

Morse-puzzel-taal

Letter	Morse	Letter	Morse	Cijfer	Morse
A	.-	N	-.	0	-----
B	-...	O	----	1	.-----
C	-.-.	P	.-..	2	..----
D	-..	Q	--.-	3	...---
E	.	R	.-.	4	--
F	..-.	S	...	5	
G	--.	T	-	6	--....
H		U	..-	7	---...
I	..	V	...-	8	----..
J	.----	W	.-.-	9	-----.
K	-. -	X	-.-.-		
L	.-...	Y	-. -.		
M	--	Z	--..		

Leesteken	Morse
Punt	. - . - . -
Komma	-- . . --
Dubbele punt	--- . . .
Vraagteken	. . -- . .
Apostrofe '	. --- . .
Aanhalingsteken "	. - . . .

Morse

Bekijk de volgende stukjes tekst, die in Morse-code zijn opgeschreven. Morse is een sein-taal, die werkt met korte en lange tonen (blijepjes). Elk puntje is een korte toon (van één tel) en elk streepje staat voor een lange toon (twee tellen). Tussen twee letters is het drie tellen stil, en tussen twee woorden zeven tellen. Probeer maar eens een stukje Morse te fluiten of te tikken. Hier staat 'hartelijk gefeliciteerd'!

[illegible]

Kun je de tekst hieronder al een beetje ontcijferen nu je een beetje van de code kent? Zie je dat de letters die vaak voorkomen eenvoudig zijn: (de e is één korte toon en de t is één lange toon). Misschien kun je bij sommige woorden wel al raden wat er staat. Kun je ook leestekens (een punt of een vraagteken) ontdekken? Van welke letter zou je graag de code weten om het gemakkelijker te maken?

R U I M T E L I J K / C R E A T I E F

Als je niet genoeg tekst kunt raden om er achter te komen wat hier staat, vraag dan aan de leerkracht de code. Probeer na elk stukje de vraag ook in Morse te beantwoorden!

.. .- . / .- .- - - - / .- - - .. .- . / - - - - . - . . . / . . . / - - -
- - - - . / -- - .- .- / . - . / . . . -- - - - / - - -
- . / . . . - / . . . - - - .- . - - / -- - / .- - .. .- . / - . . .
.. - . . . / . - . / - . . / - - - - -- .- . / . - . / .- .- . . . / . . .
- / . . . - . . . - - - - - / . . . - - - - / - - .- - . / . . . - / - . . .
- - - / .- - .-- . / . - . / . - . / - - .- . . - - - /
- -- .

1. Hoe heet het hondje?

- - - . - . / . . . - . - / . . . - - - .--- . /
. . . - / . - .- . / .- . .- . . . - . . . - - - - / - . . / - . - .- .
- . . .- .- / ----- . / - . - . . .
-- . / . - .- . / . . . - / - - - - .- / . . - .- . / - -
. . . . --- . . . / - - - .- / - . - .- . - - / . . . -
- . - . . . --- . / - . --- .

2. Welke naam (van de hoofdpersoon in dit boek) moet ingevuld worden?

. . . / .- . - . . / - / - - - - - / - . - - . . . - - -
/ - . / -- . . . - . . / . - . / - . . / / .-
- . / - . - .- . / . . . - / - . - - .- . - .- . / . . . - . / .- . . .
. . - . - - - / -- . . . / - . . - - . . . - . / - - .- . /
--- .

3. Welk woord moet nog aangevuld worden?

- - - - / - . . - . . / - . - - - - . - / . . . - . . / - . / . . - -
. - . / . . . - . . / - . . / . . - . . . - - - - .- . / - . -- . /
-- . . . / - - .- . / - . . / - . - .- . . .- . / . . - .- . /
- . . . - - - . / . . . - . . . / - . . - .- . . . - .- .- . / - - .- . /
. - . / - . - - .- .- .- . / -- . / . . - - - . . . - - -
/- . . . -- .

[illegible]

- --- . - / --- / --- . --- /
 - / . . . / - / - . /
 / - / -
 - / . . . / - / --- --- . / --- . . / -
 / - --- . . / - /
 / -

[illegible][illegible]

4. Wie heeft het boek geschreven waar deze zin in staat?

a.

Probeer nu zelf een stukje 'morse' te schrijven! Sein het naar de klas (met een blokfluit bijvoorbeeld). Zorg dat iedereen het Morse-alfabet voor zich heeft! Kunnen ze jou verstaan? Als je je laatste woord wilt 'uitgummen' moet je acht korte tonen sturen.

b.

Wat is het langste woord dat je kunt maken met alleen maar korte tonen (puntjes)? En met lange tonen (streepjes)?

