



香港資優教育學會 香港資優教育中心

PAP

環亞太杯 國際數學邀請賽初賽

INTERNATIONAL MATHEMATICS INVITATION COMPETITION

**主辦機構：**“環亞太杯”國際數學組委會，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

復旦大學機器人與自主無人系統實驗室，光華雲圖資訊科技（上海）公司

“環亞太杯”國際數學組委會主辦的一個具規模性的大型國際數學及科創比賽，包括中國各省市，香港、澳門、台灣、新加坡、菲律賓、印尼、馬來西亞、伊朗等地區均會選派代表隊參賽，初賽在亞太各地區舉行，挑選三等獎以上各國數學科創精英參加每年在環亞太地區所舉辦的數學及人工智能國際大賽，而香港區的獲選學生將代表香港出賽。

國際邀請賽初階選拔賽 → 進階賽（港隊選拔） → 總決賽（海外國際賽）

#### 比賽日期

2024 年 12 月 01 日（星期日）

#### 比賽時間

小學組	小一級	小二級	小三級	小四級	小五級	小六級
時間	16:00 ~ 16:45	14:45 ~ 15:30	13:30 ~ 14:15	12:00 ~ 13:00	10:30 ~ 11:30	09:00 ~ 10:00

中學組	中一級	中二級	中三級
時間	09:00 ~ 10:00	09:00 ~ 10:00	09:00 ~ 10:00

…實際安排可能因參賽人數而稍作變更，請留意本學會網站或 Facebook 公佈，一切以准考證為準…

#### 比賽地點

港九潮州公會中學（九龍旺角洗衣街 150 號）

…實際安排會因特殊原因而作變更，請留意本學會網站或 Facebook 公佈，一切以准考證為準…

#### 報名資格

- 1) 只接受資優學會會員報名（學校團體報名除外）。
- 2) 學校團體報名，每間學校各年級最多可派出十名學生參賽（其他學生以資優學會會員參賽）。

#### 報名日期

即日起接受報名，至 2024 年 10 月 27 日截止。

#### 比賽組別

##### 個人組別

『小學一至六年級，中學一至三年級（可越一級挑戰）』

##### 團體組別

『小學一至六年級，中學一至三年級（團體成績以最高分五名學生計算）』



### 報名費用

全免（於截止日期後申請後補報名，本學會將另行收取行政費用港幣 100 元正。）

### 報名方法

個人報名：

於本學會網站 [Competition / 比賽](#) 分頁中，選取 [比賽 - 報名](#)，或掃描下方的二維碼，然後填寫正確資料，提交後，會收到一個參考編號，並繳納相關費用，即可完成報名。

學校團體報名：

必須於本學會網站下載團體報名表，填寫後並將團體報名表（Excel Format）電郵至 [2025pap@hkgea.org](mailto:2025pap@hkgea.org)（手寫報名不予接納）。

### 獎項設置

- 1) 個人設一等獎、二等獎、三等獎，優異獎，一、二、三等獎將頒發證書。
- 2) 團體名次按每間參賽學校各年級最高成績的首五名學生總分之和以排名，將授予各年級成績最高的首三間學校團體冠軍、團體亞軍、團體季軍。
- 3) 一、二、三等獎學生將晉級參加 2025 環亞太杯國際數學邀請賽進階賽。
- 4) 獲得一等獎的學生，可免費參加復旦大學機器人與自主無人系統實驗室的培訓課程；經學校團體報名的學生，由負責老師協助申請。成績優異者將有資格參加 2025 年舉辦的復旦大學機器人與自主無人系統實驗室亞太區青少年超級爭霸賽。

### 成績公佈

成績將於 2025 年 01 月 05 日或前，在網站 <https://www.hkgea.org> 公佈（如有更改，恕不另行通知），初賽證書將於成績公佈後四個月內領取（2025 年 4 月底），逾期未取者，如需後補證書，須向組委會申請，並交付行政費用港幣 100 元。

### 歷屆試題

本學會備有：2024 初賽試題集（中英文版）（繁體中文）；2023 初賽試題集（中英文版）（繁體中文）；2022 初賽試題集（中英文版）（繁體中文）；2020 初賽試題集（中英文版）（繁體中文）；2019 初賽試題集（中英文版）（繁體中文）；2018 初賽試題集（中英文版）（繁體中文）；每本港幣 150 元，售完即止，歡迎訂購。

如需本地順豐代郵，費用港幣 60 元；海外順豐代郵，費用港幣 100 元。

郵寄地址：九龍佐敦上海街 28 號恒邦商業中心 303 室，

支票抬頭請寫“香港資優教育學會有限公司”

並請在支票背面 或 轉帳收據寫上學生姓名、班別及聯絡電話。

轉帳：中國銀行“012-883-1-040740-4”帳戶

轉數快識別碼：0468777

櫃面轉賬，需要另加行政費港幣 20 元。

請以 WhatsApp 將報名及入數資料傳送到 +852 63595241。



PAP

環亞太杯 國際數學邀請賽初賽

INTERNATIONAL MATHEMATICS INVITATION COMPETITION

### 查詢方法

電話查詢：+852 27235948

WhatsApp：+852 63595241

電郵查詢：2025pap@hkgea.org

WeChat：HKGEA\_HKSTEM

### 賽前培訓班

#### 賽前培訓班時間表

級別	培訓時間(周六)		培訓時間(周日)	
日期	16、23/11/2024		3、10、17、24/11/2024	
P.1	16:30-17:30	HK\$1,000	10:00-11:00	HK\$1,600
P.2	15:30-16:30	HK\$1,000	11:00-12:00	HK\$1,600
P.3	12:00-13:30	HK\$1,400	12:30-14:00	HK\$2,400
P.4	09:00-10:30	HK\$1,400	14:00-15:30	HK\$2,400
P.5	10:30-12:00	HK\$1,400	15:30-17:00	HK\$2,400
P.6	14:00-15:30	HK\$1,400	17:00-18:30	HK\$2,400
F.1-F.3	17:30-19:00	HK\$1,800	08:30-10:00	HK\$3,200

#### 注意事項：

- 1) 已辦理之報名均不設退款及轉班安排。
- 2) 如遇天文台發出八號以上颱風訊號或黑色暴雨警告，當日所有課堂將會取消，將不設補堂及退還該堂學費之安排。
- 3) 為確保學生安全及需時整理課室設備，學生將安排於上課前 5 分鐘開始進入本中心，接送者亦需於本中心外等候，不便之處，敬請原諒。
- 4) 賽前培訓班時間：P.1, P.2 每堂一小時；P.3-P.6, F.1-F.3 每堂一小時三十分鐘。

培訓地址：九龍佐敦上海街 28 號恒邦商業中心 303 室（佐敦 MTR 站 C2 出口）



報名二維碼

香港資優教育學會保留一切參賽安排和成績的闡釋之最終決定權。如報名成功，均不設退款。