



分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん

・次の分数を、**約分**しましょう。（うすい字や線はなぞりましょう。）

① $\frac{\cancel{2}^1}{\cancel{24}_{12}} = \frac{1}{12}$

② $\frac{20^2}{30_3} = \frac{2}{3}$

③ $\frac{50}{90} =$

④ $\frac{4}{48} =$

⑤ $\frac{5}{60} =$

⑥ $\frac{10}{20} =$

⑦ $\frac{4}{60} =$

⑧ $\frac{\cancel{7}^1}{\cancel{98}_{14}} =$

⑨ $\frac{10}{40} =$

⑩ $\frac{8}{96} =$

⑪ $\frac{3}{42} =$

⑫ $\frac{80}{90} =$

⑬ $\frac{5}{90} =$

⑭ $\frac{6}{96} =$



分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん

・次の分数を、**約分**しましょう。（うすい字や線はなぞりましょう。）

① $\frac{\cancel{8}^1}{\cancel{96}_{12}} = \frac{1}{12}$

⑧ $\frac{\cancel{2}^1}{\cancel{34}_{17}} =$

② $\frac{\cancel{10}^1}{\cancel{60}_6} =$

⑨ $\frac{30}{80} =$

③ $\frac{20}{70} =$

⑩ $\frac{2}{38} =$

④ $\frac{5}{95} =$

⑪ $\frac{4}{44} =$

⑤ $\frac{4}{56} =$

⑫ $\frac{50}{70} =$

⑥ $\frac{10}{50} =$

⑬ $\frac{3}{54} =$

⑦ $\frac{6}{96} =$

⑭ $\frac{7}{91} =$



分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん

・次の分数を、**約分**しましょう。（うすい字や線はなぞりましょう。）

① $\frac{4}{72} = \frac{1}{18}$

⑧ $\frac{3}{45} =$

② $\frac{30}{50} =$

⑨ $\frac{10}{30} =$

③ $\frac{20}{70} =$

⑩ $\frac{4}{76} =$

④ $\frac{6}{90} =$

⑪ $\frac{8}{96} =$

⑤ $\frac{2}{36} =$

⑫ $\frac{50}{90} =$

⑥ $\frac{30}{40} =$

⑬ $\frac{4}{52} =$

⑦ $\frac{7}{84} =$

⑭ $\frac{2}{32} =$



分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん

・次の分数を、**約分**しましょう。（うすい字や線はなぞりましょう。）

① $\frac{\cancel{8}^1}{\cancel{96}_{12}} = \frac{1}{12}$

⑧ $\frac{\cancel{7}^1}{\cancel{91}_{13}} =$

② $\frac{\cancel{10}^1}{\cancel{30}_3} =$

⑨ $\frac{50}{90} =$

③ $\frac{50}{60} =$

⑩ $\frac{4}{72} =$

④ $\frac{4}{76} =$

⑪ $\frac{5}{90} =$

⑤ $\frac{7}{84} =$

⑫ $\frac{10}{70} =$

⑥ $\frac{10}{20} =$

⑬ $\frac{4}{52} =$

⑦ $\frac{3}{48} =$

⑭ $\frac{2}{32} =$



分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の分数を、^{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。）

① $\frac{\cancel{8}^1}{\cancel{96}_{12}} = \frac{1}{12}$

② $\frac{\cancel{70}^7}{\cancel{80}_8} =$

③ $\frac{5}{65} =$

④ $\frac{3}{54} =$

⑤ $\frac{20}{30} =$

⑥ $\frac{6}{90} =$

⑦ $\frac{7}{98} =$

⑧ $\frac{3}{36} =$

⑨ $\frac{10}{30} =$

⑩ $\frac{4}{60} =$

⑪ $\frac{3}{48} =$

⑫ $\frac{40}{50} =$

⑬ $\frac{5}{70} =$

⑭ $\frac{30}{80} =$



分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の分数を、^{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。）

