

中華數學協會 函

地址：高雄市新興區中山一路263號4樓
承辦人：林小姐
電話：07-2850086
電子信箱：olpc5858@gmail.com

受文者：屏東縣屏東市瑞光國民小學

發文日期：中華民國115年2月6日

發文字號：中數坤字第2026020601號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：【2026 GMEC 初賽】相關資料 (6020601A00_ATTCH1. pdf、6020601A00_ATTCH2. pdf、6020601A00_ATTCH3. ods)

主旨：有關「2026年全球數學菁英賽(Global Mathematics Elite Competition，簡稱GMEC)初賽」將於2026年3月29日(日)舉行，敬請貴校推薦學生參賽，與國際數學接軌，發掘優秀人才，為國爭光，惠請協助，不勝感激。也歡迎各校舉辦校內考場，敬請聯繫競賽窗口申請。

說明：

- 一、本競賽宗旨為促進創意思考、潛能開發及增加數學興趣，並且發揮綜合所長，展示數學才華。GMEC能讓台灣學生與來自新加坡、泰國、港澳等地的精英交流，吸收不同文化背景下的解題策略，提供一個多元文化共融的評量標準。
- 二、其他詳細競賽資訊可參閱附件。

正本：全國各級學校

副本：中華數學協會



Global Mathematics Elite Competition (GMEC) 全球數學菁英賽

壹、活動宗旨

GMEC 全球數學菁英賽由香港 First Education 攜手美國頂尖數學教育機構 AoPS、台灣中華數學協會，以及新加坡、馬來西亞、印尼等地教育機構，並聯合英國、美國、紐西蘭、南非之國際學校共同舉辦，為一項具高度國際性的數學競賽。引進 GMEC 能讓台灣學生與來自新加坡、泰國、港澳等地的精英交流，吸收不同文化背景下的解題策略，提供一個多元文化共融的評量標準。

賽事每年 3 月舉辦初賽，並於 8 月舉辦總決賽。競賽試題由美國、英國、新加坡及香港共同設計，充分體現國際數學教育的多元文化與思維特色；競賽分為數學組與奧數組兩考科，提供參賽者展現其於不同數學領域之實力與才華，GMEC 每年將優秀的台灣選手送往香港，在這座匯聚全球人才的金融與教育雙核心城市，孩子將在實戰中發現：數學，是全球通用的最強語言。這一步，是從「校園好手」變身「亞洲精英」的關鍵跳板，親身感受國際大都市的律動、高度與競爭力。

貳、初賽賽制介紹及說明

- 比賽年級從幼兒大班到高中 3 年級，涵蓋所有年級。
- 比賽分為【Mathematics 數學組】和【Olympiad Mathematics 奧數組】雙獎項。

試題語言：中英文試題 / 題數：每節 20 題 / 題型：選擇+填充題		
	Mathematics 數學組 (以基礎數學題為主)	Olympiad Mathematics 奧數組 (以競賽數學題為主)
幼兒~4 年級	35 分鐘	35 分鐘
5 年級~12 年級	50 分鐘	50 分鐘
取獎方式	【各年級前三名—獎盃】 數學組+奧數組成績總分排序，同分比序以奧數組分數高者排名在前。 【數學組】 10%金獎—獎牌和證書，15%銀獎—獎牌和證書，25%銅獎—獎牌和證書；50%優異獎—獎牌和證書(需答對一半以上題目)。 【奧數組】 10%金獎—獎牌和證書，15%銀獎—獎牌和證書，25%銅獎—獎牌和證書；50%優異獎—獎牌和證書(需答對一半以上題目)。 ※GMEC 獎牌和證書均由香港組委會設計及運送來台。	

