

Протокол № 3  
заседания районного методического объединения учителей  
математики Самойловского района Саратовской области  
от «17» марта 2017г.

Присутствовали: **22** человека

Повестка дня:

**Заседание 3:Семинар «Пути повышения эффективности работы учителя по подготовке к итоговой аттестации по математике».**

1. Открытый урок математики в 5 классе «Деление с остатком».
2. Урок-занятие по математике в 9 классе «Подготовка к ГИА».
3. Круглый стол «Методические особенности организации и содержания систематического и итогового повторения курса математики».
4. Итоги третьего этапа РПР в 9-х классах.

1. Открытый урок «Деление с остатком» в 5 классе подготовила и провела учитель математики МБОУ СОШ с.Каменка в с.Залесянка Голованёва Г.И.

Цель урока: Создать условия для развития исследовательских навыков у обучающихся. Учитель использовал различные формы и методы работы для повышения мотивации учащихся к урокам, повышения качества знания. Урок проведён в соответствии с новыми стандартами. Обучающиеся сформулировали цели урока. Урок был динамичным, обстановка на уроке была доброжелательной. Цели поставленные в начале урока были достигнуты. Урок заслуживает высокой оценки.

2. Урок-занятие по математике в 9 классе «Подготовка к ГИА»подготовила и провела учитель математики МБОУ СОШ с.Каменка в с.Залесянка Лозина Е.А.

Цель урока: в результате повторения, обобщения и систематизации сформированных ранее математических понятий, определений и фактов, выполнить своевременную коррекцию знаний, умение учащихся применять полученные знания при подготовке к ОГЭ по математике. На уроке были рассмотрены задачи из вариантов ОГЭ.

3. Круглый стол «Методические особенности организации и содержания систематического и итогового повторения курса математики». Ведущая круглого стола Володченко Л.Н. -учитель математики МБОУ«СОШ№2 им. В.Д.Ревякина р.п.Самойловка» познакомила учителей математики Самойловского района с презентацией «Типичные ошибки при решении заданий первой и второй части ОГЭ по математике». Экзамен по математике - это итог работы и ученика, и учителя на протяжении пяти лет обучения в школе, поэтому подготовка к нему является важной составляющей учебного процесса, начиная с 5 класса.

Володченко Л.Н. составила полный отчёт по диагностическим работам, проводимых в феврале 2017 года и познакомила с результатами всех участников круглого стола.

|    |                                              |        |        |        |        |        |
|----|----------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1. | Диагностические работы                       | №1     | №2     | №3     | №4     | №5     |
| 2. | Количество участников                        | 119    | 111    | 119    | 116    | 123    |
| 3. | Число учащихся, не преодолевших нижний порог | 54     | 35     | 41     | 39     | 21     |
| 4. | % учащихся, не преодолевших нижний порог     | 45,38% | 31,53% | 34,45% | 33,62% | 17,07% |
| 5. | Примечание*                                  |        |        |        |        |        |

С докладом «Формы и методы подготовки к ГИА по математике» выступила учитель математики МБОУ СОШ с.Каменка в с.Залесянка Голованёва Г.И. Подготовка к выпускным экзаменам требует от учителя и обучающихся кропотливой работы не только в выпускных классах, но и начиная с 5 класса. Галина Ивановна рассказали о том, как, начиная с 5-ого класса готовить детей к успешной сдаче экзаменов. Она отметила, что самым важным при подготовке к ГИА должны быть: вычислительные навыки, обязательное знание правил и формул, постоянное совершенствование учебных навыков на практике, проверка знаний и умений на уроке. Доклад был посвящён организации подготовки учащихся к ОГЭ по математике.

В рамках круглого стола учителя математики поделились положительным опытом подготовки к ГИА по математике.

Заседание круглого стола прошло в атмосфере доверия, сотрудничества и взаимодействия.

4. С результатами третьего этапа региональных проверочных работ по математике в 9 классах познакомила зав. МУ «Методический кабинета отдела образования администрации Самойловского района Саратовской области» Николенко М.В.

#### **Выступили:**

1. По урокам выступила зав. МУ «Методический кабинета отдела образования администрации Самойловского района Саратовской области» Николенко М.В., она отметила высокий уровень подготовки и проведение уроков.

2. По третьему вопросу было совместное обсуждение.

3. По четвёртому вопросу выступила зав. МУ «Методический кабинет отдела образования администрации Самойловского района Саратовской области» Николенко М.В. Она провела подробный анализ по результатам третьего этапа региональных проверочных работ по математике в 9 классах.

**Решение:**

1. Считать проведение открытых уроков математики на высоком уровне.

2. При повторении материала за курс основной школы необходимо уделять особое внимание отработке решения обязательных, стандартных заданий до приобретения устойчивого навыка их решения, а это значит систематически обращаться к таким темам школьного курса математики как: проценты, дроби, графики линейных функций, решение систем линейных уравнений и неравенств, чтение графика квадратичной функции, решение простейших практических задач, задач на применение свойств геометрических фигур.

3. При подготовке к экзамену следует нацеливать определенную часть учащихся на безошибочное выполнение первой части, правильно расставляя акценты и учитывая их реальные возможности.

Руководитель РМО :

Володченко Л.Н.

Зав.МУ «Методический кабинет  
отдела образования администрации  
Самойловского района Саратовской области»:

Николенко М.В.