

PTO leertoetsen

leerjaar 2

2 3 7 1 2 2 5 1
 4 1 - 4 1 8 - 9
 - - s - - - o -
 a a e s s s k o
 u u p e e e t k

2 9 1 2 3 7 1 4
 - - 6 3 0 - 4 -
 n n - - - d - j
 o o n n n e d a
 v v o o o c e n

1 2 1 8 1 1 8 1
 8 5 - - 5 - - 5
 - - f f - m m -
 j j e e f r r m
 a a b b e t t r

2 5 1 1 1 1 2 3 7 1
 9 - 2 9 0 7 4 1 - 4
 - a - - - - - j -
 m p a a m m m m u j
 r r p p e e e e n u

weeknummer	35	36	37	38	39	40	41	43
lesweeknummer	1	2	3	4	5	6	7	8
Nederlands				x				x
Engels				x		x		x
Duits			x		x			
Frans					x			
Wiskunde			x				x	
biologie						x		
nask							x	
geschiedenis					x			x
aardrijkskunde				x		x		
tekenen								
totaal leertoetsen	0	0	2	3	3	3	2	3

	45	46	47	48	49	50	51	1
lesweeknummer	1	2	3	4	5	6	7	8
Nederlands				x				x
Engels				x		x		
Duits		x					x	
Frans				x				
Wiskunde				x				x
biologie						x		
nask					x			
geschiedenis			x					x
aardrijkskunde		x					x	
tekenen								
totaal leertoetsen	0	2	2	3	2	2	2	2

	3	4	5	6	7	9	10	11
lesweeknummer	1	2	3	4	5	6	7	8
Nederlands				x				x
Engels	x		x				x	
Duits			x			x		
Frans	x				x			
Wiskunde					x			x
biologie				x				
nask		x					x	
geschiedenis				x				
aardrijkskunde		x						
tekenen						x		
totaal leertoetsen	2	2	2	3	2	2	2	2

	13	14	15	16	19	20	21	22	23	24
lesweeknummer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Nederlands					x					x
Engels		x					x			x
Duits			x					x		
Frans	x					x				x
Wiskunde					x					x
biologie			x							x
nask						x				
geschiedenis	x									x
aardrijkskunde				x						x
tekenen										
totaal leertoetsen	2	1	2	2	1	2	1	1		8

Uitgangspunten PTO leerjaar 2

- Streven: maximaal twee leertoetsen per week, incidenteel drie leertoetsen (m.u.v. toetsweek (week 24))
- Absoluut maximum: drie proefwerken per week / inclusief SO's maximaal vier leertoetsen per week
- In het PTO zijn in elk geval alle leertoetsen opgenomen. In de vakspecifieke PTO's staat incidenteel ook een niet-leertoets genoemd.
- Het vak techniek is niet opgenomen in het PTO. Deze toetsen zijn van praktische aard en worden veelal in de les voorbereid. Deze vakken tellen niet mee in bovengenoemd streef- en maximaantal.
- Voor het vak tekenen geldt hetzelfde als voor techniek, behalve voor leertoetsen van dit vak, deze zijn opgenomen in dit PTO
- Dit PTO is onder voorbehoud van onvoorziene omstandigheden; het kan bijvoorbeeld voorkomen dat toetsen moeten worden verschoven/geruild doordat de docent onverwachts afwezig is geweest.

PTO leertoetsen klas 2 - Nederlands

periode	lesweek	week	toetssoort	weging	afname	leertoets	korte stofomschrijving
1	1.4	38	SO	1x	schriftelijk	ja	werkwoordspelling
1	1.8	43	Proefwerk	2x	schriftelijk	ja	grammatica
2	2.4	48	SO	1x	schriftelijk	ja	woordenschat
2	2.7	51	Proefwerk	2x	schriftelijk	ja	Lezen
3	3.4	6	SO	1x	schriftelijk	ja	werkwoordspelling
3	3.8	11	Proefwerk	2x	schriftelijk	ja	grammatica
4	4.5	19	SO	1x	schriftelijk	ja	woordenschat
4	tw	24	Proefwerk	2x	schriftelijk	ja	Lezen

PTO leertoetsen klas 2 - Engels

periode	lesweek	week	toetssoort	weging	afname	leertoets	korte stofomschrijving
1	1.4	38	SO	1x	schriftelijk	ja	Onregelmatige werkwoorden
1	1.6	40	PW h1 deel A	zie deel B	schriftelijk	ja	vocab en vaardigheid
1	1.8	43	PW h1 deel B	2x	schriftelijk	ja	stones en grammar
2	2.3	47	SO h2 en vaardigheid	2x1	schriftelijk	deels	vocab en vaardigheid
2	2.5	49	PW H2	2x	schriftelijk	ja	stones en grammar
3	3.1	3	PW h3 deel A	zie deel B	schriftelijk	deels	vocab en vaardigheid
3	3.3	5	Pw H3 deel B	2x	schriftelijk	ja	stones en grammar
3	3.7	10	SO h4 en vaardigheid	2x1	schriftelijk	deels	vocab en vaardigheid
4	4.2	14	PW H4	2x	schriftelijk	ja	stones en grammar
4	4.7	21	SO H5 en vaardigheid	2x1	schriftelijk	deels	vocab en vaardigheid
4	tw	24	PW H5	2x	schriftelijk	ja	stones en grammar

