



Главная / Задачи / Задачи на действия с дробями

> Лёгкий

> Средний

Сложный



Задачи на действия с дробями - сложные задачи с решениями

Задача 1

Найдите значение $\frac{1}{2} \cdot \frac{2}{3} \cdot \frac{3}{4} \cdot \frac{4}{5} \cdot \frac{5}{6} \dots \frac{2011}{2012}$

☐ 2012

☐ $\frac{11}{2012}$

☐ $\frac{2011}{2012}$

☒ $\frac{1}{2012}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

> Лёгкий

> Средний

Сложный

[Прислать задачу](#)

Электронная

Об

Баллов: 100%

Правильный: 1

Неверный: 0

Неразрешенные задачи: 0

© 2005 - 2023 Копиро

копирования админис

компетентные органы.

Задача 9

Найдите значение $\frac{3}{8} \cdot \frac{24}{5} \cdot \frac{10}{27}$

- ☒ $\frac{2}{3}$
☐ $\frac{1}{3}$
☐ $\frac{4}{3}$
☐ $\frac{8}{5}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 10

Вычислите $\frac{3}{5} \cdot \frac{5}{7} \cdot \frac{7}{9} - \frac{2}{4} \cdot \frac{4}{6} \cdot \frac{6}{8}$

- ☒ $\frac{1}{12}$
☐ $\frac{1}{8}$
☐ $\frac{1}{6}$
☐ $\frac{1}{4}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение



Приятного

Баллов: 94%

Правильный: 14

Неверный: 1

Неразрешенные задачи: 0

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 6

Вычислите $\frac{15}{3} \cdot \frac{9}{10} - \frac{2}{3} \cdot \frac{9}{8}$

- ☐ $2\frac{3}{4}$
☐ $3\frac{3}{4}$
☒ $\frac{9}{4}$
☐ $\frac{7}{2}$

Неправильный ответ!

Решение:

$$\frac{15}{3} \cdot \frac{9}{10} - \frac{2}{3} \cdot \frac{9}{8} = \frac{5 \cdot 3 \cdot 9}{3 \cdot 2 \cdot 5} - \frac{2 \cdot 9}{3 \cdot 8} = \frac{9}{2} - \frac{3}{4} = \frac{18}{4} - \frac{3}{4} = \frac{15}{4} = 3\frac{3}{4}$$

Задача 7

Найдите значение $\frac{3}{7} \cdot \frac{15}{9} - \frac{2}{3}$

- ☐ $\frac{29}{21}$
☐ $\frac{16}{21}$
☐ $\frac{3}{7}$
☒ $\frac{1}{21}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 8

Найдите значение $\frac{5^2 - 1}{18} \cdot \frac{10}{4}$

- ☐ $\frac{11}{3}$
☒ $\frac{10}{3}$
☐ $\frac{8}{3}$
☐ $\frac{7}{3}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 9

Найдите значение

- ☒ $\frac{2}{8}$
☐ $\frac{1}{5}$
☐ $\frac{4}{21}$
☐ $\frac{8}{21}$

Баллов: 94%

Правильный: 14

Неверный: 1

Неразрешенные задачи: 0

Задача 3

Вычислите $\frac{8}{17} - \frac{8}{19}$

☐ $\frac{8}{323}$

☒ $\frac{16}{323}$

☐ $\frac{24}{323}$

☐ $\frac{12}{323}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 4

Найдите значение $\frac{18}{15} - \frac{1}{2}$

☒ $\frac{7}{10}$

☐ $\frac{17}{13}$

☐ $\frac{3}{5}$

☐ $\frac{9}{10}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 5

Вычислите $\frac{3}{7} \cdot 21 - \frac{15}{2}$

☐ $\frac{6}{7}$

☐ $\frac{5}{2}$

☐ $\frac{1}{2}$

☒ $1\frac{1}{2}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 6

Вычислите $\frac{15}{3} \cdot \frac{9}{10} - \frac{2}{3} \cdot \frac{9}{8}$

☐ $2\frac{3}{4}$

☐ $3\frac{3}{4}$

☒ $\frac{9}{8}$

☐ $\frac{7}{8}$

Неправильный ответ!

