**10.02.2023г Урок: Алгебра.**

**Тема: Построение графика квадратичной функции*.***

**Класс: 8 МБОУ г. Горловки «Школа №49»**

Образовательная – ввести понятие о четырёхугольнике и его элементах, научить

отличать выпуклый и невыпуклый четырёхугольники, ознакомить с теоремой о сумме

внутренних углов четырёхугольника.

Развивающая – формировать умение задавать вопросы и работать с учебником, развивать

интерес к предмету.

Воспитательная – воспитать культуру общения, культуру математического мышления

Тип урока: изучение нового матрериала

**Цели урока:**

- знать определение квадратичной функции, алгоритм построения графика квадратичной функции;

- уметь находить координаты вершины параболы, дополнительные точки, строить параболу;

- воспитывать внимательность, самостоятельность, навыки работы с чертежными принадлежностями, культуру чертежа.

 **Задание на 10.02.2023г.**

Посмотреть видеоматериал по ссылке <https://resh.edu.ru/subject/lesson/1995/main/>

Прочитать пункт 7 учебник 9 класса. Решить № 122, 123 учебник 9 класса.

**Решенные задания присылать ТОЛЬКО на электронную почту**

petrova\_elena\_vladimirirovna@mail.ru