

分数のかけ算 1-①		月	日
組 名前		点	

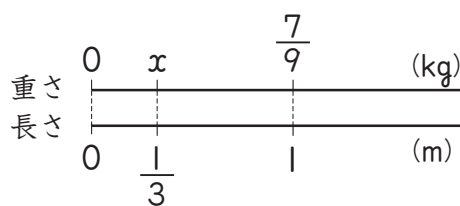
① 1m の重さが  $\frac{7}{9}$  kg の棒<sup>ぼう</sup>があります。

教科書  
p.52 ~ 55

① この棒  $\frac{1}{3}$  m の重さは何 kg ですか。

□にあてはまる数を書いて、答えを求めましょう。(30点)

$$\begin{aligned} \text{式 } \frac{7}{9} \times \frac{\square}{\square} &= \frac{7}{9} \div \square \\ &= \frac{7}{9 \times \square} \end{aligned}$$



$$= \square$$

答え \_\_\_\_\_

② この棒  $\frac{2}{3}$  m の重さは何 kg ですか。

□にあてはまる数を書いて、答えを求めましょう。(30点)

$$\begin{aligned} \text{式 } \frac{7}{9} \times \frac{\square}{\square} &= \left( \frac{7}{9} \div 3 \right) \times \square \\ &= \frac{7 \times \square}{9 \times \square} \end{aligned}$$

$$= \square$$

答え \_\_\_\_\_

② 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.57

①  $\frac{3}{7} \times \frac{4}{5}$

②  $\frac{2}{5} \times \frac{7}{3}$

③  $\frac{5}{4} \times \frac{3}{2}$

④  $\frac{9}{2} \times \frac{7}{5}$

分数のかけ算 1-②		月	日
組	名前	点	

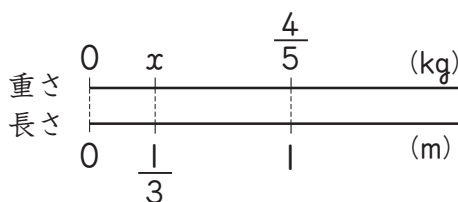
① 1m の重さが  $\frac{4}{5}$  kg の棒<sup>ぼう</sup>があります。

教科書  
p.52 ~ 55

① この棒  $\frac{1}{3}$  m の重さは何 kg ですか。

□にあてはまる数を書いて、答えを求めましょう。(30点)

$$\begin{aligned} \text{式} \quad \frac{4}{5} \times \frac{\square}{\square} &= \frac{4}{5} \div \square \\ &= \frac{4}{5 \times \square} \\ &= \square \end{aligned}$$



答え \_\_\_\_\_

② この棒  $\frac{2}{3}$  m の重さは何 kg ですか。

□にあてはまる数を書いて、答えを求めましょう。(30点)

$$\begin{aligned} \text{式} \quad \frac{4}{5} \times \frac{\square}{\square} &= \left( \frac{4}{5} \div 3 \right) \times \square \\ &= \frac{4 \times \square}{5 \times \square} \\ &= \square \end{aligned}$$

答え \_\_\_\_\_

② 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.57

①  $\frac{4}{9} \times \frac{2}{3}$

②  $\frac{2}{3} \times \frac{7}{5}$

③  $\frac{5}{4} \times \frac{5}{2}$

④  $\frac{9}{5} \times \frac{7}{2}$

▶▶▶ 分数のかけ算 1-③		月	日
組 名前		点	

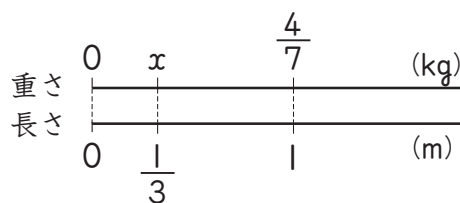
① 1m の重さが  $\frac{4}{7}$  kg の棒<sup>ぼう</sup>があります。

教科書  
p.52 ~ 55

① この棒  $\frac{1}{3}$  m の重さは何 kg ですか。

□にあてはまる数を書いて、答えを求めましょう。(30点)

$$\begin{aligned} \text{式 } \frac{4}{7} \times \frac{\square}{\square} &= \frac{4}{7} \div \square \\ &= \frac{4}{7 \times \square} \\ &= \square \end{aligned}$$



答え \_\_\_\_\_

② この棒  $\frac{2}{3}$  m の重さは何 kg ですか。

□にあてはまる数を書いて、答えを求めましょう。(30点)

教科書  
p.55 ~ 57

$$\begin{aligned} \text{式 } \frac{4}{7} \times \frac{\square}{\square} &= \left( \frac{4}{7} \div 3 \right) \times \square \\ &= \frac{4 \times \square}{7 \times \square} \\ &= \square \end{aligned}$$

