

## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{3} \times 0.9 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{9}^3 \times \cancel{5}^1}{\cancel{3}_1 \times \cancel{10}_2 \times 6}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{3}^1 \times 1}{1 \times 2 \times \cancel{6}_2}$$

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

$$= \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{2} \quad 1 \frac{1}{9} \times \frac{5}{7} \times 8.1$$

$$= \frac{\cancel{10}^1 \times 5 \times \cancel{81}^9}{\cancel{9}_1 \times 7 \times \cancel{10}_1}$$

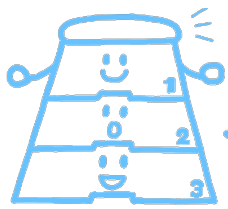
=

$$\textcircled{3} \quad \frac{7}{8} \times 1 \frac{2}{7} \times 1.6$$

=

$$\textcircled{4} \quad \frac{1}{4} \times \frac{5}{7} \times 0.6$$

=



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{9} \times 0.3 \times \frac{6}{7}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{3}^1 \times \cancel{6}^3}{\cancel{9}^3 \times \cancel{10}^5 \times 7}$$

$$= \frac{1 \times 1 \times \cancel{3}^1}{\cancel{3}^1 \times 5 \times 7}$$

$$= \frac{1 \times 1 \times 1}{1 \times 5 \times 7}$$

=

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{6}{7} \times \frac{2}{5} \times 2.1$$

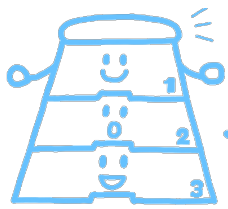
=

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{7} \times 3\frac{2}{3} \times 1.4$$

=

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{8} \times \frac{1}{3} \times 0.8$$

=



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{2}{7} \times 1.4 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{2 \times \cancel{14}^2 \times \cancel{5}^1}{\cancel{7}^1 \times \cancel{10}_2 \times 6}$$

$$= \frac{\cancel{2}^1 \times \cancel{2}^1 \times 1}{1 \times \cancel{2}_1 \times \cancel{6}_3}$$

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

=

$$\textcircled{2} \quad 1 \frac{1}{9} \times \frac{2}{7} \times 2.7$$

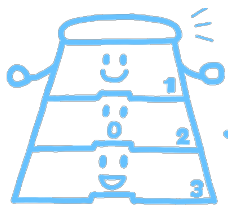
=

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{6} \times 1 \frac{2}{5} \times 1.5$$

=

$$\textcircled{4} \quad \frac{3}{7} \times \frac{5}{8} \times 0.7$$

=



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{5}{9} \times 1.8 \times \frac{6}{7}$$

$$= \frac{5 \times \cancel{18}^2 \times \cancel{6}^3}{\cancel{9}^1 \times \cancel{10}_5 \times 7}$$

=

$$\textcircled{3} \quad \frac{8}{9} \times 2\frac{1}{7} \times 0.9$$

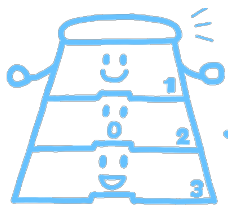
=

$$\textcircled{2} \quad 6\frac{2}{3} \times \frac{2}{9} \times 6.3$$

=

$$\textcircled{4} \quad \frac{2}{3} \times \frac{7}{8} \times 0.3$$

=



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。)

$$\textcircled{1} \quad 0.6 \times \frac{1}{3} \times 1 \frac{1}{4}$$

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

=

$$\textcircled{3} \quad \frac{2}{3} \times 1 \frac{2}{3} \times 0.3$$

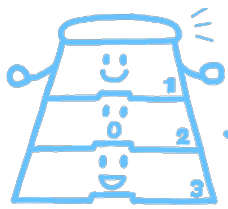
=

$$\textcircled{2} \quad 1 \frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \times 0.1$$

=

$$\textcircled{4} \quad 0.7 \times 1 \frac{2}{3} \times \frac{5}{7}$$

=



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。)

$$\textcircled{1} \quad 1.2 \times \frac{1}{4} \times 2\frac{7}{9}$$

$$= \frac{\overset{3}{1} \cancel{2} \times 1 \times \cancel{25}^5}{\underset{2}{10} \times \cancel{4}_1 \times 9}$$

=

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{6} \times 2\frac{2}{5} \times 0.9$$

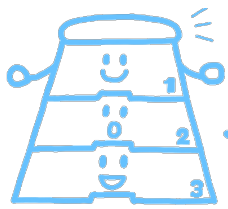
=

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{1}{4} \times \frac{3}{5} \times 0.4$$

=

$$\textcircled{4} \quad 1.5 \times 1\frac{3}{7} \times \frac{1}{5}$$

=



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。)

