

2019 年第十屆丘成桐大學生數學競賽 香港考區（香港中文大學）考場安排

一、**競賽日期**：2019 年 4 月 20 日（星期六）至 4 月 21 日（星期日）

二、**香港考區考試場地**：

- 個人賽（試場 A）：新界沙田 香港中文大學數學科學研究所 教研樓一座五樓 501a 課室
- 團體賽（試場 B）：新界沙田 香港中文大學數學科學研究所 教研樓一座五樓 502a 課室

三、**具體安排（團體賽）**：4 月 20 日(星期六) 上午 9 時至中午 12 時〔香港考區沒有團體報名〕
(9:00-9:30 為討論時間；9:30-12:00 各自作答，期間不再允許討論。)

四、**具體安排（個人賽）**：

日期	時間	類別
4 月 20 日 (星期六)	2:10-2:30pm	考生進場
	2:30-5:00pm	分析與微分方程 (Analysis and Differential Equations)
	6:10-6:30pm	考生進場
	6:30-9:00pm	概率統計 (Probability and Statistics)
4 月 21 日 (星期日)	9:10-9:30am	考生進場
	9:30am-12:00noon	幾何與拓樸 (Geometry and Topology)
	2:10-2:30pm	考生進場
	2:30-5:00pm	代數、數論與組合 (Algebra, Number Theory and Combinatorics)
	6:10-6:30pm	考生進場
6:30-9:00pm	應用數學與計算數學 (Applied Math and Computational Math)	

註：每個試場將安排兩位監考人員在場監督。

五、**注意事項**：

- 參賽同學請於**4月16日前**將姓名、聯絡電話、參賽科目電郵至caris@ims.cuhk.edu.hk。
- 考生**必須帶備身份證及學生證**進入試場，以供監考員**核實身份及影印留底**。
- 如考生在**考試開始後15分鐘始到達**，監考人員有權**取消該考生之考試資格**。
- **每科目需從六題中任選五題作答**；考生亦可作答六題題目，成績以**較高分的五題計算**。
- 所有答案**必須以英文作答**。

六、**獎項**：

- **單項獎**：每科設立一項金獎、三項銀獎和六項銅獎。
- **丘成桐獎即個人全能獎**：須參加最少3個科目，成績以較高分的3科計算。
設立兩項金獎、三項銀獎、五項銅獎。
- **團體賽獎**：頒贈給成績首 5 名的隊伍。

七、**決賽（口試）**：

競賽組委會選出決賽的團體和個人名單，於 **2019 年 5 月 26 及 27 日**在北京舉行。

八、**香港考區聯繫人**：

姓名	電話	電郵
辛周平教授	3943 4100	zpxin@ims.cuhk.edu.hk
馬梓銘教授	3943 4106	nikolasming@gmail.com
Ms. Lily Chan	3943 8037	lily@ims.cuhk.edu.hk
Ms. Caris Chung	3943 8036	caris@ims.cuhk.edu.hk

九、根據相關要求，配備一台高速掃描器。考試結束後 1 小時內，提交試卷掃描件。

十、香港考區將嚴格遵循競賽考務的相關要求，確保考試順利進行。