

# Тема: Умножение числа 2 (2 класс)

Цели: Составить таблицу умножения двух (рассмотреть четыре случая)  
Совершенствовать вычислительные навыки.

**Весною вся природа оживает, пробуждаются деревья и животные. И сегодня на уроке я хочу вам предложить экскурсию в зоопарк.**

**Сначала нам надо приобрести билет. Для этого у вас на парте лежат листы с нарисованными носорогами. Найдите два одинаковых и раскрасьте одного из них любым цветом какой вам по душе. Покажите, что у вас получилось, сколько ярких цветов, значит настроение у вас хорошее это и будет нашим проходным билетом.**



300 ПАРК



Проверим, как вы хорошо запоминаете числа.

Это длина тел зверей в дм.

**29 30 13 10 25**

(тигра, белого медведя,  
волка ,лисы, бурого медведя.)



**29, 30, 13, 10, 25**



**29, 30, 13, 10, 25**



Назовите наибольшее двухзначное число, в записи которого используются разные цифры. (98 см – рысь)

Рысь – дикая кошка, с коротким хвостом.  
Враг только человек. Этот зверь оздоровитель,  
охотится только на больных также как и волки.  
Рысь нам предлагает задание. Выполнить  
действия, по образцу:

$$4 + 4 = 8 \quad 7 + 7 + 7 = 21$$

$$4 \cdot 2 = 8 \quad 7 \cdot 3 = 21$$

$$3 + 3 = 6 \quad 5 + 5 + 5 + 5 = 20$$

$$3 \cdot 2 = 6 \quad 5 \cdot 4 = 20$$

Взаимопроверка .

В каких случаях можно заменить пример на сложение примером на умножение? Что показывает 1 множитель, 2 множитель?



Отгадайте кто это?  
Не мышь, не птица,  
в лесу резвится,  
На деревьях живет  
и орешки грызет.

У белки рождаются до 10  
бельчат и 2 раза в год.  
Малыши голые, слепые,  
беспомощные. Но уже  
через 2 месяца живут  
самостоятельно.

**Угостим бельчат желудями по два.  
Сколько желудей у двух бельчат?  
Как узнали? Запишем умножением.**

$$2 \cdot 2 = 2$$

$$2 + 2 = 4$$

**Прочитаем пример**

$$2 \cdot 3 = 6$$

$$2 + 2 + 2 = 6$$

**Как еще узнать**

$$2 \cdot 4 = 8$$

$$2 + 2 + 2 + 2 = 8$$

**ответ примера?**

$$2 \cdot 5 = 10$$

$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 10$$

**Что можно сказать  
о 1-ом множителе,  
2-ом множителе?**





В начале урока мы записывали числа по памяти. Какое число самое большое? 30 дм – длина тела белого медведя. Этот зверь без воды не может, хотя под водой бывает около 2 х минут.

$2 \cdot 4 + 2$

$2 \cdot 5$  Р

$2 \cdot 4 - 2$

$2 \cdot 3$  Б

$2 \cdot 3 - 2$

$2 \cdot 2$  А

$2 \cdot 5 - 2$

$2 \cdot 4$  Ы

Как записать примеры короче в одно действие? Почему? Запишите полученные примеры в порядке уменьшения результатов и получится слово, что любит белый медведь.

