

初等幾何學

授課教師：黃敬宗

-
- 授課方式：講授與實作，實作內容很多，且需要花錢買材料（整學期不超過200元）。
 - 評量方式：每次上課實作作品、期末學習歷程報告及上課狀況。

課程介紹 平面幾何

- 幾何證明方法
- 孟式定理&西瓦定理介紹
- 三角形五心
- 蝴蝶定理、托勒密定理

課程介紹 立體幾何

- 正多面體與尤拉示性式
- 多面體的組合摺紙
- 多面體串珠