

## 中華數學協會 函

地址：800高雄市新興區中山一路263號4樓  
承辦人：詹妮芸  
電話：07-2881660

受文者：屏東縣立南州國民中學

發文日期：中華民國113年10月8日

發文字號：中數坤字第2024100801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-2025臺灣選拔賽」競賽文宣 (2024100801\_Attach1.pdf、2024100801\_Attach2.pdf、2024100801\_Attach3.pdf、2024100801\_Attach4.xlsx)

主旨：本會為推廣數學，謹訂於2025年1月5日（星期日）舉辦「WMI世界數學邀請賽-2025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號函暨本會一百一十三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舉辦的國際性數學競賽，集合世界各地致力於數學推廣組織機構，每年將在不同國舉辦。
- 三、「WMI世界數學邀請賽-2025臺灣選拔賽」，凡就讀臺灣各縣市之公私立幼兒園至高中三年級之我國籍在學學生，均可報名參加，歡迎愛好數學的學生們踴躍報名，一同響應，為台灣爭取榮耀。

正本：全國各級學校

副本：



裝

訂



線



**報名方式** 1 網路報名 **推薦** 2 紙本報名


**網路報名** 於**11/26**前,至報名網站填寫報名資料。  
報名網站 [www.vipolpcs.com](http://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**

於系統開放准考證  
查詢/列印期間  
12月30日-2025/1月5日  
登入系統  
查詢/列印准考證

**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 900元** 完成報名手續後恕不退費

**選拔賽獎勵** (對應獎項) 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。

各年級前 <b>3</b> 名	<b>金獎 10%</b>	<b>銀獎 20%</b>	<b>銅獎 20%</b>	<b>優異獎 25%</b>	<b>參加獎 25%</b>
					
加頒 獎盃乙座	<b>GOLD</b> 獎牌乙面 國際證書乙張	<b>SILVER</b> 國際證書乙張	<b>BRONZE</b> 國際證書乙張	<b>MERIT</b> 國際證書乙張	<b>PARTICIPATION</b> 國際證書乙張

**2025/1月5日考試流程**

時間	流程
09:30 - 10:00	報到
10:00 - 10:40	第一試(單選題) Logical Reasoning
10:50 - 11:30	第二試(單選題) Applications

**競賽資訊**

11/26	報名截止。
12/3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)
12/30起	開放於學習互聯網查詢准考證號或下載列印准考證。
2025/2/4	下午4點後查詢成績、排名及獎項。(不提供成績複查)
2025/2/24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)



2025 World Mathematics Invitational

1月 1/5 日

PRELIMINARY ROUND

世界數學邀請賽

09:30~11:30

臺灣選拔賽 **熱烈報名中!!**

對象▶ 幼兒·小學·國中·高中

全臺規模最大國際數學競賽  
衝出臺灣·邁向世界



2025 WMI 世界數學邀請賽·臺灣選拔賽

**報名處報名** 請於**11月26日**前,完成報名繳費。  
New 本年度新增新北考場

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 英文 _____ <input type="checkbox"/> 女	聯絡電話	優先聯絡	次要聯絡
身分證字號		E-mail		
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	生日	西元	年 月 日
就讀學校 (園所)	名稱: _____ 年 班 <input type="checkbox"/> 幼兒 <input type="checkbox"/> 國小 <input type="checkbox"/> 國中 <input type="checkbox"/> 高中	國際證書 寄發地址	□□□	
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
11 / 台北	30 / 桃園	41 / 台中	61 / 嘉義	71 / 台南
22 / 新北	31 / 新竹	51 / 彰化	63 / 雲林	81 / 高雄
			91 / 屏東	97 / 花蓮
			81 / 高雄	95 / 台東

考試地點:請至協會網站查詢([www.tmo.com.tw](http://www.tmo.com.tw))

**注意事項**

- 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。
- 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。
- 報名完成後,請考生至所屬報名考區參加考試,不得跨區。
- 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。
- 本競賽若有異動,以本會網站公告為主。

1月 Preliminary Round  
國家選拔賽  
(臺灣選拔賽)

7月 Summer Camp  
菁英培訓營  
(自由參與·自費參加)

