



Brloh VI – Zadání druhého kola

Odpovědi odešlete prostřednictvím našich webových stránek
<http://brloh.math.muni.cz>

1 Bludiště nebo osmisměrka

Zadání: Kdy byla vymyšlena tato úloha?

A	H	L	M	C	Í	L
S	V	A	E	P	O	N
I	D	N	A	R	Y	T
A	A	S	O	D	O	R
T	R	Ě	O	T	N	A
P	U	K	O	P	A	T
L	Í	K	A	F	E	S

Forma odpovědi: Plyne ze zadání

2 Dlouhodobější

Zadání: Dejte na knížecí rady.

Forma odpovědi: České křestní jméno

3 Dvě

Zadání:

- 48°55'48" s. š., 14°13'7" v. d.
- 50°9'43" s. š., 14°15'31" v. d.
- 50°15'11" s. š., 14°36'50" v. d.
- 49°1'22" s. š., 15°44'50" v. d.
- 50°38'40" s. š., 14°55'4" v. d.

Forma odpovědi: Plyne ze zadání



4 H(ž)ravá

Zadání: Určete, kolika způsoby se může smajlík dostat do cíle, jestliže se může pohybovat pouze horizontálně a vertikálně, má projít přes všechny barevné symboly a má jít přes co nejméně čtverců.

							cíl
					#		
	*						
				+			
😊							

Forma odpovědi: Přirozené číslo

5 Kapalná

Zadání: Co nepatří mezi ostatní?

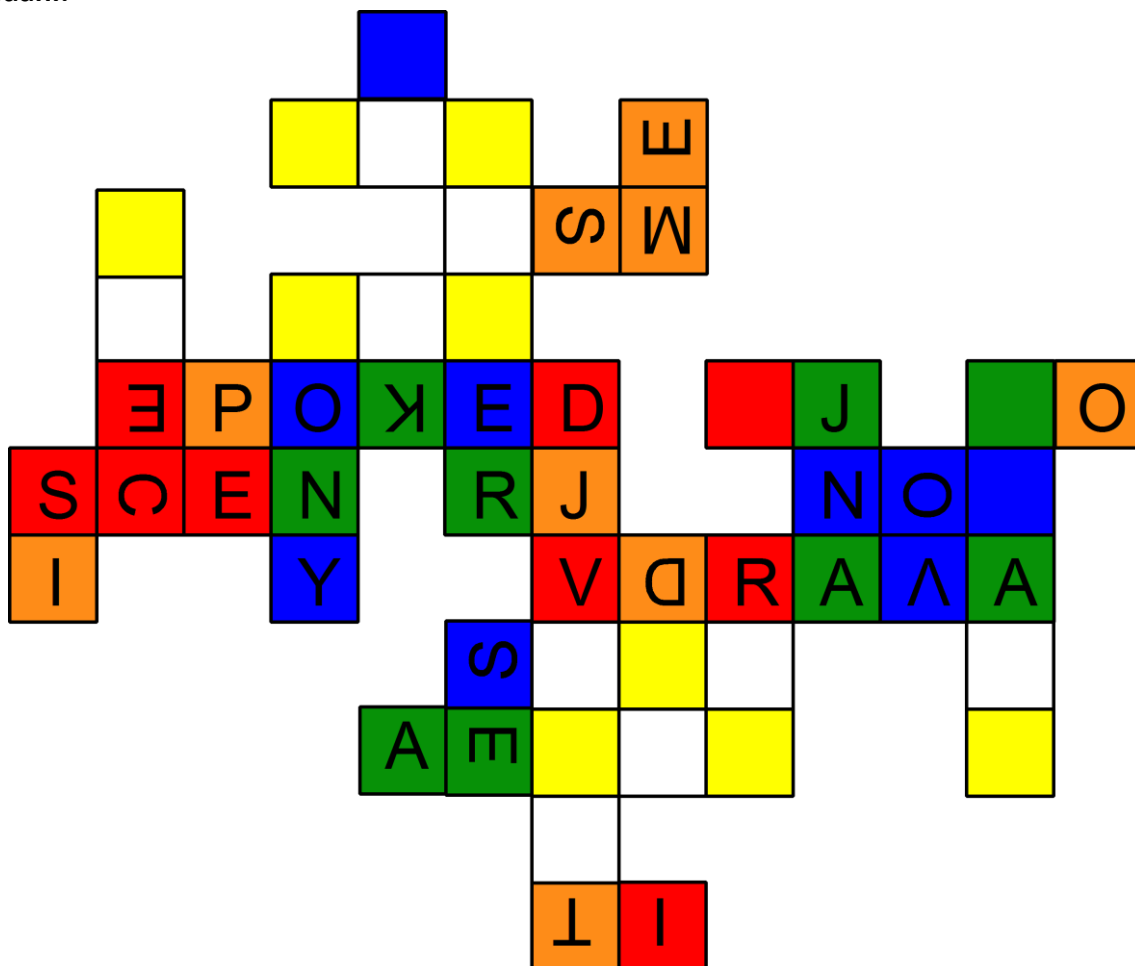
šestý měsíc nejvyššího boha, nerozhodný stav, ochrana kopyta, ráj vlaků a studentů, druhý největší operátor

