

PAN-ASIA PACIFIC
INTERNATIONAL MATHEMATICS INVITATION
COMPETITION 2026
(PAP 2026)
17th July ~ 21st July 2026, Kansai Japan



2026 環亞太杯青少年國際數學邀請賽 (PAP 2026)

一、組織機構

聯合主辦: 香港 STEM(國際交流)協會、香港資優教育學會、澳門數學奧林匹亞學會

協辦單位: 優質教師專業發展協會、史豐收教育國際總部、Ingesa Japan Co., Ltd、相愛大學。

支持機構: 大阪市教育局秘書處、日本華人旅行社、日本語學校經營者協會。

二、競賽目的:

旨在提升青少年對數學的興趣，PAP 的目標如下:

- (1)每年為中學及小學舉辦一項國際性的數學競賽；
- (2)為數學教育工作者、教師及學生提供一個廣泛的交流平台，分享經驗與想法；
- (3)提高學生對數學的興趣，探索並發揮其潛能；
- (4)激勵學習數學的學生提升邏輯推理能力，並愛上解決數學問題的美感；
- (5)促進學校數學課程的發展與升級。

三、參賽級別與資格

比賽名稱: 2026 環亞太杯國際數學邀請賽總決賽

日期: 2026 年 7 月 17 日至 7 月 21 日

地點: 日本關西(日本相愛大學)

宗旨: 每年為中小學舉辦國際數學競賽；為教育工作者與學生提供交流平台；激發數學興趣並開發潛能；培養邏輯推理能力；推動學校數學課程發展。

- ① 幼稚園組: 尚未就讀小學，出生於 2020/01/01 之後；
- ② 初級小學組(一、二年級): 出生於 2018/01/01 之後；
- ③ 中級小學組(三、四年級): 出生於 2016/01/01 之後；
- ④ 高級小學組(五、六年級): 尚未就讀中學，出生於 2014/01/01 之後。
- ⑤ 初中組(七、八、九年級): 出生於 2011/01/01 之後。

四、比賽形式

項目	形式	類型	題數
卷一	個人賽	簡答題	15 題
卷二	團體賽	簡答題	10 題

備註: 除幼稚園組僅參加個人賽外，其餘組別必須同時參加個人與團體賽。團體賽中，4 名隊員先有 10 分鐘討論分配題目，隨後 30 分鐘獨立作答，不得再討論。

五、報名與語言

報名: 報名表需於 2026/06/10 前提交: mail@imcct.net

官方語言: 英文、日文、繁體中文、簡體中文

六、獎項設置

1. 個人獎: 金、銀、銅、鐵獎牌，比例分別為 10%、20%、30%及 40%
2. 團體獎: 頒發冠、亞、季軍獎盃。以全隊總分排名。
3. 總冠軍獎: 各組別個人最高分者獲頒總冠軍獎盃。
4. 證書: 每位參賽者均可獲發 PAP 2026 參賽證書。

七、費用說明 (此行程費用，未含機票且當地團進團出)

1. 報名全程之參賽者與隨行人員: 參賽者 1220 美元/人(含報名費)，約新台幣 38,740 元；觀察員家長及隨行人員 1045 美元/人，約新台幣 33,180 元。

※以上費用暫以美金匯率 31.75 元計。

※自理部分: 往返大阪關西機場的機票及非官方活動期間的住宿費用需自理。

八、建議行程

7/17: 抵達關西機場，接送至飯店。(若自行前往者，需到指定飯店與台灣隊會合)

7/18: 前往相愛大學參加個人賽與團體賽，下午參觀大阪文化館與天保山海遊館。

7/19: 京都之旅(京都國際漫畫博物館、美術館、平安神宮)

7/20: 上午訪問當地學校；下午參觀大阪歷史博物館與大阪城公園；傍晚舉行頒獎典禮。

7/21: 自由活動或前往機場搭機返家。

※備註: 第二天到第四天，須配合團隊活動團進團出。第五天自行解散。第一天及第五天之交通需自行處理。若因自行安排航班或行程而影響到競賽過程(錯過考試或活動)，主辦方將無法提供協助，敬請見諒。

九、住宿安排

飯店：入住五星級 Hotel Nikko Osaka (大阪日航飯店)。位於心齋橋中心地段，交通便利，正對御堂筋大道。

十一、退費相關之規定

本行程為國際競賽專屬行程，一經報名確立，承辦單位為確保參賽者及陪同者的競賽權益，須立即確認航班、住宿、接駁交通、餐膳、國際參賽費、制服以及跨國行政作業等相關流程，與一般旅行團可提供服務等級不同。故參賽者於活動開始前解除契約者，其退費金額會遠低於一般旅行團退費賠償的基準，請在確定報名前，審慎評估此風險。

十二、報名處與承辦單位資訊

主辦單位：中華國際數理文化教育協會

• 通訊地址：812 高雄市小港區港順街 56 號 • 電子信箱：mail@imcct.net

• 聯絡電話：07-8228731 • 報名傳真：07-8228196

機票承辦旅行社：聯強旅行社

• 通訊地址：高雄市前金區中正四路 211 號 18 樓之 6

• 聯絡窗口：杜經理 • 聯絡電話：07-2154880 • 手機：0921-795556

十三、國際數學競賽培訓營隊

歡迎來參加國際數學競賽培訓營(培訓營報名截止日期:即日起至 115 年 6 月 2 日):

①三天兩夜集訓營(臺中市霧峰區南柳里柳豐路 500 號 台中亞洲大學)，由優秀的師資團隊培訓上課。

②培訓日期為 115 年 7 月 10 日-12 日，上午 9:30-10:20 (開始報到)

③相關「培訓營日程表」及「營隊報名簡章」，請參考官網(www.imcct.net)。

報名表(環亞太杯國際數學競賽邀請賽)

轉帳末五碼: _____

<input type="checkbox"/> 考生團費 1220 美元，約新台幣 38,740 元 (不含機票)； <input type="checkbox"/> 隨團團費 1045 美元，約新台幣 33,180 元 (不含機票)； <input type="checkbox"/> 轉匯款帳戶 小港郵局(700) 帳戶:00412930719181 戶名:高雄市數學教育推廣協進會曾榮德			
學生姓名	中文	出生日期	西元 年 月 日
	英文 <small>請與護照英文姓名相同</small>	性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
身分證字號	<small>辦理保險用</small>	飲食習慣	<input type="checkbox"/> 葷食 <input type="checkbox"/> 素食 忌食: _____
衣服尺寸	<input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> L <input type="checkbox"/> XL	報考年級	<input type="checkbox"/> 國小 <input type="checkbox"/> 國中 _____ 年級
通訊地址	□□□ _____		
就讀學校	縣市	學校名稱	年級 班級
緊急聯絡人	姓名	手機市話	_____
特殊疾病	_____		
隨團姓名	中文	出生日期	西元 年 月 日
	英文 <small>請與護照英文姓名相同</small>	性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
身分證字號	<small>辦理保險用</small>	飲食習慣	<input type="checkbox"/> 葷食 <input type="checkbox"/> 素食 忌食: _____
衣服尺寸	<input type="checkbox"/> L <input type="checkbox"/> XL <input type="checkbox"/> 2L <input type="checkbox"/> 3L		
護照號碼	學生:	護照有效日期	學生:
	隨團:		隨團: