



**Programma van toetsing en onderbouw
2018-2019
2 TVWO**

PTO 2018-2019

Vak: Nederlands	Afdeling: tto	Leerjaar 2
------------------------	----------------------	-------------------

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

Periode	Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging	Code
	50 minuten	Grammatica 1: blok 1 en 2 <i>(Hierbij wordt ook spelling en zinsbouw beoordeeld.)</i>	1x	ov1
	50 minuten	Spelling 1: blok 1 en 2 <i>(Hierbij wordt ook spelling algemeen en zinsbouw beoordeeld.)</i>	1x	ov2
	50 minuten	Lezen 1: blok 1 en 2 <i>(Hierbij wordt ook spelling en zinsbouw beoordeeld.)</i>	1x	ov3
	max. 10 minuten	MTV/Presenteren	1x	ov4
	variabel	Schrijfvaardigheid1: blok 1 t/m 6 <i>(2 deeltijfers)</i>	1x	ov5
	50 minuten	Grammatica 2: blok 1 t/m 6 <i>(Hierbij wordt ook spelling en zinsbouw beoordeeld.)</i>	1x	ov6
	50 minuten	Spelling 2: blok 1 t/m 6 <i>(Hierbij wordt ook spelling algemeen en zinsbouw beoordeeld.)</i>	1x	ov7
	variabel	Vrije opdracht	1x	ov8
	variabel	Fictiedossier <i>-Literaire begrippen</i> <i>-Te lezen boeken</i>	n.g.	ov9
toetsweek einde jaar	50 minuten	Lezen 2: blok 1 t/m 6 <i>(Hierbij wordt ook spelling en zinsbouw beoordeeld.)</i>	1x	ov10

PTO 2018-2019

Vak: Latijn	Afdeling: tvwo	Leerjaar: 2
--------------------	-----------------------	--------------------

Methode: Via Latina, deel 1, hfd 17 t/m 20; Via Latina, deel 2, hfd 21 t/m 28

Trimester	Toetsduur/ toetsvorm	Leerstofomschrijving	Weging	code
1 ^e september	Repetitie	Herhaling stof klas 1 (Woorden en grammatica hoofdstuk 1 t/m 16 Via Latina)	1x	ov1
2 ^e november	Repetitie	Woorden en grammatica hoofdstuk 1 t/m 19 Nieuw: Futurum, Vragend en betrekkelijk voornaamwoord, ire en futurum exactum Taalverzorging speelt een rol in de beoordeling	2x	ov2
begin februari	Repetitie	Woorden en grammatica hoofdstuk 1 t/m 22 Nieuw: werkwoord korte i-stam, posse, naamwoorden groep 5, bijwoord en aanwijzend voornaamwoord Taalverzorging speelt een rol in de beoordeling	2x	ov3
eind april	Repetitie	Woorden en grammatica hoofdstuk 1 t/m 25 Nieuw: Passivum, genitivus subjectivus en objectivus, uter, uterque en alter en relatieve aansluiting Taalverzorging speelt een rol in de beoordeling	2x	ov4
repetitieweek juni	Repetitie	Woorden en grammatica hoofdstuk 1 t/m 28 Nieuw: Passivum 2, naamwoorden groep 4, praesens historicum, ille en ppa Taalverzorging speelt een rol in de beoordeling	2x	ov5
doorlopend	SO's	Woorden en grammatica SO determineren wordt digitaal afgenomen (4 SO's, afgenomen naar behoefte)	2x	ov6

PTO 2018-2019

Vak: Frans	Afdeling: tvwo	Leerjaar: 2
-------------------	-----------------------	--------------------

Methode: Carte Orange 2 havo/vwo

Maand	Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging	Code
sept	20 min	SO	1x	ov1
okt	50 min	Rep1	2x	ov2
nov	50 min	Luistertoets1	2x	ov3
dec	50 min	Rep2	2x	ov4
jan	50 min	Leestoets1	2x	ov5
febr	50 min	Rep3	2x	ov6
apr	50 min	Rep 4	2x	ov7
mei	50 min	Digitale schrijftoets op PC	2x	ov8
mei	50 min	Luistertoets2	2x	ov9
mei	50 min	Rep5	2x	ov10
juni	50 min	Repetitieweek : Leestoets2	2x	ov11

PTO 2018-2019

Vak: Duits	Afdeling: tvwo	Leerjaar: 2
-------------------	-----------------------	--------------------

Methode: Na Klar!