答え \_\_\_\_\_

② 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.57

①  $\frac{1}{2} \times \frac{7}{9}$

②  $\frac{5}{7} \times \frac{5}{6}$

③  $\frac{3}{2} \times \frac{7}{8}$

④  $\frac{3}{5} \times \frac{9}{8}$

分数のかけ算 2-①		月	日
組 名前		点	

① 計算をしましょう。(20点)

← 教科書 p.58

①  $\frac{25}{8} \times \frac{6}{5}$

②  $\frac{7}{8} \times \frac{12}{5}$

② 計算をしましょう。(40点)

← 教科書 p.58

①  $\frac{4}{9} \times \frac{3}{4}$

②  $\frac{5}{3} \times \frac{2}{5}$

③  $\frac{4}{9} \times \frac{5}{6}$

④  $\frac{7}{6} \times \frac{9}{5}$

③ 計算をしましょう。(40点)

← 教科書 p.58

①  $3 \times \frac{5}{7}$

②  $9 \times \frac{5}{6}$

③  $12 \times \frac{4}{3}$

④  $1\frac{3}{4} \times 3$

分数のかけ算 2-②		月	日
組 名前		点	

① 計算をしましょう。(20点)

教科書 p.58

①  $\frac{15}{8} \times \frac{12}{5}$

②  $\frac{3}{8} \times \frac{6}{5}$

② 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.58

①  $\frac{1}{2} \times \frac{8}{9}$

②  $\frac{5}{6} \times \frac{9}{7}$

③  $\frac{9}{8} \times \frac{16}{15}$

④  $\frac{5}{2} \times \frac{4}{5}$

③ 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.58

①  $2 \times \frac{3}{7}$

②  $6 \times \frac{2}{9}$

③  $3 \times \frac{7}{6}$

④  $1\frac{2}{5} \times \frac{1}{2}$

▶▶▶ 分数のかけ算 2-③		月	日
組 名前		点	

① 計算をしましょう。(20点)

← 教科書 p.58

①  $\frac{25}{8} \times \frac{6}{5}$

②  $\frac{7}{8} \times \frac{4}{5}$

② 計算をしましょう。(40点)

← 教科書 p.58

①  $\frac{3}{5} \times \frac{4}{3}$

②  $\frac{4}{3} \times \frac{7}{8}$

③  $\frac{8}{9} \times \frac{1}{2}$

④  $\frac{9}{7} \times \frac{5}{6}$

③ 計算をしましょう。(20点)

← 教科書 p.58

①  $4 \times \frac{2}{7}$

②  $8 \times \frac{5}{6}$

③  $\frac{5}{4} \times 6$

④  $2 \times 1\frac{1}{2}$

分数のかけ算 3-①		月	日
組	名前	点	

① □にあてはまる数を書いて，計算しましょう。(20点)

教科書 p.59

$$0.4 \times \frac{3}{7} = \frac{\square}{\square} \times \frac{\square}{\square}$$

0.4 を分数で  
表しましょう。

$$= \square$$

② 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.59

①  $1.8 \times \frac{5}{9}$

②  $0.8 \times \frac{5}{6}$

③  $1.2 \times \frac{1}{2}$

④  $0.8 \times \frac{4}{3}$

③ 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.59

①  $\frac{7}{8} \times \frac{3}{5} \times \frac{5}{6}$

②  $\frac{2}{3} \times \frac{1}{4} \times \frac{3}{5}$

③  $\frac{5}{7} \times \frac{3}{4} \times \frac{4}{5}$

④  $\frac{11}{15} \times \frac{9}{22} \times \frac{5}{2}$

分数のかけ算 3-②		月	日
組	名前	点	

① □にあてはまる数を書いて，計算しましょう。(20点)

教科書 p.59

$$0.3 \times \frac{3}{7} = \frac{\square}{\square} \times \frac{\square}{\square}$$

0.3 を分数で  
表しましょう。

$$= \square$$

② 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.59

①  $1.2 \times \frac{5}{9}$

②  $0.9 \times \frac{7}{6}$

③  $1.6 \times \frac{1}{2}$

④  $2.4 \times \frac{10}{9}$

③ 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.59

①  $\frac{7}{6} \times \frac{3}{2} \times \frac{8}{5}$

②  $\frac{1}{3} \times \frac{2}{5} \times \frac{2}{3}$

③  $\frac{7}{8} \times \frac{3}{14} \times 4$

④  $\frac{3}{4} \times \frac{2}{5} \times \frac{10}{3}$



分数のかけ算 3-③		月	日
組	名前	点	

① □にあてはまる数を書いて，計算しましょう。(20点)

