



BRLOH - BRněnská LOgická Hra

Řešení třetího internetového kola

1 ABC rébus

Mřížka měla být vyplněna následujícím způsobem:

	A	B	C	A	C	
A	A	B	C			C
C	C	A	B			B
B	B			A	C	C
A			A	C	B	B
C		C		B	A	A
	B	C	A	B	A	

Řešení má tedy tvar **A,B,P,P,P,A,P,A,C**.

2 Big Ben

Ve chvíli, kdy šel muž přes Westminster Bridge z práce, bylo přesně **16:42**.

3 Cesta kolem světa

Čísla v zadání představují souřadnice. Pokud využijete například služby Google, zjistíte, že se jedná o souřadnice různých domů ve tvaru číslíce. A jak tedy řešení mělo vypadat? Zkuste si jej najít, je to celkem zajímavé. :-)

4 Co je ve středu?

Všechny obrázky v této úloze představují název nějaké pohádky. Jsou to: Princezna se zlatou hvězdou, Šíleně smutná princezna, Princezna na hrášku, Princezna ze mlejna, O princezně Jasněnce a létajícím ševci, O princezně, která ráčkovala, Peklo s princeznou a Princezna na klíček. Z tohoto výčtu je patrné, že jediné, co pohádky spojuje, je slovo **princezna**.

5 Dělení kruhu

Čtyřmi přímkami lze kruh rozdělit maximálně na 11 částí.

6 Kostky

Hledané slovo lze nalézt tak, že si vzhled jednotlivých částí stavby z kostek představíte z pravé či levé strany. Pak uvidíte písmena, která dají dohromady slovo **HUDBA**.

7 Křestní jméno

K zadaným slovům je zapotřebí nalézt vhodná synoma:

norma	nora
aorta	rota
troska	stoka
trasa	rasa
triky	kryt
nanuk	kuna
vrata	tvar

Poté už stačí z každého řádku vzít to písmeno, které se jako jediné neopakuje. Výsledkem je tedy ženské jméno **Martina**.

8 Líný pošťák

Nejmenší vzdálenost, kterou poštmistr Štístko ujde, je 6,5 km.

9 Skoky

Do cíle vedlou dokonce dvě cesty, které můžeme považovat za nejkratší. První z nich lze zapsat posloupností **B,L,K,F,H,R,W,U,T** a druhou posloupností **J,N,K,F,H,R,W,U,T**.

10 Šipky

Řešením této úlohy je číslo **43**, neboť jednotlivé šipky mají následující hodnoty: doprava 7, doleva 10, dolu 20 a nahoru 3.