Záložka: Hlavolamy

Říká Mauglí

Potrap trochu svoji hlavu a pokus se vyřešit čtyři zapeklité matematické úkoly…

Ke každému zadání vložit příslušný obrázek

**Parkety**

Pokryj podlahu, máš-li tyto parkety. Parkety smíš otáčet.

**Kartičky**

Poskládej kartičky s čísly tak, aby vznikla čísla, která jsou svou hodnotou co nejblíže k zadaným číslům. Mohou být větší i menší.

**Kachlíky**

Spočítej počet obdélníků (pozor, ne čtverců), které mohou vzniknout spojením 2, 3, 4, 5 až 11 kachlíků.

**Výstaviště**

Doplň čísla do prázdných čtverečků tak, aby se neopakovala. Začni jedničkou a pokračuj. **Začít a skončit můžeš jen na kraji výstaviště.** Pohybovat se smíš pouze směrem nahoru a dolů, doprava a doleva, ne šikmo.

rámeček  
Nezisková organizace Matika.in se zabývá tvorbou výukových portálů pro děti.  [www.matika.in](http://www.matika.in/) je zaměřen na matematiku pro děti na prvním stupni, ale i starší žáci základních škol zde mohou najít zajímavé a netradiční matematické úlohy. Portál nabízí úlohy s jedním řešením, více řešeními, ale také úlohy, které řešení nemají. Aplikace je zdarma a je možné ji vyzkoušet hned.

Správné řešení najdeš na jiné straně Světýlka.

Řešení vlož prosím na jinou stranu, stačí malé…