

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.



ЗООПАРК



Проверим, как вы хорошо запоминаете числа.

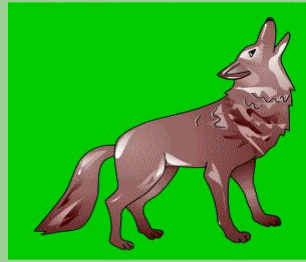
Это длина тел зверей в дм.

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:

$$4 + 4 = 8$$

$$7 + 7 + 7 = 21$$

$$4 \cdot 2 = 8$$

$$7 \cdot 3 = 21$$

$$3 + 3 = 6$$

$$5 + 5 + 5 + 5 = 20$$

$$3 \cdot 2 = 6$$

$$5 \cdot 4 = 20$$

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.

$$2*2=4$$

$$2+2=4$$

$$2*3=6$$

$$2+2+2=6$$

$$2*4=8$$

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

$$2*5=10$$

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

Прочитаем пример
Как еще узнать
ответ примера?

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.

$$2 \cdot 4 + 2$$

$$2 \cdot 5 \quad P$$

$$2 \cdot 4 - 2$$

$$2 \cdot 3 \quad Б$$

$$2 \cdot 3 - 2$$

$$2 \cdot 2 \quad А$$

$$2 \cdot 5 - 2$$

$$2 \cdot 4 \quad Ы$$

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

2 · 5 ***Р***

2 · 4 ***Ы***

2 · 3 ***Б***

2 · 2 ***А***



А это кто такой?

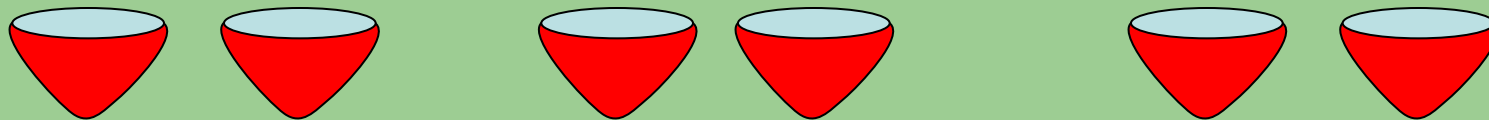
**Ходит длинный, пасть с клыками, ноги кажутся столбами,
Как гора, огромен он. Ты узнал, кто это?...Слон.**



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:

$$2+2+2=6 \text{ (в.)} \quad 2*3=6 \text{ (в.)}$$

Можно заменить примером на умножение?

Что за зверь ест
мышей и крыс?

Длинное хвостище,

Рыжее волосище,

Сама хитрища.

Лисичка предлагает
нам таблицу

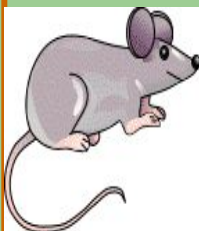
Покажите карточки
какие числа здесь
пропущены.

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



1 слаг.

8



8



6

8

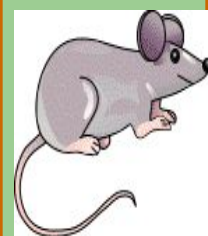
2 слаг.



7

5

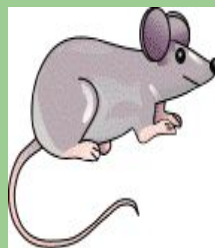
5



сумма

14

16



12

11

8

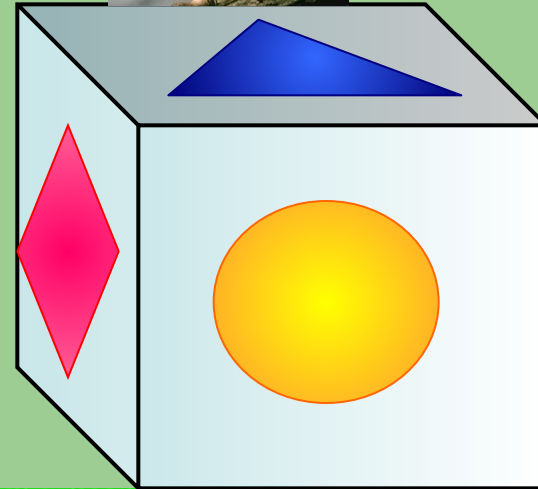
Не барашек и не кот, носит шубу круглый год.
Шуба серая - для лета, для зимы – другого цвета.



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.

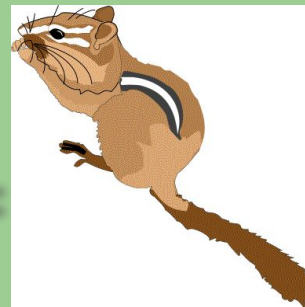


Он всю зиму в шубе спал, лапу бурую сосал,
А проснувшись, стал реветь. Это зверь лесной...(медведь)





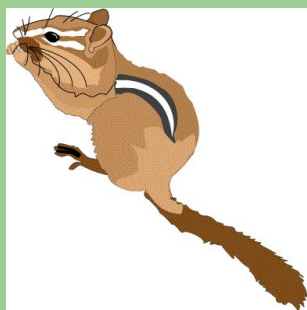
$$- 11 =$$



$$11 -$$



$$= 5$$



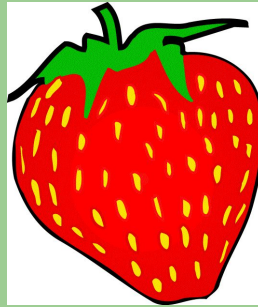
$$\cdot 3 =$$



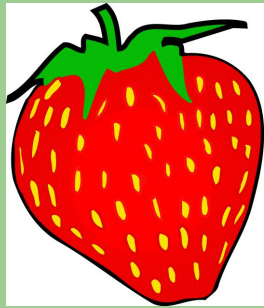
Медведь всеядный, ест жуков, муравьев и мелких грызунов. Вот вам загадка. Почему есть одинаковые картинки? С какого примера начнем?



-



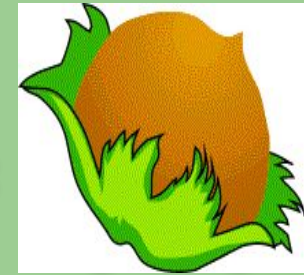
= 33



·

5

=



47

-



= 12

Кто бродит стаями? Волки бегают трусцой друг за другом, след в след. Кажется будто пробежал один волк. Вам предлагают 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)