


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

EVA V PAŘÍŽI

Popis aktivity	
Řešení úlohy předpokládá orientaci v peněžní soustavě.	
Předpokládané znalosti	
Řešení slovní úlohy, desítková soustava, početní operace s přirozenými čísly.	
Zadání	
 <p>Eva si koupila na zájezdu v Paříži v pekárně 2 bagety po 38 centech a 4 koláče po 27 centech. Kolik jí vrátili z mince o hodnotě 2 eura?</p>	
Možný postup řešení, metodické poznámky	
<p>Řešení úlohy předpokládá orientaci v peněžní soustavě: 1 euro = 100 centů. Složená slovní úloha, její řešení je syntézou čtyř jednoduchých slovních úloh: bagety stály $2 \times 38 = 76$ centů, koláče $4 \times 27 = 108$ centů. Celkem zaplatila $76 + 108 = 184$ centů, tj. 1 euro 84 centů. Nazpět dostala $200 - 184 = 16$ centů.</p>	
Doplňkové aktivity	
Z internetu nebo jiných zdrojů mohou žáci zjistit aktuální kurs eura, případně kursy jiných měn. Porovnat ceny ve Vídni s aktuálními domácími cenami potravin a jiného zboží, diskutovat o vlastních zkušenostech ze zahraničních pobytů aj.	
Přesahy a vazby	Řešení úlohy přispívá k rozvíjení kompetence občanské a k formování elementů finanční gramotnosti.
Literatura	Novák, Bohumil, Kubátová, Eva. Počítejte s Klokanem, kategorie Klokánek. Olomouc: Prodos 2007. ISBN 978- 80-7230-176-8.
Obrazový materiál	http://www.pdclipart.org/thumbnails.php?album=37page=3