①  $2.1 \times \frac{1}{6} \times 3\frac{4}{7}$

=

③  $\frac{3}{8} \times 6\frac{2}{3} \times 0.3$

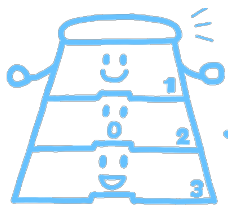
=

②  $1\frac{3}{8} \times \frac{5}{6} \times 0.4$

=

④  $1.6 \times 2\frac{6}{7} \times \frac{1}{8}$

=



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。

①  $2.8 \times \frac{1}{3} \times 3\frac{3}{4}$

=

③  $\frac{2}{5} \times 1\frac{2}{3} \times 0.5$

=

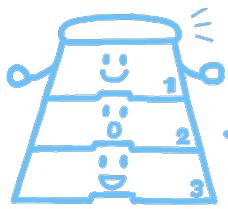
②  $2\frac{1}{7} \times \frac{1}{5} \times 0.8$

=

④  $1.8 \times 1\frac{1}{2} \times \frac{5}{6}$

=





## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。

$$\textcircled{1} \quad 3.6 \times \frac{1}{6} \times 2\frac{2}{9}$$

=

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{6} \times 3\frac{1}{3} \times 0.9$$

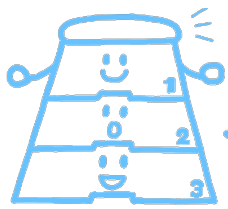
=

$$\textcircled{2} \quad 7\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} \times 0.2$$

=

$$\textcircled{4} \quad 1.2 \times 1\frac{1}{9} \times \frac{1}{3}$$

=



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。

$$\textcircled{1} \quad 1 \frac{4}{11} \times 1.4 \times \frac{5}{6}$$

=

$$\textcircled{3} \quad 30 \times \frac{3}{16} \times 1 \frac{3}{5}$$

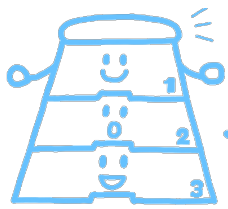
=

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{7} \times \frac{5}{8} \times 24$$

=

$$\textcircled{4} \quad 2 \frac{1}{7} \times 0.6 \times \frac{3}{5}$$

=



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{1}{4} \times 0.6 \times \frac{1}{3}$$

=

$$\textcircled{3} \quad 28 \times \frac{5}{8} \times 1\frac{3}{7}$$

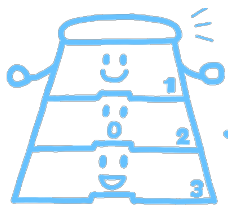
=

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{7} \times \frac{1}{9} \times 14$$

=

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{2}{3} \times 0.1 \times \frac{3}{4}$$

=



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。

①  $6\frac{2}{3} \times 0.3 \times \frac{3}{8}$

=

③  $36 \times \frac{3}{20} \times 2\frac{7}{9}$

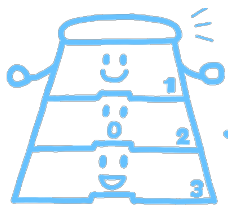
=

②  $\frac{3}{5} \times \frac{2}{7} \times 30$

=

④  $1\frac{3}{7} \times 1.5 \times \frac{1}{5}$

=



## 分数のかけ算 15

3つの数の積  
(小数・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。

①  $3\frac{3}{4} \times 1.8 \times \frac{1}{3}$

=

③  $56 \times \frac{5}{21} \times 2\frac{7}{10}$

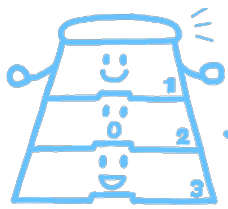
=

②  $\frac{5}{8} \times \frac{4}{15} \times 40$

=

④  $1\frac{3}{8} \times 0.4 \times \frac{5}{6}$

=



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。

$$\textcircled{1} \quad 2\frac{7}{9} \times 1.2 \times \frac{1}{4}$$

=

$$\textcircled{3} \quad 16 \times \frac{3}{4} \times 1\frac{5}{12}$$

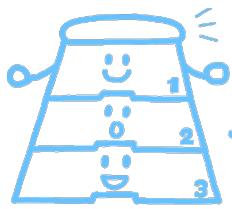
=

$$\textcircled{2} \quad \frac{5}{6} \times \frac{1}{4} \times 18$$

=

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{1}{2} \times 1.8 \times \frac{5}{6}$$

=

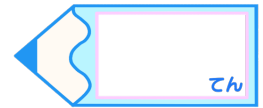


## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・帯分数・整数あり)

15

目指せ75点!



名まえ

・次の計算をしましょう。(各25点)

①  $1\frac{1}{15} \times 3 \times \frac{7}{24}$

=

③  $1\frac{7}{8} \times 0.8 \times \frac{2}{5}$

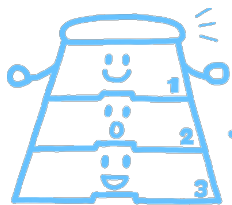
=

②  $\frac{2}{7} \times 18 \times 1\frac{5}{6}$

=

④  $\frac{2}{3} \times 0.4 \times \frac{1}{6}$

=



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・帯分数・整数あり)

# 16

目指せ75点!



名まえ

・次の計算をしましょう。(各25点)

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{1}{4} \times 20 \times \frac{3}{10}$$

=

$$\textcircled{3} \quad 2\frac{2}{9} \times 5.4 \times \frac{1}{9}$$

=

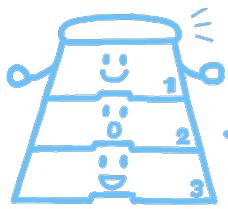
$$\textcircled{2} \quad \frac{4}{5} \times 14 \times 1\frac{3}{7}$$

=

$$\textcircled{4} \quad \frac{3}{4} \times 0.2 \times \frac{1}{6}$$

=





## 分数のかけ算 15

3つの数の積  
(小数・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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{3} \times 0.9 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{9}^3 \times \cancel{5}^1}{\cancel{3}_1 \times \cancel{10}_2 \times 6}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{3}^1 \times 1}{1 \times 2 \times \cancel{6}_2}$$

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

$$= \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{2} \quad 1 \frac{1}{9} \times \frac{5}{7} \times 8.1$$

$$= \frac{\cancel{10}^1 \times 5 \times \cancel{81}^9}{\cancel{9}_1 \times 7 \times \cancel{10}_1}$$

$$= \frac{1 \times 5 \times 9}{1 \times 7 \times 1}$$

$$= \frac{45}{7} \left( 6 \frac{3}{7} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{7}{8} \times 1 \frac{2}{7} \times 1.6$$

$$= \frac{\cancel{7}^1 \times 9 \times \cancel{16}^2}{\cancel{8}_1 \times \cancel{7}_1 \times 10}$$

$$= \frac{1 \times 9 \times \cancel{2}^1}{1 \times 1 \times \cancel{10}_5}$$

$$= \frac{1 \times 9 \times 1}{1 \times 1 \times 5}$$

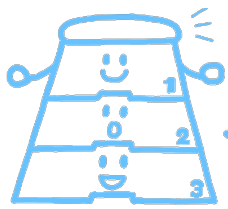
$$= \frac{9}{5} \left( 1 \frac{4}{5} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{1}{4} \times \frac{5}{7} \times 0.6$$

$$= \frac{1 \times \cancel{5}^1 \times \cancel{6}^3}{\cancel{4}_2 \times 7 \times \cancel{10}_2}$$

$$= \frac{1 \times 1 \times 3}{2 \times 7 \times 2}$$

$$= \frac{3}{28}$$



## 分数のかけ算 15

3つの数の積  
(小数・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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{9} \times 0.3 \times \frac{6}{7}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{3}^1 \times \cancel{6}^3}{\cancel{9}^3 \times \cancel{10}^5 \times 7}$$

$$= \frac{1 \times 1 \times \cancel{3}^1}{\cancel{3}^1 \times 5 \times 7}$$

$$= \frac{1 \times 1 \times 1}{1 \times 5 \times 7}$$

$$= \frac{1}{35}$$

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{6}{7} \times \frac{2}{5} \times 2.1$$

$$= \frac{\cancel{20}^2 \times 2 \times \cancel{21}^3}{\cancel{7}^1 \times 5 \times \cancel{10}^1}$$

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

$$= \frac{12}{5} \left( 2\frac{2}{5} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{7} \times 3\frac{2}{3} \times 1.4$$

$$= \frac{\cancel{3}^1 \times 11 \times \cancel{14}^2}{\cancel{7}^1 \times \cancel{3}^1 \times 10}$$

$$= \frac{1 \times 11 \times \cancel{2}^1}{1 \times 1 \times \cancel{10}^5}$$

$$= \frac{1 \times 11 \times 1}{1 \times 1 \times 5}$$

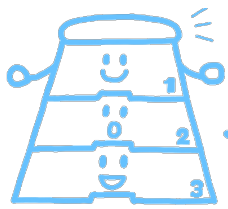
$$= \frac{11}{5} \left( 2\frac{1}{5} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{8} \times \frac{1}{3} \times 0.8$$

$$= \frac{\cancel{5}^1 \times 1 \times \cancel{8}^1}{\cancel{8}^1 \times 3 \times \cancel{10}^2}$$

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

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



## 分数のかけ算 15

3つの数の積  
(小数・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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{2}{7} \times 1.4 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{2 \times \cancel{14}^2 \times \cancel{5}^1}{\cancel{7}^1 \times \cancel{10}_2 \times 6}$$

$$= \frac{\cancel{2}^1 \times \cancel{2}^1 \times 1}{1 \times \cancel{2}_1 \times \cancel{6}_3}$$

