

# Число ноль.



**Подготовила  
учитель  
начальных классов  
Л.И.Бавина**

## Шуточная задача:

**Какое число получится, если перемножить число хоботов у слона, горбов у верблюда, панцирей у черепахи, клювов у орла, крыльев у воробья, глаз у зайца, хвостов у головастика, гребешков у петуха, лап у медведя, копыт у лошади, ног у сороконожки, щупалец у осьминога, зубов у крокодила, иголок у ежа и рогов у осла?**

Ноль или нуль ?

---

*0*

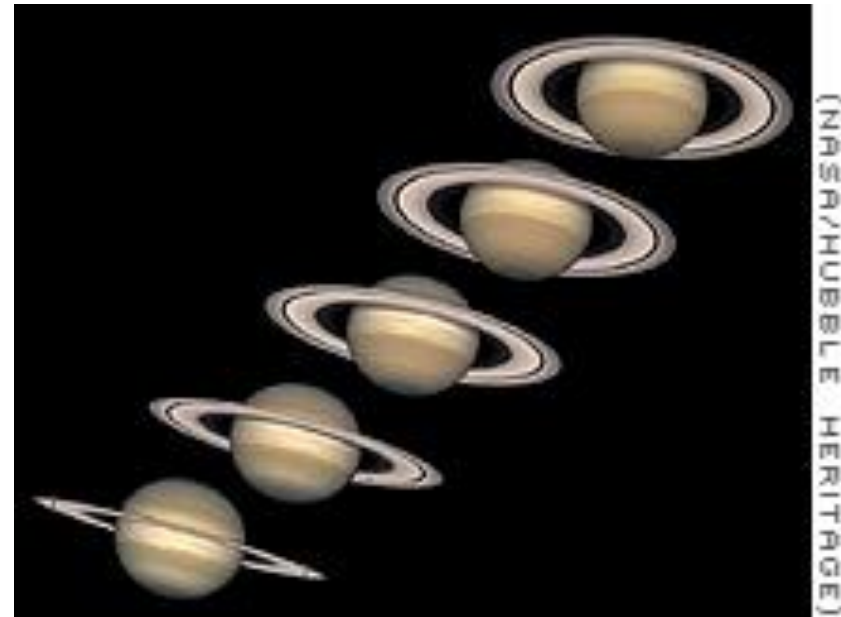
**АЛЕКС**



**Если с подноса убрать все кубики и спросить у Алекса, сколько на подносе предметов, он ответит "Ни одного"**



# Взгляни на небо!

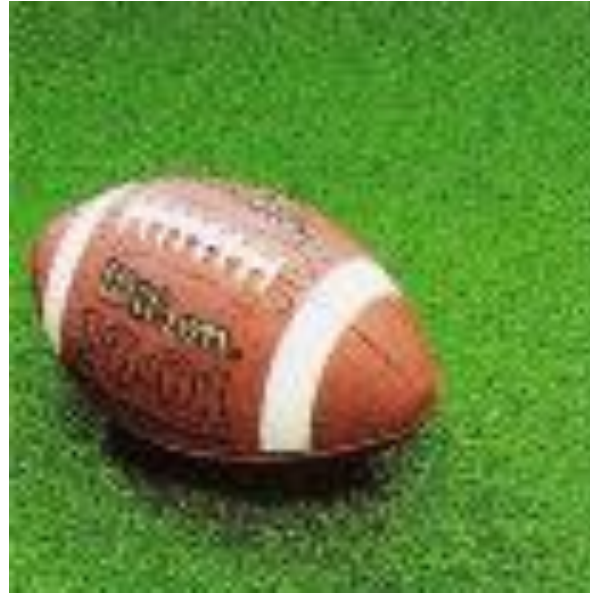




# А в доме?



# Оглянись вокруг!





# Оглянись вокруг!





1 000 000 000 000 000 000

**1,2,3,4,5,6,7,8,9**

**Требование:** определить по какому принципу будут составлены выражения?

**1. Сколько грязнуль учится в Нинулином классе?**

**2. Внучка и бабушка уснули, что им приснилось?**

1,2,3,4,5,6,7,8,9

**Требование:** определить по какому принципу будут составлены выражения?

1. Сколько грязнуль учится в Нинулином классе?

2. Внучка и бабушка уснули, что им приснилось?

1,2,3,4,5,6,7,8,9

**Требование:** определить по какому принципу будут составлены выражения?

1. Сколько гряз**нуль** учится в Нинулином классе?

2. Внучка и бабушка ус**нули**, что им приснилось?

# Свойства нуля:

---

1.  $a+0=a$

2.  $0+a=a$

3.  $a-0=a$

4.  $a-a=0$

5.  $0+0=0$

# Памятник нулю.





**Вы молодцы!**

