



分数のたし算とひき算 18

●【約分】6や9でわる



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん

1 次の分数の分母と分子を6でわって、**約分**しましょう。

(うすい字や線はなぞりましょう。)

① $\frac{\cancel{30}^5}{\cancel{54}_9} = \frac{5}{9}$

④ $\frac{\cancel{12}^2}{\cancel{42}_7} =$

② $\frac{\cancel{42}^7}{\cancel{48}_8} =$

⑤ $\frac{30}{36} =$

③ $\frac{18}{24} =$

⑥ $\frac{6}{24} =$

やくぶん

2 次の分数の分母と分子を9でわって、**約分**しましょう。

(うすい字や線はなぞりましょう。)

① $\frac{\cancel{36}^4}{\cancel{63}_7} = \frac{4}{7}$

④ $\frac{\cancel{18}^2}{\cancel{81}_9} =$

② $\frac{\cancel{18}^2}{\cancel{27}_3} =$

⑤ $\frac{9}{45} =$

③ $\frac{27}{36} =$

⑥ $\frac{45}{72} =$



分数のたし算とひき算 18

●【約分】6や9でわる



日にち： 月 日

名まえ _____

1 次の分数の分母と分子を6でわって、^{やくぶん}約分しましょう。
 (うすい字や線はなぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{30}^5}{\cancel{54}_9} = \frac{5}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{42}^7}{\cancel{48}_8} = \frac{7}{8}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{18}^3}{\cancel{24}_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{12}^2}{\cancel{42}_7} = \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{30}^5}{\cancel{36}_6} = \frac{5}{6}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{6}^1}{\cancel{24}_4} = \frac{1}{4}$$

2 次の分数の分母と分子を9でわって、^{やくぶん}約分しましょう。
 (うすい字や線はなぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{36}^4}{\cancel{63}_7} = \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{18}^2}{\cancel{27}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{27}^3}{\cancel{36}_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{18}^2}{\cancel{81}_9} = \frac{2}{9}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{9}^1}{\cancel{45}_5} = \frac{1}{5}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{45}^5}{\cancel{72}_8} = \frac{5}{8}$$