\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Утверждаю

Директор МБОУСОШ №1

Е.А.Першанова

**План проведения предметной недели**

**методического объединения учителей математики, информатики, физики.**

Сроки: 13.11.2023 – 19.11.2023 г.

**«С математикой по жизни».**

**Цели:** повышение уровня математического, физического развития учащихся, расширение их кругозора; развитие у учащихся интереса к занятиям математикой, физикой, информатикой; формирование осознанного понимания значимости математических знаний в сферах профессиональной деятельности; воспитание патриотических чувств и любви к « малой Родине».

**Задачи:**

* совершенствовать профессиональное мастерство педагогов через подготовку, организацию и проведение открытых уроков и внеклассных мероприятий;
* вовлечь учащихся в самостоятельную творческую деятельность при выполнении математических заданий;
* выявить учащихся, обладающих творческими математическими способностями, стремящихся к углубленному изучению математики;
* расширить историко-научные знания школьников в области математики; развитие коммуникативных умений учащихся;
* установить связь между математикой, физикой, информатикой и профессиями;
* раскрыть эстетический потенциал математики;
* использовать исторические сведения межпредметного характера;
* воспитание гражданственности и патриотизма подрастающего поколения.
* формирование функциональной грамотности

**План проведения предметной недели**

**методического объединения учителей математики, информатики, физики.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| День недели | Мероприятие | Класс | Ответственный |
| *13.11.23г*  *Понедельник*  «День истории математики» | ***«Изучение математики приближает к бессмертным богам» (Платон)***  1.Представление стенда -  «*С математикой по жизни».(План недели математики, физики и информатики)*  2.Презентация: «История математики в именах и открытиях»  3.Объявление конкурса стенгазет и конкурса фотографий «С математикой по жизни»  4. Участие во всероссийской олимпиаде школьников по графику. | 11А  5 – 11  5 – 11 | Падалка Е.А.  все учителя  все учителя  все учителя |
| *14.11.23г.*  *Вторник*  «День веселой статистики» | ***«Никакой достоверности нет в науках там, где нельзя приложить ни одной из математических наук, и в том, что не имеет связи с математикой» (Л. да Винчи).***  1.Презентации: «Математика в профессиях», «Информатика в профессиях», «Физика в профессиях»  2.«Игра по финансовой грамотности»  3.«Признаки равенства прямоугольных треугольников» | 5-11  5-6кл.  7 кл. | все учителя  Падалка Е.А.  Чумак Е.Н. |
| 15.11.23г. *Среда*  «День зашифрованных посланий» | ***«Человек в XXI веке, который не будет уметь пользоваться ЭВМ, будет подобен человеку ХХ века, не умевшему ни читать, ни писать»***  ***(Академик В. М.Глушков****)*  1.Ребусы, головоломки, кроссворды, викторины, фокусы.  2. «Решение задач по теме «Кипение. Удельная теплота, парообразование»  3.Выставка стенгазет по математике, физике, информатике. | 5-11  8 кл  5-11 | все учителя  Толоконникова Н.Н.  все учителя |
| *16.11.23г.*  *Четверг*  «День прикладной математики» | ***«Математика представляет искуснейшие изобретения, способные удовлетворить любознательность, облегчить ремёсла и уменьшить труд людей» (Р. Декарт)***  1.Презентация «Математика – царица наук».  **2.** КТД «Рисуем цифрами и формулами»  3. Геометрия в ОГЭ.  3.Конкурс поделок «Волшебные фигуры» Выставка фотографий. | 5-11  5-11  9 кл  5-11 | все учителя  все учителя  Падалка Е.А  все учителя |
| *17.11.23г. Пятница*  «День устного счёта» | ***«Нельзя быть настоящим математиком, не будучи немного поэтом» (Вейерштрасс).***  1. Математический квест «Найди своё число»  2. «Турниры знатоков»  3.Подведение итогов недели среди 5-6 классов | 8 кл  10-е кл | Прокошина А.С.  Кесафоти Н.Д.  Падалка Е.А. учителя. |
| *18.11.23г*  *Суббота*  *«*День итогов*»* | 1.Подведение итогов недели среди 7-9 классов  2. Подведение итогов недели среди 10-11 классов | 7-11 | Падалка Е.А. учителя. |

Руководитель МО: Падалка Е.А.