

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：謝琬婷
電話：07-2861414#225
電子信箱：olpctoptop@gmail.com

受文者：屏東縣立大同高級中學

發文日期：中華民國114年10月17日
發文字號：中數坤字第2025101701號
速別：速件
密等及解密條件或保密期限：

附件：「WMI世界數學邀請賽-2026臺灣選拔賽」競賽相關文宣 (5101701A00_ATTCH1.pdf、5101701A00_ATTCH3.pdf、5101701A00_ATTCH5.pdf、5101701A00_ATTCH2.ods、5101701A00_ATTCH4.pdf)

主旨：本會為推廣數學，謹訂於2026年1月4日（星期日）舉辦「WMI世界數學邀請賽-2026臺灣選拔賽」，敬請 貴校公告並推薦學生參加競賽，以提升數學教育，歡迎共襄盛舉，與國際數學接軌，發掘優秀人才，為國爭光。請 鑒核。

說明：

- 一、依內政部九十年三月台內社字第9009557號函暨本會一百一十四年度工作計畫案辦理。
- 二、WMI世界數學邀請賽為第一個由台灣發起的國際性數學競賽，匯聚全球推動數學教育之組織，每年於不同國家舉辦總決賽，由各國選拔賽脫穎而出的優秀選手代表參賽。
- 三、「WMI世界數學邀請賽-2026臺灣選拔賽」報名對象為全台公私立幼兒園至高中三年級之我國籍學生。歡迎熱愛數學之學生踴躍參加，共同響應，為臺灣爭取榮耀。
- 四、本會經WMI國際組委會授權，除原有13考區外，亦開放全台各級學校申請特約（自設）考場，有意願申請之學校，歡



2026 World Mathematics Invitational 世界數學邀請賽-台灣選拔賽 活動計畫書



壹、活動宗旨：

世界數學邀請賽（World Mathematics Invitational, 簡稱 WMI）是一個國際性的數學競賽，提供世界各地推廣數學的組織機構一個交流的平台，WMI 致力於讓學子跳脫制式的思考，享受數學樂趣的同時，激發學習興趣，提高科學思維的能力。每年一到三月在各個國家舉辦選拔賽，通過選拔賽的選手組成該國家代表隊，七月在決賽主辦國城市舉辦總決賽。

貳、沿革：

世界數學邀請賽（World Mathematics Invitational, 簡稱 WMI）是台灣發起的第一個國際數學競賽。聚集了世界各地致力於推廣、普及數學的機構與組織。2013 年來自美國、台灣、韓國等國家的數學教育學校在韓國首爾舉辦了第一屆 WMI。至今已舉辦 13 屆，聚集來自台灣、美國、中國、韓國、泰國、印尼、菲律賓、新加坡、馬來西亞、奈及利亞、保加利亞、印度、柬埔寨、澳洲、土耳其、越南等 30 個推動數學發展的組織。

2019 年 WMI 預賽有近 2 萬名來自世界各地的精英參加，由於疫情影響，2020 到 2022 年我們以線上或現場方式舉辦 WMI 決賽。2023 年重新恢復實體決賽。今年 2025 年台灣代表隊共獲得 13 面鑽石獎牌、36 面金牌、65 面銀牌及 38 面銅牌。

參、特色：

WMI 並不是要難倒學生的數學競賽，學生不需要具備超前學習的數學知識或是特殊的公式技巧才能解出答案。組委會專家學者們不希望孩子在框架內思考，創新與學生未見過的數學題型是 WMI 的特色。

此外 WMI 也是最早提出「計算、幾何、代數、數論、組合和推理」六大數學素養概念研究報告書的創始者，訓練學生將真實生活中的問題轉化成數學問題，利用各種不同思維方式引導學生，能在解決數學問題的同時也解決了生活中的問題。

