

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### STŘELNICE - ŘEŠENÍ

Zvol si neznámou

$x$  ... počet nábojů, které byly k dispozici.

Sestav rovnici, která odpovídá zadání:

$$x - \left( \frac{1}{2}x + \frac{1}{4}x + \frac{1}{5}x \right) = 200$$

$$x = 4\,000$$

**Odpověď:** Před zahájením střelby měli k dispozici 4 000 nábojů.