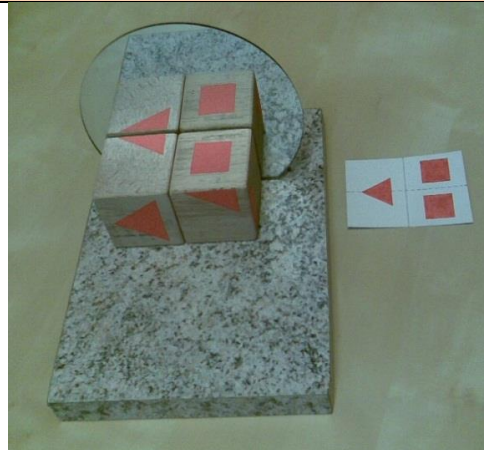


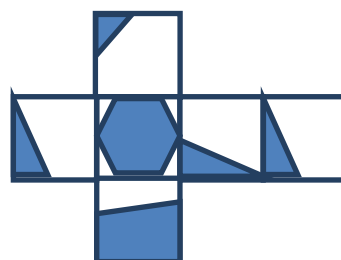
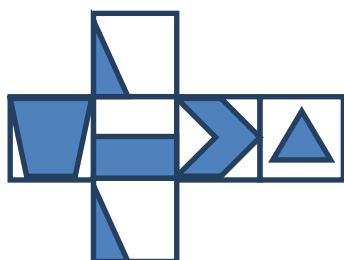
ZRCADLENÍ

Zadání

Na obrázku vidíš dvě krychle a na jejich stěnách vyobrazené geometrické útvary. Realita a její obraz v zrcadle vytváří sestavu souměrnou podle osy (roviny), kterou tvoří zrcadlo. Na kartičce je tato sestava zakreslena. Takových sestav lze pro jednu dvojici krychlí vytvořit řadu.

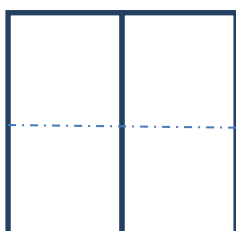


1. Vytvoř kartičku se zakreslenou sestavou pro případ, když a) pravou krychli z obrázku otočíš tak, aby přední stěna byla horní stěnou
b) levou krychli z obrázku otočíš tak, aby přední stěna byla horní stěnou
c) obě krychle z obrázku otočíš tak, aby přední stěna byla horní stěnou.
2. Sestav sadu kartiček pro dvojici krychlí, jejichž sítě jsou na obrázku.

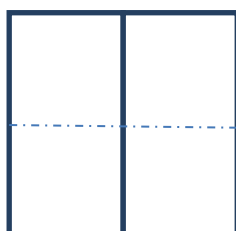


Tvoje řešení

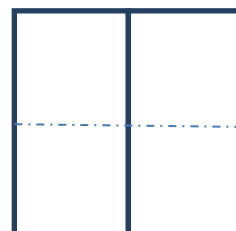
Kartička a)



Kartička b)



Kartička c)



1. Sada kartiček