**2 · 5**

**P**

**2 · 4**

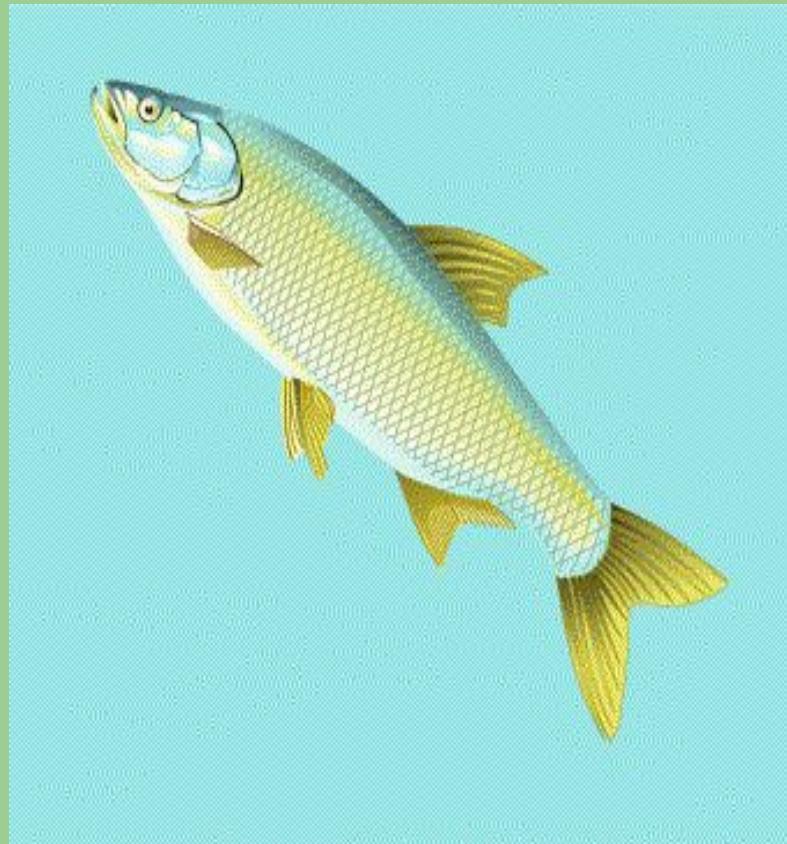
**ы**

**2 · 3**

**Б**

**2 · 2**

**A**



**А это кто такой?**

**Ходит длинный, пасть с клыками, ноги кажутся столбами,**

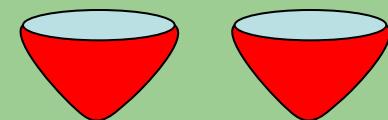
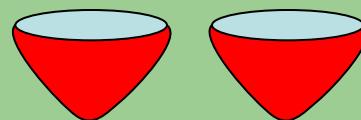
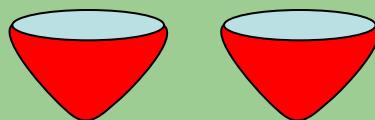
**Как гора, огромен он. Ты узнал, кто это?...Слон.**



Вот вам задача.

Каждому слону в зоопарке дают в день 2 ведра картофеля. Сколько ведер картофеля получат 3 слона?

Повторим задачу. Сделаем рисунок.



Сколько же ведер получат 3 слона?

Как узнали? Запишем:

$$2+2+2=6 \text{ (в.)}$$

$$2 \cdot 3 = 6 \text{ (в.)}$$

Можно заменить примером на умножение?

**Что за зверь ест  
мышей и крыс?**

**Длинное хвостище,  
Рыжее волосище,  
Сама хитрища.**

**Лисичка прелагает  
нам таблицу**

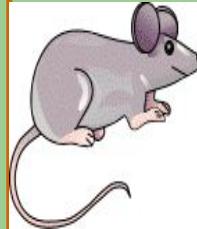
**Покажите карточки  
какие числа здесь  
пропущены.**

**Какие числа из сум-  
мы можно предста-  
вить в виде суммы  
одинаковых сла-  
гаемых.**

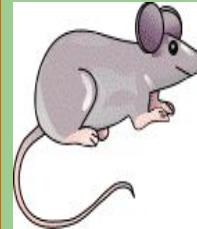


**1 слаг.**

**8**



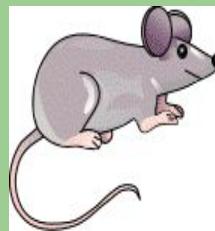
**8**



**6**

**8**

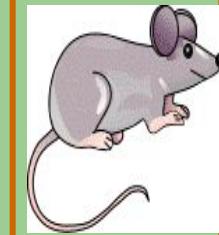
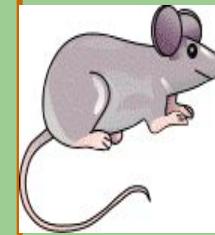
**2 слаг.**



