

7

МБОУ «СОШ с УИОП №52»

7

г. Курска

7

7

7

7

Ученический проект

«Загадочная семёрка»

Выполнила

ученица 4-Д класса

Старикова Мария.

7

7

7

7

7

7

7

7

7

7

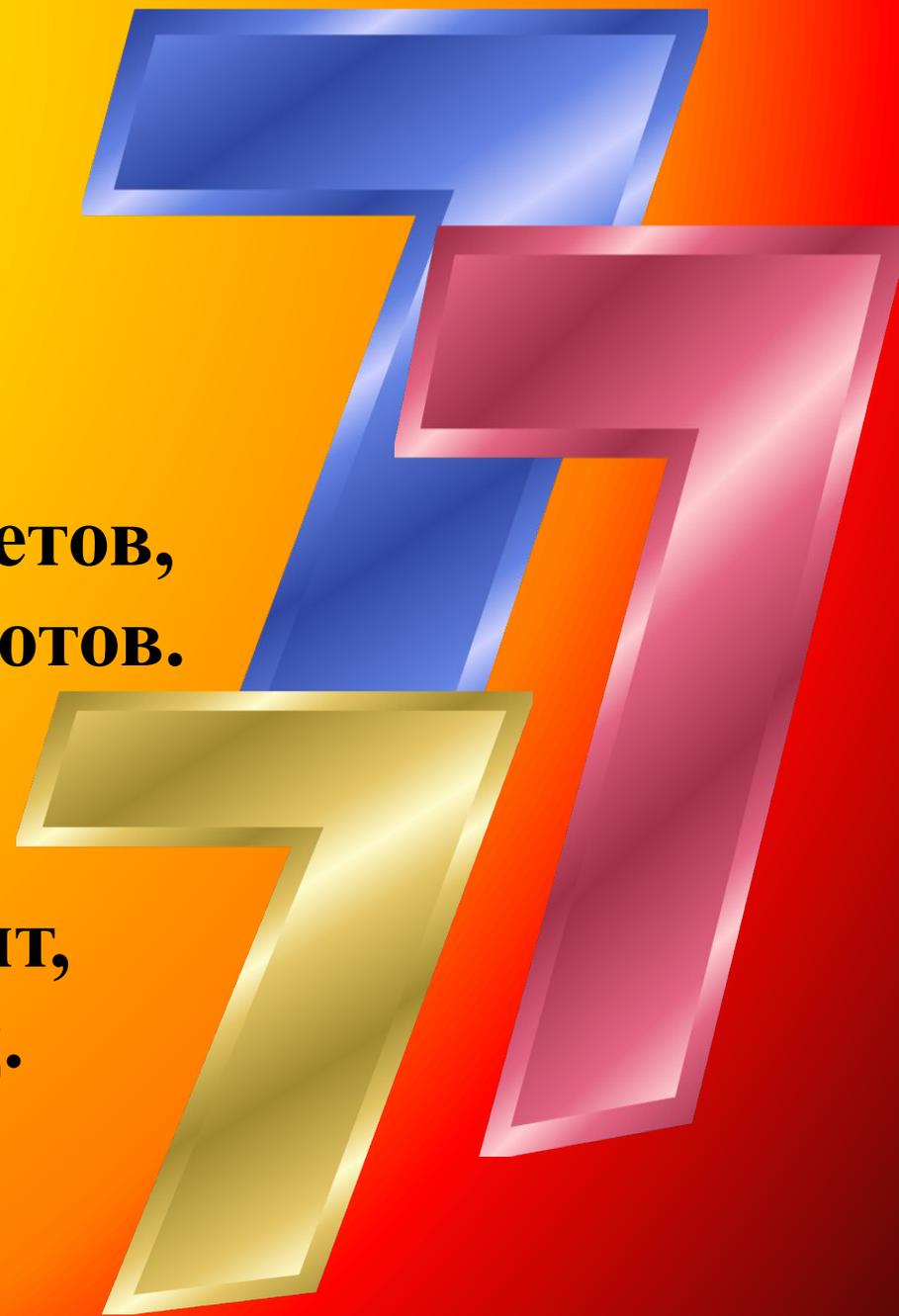
Актуальность проблемы

21.07.2005- мой день рождения. В дате моего рождения так или иначе присутствует число 7.

$$21=3*7; 0+7=7; 2+0+0+5=7$$

Мне захотелось подробнее разобраться, что же это за таинственное число, и где ещё мы с ним сталкиваемся. Таким образом, потребность выяснения значения числа 7 определяет актуальность проблемы исследования.

