

こたえ みつど 人口密度

 きそ
基礎 ②

1 □にあてはまることばを書きましょう。

1km²あたりの人口のことを **人口密度** という

$$\text{人口密度} = \frac{\text{人口}}{\text{面積}} \text{ (km}^2\text{)}$$

2 A町とB町の人口密度をもとめて、くらべましょう。

	人口 (人)	面積 (km ²)	人口密度 (人)
A町	12000	40	300
B町	9100	26	350

こんでいるのは **B町**

3 面積が50km²で、人口が18500人の市があります。この市の人口密度をもとめましょう。

しき $18500 \div 50 = 370$ こたえ **370人**

4 面積が72km²で、人口が25000人の町があります。この町の人口密度を、四捨五入して一の位までのがい数でもとめましょう。

しき $25000 \div 72 = 347.2\cdots$ こたえ **約347人**

5 人口密度が250人の村があります。面積は36km²です。この村の人口は何人ですか。

しき $250 \times 36 = 9000$ こたえ **9000人**

おうちの方へ

- 人口密度は、1km²あたりの人口です。国や都道府県、市町村のこみぐあいをくらべるときに使います。
- 人口 = 人口密度 × 面積。⑤のように、人口密度と面積から人口をもとめることもできます。