**План работы РМО учителей МАТЕМАТИКИ на 2021 год**

***В течение года:***

*Участие учителей-предметников в вебинарах, форумах, сетевых консультациях, дистанционных школах АИРО по актуальным вопросам преподавания предметов, подготовки к ГИА, ВПР;*

*Участие педагогов в выездных семинарах по плану АИРО;*

*Участие педагогов в профессиональных конкурсах;*

*Участие педагогов в общественно-профессиональной экспертизе на сайте АИРО (выставление материалов) и работа в качестве экспертов;*

*Обобщение и представление опыта работы учителей (открытые уроки, мастер-классы, творческие отчеты, публикации на Интернет-ресурсах);*

*Консультирование педагогов по вопросам методики преподавания. Оказание помощи в проведении уроков, анализе и рефлексии, подготовке к профессиональным конкурсам;*

*Участие в вебинарах :*

*- издательского центра «Дрофа», «Просвещение», - учебно-методического портала и издательства «Учитель»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Тема | Место | Дата | Ответственный |
| **Использование цифровых инструментов при обучении математике**.  Анализ ВПР по математике в 2020г. Подготовка к ВПР-2021.  Повышение качества математического образования в основной школе (с учётом результатов ВПР-2020 по математике в 5-8 классах)  Решение геометрических задач №25 ОГЭ по математике (в рамках подготовки школьников к ОГЭ)  Формирующее оценивание: приёмы и возможности использования на уроках математики | Комитет по образованию | февраль | Семенченко В.И.  Останина И.А..  Моргунова И.К..  Черникова Е. В.  Орлова Т.В. |
| Анализ результатов ЕГЭ и ОГЭ по математике.  Моделирование как необходимое учебное действие в освоении предметных способов действий.  Физический и геометрический смысл производной (в рамках подготовки школьников к ЕГЭ - профильный уровень)  Практикум по решению олимпиадных задач. | Комитет по образованию | Октябрь-  Декабрь | Свиридова И.Г.  Черанёва Т.Г.  Лебедева Н.С..  Комарова О.Н.  Черникова Е. Н. |