**Дистанционное обучение в УВК ШГ №70**

по предмету алгебра

в 8Г2 классе

Учитель: Дементьева Ольга Владиславовна

Учебная неделя 8.04-10.04

Номер урока 1

Тема урока: Функция y=ax^2+bx+c, её свойства и график.

Цели урока: Изучить квадратичную функцию, её свойства, научиться находить по формулам координаты вершины параболы, определять направление ветвей параболы по формуле; по графику находить наибольшее или наименьшее значение функции, указывать промежутки возрастания и убывания функции.

Цифровые материалы (ссылки):

<https://resh.edu.ru/subject/lesson/1995/main/>

Рекомендации по изучению: параграф 38, стр.156-158 читать, задачи 2 и 3 рассмотреть решение.

Домашнее задание: номера 609-613.