教科書 p.59

$$0.7 \times \frac{1}{14} = \frac{\square}{\square} \times \frac{\square}{\square}$$

0.7 を分数で  
表しましょう。

$$= \square$$

② 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.59

①  $0.9 \times \frac{5}{6}$

②  $0.8 \times \frac{2}{3}$

③  $1.2 \times \frac{1}{3}$

④  $3.6 \times \frac{7}{9}$

③ 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.59

①  $\frac{3}{2} \times \frac{8}{5} \times \frac{7}{6}$

②  $\frac{2}{5} \times \frac{2}{3} \times \frac{3}{4}$

③  $\frac{7}{8} \times \frac{5}{14} \times 6$

④  $\frac{3}{7} \times \frac{4}{5} \times \frac{14}{9}$

分数のかけ算 4-①		月	日
組 名前		点	

① □にあてはまる分数を書いて、計算しましょう。(60点)

教科書 p.61

$$\textcircled{1} \left(\frac{2}{3} \times \frac{4}{5}\right) \times \frac{5}{6} = \square \times \left(\frac{4}{5} \times \frac{5}{6}\right)$$

$$= \square$$

$$\textcircled{2} \frac{12}{7} \times \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{3}\right) = \frac{12}{7} \times \square + \frac{12}{7} \times \square$$

$$= \square$$

$$\textcircled{3} \frac{2}{3} \times \frac{5}{9} + \frac{5}{6} \times \frac{5}{9} = \left(\square + \square\right) \times \frac{5}{9}$$

$$= \square$$

② 次の式が成り立つように、□にあてはまる数を  
書きましょう。(20点)

教科書 p.62

$$\textcircled{1} \frac{4}{5} \times \frac{\square}{\square} = 1$$

$$\textcircled{2} \frac{9}{8} \times \frac{\square}{\square} = 1$$

③ 次の数の<sup>ぎやくすう</sup>逆数を求めましょう。(20点)

教科書 p.62

$$\textcircled{1} \frac{5}{9} \square$$

$$\textcircled{2} 1\frac{1}{5} \square$$

分数のかけ算 4-②		月	日
組	名前	点	

① □にあてはまる分数を書いて、計算しましょう。(60点)

教科書 p.61

$$\textcircled{1} \left(\frac{1}{3} \times \frac{2}{7}\right) \times \frac{7}{8} = \square \times \left(\frac{2}{7} \times \frac{7}{8}\right)$$

$$= \square$$

$$\textcircled{2} \frac{6}{7} \times \left(\frac{1}{3} + \frac{1}{2}\right) = \frac{6}{7} \times \square + \frac{6}{7} \times \square$$

$$= \square$$

$$\textcircled{3} \frac{1}{6} \times \frac{2}{5} + \frac{4}{3} \times \frac{2}{5} = \left(\square + \square\right) \times \frac{2}{5}$$

$$= \square$$

② 次の式が成り立つように、□にあてはまる数を  
書きましょう。(20点)

教科書 p.62

$$\textcircled{1} \frac{2}{3} \times \frac{\square}{\square} = 1$$

$$\textcircled{2} \frac{7}{5} \times \frac{\square}{\square} = 1$$

③ 次の数の<sup>ぎやくすう</sup>逆数を求めましょう。(20点)

教科書 p.62

$$\textcircled{1} \frac{3}{8} \square$$

$$\textcircled{2} 1 \frac{1}{4} \square$$

▶▶▶ 分数のかけ算 4-③		月	日
組 名前		点	

① □にあてはまる分数を書いて、計算しましょう。(60点)

教科書 p.61

$$\textcircled{1} \left( \frac{2}{3} \times \frac{4}{9} \right) \times \frac{5}{8} = \square \times \left( \frac{4}{9} \times \frac{5}{8} \right)$$

$$= \square$$

$$\textcircled{2} \frac{6}{5} \times \left( \frac{2}{3} + \frac{1}{2} \right) = \frac{6}{5} \times \square + \frac{6}{5} \times \square$$

$$= \square$$

$$\textcircled{3} \frac{3}{4} \times \frac{5}{6} + \frac{1}{2} \times \frac{5}{6} = \left( \square + \square \right) \times \frac{5}{6}$$

$$= \square$$

② 次の式が成り立つように、□にあてはまる数を  
書きましょう。(20点)

教科書 p.62

$$\textcircled{1} \frac{3}{4} \times \frac{\square}{\square} = 1$$

$$\textcircled{2} \frac{9}{7} \times \frac{\square}{\square} = 1$$

③ 次の数の<sup>ぎやくすう</sup>逆数を求めましょう。(20点)

教科書 p.62

$$\textcircled{1} \frac{5}{6} \square$$

$$\textcircled{2} 1 \frac{1}{3} \square$$