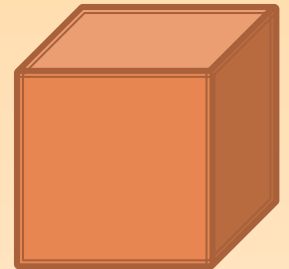
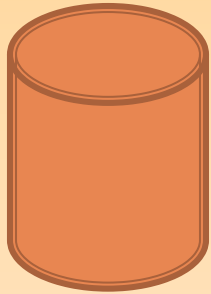


Викторина «Математическая ярмарка»



***Воспитатель ГПД
Овчинкина Татьяна
Вадимовна***

Играем с цифрами

Назовите числа по представленным
вашему вниманию данным



- на 1 меньше пяти (6)
- сосед восьмерки справа, слева (9,7)
- на 2 меньше трех, на 1 больше
- на 2 меньше количества людей в квартете, на 3 больше, чем в дуэте (2,5)
- на 1 меньше, чем дней в неделе и на 5 больше, чем месяцев во времени года (6, 8)
- шестерка, чей сосед справа, а двойка? (5, 1)
- чей сосед слева восьмерка, а четверка? (9, 5)
- сколько глаз увидело Репку в известной сказке? (12)
- число на 2 меньше, чем шестерка (4)



Конкурс «Сообрази»

1. Заметить закономерность в рядах чисел, записать в каждую строчку по два следующих числа:

2,3,4,5,6,7, 8,9

10,9,8,7,6,5, 4,3

5,10,15,20,25,30, 35,40

9,12,15,18,21, 24,27

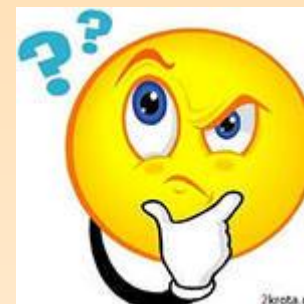
8,8,6,6,4,4, 2,2

3,7,11,15,19,23, 27,31

9,1,7,1,5,1, 3,1

4,5,8,9,12,13, 16,17

25,25,21,21,17,17, 13,13





2. Проставьте, где требуется знаки действий, скобки, чтобы равенства были верными:

$$5\ 5\ 5\ 5 = 26$$

$$5\ 5\ 5\ 5 = 30$$

$$5\ 5\ 5\ 5 = 50$$

$$5\ 5\ 5\ 5 = 55$$

$$5\ 5\ 5\ 5 = 120$$

$$5\ 5\ 5\ 5 = 130$$

$$5\ 5\ 5\ 5 = 625$$

$$5\ 5\ 5\ 5 = 111$$

Ответы:

$$5 \times 5 + 5 : 5 = 26$$

$$(5 : 5 + 5) \times 5 = 30$$

$$5 \times 5 + 5 \times 5 = 50$$

$$(5 + 5) \times 5 + 5 = 55$$

$$5 \times 5 \times 5 - 5 = 120$$

$$5 \times 5 \times 5 + 5 = 130$$

$$5 \times 5 \times 5 \times 5 = 625$$

$$555 : 5 = 111$$

3.Попытайтесь как можно быстрее прочитать группу слов, зашифрованных с использованием букв, чисел и числовых выражений. Выигрывает самый внимательный, сообразительный и быстрый.

**ГОСП 1, Р 1 А, Р 1 КА, СМОР 1 А,
ХОЛ 1 А, БОР1, 6-5 ЦОВО
АК 3 СА, ВИ 3 НА, УС 3 ЦА, Ш 1+2 Х,
ПА 5-2 ОТ, 7-4 БУНА, ОСЕ 12:4 НА,
ДМИ 6-3 Й, ЭЛЕК 7-4 ЧКА, С 9:3 Ж
5х8 А, 80:2 ОНОЖКА**



Задачи:



Шли 5 братьев. У каждого брата по 1 сестре. Сколько шло человек? **(6)**

Сколько концов у пяти палок? **(10)**

6 картофелин сварились за 30 минут. За сколько сварятся 3 картофелины? **(30)**

Крышка стола имеет 4 угла. Один угол отпилили. Сколько стало углов? **(5)**

Поле пахали 7 тракторов. Два трактора остановились. Сколько в поле тракторов? **(7)**

Сестра и брат пришли в школу одновременно. Брат шел быстрее. Кто из них вышел раньше? **(сестра)**

У Миши 3 пары варежек. Сколько варежек на левую руку? **(3)**

Сережа выше Саши. Саша выше Пети. Кто выше всех? **(Сережа)**



«Математические» вопросы

Какую форму имеют предписывающие дорожные знаки?

(Квадрат)

Какую форму имеют запрещающие дорожные знаки?

(Круг)

Как называют непрерывное движение чего-либо?

(Круговорот)

Назовите предмет, который бросают человеку, оказавшемуся за бортом.

(Спасательный круг)

Как называется геометрическая фигура, которую представляет собой семья?

(Круг - семейный круг)