① $\frac{20^2}{70_7} = \frac{2}{7}$

② $\frac{8^1}{96_{12}} =$

③ $\frac{3}{42} =$

④ $\frac{10}{60} =$

⑤ $\frac{5}{95} =$

⑥ $\frac{7}{77} =$

⑦ $\frac{6}{78} =$

⑧ $\frac{2}{28} =$

⑨ $\frac{10}{90} =$

⑩ $\frac{4}{68} =$

⑪ $\frac{10}{30} =$

⑫ $\frac{6}{90} =$

⑬ $\frac{40}{90} =$

⑭ $\frac{5}{60} =$



分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の分数を、^{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。）

① $\frac{5}{95} = \frac{1}{19}$

② $\frac{20}{30} =$

③ $\frac{4}{64} =$

④ $\frac{3}{54} =$

⑤ $\frac{20}{70} =$

⑥ $\frac{7}{91} =$

⑦ $\frac{18}{72} =$

⑧ $\frac{5}{65} =$

⑨ $\frac{10}{30} =$

⑩ $\frac{6}{90} =$

⑪ $\frac{7}{98} =$

⑫ $\frac{30}{40} =$

⑬ $\frac{2}{38} =$

⑭ $\frac{10}{90} =$



分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の分数を、^{やくぶん}約分しましょう。

① $\frac{10}{90} =$

② $\frac{2}{26} =$

③ $\frac{4}{64} =$

④ $\frac{50}{70} =$

⑤ $\frac{8}{96} =$

⑥ $\frac{2}{38} =$

⑦ $\frac{4}{60} =$

⑧ $\frac{6}{96} =$

⑨ $\frac{50}{80} =$

⑩ $\frac{6}{78} =$

⑪ $\frac{10}{70} =$

⑫ $\frac{2}{34} =$

⑬ $\frac{10}{30} =$

⑭ $\frac{5}{90} =$



分数のたし算とひき算 20

●【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の分数を、^{やくぶん}約分しましょう。

① $\frac{3}{45} =$

② $\frac{10}{40} =$

③ $\frac{2}{38} =$

④ $\frac{6}{96} =$

⑤ $\frac{70}{80} =$

⑥ $\frac{5}{85} =$

⑦ $\frac{6}{84} =$

⑧ $\frac{3}{36} =$

⑨ $\frac{80}{90} =$

⑩ $\frac{3}{54} =$

⑪ $\frac{7}{84} =$

⑫ $\frac{50}{60} =$

⑬ $\frac{2}{28} =$

⑭ $\frac{10}{70} =$



分数のたし算とひき算 20

●【約分】九九の範囲をこえる約分



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 $\frac{42}{56} =$

② $\frac{4}{56} =$

③ $\frac{10}{90} =$

④ $\frac{32}{48} =$

⑤ $\frac{6}{78} =$

⑥ $\frac{2}{30} =$

⑦ $\frac{40}{50} =$

⑧ $\frac{7}{98} =$

⑨ $\frac{14}{28} =$

⑩ $\frac{30}{70} =$

⑪ $\frac{5}{80} =$

⑫ $\frac{24}{60} =$

⑬ $\frac{8}{96} =$

⑭ $\frac{70}{90} =$



分数のたし算とひき算 20

●【約分】九九の範囲をこえる約分



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 $\frac{28}{42} =$

