

Математический диктант.

1.120

2.0

3.10

4.20

5.90

120

70

10

20

60

И

Н

Я

И

Д

120

70

60

20

10

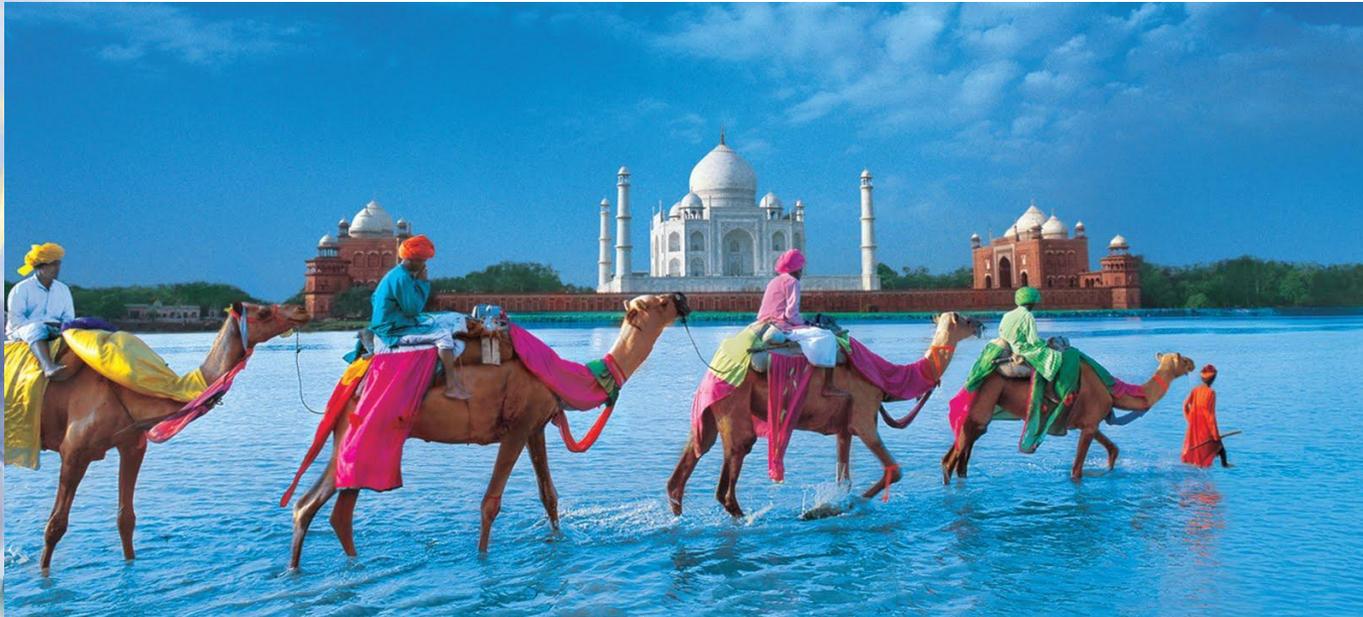
И

Н

Д

И

Я



Современные цифры	Арабские цифры	Индийские цифры
0	۰	०
1	۱	१
2	۲	२
3	۳	३
4	۴	४
5	۵	५
6	۶	६
7	۷	७
8	۸	८
9	۹	९