PTO leertoetsen klas 2 - Duits

periode	lesweek	week	toetssoort	weging	afname	leertoets	korte stofomschrijving
1	1.3	37	VT	0x	schriftelijk	ja	"Ich kann" opfrissen vaardigheden klas 1
1	1.5	39	SO	1x	schriftelijk	ja	Woordenschat Klas 1 (Kapitel 1, 2 en 3)
1	1.8	42	Kopfnote	1x	diverse	nee	divers (alle vaardigheden)
2	2.3	46	SO en vaardigheid	2x	schriftelijk	ja	Woordenschat Kapitel 4 en vaardigheid
2	2.6	50	PW H4	3x	schriftelijk	ja	Kapitel 4 "Was haben wir jetzt?"
2	2.8	1	Kopfnote	1x	diverse	nee	divers (alle vaardigheden)
3	3.3	5	SO en vaardigheid	2x	schriftelijk	ja	Woordenschat Kapitel 5 en vaardigheid
3	3.6	9	PW H5	3x	schriftelijk	ja	Kapitel 5 "Eine Currywurst bitte!"
3	3.8	11	Kopfnote	1x	diverse	nee	divers (alle vaardigheden)
3	3.9	12	Taaldorp	2x	mondeling	ja	Project taaldorp niveau A1
4	4.3	15	SO en vaardigheid	2x	schriftelijk	ja	Woordenschat Kapitel 6 en vaardigheid
4	4.8	22	PW H6	3x	schriftelijk	ja	Kapitel 6 "Abenteuer im Ferienlager"

PTO leertoetsen klas 2 - Frans

periode	lesweek	week	toetssoort	weging	afname	leertoets	korte stofomschrijving
1	1.5	39	SO	1x	schriftelijk	ja	Chap 1 Bron A t/m Bron D
2	2.4	48	SO	1x	schriftelijk	ja	Chap 1 Bron E t/m Bron I
3	3.1	3	PW	2x	schriftelijk	ja	Chap 1 + Chap 2: Phrases-clés +lees/luistertoets
3	3.5	7	SO	1x	schriftelijk	ja	Chap 3 Bron A t/m Bron D
4	4.1	13	PW	2x	schriftelijk	ja	Chap 3: Bron E t/m I + lees/luistertoets
4	4.6	20	PW	2x	schriftelijk	ja	Chap 5 Bron A t/m Bron I
4	tw	24	PW	2x	schriftelijk	ja	Chap 6 + Chap 7:Phrases-clés + lees/luistertoets

PTO leertoetsen klas 2 - wiskunde

periode	lesweek	week	toetssoort	weging	afname	leertoets	korte stofomschrijving
1	1.3	37	S.O.	1x	schriftelijk	ja	Hs. 1 (t/m par. 1.3)
1	1.7	41	proefwerk	2x	schriftelijk	ja	Hs. 2
1	n.v.t.	n.v.t.	poster	1x	n.v.t.	nee	Hs. 2
2	2.4	48	proefwerk	2x	schriftelijk	ja	Hs. 3 (Iln maken pw zelf)
2	2.8	1	S.O.	1x	schriftelijk	ja	Hs. 4 (t/m par. 4.4)
2	n.v.t.	n.v.t.	schriftcijfer	1x	n.v.t.	nee	schriftcijfer hs. 4
3	3.5	7	proefwerk	2x	schriftelijk	ja	Hs. 5 (excl. par. 5.4)
3	n.v.t.	n.v.t.	schriftcijfer	1x	n.v.t.	nee	schriftcijfer hs. 5
3	3.8	11	S.O.	1x	schriftelijk	ja	Eenheden lengte, oppervlakte en inhoud
4	n.v.t.	n.v.t.	projectcijfer	1x	n.v.t.	nee	Project hs. 6
4	4.4	16	proefwerk	2x	schriftelijk	ja	Hs. 8
4	tw	24	proefwerk	2x	schriftelijk	ja	Hs. 7 (t/m 7.3) en Hs. 8