肆、主(承)辦單位、指導單位及協辦單位

主辦單位：WMI Organizing Committee

承辦單位：社團法人中華笑傲學林親職輔導學會、中華數學協會、奧林匹克資優教育基金會

伍、參加對象：

全國各縣市之公私立各級學校（幼兒園、國小、國中、高中）及職業學校在學生。

陸、競賽資訊

一、競賽日期：

2026 年 01 月 04 日(日)

二、競賽區域與編號：

台北(11)、新北(22)、桃園(30)、新竹(31)

台中(41)、彰化(51)

嘉義(61)、雲林(63)、台南(71)、高雄(81)、屏東(91)

台東(95)、花蓮(97)

三、競賽資訊：

日期	內容
10/20	開放報名。
12/1	報名截止，請於截止日前完成網路報名或紙本報名。
12/8 前	上網確認報名資料 (欲修改報名資料者，請於時限前提出，逾期恕不受理)
12/26 起	下午 2 點後，可於學習互聯網查詢准考證號及列印准考證
2026/2/4	下午 4 點後，查詢成績、排名及獎項 (不提供成績複查)
2026/2/23 起	陸續寄發獎項 (平信寄至家中，若於一個月內未收到請來訊提出申請)

四、競賽時程：

時間	流程
9:30-10:00	報到
10:00-10:40	第一試-Logical Reasoning (單選題)
10:50-11:30	第二試-Applications (單選題)

五、報名方式：

參賽規定	
參賽資格	全國各縣市之公私立各級學校（幼兒園、國小、國中、高中）及職業學校在學生。
報名費用	1,000 元
報名方式	
<p>互聯網報名連結 https://www.vipolpcs.com/</p> 	<p>以下擇一報名即可 請勿重複報名</p> <p>1. 網路報名(請以電腦操作) 註冊互聯網→報名競賽(WMI)→繳費→完成報名 (已有學生帳號者，可以直接登入)</p> <p>2. 紙本報名 請於報名截止日前，至全國各協辦單位完成報名繳費。</p>
<p>團體報名模板下載 https://reurl.cc/r6KAAy</p> 	<p>3. 團體報名 請下載團體報名模板excel，填寫資料 互聯網註冊團體帳號→匯入模板→繳費→完成報名 (已有團體帳號者，可以直接登入) ※模板格式除第一列範例可刪除，請勿任意刪減欄位，避免後續格式不正確，無法匯入報名系統。</p>
<p>確認報名 與 資料檢查</p>	<p>報名後，確認是否完成報名 登入互聯網帳號→已報名競賽→2026WMI台灣選拔賽→顯示「已付款」即完成報名</p> <p>若報名資料需修正，請於12/8前以LINE@或電話跟協會人員提出申請</p> <p>LINE@: @qse0701p 電話：07-2850086 或 07-2881660 EMAIL: olpctoptop@gmail.com</p>

六、注意事項

- 務必於 2025 年 12 月 1 日前，完成所有報名手續。若有相關問題，請來電 (07)285-0086 或(07)288-1660 向本會查詢。

七、競賽模式：

年段	作答方式	配分方式
幼兒組 到 二年級組	皆為選擇題， 於題目卷手寫作答	第一節 滿分 100 第 01~10 題 每題 6 分 第 11~15 題 每題 8 分
三年級組 到 高中三年級組	皆為選擇題， 以 2B 鉛筆畫卡作答	第二節 滿分 100 每題 10 分

八、獎勵方式：（評獎方式以全國參賽學生共同進行分級評獎）

獎項	獎勵內容
各年級前三名	加頒獎盃乙座
金獎(10%)	獎牌乙面 國際證書乙張
銀獎(20%)	國際證書乙張
銅獎(20%)	
優異獎(25%)	
參加獎(25%)	
備註	※各獎項同分比序：(滿分亦同)第二試→第一試→出生年月日

【單位傑出貢獻證書】

單位團體報名若達 30 人以上，即可頒發「單位傑出貢獻證書」乙張。

【金獎指導老師證書】

學生在選拔賽獲得金獎，即可頒發「指導老師證書」乙張。

九、特約(自設)考場：

本會經 WMI 國際組委會授權，開放全台各級學校申請特約(自設)考場。相關申請程序及規定，請依附件「WMI 世界數學邀請賽-2026 臺灣選拔賽 特約(自設)考場申請表」辦理。