② $\frac{4}{48} =$

③ $\frac{50}{80} =$

④ $\frac{6}{78} =$

⑤ $\frac{36}{48} =$

⑥ $\frac{10}{90} =$

⑦ $\frac{3}{54} =$

⑧ $\frac{18}{36} =$

⑨ $\frac{5}{80} =$

⑩ $\frac{7}{91} =$

⑪ $\frac{20}{90} =$

⑫ $\frac{24}{36} =$

⑬ $\frac{40}{96} =$

⑭ $\frac{5}{60} =$



分数のたし算とひき算 20

● 【約分】 九九の範囲をこえる約分

12

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の分数を、^{やくぶん}約分しましょう。

① $\frac{14}{42} =$

② $\frac{4}{60} =$

③ $\frac{10}{30} =$

④ $\frac{42}{56} =$

⑤ $\frac{3}{54} =$

⑥ $\frac{7}{98} =$

⑦ $\frac{10}{80} =$

⑧ $\frac{4}{76} =$

⑨ $\frac{15}{60} =$

⑩ $\frac{30}{50} =$

⑪ $\frac{6}{72} =$

⑫ $\frac{16}{64} =$

⑬ $\frac{4}{64} =$

⑭ $\frac{80}{90} =$



分数のたし算とひき算 20

●【約分】九九の範囲をこえる約分

13

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の分数を、^{やくぶん}約分しましょう。

① $\frac{36}{54} =$

② $\frac{6}{90} =$

③ $\frac{10}{60} =$

④ $\frac{3}{54} =$

⑤ $\frac{18}{54} =$

⑥ $\frac{20}{70} =$

⑦ $\frac{4}{64} =$

⑧ $\frac{14}{56} =$

⑨ $\frac{6}{72} =$

⑩ $\frac{5}{70} =$

⑪ $\frac{80}{90} =$

⑫ $\frac{18}{90} =$

⑬ $\frac{30}{70} =$

⑭ $\frac{5}{95} =$



分数のたし算とひき算 20

●【約分】九九の範囲をこえる約分

14

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の分数を、^{やくぶん}約分しましょう。

① $\frac{15}{45} =$

② $\frac{2}{28} =$

③ $\frac{20}{30} =$

④ $\frac{12}{48} =$

⑤ $\frac{7}{54} =$

⑥ $\frac{5}{65} =$

⑦ $\frac{10}{80} =$

⑧ $\frac{3}{36} =$

⑨ $\frac{16}{48} =$

⑩ $\frac{60}{70} =$

⑪ $\frac{3}{45} =$

⑫ $\frac{12}{36} =$

⑬ $\frac{4}{76} =$

⑭ $\frac{70}{80} =$

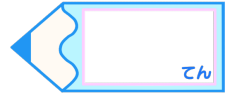


分数のたし算とひき算 20

●【約分】九九の範囲をこえる約分

15

目指せ80点!



名まえ _____

・次の分数を、^{やくぶん}約分しましょう。(各10点)

① $\frac{5}{70} =$

② $\frac{36}{54} =$

③ $\frac{4}{64} =$

④ $\frac{8}{96} =$

⑤ $\frac{20}{70} =$

⑥ $\frac{2}{36} =$

⑦ $\frac{15}{30} =$

⑧ $\frac{30}{50} =$

⑨ $\frac{6}{84} =$

⑩ $\frac{7}{98} =$

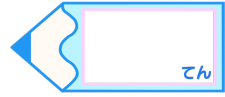


分数のたし算とひき算 20

●【約分】九九の範囲をこえる約分

16

目指せ80点!



名まえ _____

・次の分数を、^{やくぶん}約分しましょう。(各10点)

