

# 邀 請 函

## 2026環亞太杯國際數學邀請賽總決賽 Pan-Asia Pacific International Mathematics Invitation Competition 2026 Finals



### 主辦單位：

香港科創（國際交流）協會  
香港資優教育學會  
澳門數學奧林匹克學會

### 協辦單位：

優質教師專業發展協會  
史豐收國際教育總部  
日本イングレサ株式會社  
相愛大學(Soai University)

### 後援單位：

大阪市教育局事務局  
在日華人旅行業協會  
日本語學校經營者協會

地址：香港九龍佐敦上海街 28 號恒邦商業中心 1009 室  
電郵：info@hkgea.org

電話：852 27235948

網址：<https://www.hkgea.org>



1.	比賽名稱
	Pan-Asia Pacific International Mathematics Invitation Competition 2026 Finals 2026 環亞太杯國際數學邀請賽總決賽
2.	日期
	2026年7月17日至7月21日
3.	地點
	相愛大學
4.	宗旨
	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 每年舉辦國際數學比賽，旨在促進全球數學教育的發展和合作</li><li>2. 提供一個平台，讓數學教育工作者、教師和學生能夠分享經驗、交流思想，並共同探索最佳的教學方法和策略</li><li>3. 培養學生對數學的興趣和熱情，激發他們的數學潛能，並鼓勵他們追求數學的深度和廣度</li><li>4. 強調邏輯推理能力的重要性，培養學生解決數學問題的能力和自信心</li><li>5. 推動學校數學課程的發展，提供豐富多樣的學習資源和教學工具，以幫助學生更好地掌握數學知識和技能</li></ol>

5.	比賽組別																							
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 幼兒組：幼兒中班和高班</li> <li>2. 初小組：小學一年級和小學二年級</li> <li>3. 中小組：小學三年級和小學四年級</li> <li>4. 高小組：小學五年級和小學六年級</li> <li>5. 初中組：中學一年級至中學三年級</li> </ol>																							
6.	參與者資格																							
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 幼兒組：2020年1月1日以後出生的學生，非小學生</li> <li>2. 初小組：2018年1月1日以後出生的學生</li> <li>3. 中小組：2016年1月1日以後出生的學生</li> <li>4. 高小組：2014年1月1日以後出生的學生，非中學生</li> <li>5. 初中組：2011年1月1日以後出生的學生</li> </ol>																							
7.	比賽形式																							
	<table border="1" data-bbox="284 967 1439 1191"> <thead> <tr> <th data-bbox="284 967 459 1048"></th> <th data-bbox="459 967 596 1048">形式</th> <th data-bbox="596 967 852 1048">題型</th> <th data-bbox="852 967 1031 1048">試題</th> <th data-bbox="1031 967 1216 1048">時限</th> <th data-bbox="1216 967 1439 1048">總分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="284 1048 459 1120">第一部分</td> <td data-bbox="459 1048 596 1120">個人賽</td> <td data-bbox="596 1048 852 1120">短答題</td> <td data-bbox="852 1048 1031 1120">15題</td> <td data-bbox="1031 1048 1216 1120">75 分鐘</td> <td data-bbox="1216 1048 1439 1120">150</td> </tr> <tr> <td data-bbox="284 1120 459 1191">第二部分</td> <td data-bbox="459 1120 596 1191">團隊賽</td> <td data-bbox="596 1120 852 1191">短答題</td> <td data-bbox="852 1120 1031 1191">10題</td> <td data-bbox="1031 1120 1216 1191">40 分鐘</td> <td data-bbox="1216 1120 1439 1191">100</td> </tr> </tbody> </table>		形式	題型	試題	時限	總分	第一部分	個人賽	短答題	15題	75 分鐘	150	第二部分	團隊賽	短答題	10題	40 分鐘	100	<p>每個組別都有個人賽和團隊賽（除幼兒組外），幼兒組只能參加個人賽，其他參賽學生都必須參加兩項比賽</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 個人賽: 每位參賽學生有75分鐘，回答15條問題。幼兒組設有讀題</li> <li>2. 團隊賽: 4個學生或以下組成一隊，給10分鐘時間討論和分配10條問題，討論期間，不准書寫，每位成員必須至少答一條問題。每位參賽學生都有30分鐘，獨立答他/她所選的問題，而不准進一步討論或交換</li> </ol>				
	形式	題型	試題	時限	總分																			
第一部分	個人賽	短答題	15題	75 分鐘	150																			
第二部分	團隊賽	短答題	10題	40 分鐘	100																			
8.	報名方法																							
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 2026環亞太杯國際數學邀請賽只有受邀者才能參加，每位參賽者需於2026年6月7日或之前透過 <a href="https://www.hkgea.org/c_applicant">https://www.hkgea.org/c_applicant</a> 填寫並提交申請表。</li> <li>2. 付款後，請將相關資訊發送至 WhatsApp +852 63595241。</li> </ol>																							

