

112學年度 第一學期 臺北市數學學科平臺研習(一)

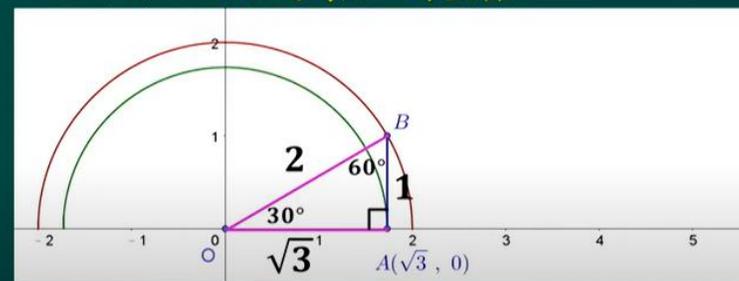
- **09/20 (三) 下午13:30~**
- 講題：奠基114年分科測驗數學甲及數學乙與學測數學AB兩類考科的教學攻略與學習歷程檔案準備
- 講師：國立政大附中 賴政泓老師
- 教育部數學學科中心種子教師
- 數學學科中心 主辦
- 臺北市數學學科平臺 協辦

111年學測數學A解題

學科內容：三角比

測驗目標：圓、三角比、極坐標

試題解析：18.試問點B的坐標。



112學年度 第一學期 臺北市數學學科平臺研習(二)

- **10/04 (三) 下午13:30~**
- 講題：**SOIL教學心法系統簡介 — 看見教學的觀點**
- (一) **SOIL教學心法四大認知歷程**
- (二) **SOIL教學心法四大設計原則**
- 講師：**李俊儀博士**
- **國立台北大學師資培育中心副教授**
- **國立臺灣師範大學資訊教育所博士**
- **SOIL教學心法創始人**



112學年度 第一學期 臺北市數學學科平臺研習(三)

- **10/18 (三) 下午13:30~**
- 講題：玩跨域數學的探究與實作
- 講師：臺北市陽明高中 王聖淵博士
- 國立臺灣科技大學應用科學研究所博士
- 臺北市教育局學科平臺專任輔導員
- 教育部數學學科中心媒體識讀研發組召集人
- 教育部數學學科中心研究教師
- 《跨域議題融入課程設計》專家



112學年度 第一學期 臺北市數學學科平臺研習(四)

- 11/01 (三) 下午13:30~
- 講題：尋「根」數「史」融入數學探究教學促進思考至概念理解
- 講師：臺北市成淵高中 林鳳美老師
- 臺北市與全國科展優秀指導教師
- 指導中等學校學生科學研究獎助計畫
青培計畫及北市、全國及台灣國際科展
- 撰寫數篇數學教育文章發表於全國高中數學教學研討會
- 撰寫數篇數學文章投稿於數學傳播及龍騰數亦優
- 撰寫《千古圓錐曲線探源》一書



112學年度 第一學期 臺北市數學學科平臺研習(五)

- **11/22 (三) 下午13:30~**
- 講題：以線性代數為基礎的科技應用
- 講師：古思明博士
- 美國史丹佛大學 作業研究博士
- 美國史丹佛大學 統計學研究所碩士
- 台灣師範大學 數學系學士(74級)
- 曾任：長庚大學特聘教授、管理學院院長、企業管理研究所教授
- 元智大學教務長、管理學院院長、工業工程、資訊管理系(所)教授
- 現任：安耐視科技股份有限公司董事長