PTO leertoetsen klas 2 - biologie

periode	lesweek	week	toetssoort	weging	afname	leertoets	korte stofomschrijving
1	1.6	40	Proefwerk	2x	schriftelijk	ja	Verbranding en ademhaling
2	2.6	50	Proefwerk	2x	schriftelijk	ja	Bloedsomloop
2	n.v.t.	n.v.t.	Vaardigheid	1x	practicum	nee	Nieren
3	3.4	6	Proefwerk	2x	schriftelijk	ja	Erfelijkheid en evolutie
3	n.v.t.	n.v.t.	Vaardigheid	1x	product inleveren	nee	Klimaatopdracht
4	4.3	15	Proefwerk	2x	schriftelijk	ja	Mens en Milieu
4	n.v.t.	n.v.t.	Vaardigheid	1x	practicum	nee	Veldwerk
4	tw	24	Proefwerk	2x	schriftelijk	ja	Ecologie

PTO leertoetsen klas 2 - nask							
periode	lesweek	week	toetssoort	weging	afname	leertoets	korte stofomschrijving
1	1.7	41	Proefwerk	2x	Schriftelijk	ja	H2 Stoffen + Practicum
2	2.5	49	Proefwerk	2x	Schriftelijk	ja	H5 Elektriciteit + Practicum
3	3.2	4	Proefwerk	2x	Schriftelijk	ja	H3 Water + Practicum
3	n.v.t.	n.v.t.	Vaardighedentoets	1x	Schriftelijk	nee	Grootheden en eenheden, Binasgebruik en formulewerk
3	3.7	10	Proefwerk	2x	Schriftelijk	ja	H6 Beweging + Practicum
4	4.6	20	Proefwerk	2x	Schriftelijk	ja	H verbrandingen + Practicum
4	tw	24	Proefwerk	2x	Schriftelijk	ja	H7 geluid

De practica worden in de les (voorafgaand aan de toets) gedaan

PTO leertoetsen klas 2 - geschiedenis

periode	lesweek	week	toetssoort	weging	afname	leertoets	korte stofomschrijving
1	1.5	39	PW	2x	Schriftelijk	Ja	1.2 t/m 1.4 - Leertekst, aantekeningen en begrippen
1	1.8	43	SO	1x	Schriftelijk	Ja	2.1 en 2.2 - Leertekst, aantekeningen en begrippen
2	2.3	47	PW	2x	Schriftelijk	Ja	2.1 t/m 2.4 - Leertekst, aantekeningen en begrippen
2	2.8	1	SO	1x	Schriftelijk	Ja	3.1 t/m 3.3 - Begrippen
3	3.3	5	PO	1x	Schriftelijk	Nee	Hoofdstuk 3 gebruiken - Tijd in de les én thuis
3	3.4	6	PW	2x	Schriftelijk	Ja	3.1 t/m 3.4 - Leertekst, aantekeningen en begrippen
4	4.1	13	SO	1x	Schriftelijk	Ja	4.1 en 4.2 - Leertekst, aantekeningen en begrippen
4	tw	24	PW	2x	Schriftelijk	Ja	4.3, 4.4 en 5.2 - Leertekst, aantekeningen en begrippen

PTO leertoetsen klas 2 - aardrijkskunde

periode	lesweek	week	toetssoort	weging	afname	leertoets	korte stofomschrijving
1	1.4	38	PW	2	Schriftelijk	ja	H1 par. 1 & 2 - toetsstof wordt besproken tijdens de les.
1	1.6	40	SO	1	Schriftelijk	ja	Klimaatsysteem van Köppen (havo-onderdeel)
2	2.2	46	PW	2	Schriftelijk	ja	H1 par. 3 & 4 - toetsstof wordt besproken tijdens de les.
2	n.v.t.	n.v.t.	Schriftcijfer	1	Werkboek	nee	Schriftcijfer voor werkboek.
2	2.7	51	PW	2	Schriftelijk	ja	H2 par 1 t/m 4 toetsstof wordt besproken tijdens de les.
3	3.2	4	SO	1	Schriftelijk	ja	Topografie Europa - Staatkundig en Natuurkundig
3	n.v.t.	n.v.t.	PW	2	Schriftelijk	nee	Atlasvaardigheden
3	3.9	12	Praktische opdracht	1	Project	nee	Project Wereldmarkt
4	4.4	16	PW	2	Schriftelijk	ja	H5 par 1 t/m 4 - toetsstof wordt besproken tijdens de les.
4	tw	24	PW	2	Schriftelijk	ja	Eindtoets H7 - par. 1-2 - toetsstof wordt besproken tijdens de les.

PTO leertoetsen klas 2 - tekenen

periode	lesweek	week	toetssoort	weging	afname	leertoets	korte stofomschrijving
3	3.6	9	theorietoets	1	schriftelijk	ja	ruimte

Gezien de praktische aard van het vak tekenen, worden er in de les diverse eindwerken gemaakt. Zie voor de opbouw van deze opdrachten het specifieke PTO voor tekenen. In dit document zijn alleen de leertoetsen opgenomen.