Баллов: 94%

Правильный: 14

Неверный: 1

Неразрешенные задачи: 0

Задача 7

Найдите значение $\frac{3}{7} \cdot \frac{15}{9} - \frac{2}{3}$

Задача 3

Вычислите $\frac{8}{17} - \frac{8}{19}$

☐ $\frac{8}{323}$

☒ $\frac{16}{323}$

☐ $\frac{24}{323}$

☐ $\frac{12}{323}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 4

Найдите значение $\frac{18}{15} - \frac{1}{2}$

☒ $\frac{7}{10}$

☐ $\frac{17}{13}$

☐ $\frac{3}{5}$

☐ $\frac{9}{10}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 5

Вычислите $\frac{3}{7} \cdot 21 - \frac{15}{2}$

☐ $\frac{6}{7}$

☐ $\frac{5}{2}$

☐ $\frac{1}{2}$

☒ $1\frac{1}{2}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 6

Вычислите $\frac{15}{3} \cdot \frac{9}{10} - \frac{2}{3} \cdot \frac{9}{8}$

☐ $2\frac{3}{4}$

☐ $3\frac{3}{4}$

☒ $\frac{9}{8}$

☐ $\frac{7}{8}$

Неправильный ответ!

Баллов: 94%

Правильный: 14

Неверный: 1

Неразрешенные задачи: 0

Задача 7

Найдите значение $\frac{3}{7} \cdot \frac{15}{9} - \frac{2}{3}$

Задачи на действия с дробями - нормальные задачи с решениями

Задача 1

Вычислите $\frac{3}{2} + \frac{5}{7}$

☐ $\frac{9}{7}$
☐ $\frac{8}{9}$
☐ $\frac{32}{14}$
☒ $\frac{31}{14}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 2

Вычислите $\frac{8}{15} - \frac{1}{3}$

☐ $\frac{7}{11}$
☐ $\frac{3}{15}$
☐ $\frac{2}{15}$
☒ $\frac{1}{5}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение



Баллов: 94%

Правильный: 14

Неверный: 1

Неразрешенные задачи: 0

Задача 12

Найдите значение $\frac{5}{3} \cdot \frac{15}{10}$

☐ $\frac{75}{35}$

☐ $\frac{25}{2}$

☒ $\frac{5}{2}$

☐ $\frac{25}{10}$

Неправильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Задача 13

Найдите значение $\frac{5}{18} \cdot \frac{2}{15}$

☒ $\frac{1}{27}$

☐ $\frac{1}{18}$

☐ $\frac{1}{9}$

☐ $\frac{2}{27}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Задача 14

Найдите значение $\frac{27}{31} - \frac{54}{62}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Задача 15

Вычислите $\frac{1}{2} : \frac{1}{2}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Лёгкий

> Средний

> Сложный

[Прислать задачу](#)

Баллов: 92%

Правильный: 14

Неверный: 1

Неразрешенные задачи: 0

Задача 11

Найдите значение $\frac{5}{12} - \frac{1}{3}$

☐ $\frac{4}{9}$ ☒ $\frac{1}{12}$ ☐ $\frac{9}{12}$ ☐ $\frac{2}{12}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 12

Найдите значение $\frac{5}{3} \cdot \frac{15}{10}$

☐ $\frac{75}{35}$ ☐ $\frac{25}{2}$ ☒ $\frac{5}{2}$ ☐ $\frac{25}{10}$

Неправильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 13

Найдите значение $\frac{5}{18} \cdot \frac{2}{15}$

☒ $\frac{1}{27}$ ☐ $\frac{1}{18}$ ☐ $\frac{1}{9}$ ☐ $\frac{2}{27}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 14

Найдите значение $\frac{27}{31} - \frac{54}{62}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Задача 15

Вычислите $\frac{1}{2} : \frac{1}{2}$

Браво! Правильный ответ!

Посмотреть решение

Баллов: 92%

Правильный: 14

Неверный: 1

Неразрешенные задачи: 0

Задача 7

Вычислите $\frac{8}{7} - \frac{2}{14}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Задача 8

Вычислите $\frac{1}{2} - \frac{5}{17}$ ☒ $\frac{7}{34}$ ☐ $\frac{7}{17}$ ☐ $\frac{5}{34}$ ☐ $\frac{6}{34}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Задача 9

Найдите значение суммы дробей $\frac{5}{11} + \frac{13}{22}$ ☐ $\frac{18}{33}$ ☐ $\frac{18}{22}$ ☐ $2\frac{1}{22}$ ☒ $\frac{23}{22}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Задача 10

