香港數學奧林匹克學校
Hong Kong Mathematical Olympiad School

香港首間提供奧數培訓之教育機構
香港提供奧數培訓之註冊慈善機構（編號：91/4924）

奧數比賽報名網站：
www.hkmos.org

PMO 1

開啟思維　引發潛能　孕育人才　成就將來

第二十四屆香港小學數學奧林匹克比賽 <簡　介>

宗　旨　：(1) 提高小學生對數學之興趣；
(2) 發掘數學資優生並提供特別培訓。

主　辦　：香港數學奧林匹克學校(「奧校」)

協　辦　：天才教育協會 及 香港數學學校(「數校」)

比賽組別　：分初級組(小一及小二)，中級組(小三及小四)及高級組(小五及小六)

參賽資格　：(1) 所有於 16-17 年度就讀小學的學生，**學生參賽級別必須與學校就讀級別相同。**
(2) 校內數學成績優異的學生，如報名人數眾多，將按學生成績或學校選取次序篩選學生。

比賽內容　：全卷分為甲、乙兩部份，甲部為巧算題，乙部為多種應用題 (只需填寫答案)。

參加費用　：**全免**

比賽日期　：

日期	級別	集隊時間	比賽時間	
2017 年 2 月 19 日(日)	小三、小四	08:45	09:30-10:45	75 分鐘 20 題
	小六		09:30-11:00	90 分鐘 25 題
2017 年 4 月 30 日(日)	小一、小二	08:45	09:30-10:30	60 分鐘 20 題
	小五		09:30-11:00	90 分鐘 25 題

報名日期　：

報名形式	小三、小四、小六	小一、小二、小五
學校報名	**16 年 11 月 11 日- 11 月 25 日**	**16 年 12 月 6 日- 12 月 20 日**
家長報名	**16 年 11 月 26 日- 12 月 5 日**	**16 年 12 月 21 日- 12 月 31 日**

報名辦法　：**學校報名：除學校代表隊外，個人參賽亦可經學校報名。**

每間學校於同一比賽日期的報名表只需遞交一份，包括三個組別(學校可選擇參加一個或多個組別)、學校代表隊和經學校報名的個人參賽學生。請學校根據「選取次序」將學生資料輸入報名表。

家長報名：

請與學生就讀學校確定校方並未有替學生報名以免因雙重報名而被取消參賽資格。每一位學生必須獨立遞交一份報名表。

不論學校或家長報名，請到大會報名網站（www.hkmos.org）下載報名表和其他比賽資料，輸入資料後將報名表電郵到 pmo@hkmos.org 遞交。

比賽地點 ： 喇沙書院、東華三院黃笏南中學、中華基督教會基華小學(九龍塘)
喇沙小學、或 鐘聲學校。

地點將印於<准考證>上，而<准考證>將於比賽前 2 至 3 星期以電郵方式寄出。

名　額 ： 小五至小六每級約 3000 位；小一至小四每級約 1000 位。
如報名人數超出限額，名額將按以下次序分配：
(1) 首選學校代表隊(每年級最多 6 位)；
(2) 以個人名義參賽之學生，而所屬學校並沒有派出代表隊參賽；
(3) 餘額因應報名人數而分配予各參賽學校。
註：每年報名人數不同，沒有固定餘額。根據往年經驗，學校及個人提名的報名均非常踴躍，由於比賽名額有限，因此，報名者並不一定獲得參與是項比賽的機會。接受參賽報名與否，大會擁有最後決定權。

獎　項 ： **個 人 獎**

小 五 至 小 六 各級　金獎(約 80 名)、銀獎(約 160 名) 及 **銅獎(約 240 名)**

- 金、銀、銅獎獎狀。
- 金獎可獲$900 獎學金、銀獎可獲$600 獎學金、銅獎可獲$300 獎學金，用於參加由奧校及數校籌辦的「2017 準代表隊培訓課程」，並有機會成為**香港小學代表隊**，獲免費培訓。同學按全面性評估後，獲選為奧校香港代表隊的首 3 名學生可獲**冠、亞、季軍獎狀**。

小 一 至 小 四 各級　金獎(約 50 名)、銀獎(約 100 名) 及 **銅獎(約 150 名)**

- 金、銀、銅獎獎狀。
- 金獎可獲$900 獎學金、銀獎可獲$600 獎學金、銅獎可獲$300 獎學金，用於參加由奧校及數校籌辦的「2017 準代表隊培訓課程」，並有機會成為**香港小學代表隊**，獲免費培訓。同學按全面性評估後，獲選為奧校香港代表隊的首 3 名學生可獲**冠、亞、季軍獎狀**。

學 校 優 勝 盃

- 學校凡每組提名 3 位或以上代表隊學生參賽，均可角逐「**學校優勝盃**」。初級組及中級組各設獎項約 3 個、高級組設獎項 10 個。
- 大會將計算該校**每級獲獎**(金、銀、銅獎均可)**最佳成績之 2 位同學的得分總和**，最高得分之學校將獲頒優勝盃。如出現同分情況，則根據這些學校在該組比賽中第 3 位最佳成績同學的得分，選取最高分者向所屬學校頒發優勝盃。若篩選後再出現同分情況，則從第 4 位最佳成績同學中選取最高分者，如此類推。

賽前熱身 ： (1) 奧校將舉辦「2016 **聖誕**及 2017 **農曆年數學智慧工作坊**」及「2017 **復活節數學智慧工作坊**」 分析及研習多屆比賽試題，歡迎報名參加。
(2) 奧校特別為小一至小六學生編撰《**香港數學奧林匹克精選**》多冊，除輯錄各組奧數比賽試題外，另收錄挑戰題，全部題目均附題解，可供購買；各書詳細內容請參閱訂購表格。
(3) **查詢電話：2577-1148** (香港數學奧林匹克學校)
(4) **大會網站：** **www.hkmos.org**