



# 金牌 Pioneer 香港數學奧林匹克代表隊

## 2025 至 2026 年度 金牌 Pioneer 香港數學奧林匹克代表隊選拔計劃 邀請函

親愛的家長：

為讓學生有更多機會接觸世界不同地方的數學教育，擴闊視野，增進知識，綜合過去多年舉辦比賽及代表隊的經驗，香港數學奧林匹克協會在 25 至 26 年推行**金牌 Pioneer 香港數學奧林匹克代表隊選拔計劃**。選拔計劃是一個針對就讀全港小二至中三級學生數學能力的甄選，為熱愛數學的學生提供一個測試的機會。於選拔獲得理想成績的學生，將會被邀請入選 Pioneer 代表隊，藉此建立一隊奧數代表隊-金牌 Pioneer，**重點培育他們出戰世界各地的數學比賽，並贊助大部分比賽費用**。入選代表隊學生的名字會被登在協會網站和不同傳播媒體上，本會亦會在網址特設代表隊名冊記載代表隊學生的名字。代表香港在海外比賽獲獎同學的名字更可以出現在外國比賽主辦單位的網站上，亦得到由主辦單位給予的獎牌和獎狀。

本協會將於 2025 至 2026 年度 金牌 Pioneer 推行更嶄新及完善的計劃，代表隊成員可以

- 1) 在慈善基金會的資助下以優惠價錢代表香港參加具國際知名度的專屬海外比賽；
- 2) 加入有奧數教練主持的 Whatsapp 群組，隨時發問數學問題；
- 3) 在比賽前免費取得線上模擬比賽試題，熟習比賽模式；
- 4) 報讀海外比賽課程會有約九折的優惠；
- 5) 將透過 WhatsApp 群組，定期發布教練精心設計的練習題。

現藉此函誠邀 貴子弟參加 2025 至 2026 年度金牌 Pioneer 香港數學奧林匹克代表隊選拔計劃。隨函附上有關選拔計劃詳情。如欲為 貴子弟報名參與選拔，請填妥報名表，並於 9 月 19 日或以前網上報名 或親身遞交 至香港數學奧林匹克協會辦理。名額有限、先到先得。閣下如有查詢，煩請致電 2787 7971。

敬祝  
子女學業精進！

香港數學奧林匹克協會

香港數學奧林匹克協會副會長  
王文廣 博士

謹啓

二零二五年九月一日

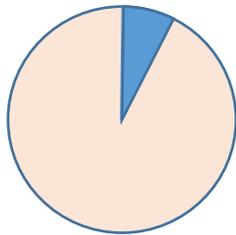


# 金牌 Pioneer 香港數學奧林匹克代表隊

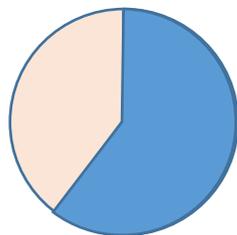
## 2025 至 2026 年度 金牌 Pioneer 香港數學奧林匹克代表隊 介紹

### I. 甚麼是數學奧林匹克代表隊？

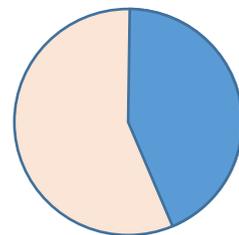
香港每年約有 10-15% 的學生參加奧數比賽。



參加奧數比賽約有 50-60% 的學生會獲獎。



Pioneer 選拔中約有 35-45% 的學生會有資格入選。



能成為金牌 Pioneer 的代表絕對是精英中的精英。

### II. 金牌 Pioneer 隊員可以：

- 不用支付昂貴的機票和酒店，在香港本地也能參與來自不同國家的國際比賽。
- 獲香港數學奧林匹克協會慈善基金會資助參與國際比賽。
- 不受語言限制，在提供翻譯的情況下，接觸來自不同國家文化的數學教育，擴闊眼界。
- 接受來自香港數學奧林匹克協會專業導師團隊的培訓，設有「金牌 Pioneer Whatsapp 群組」於任何時候解答學生疑難。

### III. 在發布選拔結果後，會舉辦金牌 Pioneer 代表隊成立典禮（暫定 10 月 7 日）。通過選拔的學生及其家長會獲邀出席，並在典禮中通過選拔的學生會得到：

- 香港數學奧林匹克協會會長／副會長嘉勉，擁有為期一年金牌 Pioneer 代表隊隊員資格；
- Pioneer 代表隊隊員證書。

### IV. 國內冬令營培訓

為了進一步提昇代表隊成員的數學能力，本會與內地大型培訓機構合作，於 12 月 27 日前往深圳，邀請一眾中國數學奧林匹克專家為同學進行高強度培訓。當中師資包括數學競賽專職教練、廣東省初等數學學會副主席、華杯/希望杯/啟智杯/鵬程杯/超常數學思維競賽優秀教練員等等。所教學生多人榮獲全國數學奧賽金牌及國際個人賽滿分金牌、團體賽金牌。是次培訓名額有限，機會難得，本會只邀請具潛質的同學（只限小學）代表參與，務求令 Pioneer 代表隊成員實力更上一層樓，為迎接不同數學比賽打好基礎。