Вычислите $\frac{1}{3} - \frac{1}{2} + \frac{1}{6}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Баллов: 92%

Правильный: 14

Неверный: 1

Неразрешенные задачи: 0

Задача 3

Вычислите $\frac{4}{21} + \frac{1}{7}$.☐ $\frac{2}{3}$ ☒ $\frac{1}{3}$ ☐ $\frac{6}{21}$ ☐ $\frac{48}{147}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Задача 4

Вычислите $\frac{4}{8} + \frac{5}{2}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Задача 5

Вычислите $\frac{3}{8} - \frac{1}{4}$ ☐ $\frac{2}{4}$ ☐ $\frac{5}{8}$ ☐ $\frac{3}{4}$ ☒ $\frac{1}{8}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Задача 6

Вычислите $\frac{3}{10} + \frac{2}{5}$ ☒ $\frac{7}{10}$ ☐ $\frac{5}{15}$ ☐ $\frac{5}{10}$ ☐ $\frac{34}{50}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Задача 7

Вычислите $\frac{8}{7} - \frac{2}{14}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Баллов: 92%

Правильный: 14

Неверный: 1

Неразрешенные задачи: 0

> Средний

> Сложный



Задачи на действия с дробями - задачи с решениями

Задача 1

Вычислите: $\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$.☐ $\frac{2}{5}$ ☐ $\frac{2}{3}$ ☒ $\frac{5}{6}$ ☐ $\frac{7}{6}$

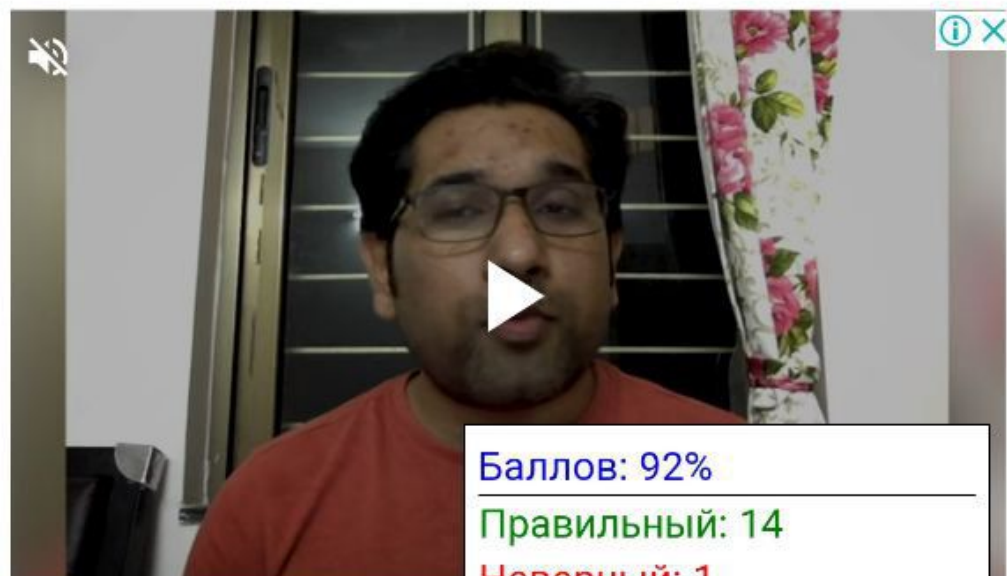
Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Задача 2

Вычислите $\frac{3}{2} + \frac{1}{2}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)**MITx Finance**

Баллов: 92%

Правильный: 14

Неверный: 1

Неразрешенные задачи: 0

MITxBoost your career in
finance. Earn a verified[Learn More >](#)

Задача 13

Найдите значение $\frac{5}{18} \cdot \frac{2}{15}$

- ☒ $\frac{1}{27}$ ☐ $\frac{1}{18}$ ☐ $\frac{1}{9}$ ☐ $\frac{2}{27}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Задача 14

Найдите значение $\frac{27}{31} - \frac{54}{62}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Задача 15

Вычислите $\frac{1}{2} : \frac{1}{2}$

Браво! Правильный ответ!

[Посмотреть решение](#)

Лёгкий

> Средний

> Сложный

[Прислать задачу](#)

Электронная

Об

Баллов: 92%

Правильный: 14

Неверный: 1

Неразрешенные задачи: 0

© 2005 - 2023 Копиро

копирования админис

компетентные органы.