

9. ročník, listopad 2018, Matematika

9. ročník, listopad 2018, Matematika			
Cíle		Učivo	Výstupy/kritéria
Znalosti a dovednosti	Kompetence		
<p>Zapíšeš věcně a správně slovní úlohu. Vytvoříš odpovídající rovnici. Uvědomuješ si, že slovní zadání žádá i slovní odpověď.</p> <p>Orientuješ se v základních poznatcích o funkcích. Dokážeš využít funkční vztahy pro řešení soustavy rovnic.</p> <p>Ovládáš vzorce pro výpočet povrchu a objemu základních těles. Dokážeš určit neznámou ze vzorce a provést její výpočet.</p>	<p>Vyhledáváš v zadání slovních a logických úloh relevantní údaje</p> <p>Uvědomuješ si své školní povinnosti a souvislost se zodpovědností za svou domácí přípravu</p> <p>Získáváš informace, které jsou potřebné k dosažení cíle.</p> <p>Chápeš význam kontroly dosažených výsledků</p>	<p>Funkce</p> <p>Slovní úlohy</p> <p>Povrchy a objemy těles</p>	<p>Spolupráce ve skupině i s vyučujícím</p> <ul style="list-style-type: none"> Aktivní zapojení do práce i diskuze Formulace vlastních myšlenek <p>Včasné a věcně správné odevzdání zadané práce</p> <ul style="list-style-type: none"> Zadané úlohy Rozšiřující početní úlohy (měsíční práce) <p>Písemná práce</p> <ul style="list-style-type: none"> Slovní úloha Vlastnosti funkcí Vyšetření funkce Povrch a objem těles