

mádré stránky

**ČOLKA A ŽABKY
PRO VODNÍ VLČATA A ŽABIČKY**

5/2015

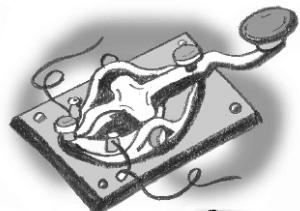


Umiš přečíst vzkaz? Pak už určitě znáš „morseovku“, tedy **Morseovu abecedou**. Ve skautu se ji učíš kvůli šifrování a pro zábavu, ale byla jedním z nejdůležitějších vynálezů své doby. Tuhle abecedu, složenou z teček a čárek, vymyslel

Samuel Finley Breese Morse,

který se narodil v roce 1791.

Byl to hodně zvídavý člověk a rád vynalézal nové věci.

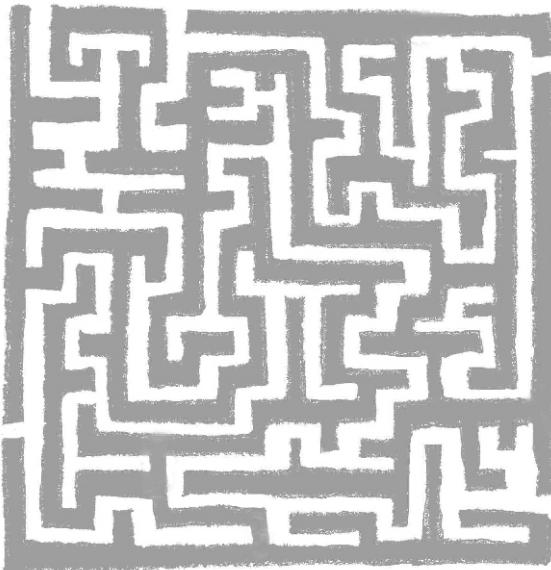


Přitom vystudoval a živil se něčím jiným. Cím? To se dozvíš, když projdeš tímto bludištěm.

Hurá do bludiště ?



doktor



písce PUMPA

řezká JOGGES



kněz



malíř

K lehčímu naučení morseovky

se používají pomocná slova. Ke každému písmenku existuje jedno pomocné slovo. To má tolik slabik, z kolika teček a čárek se slovo skládá. Když vyslovuješ slabiku krátce, značí to tečku, když dlouze, tak čárku. Například A je akát.

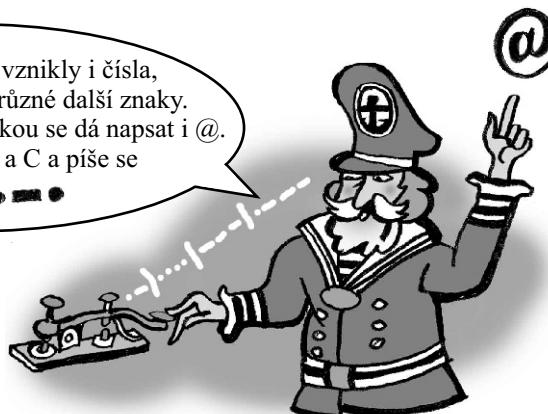


		A krátká	KÁT dlouhá	
A	• -	akát	N	- •
B	- - - .	blyskavice	O	- - - -
C	- - - - .	cílovníci	P	o - - -
D	- - - -	dálava	Q	- - - - -
E	.	erb	R	o - - -
F	o - - - -	filipíny	S	o - - -
G	- - - - .	grónská zem	T	-
H	o - - -	hrachovina	U	o - - -
CH	- - - - -	chvátá k nám sám	V	o - - - -
I	..	ibis	W	o - - -
J	o - - - -	jasmín bílý	X	- - - -
K	- - - - .	krákorá	Y	- - - - .
L	o - - - -	lupíneček	Z	- - - - -
M	- - - -	mává		

Víš, že v morseovce vznikly i čísla, otazníky, vykřičníky, a různé další znaky. Zajímavostí je, že morseovkou se dá napsat i @.

Vznikl spojením A a C a píše se

• - - - -



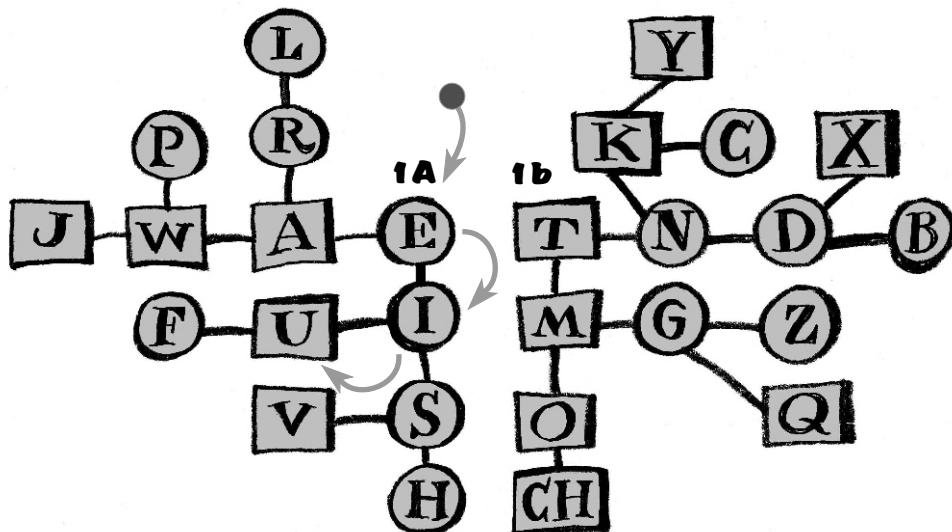
Pokud morseovku neumíš,

máme pro tebe pomocníka, říká se mu pavouk, protože ho trochu připomíná. Na používání je velice jednoduchý. Obdélníčky jsou čárky, kolečka tečky. Začneš ve sloupečku se samými tečkami nebo obdélníčky, podle toho, jestli znak začíná tečkou nebo čárkou. A pak se posouváš po kolečkách a obdélníčcích dál, až se dostaneš k poslednímu znaku a tím i písmenku z morseovky.

Zkus si s pavoukem rozluštit tento znak

• • ■■

- 1) První znak je tečka, takže začínáš ve sloupečku označeným jako **1A** na kolečku s **E**.
- 2) Další znak je zase tečka, posuneš se tedy o kolečko níž s **I**.
- 3) Pak je čárka, musíš tedy zahnout doleva na obdélníček. Tento znak tedy znamená **U**.



Splň si bod z Plavby Čolka a žabky. Co pro to musíš udělat?

Napiš své jméno a příjmení v morseovce.



**Rozlušti vzkaz v morseovce
od svých dvou kamarádů z oddílu.**



Co budou za pár dní dělat Čolek a Žabka?

To se dozvídš, když spojíš všechny body popořadě. Poté si obrázek vybarvi.



Hurá, napadl sníh.

Najdeš mezi sněhovou nabídkou dvě stejné vločky? Ty, co jsou stejné, vybarvi.