① $\frac{4}{68} =$

② $\frac{15}{60} =$

③ $\frac{6}{78} =$

④ $\frac{5}{95} =$

⑤ $\frac{10}{20} =$

⑥ $\frac{8}{96} =$

⑦ $\frac{12}{36} =$

⑧ $\frac{30}{80} =$

⑨ $\frac{2}{38} =$

⑩ $\frac{6}{90} =$



分数のたし算とひき算 20

●【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん

・次の分数を、**約分**しましょう。（うすい字や線はなぞりましょう。）

① $\frac{\cancel{2}^1}{\cancel{24}_{12}} = \frac{1}{12}$

② $\frac{\cancel{20}^2}{\cancel{30}_3} = \frac{2}{3}$

③ $\frac{\cancel{50}^5}{\cancel{90}_9} = \frac{5}{9}$

④ $\frac{\cancel{4}^1}{\cancel{48}_{12}} = \frac{1}{12}$

⑤ $\frac{\cancel{5}^1}{\cancel{60}_{12}} = \frac{1}{12}$

⑥ $\frac{\cancel{10}^1}{\cancel{20}_2} = \frac{1}{2}$

⑦ $\frac{\cancel{4}^1}{\cancel{60}_{15}} = \frac{1}{15}$

⑧ $\frac{\cancel{7}^1}{\cancel{98}_{14}} = \frac{1}{14}$

⑨ $\frac{\cancel{10}^1}{\cancel{40}_4} = \frac{1}{4}$

⑩ $\frac{\cancel{8}^1}{\cancel{96}_{12}} = \frac{1}{12}$

⑪ $\frac{\cancel{3}^1}{\cancel{42}_{14}} = \frac{1}{14}$

⑫ $\frac{\cancel{80}^8}{\cancel{90}_9} = \frac{8}{9}$

⑬ $\frac{\cancel{5}^1}{\cancel{90}_{18}} = \frac{1}{18}$

⑭ $\frac{\cancel{6}^1}{\cancel{96}_{16}} = \frac{1}{16}$





分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん

・次の分数を、**約分**しましょう。（うすい字や線はなぞりましょう。）

① $\frac{\cancel{8}^1}{\cancel{96}_{12}} = \frac{1}{12}$

② $\frac{\cancel{10}^1}{\cancel{60}_6} = \frac{1}{6}$

③ $\frac{\cancel{20}^2}{\cancel{70}_7} = \frac{2}{7}$

④ $\frac{\cancel{5}^1}{\cancel{95}_{19}} = \frac{1}{19}$

⑤ $\frac{\cancel{4}^1}{\cancel{56}_{14}} = \frac{1}{14}$

⑥ $\frac{\cancel{10}^1}{\cancel{50}_5} = \frac{1}{5}$

⑦ $\frac{\cancel{6}^1}{\cancel{96}_{16}} = \frac{1}{16}$

⑧ $\frac{\cancel{2}^1}{\cancel{34}_{17}} = \frac{1}{17}$

⑨ $\frac{\cancel{30}^3}{\cancel{80}_8} = \frac{3}{8}$

⑩ $\frac{\cancel{2}^1}{\cancel{38}_{19}} = \frac{1}{19}$

⑪ $\frac{\cancel{4}^1}{\cancel{44}_{11}} = \frac{1}{11}$

⑫ $\frac{\cancel{50}^5}{\cancel{70}_7} = \frac{5}{7}$

⑬ $\frac{\cancel{3}^1}{\cancel{54}_{18}} = \frac{1}{18}$

⑭ $\frac{\cancel{7}^1}{\cancel{91}_{13}} = \frac{1}{13}$





分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分

3

日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん

・ 次の分数を、**約分** しましょう。（うすい字や線はなぞりましょう。）

① $\frac{\cancel{4}^1}{\cancel{72}_{18}} = \frac{1}{18}$

⑧ $\frac{\cancel{3}^1}{\cancel{45}_{15}} = \frac{1}{15}$

② $\frac{\cancel{30}^3}{\cancel{50}_5} = \frac{3}{5}$

⑨ $\frac{\cancel{10}^1}{\cancel{30}_3} = \frac{1}{3}$

③ $\frac{\cancel{20}^2}{\cancel{70}_7} = \frac{2}{7}$

⑩ $\frac{\cancel{4}^1}{\cancel{76}_{19}} = \frac{1}{19}$

④ $\frac{\cancel{6}^1}{\cancel{90}_{15}} = \frac{1}{15}$

⑪ $\frac{\cancel{8}^1}{\cancel{96}_{12}} = \frac{1}{12}$

⑤ $\frac{\cancel{2}^1}{\cancel{36}_{18}} = \frac{1}{18}$

⑫ $\frac{\cancel{50}^5}{\cancel{90}_9} = \frac{5}{9}$

⑥ $\frac{\cancel{30}^3}{\cancel{40}_4} = \frac{3}{4}$

⑬ $\frac{\cancel{4}^1}{\cancel{52}_{13}} = \frac{1}{13}$

⑦ $\frac{\cancel{7}^1}{\cancel{84}_{12}} = \frac{1}{12}$

⑭ $\frac{\cancel{2}^1}{\cancel{32}_{16}} = \frac{1}{16}$



分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん

・次の分数を、**約分**しましょう。（うすい字や線はなぞりましょう。）

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{8}^1}{\cancel{96}_{12}} = \frac{1}{12}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{91}_{13}} = \frac{1}{13}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{10}^1}{\cancel{30}_3} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{50}^5}{\cancel{90}_9} = \frac{5}{9}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{50}^5}{\cancel{60}_6} = \frac{5}{6}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{4}^1}{\cancel{72}_{18}} = \frac{1}{18}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{4}^1}{\cancel{76}_{19}} = \frac{1}{19}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{90}_{18}} = \frac{1}{18}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{84}_{12}} = \frac{1}{12}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{\cancel{10}^1}{\cancel{70}_7} = \frac{1}{7}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{10}^1}{\cancel{20}_2} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{\cancel{4}^1}{\cancel{52}_{13}} = \frac{1}{13}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{3}^1}{\cancel{48}_{16}} = \frac{1}{16}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{\cancel{2}^1}{\cancel{32}_{16}} = \frac{1}{16}$$





