

# 香港數學奧林匹克協會

HONG KONG MATHEMATICAL OLYMPIAD ASSOCIATION 「2017 至 2018 年度尖子數學奧林匹克訓練課程—尖奧班」

# 全國首辦「尖子數學奧林匹克訓練課程—尖奧班」課程介紹

## 一、入讀資格

學生須符合以下條件其中最少一項要求:

- (i) 「華夏盃®」全國數學奧林匹克邀請賽 初賽/晉級賽/全國總決賽 獲二等獎或以上;
- (ii) 亞洲國際數學奧林匹克公開賽 暨 港澳數學奧林匹克公開賽《港澳盃》獲銀獎或以上;
- (iii) 亞洲國際數學奧林匹克公開賽 晉級賽/決賽/亞洲總決賽 獲銀獎或以上;
- (iv) COMO 兩岸菁英奧林匹克數學邀請賽暨台灣奧林匹克數理競賽 獲二等獎或以上

## 二、課程特色

本課程旨在培養數學精英,使他們於各奧數比賽中獲得殊榮。探究世界各地精彩的奧數比賽命題、深入研習及分析其變化;透過一連串系統化訓練,令奧數尖子得以盡情地發揮他們的數學潛能,於奧數比賽中表現更見卓越。

#### 頂尖奧數教練陣容

本課程由大學數學教授領導,奧林匹克數學教練及數學專科老師編寫教材並指導。除了解本港數學 課程外,更經常到不同地區進行學術交流,曾訓練出多名全港第一之奧數尖子。

#### 互相砥礪 精益求精

為了令參加「尖奧班」的學生成為尖子中的尖子,本課程將加入適量的評核機制。小學課程每兩期進行一次評核,以評估學生數學各範疇的長短再作跟進。

## 三、課程資料

課程筆記以繁體中文編寫,上課語言為粵語。一學年課程共分十期,每期四堂。除首兩期另設暑期密集班外,每星期一堂,每堂九十分鐘。

#### 學費及資助

每期學費為港幣 1030 元正,暑期課程共兩期。(暑期課程須一次過繳交 2 期費用)

學費資助—《香港數學奧林匹克協會慈善基金》

本會慈善基金以培養人才為宗旨。成立目的為推動公益活動及資助學生參與奧數競賽,為本港培訓數學精英。資金來源為社會賢達的捐助及本會營運收入。

受助資格請參閱後頁。



# 香港數學奧林匹克協會

#### HONG KONG MATHEMATICAL OLYMPIAD ASSOCIATION

## 「2017 至 2018 年度尖子數學奧林匹克訓練課程—尖奧班」

(i) 關懷資助 — 尖子奧數關懷行動

為免經濟壓力成為學生學習的阻礙,有資格入讀「尖奧班」之學生且為「社會福利署綜合社會保障援助(綜援)計劃」的受助者,可向本會的慈善基金申請部分資助尖奧班學費。

(有意申請者請聯絡本會查詢)

(ii) 得獎資助

依照得獎學生於 2016 年 9 月至 2017 年 8 月參加的比賽中所得的獎項,將獲本會慈善基金資助並減免部分學費。(資助金額請參考報名表)

#### 補堂安排

若學生未能上課,本會可安排於同一年級的同一課節補堂,惟學生需注意以下幾點:

- (i) 每期(四課節)可安排一次補堂;
- (ii) 如學生需安排補堂,請家長務必提早通知本會(最早上課前兩星期、最遲上課前一天),查詢 欲安排補堂之時段是否有補堂餘額(根據教育局指引,課室人數不得超過其登記容額);
- (iii) 如所需補堂之課節已過 或 所有補課時段已額滿,學生將不設額外補課,但可領取該節筆記。 有關課堂時段可參閱後頁時間表。

### 四、上課日期、時間及地點

大部分班別於 9 月將安排在相同時段上課, 9 月份的確實上課日期將於 8 月公佈。本會「尖奧班」 有以下三個上課地點,報讀時請多加留意。

油麻地: 彌敦道 545 號安利大廈(油麻地港鐵站 A1 出口右側)

砵蘭街 61-63 號長盛大廈 (油麻地港鐵站 A1 出口,翠華餐廳對面)

上海街 383 號華興商業中心(油麻地港鐵站 A1 出口,沿碧街直行 2 個路口)

彌敦道 515-517 號好收成商業大厦「傳藝中心」(油麻地港鐵站 C 出口轉左直行)

彌敦道 494-496 號晉利商業大廈(油麻地港鐵站 C 出口對面,萬寧樓上)

灣仔#: 灣仔軒尼詩道 385-391 號軒寧大廈 3 樓「傳藝中心」(鵝頸橋側)

屯門#: 屯門柏麗廣場 306-307 室「柏麗補習中心」(屯門市中心巴士總站上蓋)

#暫只設暑期課程

學位數量有限,以先到先得為準,額滿即止。成功入讀者將於 6 月 20 日以手機短訊通知上課地點。如課室容額已滿,本會將會安排就近地點上課。如有疑問可電郵至 info@hkmo.cc 或致電本會教育中心電話 2787 7971 查詢。

# 全國首辦「尖子數學奧林匹克訓練課程—尖奧班」課程時間表

年級	課程編號	逢星期	時間	地點	上課日期(第一期)	上課日期(第二期)	備註
小一升小二	XS214	ー、三	2:30pm – 4:00pm	油麻地	3/7, 5/7, 10/7, 12/7	17/7, 19/7, 24/7, 26/7	七月特別班,一星期兩堂
	XS254	五	3:00pm – 4:30pm	油麻地	23/6, 30/6, 7/7, 14/7	21/7, 28/7, 18/8, 25/8	4/8、11/8 停課
	XS264	六	2:45pm – 4:15pm	油麻地	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XS272	日	11:15am – 12:45pm	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XS273	日	1:00pm - 2:30pm	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XS281	一至四	10:00am – 11:30am	油麻地	21/8, 22/8, 23/8, 24/8	28/8, 29/8, 30/8, 31/8	八月密集班,一星期四堂
小二升小三	XS315	ー、三	4:15pm – 5:45pm	油麻地	3/7, 5/7, 10/7, 12/7	17/7, 19/7, 24/7, 26/7	七月特別班,一星期雨堂
	XS354	五	3:00pm - 4:30pm	油麻地	23/6, 30/6, 7/7, 14/7	21/7, 28/7, 18/8, 25/8	4/8、11/8 停課
	XS361	六	9:30am – 11:00am	油麻地	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XW363	六	1:00pm - 2:30pm	灣仔	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XS363	六	1:00pm - 2:30pm	油麻地	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XS372	日	11:15am – 12:45pm	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XT374	日	2:45pm – 4:15pm	屯門	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XS374	日	2:45pm – 4:15pm	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XS382	一至四	11:45am – 1:15pm	油麻地	21/8, 22/8, 23/8, 24/8	28/8, 29/8, 30/8, 31/8	八月密集班,一星期四堂
小三升小四	XS414	ー、三	2:30pm – 4:00pm	油麻地	3/7, 5/7, 10/7, 12/7	17/7, 19/7, 24/7, 26/7	七月特別班,一星期兩堂
	XS425	二、四	4:15pm – 5:45pm	油麻地	4/7, 6/7, 11/7, 13/7	18/7, 20/7, 25/7, 27/7	七月特別班,一星期兩堂
	XS454	五	3:00pm – 4:30pm	油麻地	23/6, 30/6, 7/7, 14/7	21/7, 28/7, 18/8, 25/8	4/8、11/8 停課
	XS461	六	9:30am – 11:00am	油麻地	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XW462	六	11:15am – 12:45pm	灣仔	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XS464	六	2:45pm – 4:15pm	油麻地	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XT471	日	9:30am – 11:00am	屯門	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XS471	日	9:30am – 11:00am	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XS475	日	4:30pm – 6:00pm	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XS484	一至四	2:30pm – 4:00pm	油麻地	21/8, 22/8, 23/8, 24/8	28/8, 29/8, 30/8, 31/8	八月密集班,一星期四堂

<sup>\*\*</sup>暑期課程之評估(如有)將安排在第二期第三課節。

「2017-2018年度尖子數學奧林匹克訓練課程一尖奧班」

香港數學奧林匹克協會 香港數學奧林匹克協會教育中心(571717)

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 545 號安利大廈 2 樓及 4 樓全層 電郵:info@hkmo.cc 比賽網站:http://www.hkmo.com.hk/

