

単位量あたりの大きさ ② 答え

☆ 次の問題を解きましょう。

- ① 2ℓで20km走れる車Aと、3ℓで39km走れる車Bは、
どちらが長く走れますか？

$$20 \div 2 = 10$$

$$39 \div 3 = 13 \quad \text{車 B}$$

- ② 4秒で240km飛ぶ飛行機Aと、7秒で560km飛ぶ飛行機Bは、
どちらが速く飛びますか？

$$240 \div 4 = 60$$

$$560 \div 7 = 80 \quad \text{飛行機 B}$$

- ④ 壁にペンキを塗るのに、1㎡あたり6ℓ使います。
15㎡塗るのに、ペンキは何ℓ使いますか？

$$6 \times 15 = 90 \quad 90 \text{ ℓ}$$

- ⑤ 12kmの道のりを1時間48分かけて歩きました。
1kmを何分で歩いたことになりますか？

※1時間48分 = 108分

$$108 \div 12 = 9 \quad 9 \text{ 分}$$

- ⑥ A室、B室、C室それぞれの人口密度を計算して
もっとも混んでいるものを選びましょう。

$$6 \div 3 = 2$$

$$8 \div 2 = 4$$

$$12 \div 4 = 3 \quad \text{B 室}$$

	面積(㎡)	人数(人)
A 室	3	6
B 室	2	8
C 室	4	12