

全球數學大聯盟

2026 國小數學檢定暨測驗

臺灣中小學數學能力檢定考試 TMT4/6

&

美國數學大聯盟測驗 AML4/6

活 動 簡 章



財團法人九九文教基金會

MathLeague.com

全球數學大聯盟

2026 國小數學檢定暨測驗

臺灣中小學數學能力檢定考試 **TMT4/6** & 美國數學大聯盟測驗 **AML4/6**

- 一、主辦單位：臺灣 財團法人九九文教基金會 & 美國數學聯盟 MathLeague.com
- 二、AML 全球參與國家及地區
亞洲：臺灣、中國、香港、韓國、日本、馬來西亞、泰國、菲律賓
美洲：美國、加拿大、墨西哥、巴西、阿根廷、智利
歐洲：法國、英國、德國、俄羅斯、土耳其、義大利
非洲：南非、肯亞、埃及、奈及利亞、摩洛哥
- 三、活動命題總顧問
(一) Prof. Peter Shiue，美國數學協會 MAA-AMC 顧問
美國內華達州立大學終身職教授
(二) Dr. Mark Saul，全美中學數學分級能力測驗 (AMC) 前執行長
美國傑出數學和科學教育總統獎得主
(三) Mr. Daniel Flegler，MathLeague 創辦人、美國傑出數學和科學教育總統獎得主
- 四、合作單位：
國立政治大學、國立中興大學、馬偕醫學大學、臺北市靜心高中、新北市裕德國際雙語學校、新北市竹林中小學、臺中市衛道中學、高雄市明誠中學、臺北市南華高中、學習成就測驗協會、臺北市信義社區大學
- 五、活動目的：
(一) 為國家發掘並培育未來數理人才，提升國家整體競爭力。
(二) 引進全世界及美國最具公信力的數學測驗與國際接軌。
(三) 結合符合國內現行課綱的本土考題。
(四) 提供多樣化的評量工具、彙總國際與本土考題，完整呈現學生的數學能力。
(五) 提供評量結果及測驗分析，做為各級學校甄選入學之參考。
(六) 從數學到 AI 走向科技核心
- 六、報考資格：
(一) **TMT4 & AML4**：國小四年級(4 年級)以下(含)在學學生
(二) **TMT6 & AML6**：國小六年級(6 年級)以下(含)在學學生
【備註】報考資格不符者，成績不予計算
- 七、活動日期：2026 年 4 月 26 日(星期日) 上午
- 八、命題範圍
(一) **TMT4 / TMT6**：臺灣國小四年級、六年級以下(含)數學課綱為命題範圍
(二) **AML4 / AML6**：國際國小四年級、六年級以下(含)應具有的能力為命題範圍

九、 報名須知：

(一) 本次活動有二個項目，第一項目為 **TMT** 檢定、第二項目為 **AML** 測驗。二個項目中間有 **20** 分鐘的休息時間。報名本活動即須完整參加二項目。

(二) 二個項目 (**TMT** & **AML**) 均可選擇使用 **中文試卷**或**英文試卷**應試。

十、 活動時間：參加活動之學生，應於預備時間以前進場

(一) **TMT4 / TMT6**

預備時間：10：00 ～ 10：10

檢定時間：10：10 ～ 10：40 (**30** 分鐘)

(二) **AML4 / AML6**

預備時間：11：00 ～ 11：10

測驗時間：11：10 ～ 11：40 (**30** 分鐘)

十一、 活動地區：報名時請註明受測地區，報名後除特殊原因外恕不接受更改

1、台北地區 2、桃園地區 3、竹苗地區 4、台中地區 5、高雄地區

【備註】1. 各考場名額有限，若欲選之考場額滿請選其他考場

2. 本會將依各活動地區之報名人數，必要時得增設或刪除活動考場。

3. 本會保留個別報名考生，因特殊情況 **變動** 該生應考考場之權利。

4. 本會預計於 4 月 15 日(星期三)前公告應試地點。

十二、 報名費用：(臺灣 TMT 與國際 AML 兩項檢測合計) **800 元/每人**

【備註 1】完成報名同學可於 5 月下旬報名 2026 年 8 月 4 日(星期二)澳洲 AMC 數學分級能力測驗(M 級、U 級或 J 級)，享特別優惠價。

【備註 2】為幫助(中)低收入戶學生，本會將提供 200 個(中)低收入戶學生免收測驗工本費參加本次測驗。請將由戶籍所在之縣、市政府社會局發給之(中)低收入戶證明文件影本傳真或 E-mail 至本會(里、鄰長核發之清寒證明恕無法受理)。(中)低收入戶學生可併入學校團體報名或採個人報名。

十三、 報名日期：2026 年 3 月 16 日(星期一) 上午 10:00 起 ~3 月 27 日(星期五)

十四、 報名方式：分(一) 團體報名 及 (二) 個別報名 二種方式

(一) **團體報名：**

※ 報名流程說明：

至本會網站下載報名電子檔 → 輸入報名學生資料 → 依規定格式重新命名報名檔案 → 將檔案 E-mail 至本會 → 繳費(繳費期限至 3 月 30 日) → 完成報名

