



# 分数のかけ算 14

3つの数の積  
(帯分数・整数あり)



日にち：            月            日

名まえ

・次の計算をしましょう。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{7}{8} \times 32 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{\overset{5}{\cancel{1}5} \times \overset{4}{\cancel{3}2} \times 5}{\underset{1}{\cancel{8}} \times 1 \times \underset{2}{\cancel{6}}}$$

$$= \frac{5 \times \overset{2}{\cancel{4}} \times 5}{1 \times 1 \times \underset{1}{\cancel{2}}}$$

$$= \frac{5 \times 2 \times 5}{1 \times 1 \times 1}$$

$$= 50$$

$$\textcircled{2} \quad 6 \times \frac{1}{5} \times \frac{3}{8}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{6}} \times 1 \times 3}{1 \times 5 \times \underset{4}{\cancel{8}}}$$

$$=$$

$$\textcircled{3} \quad 3\frac{3}{5} \times \frac{7}{12} \times 20$$

$$=$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{6} \times 8 \times 1\frac{3}{5}$$

$$=$$



# 分数のかけ算 14

3つの数の積  
(帯分数・整数あり)



日にち：      月      日

名まえ

・次の計算をしましょう。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{7}{8} \times 32 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{\overset{5}{\cancel{1}5} \times \overset{4}{\cancel{3}2} \times 5}{\underset{1}{\cancel{8}} \times 1 \times \underset{2}{\cancel{6}}}$$

$$= \frac{5 \times \overset{2}{\cancel{4}} \times 5}{1 \times 1 \times \underset{1}{\cancel{2}}}$$

$$= \frac{5 \times 2 \times 5}{1 \times 1 \times 1}$$

$$= 50$$

$$\textcircled{2} \quad 6 \times \frac{1}{5} \times \frac{3}{8}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{6}} \times 1 \times 3}{1 \times 5 \times \underset{4}{\cancel{8}}}$$

$$= \frac{3 \times 1 \times 3}{1 \times 5 \times 4}$$

$$= \frac{9}{20}$$

$$\textcircled{3} \quad 3\frac{3}{5} \times \frac{7}{12} \times 20$$

$$= \frac{\overset{6}{\cancel{1}8} \times 7 \times \overset{4}{\cancel{2}0}}{\underset{1}{\cancel{5}} \times \underset{4}{\cancel{1}2} \times 1}$$

$$= \frac{6 \times 7 \times \underset{1}{\cancel{4}}}{1 \times \underset{1}{\cancel{4}} \times 1}$$

$$= \frac{6 \times 7 \times 1}{1 \times 1 \times 1}$$

$$= 42$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{6} \times 8 \times 1\frac{3}{5}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{5}} \times 8 \times \overset{4}{\cancel{8}}}{\underset{3}{\cancel{6}} \times 1 \times \underset{1}{\cancel{5}}}$$

$$= \frac{1 \times 8 \times 4}{3 \times 1 \times 1}$$

$$= \frac{32}{3} \quad (10\frac{2}{3})$$