


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

MOTANICE

Popis aktivity	
Řešení slovní úlohy, početní výkony s přirozenými čísly.	
Předpokládané znalosti	
Řešení slovní úlohy, početní výkony s přirozenými čísly	
Potřebné pomůcky	
Klubko, metr, nůžky, pracovní list pro žáka	
Zadání	
<p>Při stěhování se panu Navrátilovi zamotalo velké klubko provazu, které potřeboval na stavbu. Svému synovi Jindřichovi dal za úkol, aby namotal klubka po 10 metrech. Kolik klubek Jindřich namotal, když provaz v motanici byl 150 metrů dlouhý?</p>	
Možný postup řešení, metodické poznámky	
$150 : 10 = 15$ Jindřich namotal 15 klubek.	
Doplňkové aktivity	
Žáci si mohou přinést svá klubíčka, vytvořit skupiny a změřit délku klubíčka. Poté budou zjišťovat, na kolik dílů umí klubíčko rozdělit, popř. jak ho musí zkrátit, aby ho uměli rozdělit.	
Přesahy a vazby	Pracovní činnosti
Obrazový materiál	Vlastní archiv autora