**27.03.2023г Урок: Геометрия**

**Тема: Вписанные и центральные углы, угол между касательной и хордой.**

**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:**

повторить понятие угла, вписанного и центрального углов, сформулировать и доказать теорему о. вычислении угла между касательной и хордой, проведенной через точку касания и учить. применять ее на практике;

 развивать у учащихся умения сопоставлять, анализировать, выделять главное

**Задание на 27.03.2023г.**

Посмотреть видеоматериал по ссылке

 <https://resh.edu.ru/subject/lesson/2027/main/>

<https://resh.edu.ru/subject/lesson/2505/start/>

<https://youtu.be/EjGGPBtl32w>

Прочитать пункты 72-73 учебника. Решить № 654(а,б), 662. Не забывайте. Что это задачи! Должен быть рисунок, условие, решение с подробным объяснением и ответ!

**Решенные задания присылать ТОЛЬКО на электронную почту**

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