



國際數學奧林匹克訓練 2014-15 基

礎班 (第三期)

(MATS2133)

簡介

- 國際數學奧林匹克訓練課程為一個綜合的數學課程，課程範圍如代數、數字理論、幾何學和組合數學等
- 簡介國際數學奧林匹克比賽的基本課程
- 擴闊學生的數學知識、提升學生的高層次思維及邏輯思維能力、並加強他們的解難技巧
- 訓練課程由三期組成：第一期 (七月至八月)，第二期 (九月至十二月) 及第三期 (翌年一月至三月)
- 於課程中表現傑出的學生，將有機會獲選為香港代表，參加 2015 年於泰國舉行的第五十六屆國際數學奧林匹克比賽。

活動種類/程度

奧林匹克數學進階課程 ([代幣課程](#))

導師

梁達榮博士及其他導師

(國際數學奧林匹克香港委員會(IMOHKC)為此課程的合辦機構)

對象



- 完成國際數學奧林匹克訓練 2014-15 基礎班 (第二期) (MATS2132) 的香港資優教育學苑學員
- 名額：40

授課語言



粵語，輔以英文筆記

證書



學員必須達到以下要求方能完成此課程，並獲發證書：

- ❖ 出席最少 6 節課堂；及
- ❖ 於課程測驗中表現良好

預期學習成果



完成本課程後，學員應能：

1. 於高中的數學課程基礎上，擴闊不同範圍的數學知識；
2. 加強解難及高層次思維技巧

日程表



課節	日期	時間	地點 (香港資優教育學苑)
1	1 月 3 日	下午2:00 – 下午5:00	303 室
2	1 月 10 日		
3	1 月 17 日		
4	1 月 24 日		
5	2 月 7 日		
6	2 月 14 日		
7	2 月 28 日		
8	3 月 10 日**		105 室

**亞太數學奧林匹克

查詢



如有查詢，請致電 3940 0184 或 3940 0102 與我們聯絡。