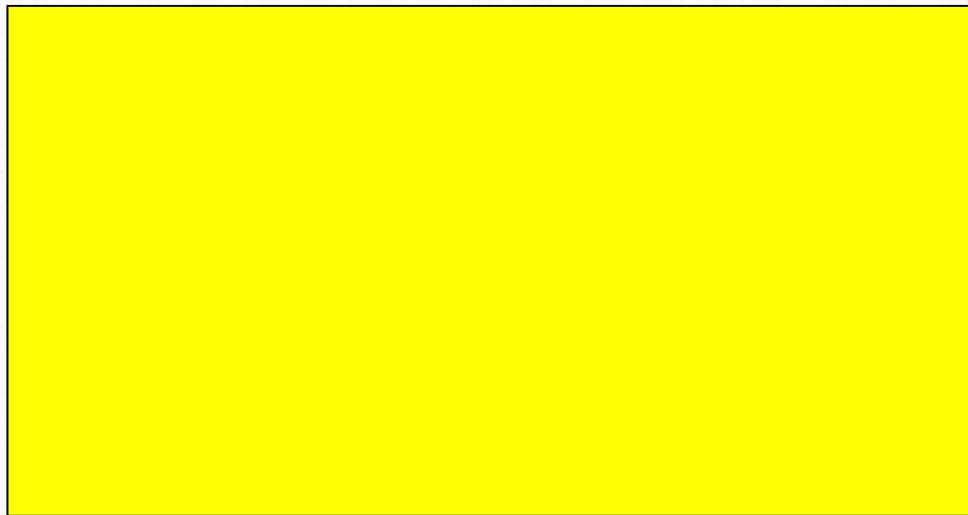


«Деление десятичной дроби на десятичную дробь».

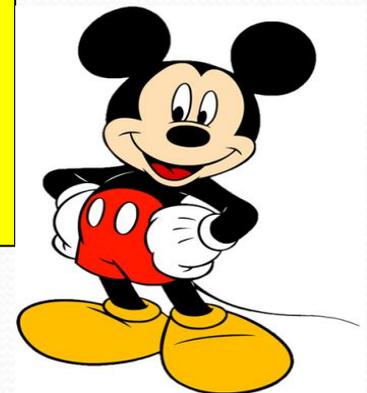


Площадь садового участка
прямоугольной формы 1225 м^2
Найти ширину участка, если его
длина равна 49 м .

b



a





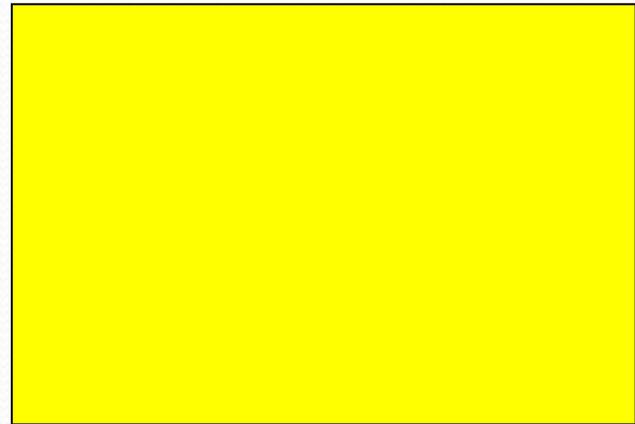
$$S=1225 \text{ м}^2$$

$$a=49 \text{ м}$$

b - ?

$$1225:49=25(\text{м})$$

ОТВЕТ: 25 м.



b

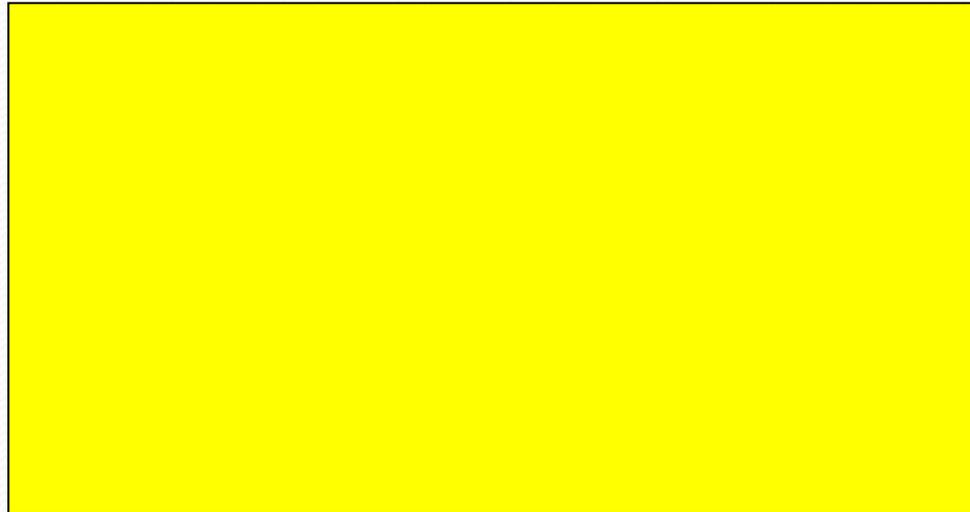
a



Площадь школьного коридора
прямоугольной формы $122,5 \text{ м}^2$

Найти ширину коридора, если его длина
равна $4,9 \text{ м}$.

a



b





$$S = 122,5 \text{ м}^2$$

$$a = 4,9 \text{ м}$$

В - ?