## 金牌 Pioneer 香港數學奧林匹克代表隊

### V. 金牌 PIONEER 比賽系列

除了本地著名的數學比賽，例如：華夏盃、AIMO 外，金牌 Pioneer 代表隊學生更可出戰由本協會悉心挑選三個具份量和深受國際認同的比賽，分別是：

- ✧ 歐洲歷史最悠久於保加利亞的數學比賽—數學無疆界國際賽  
MATHEMATICS WITHOUT BORDER INTERNATIONAL TOURNAMENT
- ✧ 來至數學教育著名國家印度的數學比賽—全球青少年數學比賽  
GLOBAL JUNIOR MATH COMPETITION
- ✧ 以創新多元思考為訓練要素的馬來西亞數學比賽—知識深度評核  
DEPTH OF KNOWLEDGE ASSESSMENT

香港數學奧林匹克協會已經和相關比賽主辦機構取得協辦權



### VI. 金牌 PIONEER 香港數學奧林匹克代表隊教練

- 眾多導師為專業教練，畢業於香港著名大學數學系，亦有教練為著名大學博士；
- 所有教練都受深度數學培訓，掌握本地及國際數學課程的各方面資訊；
- 所有教練曾執教數十間中小學及幼稚園，更為多間中學的奧數校隊進行培訓，集華夏盃及 AIMO 比賽心得的名牌課程導師。

### VII. 專屬教練跟進金牌 Pioneer 隊員

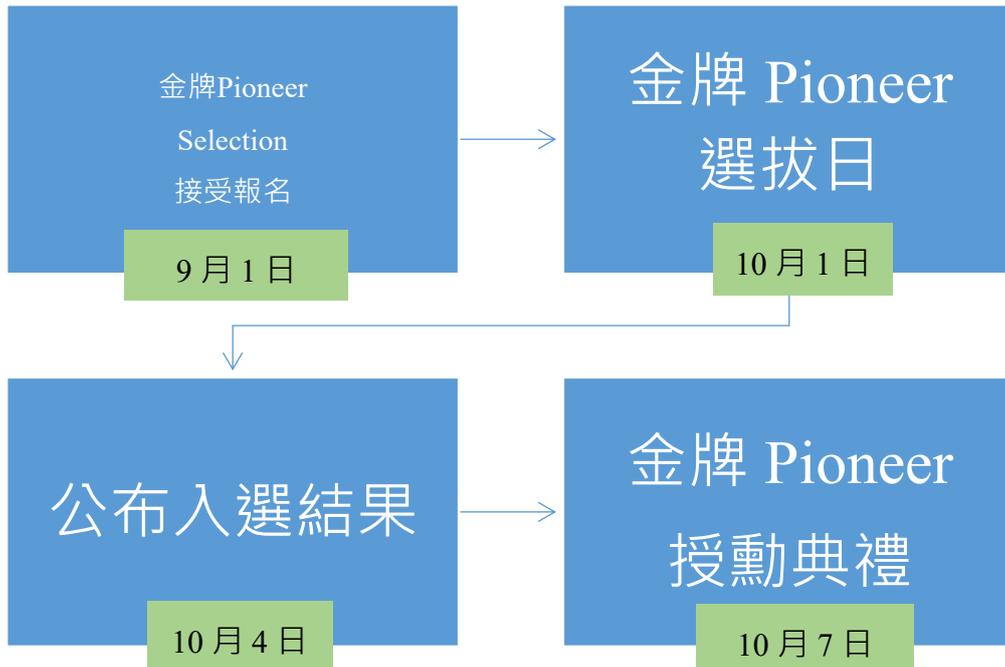
拒絕「冷冰冰」的教學模式，教練會通過「金牌 Pioneer Whatsapp 群組」與金牌 Pioneer 代表隊學生打破傳統隔膜，為 Pioneer 代表隊學生做得更多於課堂前、課堂後、比賽前，教練也會盡心盡力解答 Pioneer 代表隊學生的所有關於比賽及題目的疑難。

- 貼心輔導學生；
- 設有「金牌 Pioneer Whatsapp 群組」於任何時候解答學生疑難；
- 教授學生迎難及解題時的心態和態度；
- 了解學生的個別能力和需要。