Periode	Toetsvorm/ Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging	code
oktober	Repetitie	Toets 1 grammatica/idioom	2x	ov1
	Repetitie	Toets 2 grammatica/idioom	2x	ov2
	Repetitie	Toets 3 grammatica/idioom	2x	ov3
april	Repetitie	Toets 4 grammatica/idioom	2x	ov4
	Repetitie	Toets 5 grammatica	2x	ov5
	Repetitie	Leestoets	2x	ov6
Rep.week juni	So 1 t/m So 3		elk So 1x	ov7 t/m ov9

Bij de beoordeling van de boektoets **telt de Nederlandse taalverzorging mee.**

PTO 2018-2019

Vak: Engels	Afdeling: TVWO	Leerjaar: 2
--------------------	-----------------------	--------------------

Methode: Close-Up B1+

Trimester	Toetsduur/toetsvorm	Leerstofomschrijving	Weging	Code
October	Project 1 <i>*TTO Day of Languages school visit</i>	Written assignment	2x	ov1
October	Test	Grammar & vocabulary 1	2x	ov2
November	Test	CITO listening test 1	3x	ov3
December	Oral task	Junior Speaking Contest	2x	ov4
January	Project 2	Poetry Test	2x	ov5
January	Test	Grammar & vocabulary 2	2x	ov6
February	Reading test	CITO reading test 1	3x	ov7
April	Project 3	Written assignment	2x	ov8
April	Oral task	Debate	2x	ov9
	Book tests	2 x individual book tests	3x	ov10
May	Listening test	CITO listening test 2	3x	ov11
June	Reading test	CITO Reading 2 (test week)	3x	ov12

PTO 2018-2019

Vak: geschiedenis	Afdeling: tvwo	Leerjaar: 2
--------------------------	-----------------------	--------------------

Methode: MeMo TTO onderbouw handboek 2 h/v 3^{de} druk

Trimester	Toetsduur/ toetsvorm	Leerstofomschrijving	Weging	code
1 ^e sept-nov	Repetitie 1 lesuur	<u>Hfst. 1: The age of regents and rules</u> Repetitie over hoofdstuk 1	2x	ov1
		Werkstuk Gouden Eeuw: assignment research and presentation skills.	1x	ov2
2 ^e nov-mrt	Repetitie 1 lesuur	<u>Hfst.2: The age of wigs and revolution</u> Repetitie over hoofdstuk 2	2x	ov3
	Repetitie 1 lesuur	<u>Hfst.5: The kingdom of the Netherlands</u> Repetitie over hoofdstuk 5	2x	ov4
	Digitaal	Gedurende deze periode wordt een schrijfpdracht gemaakt dat digitaal wordt ingeleverd.	2x	ov5
mrt-juni	Repetitie 1 lesuur	<u>Hfst.3: Industrial Revolution and Hfst.6</u> <u>Imperialism</u> Repetitie hoofdstuk 3 en hoofdstuk 6	2x	ov6
		Gedurende het jaar werken de leerlingen aan 3 Engelstalige activiteiten die worden opgenomen in een portfolio. Deze worden ook op Engelse taal beoordeeld.		

PTO 2018-2019

SUBJECT: Geography	Department: TVWO	Second Form
---------------------------	-------------------------	--------------------

Method: BuiteNLand

Period	Test form: SC and DC	Contents	Weight	code
sept-nov	S.C. Test	Topography Test on the Netherlands (extra attention for 'taalverzorging')	1x	ov1
	D.C. Test	Chapter 1 'Development'	2x	ov2
	S.C. Test	Sections 2 – 5 Chapter 2 'Landscapes'	1x	ov3
nov-juni	D.C. Test	Chapter 2 'Landscapes'	2x	ov4
	S.C. Test	Sections 2 – 5 Chapter 4 'Water'	1x	ov5
	D.C. Test	Chapter 4 'Water'	2x	ov6
		Portfolio Assignment 1 (extra attention for 'taalverzorging')	ovg	ov7
	S.C. Test	Portfolio Assignment 2: Projectweek (partly handed in via ELO; extra attention for 'taalverzorging')	1x	ov8
	D.C. Test	Chapter 3 'Cities' (final test week)	2x	ov9

A double counting test lasts approximately 50 minutes.

