

## I MIGLIORI IN MATEMATICA

✎ A. Risolvi bene e velocemente le catene di operazioni in tabella. Guarda l'esempio nella prima riga.

$3 \times 4$	<b>12</b>	$- 6$	<b>6</b>	$+ 20$	<b>26</b>	$- 13$	<b>13</b>
$4 \times 8$		$+ 7$		$- 8$		$+ 15$	
$7 \times 5$		$+ 6$		$- 20$		$- 6$	
$8 \times 2$		$- 15$		$+ 33$		$- 12$	
$6 \times 7$		$+ 40$		$- 30$		$+ 13$	
$9 \times 3$		$+ 50$		$- 9$		$+ 2$	
$6 \times 5$		$+ 14$		$+ 6$		$- 49$	
$7 \times 4$		$- 10$		$+ 9$		$+ 32$	
$8 \times 6$		$- 30$		$- 8$		$+ 72$	
$3 \times 3$		$+ 60$		$- 35$		$+ 54$	
$8 \times 5$		$+ 60$		$- 42$		$+ 16$	

✎ B. Risolvi le moltiplicazioni applicando la **proprietà distributiva**; segui l'esempio.

$$142 \times 4 = 400 + 160 + 8 = 568$$

$$151 \times 6 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$107 \times 3 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$146 \times 5 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$190 \times 2 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$167 \times 4 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

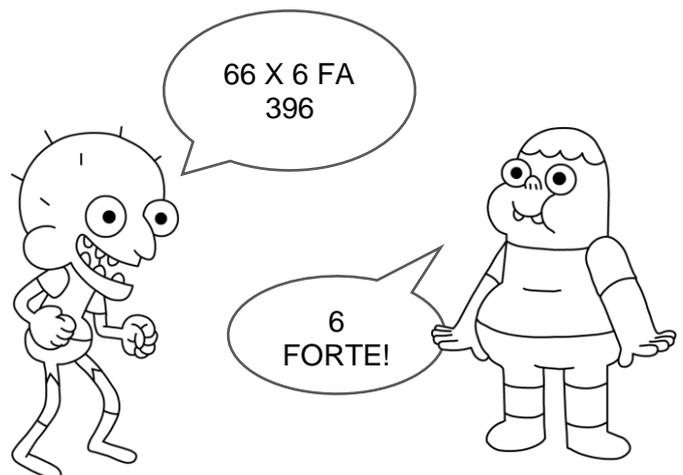
$$139 \times 3 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$123 \times 7 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$105 \times 8 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$133 \times 6 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$122 \times 9 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



✎ C. Risolvi il problema sul quaderno con indico e calcolo in riga, rispondo.

In una libreria ci sono 2 scaffali; in ogni scaffale ci sono 3 mensole e su ogni mensola sono stati messi 8 libri. **Quanti libri ci sono in tutto?**

Per risolvere questo problema puoi utilizzare la **proprietà associativa** della moltiplicazione! Aiutarti facendo un disegno.

✎ D. Svolgi le operazioni in colonna.

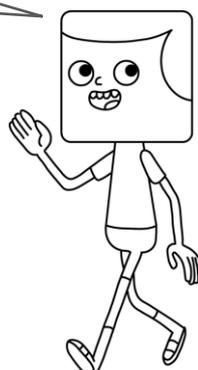
Con la prova

$$931 - 654 = \underline{\quad}$$

$$706 - 348 = \underline{\quad}$$

$$481 : 6 = \underline{\quad} \text{ resto } \underline{\quad}$$

$$525 : 5 = \underline{\quad} \text{ resto } \underline{\quad}$$



Senza prova

$$102 \times 8 = \underline{\quad}$$

$$125 \times 3 = \underline{\quad}$$

$$171 \times 2 = \underline{\quad}$$

$$162 \times 4 = \underline{\quad}$$