

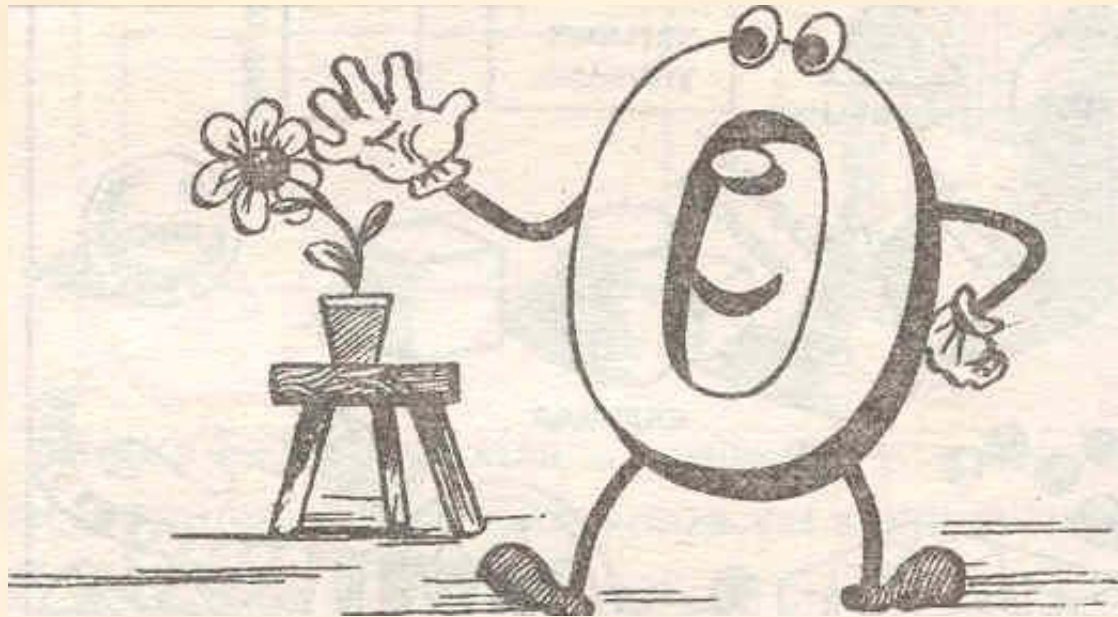
Рассказ Нолика о себе

(Сказка-быль)

Работа выполнена Алимпиевой И.А.

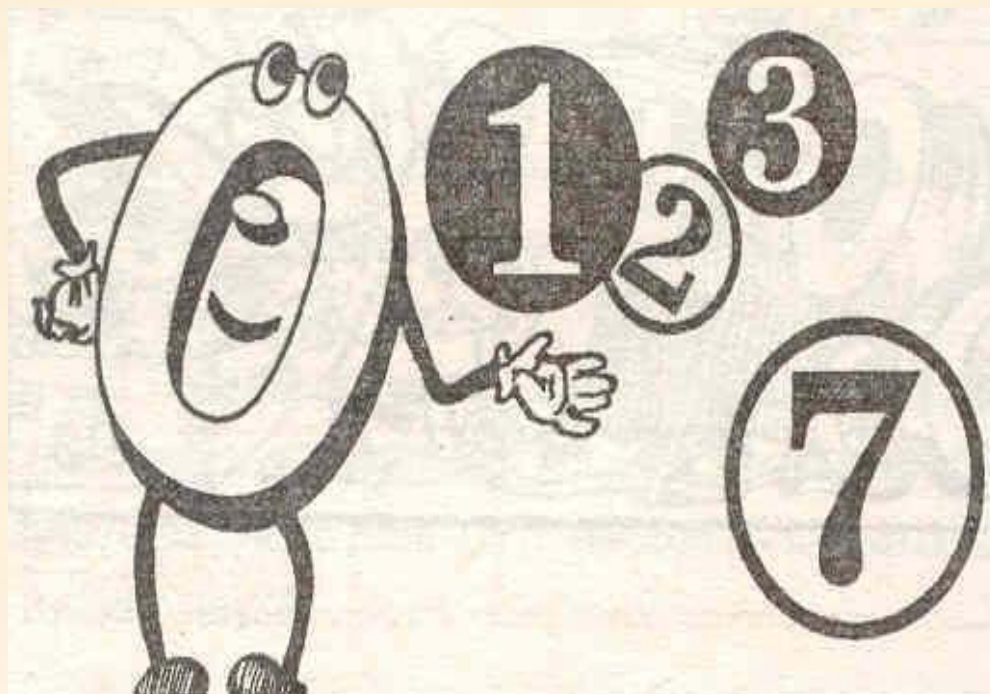


Привет, ребята! Меня зовут Ноль или Нуль
(от латинского слова «нуллюс» – ничто).