分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん
・次の分数を、**約分**しましょう。（うすい字や線はなぞりましょう。）

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{8}^1}{\cancel{96}_{12}} = \frac{1}{12}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{70}^7}{\cancel{80}_8} = \frac{7}{8}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{65}_{13}} = \frac{1}{13}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{3}^1}{\cancel{54}_{18}} = \frac{1}{18}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{20}^2}{\cancel{30}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{6}^1}{\cancel{90}_{15}} = \frac{1}{15}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{98}_{14}} = \frac{1}{14}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{3}^1}{\cancel{36}_{12}} = \frac{1}{12}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{10}^1}{\cancel{30}_3} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{4}^1}{\cancel{60}_{15}} = \frac{1}{15}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{\cancel{3}^1}{\cancel{48}_{16}} = \frac{1}{16}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{\cancel{40}^4}{\cancel{50}_5} = \frac{4}{5}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{70}_{14}} = \frac{1}{14}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{\cancel{30}^3}{\cancel{80}_8} = \frac{3}{8}$$



分数のたし算とひき算 20

●【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の分数を、^{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。）

① $\frac{20^2}{70_7} = \frac{2}{7}$

② $\frac{8^1}{96_{12}} = \frac{1}{12}$

③ $\frac{3^1}{42_{14}} = \frac{1}{14}$

④ $\frac{10^1}{60_6} = \frac{1}{6}$

⑤ $\frac{5^1}{95_{19}} = \frac{1}{19}$

⑥ $\frac{7^1}{77_{11}} = \frac{1}{11}$

⑦ $\frac{6^1}{78_{13}} = \frac{1}{13}$

⑧ $\frac{2^1}{28_{14}} = \frac{1}{14}$

⑨ $\frac{10^1}{90_9} = \frac{1}{9}$

⑩ $\frac{4^1}{68_{17}} = \frac{1}{17}$

⑪ $\frac{10^1}{30_3} = \frac{1}{3}$

⑫ $\frac{6^1}{90_{15}} = \frac{1}{15}$

⑬ $\frac{40^4}{90_9} = \frac{4}{9}$

⑭ $\frac{5^1}{60_{12}} = \frac{1}{12}$



分数のたし算とひき算 20

●【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん
・次の分数を、**約分**しましょう。（うすい字や線はなぞりましょう。）

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{95}_{19}} = \frac{1}{19}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{20}^2}{\cancel{30}_3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{4}^1}{\cancel{64}_{16}} = \frac{1}{16}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{3}^1}{\cancel{54}_{18}} = \frac{1}{18}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{20}^2}{\cancel{70}_7} = \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{91}_{13}} = \frac{1}{13}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{18}^1}{\cancel{72}_4} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{65}_{13}} = \frac{1}{13}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{10}^1}{\cancel{30}_3} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{6}^1}{\cancel{90}_{15}} = \frac{1}{15}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{98}_{14}} = \frac{1}{14}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{\cancel{30}^3}{\cancel{40}_4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{\cancel{2}^1}{\cancel{38}_{19}} = \frac{1}{19}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{\cancel{10}^1}{\cancel{90}_9} = \frac{1}{9}$$