**Загадочная цифра семь,
Не объяснимая никем.
Семь нот, семь радуги цветов,
Семь дней недели, семь потов.
Всего на свете семь чудес
И не одно, а семь небес.
Во лбу семь пядей, говорят,
И за семью замками клад.**



Цель: оценка значимости
числа 7 в нашей жизни



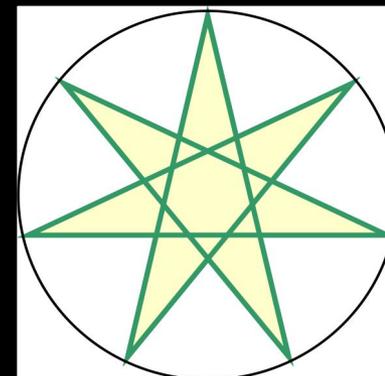
ЗАДАЧИ: 1. ВЫЯСНИТЬ ПРОИСХОЖДЕНИЕ
ЧИСЛА 7;

2. ПОЗНАКОМИТЬСЯ С ХУДОЖЕСТВЕННОЙ
ЛИТЕРАТУРОЙ;

3. ПОЗНАКОМИТЬСЯ С ЧУДЕСАМИ СВЕТА;

4. ВЫЯВИТЬ РОЛЬ ЧИСЛА 7 В НАУКЕ.

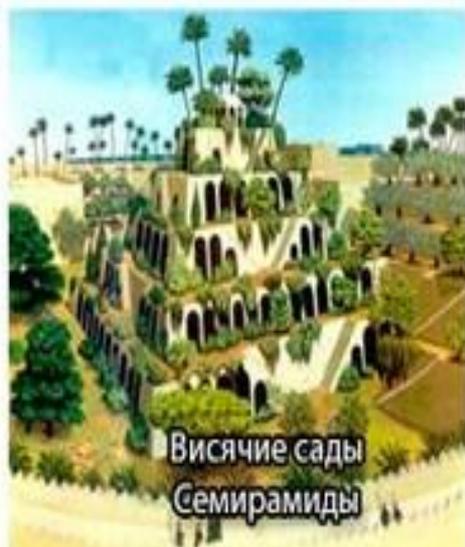
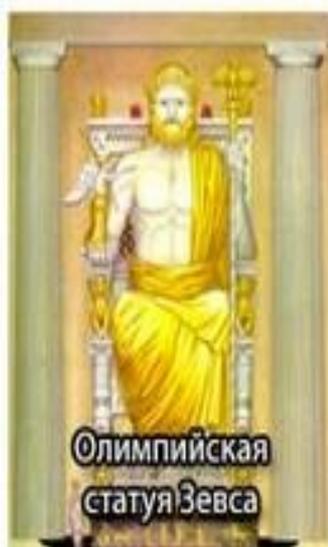
5. . РАЗОБРАТЬСЯ, В ЧЁМ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ
ТАИНСТВЕННОСТЬ ЧИСЛА 7



ФАЗЫ ЛУНЫ



СЕМЬ ЧУДЕС СВЕТА





Число семь в сказках

- Волк и семеро козлят.
- Белоснежка и семь гномов.
- Цветик – семицветик.
- Сказка о мёртвой царевне и о семи богатырях...



Путешествуй по стране Знаний, и Весёлые математические человечки расскажут тебе свои истории о числе.

ПОСЛОВИЦЫ И ПОГОВОРКИ О ЧИСЛЕ 7

У семи нянек дитя без глазу.

Семи пядей во лбу.

Один с сошкой, семеро с ложкой.

Седьмая вода на киселе.

Семи смертям - не бывать, а одной не миновать.

Тайна за семью печатями.

Лук от семи недуг.

Сам не дерусь семерых не боюсь.

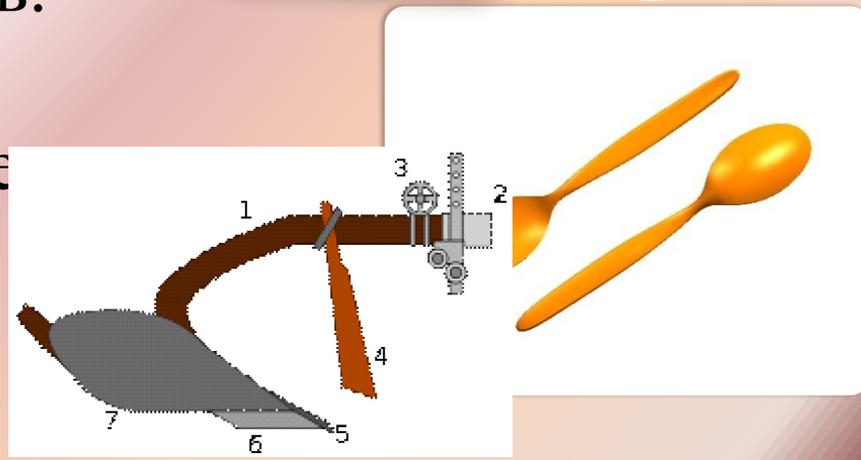
У одной овечки семь пастухов.

