch Marnix	1x	dec2	
	Werkstuk	- Werkstuk H1 kandelaar	2x	dec3	
2 ^e nov- maart		Gemiddelde trimester 1	3x	gem1	
	Toets	- Toets hoofdstuk 1 paragraaf 1/2/3	3x	ov1	
	Werkstuk	Theorie H2 boek 1a paragraaf 1 t/m 3 - Werkstuk strandzeiler H2	2x	ov2	
	Toets	- Toets hoofdstuk 2 paragraaf 1/2/3	3x	ov3	
	april-juli	Werkstuk Tekening	Theorie H3 boek 1a paragraaf 1 t/m 4 - Werkstuk verbinding H3 (Incl. isometrisch ontwerp verbindingen)	2x	ov4
		Werkstuk	- Werkstuk Constructie / 3D H3	2x	ov5
		Eindtoets Repetitiewk	- Toets hoofdstuk 3 paragraaf 1/2/3/4	3x	ov6
Verslagen/ Digitaal	Proef water koken * **/**	1x	ov7		

* inclusief beoordeling taalverzorging

** digitaal uitgevoerd

PTO 2018-2019

Vak: beeldende vorming	Afdeling: havo/vwo	Leerjaar: 1
-------------------------------	---------------------------	--------------------

Trimester	Toetsvorm/ Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging	Code
Blok 1	Theorie / praktijk	Me myself and I	1x	ov1
Blok 2	Theorie / praktijk	Streetart	1x	ov2
Blok 3	Theorie / praktijk	Buiten Kunst	1x	ov3
Blok 4	Theorie / praktijk	Excursie Kröller Müller	1x	ov4

n.b. alle opdrachten worden beoordeeld naar aanleiding van zelfreflectie, daar waar kan via ELO ingeleverd en beoordeeld op taal.

In leerjaar 1 krijgen de leerlingen blokken van 12 weken.

PTO 2018-2019

Vak: muziek	Afdeling: havo/vwo	Leerjaar: 1
--------------------	---------------------------	--------------------

Methode: Eigen methode (iPad)

Toetsduur/ toetsvorm	Leerstofomschrijving	Weging	code
Presentatie	Musiceer opdracht	1x	ov1
Presentatie	Zingen	1x	ov2
Presentatie	Eigen rap schrijven (tekst en begeleiding (Garageband)	1x	ov3
Presentatie	Band speeltstuk (1 instrument popband)	1x	ov4
Digitaal	Notenlezen (Earz)	Afvinken	
Presentatie/ Schriftelijk	Gemiddelde van deze opdrachten telt 1x (deelcijfer)	1x	ov5

PTO 2018-2019

Vak: Levensbeschouwing	Afd.: havo/vwo	Leerjaar: 1
-------------------------------	-----------------------	--------------------

Methode: Perspectief uitgeverij Thieme Meulenhoff

Projecten: wereldgodsdiensten, week van respect.

Trimester	Toetsduur/Toetsvorm	Leerstofomschrijving	Weging	code
1^e aug-nov	Groepsopdracht	Project wereldgodsdiensten: poster/folder	2x	dec1
	Portfolio	Hoofdstuk 1: collage thuis	1x	dec2
	Repetitie	Hoofdstuk 1 thuis: repetitie	3x	dec3
2^e nov-feb		Gemiddelde trimester 1	2x	gem1
	Portfolio	Hoofdstuk 2 helpen: 1 tot max 3 opdrachten (over vluchtelingenopvang, vrijwilligerswerk of mantelzorg)	2x	ov1
	Repetitie	Hoofdstuk 2 helpen: repetitie	3x	ov2
	Groepsopdracht	Hoofdstuk 3: symbolen en rituelen	2x	ov3
3^e feb-juni	SO	Hoofdstuk 3: nieuw begin	1x	ov4
	Tweetallen	(Film)opdracht vrijheid en herdenken	2x	ov5
	Repetitie	Hoofdstuk 4 op weg: repetitie (In de afsluitende toetsweek)	3x	ov6

PTO op basis van 2 lessen per week

- De repetities en SO's bevatten minder verdiepvragen in vergelijking tot gymnasium.
- Portfolio's en verslagen worden zoveel mogelijk via ELO ingeleverd, zodat plagiaatcontrole mogelijk is. Bij de beoordeling van de genoemde verslagen wordt gelet op taalgebruik m.n. op gebruik van goede en doorlopende zinnen (hoofdletters en leestekens) en (werkwoord)spelling). Voor spellingsfouten wordt 0,1 punt per fout tot een maximum van 1 punt afgetrokken. Aantal woorden per verslag worden gedifferentieerd naar MAVO/HAVO/VWO/GYM.
- Bij repetities geen meningsvragen.
- In portfolio reflectievragen en het verwoorden van de eigen mening.

PTO 2018-2019

Vak: lich.opvoeding	Afdeling: havo/vwo	Leerjaar: 1
----------------------------	---------------------------	--------------------

Methode:

Trimester	Toetsduur/ toetsvorm	Leerstofomschrijving	Weging	code
1^e sept.-nov.		Speerwerpen (indien het weer het toelaat) Volleybal basistechnieken Handstand Deelnameniveau	1x 1x 1x 2x	dec1 dec2 dec3 dec4
2^e nov.-juni	*	Gemiddelde trimester 1 Trampoline (vrije sprongen) Basketbal basistechnieken * Groepsopdracht: bedenk een spel Ringzwaaien Deelnameniveau Voetbal (basistechnieken) Softbal basistechnieken (indien het weer het toelaat) Bewegen en gezondheid Deelnameniveau	2x 1x 1x 1x 1x 2x 1x 1x 1x 2x	gem1 ov1 ov2 ov3 ov4 ov5 ov6 ov7 ov8 ov9

* lesvoorbereiding wordt digitaal ingeleverd

PTO 2018-2019

Vak: TPE	Afdeling: havo/vwo	Leerjaar: 1
-----------------	---------------------------	--------------------

Duur van het vak is 12 weken.

Periode	Toetsvorm/ Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging	Code
Na 8 weken	Klassikaal	Dmv een quiz/oefening wordt de kennis getest mbt het vak en vakjargon.	1x	ov1
Aan het eind van de periode	Presentatie	Presentatie van een scene waarin de verschillende elementen waaraan gewerkt is terug te zien zijn.	2x	ov2
Aan het eind van de periode	Individueel	Proces en de persoonlijke ontwikkeling gedurende de hele periode.	2x	ov3