

## V3: TECHNICKÉ KRESLENÍ

Na cvičení jste dostali zadání dvou příkladů. V obou případech je zde zobrazen ořezaný kvádr ve dvou pravoúhlých pohledech, třetí pohled chybí. Všechny plochy řezu musí být části rovin.

Vaším úkolem je doplnit chybějící pohled a těleso zobrazit ve vhodné axonometrii.

Obrázky, které jste dostali na cvičení nejprve nalepte na výkres k levému hornímu okraji kreslicí plochy. Pod těmito obrázky budete mít místo na vypracování.

Pro Vaše těleso nejprve zobrazte pravoúhlé pohledy zepředu, shora a zleva a tyto pohledy správně umístěte podle pravidel pravoúhlého promítání metodou 1. Rozměry si vhodně zvolte.

Vedle zobrazte těleso ve vhodné axonometrii. Většinou budete moci rýsovat ve volném rovnoběžném promítání. Pokud by splývaly některé hrany a názorný průmět by nebyl příliš názorný, použijte jinou z axonometrií, které jsme zmiňovali ve cvičení.

Kdo na cvičení nebyl, pro zadání se nejlépe zastavte.