

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа №1 с.Чекмагуш муниципального района  
Чекмагушевский район Республика Башкортостан

**Индивидуальный образовательный маршрут по подготовке к  
ОГЭ по математике  
(ФИО –слабоуспевающего ученика)**

**Разработала : Гареева Лилия Хамитовна**

## Индивидуальный образовательный маршрут по подготовке к ОГЭ по математике учащейся 9 класса

1. Цели образования: *подготовиться к сдаче экзамена по математике.*

### 2. Задачи образования:

1) должны выучить всю теорию;

2) научиться решать все типы заданий базового уровня.

3. Формы и методы обучения – объяснение учителя, самостоятельная работа с измерительным материалом, с использованием ЭОР, написание пробных работ, тестирование с использованием ЭОР, дистанционные методы работы.

4. Формы и методы контроля: письменная работа по вопросам, тест, устный ответ по вопросам, работа с со справочными материалами(учебник, интернет-ресурсы), зачет.

### Индивидуальный учебный план ученика

Содержание деятельности	Домашнее задание	Сроки осуществления
1. Диагностическая работа № 1 по типу ОГЭ (часть 1) Время выполнения 100 минут.	Не задано	17.04
2. Анализ результатов тренировочной работы: проверенная работа с подсчитанными баллами и оценкой выдаются ученице, оглашаются критерии оценивания, демонстрируются правильные ответы, идет процесс самопроверки, чтобы исключить случайные ошибки учителя.	Сделать работу над ошибками	18.04
3. Методы и приемы работы над обыкновенными дробями, десятичными числами Повторение таблицы умножения Деление на десятичную дробь Умножение десятичных дробей Действия с обыкновенными дробями Сложение чисел с разными знаками Деление «столбиком»	Работа со справочными материалами (учебник, интернет-ресурсы: <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math-oge.sdangia.ru</a> ; <a href="http://alexlarin.net">http://alexlarin.net</a> ; Решение апрельских вариантов на сайте <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math-oge.sdangia.ru</a> Решение вычислительных задач, из открытого банка задач ОГЭ по математике <a href="http://www.fipi.ru">http://www.fipi.ru</a>	19.04-23.04

	Консультирование в дни консультаций по расписанию.	
4. Решение линейных и квадратных уравнений (задание 4)	Работа со справочными материалами (учебник, интернет-ресурсы: <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math-oge.sdangia.ru</a> ; <a href="http://alexlarin.net">http://alexlarin.net</a> ; Решение вычислительных задач, из открытого банка задач ОГЭ по математике <a href="http://www.fipi.ru">http://www.fipi.ru</a> Решение прототипа задания 4 Консультирование в дни консультаций по расписанию.	24.05-27.05
5. Методы и приемы работы с графиками (задание 5)	Работа со справочными материалами (учебник, интернет-ресурсы: <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math-oge.sdangia.ru</a> ; <a href="http://alexlarin.net">http://alexlarin.net</a> ; Решение вычислительных задач, из открытого банка задач ОГЭ по математике <a href="http://www.fipi.ru">http://www.fipi.ru</a> Решение прототипа задания 5 Консультирование в дни консультаций по расписанию.	28.04-1.05

<p>6. Решение простейших задач Решение задач на проценты (задание 16, 20)</p>	<p>Работа со справочными материалами (учебник, интернет-ресурсы: <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math-oge.sdangia.ru</a>; <a href="http://alexlarin.net">http://alexlarin.net</a>; Решение вычислительных задач, из открытого банка задач ОГЭ по математике <a href="http://www.fipi.ru">http://www.fipi.ru</a> Решение прототипов заданий 16 и 20 Консультирование в дни консультаций по расписанию.</p>	<p>2.05-3.05</p>
<p>7. Работа с формулами (задание 20)</p>	<p>Работа со справочными материалами(учебник, интернет-ресурсы: <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math-oge.sdangia.ru</a>; <a href="https://neznaika.pro">https://neznaika.pro</a>) Решение вычислительных задач, из открытого банка задач ОГЭ по математике <a href="http://www.fipi.ru">http://www.fipi.ru</a> Решение прототипов задач 20 вида из открытого банка задач ОГЭ по математике <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math-oge.sdangia.ru</a> Консультирование через интернет с помощью веб-камеры и программы skype, а так же в дни консультаций по расписанию.</p>	<p>4.05-6.05</p>
<p>8. Анализ диаграмм, таблиц и графиков (задание 14, 15)</p>	<p>Работа со справочными материалами(учебник, интернет-ресурсы: <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math-oge.sdangia.ru</a>;</p>	<p>7.05-10.05</p>

	<p><a href="https://neznaika.pro">https://neznaika.pro</a>) Решение вычислительных задач, из открытого банка задач ОГЭ по математике <a href="http://www.fipi.ru">http://www.fipi.ru</a> Решение прототипов заданий 14,15 вида из открытого банка задач ОГЭ по математике <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math- oge.sdangia.ru</a> Консультирование через интернет с помощью веб- камеры и программы skype, а так же в дни консультаций по расписанию.</p>	
<p>9. Методы и приемы работы над геометрическими задачами. Планиметрия: четырёхугольники, их свойства, формулы площадей. Пробное решение задач 9,10,11,12,13 данной группы</p>	<p>Работа со справочными материалами(учебник, интернет-ресурсы: <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math- oge.sdangia.ru</a>; <a href="https://neznaika.pro">https://neznaika.pro</a>) Решение вычислительных задач, из открытого банка задач ОГЭ по математике <a href="http://www.fipi.ru">http://www.fipi.ru</a> Решение прототипов задач 9, 10, 11, 12, 13 из открытого банка задач ОГЭ по математике <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math- oge.sdangia.ru</a> Консультирование через интернет с помощью веб- камеры и программы skype, а так же в дни консультаций по расписанию.</p>	<p>11.05-13.05</p>

<p>10. Методы и приемы работы над геометрическими задачами. Планиметрия: треугольники, их свойства, формулы площадей. Пробное решение задач 9, 10,11,12 данной группы</p>	<p>Работа со справочными материалами(учебник, интернет-ресурсы: <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math-oge.sdangia.ru</a>; <a href="https://neznaika.pro">https://neznaika.pro</a>) Решение вычислительных задач, из открытого банка задач ОГЭ по математике <a href="http://www.fipi.ru">http://www.fipi.ru</a> Решение прототипов задач 9, 10, 11, 12, 13 из открытого банка задач ОГЭ по математике <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math-oge.sdangia.ru</a> Консультирование через интернет с помощью веб-камеры и программы skype, а так же в дни консультаций по расписанию.</p>	<p>14.05-16.05</p>
<p>11. Методы и приемы работы над задачами с практическим применением.</p>	<p>Работа со справочными материалами(учебник, интернет-ресурсы: <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math-oge.sdangia.ru</a>; <a href="https://neznaika.pro">https://neznaika.pro</a>) Решение вычислительных задач, из открытого банка задач ОГЭ по математике <a href="http://www.fipi.ru">http://www.fipi.ru</a></p>	<p>17.05-18.05</p>
<p>12. Пробное решение задач 17, 18, 19 данной группы</p>	<p>Решение прототипов заданий 17, 18, 19 из открытого банка задач ОГЭ по математике <a href="https://math-oge.sdangia.ru">https://math-oge.sdangia.ru</a> Консультирование через интернет с помощью веб-камеры и программы skype, а так же в дни</p>	<p>18.05</p>

	консультаций по расписанию.	
13.Самостоятельная работа. Промежуточный контроль	Тренировочная работа по заданиям	19.05
14.Диагностика. Тренировочная работа № 2 по типу ОГЭ		22.05
15.Анализ результатов тренировочной работы: проверенная работа с подсчитанными баллами и оценкой выдаются ученице, оглашаются критерии оценивания, демонстрируются правильные ответы, идет процесс самопроверки, чтобы исключить случайные ошибки учителя.	Выполнить работу над ошибками.	23.05