

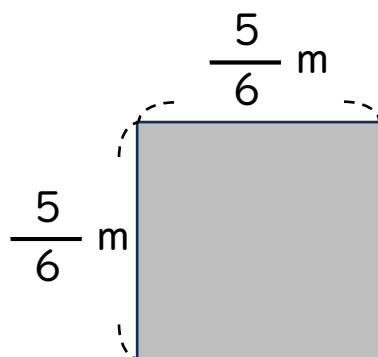
分数2

(面積・体積)

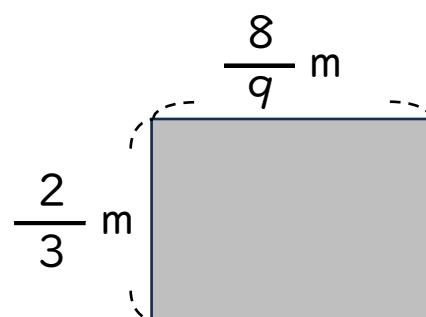
年 組 名前()

次の面積や体積を求めましょう。

(1)



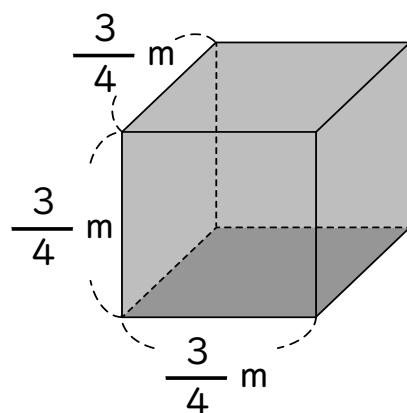
(2)



式

答え

(3)



式

答え

(5) 一邊が $\frac{4}{3} \text{ cm}$ の正方形の面積を求めましょう。

式

(6) たて $\frac{8}{5} \text{ m}$ 、横 $\frac{5}{4} \text{ m}$ 、高さ $\frac{5}{6} \text{ m}$ の直方体の体積を求めましょう。

式

答え

答え

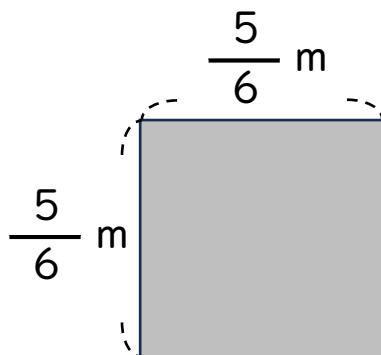
分数2

(面積・体積)

年 組 名前()

次の面積や体積を求めましょう。

(1)



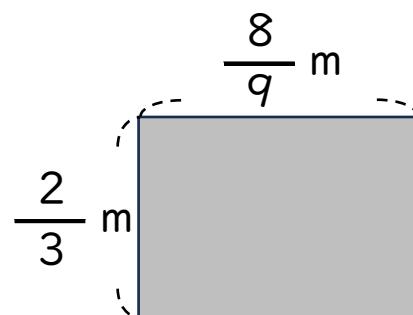
式

$$\frac{5}{6} \times \frac{5}{6} = \frac{25}{36}$$

答え

$$\frac{25}{36} \text{ m}^2$$

(2)



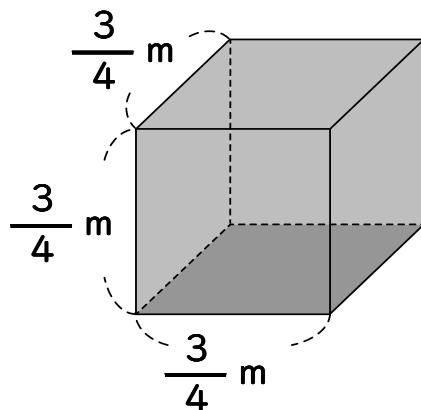
式

$$\frac{2}{3} \times \frac{8}{q} = \frac{16}{27}$$

答え

$$\frac{16}{27} \text{ m}^2$$

(3)



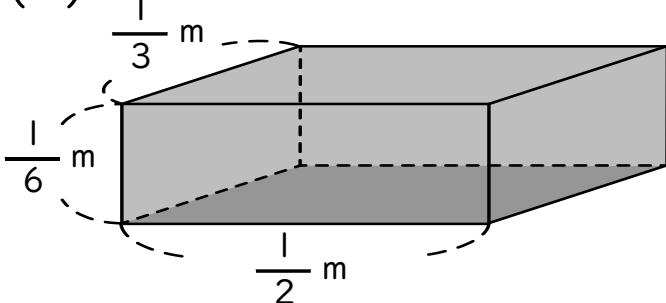
式

$$\frac{3}{4} \times \frac{3}{4} \times \frac{3}{4} = \frac{27}{64}$$

答え

$$\frac{27}{64} \text{ m}^3$$

(4)



式

$$\frac{1}{6} \times \frac{1}{3} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{36}$$

答え

$$\frac{1}{36} \text{ m}^3$$

(5) 一邊が $\frac{4}{3}$ cm の正方形の面積を求めましょう。

式

$$\frac{4}{3} \times \frac{4}{3} \times \frac{4}{3} = \frac{64}{27}$$

答え

$$\frac{64}{27} \text{ cm}^3$$

(6) たて $\frac{8}{5}$ m、横 $\frac{5}{4}$ m、高さ $\frac{5}{6}$ m の直方体の体積を求めましょう。

式

$$\frac{8}{5} \times \frac{5}{4} \times \frac{5}{6} = \frac{5}{3}$$

答え

$$\frac{5}{3} \text{ m}^3$$