



BRLOH - BRněnská LOgická Hra

Řešení prvního internetového kola

1 Barevný příklad

Správným řešením tohoto příkladu je číslo 39.

2 Divné počty

Digitální část reprezentuje součet časů 07:41+13:49, což samozřejmě odpovídá večerní půl desáté a tedy odpovědi J:G.

3 Domečky

Ze tří domečků nebylo možné nakreslit jedním tahem pouze ten první. Zadat jste tudíž měli N,A,A.

4 Dominové kostky

Jediné možné rozmístění dominových kostek do číselné sítě je naznačeno na obrázku vpravo. Z toho je patrné, že dominové kostky, které obsahují zelené číslice, mají postupně za sousedy 0,0,4,5,1,4,1.

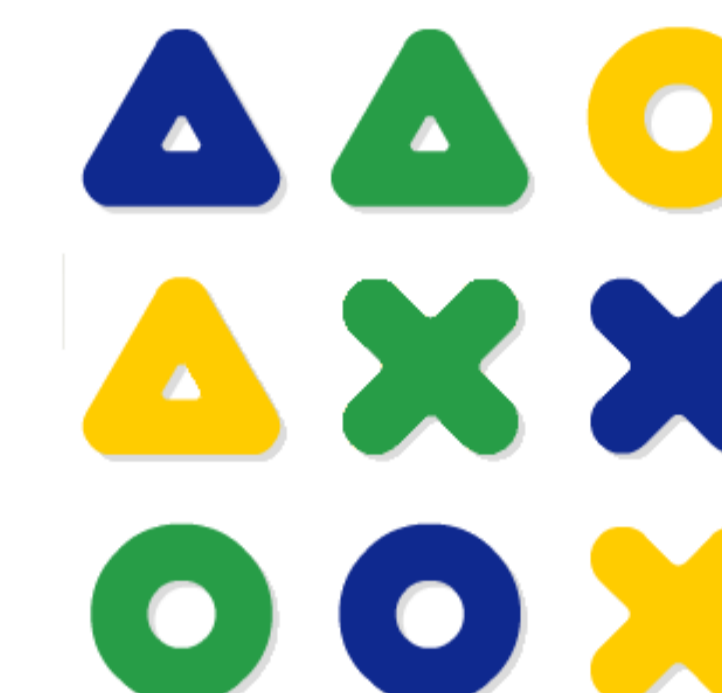
6	6	6	6	0	2	1	3
0	2	6	5	1	5	5	3
4	6	4	4	2	2	4	4
4	1	5	6	0	5	0	0
0	4	1	4	5	2	6	5
1	2	0	0	3	2	3	5
1	3	1	3	2	1	3	3

5 Lákavá sázka

Šance na vytáhnutí desetidolarové bankovky bude největší, jestliže papírky a bankovky rozdělíme způsobem 0,1:10,9.

6 Mřížka

Správné rozmístění modrých, žlutých a zelených křížků, koleček a trojúhelníků znázorňuje obrázek vpravo. Posloupnost, kterou jste měli zadat, je tedy ve tvaru MAZAŽOŽAZXMXZOMOŽX.



7 Princezna

Nejkratší cesta, po které se princezna dostane ven z bludiště, odpovídá posloupnosti 0,3,1,0,5,6,4,6,7.

8 Skříňky

Z tisíce skříněk bude otevřených pouze 31.

9 Správná odpověď

Správná odpověď na tuto podivnou otázku je tři.

10 Zajímavá řada

Obrázky postupně odpovídají jednotlivým veršům známé lidové písničky Kdyby tady byla taková panenka. Na následujícím obrázku by tedy byl žebřík.