柒、WMI 世界數學邀請賽—重要日程

世界總決賽

世界數學邀請賽總決賽資格，獲金銀銅獎的選手，有資格被邀請於七月參加 WMI 世界數學邀請賽總決賽。


報名方式 ① 網路報名 **推薦** ② 紙本報名

網路報名 於12/1前,至報名網站填寫報名資料。
報名網站 www.vipolpcs.com

註冊學生帳號

- ※已有學生帳號者可直接登入學生帳號
- 選擇註冊學生帳號
 - 填寫基本資料
 - 完成手機驗證

報名競賽

- 選擇  世界數學邀請賽
- 點擊進入
- 填寫報名資料

查詢/列印准考證

2025/12/26日
|
2026/1月4日
登入系統
查詢/列印准考證

競賽資訊

10/20	開放報名	12/1 報名截止
12/8前	上網確認資料。(欲修改報名資料者,請於時限前提出,逾期恕不受理)	
12/26起	下午2點,開放於學習互聯網查詢准考證號或下載列印准考證。	
2026 2/4	下午4點,查詢成績、排名及獎項。(不提供成績複查)	
2026 2/23起	陸續寄發獎項。(平信寄至家中,若於一個月內未收到請提出申請)	

試卷語言

英文試題·中文試題並呈
幼兒組題型為全圖像思考題,無語言文字

競賽組別

幼兒組~高中三年級組 可越級參加

報名費用

1000元 完成報名手續後恕不退費

選拔賽獎勵

同分比序:(滿分亦同)
第二試→第一試→出生年月日

- **金獎指導老師證書**:學生在選拔賽獲金獎,即可頒發。
- **單位傑出貢獻證書**:單位團體報名30人以上,即可頒發。



2026 World Mathematics Invitational

從台灣出發,走向世界
以數學為橋,連結未來

**WMI世界數學邀請賽
臺灣選拔賽**

對象▶ 幼兒·小學·國中·高中 分級分組

**熱烈
報名中!!**

**1月
1/4日
09:30~11:30**



● 2025 WMI泰國總決賽
考場現場

1月 Preliminary Round
臺灣選拔賽

7月 Summer Camp
數學研習營

7月 Final Round
國際總決賽

2026 WMI世界數學邀請賽·臺灣選拔賽

報名處報名 請於12月1日前,完成報名繳費。

紙本報名表



蝦皮賣場
歷屆 WMI
臺灣選拔賽試題

考生姓名 (護照名)	中文 _____ <input type="checkbox"/> 男	聯絡電話	優先聯絡	次要聯絡	
	英文 _____ <input type="checkbox"/> 女		E-mail		
身分證字號	生日	西元	年	月	日
參賽年段 依現就讀年段報考	幼兒 <input type="checkbox"/> K	小學 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6	國中 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9	高中 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12	
就讀學校 (園所)	名稱: _____ 年 班	證書及獎項 寄送地址 ※僅限家庭住址	□□□		
	<input type="checkbox"/> 幼兒 <input type="checkbox"/> 國小 <input type="checkbox"/> 國中 <input type="checkbox"/> 高中				
考場編號/區域	/	指導老師			
編號 / 區域	編號 / 區域	編號 / 區域	編號 / 區域	編號 / 區域	編號 / 區域
11 / 台北	30 / 桃園	41 / 台中	61 / 嘉義	71 / 台南	91 / 屏東
22 / 新北	31 / 新竹	51 / 彰化	63 / 雲林	81 / 高雄	95 / 台東

考試地點:請至協會網站查詢(www.tmo.com.tw)

