

桃園市立楊梅高中 114 學年度第二學期教學進度表

課程名稱：藝數摺學

出版社：無

製訂教師：簡美智

冊 次：無

適用班級：高三多元選修

任課教師：簡美智

週次	日期	預定進度
1	2/8(日)~2/14(六)	△2/11(三) ~ 2/13(五) 的課調整在 1/21(三) ~ 1/23(五) 上課 課程介紹： 教師說明本課程學習精神、介紹學習內容、評量方式等，並將學生兩人分成一組。
2	2/15(日)~2/21(六)	△2/16(一)農曆除夕 △2/17(二) ~ 2/20(五)農曆春節
3	2/22(日)~2/28(六)	△2/23(一)開學、註冊、正式上課 △2/24(二)第一次分科模擬考 △2/27(五)和平紀念日逢例假日補放假一天 課程介紹： 教師說明本課程學習精神、介紹學習內容、評量方式等，並將學生兩人分成一組。
4	3/1(日)~3/7(六)	△3/3(二) ~ 3/4(三)第四次統測模擬考 材料介紹： 教師示範各式上課所需材料與其用途，以及必備之上課用品。
5	3/8(日)~3/14(六)	星星知我心： 教師講解各式星形的摺紙，以及在數學上的應用。
6	3/15(日)~3/21(六)	星星知我星之回饋單： 學生就各式星形的摺紙在數學上的應用，繳交心得感想，並繳交回饋單。
7	3/22(日)~3/28(六)	△3/27(五)高二醫農生物運動班群第一次期中考(上午 10：50 至 11：50) 根號 N 螺線： 教師講解根號 N 螺線的摺紙，以及畢氏定理在數學上的應用。
8	3/29(日)~4/4(六)	△3/30(一) ~ 3/31(二)全校第一次期中考 △4/1(三) ~ 4/2(四)第五次統測模擬考 △4/3(五)兒童節逢例假日補放假一天 根號 N 螺線之回饋單： 學生就根號 N 螺線的摺紙在數學上的應用，繳交心得感想，並繳交回饋單。
9	4/5(日)~4/11(六)	△4/6(一)民族掃墓節逢例假日補放假一天 △4/9(四)第二次分科模擬考 誰是撞球王： 教師講解撞球原理，以及在數學與物理上的應用。
10	4/12(日)~4/18(六)	△4/14(二)高二作業檢查 誰是撞球王之回饋單： 學生就誰是撞球王在數學與物理上的應用，繳交心得感想，並繳交回饋單。
11	4/19(日)~4/25(六)	△4/25(六)四技二專統一入學測驗(第一天) 疊疊樂： 教師講解疊疊樂幾何圖形，以及疊疊樂在數學上的應用。
12	4/26(日)~5/2(六)	△4/26(日)四技二專統一入學測驗(第二天) △4/28(二) ~ 4/30(四)高二校外教學 △5/1(五)勞動節放假一天 △4/28(二) ~ 4/29(三)高三期末考 疊疊樂之回饋單： 學生就疊疊樂在數學上的應用，繳交心得感想，並繳交回饋單。
13	5/3(日)~5/9(六)	△5/6(三)第三次分科模擬考 △5/9(六)校慶園遊會 星狀多角盒： 教師講解星狀多角盒的摺紙，以及八邊形在數學上的應用。
14	5/10(日)~5/16(六)	△5/11(一)校慶園遊會補假一日 △5/13(三) ~ 5/14(四)高三學期補考 △5/12(二)下午 ~ 5/14(四)高一高二第二次期中考 △5/16(六)國中教育會考第一天 星狀多角盒之回饋單： 學生就星狀多角盒的摺紙在數學上的應用，繳交心得感想，並繳交回饋單。
15	5/17(日)~5/23(六)	△5/17(日)國中教育會考第二天 四面體： 教師講解四面體的摺紙，以及四面體在數學上的應用。
16	5/24(日)~5/30(六)	△5/26(二)高一作業檢查 △5/26(二)桃三區 114 學年度自主學習成果聯合發表會 四面體之回饋單： 學生就四面體的摺紙在數學上的應用，繳交心得感想，並繳交回饋單。
17	5/31(日)~6/6(六)	△6/1(一)畢業典禮 二十四面體： 教師講解二十四面體的摺紙，以及二十四面體在數學上的應用。
18	6/7(日)~6/13(六)	△6/12(五)高二校訂必修成果發表會(第 6、7 節) 二十四面體之回饋單： 學生就二十四面體的摺紙在數學上的應用，繳交心得感想，並繳交回饋單。
19	6/14(日)~6/20(六)	△6/18(四)高一多元選修成果發表會(第二節) △6/19(五)端午節放假一天 六十面體： 教師講解六十面體的摺紙，以及六十面體在數學上的應用。
20	6/21(日)~6/27(六)	△6/26(五)高一高二期末考 六十面體之回饋單： 學生就六十面體的摺紙在數學上的應用，繳交心得感想，並繳交回饋單。
21	6/28(日)~7/4(六)	△6/29(一)高一高二期末考 △6/30(二)上午高一高二期末考 課程總結及回饋