

Výukový materiál

zpracovaný v rámci projektu



Základní škola Sokolov, Běžecká 2055
pracoviště Boženy Němcové 1784

Název a číslo projektu: Moderní škola, CZ.1.07/1.4.00/21.3331

Šablona: III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Sada/předmět (oblast): Matematika

Číslo výukového materiálu: 2_M_09

XI 6-13:13

Trojčlenka

Anotace výukového materiálu: Výukový materiál obsahuje slovní úlohy na procvičení řešení přímé a nepřímé úměrnosti pomocí trojčlenky. Materiál obsahuje skryté řešení pro následnou kontrolu.

Klíčová slova: přímá úměrnost, nepřímá úměrnost, trojčlenka

Předmět: Matematika

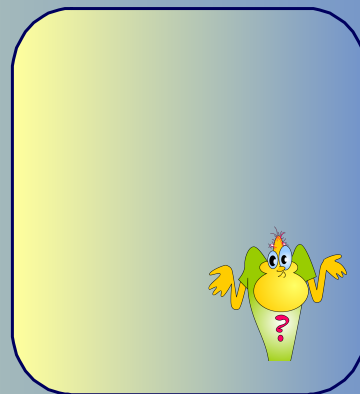
Ročník: 7. ročník

Autor: Mgr. Luboš Beran

Použité zdroje: SMART Notebook Version 11.0.583.0 10:41:52 May 3 2012

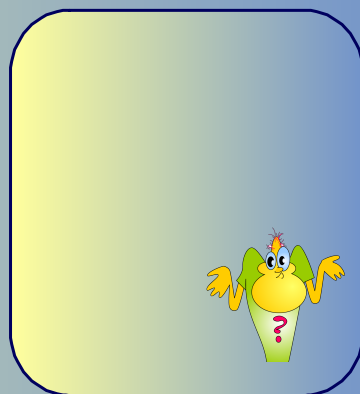
XI 6-13:13

Za svačinu pro 30 žáků bylo zaplaceno 450 Kč.
Kolik korun by stála stejná svačina pro 28 žáků?



II 4-9:47

Podle normy bylo vypočítáno, že 2 zedníci
omítnou chodbu nové školní budovy za 54 hodin.
Za kolik hodin by tuto chodbu omítl 9 zedníků?



IV 24-17:52

Jestliže traktorista použije pluh se 4 radlicemi,
zorá lán pšeničného strniště za 48 hodin.
Jak dlouho mu bude trvat orba tohoto lánu
pluhem se 6 stejně širokými radlicemi
při nezměněné jezdové rychlosti v kilometrech
za hodinu?



IV 24-17:52

Jedna tuna mořské vody obsahuje 25 kg soli,
Kolik tun mořské vody je třeba odpařit,
aby se získala jedna tuna soli?



? 1 t = kg

IV 24-17:52