

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

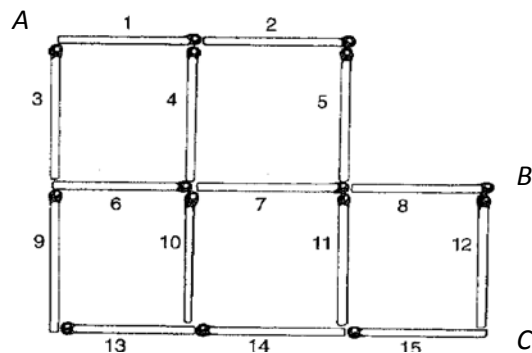
SIRKY

Zadání

V sirkovém rébusu vidíte patnáct zápalek.

Každá je o délce 38 mm.

- Jakou dráhu uběhne muška, která poleze po nejkratší možné dráze
 - z bodu *A* do bodu *B*
 - z bodu *A* do bodu *C*
- Zjistěte, kolik existuje různých nejkratších cest z bodu *A* do bodu *B*.
- Kolik zápalek budete potřebovat, abyste doplnili obrázek tak, aby se vytvořil čtverec 3 krát 3 o devíti shodných polích?



Tvoje řešení