

**Презентация на тему :**  
**«Умножение на 1 и на 0»**  
**2 класс**



*Запишите произведение  
в виде суммы, выполните*

*сложение*

$$5 \bullet 4$$

$$15 \bullet 2$$

$$25 \bullet 2$$

$$7 \bullet 3$$

$$30 \bullet 3$$

$$8 \bullet 4$$

3 кг



3 кг



3 кг



**Работа в парах. Распределите в 2 столбика. Решите  
примеры. Сделайте вывод.**

$$1 \cdot 7$$

$$0 \cdot 7$$

$$10 \cdot 0$$

$$9 \cdot 1$$

Проверка

**1 • 3**

**0 • 7**

**1 • 9**

**0 • 10**

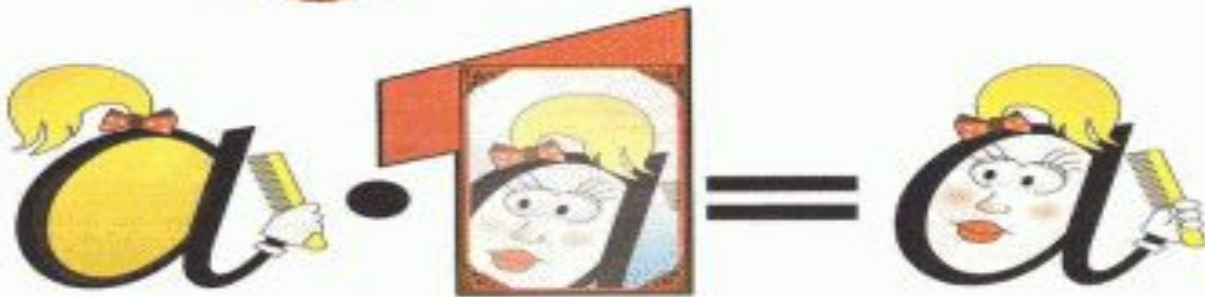
# Вывод

Умножение на ноль и единицу



$$a \cdot 0 = 0$$

$$0 \cdot a = 0$$



$$a \cdot 1 = a$$

$$a : 1 = a$$

**При умножении  
любого числа на 1  
получается то  
число, которое  
умножали.**

$$a \times 1 = a$$

**При умножении  
любого числа на 0  
получается нуль.**

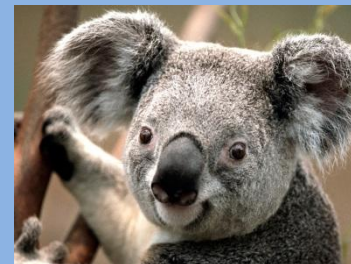
$$a \times 0 = 0$$

$$0+0+0=0$$

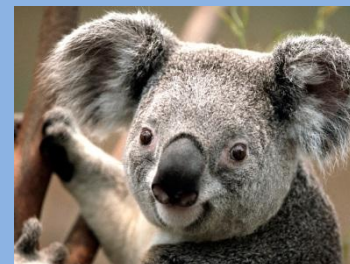
$$0 \cdot 3 = 0$$







**У 5 коал по 1 листочку  
эвкалипта.  
Сколько всего  
листочков?**



# Решите примеры.

$1 \cdot 3$

$0 \cdot 3$

$6 \cdot 1$

$6 \cdot 0$

$1 \cdot 25$

$25 \cdot 0$

$12 \cdot 1$

$12 \cdot 0$

$1 \cdot 50$

$0 \cdot 50$

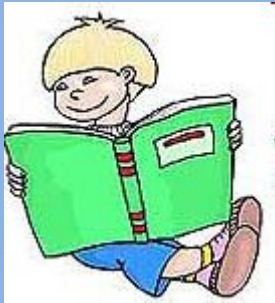


**У 9 обезьянок по 1 банану . Сколько всего бананов?**





**У 12 школьников по  
одному учебнику.  
Сколько всего  
учебников?**



# Проверка:

$$1) 1 \cdot 12 = 12 \text{ (уч.)}$$

# Контрольно-измерительный материал

1.Продолжи запись.

При умножении любого числа на 1 всегда получится ...

При умножении любого числа на 0 всегда получается ...

2.Реши примеры.

$1 \times 8 =$

$0 \times 6 =$

$7 \times 1 =$

$9 \times 0 =$

3.Заполни:

$a \times 0 =$

$0 \times a =$

$1 \times a =$

$a \times 1 =$

4. Замени произведения суммой и запиши :

$1 \times 5 =$

$6 \times 1 =$

$0 \times 5 =$

$5 \times 0 =$

- **Сегодня я узнал ...**
- **Было интересно...**
- **Было трудно ...**
- **Теперь я могу ...**
- **Я научился ...**
- **У меня получилось..**
- **Я смог ...**
- **Меня удивило ...**

# Оцените свою работу

**!!! – Было легко**

**!! – Было не все  
понятно**

**! – Было трудно**



Спасибо за внимание!