Но это не значит, что без меня можно обойтись.

Я считаю себя удивительной цифрой. Ведь все остальные обозначают какое-нибудь число, а я – его отсутствие!



В нашей арифметической стране очень любят фокусы с цифрами. А где показывают фокусы? Конечно, в цирке. Поспешим туда и мы.



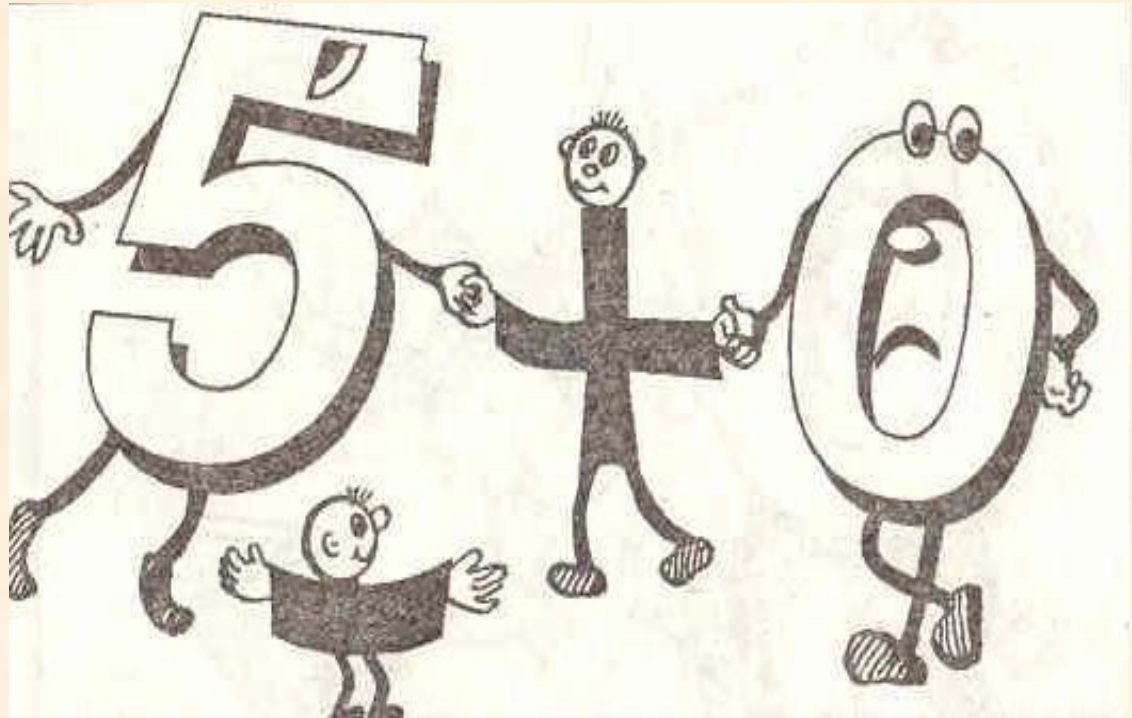


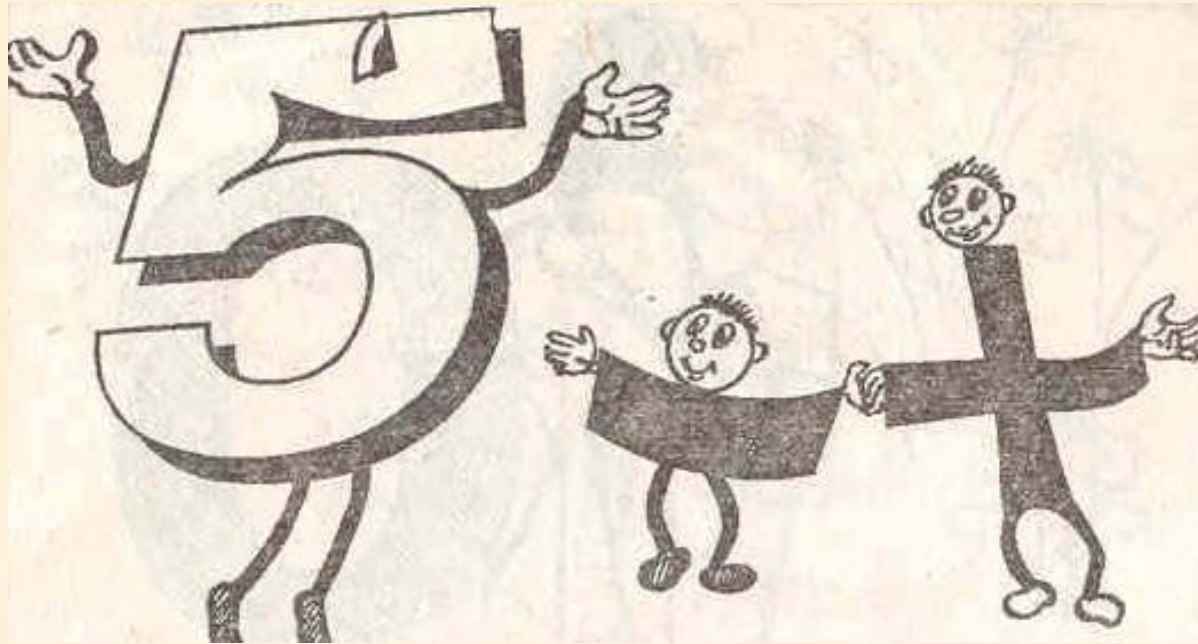
- ❖ Поставим 0 перед любым числом. Нолик исчез. *Значение числа не изменилось.*
- ❖ Поставим 0 справа от числа. *Число увеличилось в 10 раз.*



