

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа №1»

РАССМОТРЕНО  
на заседании ШМО  
учителей математики,  
информатики  
Протокол № \_1\_  
от «\_1\_» сентября 2016г.  
Руководитель ШМО  
\_\_\_\_\_ (Кунарёва А.В.).

План  
подготовки к государственной итоговой аттестации  
выпускников 9 «А» класса по математике  
на 2016-2017 уч.г.

*адаптирована учителем  
математики и информатики  
высшей квалификационной  
категории МБОУ «СОШ №1»  
Ахмедовой Е.В.*

г. Осташков, 2016

**Цель:** создание условий для реализации прав учащихся на качественное образование в ходе подготовки и проведения итоговой аттестации.

**Задачи:**

Осуществить информационное, методическое, психолого-педагогическое обеспечение итоговой аттестации выпускников 9 классов;

Выявить соответствие подготовки выпускников требованиям образовательных стандартов;

Обеспечить психологический комфорт и правовую защищенность всех участников образовательного процесса в ходе проведения итоговой аттестации.

<i>№</i>	<i>Содержание деятельности</i>	<i>Сроки</i>
1	Знакомство учащихся и их родителей с нормативными документами по проведению ОГЭ	В течение года
2	Оформление информационного стенда и папки об итоговой аттестации	Сентябрь
3	Знакомство учащихся с кодификатором элементов содержания экзаменационной работы, спецификацией экзаменационной работы по алгебре (проект)	Сентябрь
4	Знакомство с проектом демонстрационным вариантом экзаменационной работы, с критериями оценивания экзаменационной работы (ФИПИ)	Сентябрь
5	Пополнение банка контрольно-измерительных материалов	В течение года
6	Знакомство учащихся с правилами заполнения бланков для проведения ОГЭ	Декабрь
7	Практикум по решению заданий первой части экзаменационной работы	Сентябрь- декабрь
8	Пробный экзамен ОГЭ по математике	1 раз в месяц
9	Контрольный срез по тексту администрации, по выполнению первой части экзаменационной работы	октябрь
10	Работа с учащимися в тетрадях по коррекции знаний, выявленных в ходе выполнения пробной работы.	Ноябрь-май
11	Составление плана коррекции. Корректировка плана.	Ноябрь-май
12	Тренировочные работы (тематические тесты)	В течение года
13	Индивидуальные консультации со слабоуспевающими учениками.	Каждую субботу
14	Индивидуальные консультации с родителями слабоуспевающих учеников	1 раз в месяц
15	Подготовка к выполнению второй части экзаменационной работы	Январь – февраль
16	Контрольный срез по математике по текстам администрации по материалам ОГЭ	Декабрь, март, апрель
17	Консультации педагога- психолога по подготовке учащихся к ОГЭ	Апрель
18	Итоговая аттестация	Июнь

### Задания для коррекции знаний учащихся при подготовке к ОГЭ

Месяц		Мероприятия
Сентябрь	1	Обучающая самостоятельная работа по теме «Линейные неравенства»
	2	Тематический тест по теме «Линейные неравенства»
	3	Обучающая самостоятельная работа по теме «Квадратные неравенства»
	4	Тематический тест по теме «Квадратные неравенства»
	5	Муниципальный пробный экзамен ОГЭ математика
	6	Практикум по теме «Стандартный вид числа»
Октябрь	1	Обучающая самостоятельная работа по теме «Системы уравнений. Метод подстановки»
	2	Обучающая самостоятельная работа по теме «Системы уравнений. Метод сложения»
	3	Тематический тест по теме «Системы уравнений»
	4	Практикум по решению заданий первой части экзаменационной работы. Сайт «Решу ОГЭ»
	5	Контрольный срез по тексту администрации по материалам ОГЭ, по выполнению первой части экзаменационной работы
Ноябрь	1	Анализ контрольного среза. Работа над ошибками.
	2	Практикум по нахождению значений $x$ при которых дробно-рациональное выражение имеет смысл.
	3	Обучающая самостоятельная работа по теме «Область определения функции»
	4	Тематический тест по теме «Область определения функции»
	5	Обучающая самостоятельная работа по теме «Область значения функции»
	6	Тематический тест по теме «Область значения функции»
	7	Задания на действия с числовыми выражениями: - запись числа в стандартном виде;

		- владение понятием квадратного корня; -преобразование числовых выражений, содержащих степени с целым показателем.
	8	Задания на преобразование целых и рациональных алгебраических выражений.
	9	Тематический тест по теме «Стандартный вид числа»
	10	Тематический тест по теме «Сравнение значений выражения»
	11	Тренинг по чтению графиков реальных зависимости.
	12	Диагностическая работа №1 по выполнению заданий 1 части.
Декабрь	1	Задания на функции, их свойства и графики.
	2	Задания на решение линейных, квадратных уравнений и неравенств.
	3	Практикум по решению заданий первой части экзаменационной работы. Сайт «Решу ОГЭ»
	4	Практикум по теме «Графический способ решения систем уравнений2
	5	Тематический тест по теме «Функции и их свойства»
	6	Диагностическая работа №2 по выполнению заданий 1 части.
	7	Тренинг по выражению из формул одних величин через другие.
	8	Контрольный срез №2 по тексту администрации по материалам ОГЭ
Январь	1	Задания на сравнение чисел с помощью координатной прямой.
	2	Практикум по теме «Преобразование рациональных выражений»
	3	Тренировочная работа №1.
Февраль	1	Тренинг по составлению уравнения по условию задачи.
	2	Практикум по решению линейных неравенств.
	3	Тематический тест по теме «Арифметическая прогрессия»
	4	Тренировочная работа №2 по выполнению заданий 1 части.
Март	1	Тематический тест по теме «Геометрическая прогрессия»
	2	Практикум по вычислению вероятности по частоте и средних результатов измерения.
	3	Задания по решению квадратного уравнения.
	4	Репетиционное тестирование по материалам экзамена в новой форме.

Апрель	1	Задания на анализ и сравнение реальных числовых данных, представленных в виде таблицы.
	2	Практикум Буквенные выражения.
	3	Тренировочная работа №3.
	4	Практикум по использованию графиков функций для решения систем уравнений.
	5	Практикум по составлению уравнения по условию задачи.
	6	Тренинг по решению квадратного неравенства.
	7	Диагностическая работа №3. Онлайн - тестирование
	8	Практикум чтению графиков реальной зависимости.
	9	Тренинг по вычислению вероятности по частоте и средних результатов измерения.
	10	Решение текстовой задачи на движение.
	11	Практикум Преобразование алгебраических выражений
Май	1	Приближенные значения. Округление чисел. Стандартный вид числа.
	2	Проценты.
	3	Линейные и квадратные уравнения
	4	Решение квадратных неравенств
	5	Неравенства с одной переменной и системы неравенств
	6	Числовые подстановки в буквенные выражения.
	7	Буквенные выражения
	8	Квадратные корни
	9	Многочлены. Преобразование выражений
	10	Системы двух уравнений с двумя неизвестными.
	11	Составление математической модели по условию текстовой задачи
	12	Алгебраические дроби
	13	Арифметическая и геометрическая прогрессии