



香港冬季數運會2022 (E1IMO006C)

簡介

香港冬季數運會為兩天工作坊，旨在通過遊戲、探究活動及小組比賽增強學員的解難技巧。比賽中有不少具挑戰性的問題，學員將按能力及程度分成小組競賽。

此工作坊的重點為訓練學員的集體解難能力。

此課程與國際數學奧林匹克香港委員會合辦。

活動種類/程度

數學奧林匹克基礎課程 ([代幣課程](#))

導師

梁達榮博士、羅家豪博士、洪進美先生

先備知識

- 本課程並無特別要求

對象

- 中二至中六香港資優教育學苑學員
- **甲組**：過往曾參加任何一期國際數學奧林匹克訓練的學員
名額：18
- **乙組**：其他資優教育學苑會員，過往從未曾參加任何一期國際數學奧林匹克訓練，或香港冬季數運會
名額：60 **(已滿額)**

(於過去已完成數學燃動課程系列中任何課程的學員將獲優先考慮。課程包括 MATS1111/E1IMO001C, MATS1112/E1IMO002C, MATS1113/E1IMO003C, MATS1114/E1IMO004C 及 MATS1115/E1IMO005C)

本課程與 18/19 年度的奧林匹克數學工作坊：香港冬季數運會 2019 (MATS1100) 相同。

授課語言

粵語授課與英文筆記

證書

學員必須達到以下要求方能完成此課程，並獲發電子證書：

- ❖ 出席 **最少三節** 課堂；及
- ❖ 於課程評估中表現良好。

預期學習成果

完成本課程後，學員應能：

- 增強其集體解難技巧
- 吸收彙報時表達其思維及意見的經驗

甄選

請作答於網上報名表格的甄選題目

*甄選題目旨在讓學員對所報讀的課程內容及程度有更深的瞭解。甄選題目必須由學員作答。學員只可作答一次，報名表格一經提交，學員不得更改答案。學苑將根據學員的答題表現甄選合適就讀此課程的學員。

截止
報名
日期

甲組：2021年11月15日 正午12時

2021年12月23日 正午12時

乙組：2021年11月15日 正午12時

報名
結果
發佈
日期

甲組：2021年11月26日

2022年1月6日

乙組：2021年11月26日

如學員於截止報名日期後取消報名，其代幣將不獲退還。

日程
表

課節	日期	時間	地點 (甲組 - IMO)	地點 (乙組 - 非 IMO)
1	2022年 2月5日 取消	上午 9:00 — 上午 9:30 取消	開幕、簡介及分組 (資優教育學苑 105 室)	
		上午 9:30 — 下午 1:00 取消	小型數學研究 (資優教育學苑 203 室)	數學遊戲 (資優教育學苑 105 室)
2		下午 2:00 — 下午 5:00 取消	講座 (資優教育學苑 105 室)	
3	2月7日 取消	上午 9:00 — 下午 1:00 取消	解難比賽 (資優教育學苑 203 室)	解難工作坊及解難比賽 (資優教育學苑 105 室)
4		下午 2:00 — 下午 5:00 取消	閉幕及頒獎 (資優教育學苑 105 室)	

注意：

1. 為確保比賽順利進行，遲到的學員可能不獲准參與活動
2. 課程內所有評估，不設補考

查詢

如有查詢，請致電 3940 0101 或電郵至 programme@hkage.org.hk 聯絡我們。