**План- график подготовки к сентябрьскому периоду ОГЭ по математике
неуспевающих учащихся 9 класса**

МКОУ «Березовская средняя общеобразовательная школа»

**Родители должны проконтролировать изучение правил, выданных во время
учебного процесса по данным темам, до начала подготовки к передаче ОГЭ**

Тема	Что должен знать (уметь) ученик	Форма	Дата
Числа и вычисления	Знать правила вычисления действий обыкновенных дробей, десятичных дробей, смешанных чисел. Знать правила вычисления с положительными и отрицательными числами	ДО Консультация	2.07, 4.07 21.08
Числовые неравенства, координатная прямая	Уметь анализировать задание, определять числа, соответствующие переменным, выполнять вычисления	ДО Консультация	9.07, 11.07 22.08
Степени и корни	Уметь пользоваться свойствами степеней и корней	ДО Консультация	16.07, 18.07 26.08
Статистика, вероятности	Уметь использовать формулу нахождения вероятности	ДО Консультация	23.07, 25.07 26.08
Графики функций	Знать виды графиков и соответствующие им виды функций. Знать как влияет коэффициент k и число b в функции $y = kx + b$ на построение прямой. Знать как влияет число a и число c в функции $y = ax^2 + vx + c$ на построение параболы. Знать формулу для нахождения абсциссы вершины параболы.	ДО Консультация	30.07, 1.08 27.08
Площади фигур	Уметь правильно определять числовые данные элементов, входящих в формулу площади фигуры	ДО Консультация	6.08, 8.08 28.08
Задачи на квадратной решетке	Уметь, зная формулы площадей, находить площадь изображённой фигуры. Уметь, зная формулы нахождения средней линии трапеции и треугольника, находить их.	ДО Консультация	13.08, 15.08 28.08

	Уметь определять диагонали 4-х угольника, стороны прямоугольного треугольника.		
Окружность, круг и их элементы; центральные и вписанные углы; касательная, хорда, секущая, радиус; правильные многоугольники; окружность описанная около многоугольника и вписанная в него	Знать что такое радиус, диаметр, дуга, полуокружность, полукруг и сектор, формулы длины окружности и площади круга. Уметь применять свойства углов; свойство отрезков хорд, секущих и касательных; свойство четырёхугольника, описанного около окружности и вписанного в него	ДО Консультация	12.08, 14.08 29.08
Анализ геометрических высказываний	Уметь анализировать утверждение; выполнять все возможные чертежи к утверждению и делать соответствующие выводы.	Консультация	30.08, 1.10

Основной принцип дистанционного обучения(ДО) заключается **в самостоятельном освоении учебного материала**(видеоуроки, видеоразборы, видеорешения, самостоятельный разбор по готовому решению, предложенному на сайте по подготовке к ОГЭ) под руководством педагога через интернет.