Суп из семи круп.

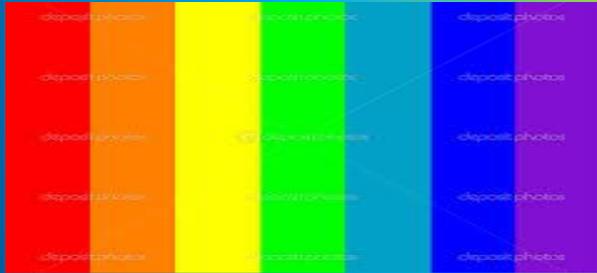
Не велик городок, да семь воюющих.

Семь бед - один ответ.

Семь пятниц на неделе.

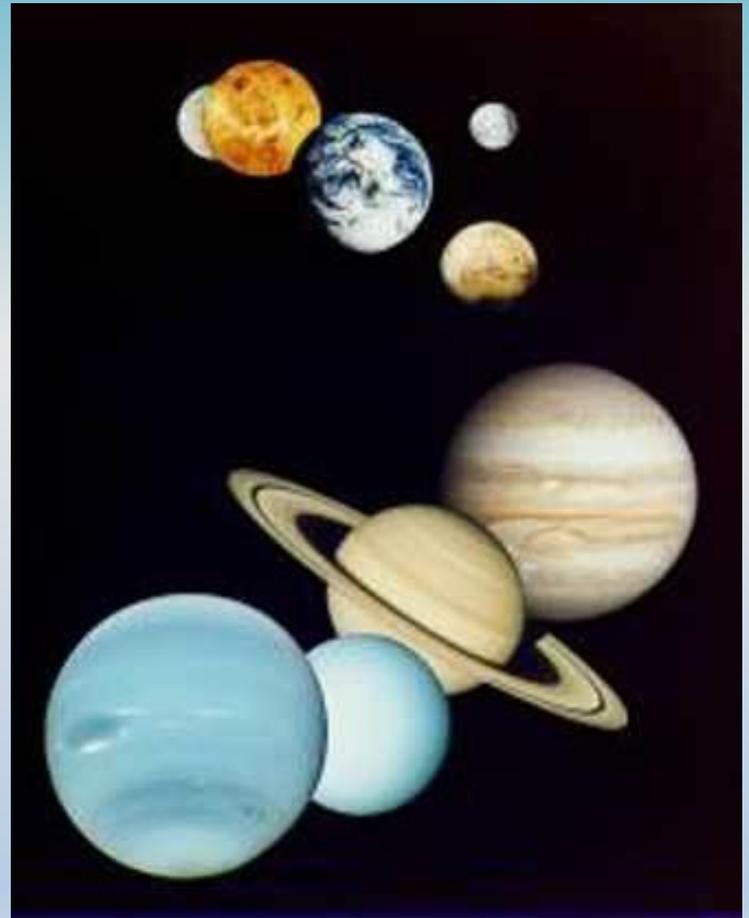


ЧИСЛО 7 В НАУКЕ

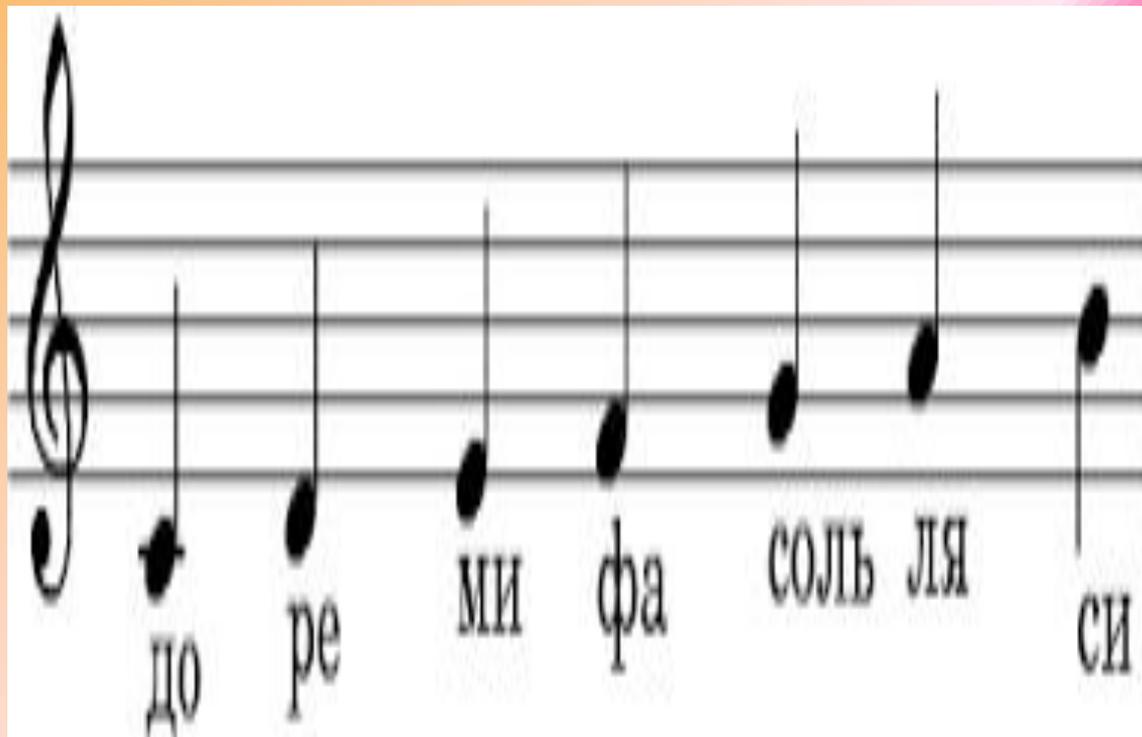
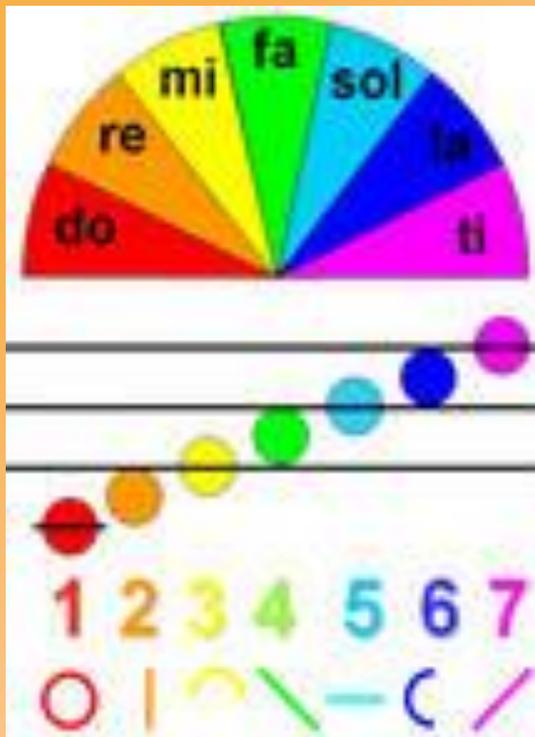


ЧИСЛО 7 В НАУКЕ

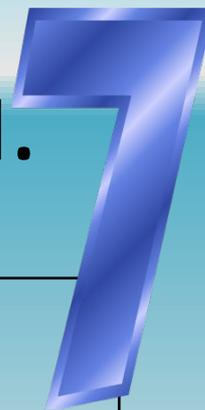
«Семь металлов создал свет по числу планет.
Дал нам космос на добро медь, железо, серебро,
Злато, олово, свинец...
Друг мой! Ртуть для них отец!»



ЧИСЛО 7 В МУЗЫКЕ



Результаты исследований.



Вопрос	ответ								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Какое число вы считаете для себя счастливым(от 1 до 9)	6	1	4	1	16	2	12	2	1
Назовите пословицу с числом(от 1 до 9)	5	7	0	0	0	0	33	0	0
Назовите сказки ,в названии которых есть числа(от 1 до 9)	3	6	14	0	0	0	22	0	0
Назовите фильмы ,в названии которых есть числа (от 1 до 9)	8	6	27	0	0	0	11		3



Вывод

Число семь легло в основу количественной характеристики мира красок и звуков. Оно конечно, соотнесено с ритмами природы (фазами Луны), а потому оно нашло отражение в религиозных книгах и этнографии.

Однако, я считаю, что нельзя, узнав о загадочности и таинственности этого числа, перестать анализировать и реально планировать своё будущее. Человек способен сам влиять на судьбу, характер и разносторонние способности..



Спасибо за внимание!

7