A single counting test lasts approximately 30 to 40 minutes.

PTO 2018-2019

Subject: Mathematics	Department: tvwo	Year: 2
-----------------------------	-------------------------	----------------

Methode: Modern Mathematics, 10th edition

Period	Type	Subject-matter	weight	Code
Sept	Test	H1: Linear formulas	1x	ov1
Oct.	Test	H2: Similarity	1x	ov2
Nov.	Test	H3 + H4: Powers & square roots + Pythagoras' theorem	2x	ov3
Jan.	Test	H5 + H6: Quadratic formulas + Statistics	2x	ov4
Feb.	Test	H7: Exponential growth	1x	ov5
March	Test	H9 + H12: Linear equations + Probability	2x	ov6
April	Test	H11: Factorising	2x	ov7
Testweek	Test	H8 + H10: Area + Solids	2x	ov8
	S.O.'s	*	1x	ov9

A test takes one lesson. An so might be shorter.

* During the second period we will give no more than 4 SO's , but at least 2.
The mean will count as 1 test.

PTO 2018-2019

Vak: biologie	Afdeling: tvwo	Leerjaar: 2
----------------------	-----------------------	--------------------

Methode: Bricks Biology volume 2

Trimester	Toetsduur/ toetsvorm	Leerstofomschrijving	Weging	code
1^e sept.-nov.	1 SO	Delen van Chapter 1 Breathe in ... and Out	1x	ov1
	1 lesuur repetitie	Chapter 1 Breathe in ... and Out	2x	ov2
2^e nov.-mrt. mrt.-juni	1 lesuur repetitie	Chapter 2 The Circulatory System	2x	ov3
	1 SO	Practicum Food and Digestion (inleveren in Elo en taalverzorging wordt beoordeeld)	1x	ov4
	1 lesuur repetitie	Chapter 3 Break it Down!	2x	ov5
	1 lesuur repetitie	Chapter 6 Everything is connected	2x	ov6
	1 SO	Projectweek	1x	ov7
	1 SO	Excursie	1x	ov8
	1 lesuur repetitieweek	Delen van Chapter 4 One + one = three	2x	ov9

PTO 2018-2019

Vak: technology	Afdeling: tvwo	Leerjaar: 2
------------------------	-----------------------	--------------------

**Methode: Sensor 2 TVWO Malmberg (+ extra/plus theory) TTO version
Additional theorycontent individual projects**

Trimester	Toets duur / Toets vorm	Toets vorm/ leerstofomschrijving	Weging	Code
Sept-Nov	Project	Theory CH4 book 1b section 1 u/i 4 Project Electro game CH4 book 1b	2x	ov1
	Test	Final test CH4 The bike book 1b	3x	ov2
Nov.- March	Project	Theory CH5 book 1b section 1 u/i 4 Project house insulation CH5	3x	ov3
	Draw./report	incl. production plan insulation **		
	Report	Theorie CH7 boek 1b paragraaf 1 u/i 4 Experiment CH 7 */**/**	1x	ov4
	Project	Project string instrument CH7	2x	ov5
April- July	Drawing	Design/research string instrument)	1x	ov6
	Test	Final test CH7 Sound equipment book 1b	3x	ov7
	Project	Theory CH2 book 2a section 1 u/i 3 Project crankshaft device CH2 textbook 2a	2x	ov8
		Test		
	Project	Theory H3 book 2a section 1 u/i 4 Project Light / 3D CH3 book 2a	2x	ov10
	Test	Final test CH3 The digital camera book 2a	3x	ov11
Repetition wk				

- * demonstratieproef
- ** inclusief beoordeling taalverzorging
- *** digitaal uitgevoerd

