

ROZŠIŘUJÍCÍ ÚLOHY PRO BYSTRÉ ŽÁKY

1. Na sídlišti je 160 dvoupokojových bytů. Třípokojových bytů je tam 4krát méně než dvoupokojových. Jednopokojových bytů je 2krát méně než dvoupokojových. Kolik třípokojových a kolik jednopokojových bytů je na sídlišti? Kolik je tam všech bytů?
2. Kolik dnů mají dohromady měsíce květen, červen, červenec a srpen?
3. Součet dvou čísel je 260, první sčítanec je 50. Jaký je druhý sčítanec?
4. Ve 3.A a ve 3.B je celkem 58 žáků. Ve 3.A je o 8 žáků více než ve 3.B. Kolik žáků je ve 3.A a kolik žáků je ve 3.B?



ROZŠIŘUJÍCÍ ÚLOHY PRO BYSTRÉ ŽÁKY

1. Na sídlišti je 160 dvoupokojových bytů. Třípokojových bytů je tam 4krát méně než dvoupokojových. Jednopokojových bytů je 2krát méně než dvoupokojových. Kolik třípokojových a kolik jednopokojových bytů je na sídlišti? Kolik je tam všech bytů?

$$160 : 4 = 40 \quad 160 : 2 = 80 \quad 160 + 40 + 80 = 280$$

Třípokojových bytů je 40, jednopokojových je 20. Celkem je tam 280 bytů.

2. Kolik dnů mají dohromady měsíce květen, červen, červenec a srpen?

$$31 + 30 + 31 + 31 = 123 \quad \text{Dohromady to je 123 dní.}$$

3. Součet dvou čísel je 260, první sčítanec je 50. Jaký je druhý sčítanec?

$$260 - 50 = 210 \quad \text{Druhý sčítanec je 210.}$$

4. Ve 3.A a ve 3.B je celkem 58 žáků. Ve 3.A je o 8 žáků více než ve 3.B. Kolik žáků je ve 3.A a kolik žáků je ve 3.B?

$$58 - 8 = 50 \quad 50 : 2 = 25 \quad 25 + 8 = 33 \quad \text{Ve 3.A je 33 žáků, ve 3.B je 25 žáků.}$$