1. 團報學校可申請自設考場

(1) 報名人數達 **50 人** 以上之學校團體即可向本會申請。並請於 E-mail 信件主旨與內文中寫明《申請自設考場》。

(2) 活動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、監考工作亦由該校執行；考生之准考號碼由本會編排。

(3) 自設考場之團體單位，本會因應國際規定、可採彈性辦理檢測，務請與本會聯繫。

2. 一律使用 電子檔 報名
3. 務必使用本年度本會網站下載之**最新**電子檔(2026 年式)報名並依其既有固定格式繕打，並依檔案內範例所示，依序將報名同學之個人資料登打在檔案中並詳閱說明。請勿任意刪減資料欄位，以免無法匯入報名資料。
4. 請至九九文教基金會網站(網址：<https://www.99cef.org.tw>)下載「2026TMT&AML 團體報名電子檔」。
5. 登打完畢，請將檔案重新命名為『**學校/團體 2026TMT&AML 報名資料.xls』請務必配合作業，避免貽誤檔案影響考生權益。
6. 將重新命名之報名檔案 E-mail 到本會 TMT&AML 報名專用電子信箱 (e_tmt@99cef.org.tw)。
7. 承辦老師寄出檔案後可逕行繳交費用，並於寄出三個工作天之後，以「帳號」即身分證字號與「密碼」預設為 7777 上網查詢或修改學生相關資料即可，並可利用該系統確認本會是否已收訖您的費用。
8. (中)低收入戶學生證明文件，請以傳真或 E-mail 方式將相關文件傳至本會(傳真電話：02-23642473；E-mail：e_tmt@99cef.org.tw)，則該生得以免收報名費參加本次活動。惟補助學生名額有限，額滿即不再受理。
9. 團體報名之單位，除須依相關報名流程完成報名手續外，亦須配合相關試務工作(如：轉知考試訊息、成績單收發等)。

(二) 個別報名：

※ 個別報名流程說明：

線上報名 → 列印繳費單 → 繳費(繳費期限至 3 月 30 日) → 完成報名

1. 一律使用網路報名。
2. 採個別報名之(中)低收入戶學生於線上報名後，請以傳真或 E-mail 方式將相關文件傳至本會(傳真電話：02-23642473；E-mail：e_tmt@99cef.org.tw)，則該生得以免收報名費參加本次測驗。惟補助(中)低收入戶學生名額有限，額滿即不再受理。
3. 個別報名之考生須在考前自行上網(網址：<https://www.99cef.org.tw>)查詢考場、試場、准考號碼及應考須知。

十五、 本次活動不另外寄發應考須知，亦不會以簡訊或 E-mail 個別通知，請所有考生務必於 2026 年 4 月 15 日(星期三)後，自行至本會網站查詢考場、試場、准考號碼及應考須，如有疑問，請來電向本會查詢。