Forma odpovědi: Jedno slovo bez diakritiky



6 Kostka

Zadání:



Forma odpovědi: Plyne ze zadání

7 Křestní příjmení

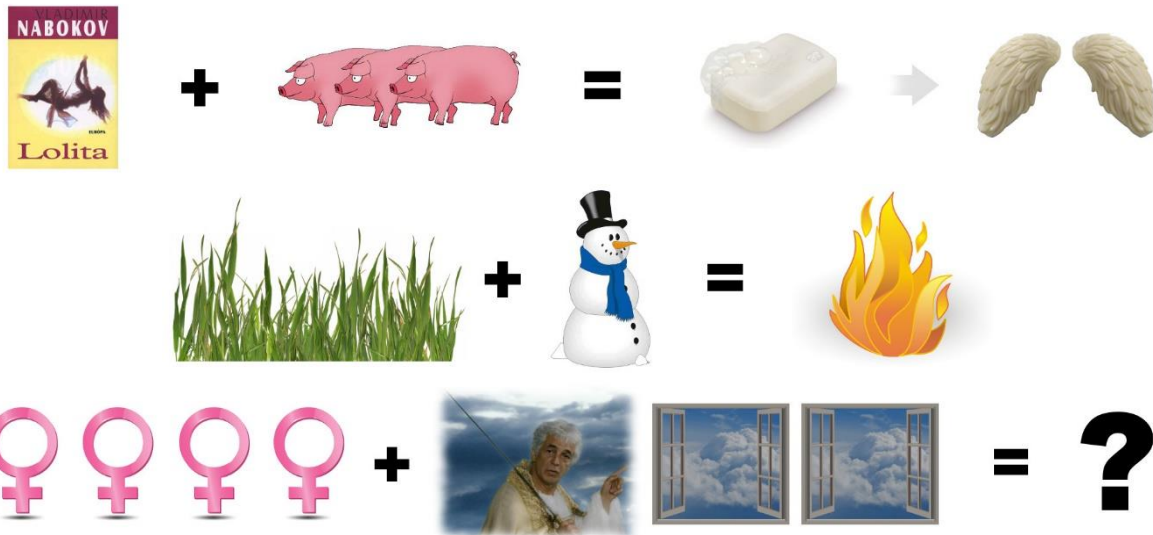
Zadání: Antický bůh $\sqrt{3^2 + 4^2 + 3^2 \cdot 4^2}$, Nezašpiněná pneumatika, Obtížná hmotnost, Soupeři

Forma odpovědi: Zadejte křestní příjmení



8 Organizovaný systém zvuků

Zadání: Co má být na obrázku, který je nahrazen otazníkem?



Forma odpovědi: Podstatné jméno

9 Šipky

Zadání: Na obrázku níže vyměňte v každém řádku a sloupci právě jednu šipku tak, abyste se po šipkách mohli dostat z levého dolního pole do pravého horního a cestou prošli přes všechna pole.

→ ₁	↓ ₂	← ₃	↓ ₄	→ ₅
→ ₆	→ ₇	↑ ₈	↓ ₉	↑ ₁₀
↑ ₁₁	← ₁₂	← ₁₃	→ ₁₄	← ₁₅
→ ₁₆	↑ ₁₇	↑ ₁₈	← ₁₉	← ₂₀
↑ ₂₁	→ ₂₂	→ ₂₃	↑ ₂₄	↑ ₂₅

Forma odpovědi: Seznam vzestupně seřazených čísel oddělených čárkami označujících vámi otočené šipky.



10 Vlajkové sudoku

Zadání: Vlajka kterého státu chybí?



Forma odpovědi: Název státu