

МАТЕМАТИКА.

Вы составили таблицу? Молодцы!!!



$$9 \times 2 = 18$$

$$9 \times 3 = 27$$

$$9 \times 4 = 36$$

$$9 \times 5 = 45$$

$$9 \times 6 = 54$$

$$9 \times 7 = 63$$

$$9 \times 8 = 72$$

$$9 \times 9 = 81$$

---

Тема :

«Умножение и  
деление на 9.

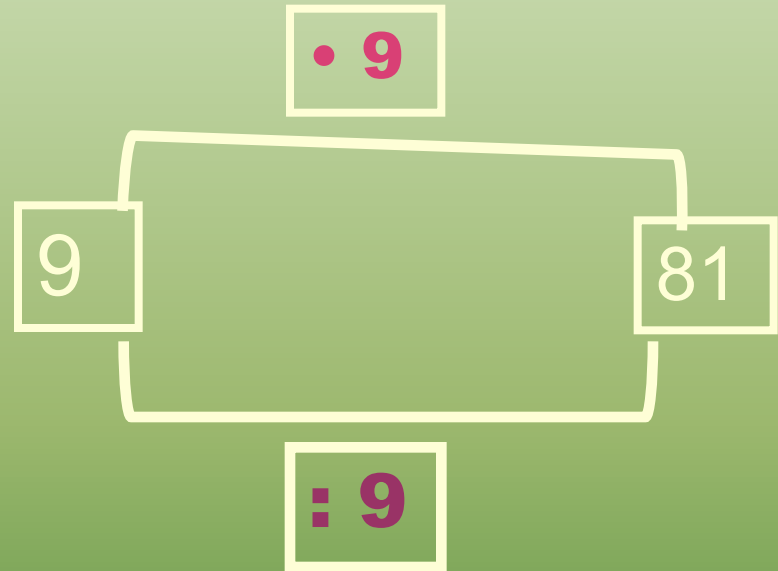
Девятая часть числа.»

---

Как разделить 81 на 9 с помощью таблицы умножения?

$$9 \cdot 9 = 81$$

$$81 : 9 = 9$$



Как найти девятую часть числа?

Как умножить **9** на **0**?    **9** на **1** ?

Как разделить **0** на **9**?    **9** на **1** ?

# ВЫВОДЫ:

$$a \cdot 0 = 0$$

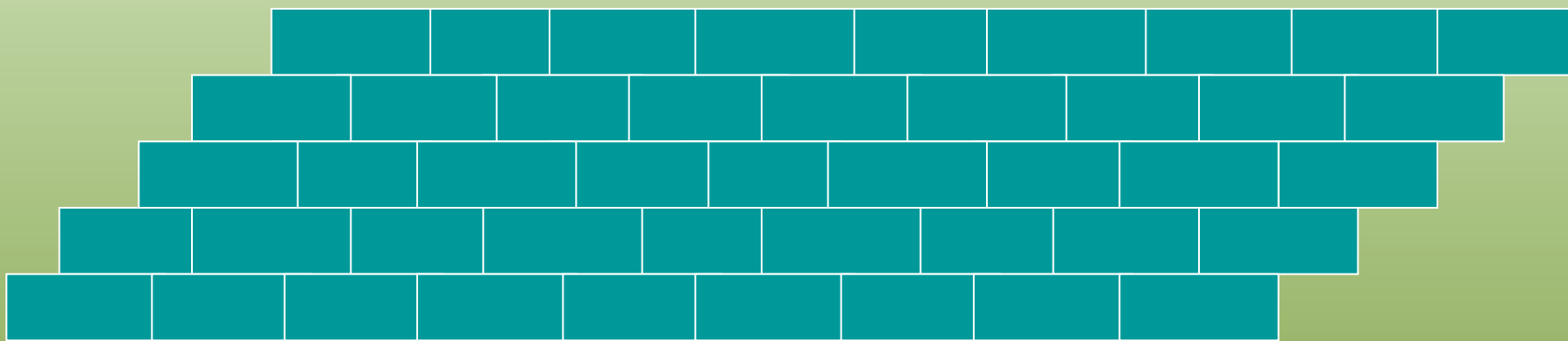
$$a \cdot 1 = a$$

$$0 : a = 0$$

$$a : 1 = a$$

~~$$a : 0$$~~

Из скольких кирпичей состоит кладка?



