

## Логвиненко Вадим. 7 класс, 3"

### Математическая сказка.

Жили-были Нуль и Опытная запятая, жили - не тужили. Как-то отправились они в очередное путешествие. Идут-идут, много ли мало ли никто не знает.

И вот подошли они к лесу. Вошли в лес и видят: на пеньке сидят два числа 9,3 и 100 и плачут. Подошли к ним Нуль и Запятая и спрашивают:

- Почему вы плачете? Отвечает число 9,3!

- Как же не плакать. Шло я по лесу и встретило число 100. И решили мы перемножиться. Где-то я слышало, что для этого надо переместить запятую, но как это сделать - я не знаю. Да и моя запятая не хочет никуда двигаться, раскапризничалась!

Запятая оправдывается:

-Во-первых, я сегодня приболела, а во-вторых, я неопытная запятая, я на практике. А число 9,3 не дает мне покоя, ему всё куда-то прыгай.

-Ну, хорошо, - сказала Опытная запятая, - я тебя научу. Так вот, Запятая, смотри. Сколько нулей у числа 100?

- Два.

- Поэтому ты на два знака вправо скачешь. Понятно?

$$9,3 * 100 = 930$$

- Кажется, да! Получилось 930.

- Молодец!

- Дорогой Нуль, если число 100 не против, подойди к нему справа, умножим получившуюся 1000 на 9,3,- попросила Опытная Запятая.

- Опять прыгать!- испугалась Запятая.

- Да, ты должна научиться.

$$9,3 * 1000 = 9300$$

- Ладно. Прыгаю на три знака вправо. Вот что получилось - 9300. Спасибо за учёбу, Старая Запятая.

Отправились наши путешественники дальше. Повстречались им два числа: **13,768** и **100**, которые спорили.

- Ну, а вы что кричите?

- Ах, я считаю, что я слишком велико,- сказала число 13,768,- я захотело быть поменьше, например, в 100 раз, и попросило об этом число 100. Но ничего у нас не получилось, так как моя запятая в 5-ом классе много болтала на математике и всё прослушала. Вот теперь и спорим.

Опытная Запятая стала разъяснять.

-Сколько нулей в числе 100?

-Два.

- Какое действие будем выполнять?
- Деление.
- Вот слушай теперь. Прыгай на два знака влево.

И запрыгала запятая на два знака влево, и получилось число 0,13768, которое в 100 раз меньше числа 13,768.

А Ноль с Опытной Запятой вернулись домой весёлые и счастливые. Стали жить по-прежнему.

А запятые, которых они учили, приходили к ним в гости, рассказывали о своих делах. Из их рассказов узнали, что практику они закончили на "5" и стали опытными запятыми, которые знают, как себя вести при умножении и делении с разрядными единицами.