

# Урок математики

## Умножение 0 и 1

НОУ СОШ Светлые горы  
Учитель начальных классов  
Первой квалификационной категории  
Назарова Елена Николаевна

## Девиз урока

*«Математику уже  
затем учить надо,  
что она ум в порядок  
приводит»*



**М.В. ЛОМОНОСОВ**

# **Правила работы в группе.**

**Говорим вежливо.**

**Называем собеседника по имени,**

**Говорим по очереди, не перебивая друг друга.**

**Внимательно слушаем друг друга.**

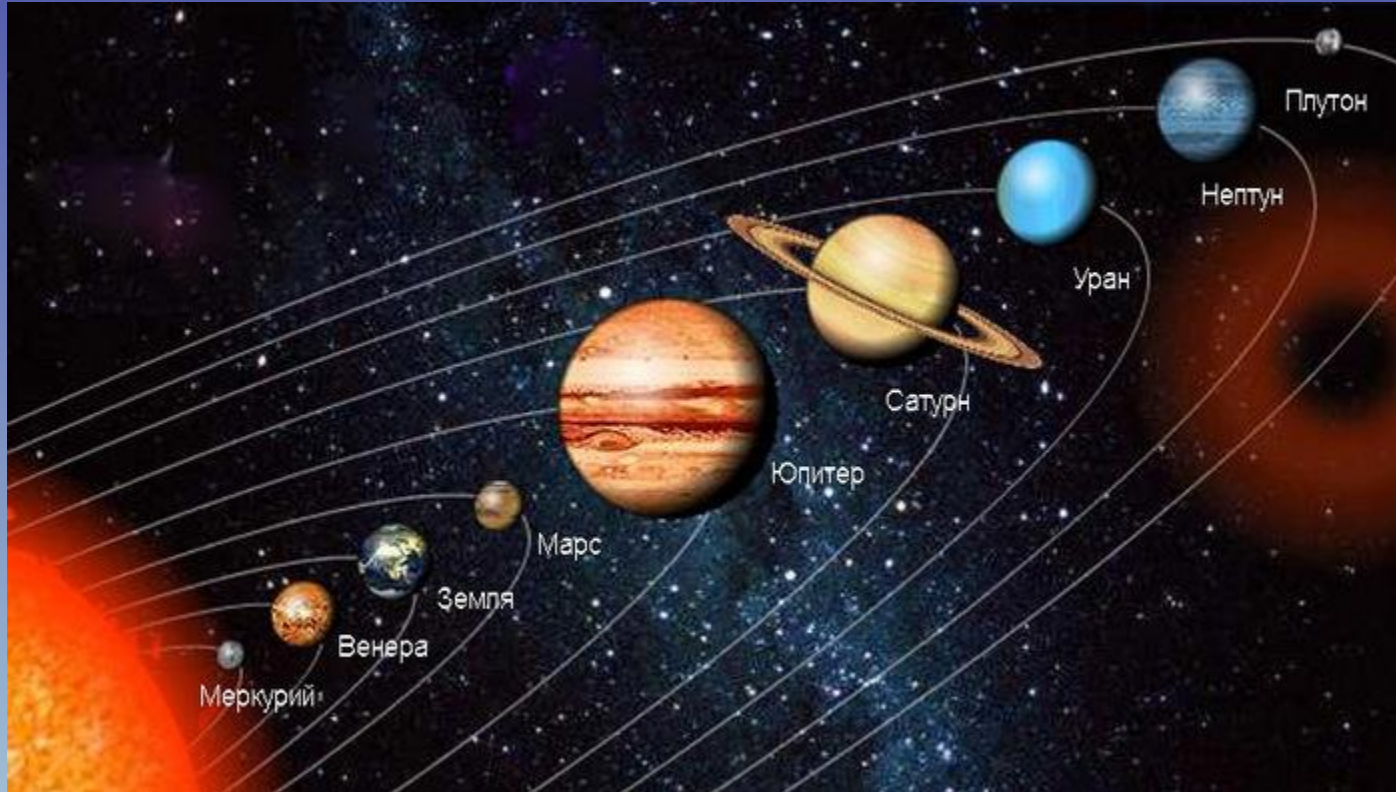
**Четко высказываем свое мнение.**

**Соблюдаем порядок на парте.**

**Уважаем мнение собеседника.**



# Солнечная система



# Урок математики

## Умножение 0 и 1



$$1 \cdot a = 1 \cdot a = a \cdot 1 = a \quad 1 = a$$

При умножении на 1 и 1 на число получается число, на которое умножали.

$$0 \cdot a = 0 \cdot a = a \cdot 0 = 0 \quad 0 = 0$$

При умножении на 0 и 0 на число получается 0.

$$1 \cdot a = a \cdot 1 = a$$

$$0 \cdot \text{hat} = \text{hat} \cdot 0 = 0$$


1

Физкультминутка

0



$$1 \cdot a = a \cdot 1 = a$$

При умножении на 1 и 1 на число получается число, на которое умножали.

$$0 \cdot a = a \cdot 0 = 0$$

При умножении на 0 и 0 на число получается 0.

## Базовый уровень

$$1 * 64 = 64$$

$$0 * 918 = 0$$

$$27 * 0 = 0$$

$$745 * 1 = 745$$

$$1 * 1 = 1$$

$$0 * 1 = 0$$

$$1 * 0 = 0$$

$$0 * 0 = 0$$

## Уровень повышенной трудности

$$73 * 0 = 0$$

$$(25 + 5) * 0 = 0$$

$$37 * 1 = 37$$

$$(53 * 1) + 27 = 80$$



**Спасибо за урок**

# Интернет ресурсы

<http://redstarcat.ucoz.ru/forum/1003-10851-3> - горы

[http://deswal.ru/php\\_ships/800-600/00000029.php](http://deswal.ru/php_ships/800-600/00000029.php) - корабль

<http://www.autocentre.ua/ac/auto/news/ferrari-elektroloshadi-16475.html> - машина

<http://fly.vpsvip.ru/aviability1-moskva-sochi-stoimostb1yu-500-1000rublei1.html> - самолет

<http://rewoke.ias3.com/Veb%20kamera/zhensehina-v-zerkale-smotret-onlajn.php> - зеркало

<http://www.forumosex.com/showthread.php?t=4334&page=5> - шляпа