Утверждаю

Директор школы

МБОУ СОШ № 4

\_\_\_\_\_\_\_ Р.Т. Салихов

Пр № \_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_2014

**План недели математики, физики и информатики с 05.11.14 - 12.11.14**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **День недели** | **Мероприятия** | **Классы** | **Ответственные учителя** |
| ***05.11***  **«Галерея великих».** | **Девиз дня:**  **«Изучение математики приближает к бессмертным богам» (Платон)**  1. Открытие недели математики.  2. Оформление школы и кабинетов.  3. Доклады из истории математики, физики на уроках.  4. Выпуск классных стенгазет «Из жизни великих математиков». | 5-11 | Давлетшина Ф. М.  Ямалиева З.Г.  Ахметьянова Р.Х.  Дивеева Л.А.  Рахматуллина Г.Ф.  Никитина Н.В.  Галеева Р.Д. |
| ***06.11***  ***День занимательной математики, физики и информатики.*** | **Девиз дня:**  **«Если мы действительно что-то знаем, то мы знаем это благодаря изучению математики» (Гассенда)**   1. 1. Минутки занимательной математики, информатики и физики на уроках. 2. 2. Оформление стенда «Занимательные математические факты» 3. 3. «Самый умный» | 6-9  9 кл | Ахметьянова Р.Х.  Давлетшина Ф.М.  Никитина Н.В.  Галеева Р.Д.  Ямалиева З.Г.  Дивеева Л.А.  Рахматуллина Г.Ф. |
| ***07.11***  ***День точности.*** | **Девиз дня:**  **«Математика – царица наук, арифметика – царица математики» (К.Ф. Гаусс)**   1. 1. «Проще простого» 2. 2. Конкурс на лучшую рабочую тетрадь по математике среди 5 - 6 классов | 5кл | Галеева Р.Д.  Рахматуллина Г.Ф.  Давлетшина Ф.М. |
| ***08.11***  ***Конкурс творческих проектов*** | **Девиз дня:**   1. **« Рано или поздно всякая правильная математическая идея находит применение в том или ином деле» (А.Н. Крылов)** 2. 1. «Математическое кафе» 3. 2. Задания дня: решение ребусов, шарад, кроссвордов, шуточных задач. 4. 3. Конкурс на лучшее стихотворение, сказку, рисунок, посвящённый математике среди учащихся 5 – 6-х классов | 8 | Ямалиева З.Г.  Давлетшина Ф.М.  Рахматуллина Г.Ф.  Галеева Р.Д.  Никитина Н.В. |
| ***10.11***  ***День поэзии.*** | **Девиз дня:**  **«Нельзя быть настоящим математиком, не будучи немного поэтом» (Вейерштрасс)**  1.Оформление стенда: стихи о математике, о геометрических фигурах, об арифметических знаках, о законах алгебры.  2.Минутки поэзии на уроках стихи о математике, информатике, физике, о геометрических фигурах, об арифметических знаках, о законах математики, о компьютере и его составных частях, об информации  3. «Самый умный»  4. «Брейн-ринг» | 10-11  6 | Ямалиева З.Г.  Ахметьянова Р.Х.  Дивеева Л.А.  Рахматуллина Г.Ф.  Узденова Э.М.  Никитина Н.В  Давлетшина Ф.М. |
| ***11.11***  ***День творчества*** | **Девиз дня:**  **« Математика – это то, посредством чего люди управляют и собой» (Колмогоров)**   1. Конкурса «Художник – математик» 2. Конкурс кроссвордов, 5 – 11 кл. 3. «Практикум по решению задач С1» 4. «Умники и умницы» | 10-11  7 | учителя  Дивеева Л.А.  Ахметьянова Р.Х. |
| ***12.11*** | Закрытие недели математики.  ( подведение итогов, награждение победителей конкурсов рисунков и кроссвордов) |  |  |

Составила: Руководитель МО Давлетшина Ф.М.

**Задания классам при подготовке к неделе:**

***Задание 5-м классам:***

1. Подготовить математический кроссворд из 10 слов;
2. Подготовить пример на вычисления по действиям (6 действий);
3. Приготовить математическое буриме из 4 рифм;

***Задание 6-м классам:***

1. Приготовить математическое буриме из 8 рифм;
2. Подготовить экспресс-опрос из 25 - 30 вопросов (на 3-5 минут);

*Задание 7-м классам:*

1. Подготовить математические ребусы (10 слов);
2. Составить перечень названий книг, кино- или мультфильмов, содержащих цифры и числа (желательно по порядку);
3. Подготовить 5-6 заданий со спичками;