分数のたし算とひき算 20

●【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん
・次の分数を、**約分**しましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{10}^1}{\cancel{90}_9} = \frac{1}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{2}^1}{\cancel{26}_{13}} = \frac{1}{13}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{4}^1}{\cancel{64}_{16}} = \frac{1}{16}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{50}^5}{\cancel{70}_7} = \frac{5}{7}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{8}^1}{\cancel{96}_{12}} = \frac{1}{12}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{2}^1}{\cancel{38}_{19}} = \frac{1}{19}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{4}^1}{\cancel{60}_{15}} = \frac{1}{15}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{6}^1}{\cancel{96}_{16}} = \frac{1}{16}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{50}^5}{\cancel{80}_8} = \frac{5}{8}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{6}^1}{\cancel{78}_{13}} = \frac{1}{13}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{\cancel{10}^1}{\cancel{70}_7} = \frac{1}{7}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{\cancel{2}^1}{\cancel{34}_{17}} = \frac{1}{17}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{\cancel{10}^1}{\cancel{30}_3} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{90}_{18}} = \frac{1}{18}$$





分数のたし算とひき算 20

◎【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の分数を、^{やくぶん}約分しましょう。

① $\frac{\cancel{3}}{\cancel{45}_{15}} = \frac{1}{15}$

② $\frac{\cancel{10}}{\cancel{40}_4} = \frac{1}{4}$

③ $\frac{\cancel{2}}{\cancel{38}_{19}} = \frac{1}{19}$

④ $\frac{\cancel{6}}{\cancel{96}_{16}} = \frac{1}{16}$

⑤ $\frac{\cancel{70}_7}{\cancel{80}_8} = \frac{7}{8}$

⑥ $\frac{\cancel{5}}{\cancel{85}_{17}} = \frac{1}{17}$

⑦ $\frac{\cancel{6}}{\cancel{84}_{14}} = \frac{1}{14}$

⑧ $\frac{\cancel{3}}{\cancel{36}_{12}} = \frac{1}{12}$

⑨ $\frac{\cancel{80}_8}{\cancel{90}_9} = \frac{8}{9}$

⑩ $\frac{\cancel{3}}{\cancel{54}_{18}} = \frac{1}{18}$

⑪ $\frac{\cancel{7}}{\cancel{84}_{12}} = \frac{1}{12}$

⑫ $\frac{\cancel{50}_5}{\cancel{60}_6} = \frac{5}{6}$

⑬ $\frac{\cancel{2}}{\cancel{28}_{14}} = \frac{1}{14}$

⑭ $\frac{\cancel{10}}{\cancel{70}_7} = \frac{1}{7}$



分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん
・次の分数を、約分しましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{42}{56} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{4}{56} = \frac{1}{14}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{10}{90} = \frac{1}{9}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{32}{48} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{6}{78} = \frac{1}{13}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{2}{30} = \frac{1}{15}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{40}{50} = \frac{4}{5}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{7}{98} = \frac{1}{14}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{14}{28} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{30}{70} = \frac{3}{7}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{5}{80} = \frac{1}{16}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{24}{60} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{8}{96} = \frac{1}{12}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{70}{90} = \frac{7}{9}$$



分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分



日にち： 月 日

名まえ _____

やくぶん
・次の分数を、**約分**しましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{28}^{\cancel{4}^2}}{\cancel{42}^{\cancel{6}^3}} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{4}^1}{\cancel{48}^{\cancel{12}^1}} = \frac{1}{12}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{50}^5}{\cancel{80}^8} = \frac{5}{8}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{6}^1}{\cancel{78}^{\cancel{13}^1}} = \frac{1}{13}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{36}^{\cancel{6}^3}}{\cancel{48}^{\cancel{8}^4}} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{10}^1}{\cancel{90}^9} = \frac{1}{9}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{3}^1}{\cancel{54}^{\cancel{18}^1}} = \frac{1}{18}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{18}^{\cancel{2}^1}}{\cancel{36}^{\cancel{4}^2}} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{80}^{\cancel{16}^1}} = \frac{1}{16}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{91}^{\cancel{13}^1}} = \frac{1}{13}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{\cancel{20}^2}{\cancel{90}^9} = \frac{2}{9}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{\cancel{24}^{\cancel{4}^2}}{\cancel{36}^{\cancel{6}^3}} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{\cancel{40}^4}{\cancel{96}^9} = \frac{4}{9}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{60}^{\cancel{12}^1}} = \frac{1}{12}$$



