

Skupinová práce žáků při procvičování učiva v matematice

Autor: Iva Ledvinková

Šablona: 42, matematická gramotnost

Téma: Dělení racionálních čísel - 7.23










Ročník: 7.

Časová náročnost: 20 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 - 7. ročník
 Dělení racionálních čísel - 7.23

ZADÁNÍ Výsledky запиšte ve tvaru desetinného čísla.

$(-5,4) : (-9)$ ■	$(-16) : (-10)$ ●	$(+8) : (-40)$ ☺
$\left(-1\frac{7}{20}\right) : 1\frac{1}{2}$ □	$(-4,9) : 7$ ○	$\left(+4\frac{8}{25}\right) : \left(+1\frac{1}{5}\right)$ ☺
$(-1,84) : (-0,8)$ ■	$(-12,1) : (-11)$ ◐	$\frac{5}{7} : \left(-\frac{25}{49}\right)$ ☀
Kontrola: 7.23 a) Utvoř součty sloupců. b) Utvoř součty řádků. c) Všechny výsledky jsou rovny číslu 2.		

ŘEŠENÍ

0,6 ■	1,6 ●	-0,2 ☺	2
-0,9 □	-0,7 ○	3,6 ☺	2
2,3 ■	1,1 ◐	-1,4 ☀	2
Kontrola: 7.23			
2	2	2	