

Téma: Procvičování praktických matematických dovedností



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Ročník:	3.
Vzdělávací oblast:	Matematické vzdělávání
Vzdělávací obor:	Kuchař - číšník
Tematická oblast:	Stereometrie, práce s daty, kalkulace
Jméno autora:	Mgr. Markéta Špaková
Vytvořeno dne:	říjen 2012
Cíl:	Zdokonalení praktických matematických dovedností, trénování odhadu správnosti a reálnosti výsledku. Zlepšení individuálních schopností v oblasti matematické a finanční gramotnosti.

Popis digitálního učebního materiálu

Každý digitální učební materiál se skládá ze třech částí.

- První část: anotace.
- Druhá část: Excelový dokument, který obsahuje dva listy se zadáním a řešením příkladu.
- Třetí část: videotutoriál, který zaznamenává podrobný postup řešení zadaného příkladu v Excelu a současně je promítán postup řešení pomocí kalkulačky včetně popisu. V případě zájmu o videotutoriál kontaktujte manažera projektu naší školy na iss@pbm.czn.cz.

Metodika (anotace)

Po promítnutí videotutoriálu si žák sám vyzkouší příklad spočítat. Zadání a řešení je přiloženo v excelovém souboru. Žáci mohou výpočty provádět na kalkulačce nebo prostřednictvím Excelu.

Zdroje:

ENDLICHEROVÁ, Zdeňka; MORÁVEK, Jaroslav. *Receptury pro střední odborná učiliště*. Praha: Merkur, 1989, ISBN nebylo přiděleno.