注意事項

- (1)務必將資料填寫完整,因資料不齊,衍生後續問題,本會恕不負責。
- (2)E-mail做為准考證號碼查詢或列印准考證、查詢成績、下載報告書、登入使用,未於學習互聯網註冊者,登入密碼為123456。
- (3)報名完成後,請考生至所屬報名考區參加考試,不得跨區。
- (4)考生務必上網查詢准考證號碼,以利考試當日查看考場座位;考試務必攜帶准考證或身分證或健保卡,未攜帶者不予應考。
- (5)本競賽若有異動,以本會網站公告為主。



主/協辦單位 WMI國際組委會 / 社團法人中華笑傲學林親職輔導學會 / 財團法人奧林匹克資優教育基金會 / 中華數學協會
版權宣告 WMI總決賽照片皆由WMI組委會授權提供

10月20日 開始報名
12月1日 報名截止



網路報名

每一個孩子，都有屬於自己的舞台。
有人在音樂中發光，有人在運動場上奔馳，
而在數字與邏輯的天地裡，
我們相信，數學就是孩子們築夢的翅膀。
每年夏天，來自世界各地的年輕數學家齊聚一堂，
在數字與邏輯中尋找答案，在舞台與掌聲中綻放光芒。
這段旅程，從台灣開始。

一生一次的舞台

在孩子的成長路上，有些時刻會成為永遠的回憶。
WMI 世界數學邀請賽，就是這樣的一個舞台。

- 權威肯定：全台教育局、學校廣泛推薦
- 升學助益：成績證書可作學習歷程參考
- 專業設計：國際級題目，重視數學素養

WMI，不只是比賽，而是一段青春成長的旅程。

我們的初心

自 2013 年創辦以來，WMI 已走進 37 個國家，
陪伴成千上萬的孩子，用數學看見更大的世界。
我們相信，數學不是冷冰冰的符號，
而是一種思考的養成、勇氣的鍛鍊。

家長的守候與支持，是最溫暖的力量。

成長的紀錄

每一次比賽，我們都為孩子留下專屬的學習足跡。
早在 2017 年，WMI 即率先推出 WSML 數學素養檢測報告，
不只是分數，而是一份禮物，
讓孩子看見努力的痕跡，也讓家長看見孩子的堅持。

- 精準定位：清楚掌握全國落點
- AI 分析：六大數學素養完整檢測
- 專業統計：逐題正確率，掌握優勢與不足

這份報告，不是一串數字，而是孩子努力的紀錄，更是家長安心的見證。

WMI 選拔賽
2020-2024
中/英文彩色試題本



2025 WMI 泰國總決賽
頒獎晚宴現場



Think
Differently



最美的獎盃，是笑容

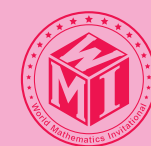
在 WMI 總決賽，來自世界二十多國的學生聚集在一起，
他們用數字交流，用笑容交朋友。孩子會發現，
數學不只是課本裡的題目，它能帶他們看見更大的世界。
比賽的結束，不是旅程的終點，而是新夢想的開始。

在國際舞台上，他們學會自信微笑。

孩子們，帶著無數次練習的積累，在舞台上綻放自信；
父母們，靜靜守候，在掌聲中分享喜悅與感動。

「我得獎了！我驕傲！」
孩子的眼睛閃耀光芒，因為我知道——這是我努力的見證。

「分數會淡去，但努力留下的光，會照亮一生。」



2026 WMI FINAL ROUND
COMING SOON

序号	中文姓名	英文名	性别	西元出生年月日	证件类型	证件号	E-mail邮箱
1	张三	zhangsan	男	20020101	大陆身份证	2016081000001	1123@qq.com
2							
3							
4							

郵遞區號	详细地址	考生家中市话 (固定电话)	电话国际码 大陆+86/台湾+886/香港+852
N	广东省深圳市福田区莲花北村7栋503	0755-23890819	+86

考生联络手机1	家长联络手机2(家长) (非必填)	聯絡人 (非必填)	就读学校所属区 域(非必填)	就读学校所属县 市(非必填)	就读学校所属地 区(非必填)
1320000000	1321111111				

