

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Doplňkové aktivity

Úloha může být formulována jako uzavřená, např.

Urči, které mnohoúhelníky lze a které nelze dvěma rovnými stříhy vytvořit.

- | | | |
|-----------------------------|-----|----|
| a) lichoběžník | ANO | NE |
| b) rovnoramenný trojúhelník | ANO | NE |
| c) šestiúhelník | ANO | NE |
| d) obdélník | ANO | NE |

Úlohu lze rozšířit na mnohoúhelníky vytvořené třemi stříhy a hledat všechna řešení (typy mnohoúhelníků).

Obrazový materiál

Dílo autora