Mathematics Without Borders (MWB) 數學無國界

壹、活動宗旨

數學無國界大賽「Mathematics Without Borders International Tournament (MWBIT)」是歐洲歷史最悠久的數學競賽。

1986年由保加利亞發起,參賽成員遍佈全歐洲,以國際宏觀的檢測尺度,來衡量學生知識、應用與推理上的表現。進而開闊學生對數學視野的深度與廣度並激發對數學產生濃厚的興趣。

貳、賽制介紹及說明

參加學生為1-12級別,其中9-12級別為同一組,每年進行三輪季積分賽(秋季、冬季和春季),夏季總決賽在7月於保加利亞—內賽伯爾舉行。

對於每個參賽國家/地區,參加總決賽的配額都是根據秋季積分賽和冬季積分賽中平均參賽人數的20%計算的。此配額會在冬季積分賽比賽結束後宣布配額數量。此外,所有在季積分賽贏得至少一枚獎牌的參賽者都可進入決賽。

- 歐洲發起 | 多數參賽學生來自20+歐洲國家上千所學校。
- 課程導向 | 題目設計貼合歐洲數學課綱,內容具挑戰性。
- 完整體系 | 三輪初賽 (秋、冬、春)以及內塞伯爾決賽。
- 榮譽認可 保加利亞之國際證書,升學履歷上具影響力。

參、2025 MWB數學無國界秋季賽

一、報名時間:即日起至10/13報名截止。

二、考試日期:2025年10月26日(星期日)14:00~15:00。

13:45 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,有可能分流考試, 至第二場次15:20~16:20,請依考前通知公告為準)。

三、考試地點

實體考試,於台北/桃園/新竹/台中/高雄設置實體考場,位於非考區縣市、東部及離島地區,特別開設線上考場。

★若10位以上考生報名,該校可聯繫協會自辦監考試務,閱卷及成績處理由協會負責, 詳情請參考第肆項說明。

四、考場資訊

將於考前通知內載明。

五、考試對象:1-12級別(按照出生年報考,可跳級參賽)。

考試年段						
Group	Age	Group	Age			
1	Born in 2018	5	Born in 2014			
2	Born in 2017	6	Born in 2013			
3	Born in 2016	7	Born in 2012			
4	Born in 2015	8	Born in 2011			
9	Born in 2010 or earlier (15-18-year-old students)					

六、考試方式

考試時間:60分鐘,若同分者越早交卷排序越前面。

考試題型:20題填充題。

配分方式:每題2分,部份對1分,全錯或空白0分,共40分。

考試語言:全英文試卷(可攜帶紙本英文字典或一張A4單字表查詢)。

本次秋季賽除了「原有的特色—英文試題」之外,在Group1~Group6將特別增加「中文翻譯」參考,給更多年紀較小的同學也有參與歐洲數學大賽的機會,僅限秋季賽。 七、重要時程

10/13(-)	MWB秋季賽報名截止
10/20(-)	陸續發送考前通知、准考證(若考前三日未收到請至Line@ 詢問)
10/26(日)	考試當日,下午14:00~15:00

八、獎項及獲獎比例

主辦單位提供得獎者獎牌(金獎 5%、銀獎 10%、銅獎 15%)與其對應獎項之證書,其他參與者則獲得「參與證書」。

若答對率為50%或銅獎以上者,將額外獲得本會授權頒發之「合格證書」。

※只要獲得一次季賽獎牌就能取得總決賽參與資格,MWB 獲獎不易,秋季賽是相對容易的機會,同學務必把握※

九、學生個人報名方式

報名管道	線上 google 表單報名 https://reurl.cc/6qevXV
費用	1000元(其他方案及優惠請參考報名表單)
競賽	Line@ ID: @265jqzlf (數學俱樂部)
聯絡窗口	電話:07-2861414#308

銀行別:玉山銀行 七賢分行(808)

帳號: 0299-940-018576

匯款

户名:中華數學協會

帳戶資訊

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

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

十、參考樣題及考試知識點

參考樣題:<u>https://reurl.cc/eOoMEQ</u>

考試知識點:<u>https://reurl.cc/O4oYXD</u>

十一、數學無國界2025-2026賽季規劃

※若有更動請以最新公告為主※

- ◆ MWB秋季賽 2025/10/26(日)14:00~15:00
- ◆ MWB冬季賽 2026/01/25(日)10:00~11:00
- ◆ MWB春季賽 2026/03/08(日)10:00~11:00
- ◆ MWB夏季總決賽 2026/07/04 (六)~2026/07/07 (二)於保加利亞舉行

肆、學校自辦考場報名方式

- 1. 承辦人員可由數學俱樂部Line@帳號【@265jqzlf】、傳送郵件【olpc5858@gmail.com】 或來電【07-2861414#308】申請自辦考場。
- 2. 敬請承辦人員參考下表,若有未詳盡處,也歡迎聯繫詢問。
- 3. 參賽費用:學校自辦考場參賽費用為一位考生900元(若有需求協會可開立收據)。
- 4. 學校自辦考場需報名人數達10人以上方可申請。

2025秋季賽(現正報名中)						
Before Oct.13, 2025 於 2025/10/13 前	學校提供參賽名單資料與費用給協會					
From Oct.24 to Oct.26 (Choose one day) 10/24~10/26選擇一天	在學校舉行考試(擇一日舉辦),協會提早寄送 試卷及答題卷					
Before Oct.27 於 10/27 前	學校提供所有學生答題檔案給協會					
About Nov.15 大約11/15	成績於網站公告					
About Dec.25, 2025 大約 2025/12/25	提供證書與獎牌					
20	026冬季賽(暫定日程)					
Before Jan.12, 2026 於 2026/1/12 前	學校提供參賽名單資料與費用給協會					
From Jan.4 to Jan.10 (Choose one day) 1/23~1/25選擇一天	在學校舉行考試(擇一日舉辦),協會提早寄送 試卷及答題卷					
Before Jan.26 於 1/26 前	學校提供所有學生答題檔案給協會					
About Feb.9 大約 2/9	成績於網站公告					
About Mar.5 大約3/5	提供證書與獎牌					
20	026春季賽(暫定日程)					
Before Feb.23 於 2/23 前	學校提供參賽名單資料與費用給協會					
From Mar.6 to Mar.8 (Choose one day) 3/6~3/8選擇一天	在學校舉行考試(擇一日舉辦),協會提早寄送 試卷及答題卷					
Before Mar.9 於 3/9 前	學校提供所有學生答題檔案給協會					
About Mar.20 大約 3/20	成績於網站公告					
About Apr.13 大約 4/13	提供證書與獎牌					

※學校自辦考場報名表格範例(請參考附件 Excel 檔)

	2025 – 2026 MWBIT Registration Form – Autumn Round							
	完成表單請寄至 email: olpc5858@gmail.com,並於 Line@或來電告知							
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		(可於10/24~10/26排程考試,日期選定後請告知協會, 考試完畢請將試卷與答題卷回收)						
聯絡人								
連絡電話								
NO	Full name of the participant (CN)	Full name of the Participant (EN)	Name of school (EN)	Age group				
EX.	中華數學協會	Chinese Mathematics Association	XinXing Elementary School	1				
1								
2								
3								