

Администрация городского округа

 с внутригородским делением «город Махачкала»

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

 «Средняя общеобразовательная школа № 53»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

367007, ege200653@yandex.ru, Махачкала пос. Турали

 **УТВЕРЖДАЮ**

 Директор МБОУ СОШ № 53

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ахмедханова Б.А.

 «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г

**Составитель:**

**Учитель математики**

Раджабова Ф.А.

**Махачкала 2018.**

В нашей школе стало традицией ежегодно проводить декаду математики. Основной целью её является развитие интереса учащихся к предмету. Проведение нестандартных уроков, игр и конкурсов позволяет учащимся активно включаться в творческую, исследовательскую деятельность.

Декада математики проходит в ноябре каждого учебного года. В подготовке участвуют все учителя математики и инициативная группа из учеников, проявляющих повышенный интерес к математике. Мы продумываем план проведения мероприятий, учитывая возрастные и психологические особенности развития учащихся. В течение декады проводятся математические КВНы, конкурсы, викторины, вечера. В завершении - школьная математическая олимпиада. Декада заканчивается общешкольным математическим вечером, на котором подводятся итоги, награждаются победители.

В соответствии с планом работы образовательного учреждения на 2018-2019 декада математики, физики и информатики будет проходить с 14 января по 30 .

**Цели декады:**

* повышение интереса к изучению математики;
* применение полученных знаний на практике;
* расширение математического кругозора учащихся;
* воспитание ответственности, уважения к себе и своим соперникам развитие самостоятельной познавательной деятельности, творческого подхода при выполнении заданий.

**Задачи декады:**

***Развивающие:***
- развитие у учащихся интереса к исследовательской и проектной деятельности;
- развитие логического мышления учащихся;
- развитие творческих способностей.

***Образовательные:***- углубление знаний учащихся в проектной и исследовательской деятельности;
- расширение кругозора учащихся через знакомство с:
а) достижениями науки в области математики, физики и информатики;
б) историческими фактами математических дисциплин;
в) биографиями выдающихся математиков, физиков и информатиков прошлого и настоящего времени.

 ***Воспитательные:***- привитие учащимся навыков самостоятельной работы;
- воспитание у учащихся чувства коллективизма;
-воспитание умения чувства сочетать индивидуальную работу с коллективной.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Название мероприятия | сроки | ответственные |
| **1 этап подготовительный** |
|  1 | Сбор информации, материала, приложений для проведения декады. | 5-10 января | рук ШМО |
|  2. | Составление плана- программы декады, закрепление ответственных за проведение мероприятий | 12 января | рук ШМО |
| **2 этап практический** |
| 1 | Выпуск стенгазет | 17января | учителя-предметники |
| 2 | Проведение открытых уроков1. Производная показательной функции(11 класс) 2. Давление. (7 класс)3. Электронные таблицы EXCEL(11класс).4. Определение арифметической прогрессии. Формула n-го члена прогрессии.( 9 бкласс) | 22января 23января 24января 25января  | учителя предметникиГаджиева А.М.Гаджиева А.М.Абдуллаев Т.СРаджабова Ф.А |
| 3 |  Внеклассное мероприятие 1.Математическое путешествие 7 класс2.Своя игра 8 класс  | 25 января  26 января 2,3-урок | Гаджиева А.М.. Раджабова Ф.А. |
| 4 | «Парад звезд» заключительный вечер | 29 января | учителя – предметники. |
| **3 этап аналитический** |
| 1 | Сдача отчетного материала на электронных (фото, видео материалов)  и бумажных носителях. | 28 января | учителя -предметники |
| 2 | Презентация предметов: математика, биология, физика, информатика | 29 января | учителя -предметники |
| 3 | Анализ итогов проведения математической декады на заседаниях методического объединения. | 30января | Раджабова Ф.А. |