

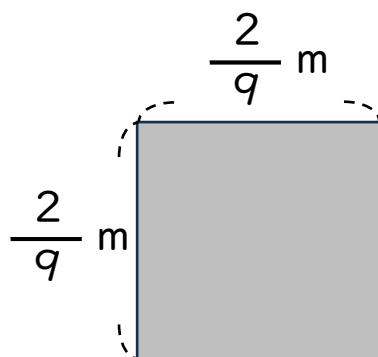
# 分数3

(面積・体積)

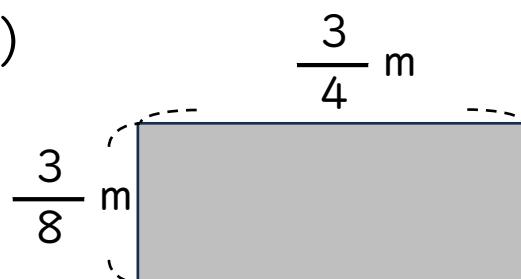
年 組 名前( )

次の面積や体積を求めましょう。

(1)



(2)



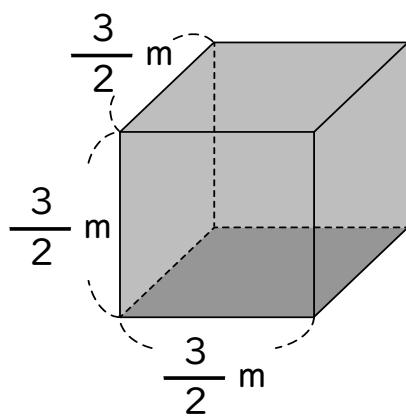
式

---

答え

---

(3)



式

---

答え

---

(5) 一邊が  $\frac{3}{2} \text{ cm}$  の正方形の面積を求めましょう。

式

---

(6) たて  $\frac{7}{9} \text{ m}$ 、横  $\frac{6}{7} \text{ m}$ 、高さ  $\frac{5}{4} \text{ m}$  の直方体の体積を求めましょう。

式

---

答え

答え

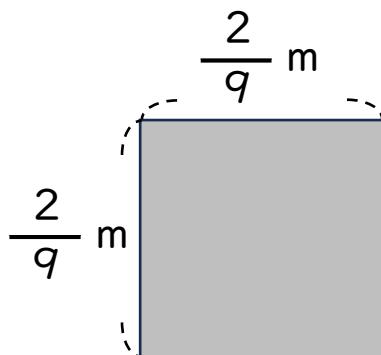
# 分数3

(面積・体積)

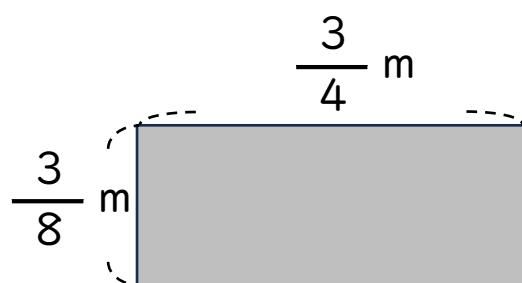
年 組 名前( )

次の面積や体積を求めましょう。

(1)



(2)



式

$$\frac{2}{9} \times \frac{2}{9} = \frac{25}{36}$$

答え

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

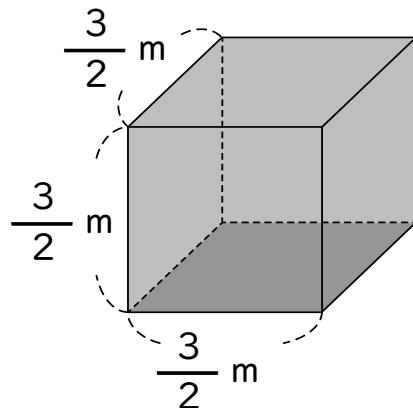
式

$$\frac{3}{8} \times \frac{3}{4} = \frac{9}{32}$$

答え

$$\frac{9}{32} \text{ m}^2$$

(3)



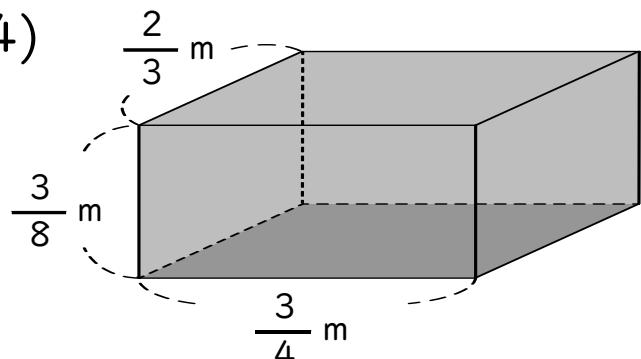
式

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

答え

$$\frac{27}{8} \text{ m}^3$$

(4)



式

$$\frac{3}{8} \times \frac{2}{3} \times \frac{3}{4} = \frac{3}{16}$$

答え

$$\frac{3}{16} \text{ m}^3$$

(5) 一邊が  $\frac{3}{2}$  cm の正方形の面積を求めましょう。

式

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

答え

$$\frac{27}{8} \text{ cm}^2$$

(6) たて  $\frac{7}{9}$  m、横  $\frac{6}{7}$  m、高さ  $\frac{5}{4}$  m の直方体の体積を求めましょう。

式

$$\frac{7}{9} \times \frac{6}{7} \times \frac{5}{4} = \frac{5}{6}$$

答え

$$\frac{5}{6} \text{ m}^3$$