



Analytická

Upozornění: Omlouváme se, zdá se, že soubor neotevíváte v aplikaci podporující práci s Javascripty. Pro bezproblémovou funkčnost tohoto PDF souboru si jej uložte na svůj lokální disk a otevřete z tohoto disku v aplikaci Adobe Reader.

Vektorový součin

Párovací hra – středně těžká

Cílem hry je spárovat otázky a odpovědi s co nejmenším počtem chybných pokusů. Po správném vyřešení každého problému se zobrazí část tajenky. Během hry se při správném spárování otázek a odpovědí postupně odkrývá zajímavý obrázek. Další informace k ovládání hry naleznete na <http://msr.vsb.cz/napoveda/parovaci-hry>.

Hra byla vytvořena v rámci projektu **Matematika s radostí** dle návrhu Veroniky Kvapilové.



Jsou dány vektory $\vec{a} = (-1; 2; 0)$, $\vec{b} = (2; 1; 0)$, $\vec{c} = (-3; 1; 1)$, $\vec{d} = (2; 2; -1)$. Spárujte vektorové součiny v levém sloupci s vektory v pravém sloupci tak, aby se příslušné vektory sobě rovnaly.

1

2

3

4

5

6

a

b

c

d

e

f

g

h

i



