

Skupinová práce žáků při procvičování učiva v matematice

Autor: Iva Ledvinková

Šablona: 42, matematická gramotnost

Téma: Jednotky objemu - 6.16










Ročník: 6.

Časová náročnost: 15 minut

Metodický návod:










Každá skupina žáků dostane k dispozici obálku se zadáním (9 kartiček s příklady + klíč) a výsledkovou tabulku. Žáci si příklady rozdělí, samostatně vypočítají a výsledek zapíšou na příslušné místo do připravené tabulky. Po doplnění všech políček pomocí klíče ověří správnost svých výpočtů, společně ve skupině nebo za pomoci učitele naleznou chyby a opraví si je.

Výsledková tabulka










			
			
			

Matematika - 6. ročník
 Jednotky objemu - 6.16

ZADÁNÍ Převeďte na jednotky uvedené v závorce:

$382 \text{ dm}^3 \text{ (m}^3\text{)}$ 	$38\,000 \text{ cm}^3 \text{ (m}^3\text{)}$ 	$39\,1 \text{ (hl)}$ 
$0,000\,278 \text{ m}^3 \text{ (l)}$ 	$0,000\,27 \text{ dm}^3 \text{ (cm}^3\text{)}$ 	$0,026\,2\,1 \text{ (dl)}$ 
150 ml (l) 	$0,005\,02 \text{ hl (l)}$ 	$158 \text{ mm}^3 \text{ (cm}^3\text{)}$ 
Kontrola: 6.16 a) Utvoř součty sloupců (sčítej pouze číselné hodnoty). b) Utvoř součty řádků a uhlopříček. c) Všechny výsledky jsou rovny číslu 0,81.		

ŘEŠENÍ

$0,382$ 	$0,038$ 	$0,39$ 	0,81
$0,278$ 	$0,27$ 	$0,262$ 	0,81
$0,15$ 	$0,502$ 	$0,158$ 	0,81
Kontrola: 6.16			
0,81	0,81	0,81	0,81