**ПРЕДМЕТ: \_\_\_\_\_\_геометрия 9 класс**

**Количество часов в неделю: \_2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тема урока** | **способ организации урока** | **Теория** | **Первичное закрепление** | **Закрепление** | **Проверка знаний** | **Планируемая дата** | **Фактическая дата** |
| 1 | Правильные многоугольники и их свойства.  | кейс-технологии (ЭОР) | Изучить § 6 до с. 51 | <https://www.youtube.com/watch?v=P4g5nS1AQyI> <https://www.youtube.com/watch?v=FErgDWllz3w>   | Записать:1. определение с.48+ рис. 39 начертить2. теорему с. 48 + формулы ниже!!!3. теорему с.494. центр правильного многоугольника5. центральный угол правильного многоугольника, формула6. формулы в рамочке с.507. таблица с.508. задача 1 с.529.задача 2 с.52 | №№ 179, 181, 184 – только ответС решениями: №№ 186, 188, 190 (подсказка: использовать свойство медиан треугольника) | 12.11.2020 | 12.11.2020 |
| 2. | Построение правильных многоугольников | кейс-технологии (ЭОР) | изучить § 6 со с. 51 | <https://www.youtube.com/watch?v=f_A9za-ZDJE> <https://www.youtube.com/watch?v=j1YseNu01lY>  | Построить в тетради используя учебник и видео правильные 6-угольник, 8-угольник, 12-угольник (рис. 42, 45) | 1.Построить правильный 12 –угольник2. Используя дополнительные ресурсы найти способ построения правильного 5 – угольника и построить его.3.Используя дополнительные ресурсы ответить на вопрос какие правильные многоугольники с помощью циркуля и линейки построить нельзя? Почему? Кто занимался решением данной проблемы? | 13.11.2020 | 13.11.2020 |