**27.02.2023г Урок: Геометрия**

**Тема: Теорема Пифагора**

**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:**

изучить теорему Пифагора и обратную теорему Пифагора. рассмотреть ее применение в решении задач.

**Задание на 27.02.2023г.**

Посмотреть видеоматериал по ссылке <https://youtu.be/UHcPElxmxMc>

Прочитать пункт 55-56 учебника. Решить задачи 1-3 на фото.

**Решенные задания присылать ТОЛЬКО на электронную почту**

**petrova\_elena\_vladimirirovna@mail.ru**