$$122,5 : 4,9 = ?$$



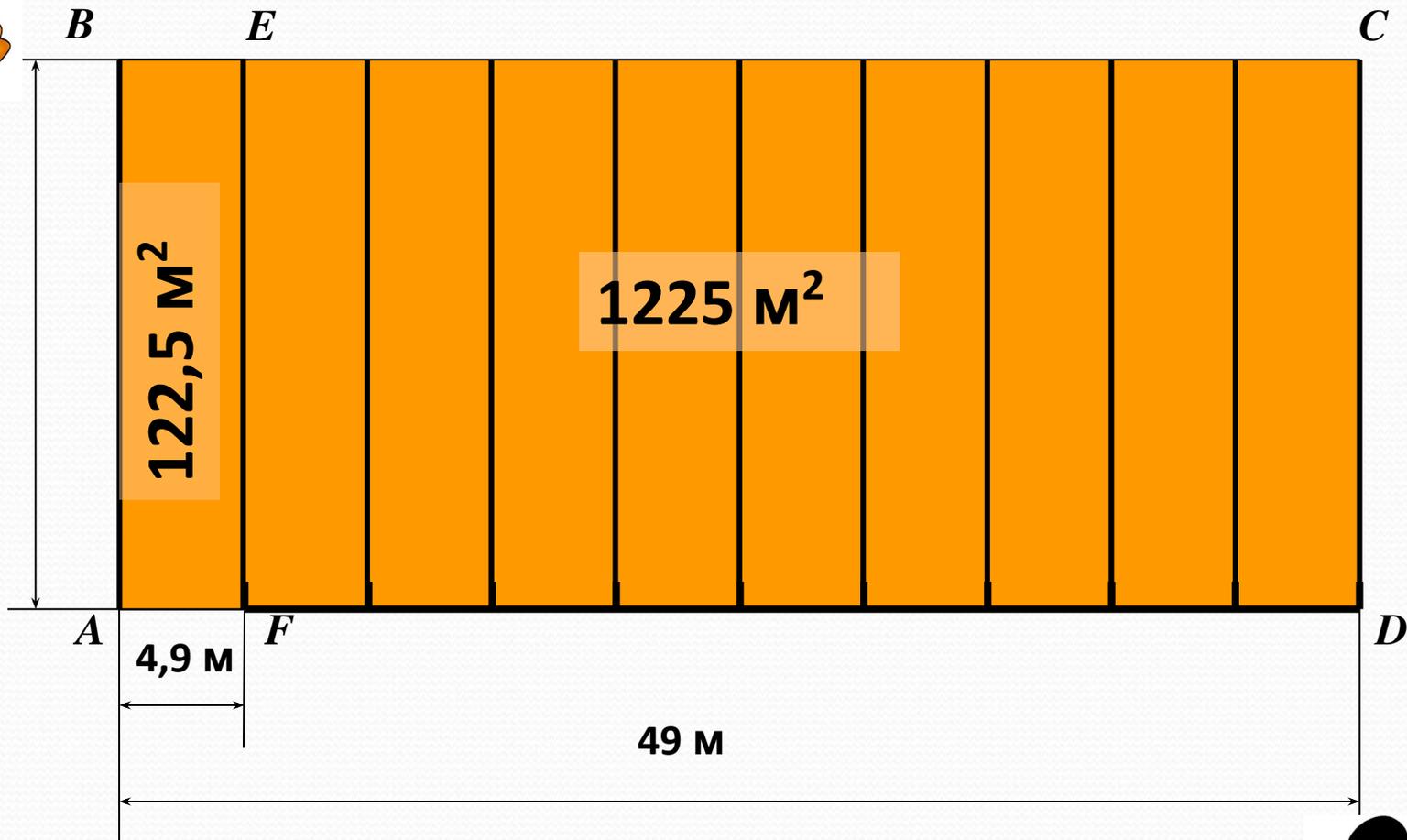


$$122,5 : 4,9 =$$

$$122,5 : 4,9 =$$

$$1225 : 49 = 25$$





$$AB = 122,5 : 4,9 = 1225 : 49 = 25 \text{ (M)}$$





$$1,5:0,\underline{3}=15:5=3$$

$$4,2:0,\underline{06}=420:6=70$$

$$0,35:0,\underline{5}=3,5:5=0,7$$

$$9:4,\underline{5}=90:45=2$$

$$0,072:0,\underline{1}=7,2:1=7,2$$

$$1,634:0,\underline{0001}=1634:1=1634$$



Правило

:

- *1) перенести запятую и в делителе, и в делимом на столько цифр вправо, сколько их после запятой в делителе;*
- *2) после этого выполнить деление на натуральное число.*

Задание №1

$$12 = 5 : \dots = 0,5 :$$

$$1,6 \quad 10 = \dots : 160 = 0,16 :$$

$$0,75 \quad 0,3 = 25 : \dots = 2,5 :$$

Задание №1

$$12 = 5 : 10 = 0,5 :$$

$$1,6 \cdot 10 = 16 : 160 = 0,16 :$$

$$0,75 \cdot 0,3 = 25 : 7,5 = 2,5 :$$

Задание №2

$$16,24 : 0,4 = 162,4 : 4 = 40,6$$

$$44,1 : 0,63 = 4410 : 63 = 70$$

$$1155,6 : 0,9 = 11556 : 9 = 1284$$

Решить из учебника:

№ 824 (а,б)

№825 (в,г)

№827 (а,б,в)

№830

№836 (б,в)

Оформление смотреть в файле.

