# Презентация на тему: «Такие разные числа»

Подготовила работу к конкурсу: Меньшова Елизавета, 6 «Б» класс, МОУ «Кесовогорская» СОШ, пгт Кесова гора. 2010 год.

«Мы никогда не стали бы разумными, если бы исключили число из человеческой природы» Платон.

Числа имеют огромную роль в жизни каждого человека. Они нам рассказывают о каких-либо событиях, об истории.

Без чисел человек был бы не разумным и очень мало знал. Числа нас учат, о чём-то повествуют. В мире очень много разных чисел и цифр, но сейчас я расскажу о числе 9.

#### Число 9 в жизни и истории.

В математике- (само число 9 — считается натуральным числом между 8 и 10) Любое целое число представимо как сумма.

максимум девяти кубов; Признак делимости числа на 9. В науке- число 9 считается числом планет солнечной системы на 2006 год; атомный номер фтора.

В религии и легендах- число 9, как писал Платон, царства, существующие в Атлантиде.

В древней религии Египта- считают, что число 9- это число пришедших в те земли человек, научившие многим ремёслам местное население, после чего стало известно о Египетской цивилизации.

## Чем интересна девятка?

- Интересно то, что наибольшее число, записанное тремя цифрами без использования математических знаков – 9 в 99 степени.
- □ Интересно, что умножая ЛЮБОЕ число 9 раз, при суммировании всех чисел получается 9! 1х9=9. 2х9=18. 1+8=9.

```
285x9=2565. 2+5+6+5=18. 1+8=9. 8543x9=76887. 7+6+8+8+7=36. 3+6=9.
```

- Давайте посмотрим не со стороны математики?
  - Заглянем в историю... Ведь именно 9 мая кончилась Великая Отечественная война, в этом году юбилей победы- 65 лет.
- А в астрологии девять, если расположить небесные тела в порядке возрастания размерности их магических матриц, будет Луна.
- Если смотреть суеверно- Число 9 это граница и ограничение всех начальных чисел. Число силы, энергии. Отвечает за ум, память, способности ясновидения и предвидения. Волевое и агрессивное число.
- В белой магии девятка очень действенна ведь это повторение магического действия три раза по три.

## Почему я выбрала девятку?

Я выбрала для темы число 9 потому, что это число- моё любимое. Сама не знаю, почему оно мне так нравится... Может, потому что оно счастливое?

Когда что то происходит в моей жизни 9 числа, в 9:00 или 09 месяца, то мне везёт!

Нумерология- это очень проницательная тема, её можно изучать очень долго... Но я внесла свой вклад в эту науку... Может, где то эта презентация будет полезна. Я завершаю её своим шуточным стихотворением-сказкой о числе 9.

### Шуточное стихотворение-сказка.

Жила-была девятка, Наступала всем на пятки. Тут король девяток всех Начал думать без помех, Чтоб спасти своих жителей успех.

Вызвал он к себе девятку
И сказал, чтоб не наступала
Всем на пятки,
Велел ей Алгебре служить,
Своей честью дорожить!



#### Титры:

Материалы подготовлены по следующим ресурсам Интернета:

- 1. <a href="http://arbuz.uzpak.uz/t numbers.html">http://arbuz.uzpak.uz/t numbers.html</a>
- 2. http://ru.wikipedia.org/wiki/Заглавная страница
- 3. <a href="http://www.horoskop.ru/2/cisla/cisla2.html">http://www.horoskop.ru/2/cisla/cisla2.html</a>
  Литература:
- 1. Дьюдени Г.Э. 520 головоломок. М., "Мир", 1975.
- 2. Хонсбергер Р. Математические изюминки. М., Наука, 1992. (Библиотечка "Квант". Вып 83).