

小学4年

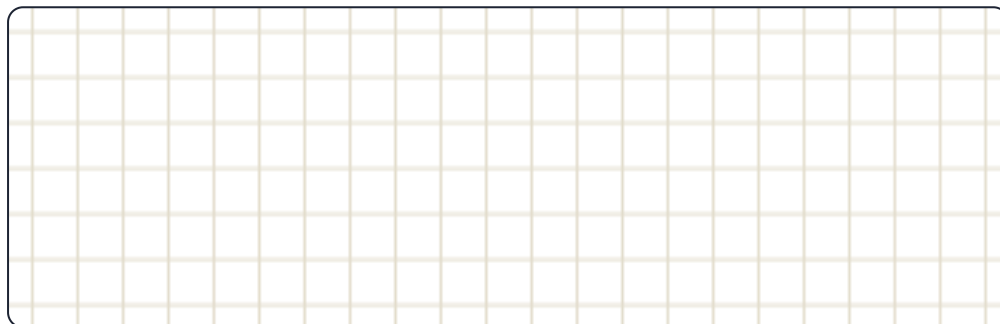
算数

大きな面積の単位

平方メートル・平方キロメートル・アール・ヘクタール

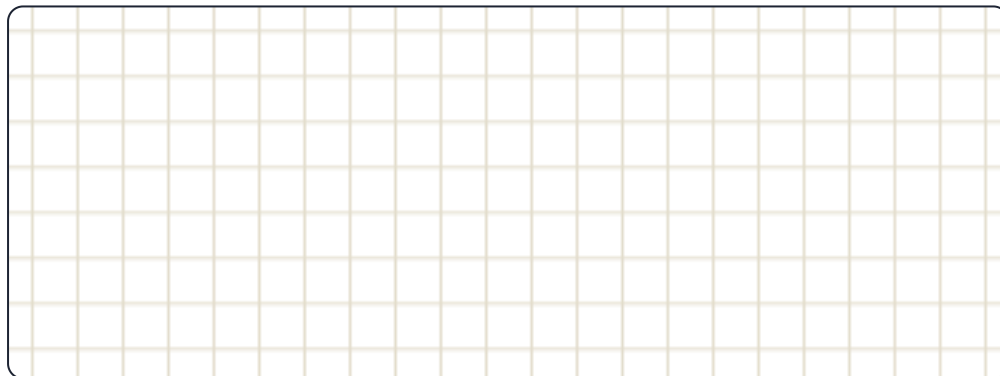
式と答えを 書きましょう。わからない ときは、QRコードで 動画の 場面を 見よう。

- ① たてが 8m、よこが 5m の 長方形の 花だんの 面積は 何 m^2 ですか。



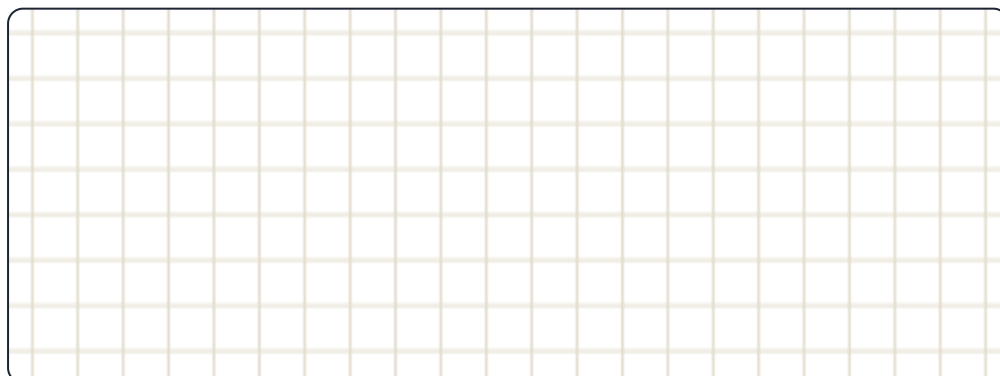
動画で 見る
場面 4
「教室の 広さ」

- ② $1km^2$ は 何 m^2 ですか。



動画で 見る
場面 6
「平方キロメートル」

- ③ $1m^2$ は 何 cm^2 ですか。



動画で 見る
場面 3
「 $1m^2$ は 何 cm^2 ?」

大きな面積の単位

平方メートル・平方キロメートル・アール・ヘクタール

① たてが 8m、よこが 5m の 長方形の 花だんの 面積は 何 m^2 ですか。

ヒント たて $\times$ よこ で 求められます。単位は m^2 です。

答え $8 \times 5 = 40$ で、 40m^2 です。

② 1km^2 は 何 m^2 ですか。

ヒント 1km は 何 m かな。 1 辺が 1km の 正方形を 考えよう。

答え $1\text{km} = 1000\text{m}$ だから、 $1000 \times 1000 = 1000000$ で、 1000000m^2 です。

③ 1m^2 は 何 cm^2 ですか。

ヒント 1 辺が 1m の 正方形に、 1cm^2 の ますが たてと よこに いくつ ならぶかな。

答え $1\text{m} = 100\text{cm}$ だから、 $100 \times 100 = 10000$ で、 10000cm^2 です。