



分数のたし算とひき算 18

【約分】6や9でわる

4

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。
 (うすい字は、なぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{12}^2}{\cancel{18}_3} = \frac{2}{3}$$

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

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{24}^4}{\cancel{30}_5} =$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{30}{36} =$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{6}{54} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{24}{54} =$$

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。
 (うすい字は、なぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{27}^3}{\cancel{63}_7} = \frac{3}{7}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{45}^5}{\cancel{63}_7} =$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{9}^1}{\cancel{72}_8} =$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{18}{27} =$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{45}{54} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{72}{81} =$$



分数のたし算とひき算 18

【約分】6や9でわる

4

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。
 (うすい字は、なぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{12}^2}{\cancel{18}_3} = \frac{2}{3}$$

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

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{24}^4}{\cancel{30}_5} = \frac{4}{5}$$

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

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{6}^1}{\cancel{54}_9} = \frac{1}{9}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{24}^4}{\cancel{54}_9} = \frac{4}{9}$$

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。
 (うすい字は、なぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{27}^3}{\cancel{63}_7} = \frac{3}{7}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{45}^5}{\cancel{63}_7} = \frac{5}{7}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{9}^1}{\cancel{72}_8} = \frac{1}{8}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{18}^2}{\cancel{27}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{45}^5}{\cancel{54}_6} = \frac{5}{6}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{72}^8}{\cancel{81}_9} = \frac{8}{9}$$