

國立楊梅高中 106 學年度第二學期均質化 智慧遊戲數學營-[數學的魔法-魔術方塊]實施計畫

- 一、依據：教育部 106 學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案辦理。
- 二、目的：整合鄰近學校師資、教材等教學資源，強化社區學子學科能力，提高學生學習數學之興趣。
- 三、主辦單位：楊梅高中教務處、數學科數學研究會。
- 四、實施日期：107 年 4 月 25 日(三)、5 月 23 日(三)、106 年 5 月 30 日(三)。預計辦理三梯次，每梯次活動時間為 12:10-16:00，共計 4 節課。
- 五、參加對象：三個梯次國中學生名額各 80 人，額滿為止。若有老師以班級帶隊參加者，優先參訓，而且活動時間可用電話聯絡方式，依參加學校需求做調整。報名額滿本校將於桃三區均質化網站(http://t3d.ymhs.tyc.edu.tw/ischool/publish_page/2/)最新消息公布。
- 六、報名方式：電話或網路報名。
- (一) 截止日期：4 月 10 日(星期一)12:00 前。
- (二) 聯絡電話：03-4789618 轉 241 何詩欽組長或轉 244 劉明昌助理或轉 242 曾巧蓉小姐。
- (三) 報名網站 http://t3d.ymhs.tyc.edu.tw/ischool/publish_page/2/。
- 七、活動費用：講義、教材均免費，下午備有餐點。
- 八、授課教師：許技江老師。
- 九、研習地點：楊梅高中 迎曦樓 1F 視聽教室(一)。
- 十、交通方式：由本校派專車接送。
- 十一、課程規劃：

課程時間	活動內容	主講人
4 月 25 日 (12:10-14:20， 14:30-16:00)	數學的魔法：魔術方塊 本課程藉由操作魔術方塊，讓學生跟著老師的講解，可以按照步驟，從接觸、嘗試，最後到破解，並漸漸熟悉移動規則。	許技江老師
5 月 23 日 (12:10-14:20， 14:30-16:00)	數學的魔法：魔術方塊 本課程藉由操作魔術方塊，讓學生跟著老師的講解，可以按照步驟，從接觸、嘗試，最後到破解，並漸漸熟悉移動規則。	許技江老師

5 月 30 日 (12:10-14:20 , 14:30-16:00)	數學的魔法：魔術方塊 本課程藉由操作魔術方塊，讓學生跟著老師的講解，可以按照步驟，從接觸、嘗試，最後到破解，並漸漸熟悉移動規則。	許技江老師
---	--	--------------

十二、請參訓同學應自備水杯，與相關文具用品。