

Нестандартные формы уроков как средство развивающего обучения в системе работы с одаренными детьми

Неделя математики
МБОУ СОШ №14 ст. Кавказская
Чернышова Г.И.

Неделя математики

- 1 день – открытие математической недели
- 2 день – математическая разминка , олимпиада по математике
- 3 день – классные часы
- 4 день – математический вечер



ДЕНЬ ПЕРВЫЙ

**Торжественная линейка, посвященная
открытию недели математики**

**Доклад на тему: “Математика от древности
до наших дней”**

Выступление специалистов

- ❖ **МАТЕМАТИКА В АСТРОНОМИИ**
- ❖ **МАТЕМАТИКА В МЕТЕОРОЛОГИИ**
- ❖ **МАТЕМАТИКА В ГЕОЛОГИИ**
- ❖ **МАТЕМАТИКА В ХИМИИ**
- ❖ **МАТЕМАТИКА В БИОЛОГИИ**

ДЕНЬ ВТОРОЙ

- Конкурс групповых газет.
- Викторина
- ШУТОЧНЫЕ ЗАДАЧИ



ДЕНЬ ТРЕТИЙ

внеклассная работа повышает интерес учащихся к предмету и кроме углубления знаний программного материала развивает логическое мышление, пространственное воображение, смекалку.

- Классные часы
-
- **ТЕМЫ:**
- Как люди научились считать?
- Древние математики (Евклид, Фалес, Архимед).
- История математических символов.
- С. Ковалевская.
- Мир чисел.
- В царстве смекалки.
- Математики – участники Великой Отечественной войны.
- Геометрия на каждом шагу.
- Математика и романтика.

ДЕНЬ ЧЕТВЁРТ ЫЙ

- Примерная программа:
- **Математический огонек**
- I отделение.
- Рассказ о математиках. Читает учитель математики и сообщение трёх учащихся о математиках
- Перерыв (играют в игры)
- Итоги викторины, просмотра газет. Призы.
- II отделение.
- Математические фокусы.
- Обозначим рыбака через x – интермедия
- Сценка “Научный метод”

*“Предмет математики настолько серьёзен, что полезно не упускать случаев делать его **немного занимательным**”.*

- План мероприятий в этом учебном году:

Б.

Паскаль

- По параллелям:
- 5 кл. Математический КВН;
- 6 кл. Путешествие по станциям “В мире математики”;
- 7 кл. Счастливый случай;
- 8 кл. Брейн-ринг;
- 9 кл. Биржа знаний;
- 10-11 кл. Интеллектуальный марафон.
- Сквозные мероприятия:
- 5-6 кл. Конкурс математических сказок;
- 5-11 кл. Конкурс “Лучший счётчик”;
- 7-11 кл. Конкурс “Наследники Декарта”;
- 5-11 кл. Математический базар;
- 6-8 кл. Математические мини-спектакли..

