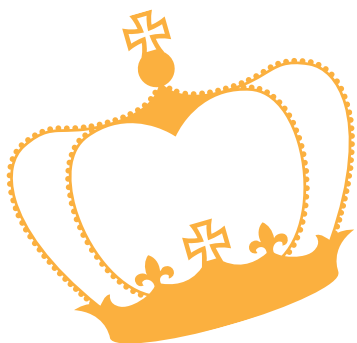




佳作

台北市立陽明高中
王聖淵、連紫汝、吳林建宏
學科領域：數學

跨越終點的精密少數， 挑戰關鍵的性平高度

感想

很高興本校的數學教學團隊能夠在性別平等融入課程的教案比賽中得獎，近年來議題融入課堂教學逐漸被大家重視，更是12年國教的重點，這項教育的改革也考驗著教學現場老師的課程設計能力，而對於數學科來說，如何把數學當作工具，融入各議題的探討中，進而讓大家感受到數學是有用的，更是極大的挑戰。北市陽明高中的數學團隊近年來利用社群共備及課程研討的方式，進行課程開發及研討，也小有成果，非常榮幸能夠在這個競賽中脫穎而出，並分享本校數學科教學團隊的開發成果！

初審委員評語

1. 以電影「關鍵少數」為出發，藉由影片中的引導，學習精密計算，並結合手機Aurasma APP探討精密計算的重要與勘根定理的連結，具有創意，且切合主題。
2. 課程結構紮實，扣緊教學目標，學習單設計用心，能引發學生反思。

複審委員評語

1. 課程主題結合現代數位科技，將數學單元巧妙的與影片及性別議題做結合，有創意。
2. 建議如能深入討論內涵，強化在數學的學習及性別議題的關聯性會更佳。