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

$$= \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad 1 \frac{1}{9} \times \frac{2}{7} \times 2.7$$

$$= \frac{\cancel{10}^1 \times 2 \times \cancel{27}^3}{\cancel{9}^1 \times 7 \times \cancel{10}_1}$$

$$= \frac{1 \times 2 \times 3}{1 \times 7 \times 1}$$

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

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{6} \times 1 \frac{2}{5} \times 1.5$$

$$= \frac{\cancel{5}^1 \times 7 \times \cancel{15}^5}{\cancel{6}_2 \times \cancel{5}_1 \times 10}$$

$$= \frac{1 \times 7 \times \cancel{5}^1}{2 \times 1 \times \cancel{10}_2}$$

$$= \frac{1 \times 7 \times 1}{2 \times 1 \times 2}$$

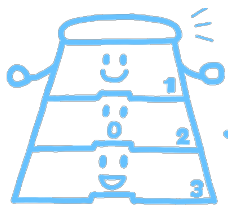
$$= \frac{7}{4} \left( 1 \frac{3}{4} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{3}{7} \times \frac{5}{8} \times 0.7$$

$$= \frac{3 \times \cancel{5}^1 \times \cancel{7}^1}{\cancel{7}^1 \times 8 \times \cancel{10}_2}$$

$$= \frac{3 \times 1 \times 1}{1 \times 8 \times 2}$$

$$= \frac{3}{16}$$



## 分数のかけ算 15

3つの数の積  
(小数・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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{5}{9} \times 1.8 \times \frac{6}{7}$$

$$= \frac{5 \times \cancel{18}^2 \times \cancel{6}^3}{\cancel{9} \times \cancel{10}_5 \times 7}$$

$$= \frac{\cancel{5}^1 \times 2 \times 3}{1 \times \cancel{5}_1 \times 7}$$

$$= \frac{1 \times 2 \times 3}{1 \times 1 \times 7}$$

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

$$\textcircled{2} \quad 6\frac{2}{3} \times \frac{2}{9} \times 6.3$$

$$= \frac{\cancel{20}^2 \times 2 \times \cancel{63}^7}{3 \times \cancel{9}_1 \times \cancel{10}_1}$$

$$= \frac{2 \times 2 \times 7}{3 \times 1 \times 1}$$

$$= \frac{28}{3} \left( 9\frac{1}{3} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{8}{9} \times 2\frac{1}{7} \times 0.9$$

$$= \frac{8 \times \cancel{15}^3 \times \cancel{9}^1}{\cancel{9} \times 7 \times \cancel{10}_2}$$

$$= \frac{\cancel{8}^4 \times 3 \times 1}{1 \times 7 \times \cancel{2}_1}$$

$$= \frac{4 \times 3 \times 1}{1 \times 7 \times 1}$$

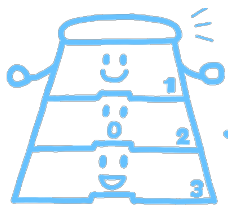
$$= \frac{12}{7} \left( 1\frac{5}{7} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{2}{3} \times \frac{7}{8} \times 0.3$$

$$= \frac{\cancel{2}^1 \times 7 \times \cancel{3}^1}{\cancel{3}_1 \times 8 \times \cancel{10}_5}$$

$$= \frac{1 \times 7 \times 1}{1 \times 8 \times 5}$$

$$= \frac{7}{40}$$



## 分数のかけ算 15

3つの数の積  
(小数・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。)

$$\textcircled{1} \quad 0.6 \times \frac{1}{3} \times 1 \frac{1}{4}$$

$$= \frac{\overset{2}{\cancel{6}} \times 1 \times \overset{1}{\cancel{5}}}{\underset{2}{\cancel{10}} \times \underset{1}{\cancel{3}} \times 4}$$

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

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

$$= \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{2} \quad 1 \frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \times 0.1$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{5}} \times \overset{1}{\cancel{3}} \times 1}{\underset{1}{\cancel{3}} \times 4 \times \underset{2}{\cancel{10}}}$$

$$= \frac{1 \times 1 \times 1}{1 \times 4 \times 2}$$

$$= \frac{1}{8}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{2}{3} \times 1 \frac{2}{3} \times 0.3$$

$$= \frac{2 \times \overset{1}{\cancel{5}} \times \overset{1}{\cancel{3}}}{\underset{1}{\cancel{3}} \times 3 \times \underset{2}{\cancel{10}}}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{2}} \times 1 \times 1}{1 \times 3 \times \underset{1}{\cancel{2}}}$$

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

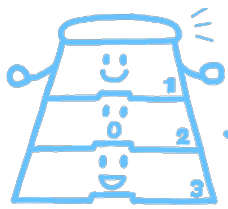
$$= \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{4} \quad 0.7 \times 1 \frac{2}{3} \times \frac{5}{7}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{7}} \times 5 \times \overset{1}{\cancel{5}}}{\underset{2}{\cancel{10}} \times 3 \times \underset{1}{\cancel{7}}}$$