7月 Final Round  
世界總決賽  
(名額限制·自費參加)



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

直接報名



# 全臺規模最大

WMI國家選拔賽年年超過30個國家，35,000名考生參加，競爭激烈，不僅獲得全臺最多教育局轉發推薦，也獲得許多縣市首長為得獎學生頒獎勉勵。參賽學生大數據樣本數充足且客觀！家長能幫助孩子準備私中入學，登載「學習歷程」，多元表現一競賽參與。

# 源起·初心

WMI成立於2013年，組委會成員來自發起國臺灣、美國、韓國和香港等國家地區，截至今年，WMI組委會共有委員35國，已發展為**最具影響力的國際數學競賽之一**。

WMI國家選拔賽由每個組委會成員所在的國家或地區舉行。選拔賽獲得金牌、銀牌或銅牌的學生將被邀請代表國家參加7月舉辦的國際總決賽，這使得總決賽既精彩又充滿挑戰。

WMI不希望學生們在框架內思考。命題方向希望以**學生從未見過的數學問題**，讓其進行思考並與自身過去所學過的數學知識做結合，進而應用解決問題，一起享受數學的樂趣。這是WMI試題的一大特點，其中「**幼兒組試題**」更精心設計為**全圖像思考題，無語言文字**，啟發幼兒的視覺思維與創造想像能力。

# 最早提出數學素養 2017就有了

2017年開始在賽後即有個人專屬「WSML數學素養檢測報告書」，分析孩子在同齡學生成績落點，解析答題狀況，不只檢視過去一年的學習，更幫助您**了解孩子將數學知識與生活結合的能力**，規劃未來人生路線！

學生個人歷年的WSML數學素養檢測報告書，均保存在系統中，可隨時登入系統觀看或是列印下載。

2024 WMI馬來西亞總決賽  
頒獎典禮現場



精華影片



我得獎我驕傲!  
絕不自我矮化!



考場影片

2024 WMI馬來西亞總決賽  
千人考試現場

Think Differently

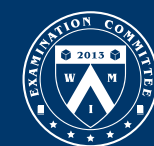


原來這題是我粗心了!

# 衝出臺灣·邁向世界

WMI國際總決賽不同於大多數競賽，安排一國一個房間教室考試。WMI是唯一匯聚來自20多國的千名考生，並讓他們於**同試場共同競技**的數學競賽。濃烈的國際大賽氛圍，對考生而言是難能可貴的經驗!!

WMI國際總決賽頒獎典禮的傳統，各個國家的學生穿著自己國家文化特色的服裝，拿著國旗上台領獎，享受榮耀時刻。WMI組委會歷年來均「**堅持這個傳統**」，臺灣代表學生也能**拿著自己的旗子**，站上國際頒獎舞台，讓世界看見臺灣。



2025 WMI FINAL ROUND  
※2025年WMI國際總決賽地點，將於日後公佈。



**精準定位**  
學生個人成績，獲得獎項與全體平均分數及個人落點分佈位置。

我在這裡!



# 專業統計

學生個人每道題目的考核知識點與作答結果，並有全體學生逐題答對百分率，可做為學習規劃參考。

我是全能六邊形戰士!

# AI分析

學生個人計算、幾何、應用、代數、組合、數感六大數學素養，檢驗數學知識與真實生活結合的能力，並與全體學生做比較。



# 2025 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 12 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 2024 年台灣代表隊共獲得 13 面鑽石獎牌、39 面金牌、56 面銀牌及 36 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：

2025 年 01 月 05 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
11/26	報名截止，請於截止日前完成網路報名或紙本報名。
12/03 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)
12/30 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
2/4	下午 4 點後查詢成績、排名及獎項 (不提供成績複查)
2/24 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
09:30-10:00	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	900 元
報名方式	
<p>互聯網報名連結  <a href="https://www.vipolpcs.com/">https://www.vipolpcs.com/</a></p> 	<p>以下擇一報名即可 <b>請勿重複報名</b></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  <a href="https://reurl.cc/r6KAAy">https://reurl.cc/r6KAAy</a></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，<b>請勿任意刪減欄位</b>，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→2025WMI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12/03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 2024 年 11 月 26 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。

## 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。

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	