**7**

**5**

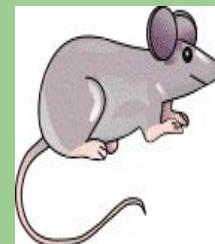
**5**



**сумма**

**14**

**16**



**12**

**11**

**8**

**Не барашек и не кот, носит шубу круглый год.**

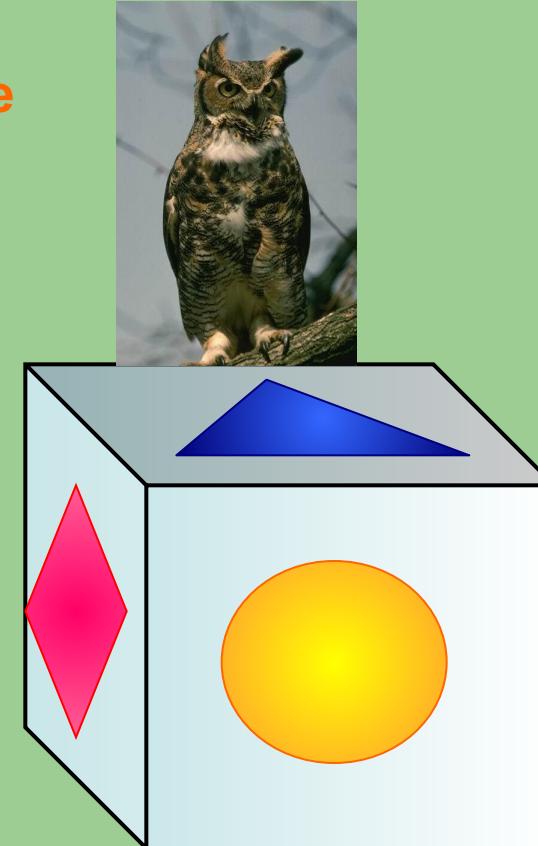
**Шуба серая - для лета, для зимы – другого цвета.**



Какие геометрические фигуры видите?

Около куба собрались враги зайца и все смотрят на него с разных сторон.

Начертите какую фигуру видит каждый зверь со своей стороны.



Он всю зиму в шубе спал, лапу бурою сосал,  
А проснувшись, стал реветь. Это зверь лесной...(медведь)

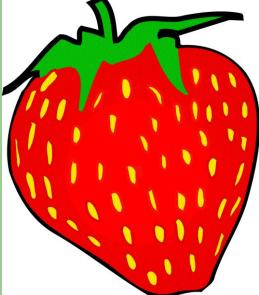


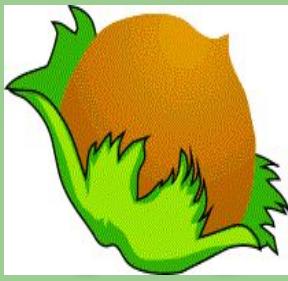
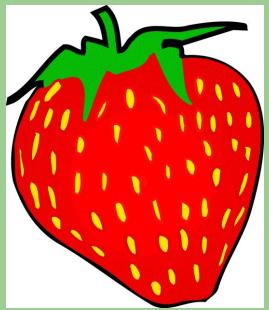


$$- 11 =$$

 $11 -$  $= 5$  $\cdot 3 =$ 

Медведь всеядный, ест жуков, муравьев и мелких грызунов. Вот вам загадка. Почему есть одинаковые картинки? С какого примера начнем?

$$47 - 14 = 33$$


$$33 \cdot 5 = 165$$


$$47 - 35 = 12$$


Кто бродит стаями? Волки бегают трусцой друг за другом, след в след. Кажется будто пробегал один волк. Вам предлагаются игру-крестики-нолики. И в конце посмотрим видео-фильм о зоопарке.



# **Итог урока**

# **Выставление оценок**

## **Литература:**

- 1.Математика 2 класс
- 2.Начальная школа
- 3.Животный мир нашей Родины  
(В.П.Герасимов)