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

$$= \frac{5}{6}$$



## 分数のかけ算 15

3つの数の積  
(小数・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。)

$$\textcircled{1} \quad 1.2 \times \frac{1}{4} \times 2\frac{7}{9}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{1}2} \times \overset{5}{\cancel{2}5} \times \overset{1}{\cancel{1}1}}{\overset{2}{\cancel{1}0} \times \overset{1}{\cancel{4}1} \times \overset{3}{\cancel{9}3}}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{3}1} \times \overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{5}5}}{\overset{1}{\cancel{2}2} \times \overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{3}{\cancel{9}3}}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{5}5}}{\overset{1}{\cancel{2}2} \times \overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{3}3}}$$

$$= \frac{5}{6}$$

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{1}{4} \times \frac{3}{5} \times 0.4$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{5}5} \times \overset{1}{\cancel{3}3} \times \overset{1}{\cancel{4}4}}{\overset{1}{\cancel{4}4} \times \overset{1}{\cancel{5}5} \times \overset{1}{\cancel{1}1}10}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{3}3} \times \overset{1}{\cancel{1}1}}{\overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{1}1}10}$$

$$= \frac{3}{10}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{6} \times 2\frac{2}{5} \times 0.9$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{5}5} \times \overset{2}{\cancel{2}2} \times \overset{1}{\cancel{9}9}}{\overset{1}{\cancel{6}6} \times \overset{1}{\cancel{5}5} \times \overset{1}{\cancel{1}1}10}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{2}2} \times \overset{1}{\cancel{9}9}}{\overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{5}{\cancel{10}5}}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{9}9}}{\overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{5}5}}$$

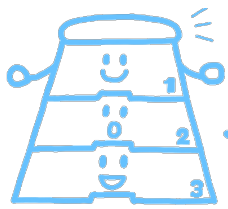
$$= \frac{9}{5} \left( 1\frac{4}{5} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 1.5 \times 1\frac{3}{7} \times \frac{1}{5}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{1}5} \times \overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{1}1}}{\overset{1}{\cancel{1}0} \times \overset{1}{\cancel{7}7} \times \overset{1}{\cancel{5}5}}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{3}3} \times \overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{1}1}}{\overset{1}{\cancel{1}1} \times \overset{1}{\cancel{7}7} \times \overset{1}{\cancel{1}1}}$$

$$= \frac{3}{7}$$



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。)

$$\textcircled{1} \quad 2.1 \times \frac{1}{6} \times 3\frac{4}{7}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{2}1} \times 1 \times \overset{5}{\cancel{2}5}}{\underset{2}{\cancel{1}0} \times 6 \times \underset{1}{\cancel{7}7}}$$

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

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

$$= \frac{5}{4} \left( 1\frac{1}{4} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{3}{8} \times \frac{5}{6} \times 0.4$$

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

$$= \frac{1\overset{1}{\cancel{1}} \times 1 \times 1}{2 \times 6 \times 2}$$

$$= \frac{11}{24}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{8} \times 6\frac{2}{3} \times 0.3$$

$$= \frac{\overset{2}{\cancel{3}} \times \overset{2}{\cancel{2}0} \times \overset{1}{\cancel{3}}}{8 \times \underset{1}{\cancel{3}} \times \underset{1}{\cancel{1}0}}$$

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

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

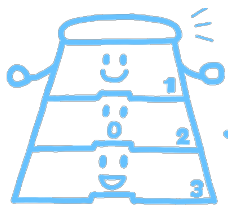
$$= \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{4} \quad 1.6 \times 2\frac{6}{7} \times \frac{1}{8}$$

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

$$= \frac{2 \times 2 \times 1}{1 \times 7 \times 1}$$

$$= \frac{4}{7}$$



## 分数のかけ算 15

3つの数の積  
(小数・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。

$$\textcircled{1} \quad 2.8 \times \frac{1}{3} \times 3\frac{3}{4}$$

$$= \frac{\overset{7}{\cancel{2}8} \times 1 \times \overset{3}{\cancel{1}5}}{\underset{2}{\cancel{1}0} \times 3 \times \cancel{4}_1}$$

$$= \frac{7 \times 1 \times \overset{1}{\cancel{3}}}{2 \times \underset{1}{\cancel{3}} \times 1}$$

$$= \frac{7 \times 1 \times 1}{2 \times 1 \times 1}$$

$$= \frac{7}{2} \left( 3\frac{1}{2} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{1}{7} \times \frac{1}{5} \times 0.8$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{1}5} \times 1 \times \overset{4}{\cancel{8}}}{7 \times \underset{1}{\cancel{5}} \times \underset{5}{\cancel{1}0}}$$

$$= \frac{3 \times 1 \times 4}{7 \times 1 \times 5}$$

$$= \frac{12}{35}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{2}{5} \times 1\frac{2}{3} \times 0.5$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{2}} \times \overset{1}{\cancel{5}} \times \overset{1}{\cancel{5}}}{\underset{1}{\cancel{5}} \times 3 \times \underset{2}{\cancel{1}0}}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{2}} \times 1 \times 1}{1 \times 3 \times \underset{1}{\cancel{2}}}$$

