ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПО МАТЕМАТИКЕ:
«ТАБЛИЦА УМНОЖЕНИЯ И ДЕЛЕНИЯ НА 8 И 9»

Презентацию подготовила
учитель МБОУ Грушевской СОШ
Егорова Светлана Викторовна

А $78 - (33 + 15) : 8 =$

Ф $95 - 45 : 9 + 14 =$

Н $(45 - 27) : 3 + 25 : 5 =$

У $(44 - 4) : 4 \cdot 2 + 14 =$

А $56 : 8 - (36 - 12) : 6 =$

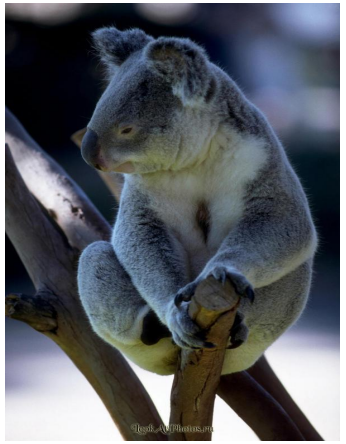
А $78 - (33 + 15) : 8 = 72$

Ф $95 – 45 : 9 + 14 = 104$

Н $(45 – 27) : 3 + 25 : 5 = 11$

У $(44 – 4) : 4 \cdot 2 + 14 = 34$

А $56 : 8 – (36 – 12) : 6 = 3$



Ф	А	У	Н	А
104	72	34	11	3

Только в Северной Америке встречается красивое, грациозное животное, которое называют горным львом, американским львом. Эти названия носит быстрая и ловкая пума.

В поисках добычи пума прошла 63 км. Сколько дней пума искала пищу, если в день проходила по 9 км?

Подбираясь к добыче, пума 27 м из 36 м прошла, прячась за травой, а затем быстро побежала. Сколько метров осталось пробежать пуме до цели?

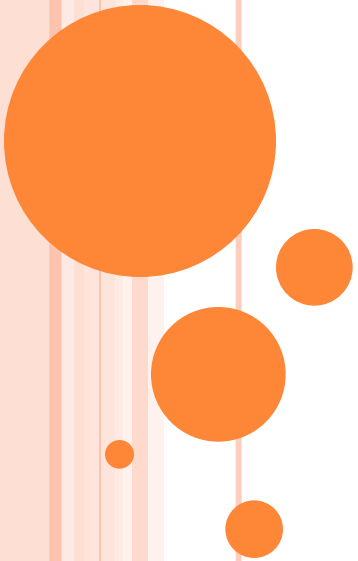
Но антилопа, услышав как подкрадывается пума, бросилась бежать и за 2 мин пробежала 4км. Сколько километров пробежит антилопа за 5 минут?

Вес пумы достигает 25 кг. Подсчитайте массу родственника пумы, ягуара, если известно, что его масса в 4 раза больше массы пумы.

Чтобы поужинать, волку достаточно съесть 2 кг мяса, но если он сильно голоден, он может съесть в 5 раз больше. Сколько мяса может съесть голодный волк?

КАКАЯ ЖЕ ТЕМА УРОКА?

ТАБЛИЦА УМНОЖЕНИЯ И ДЕЛЕНИЯ НА 8 И 9



$8 \cdot 8 = 64$

$8 \cdot 9 = 72$

$9 \cdot 8 = 72$

$9 \cdot 9 = 81$

$64 : 8 = 8$

$72 : 8 = 9$

$72 : 9 = 8$

$81 : 9 = 9$

А еще таблицу умножения на 9 можно выучить буквально на пальцах.

Поверни обе руки ладонями к себе. Пусть каждый палец по порядку означает соответствующее число: первый слева - 1, второй за ним - 2, третий - 3, четвертый - 4 и т.д. до десятого, который означает 10.

Теперь если требуется умножить 9 на любое из первых десяти чисел, надо загнуть палец, который обозначает второй множитель. Тогда пальцы, лежащие слева от загнутого пальца, дадут в сумме число десятков, а пальцы справа будут показывать число единиц.

9 x 2

Загибаем палец, обозначающий второй множитель, то есть 2:

Слева от загнутого пальца - 1 палец, справа - 8, значит, результат умножения равен 18.

9 x 3

Загибаем палец, обозначающий второй множитель, то есть 3:

Слева - 2 пальца, справа - 7, значит, результат умножения равен 27.

9 x 4

Загибаем палец, обозначающий второй множитель, то есть 4:

Слева - 3 пальца, справа - 6, значит, результат умножения равен 36.

ТАБЛИЦА УМНОЖЕНИЯ

2 x 1 = 2	3 x 1 = 3	4 x 1 = 4	5 x 1 = 5
2 x 2 = 4	3 x 2 = 6	4 x 2 = 8	5 x 2 = 10
2 x 3 = 6	3 x 3 = 9	4 x 3 = 12	5 x 3 = 15
2 x 4 = 8	3 x 4 = 12	4 x 4 = 16	5 x 4 = 20
2 x 5 = 10	3 x 5 = 15	4 x 5 = 20	5 x 5 = 25
2 x 6 = 12	3 x 6 = 18	4 x 6 = 24	5 x 6 = 30
2 x 7 = 14	3 x 7 = 21	4 x 7 = 28	5 x 7 = 35
2 x 8 = 16	2 x 8 = 24	4 x 8 = 32	5 x 8 = 40
2 x 9 = 18	3 x 9 = 27	4 x 9 = 36	5 x 9 = 45
2 x 10 = 20	3 x 10= 30	4 x 10= 40	5 x 10 = 50
6 x 1 = 6	7 x 1 = 7	8 x 1 = 8	9 x 1 = 9
6 x 2 = 12	7 x 2 = 14	8 x 2 = 16	9 x 2 = 18
6 x 3 = 18	7 x 3 = 21	8 x 3 = 24	9 x 3 = 27
6 x 4 = 24	7 x 4 = 28	8 x 4 = 32	9 x 4 = 36
6 x 5 = 30	7 x 5 = 35	8 x 5 = 40	9 x 5 = 45
6 x 6 = 36	7 x 6 = 42	8 x 6 = 48	9 x 6 = 54
6 x 7 = 42	7 x 7 = 49	8 x 7 = 56	9 x 7 = 63
6 x 8 = 48	7 x 8 = 56	8 x 8 = 64	9 x 8 = 72
6 x 9 = 54	7 x 9 = 63	8 x 9 = 72	9 x 9 = 81
6 x 10 = 60	7 x 10= 70	8 x 10 = 80	9 x 10 = 90

ЭТО НУЖНО ЗНАТЬ!