金牌 Pioneer 香港數學奧林匹克代表隊

## 金牌 Pioneer 選拔流程



不要猶豫，請參加選拔  
成為 Pioneer 香港數學奧林匹克代表隊隊員！



可掃描 QR Code 報名

\*成功入選的隊員，將獲邀參加 10 月 7 日的金牌 Pioneer 代表隊成立典禮。\*

香港數學奧林匹克協會 Hong Kong Mathematical Olympiad Association, HKMO

辦公時間：星期一至日 上午十時三十分至下午一時 及 下午二時至六時三十分（公眾假期除外）

地址：香港九龍彌敦道 518-520 號彌敦行 2 樓 電話：2787 0859 電郵：info@hkmo.cc 比賽網站：<https://www.hkmo.com.hk/>



# 金牌 Pioneer 香港數學奧林匹克代表隊

## 2025 至 2026 年度 金牌 Pioneer 香港數學奧林匹克代表隊選拔計劃詳情

一、選拔對象： 2025 至 2026 年度就讀本港 小學二至六年級 或 中學一至三年級 之學生

二、選拔日期 及 時間：2025 年 10 月 1 日（考核時間為 60 分鐘）

比賽時間為 60 分鐘，暫定為 上午 9 時正 至 下午 6 時正 期間

*實際安排可能會因應參賽人數而稍作變更，請留意比賽網站公布，一切以准考證為準。*

### 三、選拔規則：

- I) 參加者必須按照就讀學校之年級參加選拔，違者將被取消資格。
- II) 比賽以筆試形式舉行，參加者須於限時（60 分鐘）內完成試卷，不設時間獎勵。  
全卷共 20 道繁體中文及英文問答題，每道題只需填寫答案，不需填寫步驟。  
甲部共 10 題，乙部共 10 題。參加者需在兩部分分別答對一定比例的題目才能通過選拔。
- III) 參加者須獨自完成試卷，期間不得與其他參加者交談。
- IV) 如非特殊情況並事先取得本會許可，參加者不能提早交卷或離場。
- V) 參加者須帶備身分證證明文件供工作人員於選拔期間核實身分。
- VI) 參加者須自行帶備書寫工具（如黑色、藍色原子筆或鉛筆等），大會將不設借用有關工具。
- VII) 於選拔期間，參加者必須關掉所有通訊工具。
- VIII) 於選拔期間，參加者不得使用任何輔助計算工具，並且只准使用本會提供之草稿紙。
- IX) 參加者須把答案填寫在本會提供之答題紙，否則將不予評分。
- X) 本會對選拔中所有爭議有最終決定權。

四、選拔地點： 地點將由本會安排，**參賽者不得異議**。

因應實際參賽人數，比賽地點或會多於一個，地點將以准考證為準。

五、選拔費用： 每位參加者港幣 450 圓正（此費用不設退款）

於 2025 華夏盃或 AIMO 獲獎可減 30，優惠價港幣 420 圓正（此費用不設退款）

上年度金牌 Pioneer 隊員可減 50，優惠價港幣 400 圓正（此費用不設退款）

六、報名 及 截止日期：

網上報名：	於 2025 年 9 月 19 日或以前到本會比賽網站 <a href="https://www.hkmo.com.hk">https://www.hkmo.com.hk</a> 登入比賽帳號後 以信用卡／支付寶／微信支付 付款。	
親臨報名：	於 2025 年 9 月 19 日或以前 將報名表連同現金／信用卡／支付寶／微信／八達通 親身遞交 至 九龍彌敦道 518-520 號彌敦行 2 樓香港數學奧林匹克協會。	

七、參賽確認： 參賽者可於比賽一星期前（2025 年 9 月下旬）於比賽網站 [onlineform.hkmo.com.hk](https://onlineform.hkmo.com.hk) 登入比賽帳號自行下載及列印，如有查詢，請電郵至 [info@hkmo.cc](mailto:info@hkmo.cc)。

香港數學奧林匹克協會 Hong Kong Mathematical Olympiad Association, HKMO

辦公時間：星期一至日 上午十時三十分至下午一時 及 下午二時至六時三十分（公眾假期除外）

地址：香港九龍彌敦道 518-520 號彌敦行 2 樓 電話：2787 0859 電郵：[info@hkmo.cc](mailto:info@hkmo.cc) 比賽網站：<https://www.hkmo.com.hk/>



# 金牌 Pioneer 香港數學奧林匹克代表隊

## 代表隊專屬福利

### 可報專屬海外比賽

受眾性高及別具特色的國際比賽

### 金牌 Pioneer 代表隊比賽優惠

約 5-10% discount

### 享有專業教練輔導

全學年的賽前輔導

設 Whatsapp 群組跟進學生一切比賽需要

### 取到免費自學計劃

線上模擬試題

不受時間地點限制地學習

### 取到免費練習題目

於 Whatsapp 群組定期發布教練精心設計的練習題



不要猶豫，請參加選拔  
成為金牌 Pioneer 香港數學奧林匹克代表隊隊員！



可掃描 QR Code 報名