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

$$= \frac{1}{3}$$

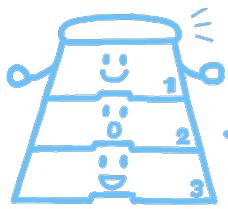
$$\textcircled{4} \quad 1.8 \times 1\frac{1}{2} \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{1}8} \times 3 \times \overset{1}{\cancel{5}}}{\underset{2}{\cancel{1}0} \times 2 \times \underset{1}{\cancel{6}}}$$

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

$$= \frac{9}{4} \left( 2\frac{1}{4} \right)$$





## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。

$$\textcircled{1} \quad 3.6 \times \frac{1}{6} \times 2\frac{2}{9}$$

$$= \frac{\overset{4}{\cancel{3}6} \times 1 \times \overset{2}{\cancel{2}0}}{\underset{1}{\cancel{1}0} \times 6 \times \underset{1}{\cancel{9}}}$$

$$= \frac{4 \times 1 \times \cancel{2}^1}{1 \times \underset{3}{\cancel{6}} \times 1}$$

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

$$= \frac{4}{3} \left( 1\frac{1}{3} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad 7\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} \times 0.2$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{1}5} \times 3 \times \overset{1}{\cancel{2}}}{2 \times \underset{2}{\cancel{4}} \times \underset{2}{\cancel{1}0}}$$

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

$$= \frac{9}{8} \left( 1\frac{1}{8} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{6} \times 3\frac{1}{3} \times 0.9$$

$$= \frac{5 \times \overset{1}{\cancel{1}0} \times \overset{3}{\cancel{9}}}{\underset{2}{\cancel{6}} \times 3 \times \underset{1}{\cancel{1}0}}$$

$$= \frac{5 \times 1 \times \cancel{3}^1}{2 \times \underset{1}{\cancel{3}} \times 1}$$

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

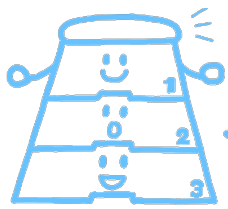
$$= \frac{5}{2} \left( 2\frac{1}{2} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 1.2 \times 1\frac{1}{9} \times \frac{1}{3}$$

$$= \frac{\overset{4}{\cancel{1}2} \times \overset{1}{\cancel{1}0} \times 1}{\underset{1}{\cancel{1}0} \times 9 \times \underset{1}{\cancel{3}}}$$

$$= \frac{4 \times 1 \times 1}{1 \times 9 \times 1}$$

$$= \frac{4}{9}$$



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。

$$\textcircled{1} \quad 1 \frac{4}{11} \times 1.4 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{\overset{5}{\cancel{15}} \times 14 \times \overset{1}{\cancel{5}}}{11 \times \underset{2}{\cancel{10}} \times \underset{2}{\cancel{6}}}$$

$$= \frac{5 \times \overset{7}{\cancel{14}} \times 1}{11 \times \underset{1}{\cancel{2}} \times 2}$$

$$= \frac{5 \times 7 \times 1}{11 \times 1 \times 2}$$

$$= \frac{35}{22} \quad \left( 1 \frac{13}{22} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{7} \times \frac{5}{8} \times 24$$

$$= \frac{3 \times 5 \times \overset{3}{\cancel{24}}}{7 \times \underset{1}{\cancel{8}} \times 1}$$

$$= \frac{3 \times 5 \times 3}{7 \times 1 \times 1}$$

$$= \frac{45}{7} \quad \left( 6 \frac{3}{7} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 30 \times \frac{3}{16} \times 1 \frac{3}{5}$$

$$= \frac{\overset{6}{\cancel{30}} \times 3 \times \overset{1}{\cancel{8}}}{1 \times \underset{2}{\cancel{16}} \times \underset{1}{\cancel{5}}}$$

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

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

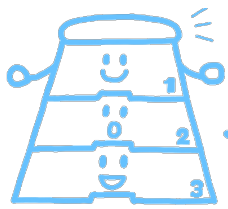
$$= 9$$

$$\textcircled{4} \quad 2 \frac{1}{7} \times 0.6 \times \frac{3}{5}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{15}} \times \overset{3}{\cancel{6}} \times 3}{7 \times \underset{5}{\cancel{10}} \times \underset{1}{\cancel{5}}}$$

$$= \frac{3 \times 3 \times 3}{7 \times 5 \times 1}$$

$$= \frac{27}{35}$$



## 分数のかけ算 15

3つの数の積  
(小数・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。

$$\textcircled{1} \quad 1 \frac{1}{4} \times 0.6 \times \frac{1}{3}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{5}} \times \overset{2}{\cancel{6}} \times 1}{4 \times \overset{2}{\cancel{10}} \times \overset{1}{\cancel{3}}}$$

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

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

$$= \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{7} \times \frac{1}{9} \times 14$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{3}} \times 1 \times \overset{2}{\cancel{14}}}{\overset{1}{\cancel{7}} \times \overset{3}{\cancel{9}} \times 1}$$

