

107 年度噶瑪蘭欣榮盃數學競賽辦法

一、 競賽目的：

- (一)激勵國中、小學生數學學習之興趣，發掘具有數學潛能之學生。
- (二)培養國中、小學生數學思考及解決問題的能力。
- (三)提高師生研究數學之風氣，奠定數理發展的基礎。

二、 辦理單位：

- (一)指導單位：宜蘭縣政府。
- (二)主辦單位：財團法人福田文教基金會、宜蘭縣立羅東國民中學。
- (三)輔導單位：國立台灣大學數學系退休教授楊維哲博士及蔡聰明博士。

三、 競賽說明：

- (一)競賽日期：107 年 3 月 3 日（星期六）上午。
- (二)競賽地點：宜蘭縣立羅東國民中學。
- (三)參賽對象：宜蘭縣公、私立國小五年級(含)以上及國中八年級(含)以上在學學生，對數學表現優異經校內數學老師推薦參加者。
- (四)競賽組別：分國小組【限國小五年級(含)以上】、國中組【限國中八年級(含)以上】。
- (五)競賽範圍：採筆試方式，筆試內容分別以各該階段教育部公布之九年一貫數學領域分段能力指標為準。思考型問答題，6 至 10 題。

四、 參賽名額：國中組及國小組各限 120 名，由各校統一推薦。

- (一)國中組：各校國三班級數若 10 班(含)以上每校至多 6 人，5~10 班內者每校至多 4 人，4 班以內者每校至多 2 人。
- (二)國小組：設有資優班或小六班級數 6 班(含)以上每校至多 5 人，3~5 班內者每校至多 3 人，2 班以內者每校至多 2 人。

註：各校推薦人數可多於該校限定人數，唯超過限定人數部分視為候補人員，若屆時報名總人數未高於國中、小各組限額 120 人，則全額錄取；若報名總人數超過國中、小各組限額 120 人，此時將依網路報名時間先後順序一校遞補一名平均分配餘額。獲准參賽名單以羅東國中網站公布為準，未通過報名者，主辦單位不另行通知。

五、報名時間及方式：

- (一) 經學校推薦參賽者，統一由參賽人員自行至網路報名系統報名(未具 google 帳戶者，請先建立 google 帳戶)，報名網址

<https://goo.gl/forms/7eqyk4VqeD7r0Ap73>

(可使用手機掃描右方 QRCode 進入報名系統)



- (二) 報名時間：107 年 2 月 7 日 (三) 起至 107 年 2 月 22 日 (四) 止。
- (三) 本報名表單填寫完成後，系統將於報名後一小時寄送報名表單。請自行列印，貼上大頭照、學生本人、家長及校內數學指導教師(限 1 人)簽名，於 2 月 22 日 (四) 前交由所屬學校教務處彙整統一用印後，請學校於 2 月 23 日 (五) 前送至羅東國中教務處，完成報名程序。
- (四) 核定准考之參賽學生與其准考座位號碼，將於 107 年 2 月 24 日(六) 公布於宜蘭縣立羅東國中網站(<http://www.ltjh.ilc.edu.tw/>)。
- (五) 如有任何疑問請洽 03-9542075#206 羅東國中教務處俞任厚組長或劉士嘉主任。

六、筆試時程：

- (一) 國小組：

時間	內容	備註
09:00-09:10	測驗前的叮嚀	
09:10-10:30	測驗	80 分鐘

- (二) 國中組：

時間	內容	備註
10:50-11:00	測驗前的叮嚀	
11:00-12:30	測驗	90 分鐘

七、應考注意事項：

- (一) 試場相關資料(考場位置及座位表)於競試前一日(3月2日)公布於宜蘭縣立羅東國中網站(<http://www.ltjh.ilc.edu.tw/>)，請自行上網查閱或當日至考場教室查詢。
- (二) 競賽測驗開始 10 分鐘後不得入場；比賽時間內不得離場。

- (三) 競賽當日請自備作答文具(原子筆、鉛筆、橡皮擦、修正液/帶、直尺、量角器、圓規等器材)，不得在場內向他人借用。但禁止使用計算機、算盤等。其餘物品如：手機、圖書、不透明鉛筆盒(袋)等均依本館指定地點自行存放，不得攜入考場。
- (四) 作答時，一律以原子筆(藍色或黑色)作答，使用鉛筆作答者，不計分(作圖題除外)。
- (五) 答案卷上不得書寫姓名，也不得做任何標記。
- (六) 上列事項之外請遵守一般試場規則，違者視情節輕重予以扣分，或取消應考資格。
- (七) 公布試題及參考答案：試題於筆試結束後立即公布於宜蘭縣立羅東國中網站(<http://www.ltjh.ilc.edu.tw/>)，參考答案於3月4日下午16：00前公布於同一網站。
- (八) 獲獎名單：於3月5日16：00前公布於前揭網站，請自行上網查閱，不另行通知。

八、 獎勵方式：

競賽表現優異者，依等第由主辦單位給予獎狀及獎勵如下：

獎項	國中組預設名額	國小組預設名額	獎 勵
一等獎	一名	一名	每名獎金1,500元
二等獎	二名	二名	每名獎金1,000元
三等獎	三名	三名	每名獎金700元
優等獎	八名	八名	每名獎金500元

備註：如各該組別報名未額滿，或參賽成績不如預期，獎額得部分從缺。

九、 評選及頒獎：

- (一) 評選：由主辦單位遴聘具公信力的專家或教師組成評選小組，於比賽結束後立即進行評選。
- (二) 公布：3月5日16：00前公布於羅東國中網站，請自行上網查閱，不另行通知。
- (三) 頒獎方式：另通知獲獎學生之學校派員至羅東國中領取獎狀與獎金，由各該學校校長頒發獎狀及獎金並公開表揚，以資獎勵。

十、 承辦本競賽之相關工作人員及獲獎學生之指導教師，依「宜蘭縣政府所屬學校校長教師及所屬人員獎懲裁量基準」及「宜蘭縣政府及所屬機關學校公務人員平時獎懲標準表」辦理敘獎。

報名表樣稿(勿以紙本填寫，統一由網路報名系統報名)

107 年度噶瑪蘭欣榮盃數學競賽個人報名表

姓名	<<姓名>>	組別	<<參加組別>>	請貼上 兩吋 大頭照
就讀學校	<<就讀學校>>	班級	<<班級>>	
身分證字號	<<身分證字號>>			
出生日期	<<出生日期>>			
聯絡電話	<<聯絡電話>>			
電子郵件	<<電子郵件>>			
緊急聯絡人姓名	<<緊急聯絡人姓名>>	緊急聯絡人手機號碼	<<緊急聯絡人手機號碼>>	
是否具備特殊生身分	<<是否具備特殊生身分>>			

- 1.請將本報名表單貼上大頭照、學生、家長及校內數學指導教師(限 1 人)簽名，2 月 22 日 (四) 前交由學校教務處彙整統一用印後，請學校於 2 月 23 日 (五) 前送至羅東國中教務處，完成報名程序。
- 2.核定准考之參賽學生與其准考座位號碼，將於 107 年 2 月 24 日(六)公布於羅東國中網站。試場相關資料 (考場位置及座位表) 於競試前一日公布於宜蘭縣立羅東國中網站，請自行上網查閱或當日至考場教室查詢。
- 3.如有任何疑問請洽 03-9542075#206 羅東國中教務處俞組長或劉主任。

學生簽名：_____

家長簽名：_____

數學指導教師簽名：_____

(限校內數學教師 1 人)

教務處用印