PTO 2018-2019

Vak: beeldende vorming	Afdeling: tvwo	Leerjaar: 2
-------------------------------	-----------------------	--------------------

Trimester	Toetsvorm/ Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging	Code
Blok 1	Theorie / praktijk 2D	Milieuprobleem : verwerking poster	2x	ov1
	Theorie / praktijk 3D	verwerking dier		
Blok 2	Theorie / praktijk 2D	Popart : Blow-up /downsizing	1x	ov2
Blok 3	Theorie / praktijk	Rekwisiet voor de film	1x	ov3
		Thema film (iPad)	1x	ov4

Leerlingen werken een half jaar aan deze opdrachten!

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

PTO 2018-2019

Subject: music	TVWO	Leerjaar: 2
-----------------------	-------------	--------------------

Methode: Eigen methode (iPad)

Trimester	Toetsduur/ toetsvorm	Leerstofomschrijving	Weging	code
	Practical assignment	Chords	1x	ov1
	Presentation	Cover song (instrumental/vocal)	1x	ov2
	Presentation	Rhythmical performance	1x	ov3
	Digital	Soundtrack	1x	ov4
	Presentation	Instrumental performance	1x	ov5
	Presentation	Instrumental performance	1x	ov6
	Presentation	Instrumental performance	1x	ov7

PTO 2018-2019

Subject: Physical education	Department: tvwo	2nd form
------------------------------------	-------------------------	----------------------------

Methode:

trimester	test method	description	weighting	code
1^e sept.-nov.		Softball basic skills (if the weather allows)	1x	ov1
		High jump		
		Trampoline (vault)	1x	ov2
		Level of participation	1x 2x	ov3 ov4
2^e nov.-juni		Presentation acro-gymnastics/dance	2x	ov5
		Basketball	1x	ov6
		Level of participation	2x	ov7
		Hockey basic skills	1x	ov8
		Javelin (if the weather allows)	1x	ov9
		Level of participation	2x	ov10

PTO 2018-2019

Vak: mediawijsheid	Afdeling: tvwo	Leerjaar: 2
---------------------------	-----------------------	--------------------

Trimester	Toetsduur/ toetsvorm	Leerstofomschrijving	Weging	Code
1e sept-dec	Interview digital	Theme 1: What is media literacy?		
	Analysis report digital	Theme 2: Your security	1x	ov1
	Interactive poster digital	Theme 3: Dealing with 'those' media	1x	ov2
2e dec-mrt mrt-juni	Test 1 lesson	Theme 4: The digital frontier	1x	ov3
	Practical assignment	Theme 5: power of the Media	1x	ov4
	Test 1 lesson	Theme 6: Black mirror	1x	ov5

PTO 2018-2019

SUBJECT: EIO	Department: tywo	Second Form
---------------------	-------------------------	--------------------

Method:

Period	Test form: SC and DC	Contents	Weight	code
September	Storytelling	South America – A Finite Planet	1x	ov1
October	Parliament of Things	Environment - Perspectives	2x	ov2
January	Poster + Presentation + Evaluation	Indigenous Issues & Decolonisation	2x	ov3
April	Practical Assignment	Europe - European Union Ambassadors	2x	ov4
June	Radio Programme	Small Places, Large Issues	2x	ov5
June	Test*	Reflection Test Small Place, Large Issues	1x	ov6

* Test in Test week

PTO 2018-2019

Vak: TPE	Afdeling: tvwo	Leerjaar: 2
-----------------	-----------------------	--------------------

Duur van het vak is 18 weken.

Periode	Toetsvorm/ Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging	Code
Na 6 weken	Individueel	De leerling wordt beoordeeld op de vaardigheden in het theatermaken (als regisseur/bedenker van een scène)	1x	ov1
Na 12 weken	Individueel	Een monoloog of presentatie nav een onderwerp of thema	1x	ov2
Aan het eind van de periode	Groepsopdracht, maar een individueel cijfer	Presentatie van een scene die beoordeeld wordt op spelkwaliteiten en tekstbehandeling	2x	ov3
Aan het eind van de periode	Individueel	Proces en de persoonlijke ontwikkeling gedurende de hele periode	2x	ov4