



Тест

по теме

«Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями»

Введите фамилию и имя

Вычислите:

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{2} =$$

1

$$\frac{1}{4}$$

2

$$\frac{2}{4}$$

3

$$\frac{3}{4}$$

4

$$\frac{2}{6}$$



Вычислите:

$$\frac{7}{9} - \frac{2}{3} =$$



2
—
9
4
—
9
5
—
6
1
—
9

1

2

3

4



Сколько содержится десятых в $\frac{3}{5}$?

1

$$\frac{3}{10}$$

2

$$\frac{1}{10}$$

3

$$\frac{6}{10}$$

4

$$\frac{7}{10}$$



Сократите дробь:

$$\frac{8}{36}$$



$\frac{2}{9}$

$\frac{4}{9}$

$\frac{5}{9}$

$\frac{8}{9}$

1

2

3

4



Решите задачу:

Из 20 м ткани сшили 8 одинаковых платьев для взрослых, а из 12 м ткани сшили 8 детских платьев. Сколько метров ткани пошло на одно детское платье и сколько на одно платье для взрослых?

1

$$\frac{8}{12} \text{ и } \frac{20}{8}$$

2

$$\frac{12}{8} \text{ и } \frac{20}{8}$$

3

$$\frac{8}{12} \text{ и } \frac{8}{20}$$

4

$$\frac{12}{8} \text{ и } \frac{8}{20}$$



Решите задачу:

Из 42 м полотна сшили 10 пододеяльников, а из 33 м – 15 простыней. Сколько полотна идет на комплект, в который входит 1 простыня и 1 пододеяльник.

1

$$6\frac{4}{30}$$

2

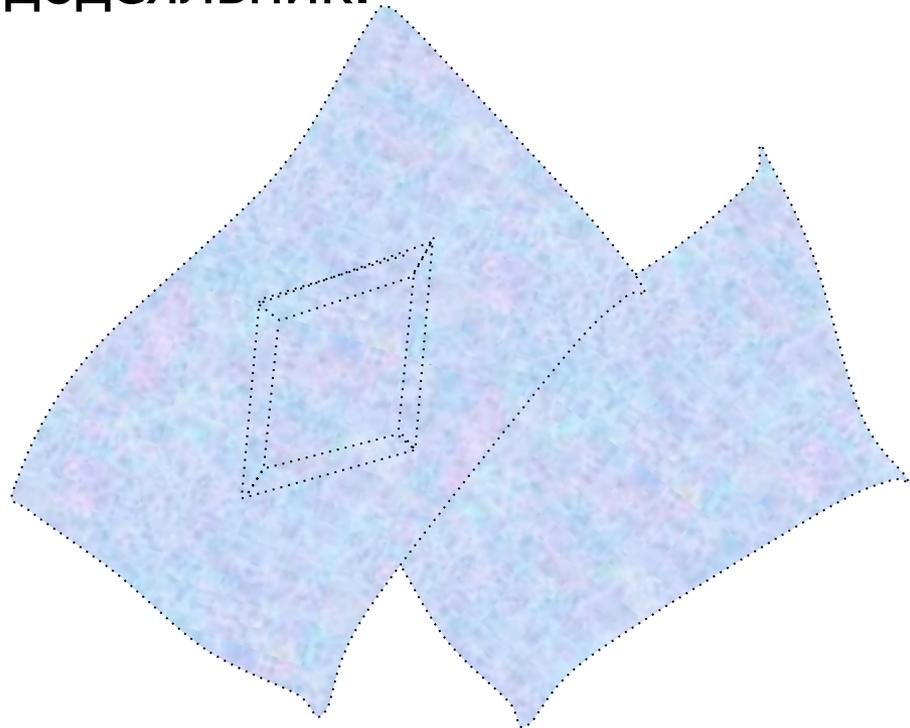
$$6\frac{4}{25}$$

3

$$6\frac{2}{5}$$

4

$$6\frac{4}{15}$$



Решите:

$$3\frac{1}{2} + 2\frac{3}{7} - 1\frac{5}{14} =$$

1

$$4\frac{4}{7}$$

2

$$4\frac{7}{14}$$

3

$$4\frac{4}{17}$$

4

$$4\frac{2}{7}$$



Решите уравнение:

$$\left(x + 2\frac{2}{3}\right) - 3\frac{1}{5} = 4\frac{7}{10}$$

1

$$5\frac{7}{30}$$

2

$$5\frac{4}{30}$$

3

$$4\frac{7}{30}$$

4

$$5\frac{7}{10}$$



Результаты тестирования

Оценка

Правильных ответов

Набранных баллов

Ошибки в выборе
ответов на задания:

Снова

Выход

Затрачено времени