$$9 \cdot 5 = 45$$

$$45 : 9 = 5$$

$$45 : 5 = 9$$

# Реши примеры:

■  $9 \cdot 6 = 54$

■  $36 : 9 = 4$

■  $9 \cdot 3 = 27$

■  $63 : 9 = 7$

■  $9 \cdot 7 = 63$

■  $72 : 9 = 8$

■  $9 \cdot 5 = 45$

■  $45 : 9 = 5$

■  $9 \cdot 4 = 36$

■  $54 : 9 = 6$

■  $9 \cdot 8 = 72$

■  $27 : 9 = 3$

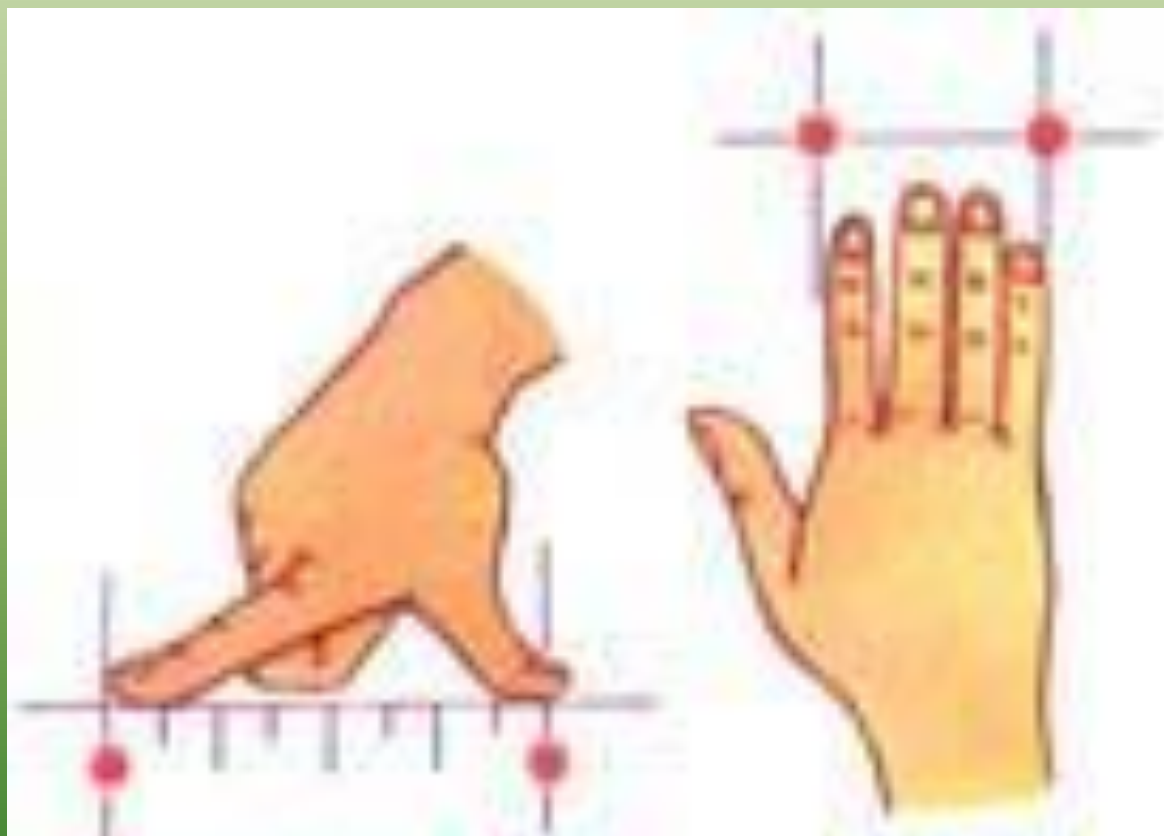
Прочитайте условие задачи.

