



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。
(うすい字は、なぞりましょう。)

① $\frac{\cancel{18}^3}{\cancel{48}_8} = \frac{3}{8}$

④ $\frac{\cancel{42}^7}{\cancel{54}_9} =$

② $\frac{\cancel{12}^2}{\cancel{30}_5} =$

⑤ $\frac{6}{36} =$

③ $\frac{18}{24} =$

⑥ $\frac{24}{30} =$

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。)

① $\frac{\cancel{45}^5}{\cancel{54}_6} = \frac{5}{6}$

④ $\frac{\cancel{27}^3}{\cancel{72}_8} =$

② $\frac{\cancel{18}^2}{\cancel{63}_7} =$

⑤ $\frac{36}{63} =$

③ $\frac{9}{81} =$

⑥ $\frac{18}{45} =$



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。
(うすい字は、なぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{18}^3}{\cancel{48}_8} = \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{42}^7}{\cancel{54}_9} = \frac{7}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{12}^2}{\cancel{30}_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{6}^1}{\cancel{36}_6} = \frac{1}{6}$$

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

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{24}^4}{\cancel{30}_5} = \frac{4}{5}$$

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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{45}^5}{\cancel{54}_6} = \frac{5}{6}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{27}^3}{\cancel{72}_8} = \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{18}^2}{\cancel{63}_7} = \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{36}^4}{\cancel{63}_7} = \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{9}^1}{\cancel{81}_9} = \frac{1}{9}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{18}^2}{\cancel{45}_5} = \frac{2}{5}$$