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

$$= \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{3} \quad 28 \times \frac{5}{8} \times 1 \frac{3}{7}$$

$$= \frac{\overset{4}{\cancel{28}} \times 5 \times \overset{5}{\cancel{10}}}{1 \times \overset{4}{\cancel{8}} \times \overset{1}{\cancel{7}}}$$

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

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

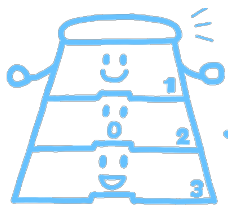
$$= 25$$

$$\textcircled{4} \quad 1 \frac{2}{3} \times 0.1 \times \frac{3}{4}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{5}} \times 1 \times \overset{1}{\cancel{3}}}{\overset{1}{\cancel{3}} \times \overset{2}{\cancel{10}} \times 4}$$

$$= \frac{1 \times 1 \times 1}{1 \times 2 \times 4}$$

$$= \frac{1}{8}$$



## 分数のかけ算 15

3つの数の積  
(小数・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。

$$\textcircled{1} \quad 6\frac{2}{3} \times 0.3 \times \frac{3}{8}$$

$$= \frac{\overset{2}{\cancel{20}} \times 3 \times \overset{1}{\cancel{3}}}{\underset{1}{\cancel{3}} \times \underset{1}{\cancel{10}} \times 8}$$

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

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

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

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{5} \times \frac{2}{7} \times 30$$

$$= \frac{3 \times 2 \times \overset{6}{\cancel{30}}}{\underset{1}{\cancel{5}} \times 7 \times 1}$$

$$= \frac{3 \times 2 \times 6}{1 \times 7 \times 1}$$

$$= \frac{36}{7} \left( 5\frac{1}{7} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 36 \times \frac{3}{20} \times 2\frac{7}{9}$$

$$= \frac{\overset{4}{\cancel{36}} \times 3 \times \overset{5}{\cancel{25}}}{1 \times \underset{4}{\cancel{20}} \times \underset{1}{\cancel{9}}}$$

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

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

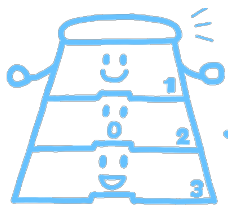
$$= 15$$

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{3}{7} \times 1.5 \times \frac{1}{5}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{10}} \times \overset{3}{\cancel{15}} \times 1}{7 \times \underset{1}{\cancel{10}} \times \underset{1}{\cancel{5}}}$$

$$= \frac{1 \times 3 \times 1}{7 \times 1 \times 1}$$

$$= \frac{3}{7}$$



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・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。

$$\textcircled{1} \quad 3\frac{3}{4} \times 1.8 \times \frac{1}{3}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{15}} \times \overset{6}{\cancel{18}} \times 1}{4 \times \underset{2}{\cancel{10}} \times \underset{3}{\cancel{3}}}$$

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

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

$$= \frac{9}{4} \quad \left( 2\frac{1}{4} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{5}{8} \times \frac{4}{15} \times 40$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{5}} \times 4 \times \overset{5}{\cancel{40}}}{\underset{1}{\cancel{8}} \times \underset{3}{\cancel{15}} \times 1}$$

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

$$= \frac{20}{3} \quad \left( 6\frac{2}{3} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 56 \times \frac{5}{21} \times 2\frac{7}{10}$$

$$= \frac{\overset{8}{\cancel{56}} \times \overset{1}{\cancel{5}} \times 27}{1 \times \underset{3}{\cancel{21}} \times \underset{2}{\cancel{10}}}$$

$$= \frac{\overset{4}{\cancel{8}} \times 1 \times \overset{9}{\cancel{27}}}{1 \times \underset{1}{\cancel{3}} \times \underset{1}{\cancel{2}}}$$

$$= \frac{4 \times 1 \times 9}{1 \times 1 \times 1}$$

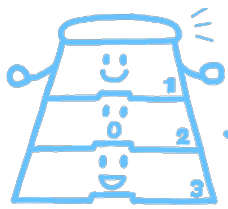
$$= 36$$

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{3}{8} \times 0.4 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{11 \times \overset{1}{\cancel{4}} \times \overset{1}{\cancel{5}}}{\underset{2}{\cancel{8}} \times \underset{2}{\cancel{10}} \times 6}$$

$$= \frac{11 \times 1 \times 1}{2 \times 2 \times 6}$$

$$= \frac{11}{24}$$



## 分数のかけ算 15

3つの数の積  
(小数・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。

$$\textcircled{1} \quad 2\frac{7}{9} \times 1.2 \times \frac{1}{4}$$

$$= \frac{2^5 \cancel{5} \times \cancel{1} \cancel{2}^3 \times 1}{9 \times \cancel{1} \cancel{0}_2 \times \cancel{4}_1}$$

$$= \frac{5 \times \cancel{3}^1 \times 1}{\cancel{9}_3 \times 2 \times 1}$$

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

$$= \frac{5}{6}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{5}{6} \times \frac{1}{4} \times 18$$

