**16.02.2023г Урок: ЕОМЕТРИЯ.**

**Тема: Правильные многоугольники, вычисление их элементов. Описанная и вписанная окружности правильного многоугольника.**

**Класс: 9а МБОУ г. Горловки «Школа №49»**

**Цели урока:**

Ввести определение многоугольника.

Понятие выпуклого и невыпуклого многоугольника

Вывести формулу суммы внутренних углов выпуклого многоугольника.

Найти сумму внешних углов выпуклого многоугольника.

Определение правильного многоугольника.

Вывести формулу вычисления угла правильного многоугольника.

**Задание на 16.02.2023г.**

Посмотреть видеоматериал по ссылке <https://resh.edu.ru/subject/lesson/2037/main/>

Прочитать пункт 109-112 учебника. Решить № 1088.

**Решенные задания присылать ТОЛЬКО на электронную почту**

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