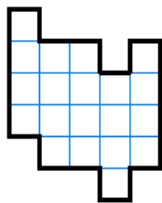


Лист 12

1. Разделите фигуру на две равные части двумя способами, если резать разрешается только по линейкам клетчатой бумаги.



2. Петя сложил попарно длины сторон треугольника и получил три величины: 7 см, 8 см, 9 см. Найдите стороны треугольника.

3. Укажите дробь:

а) с наименьшим натуральным знаменателем;
б) с наименьшим натуральным числителем, заключённую между дробями

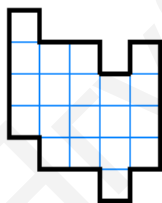
$$\frac{2}{3} \quad \text{и} \quad \frac{3}{4}$$

4. Один рабочий выроет колодец за 150 ч, другой за 100 ч. На сколько процентов каждый из них должен повысить производительность труда, чтобы при совместной работе вырыть колодец за 50 ч?

5. В некотором царстве, в некотором государстве Иванов в 2 раза больше, чем Петров, в том числе и среди детей всех Иванов, и среди детей всех Петров. Во сколько раз в этом царстве-государстве Иванов Иванович больше, чем Петров Петровичей?

Лист 12

1. Разделите фигуру на две равные части двумя способами, если резать разрешается только по линейкам клетчатой бумаги.



2. Петя сложил попарно длины сторон треугольника и получил три величины: 7 см, 8 см, 9 см. Найдите стороны треугольника.

3. Укажите дробь:

а) с наименьшим натуральным знаменателем;
б) с наименьшим натуральным числителем, заключённую между дробями

$$\frac{2}{3} \quad \text{и} \quad \frac{3}{4}$$

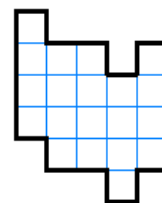
4. Один рабочий выроет колодец за 150 ч, другой за 100 ч. На сколько процентов каждый из них должен повысить производительность труда, чтобы при совместной работе вырыть колодец за 50 ч?

5. В некотором царстве, в некотором государстве Иванов в 2 раза больше, чем Петров, в том числе и среди детей всех Иванов, и среди детей всех Петров. Во сколько раз в этом царстве-

государстве Иванов Иванович больше, чем Петров Петровичей?

Лист 12

1. Разделите фигуру на две равные части двумя способами, если резать разрешается только по линейкам клетчатой бумаги.



2. Петя сложил попарно длины сторон треугольника и получил три величины: 7 см, 8 см, 9 см. Найдите стороны треугольника.

3. Укажите дробь:

а) с наименьшим натуральным знаменателем;
б) с наименьшим натуральным числителем, заключённую между дробями

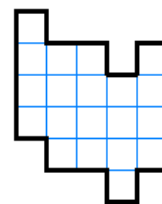
$$\frac{2}{3} \quad \text{и} \quad \frac{3}{4}$$

4. Один рабочий выроет колодец за 150 ч, другой за 100 ч. На сколько процентов каждый из них должен повысить производительность труда, чтобы при совместной работе вырыть колодец за 50 ч?

5. В некотором царстве, в некотором государстве Иванов в 2 раза больше, чем Петров, в том числе и среди детей всех Иванов, и среди детей всех Петров. Во сколько раз в этом царстве-государстве Иванов Иванович больше, чем Петров Петровичей?

Лист 12

1. Разделите фигуру на две равные части двумя способами, если резать разрешается только по линейкам клетчатой бумаги.



2. Петя сложил попарно длины сторон треугольника и получил три величины: 7 см, 8 см, 9 см. Найдите стороны треугольника.

3. Укажите дробь:

а) с наименьшим натуральным знаменателем;
б) с наименьшим натуральным числителем, заключённую между дробями

$$\frac{2}{3} \quad \text{и} \quad \frac{3}{4}$$

4. Один рабочий выроет колодец за 150 ч, другой за 100 ч. На сколько процентов каждый из них должен повысить производительность труда, чтобы при совместной работе вырыть колодец за 50 ч?

5. В некотором царстве, в некотором государстве Иванов в 2 раза больше, чем Петров, в том числе

и среди детей всех Иванов, и среди детей всех Петров. Во сколько раз в этом царстве-государстве Иванов Ивановичей больше, чем Петров Петровичей?

Ягубов.РФ

Ответы. 3. а)

$\frac{5}{7}$

; б)

$\frac{5}{7}$

. **4. На 20 %.**

5. В 4 раза.

Ягубов.РФ