Для следующих фокусов нужны
арифметические знаки:

- ❖ Плюс;
- ❖ Минус;
- ❖ Умножить;
- ❖ Разделить.





*Сколько ни прибавляй и ни вычитай 0 из
любого числа, получится то же самое число.*

$$A + 0 = A$$

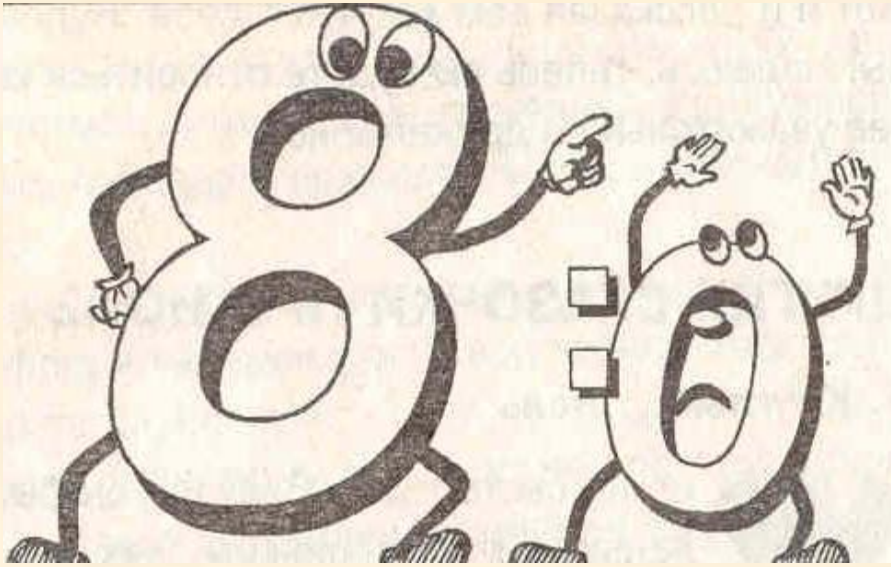
$$A - 0 = A$$



*При умножении любого
числа на 0, получится 0.*

$$A \cdot 0 = 0$$

И под занавес – смертельный трюк! Деление на 0.



Маленькая цифра вдруг выросла, стала великаном, который не переставал расти, пока... не лопнул.

ЗАПОМНИТЕ!

На ноль делить нельзя!

$$\cancel{A : 0}$$