- 比賽階段

初賽：2026 年 3 月 29 日，於台灣各考區舉行。

總決賽：2026 年 8 月 13 至 17 日，於香港舉行。

※總決賽試題由美國、英國、新加坡、香港數學競賽機構設計，體現國際數學文化。

- 參與總決賽資格：初賽中於任一組別獲得金銀銅獎者，得受邀參與總決賽。

【總決賽特殊獎勵】

1. 與教授的一席話：每年級的最高分獲勝者將有機會於頒獎典禮與港澳頂尖大學教授進行座談交流。

2. AoPS 遊學團獎金：全球冠軍將獲得參加 AoPS 遊學團的全額獎學金(僅包含課程)。

【總決賽新設獎項】

1. 海外數學精英獎 Overseas Mathematics Elite Award

表彰 2024-2026 年 GMEC 入圍選手，肯定其在初賽中的優秀成績及積極參加總決賽的付出。

2. 成績進步獎 Most Improved Student Award

表彰 2025-2026 年 GMEC 入圍選手中較去年進步幅度最大的選手。



※2025 年台灣代表隊



※2025 年 GMEC 總決賽現場



※2025 年 GMEC 頒獎典禮現場



※2025 年與教授的一席話

參、個人報名

- 報名時間：即日起至 2026 年 3 月 10 日（星期二）報名截止。
- 考試日期：2026 年 3 月 29 日（星期日）10:00~12:00

9:45 開始報到入場—詳細訊息將於考前通知公告。

※若報考人數過多將分流考試，請依考前通知為準。

● 考試方式

【實體考場】於台北/新竹/台中/高雄設置實體考場，考試地點將另行公布。

【線上考場】位於非考區縣市、東部及離島地區，特別開設線上考場（使用 ZOOM 程式進行）。

● 個人報名方式

報名管道	線上 google 表單報名 https://reurl.cc/7bzQvN
費用	1800 元 • 含數學組、奧數組考試（雙獎項） • 含對應獎項證書及獲獎獎牌 ※特殊優惠請洽報名表單
競賽 聯絡窗口	Line@ID：@265jqzlf（數學俱樂部） 電話：07-2850086
匯款帳戶 資訊	銀行別：玉山銀行 七賢分行（808） 帳號：0299-940-018576 戶名：中華數學協會 **匯款完畢請回覆 Line@查帳** **報名無退費機制，請確定參加再報名，謝謝您** **主辦單位及承辦單位有權針對競賽內容更動，以最新公告為準**

肆、學校特約考場流程

1.學校可申請自辦考場並於校內辦理，承辦人歡迎來電07-2850086分機308，聯繫申請特約考場。

2.填寫附件學校特約考場報名表後寄至olpc5858@gmail.com信箱。

3.貴校承辦人請加入Line@ID：@265jqzlf（數學俱樂部）聯繫，確認人員是否收到特約考場報名表。

※需於2026/3/10(二)完成上述流程。

※為求競賽公平性，考試時間基本上於3/29(日)辦理，若學校有其他需求請聯繫討論，謝謝。

※學校特約考場參賽費用為一位考生1600元，若有需求協會可開立收據。

※學校特約考場需報名人數達10人以上方可申請。

4.數學俱樂部於考前將試卷、學校特約考場注意事項等相關考試資料寄送到申請表上所填寫的學校地址。

5.敬請貴校依照特約考場注意事項之流程進行考試。

6.組委會公告成績後，將傳送貴校考生成績至承辦人Line窗口，或申請表上所填寫之E-mail信箱。

7.收到獎項後，將寄送至貴校申請表上所填寫之學校地址。

報名管道	Excel 報名表單填寫後回傳 附件：2026 GMEC 初賽_學校特約考場報名表
競賽 聯絡窗口	Line@ID：@265jqzlf（數學俱樂部） 電話：07-2850086
匯款帳戶 資訊	銀行別：玉山銀行 七賢分行（808） 帳號：0299-940-018576 戶名：中華數學協會 **匯款完畢請回覆 Line@查帳** **報名無退費機制，請確定參加再報名，謝謝您** **主辦單位及承辦單位有權針對競賽內容更動，以最新公告為準**

伍、考試重要時程

03/10(二)	2026 GMEC 全球數學菁英賽初賽報名截止
03/23(一)	陸續發送考前通知、准考證（提供個人報名參賽者） ※若週四前未收到請私訊 Line@詢問
03/29(日)	考試當日，上午 10:00~12:00

國際競賽成績作業通常需約 4-6 週時間，俱樂部收到成績後將發布於官方粉絲專頁及協會官網，獎項寄送時間則另外公告。

成績公布後將隨即開放總決賽報名，總決賽預定於 2026 年 8 月 13 日（四）至 8 月 17 日（一）舉行，為期五天四夜，地點為香港。

2026 GMEC 全球數學菁英賽 - 初賽 學校特約

完成表單請寄至email : olpc5858@gmail.com · 並加入Line : @265jqzlf

學校名稱(中文)			
學校名稱(英文)			
學校地址(中文)			
學校自辦考場時間		為求競賽公平性，考試時間基本上於3/29(日)辦	
聯絡人			
連絡電話			
連絡E-mail			
NO	Full name of the participant(CN)	Full name of the participant(EN)	Name
EX.	中華數學協會	Chinese Mathematics Association	XinXing
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			

32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			

