

# Урок математики

---

## «Деление с 0 и 1»



# РАСШИФРУЙ СЛОВО. РАСПОЛОЖИ ОТВЕТЫ В ПОРЯДКЕ ВОЗРАСТАНИЯ

---

- $4*2=....$  Н
- $10:2=....$  А
- $16:8=....$  Б
- $2*3=.....$  Т
- $6:2=.....$  У
- $14:2=....$  И
- $18:2=....$  О
- $8:2=.....$  Р



# Буратино

---



Помоги Буратино справиться с заданием:

---

**Назови «соседей» числа:**

..., 96, ...    ..., 900, ...    ..., 576, ...    ..., 104,  
...

**Найди лишнее число:**

6

33

61

24

60

# Задача

---

14 грибов разложили поровну в 2 корзины. Сколько грибов в каждой корзине?



## Решение

---

$$14:2 = 7(\text{г.})$$

Ответ: 7 грибов.

# Задача

---

Было 18 яблок. Их разложили по 2 в каждую корзину. Сколько получилось корзин?

Решение

---

$$18:2=9(\text{к})$$

Ответ: 9 корзин



---

**$a : a = 1$**

---

При делении любого числа **a** на единицу

получаем это же число . **a**

**a : 1 = a**, так как,

**a · 1 = a.**

При делении нуля на любое число, не равное нулю, получим нуль.

---

$$0 : a = 0,$$

$$\text{так как, } a \cdot 0 = 0.$$

!

---

На нуль делить  
нельзя!

# Решите выражения

---

$$25:25=$$

$$37:1=$$

$$0:147=$$

$$2:0=$$

$$0:1=$$

$$52:52=$$

$$73:1=$$

$$0:741=$$

$$5:0=$$

$$1:1=$$

# Проверь себя

---

$$25:25=1$$

$$37:1=37$$

$$0:147=0$$

$$2:0=$$

$$0:1=0$$

$$52:52=1$$

$$73:1=73$$

$$0:741=0$$

$$5:0=$$

$$1:1=1$$

# Решите уравнения

---

$$x \cdot 1 = 45;$$

$$y: y = 1;$$

$$x \cdot 5 = 50.$$

# спасибо

---





***До скорой встречи!***

---