十六、 繳費方式：《繳款證明》或《收據》或《繳款完成擷圖》請妥為保存

(一) 進入報名系統列印繳費單後，持繳費單至《聯邦銀行》或《超商(7-11、全家、萊爾富、OK)》繳費。

● 請注意：超商繳費不得超過新台幣四萬元整。

(二) 或請至全國《聯邦銀行》索取「存取款憑條」自行填寫後臨櫃繳款。

戶名：財團法人九九文教基金會

(三) 或以自動櫃員機(ATM)或網路 ATM 轉帳繳費。

● ATM 轉帳繳費步驟說明：

選擇功能 → 輸入銀行代碼 803 → 輸入繳款帳號 → 輸入金額 → 完成

(四) 或以跨行匯款方式繳費，匯入銀行為聯邦銀行 公館分行。

戶名：財團法人九九文教基金會

(五) 以《超商(7-11、全家、萊爾富、OK)》繳費者，四~五個工作日後可至原報名系統查詢繳款狀況；以其他方式繳費者，下一個工作日即可查詢。

(六) 繳款帳號說明：

1. 依《承辦老師》或《考生》身分證字號作為繳費識別之用。

2. 繳款帳號共 14 碼。

3. 繳款帳號=10425 + 《承辦老師》或《考生》身分證字號後 9 碼。

例：身分證字號為 A123456789，則繳款帳號為「10425123456789」。

十七、身分證明：活動時應持考生本人之學生證、IC 健保卡或學校開立之在學證明正本、護照、居留證，以上五項擇一即可應考。

【備註】為維護活動之公平性，未攜帶身分證明者，成績不予計算。

十八、題型與計分方式：

(一) TMT：填充題 20 題，每題答對可得 3 分，未作答或答錯以 0 分計算。

本項檢定全對可得 60 分

(二) AML：4 選 1 之單選題 30 題，每題答對可得 2 分，未作答或答錯以 0 分計算。

本項測驗全對可得 60 分。

註：日後會依美方規定通知以標準化分數於官網登錄。

十九、獎勵方式：

(一) 每位參加活動考生皆可獲得 AML 英文參加證書、TMT 中文參加證書及成績單。

(二) 其他獎勵方式如下：

● TMT

1. 傑出證書：全國成績排序在前 3% 之考生可獲得傑出證書乙份。

2. 非常優良證書：全國成績排序大於 3% 且小於或等於 10% 之考生可獲得非常優良證書乙份。

3. 優良證書：全國成績排序大於 10% 且小於或等於 20% 之考生可獲得優良證書乙份。

4. 菁英證書：凡國小三年級以下(含)全國成績排序在前 20% 之考生可獲得菁英證書乙份。

● AML

1. **Honor Roll of Distinction Certificate Top 8%** 證書頒發給成績前 8% 的學生
2. **Honor Roll Certificate Top 25%** 證書頒發給成績前 25% 的學生
3. **Certificate of Achievement Top 50%** 證書頒發給成績前 50% 的學生
4. **Certificate of Participation** 證書 頒發給所有參加學生

【備註】TMT 或 AML 各年級實際參與人數超過 1000 人以上則獨立敘獎。

例如：TMT6 中，5 年級實際參與人數超過 1000 人，則 5 年級學生單獨敘獎

二十、 注意事項：

- (一) 務必詳實填寫各項報名資料，並繳交報名費用，始算完成報名手續。考生未於規定期限內辦理報名及完成繳費者，即視為未完成報名手續，不得參加考試。
- (二) 報名本活動，**TMT** 檢定及 **AML** 測驗須選擇同一級別；考卷語言亦須一致。
- (三) 自設考場之團體單位，本會因應國際規定、可採彈性辦理檢測，務請與本會聯繫。
- (四) 若報名資料不齊，致使本會無法於特殊必要情況下緊急聯繫者，請自行承擔相關結果。
- (五) 報名手續完成後，除因重複報名或資格不符外，恕不受理退費。
- (六) 需特殊協助之考生，請事先於報名期間與本會聯繫，以便本會評估是否能提供相關協助，並決定是否受理該生之報名。
- (七) 本次活動不另外寄發應考須知，亦不會以簡訊或 E-mail 個別通知，請所有考生務必於 2026 年 4 月 15 日(星期三)，自行上網(網址：<https://www.99cef.org.tw>)查詢考場、試場、准考號碼及應考須知，如有疑問，請來電向本會查詢。
- (八) 考生確認報名本活動後，即表示同意考生資料與活動期間之活動照片與影像，授權財團法人九九文教基金會運用於未來推廣之用。
- (九) 英文姓名請務必與護照上之姓名相同。未持有護照或無英文姓名者，可參考外交部領事局「外文姓名中譯英系統」填寫英文姓名，切勿以個人暱稱填寫。
(網址：<https://www.boca.gov.tw/sp-natr-singleform-1.html>)
- (十) 本次活動提供中文或英文試卷予考生應試，請務必於填寫報名資料時註記。未註記者，一律以中文試卷應試。
- (十一) 本會保留修改本活動之權利，考生一旦參加本活動，即表示同意接受本活動相關規定之規範。如有未盡事宜，本會得具保留活動解釋及變更之權利。

二十一、 如遇天災或不可抗力之因素(包含但不限於颱風、地震、重大流行傳染病等情況)，本會得保留彈性處理本活動及相關試務工作之權利。

二十二、 聯絡方式：電話：02-2365-3995 傳真：02-2364-2473

網址：<https://www.99cef.org.tw>

地址：100047 臺北市中正區汀州路三段 58 號

全球數學大聯盟

2026 國小數學檢定暨測驗 TMT4/6 & AML4/6 報名表

活動項目	☐ . TMT4 & AML4 ☐ . TMT6 & AML6			
活動地區	☐ 台北 ☐ 桃園 ☐ 竹苗 ☐ 台中 ☐ 高雄 ※ 本會將視各考區實際報考人數，保留增減考區設立之權利 ※ 本會保留因特殊情況得變動考生考場之權利			
中英文姓名	中文：		性別	☐ 男 ☐ 女
	英文：_____ (姓)，_____ (名) 《請務必以正楷填寫，並與護照上之英文姓名相同。未持有護照或無英文姓名者，可參考外交部領事局「外文姓名中譯英系統」填寫英文姓名。》			
身分證字號			出生日期	西元 年 月 日
就讀學校	_____ 縣 _____ 鄉鎮 _____ 市 _____ 市區 _____ (校名)			
年級班別	年 班	身分別	☐ 一般生 ☐ 中低收入戶	
通訊地址	(請務必填寫) _____ 縣 _____ 鄉鎮 _____ 市 _____ 市區 _____			
聯絡電話	(家) _____ (手機) _____			
E-mail				
行動不便	☐ 是 ☐ 否		試卷版本	☐ 中文版 ☐ 英文版

備註：1. 活動日期為 2026 年 4 月 26 日(星期日)，報名手續完成後，除因重複報名或資格不符外，恕不受理退費。測驗地區亦不接受更改。

2. 本次活動不另外寄發准考證與應考須知，亦不會以簡訊或 E-mail 個別通知，請所有考生務必於 2026 年 4 月 15 日(星期三)後，自行上網查詢相關資訊。