

臺北市立南港高中 111 學年度高中數理學科能力競賽實施計畫

111.08.07

一、依據：依據教育部 109 年 8 月 27 日臺教授國字第 1090098904 號函辦理。

二、目的：提高學生對科學問題研究的興趣，激發其思考與創造能力，提供學生展現數理及資訊能力的舞台，以提昇科學及資訊教育品質。

三、參加對象：

(一)高二、高三自然組每班至少一人參加物理、化學、數學學科能力競賽，至多五人。

(二)高一各班和文組班級自由報名參加。

(三)每人至多可以報名二項競賽。

四、報名日期：

(一)即日起至 111 年 9 月 16 日(週五)中午 12:30 前將報名表交設備組，逾時不候。

五、競賽內容及方式：

數學

(一)方式：筆試。

(二)內容：高級中學現行課程標準範圍為原則，並包含部份相關基礎數學理論題目，以評測參加者潛能。

自然(含物理、化學、生物、地球科學)

(一)方式：筆試。

(二)內容：高級中學現行課程標準範圍為原則，並包含部份相關基礎科學理論題目，以評測參加者潛能。

六、競賽日期及地點：

筆試科目	物理	化學	生物	地球科學	數學
時間	9/26~9/30 12:25-13:15 (時間依報名狀況另行通知)				
地點	暫定格致樓實驗室 (場地依報名人數多寡另行通知學生、學生請公假應試)				

七、評審：由本校高中部數學、自然科教師擔任。

八、該科目優勝(最高名次)同學列為儲備選手，並代表本校參加臺北市「111 學年度高級中學數理及資訊學科能力競賽」，如無特殊原因優勝選手不得放棄參賽。

九、敘獎方式：擇優錄取一至六名，頒發獎狀及嘉獎乙次以資鼓勵。

十、本實施計劃陳請 校長核可後實施，修正時亦同。

台北市立南港高中 111 學年度數理學科能力競賽報名表

班級：高

導師簽名：

項目	物理	化學	生物	地球科學	數學
座號/姓名 1					
座號/姓名 2					
座號/姓名 3					
座號/姓名 4					
座號/姓名 5					

備註：每人至多可報名二項競賽，請於 111 年 9 月 16 日(五)中午 12:30 前將報名表送交設備組，逾時不候。