Что известно?

НА 1 пиджак	Количество пиджаков	Всего пуговиц
6 пуговиц	9	?
8 пуговиц	1	?



# Ладонь и пядь.



# Дюйм – мера длины в Западной Европе

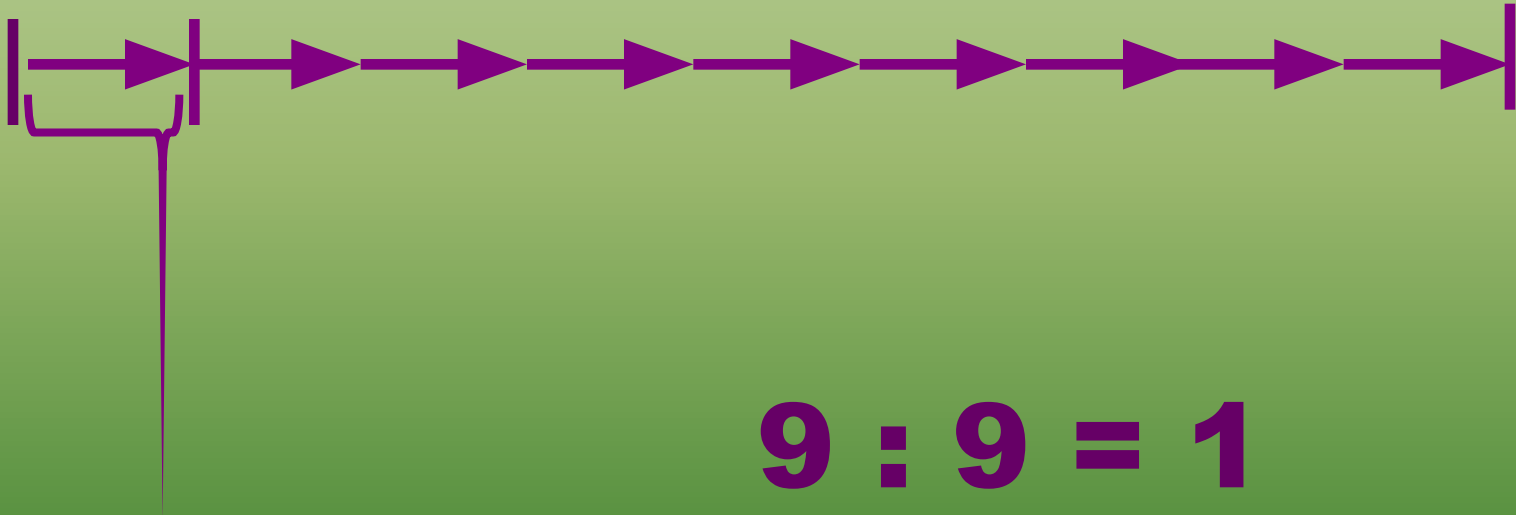
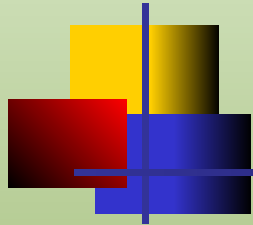


# Вершок – мера длины на Руси





Подумай!



$$9 : 9 = 1$$

# Самостоятельная работа.

## ЗАГАДКА.

---

$57 + 20 =$

$100 - 30 =$

$48 - 10 =$

$20 + 50 =$

$28 + 37 =$

$97 - 9 =$

$74 + 15 =$

$48 + 4 =$

# Ключ к решению загадки:



70	88	70	38	77	65	89	52
Д	Ы	Ц	О	М	Л	О	!

## Рефлексия

---

Если было интересно, легко на уроке, во всем разобрались – синий цвет.

Если иногда были трудности, сомнения, не совсем понравилась работа – зеленый цвет.



Если не разобрались в теме, было не очень интересно – красный цвет.



МОЛОДЦЫ !

