



分数のかけ算25

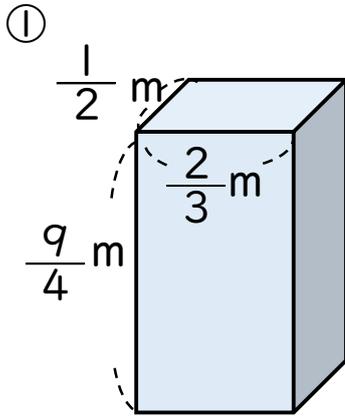
● 分数同士の積
(立体の体積)



日にち： 月 日

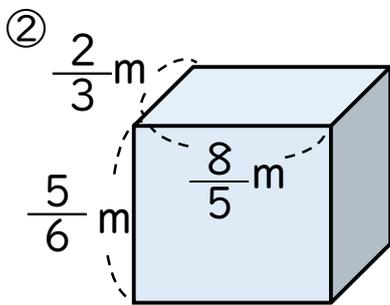
名まえ _____

・ 次の直方体の体積を求めましょう。(うすい字はしっかりなぞろう。)



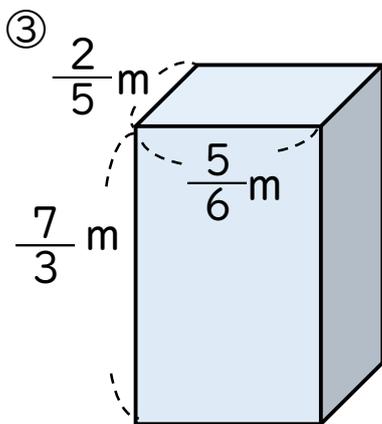
式： $\frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \frac{9}{4} =$

答え： _____



式： $\frac{2}{3} \times \frac{8}{5} \times \frac{5}{6} =$

答え： _____



式：

答え： _____



分数のかけ算25

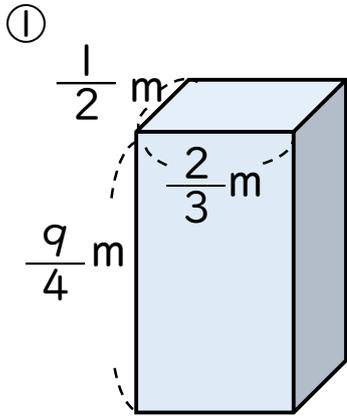
● 分数同士の積
(立体の体積)



日にち： 月 日

名まえ _____

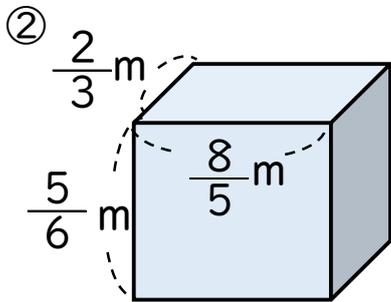
・ 次の直方体の体積を求めましょう。(うすい字はしっかりなぞろう。)



式：
$$\frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \frac{9}{4} = \frac{1 \times \cancel{2} \times \cancel{9}^3}{\cancel{2} \times \cancel{3} \times 4}$$

$$= \frac{3}{4}$$

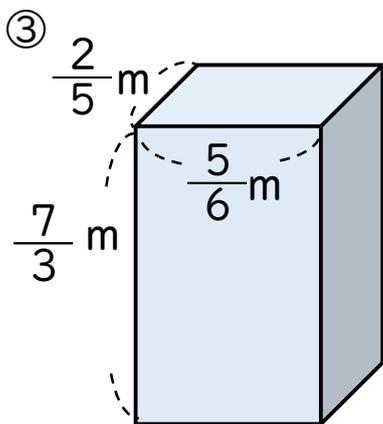
答え：
$$\frac{3}{4} \text{ m}^3$$



式：
$$\frac{2}{3} \times \frac{8}{5} \times \frac{5}{6} = \frac{2 \times \cancel{8}^4 \times \cancel{5}^1}{3 \times \cancel{5} \times \cancel{6}^3}$$

$$= \frac{8}{9}$$

答え：
$$\frac{8}{9} \text{ m}^3$$



式：
$$\frac{2}{5} \times \frac{5}{6} \times \frac{7}{3} = \frac{\cancel{2} \times \cancel{5}^1 \times 7}{\cancel{5} \times \cancel{6}^3 \times 3}$$

$$= \frac{7}{9}$$

答え：
$$\frac{7}{9} \text{ m}^3$$