



尊敬的 校長：

荃官電腦奧林匹克青苗盃 2025/26

推動 STEAM 教育乃配合全球教育發展趨勢的重要方向，旨在裝備學生應對社會及全球因經濟、科學與科技迅速發展所帶來的轉變與挑戰。在科技日新月異的時代，資訊科技素養與演算法能力已成為核心競爭力。資訊學奧林匹克（Olympiad in Informatics，簡稱 OI）選手憑藉卓越的數學思維與計算科學素養，日益受到世界頂尖科技企業的青睞。

在國際舞台上，OI 競賽的最高殿堂為國際資訊學奧林匹克（IOI）。香港電腦奧林匹克競賽（HKOI）自 1997 年起，成為 IOI 香港代表隊的初步遴選，肩負培養中學生演算法解題能力與編程技巧之重任。本校近年亦積極推動相關培訓工作，於多項比賽中屢創佳績，並於 2021 年正式成立 OI 校隊，系統化培育具潛質之學生。

然而，學界逐漸認識到 OI 訓練毋須待至中學階段方始起步。香港電腦教育學會及香港電腦奧林匹克競賽委員會早於 2017 年起舉辦香港小學電腦奧林匹克比賽（HKPSOI），為高小學生建立計算思維與邏輯推理能力提供寶貴契機。本校多年來累積培訓 OI 選手之經驗，深感的確可以在小學階段奠定計算科學之基礎概念與解難技巧，啟發學生潛能，培養高階思維能力，為日後在中學深入鑽研 OI 打下穩固根基。

為響應 HKPSOI 之精神，本校將於本年度舉辦首屆「荃官電腦奧林匹克青苗盃」，為對計算科學懷有濃厚興趣之高小學生多締造一個優質競賽平台，冀能及早發掘並培育具潛質之青苗，厚植基礎，為香港培養更多於資訊學範疇具卓越潛能之新世代人才。

第一屆「荃官電腦奧林匹克青苗盃」賽事，謹訂於 2026 年 5 月 23 日（星期六）上午於本校禮堂舉行。比賽形式參考 HKPSOI 決賽，限時一小時，參賽學生將使用平板電腦，以積木（Blockly）編程語言完成指定解難題目。該編程語言設計簡明易學，適合小學生掌握及發揮創意與邏輯能力。

現誠邀 貴校提名學生報名參與，共襄盛舉。如蒙支持，不勝感荷。

比賽網頁 oi.twgss.org/junior 載有比賽詳情。如有任何查詢，歡迎電郵 junior.oi@twgss.edu.hk 或致電 3529 1648 聯絡陳熾先生。

荃灣官立中學校長



謹啟

（鄧淑貞）

二零二六年三月三日