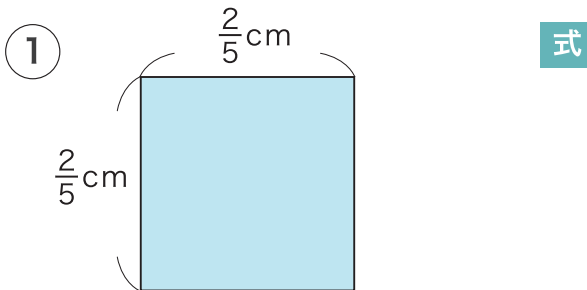
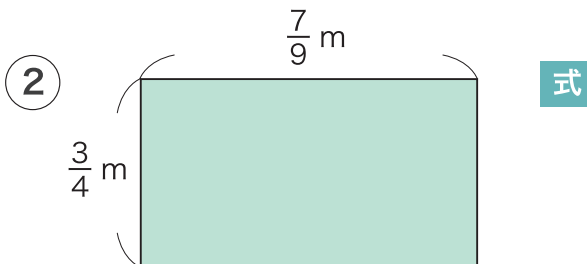


1 次の正方形と長方形の面積を求めましょう。






2 次の図形の面積を求めましょう。

① 縦  $\frac{4}{7}$  cm、横  $\frac{5}{6}$  cm の長方形

式

② 一辺の長さが  $\frac{7}{8}$  cm の正方形

式

③ 縦 12 m、横  $\frac{5}{9}$  m の長方形

式

④ 底辺  $\frac{5}{6}$  m、高さ  $\frac{3}{4}$  m の平行四辺形

式

次の図形の面積を求めましょう。

- ① 縦  $\frac{4}{5}$  cm、横  $\frac{7}{9}$  cm の長方形

式

- ② 一辺の長さが  $\frac{5}{6}$  m の正方形

式

- ③ 縦  $\frac{3}{10}$  m、横 9 m の長方形

式

- ④ 底辺  $\frac{5}{12}$  m、高さ  $\frac{3}{8}$  m の平行四辺形

式

- ⑤ 底辺  $\frac{4}{5}$  cm、高さ  $\frac{5}{8}$  cm の三角形

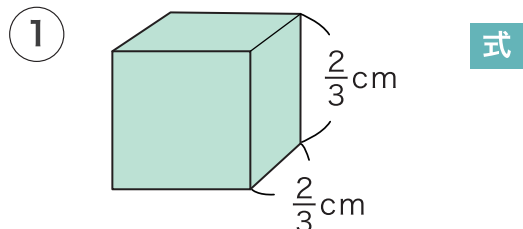
式

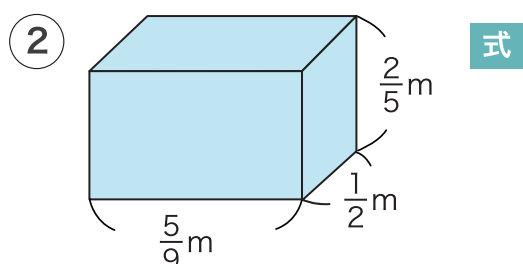
- ⑥ 対角線の長さが  $1\frac{2}{3}$  cm、 $\frac{6}{7}$  cm のひし形

式

## 分数と面積、体積

1 次の立方体と直方体の体積を求めましょう。






2 次の立体の体積を求めましょう。

① 縦  $\frac{2}{5}$  cm、横  $\frac{3}{4}$  cm、高さ  $\frac{5}{8}$  cm の直方体

式

② 一辺の長さが  $\frac{4}{5}$  m の立方体

式

③ 縦  $\frac{5}{6}$  m、横  $\frac{9}{10}$  m、高さ  $1\frac{3}{7}$  m の直方体

式

④ 縦  $2\frac{2}{3}$  cm、横  $\frac{4}{7}$  cm、高さ  $3\frac{1}{2}$  cm の直方体

式

1 次の図形の面積を求めましょう。

- ① 一辺の長さが  $\frac{3}{8}$  m の正方形

式

- ② たて  $\frac{5}{9}$  cm、横  $\frac{3}{4}$  cm の長方形

式

- ③ 底辺  $\frac{7}{10}$  m、高さ  $\frac{5}{9}$  m の平行四辺形

式

2 次の立体の体積を求めましょう。

- ① 縦  $\frac{6}{7}$  cm、横  $\frac{7}{12}$  cm、高さ  $\frac{4}{9}$  cm の直方体

式

- ② 一辺の長さが  $\frac{3}{4}$  cm の立方体

式

- ③ 縦  $\frac{4}{9}$  m、横  $2\frac{2}{5}$  m、高さ  $1\frac{3}{8}$  m の直方体

式

1 次の立体の体積を求めましょう。

- ① 縦  $\frac{5}{8}$  cm、横  $2\frac{4}{9}$  cm、高さ  $\frac{4}{11}$  cm の直方体

式

- ② 縦  $2\frac{1}{4}$  m、横  $2\frac{2}{5}$  m、高さ  $3\frac{1}{3}$  m の直方体

式

2 次の図形の面積を求めましょう。

- ① 縦  $1\frac{5}{9}$  m、横 6 m の長方形

式

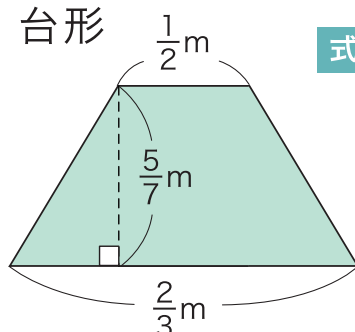
- ② 底辺  $\frac{7}{8}$  cm、高さ  $2\frac{1}{3}$  cm の三角形

式

- ③ 対角線の長さが  $\frac{5}{12}$  m、 $\frac{9}{10}$  m のひし形

式

- ④ 台形



式