

Pamětné násobení čísel větších než 10 000

Pozoruj: $4 \cdot 60 = 4 \cdot (6 \cdot 10) = (4 \cdot 6) \cdot 10 = 24 \cdot 10 = 240$

$$4 \cdot 60 = 240$$

$$4 \cdot 600 = 2\,400$$

$$4 \cdot 6\,000 = 24\,000$$

1. Vypočítej:

$$7 \cdot 600 =$$

$$5 \cdot 90 =$$

$$8 \cdot 6\,000 =$$

$$8 \cdot 20 =$$

$$3 \cdot 800 =$$

$$2 \cdot 500 =$$

$$6 \cdot 300 =$$

$$4 \cdot 4\,000 =$$

$$9 \cdot 4\,000 =$$

$$1\,000 \cdot 3 =$$

$$3\,100 \cdot 4 =$$

$$400 \cdot 7 =$$

$$5\,000 \cdot 7 =$$

$$600 \cdot 5 =$$

$$8\,000 \cdot 9 =$$

2. Firma koupila pro své zaměstnance 9 notebooků.

Jeden stál 30 000 Kč. **Kolik Kč firma zaplatila za všechny notebooky?**



Výpočet:

Odpověď:

3. Dopln chybějící činitele:

$$32 \cdot \quad = 32\,000 \qquad \cdot 15 = 15\,000$$

$$\cdot 100 = 6\,300 \qquad 3 \cdot \quad = 120$$

$$18 \cdot \quad = 18\,000 \qquad \cdot 4 = 28\,000$$

$$\cdot \quad = 5\,400$$

$$\cdot \quad = 81\,000$$

$$\cdot \quad = 4\,200$$

4. Koudelkovi si chtějí do bytu koupit 3 obrazy po 900 Kč, 2 akvária po 1 500 Kč a palmu za 800 Kč.

Bude jim na nákup stačit ušetřených 7 000 Kč?

1 obraz

3 obrazy

1 akvárium

2 akvária

palma

celkem

Výpočet:

Odpověď: