



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 次の分数の分母と分子を5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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{15}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{25}^5}{\cancel{30}_6} =$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{35}{40} =$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{15}_3} =$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{20}{25} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{10}{45} =$$

- 2 次の分数の分母と分子を7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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{28}_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{56}_8} =$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{28}{49} =$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{14}_2} =$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{21}{35} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{35}{63} =$$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

2

日にち： 月 日

名まえ

- 1 次の分数の分母と分子を5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 $\frac{35^7}{40_8} = \frac{7}{8}$

② $\frac{5^1}{10_2} =$

③ $\frac{5}{30} =$

④ $\frac{15^3}{25_5} =$

⑤ $\frac{25}{45} =$

⑥ $\frac{15}{35} =$

- 2 次の分数の分母と分子を7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 $\frac{42^6}{49_7} = \frac{6}{7}$

② $\frac{28^4}{63_9} =$

③ $\frac{14}{35} =$

④ $\frac{7^1}{56_8} =$

⑤ $\frac{21}{56} =$

⑥ $\frac{7}{63} =$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

3

日にち： 月 日

名まえ

- 1 次の分数の分母と分子を5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 $\frac{5^1}{15_3} = \frac{1}{3}$

② $\frac{10^2}{15_3} =$

③ $\frac{25}{40} =$

④ $\frac{20^4}{35_7} =$

⑤ $\frac{10}{45} =$

⑥ $\frac{15}{40} =$

- 2 次の分数の分母と分子を7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 $\frac{7^1}{42_6} = \frac{1}{6}$

② $\frac{14^2}{63_9} =$

③ $\frac{21}{56} =$

④ $\frac{28^4}{35_5} =$

⑤ $\frac{49}{56} =$

⑥ $\frac{7}{14} =$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

4

日にち： 月 日

名まえ

- 1 次の分数の分母と分子を5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 $\frac{15^3}{35_7} = \frac{3}{7}$

② $\frac{5^1}{40_8} =$

③ $\frac{10}{15} =$

④ $\frac{10^2}{25_5} =$

⑤ $\frac{15}{25} =$

⑥ $\frac{35}{40} =$

- 2 次の分数の分母と分子を7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 $\frac{35^5}{63_9} = \frac{5}{9}$

② $\frac{7^1}{28_4} =$

③ $\frac{14}{21} =$

④ $\frac{49^7}{56_8} =$

⑤ $\frac{42}{49} =$

⑥ $\frac{35}{56} =$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

5

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん

・ 次の分数を、約分しましょう。（うすい字は、なぞりましょう。）

$$\textcircled{1} \quad \frac{10^2}{45_9} = \frac{2}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{35^5}{49_7} =$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{14}{63} =$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{15}{35} =$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{25}{40} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{14}{35} =$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{28}{49} =$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{36}{63} =$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{35}{42} =$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{35}{40} =$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{21}{28} =$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{25}{35} =$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{7}{49} =$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{15}{20} =$$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

6

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん

・ 次の分数を、約分しましょう。（うすい字は、なぞりましょう。）

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{15}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{35}_5} =$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{40} =$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{10}{35} =$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{14}{21} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{49}{63} =$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{14}{35} =$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{7}{28} =$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{15}{40} =$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{14}{35} =$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{20}{25} =$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{15}{35} =$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{14}{49} =$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{5}{10} =$$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

7

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん

・ 次の分数を、約分しましょう。（うすい字は、なぞりましょう。）

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{63}_9} = \frac{1}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{20}_4} =$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{25}{35} =$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{7}{21} =$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{15}{40} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{21}{49} =$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{10}{15} =$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{7}{56} =$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{14}{63} =$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{14}{35} =$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{5}{10} =$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{56}{63} =$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{5}{30} =$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{25}{30} =$$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

8

日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん
・ 次の分数を、約分しましょう。

① $\frac{10}{15} =$

② $\frac{14}{35} =$

③ $\frac{5}{35} =$

④ $\frac{40}{45} =$

⑤ $\frac{7}{21} =$

⑥ $\frac{35}{49} =$

⑦ $\frac{56}{63} =$

⑧ $\frac{7}{14} =$

⑨ $\frac{25}{30} =$

⑩ $\frac{14}{21} =$

⑪ $\frac{5}{20} =$

⑫ $\frac{20}{45} =$

⑬ $\frac{35}{63} =$

⑭ $\frac{5}{10} =$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

9

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん
・ 次の分数を、約分しましょう。

① $\frac{7}{21} =$

② $\frac{10}{35} =$

③ $\frac{5}{20} =$

④ $\frac{35}{56} =$

⑤ $\frac{15}{20} =$

⑥ $\frac{21}{35} =$

⑦ $\frac{14}{63} =$

⑧ $\frac{7}{28} =$

⑨ $\frac{14}{49} =$

⑩ $\frac{7}{56} =$

⑪ $\frac{15}{25} =$

⑫ $\frac{28}{63} =$

⑬ $\frac{10}{15} =$

⑭ $\frac{10}{25} =$





分数のたし算とひき算 16

●【約分】5や7でわる



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん
・ 次の分数を、約分しましょう。

① $\frac{10}{15} =$

② $\frac{10}{14} =$

③ $\frac{12}{21} =$

④ $\frac{28}{35} =$

⑤ $\frac{5}{10} =$

⑥ $\frac{20}{25} =$

⑦ $\frac{49}{63} =$

⑧ $\frac{15}{25} =$

⑨ $\frac{28}{49} =$

⑩ $\frac{6}{9} =$

⑪ $\frac{14}{21} =$

⑫ $\frac{35}{40} =$

⑬ $\frac{2}{12} =$

⑭ $\frac{15}{40} =$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん
・ 次の分数を、約分しましょう。

① $\frac{7}{21} =$

② $\frac{35}{45} =$

③ $\frac{15}{24} =$

④ $\frac{5}{20} =$

⑤ $\frac{14}{21} =$

⑥ $\frac{21}{35} =$

⑦ $\frac{28}{63} =$

⑧ $\frac{2}{16} =$

⑨ $\frac{14}{49} =$

⑩ $\frac{25}{35} =$

⑪ $\frac{2}{4} =$

⑫ $\frac{15}{20} =$

⑬ $\frac{6}{21} =$

⑭ $\frac{25}{45} =$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

12

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん
・ 次の分数を、約分しましょう。

① $\frac{6}{16} =$

② $\frac{5}{15} =$

③ $\frac{8}{10} =$

④ $\frac{21}{27} =$

⑤ $\frac{7}{21} =$

⑥ $\frac{15}{20} =$

⑦ $\frac{35}{63} =$

⑧ $\frac{5}{10} =$

⑨ $\frac{3}{12} =$

⑩ $\frac{21}{28} =$

⑪ $\frac{35}{45} =$

⑫ $\frac{6}{10} =$

⑬ $\frac{14}{35} =$

⑭ $\frac{21}{56} =$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

13

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん
・ 次の分数を、約分しましょう。

① $\frac{14}{35} =$

② $\frac{15}{40} =$

③ $\frac{3}{21} =$

④ $\frac{20}{45} =$

⑤ $\frac{7}{14} =$

⑥ $\frac{7}{63} =$

⑦ $\frac{14}{35} =$

⑧ $\frac{6}{16} =$

⑨ $\frac{28}{49} =$

⑩ $\frac{10}{15} =$

⑪ $\frac{6}{8} =$

⑫ $\frac{35}{45} =$

⑬ $\frac{3}{12} =$

⑭ $\frac{5}{30} =$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

14

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん
・ 次の分数を、約分しましょう。

① $\frac{12}{14} =$

② $\frac{10}{25} =$

③ $\frac{2}{16} =$

④ $\frac{12}{27} =$

⑤ $\frac{14}{21} =$

⑥ $\frac{10}{25} =$

⑦ $\frac{21}{56} =$

⑧ $\frac{25}{30} =$

⑨ $\frac{6}{9} =$

⑩ $\frac{56}{63} =$

⑪ $\frac{40}{45} =$

⑫ $\frac{8}{14} =$

⑬ $\frac{7}{28} =$

⑭ $\frac{28}{49} =$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

15

目指せ80点!



名まえ

やくぶん
・次の分数を、約分しましょう。(各10点)

① $\frac{21}{28} =$

② $\frac{49}{63} =$

③ $\frac{10}{25} =$

④ $\frac{12}{14} =$

⑤ $\frac{35}{63} =$

⑥ $\frac{9}{24} =$

⑦ $\frac{15}{20} =$

⑧ $\frac{14}{21} =$

⑨ $\frac{20}{45} =$

⑩ $\frac{15}{24} =$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

16

目指せ80点!



名まえ _____

やくぶん
・次の分数を、約分しましょう。(各10点)

① $\frac{7}{42} =$

② $\frac{21}{27} =$

③ $\frac{15}{20} =$

④ $\frac{14}{35} =$

⑤ $\frac{40}{45} =$

⑥ $\frac{5}{10} =$

⑦ $\frac{35}{56} =$

⑧ $\frac{2}{14} =$

⑨ $\frac{7}{14} =$

⑩ $\frac{20}{45} =$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 次の分数の分母と分子を5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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{15}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{25}^5}{\cancel{30}_6} = \frac{5}{6}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{35}^7}{\cancel{40}_8} = \frac{7}{8}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{15}_3} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{20}^4}{\cancel{25}_5} = \frac{4}{5}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{45}_9} = \frac{2}{9}$$

- 2 次の分数の分母と分子を7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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{28}_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{56}_8} = \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{28}^4}{\cancel{49}_7} = \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{14}_2} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{35}_5} = \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{35}^5}{\cancel{63}_9} = \frac{5}{9}$$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

2

日にち： 月 日

名まえ

- 1 次の分数の分母と分子を5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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{35}^7}{\cancel{40}_8} = \frac{7}{8}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{10}_2} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{30}_6} = \frac{1}{6}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{25}_5} = \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{25}^5}{\cancel{45}_9} = \frac{5}{9}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{35}_7} = \frac{3}{7}$$

- 2 次の分数の分母と分子を7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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{42}^6}{\cancel{49}_7} = \frac{6}{7}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{28}^4}{\cancel{63}_9} = \frac{4}{9}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{35}_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{56}_8} = \frac{1}{8}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{56}_8} = \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{63}_9} = \frac{1}{9}$$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

3

日にち： 月 日

名まえ

- 1 次の分数の分母と分子を5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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{15}_3} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{15}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{25}^5}{\cancel{40}_8} = \frac{5}{8}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{20}^4}{\cancel{35}_7} = \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{45}_9} = \frac{2}{9}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{40}_8} = \frac{3}{8}$$

- 2 次の分数の分母と分子を7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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{42}_6} = \frac{1}{6}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{63}_9} = \frac{2}{9}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{56}_8} = \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{28}^4}{\cancel{35}_5} = \frac{4}{5}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{49}^7}{\cancel{56}_8} = \frac{7}{8}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{14}_2} = \frac{1}{2}$$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

4

日にち： 月 日

名まえ

- 1 次の分数の分母と分子を5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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{35}_7} = \frac{3}{7}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{40}_8} = \frac{1}{8}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{15}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{25}_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{25}_5} = \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{35}^7}{\cancel{40}_8} = \frac{7}{8}$$

- 2 次の分数の分母と分子を7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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{35}^5}{\cancel{63}_9} = \frac{5}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{28}_4} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{21}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{49}^7}{\cancel{56}_8} = \frac{7}{8}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{42}^6}{\cancel{49}_7} = \frac{6}{7}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{35}^5}{\cancel{56}_8} = \frac{5}{8}$$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

5

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん

・ 次の分数を、約分しましょう。（うすい字は、なぞりましょう。）

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{45}_9} = \frac{2}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{35}^5}{\cancel{49}_7} = \frac{5}{7}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{63}_9} = \frac{2}{9}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{35}_7} = \frac{3}{7}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{25}^5}{\cancel{40}_8} = \frac{5}{8}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{35}_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{28}^4}{\cancel{49}_7} = \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{36}^4}{\cancel{63}_7} = \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{35}^5}{\cancel{42}_6} = \frac{5}{6}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{35}^7}{\cancel{40}_8} = \frac{7}{8}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{28}_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{\cancel{25}^5}{\cancel{35}_7} = \frac{5}{7}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{49}_7} = \frac{1}{7}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{20}_4} = \frac{3}{4}$$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

6

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん

・ 次の分数を、約分しましょう。（うすい字は、なぞりましょう。）

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{15}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{35}_5} = \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{40}_8} = \frac{1}{8}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{35}_7} = \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{21}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{49}^7}{\cancel{63}_9} = \frac{7}{9}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{35}_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{28}_4} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{40}_8} = \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{35}_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{\cancel{20}^4}{\cancel{25}_5} = \frac{4}{5}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{35}_7} = \frac{3}{7}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{49}_7} = \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{10}_2} = \frac{1}{2}$$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

7

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん

・ 次の分数を、約分しましょう。（うすい字は、なぞりましょう。）

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{63}_9} = \frac{1}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{20}_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{25}^5}{\cancel{35}_7} = \frac{5}{7}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{21}_3} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{40}_8} = \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{49}_7} = \frac{3}{7}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{15}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{56}_8} = \frac{1}{8}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{63}_9} = \frac{2}{9}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{35}_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{10}_2} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{\cancel{56}^8}{\cancel{63}_9} = \frac{8}{9}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{30}_6} = \frac{1}{6}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{\cancel{25}^5}{\cancel{30}_6} = \frac{5}{6}$$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

8

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん
・ 次の分数を、約分しましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{10^2}{15_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{14^2}{35_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5^1}{35_7} = \frac{1}{7}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{40^8}{45_9} = \frac{8}{9}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{7^1}{21_3} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{35^5}{49_7} = \frac{5}{7}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{56^8}{63_9} = \frac{8}{9}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{7^1}{14_2} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{25^5}{30_6} = \frac{5}{6}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{14^2}{21_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{5^1}{20_4} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{20^4}{45_9} = \frac{4}{9}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{35^5}{63_9} = \frac{5}{9}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{5^1}{10_2} = \frac{1}{2}$$



分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

9

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん

・ 次の分数を、約分しましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{21}_3} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{35}_7} = \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{20}_4} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{35}^5}{\cancel{56}_8} = \frac{5}{8}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{20}_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{35}_5} = \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{63}_9} = \frac{2}{9}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{28}_4} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{49}_7} = \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{56}_8} = \frac{1}{8}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{25}_5} = \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{\cancel{28}^4}{\cancel{63}_9} = \frac{4}{9}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{15}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{25}_5} = \frac{2}{5}$$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる



日にち： 月 日

名まえ

やくぶん
・ 次の分数を、約分しましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{10^2}{15_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{10^5}{14_7} = \frac{5}{7}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{12^4}{21_7} = \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{28^4}{35_5} = \frac{4}{5}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{5^1}{10_2} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{20^4}{25_5} = \frac{4}{5}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{49^7}{63_9} = \frac{7}{9}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{15^3}{25_5} = \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{28^4}{49_7} = \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{6^2}{9_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{14^2}{21_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{35^7}{40_8} = \frac{7}{8}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{2^1}{12_6} = \frac{1}{6}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{15^3}{40_8} = \frac{3}{8}$$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん

