

## Skupinová práce žáků při procvičování učiva v matematice

**Autor:** Iva Ledvinková

**Šablona:** 42, matematická gramotnost

**Téma:** Násobení a dělení úhlů - 6.10










**Ročník:** 6.

**Časová náročnost:** 30 – 35 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 zapíší na příslušné místo do připravené tabulky. Po doplnění všech políček pomocí klíče ověří správnost svých výpočtů, samostatně nebo za pomoci učitele naleznou chyby a opraví si je.

### Výsledková tabulka









			
			
			

Matematika - 6. ročník  
 Násobení a dělení úhlů - 6.10

ZADÁNÍ

$24^{\circ}17' . 4$ 	$78^{\circ}36' : 3$ 	$119^{\circ}8' . 4$ 
$12^{\circ}40' . 3$ 	$217^{\circ}8' : 2$ 	$49^{\circ}52' : 4$ 
$96^{\circ}56' . 2$ 	$141^{\circ}10' : 5$ 	$3^{\circ}48' . 5$ 
<b>Kontrola: 6.10</b> a) Utvoř součty sloupců a řádků. Uprav. b) Výsledky sečti. Uprav. c) Kontrolní číslo: $1000^{\circ}$		

ŘEŠENÍ

$97^{\circ}8'$ 	$26^{\circ}12'$ 	$476^{\circ}32'$	$599^{\circ}52'$
$38^{\circ}$ 	$108^{\circ}34'$ 	$12^{\circ}28'$ 	$159^{\circ}02'$
$193^{\circ}52'$ 	$28^{\circ}14'$ 	$19^{\circ}$ 	$241^{\circ}06'$
<b>Kontrola: 6.10</b>			
$329^{\circ}$	$163^{\circ}$	$508^{\circ}$	$\underline{1000^{\circ}}$