Сотни	десятки	единицы
3 разряд	2 разряд	1 разряд

5

Сотни

десятки

единицы

3 разряд

2 разряд

1 разряд

5

0

Сотни

десятки

единицы

3 разряд

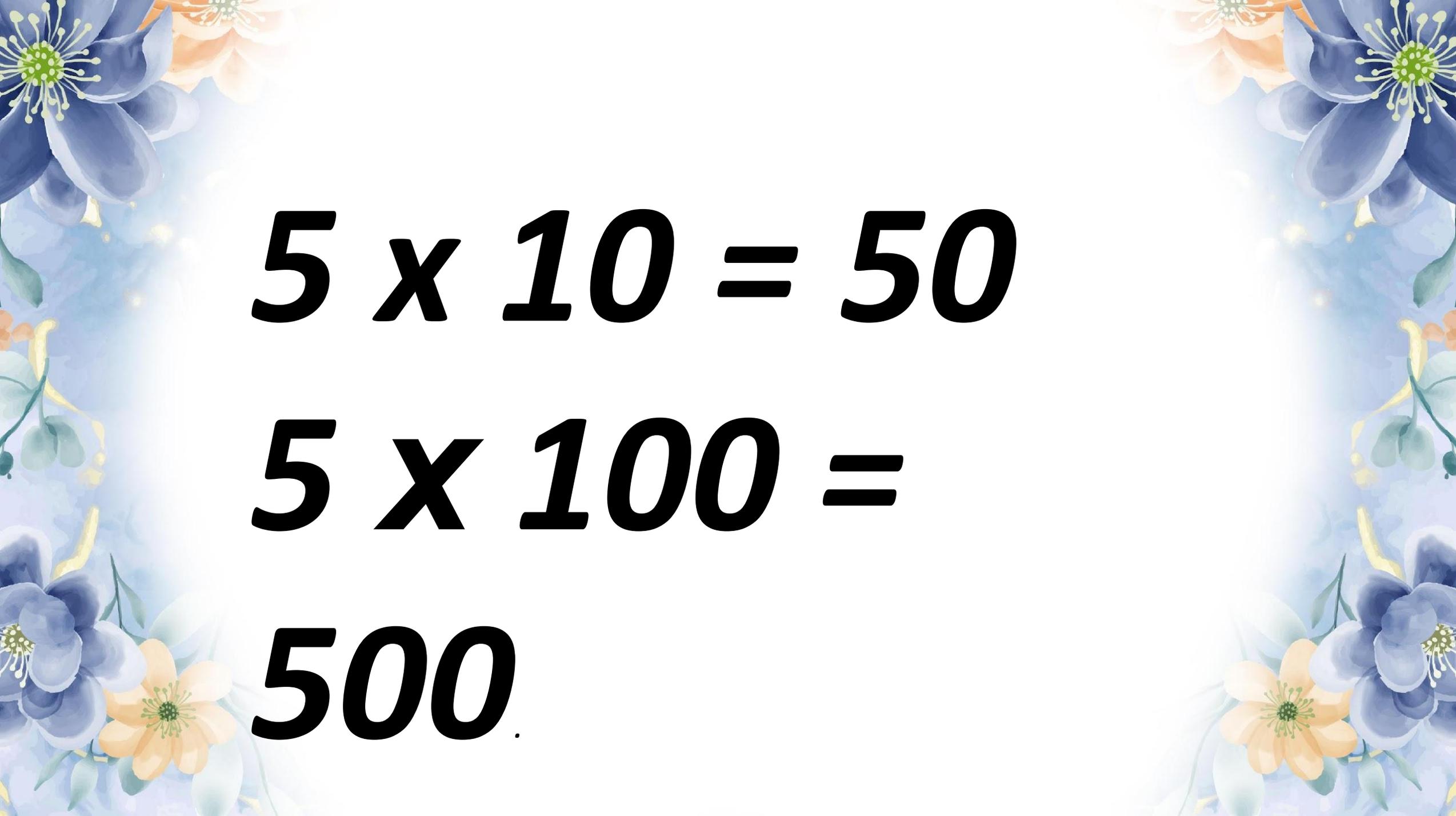
2 разряд

1 разряд

5

0

0


$$5 \times 10 = 50$$

$$5 \times 100 =$$

500.

