**План проведения недели математики с 04 по 09 декабря**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата проведе ния** | **Название мероприятия** | **Время проведения** | **Ответственные** |
| В течение недели | Конкурс рисунков «Математическая страна» Конкурс кроссвордов и ребусов Конкурс самого грамотного ученикаКонкурс мини-сочинений (9а, 9б классы)Мини-лекции по математике для учащихся 5-9кл (проводят учащиеся 7б и 10 класса) | В течение недели | Учителя Принимают участие ВСЕ ЖЕЛАЮЩИЕ |
| Понедель- ник 04.12 | Просмотр фильма «Воображаемый Лобачевский» 10 класс | На уроках математики | Бабенко Э.Э. |
| Вторник05.12 | Урок-игра «Скачки» 6в класс | На уроке | Деулина Л.Ф. |
| Игра для 4-6 классов «Путешествие по математической стране» (команда минимум 6 человек) | В 14.00 | Бабенко Э.Э.,учителя математики, классные руководители |
| Среда06.12 | Математический калейдоскоп «Ох уж эта математика» в 9а классе | В 16.00 | Мустафаева С.А.  |
| Путешествие по занимательной математике 6а, 6б, 7а классы | На уроках математики | Марон И.В. |
| Четверг07.12 | Игра «Счастливый случай» 5а, 5б классы | На уроках математики | Бабенко Э.Э. |
| Математическая эстафета в 9б классе | Деулина Л.Ф. |
| Математический аукцион в 8а, 8б классах | Сергеева А.А. |
| Пятница08.12 | Интеллектуальные гонки в 11 классе | На уроках математики | Сергеева А.А. |
| Игра среди команд 6 классов города | ОУ № 9 в 14.00 | Бабенко Э.Э. |
| Марон И.В. |
| Суббота09.12 | Интеллектуальный конкурс «Математическое конфетти» среди команд 7 классов города | ОУ №19 в 9.00 | Марон И.В. |

Игра «Поле чудес» 6, 7, 8 класс

**Конкурс информационных газет** для учащихся 5 – 11 классов
*Примерные темы:*

**5 классы - Занимательная математика**

**6 а класс  -  Математика в искусстве**

**6 б класс - Чудеса симметрии**

**7 а класс – В мире геометрии**

**7 б класс – Математика и литература**

**8 а класс – Математика и музыка**

**8 б класс – Математика в архитектуре**

**8 в класс – Удивительная математика**

**9 а класс – Альберт Эйнштейн**

**9 б класс – Математика и спорт**

**10 класс – Математика и природа**

**11 класс - Математика в профессиях**

«Наука вокруг нас»
«Норберт Винер»
«Нужны ли поступи науки киты, подсолнухи и мухи?»
«Галилео Галилей»
«Альберт Эйнштейн»
«Д.Менделеев»
«День рождение числа π»

Критерии оценивания газеты:

1. Историческая справка. (1балл)

2. Занимательная страничка. (1балл)

3. Поэзия в математике. (1балл)

4. Математические курьёзы. (1балл)

5. Фотомонтаж “Мы на уроке” (1балл)

Рисунки должны содержать как можно больше геометрических фигур, формул, символов.

**Задания дня для учащихся 1 – 11 классов**:

* подсчитать количество ступеней в школе
* подсчитать количество окон в школе
* измерить температуру воздуха в кабинете
* измерить диаметр CD диска
* измерить периметр дискеты
* определить длину провода мыши
* подсчитать количество кнопок на клавиатуре
* найти ширину стола в столовой в мм
* …