

# Число и цифра 0



**Прочитайте по – разному:**

$$7 + 3 = 10$$

$$9 - 4 = 5$$



Кормушку для птиц  
Мы к зиме смастерили,  
Ягоды, зерна в нее положили.  
Гости себя не заставили ждать –  
Стали мы птиц на кормушке считать:  
Два свиристея, четыре синицы,  
Три снегиря да один воробей.  
Сколько всех птиц?  
Отвечайте скорей!

10



Трое ребят катались с горки.  
Убежал домой Егорка,  
А потом ушёл Вадим  
И Серёжа вслед за ним.  
Сколько на горке осталось детей?  
Кто посчитал, отвечайте скорей!

0



# Число и цифра 0



**Ноль собой весьма  
хорош:  
На бараночку похож  
И на бублик, и на шар,  
И на круглый самовар.**



**Очень этот ноль хорош!  
На Смешариков похож!**



PP

- В центре города Будапешт (Венгрия) находится памятник нулю.
- Цифра 0 и км означают начало всех дорог по Венгрии. От этого памятника отмеряются все расстояния в стране.
- Ноль – единственная цифра, которой поставлен памятник.







# Ноль

0

У Ноля, как у кольца,  
Нет начала и конца.  
Эта цифра, как король,  
Без придворных – круглый ноль.  
Будет слева единица –  
Ноль в десятку превратится.





