

## План подготовки учащихся 7 класса к ОГЭ на опережение.

Выполнила учитель математики: Подъяпольская Елена Ивановна

Вид деятельности	Мероприятия	Отметка о выполнении	
<i>Сентябрь</i>			
Организационно-методическая работа	Составление и утверждение плана работы учителя математики и классного руководителя по подготовке учащихся к ОГЭ в 7 классе.	в течение месяца	
	Оформление папки документов по подготовке к ОГЭ на опережение.	в течение года	
	Подготовка к выступлению на родительском собрании по вопросам подготовки ОГЭ на опережение		
	Изучение структуры подготовки к ОГЭ, КИМов и контрольно-измерительных материалов по математике.		
Работа с учащимися	Беседа-практикум «Ознакомление с основными направлениями самостоятельной работы по подготовке к ОГЭ на опережение по новой форме в 9 классе» (общие стратегии подготовки, планирование учебного материала)		
	<p>При изучении темы «Математический язык. Математическая модель» учесть требования (умения), проверяемые заданиями экзаменационной работы:</p> <p>1.1 Выполнять, сочетая устные и письменные приёмы, арифметические действия с рациональными числами, сравнивать действительные числа; находить в несложных случаях значения степеней с целыми показателями и корней; вычислять значения числовых выражений; переходить от одной формы записи чисел к другой вычислений, оценку числовых выражений</p> <p>1.3 Решать текстовые задачи, включая задачи, связанные с отношением, пропорциональностью величин, дробями, процентами</p> <p>3.4 Решать текстовые задачи алгебраическим методом, интерпретировать полученный результат, проводить отбор решений исходя из формулировки задачи</p>		
<i>Октябрь</i>			
Организационно-методическая работа	Сбор тренировочных тестов, заданий для ранней подготовки к ОГЭ (изучение методической литературы, работа с ресурсами Интернета)	в течение года	
	Ознакомление и изучение материалов по ГИА по математике на сайте <a href="http://www.fipi.ru">www.fipi.ru</a>	ежемесячно в течение года	
	Изучение нормативно-правовой базы для проведения ОГЭ - 2017		
Работа с учащимися	Изучение индивидуальных особенностей учащихся с целью выработки оптимальной стратегии для ранней подготовки к экзаменам ОГЭ.		
	<p>При изучении темы «Начальные геометрические сведения» учесть требования (умения), проверяемые заданиями экзаменационной работы:</p> <p>5.1 Решать планиметрические задачи на нахождение геометрических величин (длин, углов, площадей)</p> <p>5.2 Распознавать геометрические фигуры на плоскости, различать их взаимное расположение, изображать геометрические фигуры; выполнять чертежи по условию задачи</p> <p>5.3 Определять координаты точки плоскости; проводить операции над векторами, вычислять длину и координаты вектора, угол между векторами</p>		
	Проведение контрольной работы «Начальные геометрические сведения» в форме приближенной к форме ОГЭ.		в середине месяца
	При изучении темы «Линейная функция» учесть требования (уме-		

	<p>ния), проверяемые заданиями экзаменационной работы:</p> <p>4.1 Определять координаты точки плоскости, строить точки с заданными координатами</p> <p>4.2 Определять значение функции по значению аргумента при различных способах задания функции, решать обратную задачу</p> <p>4.3 Определять свойства функции по её графику (промежутки возрастания, убывания, промежутки знакопостоянства, наибольшее и наименьшее значения)</p> <p>4.4 Строить графики изученных функций, описывать их свойства</p>	
Работа с родителями	Родительское собрание на тему «Ранняя подготовка ОГЭ»	
<b>Ноябрь</b>		
Организационно-методическая работа	Оформление стенда по подготовке учащихся и их родителей к ОГЭ на опережение.	1-ая уч. неделя
	Обзор текущей информации по ОГЭ по новой форме в методической литературе и ресурсах Интернета	еженедельно
	Подготовка и проведение мониторинга знаний учащихся	
	Накопление папки документов по подготовке к ОГЭ в новой форме.	
Работа с учащимися	Семинар – практикум «Оформление работы и бланков: типичные ошибки при заполнении. Изучение правил заполнения»	
	Индивидуальное консультирование учащихся	еженедельно (пн. или чт.)
	При изучении темы «Треугольники» учесть требования (умения), проверяемые заданиями экзаменационной работы:	
	5.1 Решать планиметрические задачи на нахождение геометрических величин (длин, углов, площадей) 5.2 Распознавать геометрические фигуры на плоскости, различать их взаимное расположение, изображать геометрические фигуры; выполнять чертежи по условию задачи.	
	Рекомендации по ранней подготовке к ОГЭ	еженедельно
Работа с родителями	Индивидуальное консультирование и информирование по вопросам ранней подготовки к ОГЭ	
<b>Декабрь</b>		
Организационно-методическая работа	Обзор текущей информации по ОГЭ по новой форме в методической литературе и ресурсах Интернета	еженедельно
	Разработка и проведение пробного репетиционного ОГЭ	
Работа с учащимися	При изучении темы «Системы двух линейных уравнений с двумя переменными» учесть требования (умения), проверяемые заданиями экзаменационной работы:	
	3.1 Решать линейные, квадратные уравнения и рациональные уравнения, сводящиеся к ним, системы двух линейных уравнений и несложные нелинейные системы	
	3.2 Решать линейные и квадратные неравенства с одной переменной и их системы	
	3.3 Применять графические представления при решении уравнений, систем, неравенств	
	3.4 Решать текстовые задачи алгебраическим методом, интерпретировать полученный результат, проводить отбор решений исходя из формулировки задачи.	
	Работа с заданиями различной сложности	еженедельно
	Индивидуальные консультации	еженедельно
Работа с родителями	Инструкция по оказанию помощи и контролю при подготовке детей к ОГЭ.	
	Информирование о ходе подготовки учащихся.	
<b>Январь</b>		
Организационно-	Анализ результатов пробного внутришкольного ОГЭ	

