



めんせき
面積

大きな面積の単位 (1)

年 組 名前

1 次の にあてはまる数をかきましょう。

1 $5\text{km}^2 =$ a

※ $1\text{km}^2 = 10000\text{a}$ 、 $10000 \times 5 = 50000\text{a}$

2 $2\text{a} =$ m^2

※ $1\text{a} = 100\text{m}^2$ 、 $100 \times 2 = 200\text{m}^2$

3 $6000000\text{m}^2 =$ km^2

※ $1\text{km}^2 = 1000000\text{m}^2$ 、 $6000000 \div 1000000 = 6\text{km}^2$

4 $9\text{ha} =$ m^2

※ $1\text{ha} = 10000\text{m}^2$ 、 $10000 \times 9 = 90000\text{m}^2$

5 $700000\text{m}^2 =$ ha

※ $1\text{ha} = 10000\text{m}^2$ 、 $700000 \div 10000 = 70\text{ha}$

2 次の問題に答えましょう。

1 たてが 300m 、横が 400m の長方形の形をした運動場の面積は、何 a ですか。また、何 ha ですか。

(式)

$$300 \times 400 = 120000\text{m}^2$$

$$1\text{a} = 100\text{m}^2、120000 \div 100 = 1200\text{a}$$

$$1\text{ha} = 10000\text{m}^2、120000 \div 10000 = 12\text{ha}$$

(答え) a ha

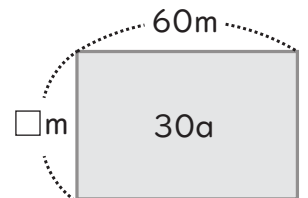
2 面積が 30a の、長方形の形をした畑があります。横の長さは 60m です。たての長さは何 m ですか。

(式)

$$30\text{a} = 100 \times 30 = 3000\text{m}^2$$

$$\square \times 60 = 3000$$

$$3000 \div 60 = 50$$



(答え) m