

# Geometry 수업계획서

---

지도 강사

젠킴 선생님

▶기간: 12.16-1.3

▶요일 및 시간: 월화목금 PM 14:00-16:00 (2시간)

▶수업 시수:

총 12회 x 각 2시간 =24시간

▶수업 목표:

후반 Geometry의 개념완성+기본문제풀이를 통해 2학기 학교 Geometry GPA를 대비하며 합니다.

▶강의 특징:

본 강의는 Geometry 중 후반에 나오는 Triangles, Trigonometry, Quadrilaterals, Transformations, Circles, Areas, Surface Areas, and Volume 위주로 개념의 정확한 이해 및 적용을 다루는 것을 목적으로 합니다. Geometry 과목 중 학생들이 어려워하는 요소 중 하나인 증명(Proof)들을 수업 시간에 함께 다룹니다. 또한 매 수업 기본개념을 적용하는 Word Problem 예시들도 함께 해보며, 수업 내용을 정확히 이해했는지는 기본개념 관련 및 Word Problem 문제들 관련 숙제를 통해 수업 관련 문제들을 풀어오고 다음 시간에 풀이해보는 시간을 가집니다. 또한 매 다음수업 시간마다 Quiz 를 보며, 한 단원이 끝난 후에는 Chapter Test 를 통해 학생들의 상태를 확인합니다. Quiz 및 Chapter Test 에는 학생들이 직접 배운 증명들을 다시 해보는 시간도 가집니다.



## 수업 커리큘럼

횟수	날짜	시간	내 용	비 고
1	12.16	2	Properties of Triangles 1	과제: HW
2	12.17	2	Properties of Triangles 2	과제: HW Class 1 Quiz
3	12.19	2	Similar Triangles 1	과제: HW Chapter Test
4	12.20	2	Similar Triangles 2	과제: HW Class 3 Quiz
5	12.23	2	Right Triangles and Trigonometry 1	과제: HW Chapter Test
6	12.24	2	Right Triangles and Trigonometry 2	과제: HW Class 5 Quiz
7	12.26	2	Quadrilaterals	과제: HW Chapter Test
8	12.27	2	Transformation	과제: HW Chapter Test
9	12.30	2	Circles 1	과제: HW Chapter Test
10	12.31	2	Circles 2	과제: HW Class 9 Quiz
11	1.2	2	Area	과제: HW Chapter Test
12	1.3	2	Surface Areas & Volumes	과제: HW Chapter Test