就读学校名称	就读年级	所在班级	指导老师	报考组别	报名单位	意向考区 (原地考試請填機構代碼)
南山实验学校	三年級	5班	李四	三年級組	xx机构	

本EXCEL写注意事项:**(1)数据导入系统前, 请删除没有数据信息的空白行! 如行列中有填入数据信息, 那该行信息以****(2)各字段顺序不可自行异动, 否则将无法把数据汇入系统。**

编号	字段	下拉式选单	说明
1	中文姓名		请填写考生中文姓名, 例: 张三
2	英文名		请填写考生 护照 英文姓名, 例: zhangsan
3	性别	V	依照下拉式选单: 男或女
4	公元出生年月日		请依序填入公元年月日, 例: 19990517
5	证件类型	V	依照下拉式选单, 选择证件类型
6	证件号		依照证件类型请填写考生证件号码
7	Email信箱		请填写考生通讯Email信箱, 未来将依此进行讯息通知
8	详细地址		请填写考生详细地址, 未来将依此进行讯息寄发
9	家中市话/固定电话		请填写考生家中市话/固定电话
10	电话国际码	V	依照下拉式选单: 大陆+86 / 台湾+886 / 香港+852
11	考生联络手机1		请填写手机号码, (中国)例: 18611112222
12	家长联络手机2		可填, 可不填。 请填写手机号码, (中国)例: 18611112
13	就读学校名称		请填写考生就读学校名称
14	就读年级	V	依照下拉式选单, 选择就读年级
15	所在班级		请填写考生所在班级
16	指导老师		请填写指导老师姓名
17	报考组别	V	依照下拉式选单, 选择报考组别
18	报名单位		请填写报名单位名称

必须是完整的，如有多余的下拉式数据信息请删除，否则将无法把数据汇入系统。
补充
请依护照英文名进行填写，如尚未办理护照， 台湾地区 可至以下网址查询正确英文名
(1) http://www.boca.gov.tw/content?Cultem=5609&mp=1
(2) https://www.boca.gov.tw/sp?xdURL=E2C/c2102-5.asp&CtNode=677
下拉选单字段 (1)可采 keyin 输入，但字体需完全相符；(2)可采用复制、粘贴操作
下拉选单字段 (1)可采 keyin 输入，但字体需完全相符；(2)可采用复制、粘贴操作
下拉选单字段 (1)可采 keyin 输入，但字体需完全相符；(2)可采用复制、粘贴操作
请填入手机号码， 台湾地区 例：9123456789， 请将第一码的「0」省略，不要填入。
可填，可不填。 请填入手机号码， 台湾地区 例：9123456789， 请将第一码的「0」省略，不要填入。
下拉选单字段 (1)可采 keyin 输入，但字体需完全相符；(2)可采用复制、粘贴操作
下拉选单字段 (1)可采 keyin 输入，但字体需完全相符；(2)可采用复制、粘贴操作

不要填入。

本EXCEL寫注意事項：**(1)數據導入系統前，請刪除沒有數據資訊的空白行！如行列中有填入數據資訊，那該行資訊****(2)各欄位順序不可自行異動，否則將無法把數據匯入系統。**

編號	欄位	下拉式選單	說明
1	中文姓名		請填入考生中文姓名，例：張三
2	英文名		請填入考生英文姓名，例：zhangsan
3	性別	V	依照下拉式選單：男或女
4	西元出生年月日		請依序填入西元年月日，例：19990517
5	證件類型	V	依照下拉式選單，選擇證件類型
6	證件號		依照證件類型請填入考生證件號碼
7	Email信箱		請填入考生通訊Email信箱，未來將依此進行訊息通知
8	詳細地址		請填入考生詳細地址，未來將依此進行訊息寄發
9	家中市話/固定電話		請填入考生家中市話/固定電話
10	電話國際碼	V	依照下拉式選單：大陸+86 / 台灣+886 / 香港+852
11	考生聯絡手機1		請填入手機號碼，(中國)例：18611112222
12	家長聯絡手機2		可填，可不填。 請填入手機號碼，(中國)例：1861111
13	就讀學校名稱		請填入考生就讀學校名稱
14	就讀年級	V	依照下拉式選單，選擇就讀年級
15	所在班級		請填入考生所在班級
16	指導老師		請填入指導老師姓名
17	報考組別	V	依照下拉式選單，選擇報考組別
18	報名單位		請填入報名單位名稱
19	意向考區		請填入欲報考考區，例：高雄考區

