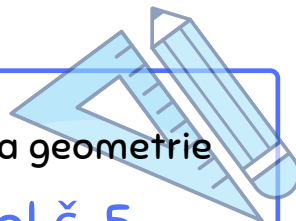


# Pravoúhlé pohledy na těleso či seskupení těles

Didaktika geometrie

Úkol č. 5



## Zadání úkolu:

Navrhněte úlohu, jejímž úkolem je procvičení pravoúhlých pohledů na

- krychlové těleso,
- “seříznuté” krychlové těleso,
- seskupení základních těles,
- jiné těleso dle Vašeho uvážení

(pro svou úlohu si vyberte pouze jednu z navrhaných možností). V úkolu

- uveďte zadání úlohy (slovní i grafické);
- rozhodněte, pro žáky jakého ročníku 1. stupně ZŠ je úloha vhodná;
- graficky zobrazte a stručně slovně odůvodněte vzorové řešení úlohy;
- uveďte návrhy dalších úloh, které se vztahují k Vámi zvolenému tělesu, resp. seskupení těles.

Přitom mějte na paměti, že všechny tři navrhané úlohy musí odpovídat znalostem a schopnostem žáků 1. stupně základní školy.

Slovní zadání úlohy:

Grafické zadání úlohy:

Určeno pro žáky: . ročníku 1. stupně ZŠ

Jméno a příjmení:

Studijní program: Učitelství pro 1. stupeň ZŠ

Semestr a akademický rok:

Hodnocení:

Grafické znázornění řešení úlohy:

Stručné slovní odůvodnění řešení úlohy:

Návrh **úlohy 1** k procvičení vybraného tělesa, resp. seskupení těles:

Návrh **úlohy 2** k procvičení vybraného tělesa, resp. seskupení těles: