**16.02.2023г Урок: Алгебра.**

**Тема: Степенные функции с натуральными показателями 2 и 3 и их графики. Графики функций *y = ax2, y = ax3.***

**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:**

ввести понятие степенной функции с натуральными показателями; рассмотреть свойства функции https://fsd.multiurok.ru/html/2017/06/26/s_5950ed0785e83/s653952_1_2.png; рассмотреть свойства функции https://fsd.multiurok.ru/html/2017/06/26/s_5950ed0785e83/s653952_1_3.png

**Задание на 16.02.2023г.**

Посмотреть видеоматериал по ссылке <https://resh.edu.ru/subject/lesson/3182/main/>

Прочитать пункт 8 учебник 9 класса. Решить № 143. 149, 153 учебник 9 класса.

**Решенные задания присылать ТОЛЬКО на электронную почту**

[petrova\_elena\_vladimirirovna@mail.ru](mailto:petrova_elena_vladimirirovna@mail.ru)