методическая работа	Составление подробного плана проведения консультаций, дополнительных занятий по темам с разбивкой часов на основе мониторинга и результатов пробного ОГЭ	
	Корректировка тематического планирования на 2 полугодие	1-ая уч. неделя
	Обзор текущей информации по ОГЭ в методической литературе и ресурсах Интернета	еженедельно
Работа с учащимися	При изучении темы «Параллельные прямые» учесть требования (умения), проверяемые заданиями экзаменационной работы: 5.2 Распознавать геометрические фигуры на плоскости, различать их взаимное расположение, изображать геометрические фигуры; выполнять чертежи по условию задачи.	
	Подробный анализ результатов пробного внутришкольного ОГЭ индивидуально с каждым учащимся	
	Работа с заданиями различной сложности	еженедельно
	Индивидуальные консультации	еженедельно
	При изучении темы «Степень с натуральным показателем и ее свойства» учесть требования (умения), проверяемые заданиями экзаменационной работы: 2.2 Выполнять основные действия со степенями с целыми показателями, с многочленами и алгебраическими дробями	
<b>Февраль</b>		
Организационно-методическая работа	Отслеживание поступления новых пробных тестов, демо-версий в сети Интернет	еженедельно
	Разработка индивидуальных заданий и материалов с учётом индивидуальных особенностей учащихся	
	Подготовка и выпуск памяток для выпускников по подготовке к ОГЭ	
Работа с учащимися	При изучении темы «Соотношения между сторонами и углами треугольника» учесть требования (умения), проверяемые заданиями экзаменационной работы: 5.1 Решать планиметрические задачи на нахождение геометрических величин (длин, углов, площадей) 5.2 Распознавать геометрические фигуры на плоскости, различать их взаимное расположение, изображать геометрические фигуры; выполнять чертежи по условию задачи	
	При изучении темы «Одночлены. Операции над одночленами» учесть требования (умения), проверяемые заданиями экзаменационной работы: 1.1 Выполнять, сочетая устные и письменные приёмы, арифметические действия с рациональными числами, сравнивать действительные числа; находить в несложных случаях значения степеней с целыми показателями и корней; вычислять значения числовых выражений; переходить от одной формы записи чисел к другой.	
	Индивидуальные консультации	еженедельно
Работа с родителями	Индивидуальное информирование и консультирование по вопросам подготовки и проведения ОГЭ по новой форме	
<b>Март</b>		
Организационно-методическая работа	Отслеживание поступления новых пробных тестов, демо-версий в сети Интернет	еженедельно
	Подготовка материала для проведения пробного ОГЭ	
Работа с учащимися	Контроль успеваемости и посещаемости учебных и дополнительных занятий.	
	При изучении темы «Многочлены. Арифметические операции над многочленами» учесть требования (умения), проверяемые заданиями экзаменационной работы: 1.1 Выполнять, сочетая устные и письменные приёмы, арифмети-	еженедельно

	чески действия с рациональными числами, сравнивать действительные числа; находить в несложных случаях значения степеней с целыми показателями и корней; вычислять значения числовых выражений; переходить от одной формы записи чисел к другой.	
	Индивидуальные консультации	еженедельно
	При изучении темы «Разложение многочленов на множители» учесть требования (умения), проверяемые заданиями экзаменационной работы: 1.1 Выполнять, сочетая устные и письменные приёмы, арифметические действия с рациональными числами, сравнивать действительные числа; находить в несложных случаях значения степеней с целыми показателями и корней; вычислять значения числовых выражений; переходить от одной формы записи чисел к другой 2.3 Выполнять разложение многочленов на множители	
Работа с родителями	Индивидуальное информирование и консультирование по вопросам ранней подготовки к ОГЭ Родительское собрание «Западающие темы»	
<i>Апрель</i>		
Организационно-методическая работа	Обзор текущей информации по ОГЭ в методической литературе и ресурсах Интернета	еженедельно
	Организация и проведение пробного выездного ОГЭ по новой форме	
Работа с учащимися	При изучении темы «Функция $y = x^2$ » учесть требования (умения), проверяемые заданиями экзаменационной работы: 4.1 Определять координаты точки плоскости, строить точки с заданными координатами 4.2 Определять значение функции по значению аргумента при различных способах задания функции, решать обратную задачу 4.3 Определять свойства функции по её графику (промежутки возрастания, убывания, промежутки знакопостоянства, наибольшее и наименьшее значения) 4.4 Строить графики изученных функций, описывать их свойства	еженедельно
	Индивидуальные консультации	еженедельно
<i>Май</i>		
Организационно-методическая работа	Обзор текущей информации по ОГЭ в методической литературе и ресурсах Интернета	
Работа с учащимися	Индивидуальные консультации	еженедельно
Работа с родителями	Родительское собрание «Задания на лето для ранней подготовки к ОГЭ»	