$$= \frac{5 \times 1 \times \cancel{18}^3}{\cancel{6}_1 \times 4 \times 1}$$

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

$$= \frac{15}{4} \quad \left( 3\frac{3}{4} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 16 \times \frac{3}{4} \times 1\frac{5}{12}$$

$$= \frac{\cancel{16}^4 \times \cancel{3}^1 \times 17}{1 \times \cancel{4}_1 \times \cancel{12}_4}$$

$$= \frac{\cancel{4}^1 \times 1 \times 17}{1 \times 1 \times \cancel{4}_1}$$

$$= \frac{1 \times 1 \times 17}{1 \times 1 \times 1}$$

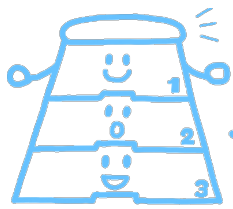
$$= 17$$

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{1}{2} \times 1.8 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{3 \times \cancel{18}^3 \times \cancel{5}^1}{2 \times \cancel{10}_2 \times \cancel{6}_1}$$

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

$$= \frac{9}{4} \quad \left( 2\frac{1}{4} \right)$$

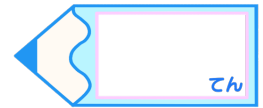


## 分数のかけ算 15

3つの数の積  
(小数・帯分数・整数あり)

15

目指せ75点!



名まえ

・次の計算をしましょう。(各25点)

$$\textcircled{1} \quad 1 \frac{1}{15} \times 3 \times \frac{7}{24}$$

$$= \frac{16 \times \overset{1}{\cancel{3}} \times 7}{15 \times 1 \times \underset{8}{\cancel{24}}}$$

$$= \frac{\overset{2}{\cancel{16}} \times 1 \times 7}{15 \times 1 \times \underset{1}{\cancel{8}}}$$

$$= \frac{2 \times 1 \times 7}{15 \times 1 \times 1}$$

$$= \frac{14}{15}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{7} \times 18 \times 1 \frac{5}{6}$$

$$= \frac{2 \times \overset{3}{\cancel{18}} \times 11}{7 \times 1 \times \underset{1}{\cancel{6}}}$$

$$= \frac{2 \times 3 \times 11}{7 \times 1 \times 1}$$

$$= \frac{66}{7} \quad \left( 9 \frac{3}{7} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 1 \frac{7}{8} \times 0.8 \times \frac{2}{5}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{15}} \times \overset{1}{\cancel{8}} \times 2}{\underset{1}{\cancel{8}} \times 10 \times \underset{1}{\cancel{5}}}$$

$$= \frac{3 \times 1 \times \underset{1}{\cancel{2}}}{1 \times \underset{5}{\cancel{10}} \times 1}$$

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

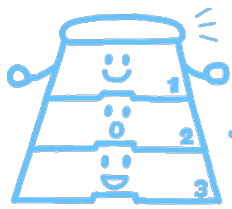
$$= \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{2}{3} \times 0.4 \times \frac{1}{6}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{2}} \times \overset{2}{\cancel{4}} \times 1}{3 \times \underset{5}{\cancel{10}} \times \underset{3}{\cancel{6}}}$$

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

$$= \frac{2}{45}$$

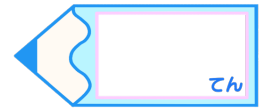


# 分数のかけ算 15

3つの数の積  
(小数・帯分数・整数あり)



目指せ75点!



名まえ

・次の計算をしましょう。(各25点)

$$\textcircled{1} \quad 1 \frac{1}{4} \times 20 \times \frac{3}{10}$$

$$= \frac{5 \times \cancel{20^2} \times 3}{4 \times \cancel{1} \times \cancel{10}_1}$$

$$= \frac{5 \times \cancel{2}_1 \times 3}{\cancel{4}_2 \times 1 \times 1}$$

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

$$= \frac{15}{2} \quad \left( 7 \frac{1}{2} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{4}{5} \times 14 \times 1 \frac{3}{7}$$

$$= \frac{4 \times \cancel{14}^2 \times \cancel{10}^2}{\cancel{5}_1 \times 1 \times \cancel{7}_1}$$

$$= \frac{4 \times 2 \times 2}{1 \times 1 \times 1}$$

$$= 16$$

$$\textcircled{3} \quad 2 \frac{2}{9} \times 5.4 \times \frac{1}{9}$$

$$= \frac{\cancel{20}^2 \times \cancel{54}^6 \times 1}{\cancel{9}_1 \times \cancel{10} \times 9}$$

$$= \frac{2 \times \cancel{6}^2 \times 1}{1 \times 1 \times \cancel{9}_3}$$

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

$$= \frac{4}{3} \quad \left( 1 \frac{1}{3} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{3}{4} \times 0.2 \times \frac{1}{6}$$

$$= \frac{\cancel{3}_1 \times \cancel{2}_1 \times 1}{4 \times \cancel{10}_5 \times \cancel{6}_2}$$

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

$$= \frac{1}{40}$$