Сотни

десятки

единицы

3 разряд

2 разряд

1 разряд

5

0

0

Сотни

десятки

единицы

3 разряд

2 разряд

1 разряд

5

0

$$500:10=50$$

Сотни	десятки	единицы
3 разряд	2 разряд	1 разряд

5

$$500:100=5$$

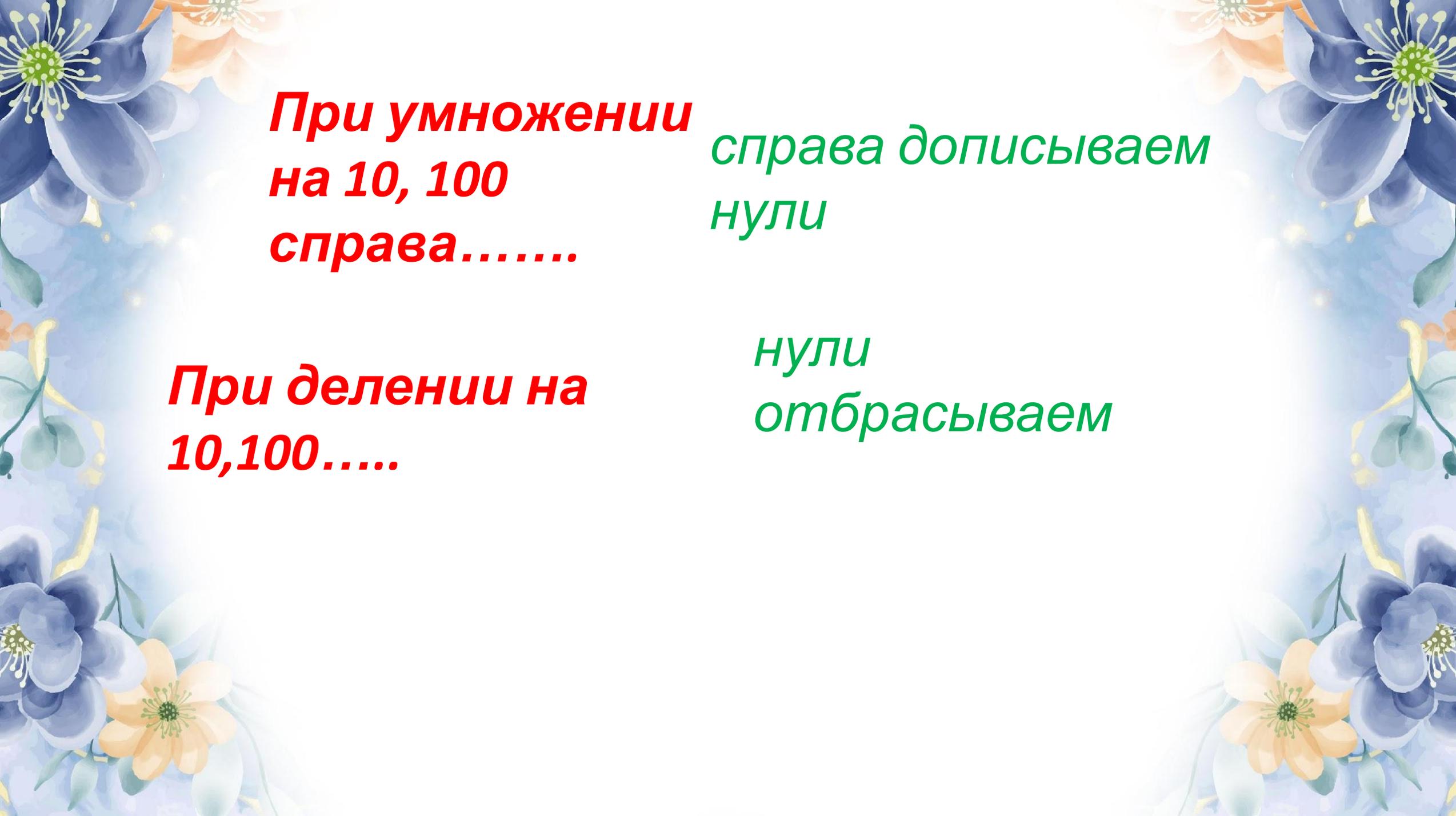


***Увеличени
е,
уменьшен
ие чисел в
10, 100 раз***

Узнать..... Правило увеличения и уменьшения в 10,
100 раз

Научиться..... Увеличивать и уменьшать число в 10,
100 раз





**При умножении
на 10, 100
справа.....**

**справа дописываем
нули**

**При делении на
10, 100.....**

**нули
отбрасываем**

Необходимо запомнить!

При увеличении числа в 10 раз в произведении к числу припишу **один 0**

При увеличении числа в 100 раз в произведении к числу припишу **два 0**

При уменьшении числа в 10 раз в частном уберу **один 0**

При уменьшении числа в 100 раз в частном уберу **два 0**

**За четыре часа сборщица чая собрала 8 кг чая.
Сколько кг чая она соберёт за 10 часов?**

За 1 час/ производительность	Время	Работа
	4 ч	8 кг
?, одинаковое	10 ч	? кг

1 вариант.

Средняя длина тела тигра составляет 3 метра. Его вес в 100 раз больше. Сколько весит бенгальский тигр?

$$3 \cdot 100 = 300 \text{ (кг)}$$

Ответ: 300 кг весит бенгальский тигр.

2 вариант.

Звёздчатая индийская черепаха живёт 200 лет, а антилопа 10 лет. Во сколько раз черепаха живёт дольше антилопы?

$$200 : 10 = 20 \text{ (раз)}$$

Ответ: в 20 раз черепаха живет дольше антилопы.