・ 次の分数を、約分しましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{21}_3} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{35}^7}{\cancel{45}_9} = \frac{7}{9}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{15}^5}{\cancel{24}_8} = \frac{5}{8}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{20}_4} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{21}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{35}_5} = \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{28}^4}{\cancel{63}_9} = \frac{4}{9}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{2}^1}{\cancel{16}_8} = \frac{1}{8}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{49}_7} = \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{25}^5}{\cancel{35}_7} = \frac{5}{7}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{\cancel{2}^1}{\cancel{4}_2} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{20}_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{\cancel{6}^2}{\cancel{21}_7} = \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{\cancel{25}^5}{\cancel{45}_9} = \frac{5}{9}$$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

12

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん
・ 次の分数を、約分しましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{6}^3}{\cancel{16}_8} = \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{15}_3} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{8}^4}{\cancel{10}_5} = \frac{4}{5}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{21}^7}{\cancel{27}_9} = \frac{7}{9}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{21}_3} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{20}_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{35}^5}{\cancel{63}_9} = \frac{5}{9}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{10}_2} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{3}^1}{\cancel{12}_4} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{28}_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{\cancel{35}^7}{\cancel{45}_9} = \frac{7}{9}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{\cancel{6}^3}{\cancel{10}_5} = \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{35}_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{56}_8} = \frac{3}{8}$$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

13

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん

・ 次の分数を、約分しましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{14^2}{35_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{15^3}{40_8} = \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{3^1}{21_7} = \frac{1}{7}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{20^4}{45_9} = \frac{4}{9}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{7^1}{14_2} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{7^1}{63_9} = \frac{1}{9}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{14^2}{35_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{6^3}{16_8} = \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{28^4}{49_7} = \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{10^2}{15_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{6^3}{8_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{35^7}{45_9} = \frac{7}{9}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{3^1}{12_4} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{5^1}{30_6} = \frac{1}{6}$$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

14

日にち： 月 日

名まえ

やくぶん

・ 次の分数を、約分しましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{12}^6}{\cancel{14}_7} = \frac{6}{7}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{25}_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{2}^1}{\cancel{16}_8} = \frac{1}{8}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{12}^4}{\cancel{27}_9} = \frac{4}{9}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{21}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{25}_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{56}_8} = \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{25}^5}{\cancel{30}_6} = \frac{5}{6}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{6}^2}{\cancel{9}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{56}^8}{\cancel{63}_9} = \frac{8}{9}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{\cancel{40}^8}{\cancel{45}_9} = \frac{8}{9}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{\cancel{8}^4}{\cancel{14}_7} = \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{28}_4} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{\cancel{28}^4}{\cancel{49}_7} = \frac{4}{7}$$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

15

目指せ80点!



名まえ

やくぶん

・ 次の分数を、約分しましょう。(各10点)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{21}^3}{\cancel{28}_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{49}^7}{\cancel{63}_9} = \frac{7}{9}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{10}^2}{\cancel{25}_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{12}^6}{\cancel{14}_7} = \frac{6}{7}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{35}^5}{\cancel{63}_9} = \frac{5}{9}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{9}^3}{\cancel{24}_8} = \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{20}_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{21}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{20}^4}{\cancel{45}_9} = \frac{4}{9}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{15}^5}{\cancel{24}_8} = \frac{5}{8}$$





分数のたし算とひき算 16

【約分】5や7でわる

16

目指せ80点!



名まえ

やくぶん

・次の分数を、約分しましょう。(各10点)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{42}_6} = \frac{1}{6}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{21}^7}{\cancel{27}_9} = \frac{7}{9}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{20}_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{14}^2}{\cancel{35}_5} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{40}^8}{\cancel{45}_9} = \frac{8}{9}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{10}_2} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{35}^5}{\cancel{56}_8} = \frac{5}{8}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{2}^1}{\cancel{14}_7} = \frac{1}{7}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{14}_2} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{20}^4}{\cancel{45}_9} = \frac{4}{9}$$