

こたえ $a \cdot ha \cdot km^2$

基礎 ⑤

1 □にあてはまる数を書きましょう。

単位	1a (アール)	1ha (ヘクタール)	1km ²
正方形の1辺	10m	100m	1km (1000m)
面積 (m ²)	100	10000	1000000

2 □にあてはまる数を書きましょう。

$1a = 100 m^2$

$1ha = 10000 m^2$

$1ha = 100 a$

$1km^2 = 1000000 m^2$

$1km^2 = 100 ha$

$3a = 300 m^2$

$5ha = 50000 m^2$

$2km^2 = 2000000 m^2$

$700m^2 = 7 a$

$40000m^2 = 4 ha$

3 面積をもとめましょう。

たて20m・横30mの畑は $600 m^2$ で、

$6 a$

たて200m・横300mの公園 $60000 m^2$ で、

$6 ha$

たて3km・横5kmの町は $15 km^2$

1辺400mの正方形の土地 $16 ha$

おうちの方へ

- $1a = 100m^2$ (1辺10mの正方形)、 $1ha = 10000m^2$ (1辺100mの正方形)、 $1km^2 = 1000000m^2$ (1辺1000mの正方形)。
- 正方形の1辺が10倍になると、面積は100倍になります ($1a = 100m^2$ 、 $1ha = 100a$ 、 $1km^2 = 100ha$)。③: $600m^2 = 6a$ 、 $60000m^2 = 6ha$ 、 $15km^2$ 、 $160000m^2 = 16ha$ 。