9.	<p><b>賽題文字</b></p> <p>英文、日文、中文繁體字和中文簡體字</p>
10.	<p><b>獎項</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>個人獎項:</b> 金、銀、銅、鐵獎牌  參賽者將獲得個人獎項，分別按參賽人數比例10%、20%、30%、40%頒發金牌、銀牌和銅牌、鐵牌。</li> <li>2. <b>團隊獎項:</b> 冠軍獎杯、亞軍獎杯和季軍獎杯  在團隊賽中，每隊中的所有參賽者總分都被視為團隊評分。根據團隊比賽的分數，首先按總得分排法，再按隊制賽題最難之題目開始排名。獎項將頒發給每個組別一個冠軍、兩個亞軍及三個季軍。</li> <li>3. <b>全場大獎:</b> 總冠軍獎杯  總冠軍獎杯將頒發給每個組別個人賽獲得最高分的參賽學生。  個人賽：幼兒組，初小組，中小組，高小組和初中組。</li> <li>4. <b>證書:</b> 每位參賽者將獲發2026環亞太杯國際數學邀請賽總決賽證書。  每個參賽隊伍將獲發2026環亞太杯國際數學邀請賽總決賽優秀領隊及教練證書。</li> </ol>
11	<p><b>費用</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 在2026環亞太杯國際數學邀請賽總決賽期間，組委會將為所有參與者安排五日四晚的住宿、膳食、當地交通及觀光活動。家長、老師與其他隨行人員費用為每位港幣7,700元；參賽學生費用為每位港幣8,900元（含比賽報名費）。</li> <li>● 每個參賽隊伍須負責由日本關西國際機場(KIX)的交通費用，包括支付簽證費（如有）和其他入境費用。</li> <li>● 任何在正式活動日期之前到達並在活動正式結束後停留的隊伍將負責自己的住宿和其他雜費。</li> </ul>

思想任馳騁，生活顯姿彩  
 思考は自由に羽ばたき、人生はより輝く



2026. 7. 17 - 7. 21 (關西—五天四夜)

日期 Date	行程 Schedule
第一天 Day 1	<p><u>下午</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 機場迎接來自亞太各地區代表隊抵達關西</li> <li>● *僅限關西機場</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>● 專車送達酒店 - 安排入住</li> </ul> <p><u>晚上</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 晚餐 *自行安排</li> <li>● 各區領隊會議</li> </ul>

第二天  
Day 2

上午

- 起床洗滌 - 早餐 - 車程
- 前往「相愛大學」進行比賽



下午

- 午餐
- 下午前往大阪文化館・天保山 - 海遊館



從環太平洋火山地帶的10個海域引進豐富的自然海生環境和海洋生物，用15個巨大水槽再現海洋生物環境，是世界級規模巨大的水族館。館內有世界各地的各種魚類、兩棲類、爬蟲類等580餘種，共計3萬9000多條海洋生物。最引人注目的就是再現了太平洋海洋生態的深9米、蓄水量5400噸的巨大水槽。在這個巨大水槽中一條約6米長的巨大金背鯊自由自在地悠游。

#### 晚上

- 晚餐
- 專車接送返回酒店休息

第三天  
Day 3

#### 上午

- 起床洗滌 - 早餐 - 車程
- 前往京都一日遊

#### 下午

- 午餐\*自行安排
- 京都國際漫畫博物館 京瓷美術館 平安神宮（自由活動）



#### 晚上

- 晚餐\*自行安排
- 專車接送返回酒店休息

第四天  
Day 4

上午

- 起床洗滌 - 早餐 - 車程
- 前往當地學校訪問 亞太學生文化交流

下午

- 午餐  
前往大阪历史博物馆 大阪城公园  
享受從古代遺址到昭和初期街道的大阪歷史



晚上

- 專車送往頒獎典禮晚宴現場
- 進行頒獎儀式及享受晚宴



- 專車接送返回酒店休息

第五天  
Day 5

上午

- 起床洗滌 - 早餐 - 車程
- 返程，按團隊航班時間送機

\*以上資料及圖片只供參考，行程先後或會根據當地旅行社安排稍作改動