必須是完整的，如有多餘的下拉式數據資訊請刪除，否則將無法把數據匯入系統。

補充

請依護照英文名進行填寫，如尚未辦理護照，**台灣地區**可至以下網址查詢正確英文名

(1) <http://www.boca.gov.tw/content?Cultem=5609&mp=1>

(2) <https://www.boca.gov.tw/sp?xdURL=E2C/c2102-5.asp&CtNode=677>

下拉選單欄位 (1)可採 keyin 輸入，但字體需完全相符；(2)可採複製、貼上功能操作

下拉選單欄位 (1)可採 keyin 輸入，但字體需完全相符；(2)可採複製、貼上功能操作

下拉選單欄位 (1)可採 keyin 輸入，但字體需完全相符；(2)可採複製、貼上功能操作

請填入手機號碼，**台灣地區**例：9123456789，**請將第一碼的「0」省略，不要填入。**

可填，可不填。請填入手機號碼，**台灣地區**例：9123456789，**請將第一碼的「0」省略，不要填入。**

下拉選單欄位 (1)可採 keyin 輸入，但字體需完全相符；(2)可採複製、貼上功能操作

下拉選單欄位 (1)可採 keyin 輸入，但字體需完全相符；(2)可採複製、貼上功能操作

2026 WMI 世界數學邀請賽-臺灣選拔賽 特約(自設)考場申請表

※WMI 國際組委會已授權中華數學協會，開放全台各級學校申請特約(自設)考場。

※本特約(自設)考場，遵照 WMI 主辦方所進行考場規範設置。

【活動流程】

1. 申請截止日：2025/11/26(三)
2. 申請條件：該校考生須滿 50 人以上，方可申請特約(自設)考場。
3. 報名費用：~~原 1000 元/人。~~
特約(自設)考場報名費 750/人，已減免 250 元作為學校運作特約(自設)考場之費用。
4. 試卷提供：2025/12/29(一)寄出。
5. 考試時間：2026/1/4(日)09:30-11:30。
6. 試卷回收：請務必於 2026/1/6(二)前寄回，將題目卷及答案卷依原試卷袋寄回至中華數學協會
(地址：800 高雄市新興區中山一路 263 號 4 樓)。
7. 學生獎勵：實體獎狀及獎牌統一寄送至學校。

學校名稱：	
學校地址：	
經辦老師：	連絡電話：
E-Mail：	考場間數：_____間
報名人數：_____人	監考老師人數：_____人
備註： 1. 本表請於 2025/11/26(三)前回傳予中華數學協會。 2. 報名資料請於 2025/11/28(五)前於互聯網完成報名。 3. 本表及報名資料請填寫完整，否則視為未報名成功。 4. 若已完成個人報名，改報特約(自設)考場「不另退費」。 5. 若有任何問題請電洽中華數學協會(07)285-0086、(07)288-1660。	

【注意事項】

1. 因特約(自設)考場需有前置作業時間，請學校單位務必於 2025/11/26(三)前，提交特約(自設)考場申請書。2025/11/28(五)前，提供該校完整報名資料。
2. 檢定當日所使用之教室由該校承辦人自行向校內申請，相關試務及監考工作亦由該校執行，因已減免報名費(原 1000 元/人)，故協會方不提供人員監考費用。
3. 活動結束後，請務必於 2026/1/6(二)前寄回，以利後續閱卷流程。

是，已閱讀並同意接受此份文件之所有內容。

否，不同意上述內容。

校 名：_____

經辦老師：_____