01

02

03

04



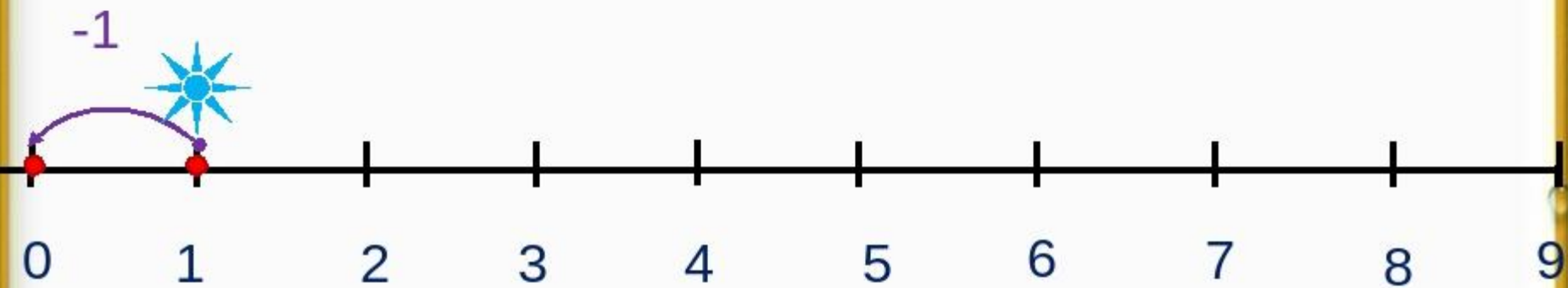
© DIECAST43.LIVEJOURNAL.COM











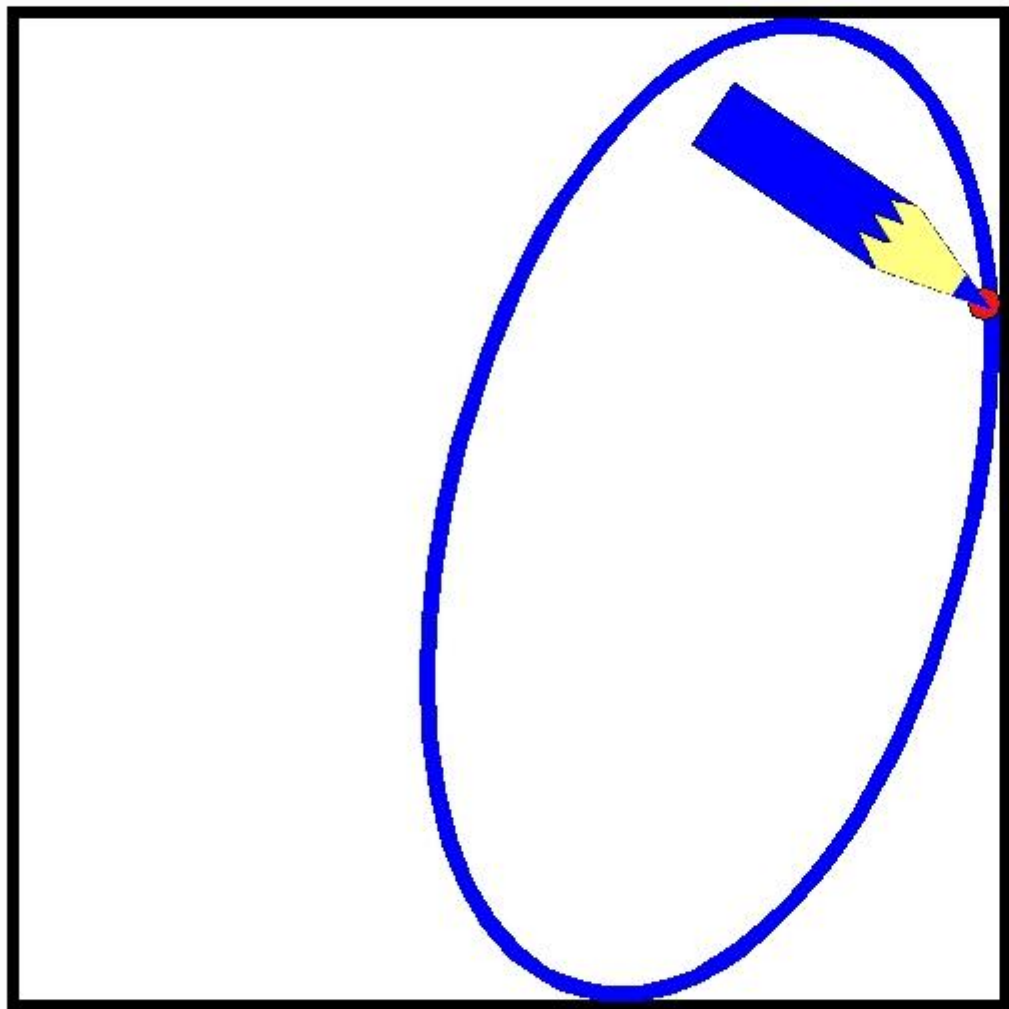


# Письмо цифры 0.



Ноль не значит ничего,  
Но нельзя и без него,  
Без нуля не обойтись,  
Ты писать его учишь,  
Ты уже нарисовал,  
Аккуратненький овал?  
Нету проще ничего:  
Ноль похож на букву О.







М.И. Моро С.И. Волкова С.В. Степанова



# Математика



Часть 1

# 1

ПРОСВЕЩЕНИЕ



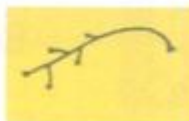
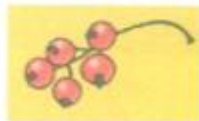
## Число 0

0

На первой тарелке 3 ягоды, на второй тарелке ягод нет. Как это записать с помощью цифры?



Какое равенство подходит к картинкам? Составь рассказы по двум другим равенствам.



- 3 - 3 = 0
- 5 - 5 = 0
- 8 - 8 = 0

Расскажи, что было, что изменилось.



3

$$3 - 1 = 2$$

2  3

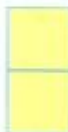
$$2 - 1 = 1$$

1  2

$$1 - 1 = 0$$

0  1

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

1 0 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0



- **Сколько пальцев на 1 руке?**
- **Сколько окон в классе?**
- **Сколько яблок на дубе?**
- **Сколько ног у человека? У змеи?**
- **Сколько дедушек учится в нашем классе?**
- **Сколько гостей к нам пришло на урок?**