分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分

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。

$$\textcircled{1} \quad \frac{14}{42} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{4}{60} = \frac{1}{15}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{10}{30} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{42}{56} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{3}{54} = \frac{1}{18}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{7}{98} = \frac{1}{14}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{10}{80} = \frac{1}{8}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{4}{76} = \frac{1}{19}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{15}{60} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{30}{50} = \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{6}{72} = \frac{1}{12}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{16}{64} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{4}{64} = \frac{1}{16}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{80}{90} = \frac{8}{9}$$



分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分

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。

$$\textcircled{1} \quad \frac{36}{54} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{6}{90} = \frac{1}{15}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{10}{60} = \frac{1}{6}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{3}{54} = \frac{1}{18}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{18}{54} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{20}{70} = \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{4}{64} = \frac{1}{16}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{14}{56} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{6}{72} = \frac{1}{12}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{5}{70} = \frac{1}{14}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{80}{90} = \frac{8}{9}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{18}{90} = \frac{1}{5}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{30}{70} = \frac{3}{7}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{5}{95} = \frac{1}{19}$$



分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分

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。

$$\textcircled{1} \quad \frac{15}{45} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{28} = \frac{1}{14}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{20}{30} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{12}{48} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{7}{54} = \frac{1}{12}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{5}{65} = \frac{1}{13}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{10}{80} = \frac{1}{8}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{3}{36} = \frac{1}{12}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{16}{48} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{60}{70} = \frac{6}{7}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{3}{45} = \frac{1}{15}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{12}{36} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{13} \quad \frac{4}{76} = \frac{1}{19}$$

$$\textcircled{14} \quad \frac{70}{80} = \frac{7}{8}$$

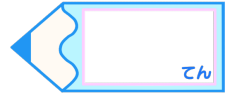


分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分

15

目指せ80点!



名まえ _____

・ 次の分数を、^{やくぶん}約分しましょう。(各10点)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{70}_{14}} = \frac{1}{14}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{36}^4^2}{\cancel{54}_6^3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{4}^1}{\cancel{64}_{16}} = \frac{1}{16}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{8}^1}{\cancel{96}_{12}} = \frac{1}{12}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{20}^2}{\cancel{70}_7} = \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{2}^1}{\cancel{36}_{18}} = \frac{1}{18}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{15}^3^1}{\cancel{30}_6^3} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{30}^3}{\cancel{50}_5} = \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{6}^1}{\cancel{84}_{14}} = \frac{1}{14}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{7}^1}{\cancel{98}_{14}} = \frac{1}{14}$$

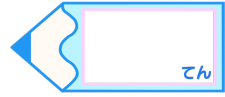


分数のたし算とひき算 20

【約分】九九の範囲をこえる約分

16

目指せ80点!



名まえ _____

・ 次の分数を、^{やくぶん}約分しましょう。(各10点)

$$\textcircled{1} \quad \frac{\cancel{4}^1}{\cancel{68}_{17}} = \frac{1}{17}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\cancel{15}^3}{\cancel{60}_{12_4}} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\cancel{6}^1}{\cancel{78}_{13}} = \frac{1}{13}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{95}_{19}} = \frac{1}{19}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\cancel{10}^1}{\cancel{20}_2} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{\cancel{8}^1}{\cancel{96}_{12}} = \frac{1}{12}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{\cancel{12}^2}{\cancel{36}_{6_3}} = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{\cancel{30}^3}{\cancel{80}_8} = \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{\cancel{2}^1}{\cancel{38}_{19}} = \frac{1}{19}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{\cancel{6}^1}{\cancel{90}_{15}} = \frac{1}{15}$$