



# Уравнен ИЯ

Урок математики в 3  
классе

Учитель: Габышева Е.А.


$$\text{a) } 72:8$$

$$+51$$

$$:15$$

$$*9$$

$$+14$$

---

?

$$\text{б) } 56:7$$

$$*5$$

$$-13$$

$$:9$$

$$+17$$

---

?

$$\text{в) } 63:9$$

$$+33$$

$$:8$$

$$*13$$

$$-25$$

---

?


ОтвЕты: 50; 20;  
40;

# Реши примеры и прочитай тему урока


95	4	60	4	5	90	4
Р	е	ш	е	н	и	е


55	95	35	12	5	4	5	90	25
у	р	а	в	н	е	н	и	й


Е -  $100:25=$  


Ш -  $15*4=$  

И -  $45*2=$  


А -  $70:2=$  

Й -  $75:3=$  

Р -  $19*5 =$  

Н -  $80:16=$  

В -  $60:5 =$  

У -  $11*5 =$  



**$x + 28 = 53$**  (неизвестно **слагаемое** (эбиллээчи)).

Чтобы найти неизвестное слагаемое, надо из суммы вычесть известное слагаемое).

**$y - 34 = 26$**  Неизвестно **уменьшаемое** (көһүрэтлээчи). Чтобы найти неизвестное уменьшаемое, надо к разности прибавить вычитаемое).

**$35 - z + 19$**  (Неизвестно **вычитаемое** (көһүрэтээчи)).  
Чтобы найти неизвестное вычитаемое, надо из уменьшаемого вычесть разность).

**7 x a = 56** (неизвестен **множитель** (төгүллээччи)).

Чтобы найти неизвестный множитель, надо произведение разделить на известный множитель).

**В : 23 + 4** (неизвестно **делимое** (түңэтиллээччи)).

Чтобы найти неизвестное делимое, надо делитель умножить на частное).

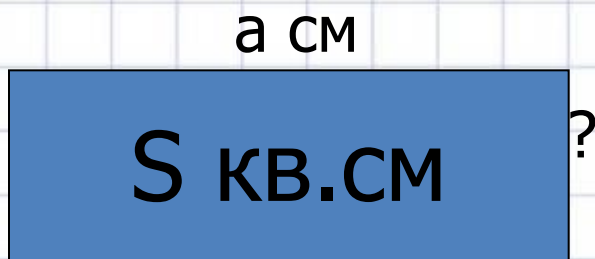
**90 : с = 5** (неизвестен **делитель** (түңэтээччи)).

Чтобы найти неизвестный делитель, надо делимое разделить на частное).

# Задача 1

Площадь прямоугольника  $s$  кв. см.  
Длина-  $a$  см. Найди ширину.

Проверь!



Чтобы найти ширину, надо  
площадь  
прямоугольника поделить на его  
длину.

1.  $S:a=b$  см

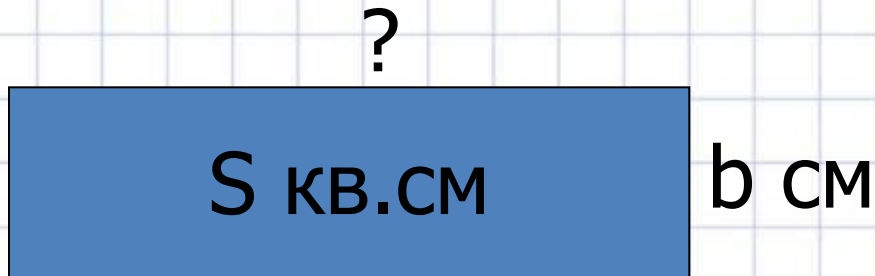
Ответ:  $b$  сантиметров ширина  
прямоугольника.



## Задача 2

Площадь прямоугольника  $s$  кв.см.  
Ширина-  $b$  см. Найди длину.

Проверь!



Чтобы найти длину, надо  
площадь поделить на  
ширину.

1.  $S:b=a$  см.

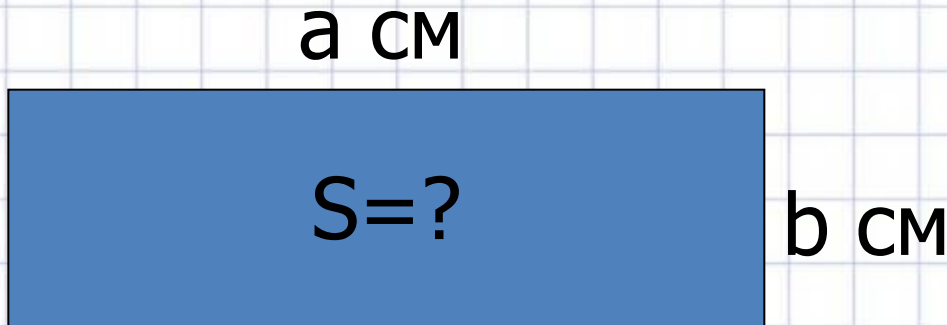
Ответ:  $a$  сантиметров длина  
прямоугольника.



# Задача 3

Длина прямоугольника  $a$  см, а ширина  $b$  см. Найди площадь.

Проверь!




Чтобы найти  
площадь  
прямоугольника,  
надо  
длину умножить на  
ширину.

1.  $a \cdot b = s$  кв.см

Ответ:  $s$  кв.см

площадь  
прямоугольника.





**Уравнением** называется равенство, содержащее **переменную**, значение которой надо найти.

**Значение переменной**, при котором из уравнения получается верное равенство, называет **корнем** уравнения.

**Решить уравнение** – значит найти все его **корни** (или убедиться, что их нет.)