年級	課程編號	逄星期	時間	地點	上課日期(第一期)	上課日期(第二期)	備註
小四升小五	XS515	一、三	4:15pm – 5:45pm	油麻地	3/7, 5/7, 10/7, 12/7	17/7, 19/7, 24/7, 26/7	七月特別班,一星期兩堂
	XS524	二、四	2:30pm – 4:00pm	油麻地	4/7, 6/7, 11/7, 13/7	18/7, 20/7, 25/7, 27/7	七月特別班,一星期兩堂
	XS555	五	4:45pm – 6:15pm	油麻地	23/6, 30/6, 7/7, 14/7	21/7, 28/7, 18/8, 25/8	4/8、11/8 停課
	XW561	六	9:30am – 11:00am	灣仔	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XS561	六	9:30am – 11:00am	油麻地	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XS565	六	4:30pm – 6:00pm	油麻地	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XS572	日	11:15am – 12:45pm	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XT573	日	1:00pm – 2:30pm	屯門	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XS574	日	2:45pm – 4:15pm	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XS585	一至四	4:15pm – 5:45pm	油麻地	21/8, 22/8, 23/8, 24/8	28/8, 29/8, 30/8, 31/8	八月密集班,一星期四堂
	XS625	二、四	4:15pm – 5:45pm	油麻地	4/7, 6/7, 11/7, 13/7	18/7, 20/7, 25/7, 27/7	七月特別班,一星期兩堂
	XS655	五	4:45pm – 6:15pm	油麻地	23/6, 30/6, 7/7, 14/7	21/7, 28/7, 18/8, 25/8	4/8、11/8 停課
İ	XS662	六	11:15am – 12:45pm	油麻地	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
小五升小六	XW664	六	2:45pm – 4:15pm	灣仔	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XS665	六	4:30pm – 6:00pm	油麻地	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XT672	日	11:15am – 12:45pm	屯門	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XS672	日	11:15am – 12:45pm	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XS674	日	2:45pm – 4:15pm	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XS685	一至四	4:15pm – 5:45pm	油麻地	21/8, 22/8, 23/8, 24/8	28/8, 29/8, 30/8, 31/8	八月密集班,一星期四堂
小六升中一	XS724	二、四	2:30pm – 4:00pm	油麻地	4/7, 6/7, 11/7, 13/7	18/7, 20/7, 25/7, 27/7	七月特別班,一星期兩堂
	XS755	五	4:45pm – 6:15pm	油麻地	23/6, 30/6, 7/7, 14/7	21/7, 28/7, 18/8, 25/8	4/8、11/8 停課
	XS763	六	1:00pm – 2:30pm	油麻地	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XS773	日	1:00pm – 2:30pm	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
	XS774	日	2:45pm – 4:15pm	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
中一升中二	XS862	六	11:15am – 12:45pm	油麻地	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XS865	六	4:30pm – 6:00pm	油麻地	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XS874	日	2:45pm – 4:15pm	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
中二升中三	XS963	六	1:00pm – 2:30pm	油麻地	24/6, 1/7, 8/7, 15/7	22/7, 29/7, 19/8, 26/8	5/8、12/8 停課
	XS974	日	2:45pm – 4:15pm	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課
中三升中四	XSS75	日	4:30pm – 6:00pm	油麻地	25/6, 2/7, 9/7, 16/7	23/7, 30/7, 20/8, 27/8	6/8、13/8 停課

<sup>\*\*</sup>暑期課程之評估(如有)將安排在第二期第三課節。



# 香港數學奧林匹克協會

HONG KONG MATHEMATICAL OLYMPIAD ASSOCIATION 「2017 至 2018 年度尖子數學奧林匹克訓練課程—尖奧班」

# 全國首辦「尖子數學奧林匹克訓練課程—尖奧班」報名表

甲部(獲獎尖子及 家長聯絡資料) 升讀年級: 獲獎尖子中文姓名: 家長香港手提電話(以接收確認短訊): 乙部(報讀課程) 請選擇欲為尖子報讀之課程,並填上課程編號。 課程編號: 丙部(報名方法 及 截止日期) 郵遞報名: 於2017年6月2日(星期五)或以前 將報名表及劃線支票郵寄(日期以郵戳為準)至 郵政信箱編號 10952 郵政總局。信封請註明「尖奧班」。 親臨遞交: 於2017年6月2日(星期五)或以前 將報名表及劃線支票/現金 親身遞交 至 香港九龍彌敦道 545 號安利大廈 4 樓全層 香港數學奧林匹克協會。 付款方法: □ 現金(只適用於親臨本會遞交報名表之申請。) □ 支票(銀行名稱: 支票號碼: ) 支票抬頭請填寫「HKMO」(如因抬頭錯誤以致延誤報名程序,本會恕不負責。) 並於支票背面寫上尖子中文姓名及家長香港手提電話。 家長簽署: 收據 日期:\_\_\_\_\_\_ 茲收到 (尖子姓名) 2017-2018 年度暑期尖奧班 (課程編號)之報名表及 有關款項。 協會蓋印 付款方法: □ 現金 □ 支票(支票號碼: 合共費用:港幣 元正

> 「2017-2018 年度尖子數學奧林匹克訓練課程一尖奧班」 香港數學奧林匹克協會 香港數學奧林匹克協會教育中心(571717)

# 尖奧班每期學費為港幣 1030 元正(暑期班為兩期) 資助金額按所得獎項中最高一項計算,詳情如下:

所得獎項	獲資助金額(學費減免)		
狀元獎/冠軍	\$500		
特等獎	\$400		
一等獎/金獎	\$250		
二等獎/銀獎	\$200		

## 注意事項:

- 1) 以 6 月 2 日或以前要求退出課程,本會將收取 20%的行政費,逾期將不受理。
- 2) 本會將於 6 月 20 日以手機短訊通知上課地點,請確認所填手機號碼能夠接收短訊。