



Practifly AI 大灣區數理思維挑戰賽

Submission Deadline

**30th
January 2024**

全新科技 數學競技 大數據分析 爭奪學界殊榮

計劃主題

「大灣區校際數理思維挑戰賽」是一項年度盛事，旨在提供一個讓熱愛數學的學生們聚集一堂，共同展示他們的才華和智慧的平台。在這場比賽中，來自大灣區各所學校的學生將根據所在學校的級別進行公開比拼。他們將面對一系列的數學挑戰，包括各種難度的數學問題和解決方案。這些問題旨在考察學生的數學知識、邏輯推理和解決問題的能力，並培養他們在數學領域中不斷探索和成長的精神。

參與對象

修讀香港小學數學課程的四至六年級同學、內地港人子弟學校

關於Practifly AI大灣區數理思維挑戰賽

- 由香港民政青年事務局，香港城市大學、香港數碼港等大型機構支持
- 專業認可題目分析各類數理思維能力
- 賽後針對報告進行分析解說及教學指導

賽前準備

- 提供模擬考試 按個人化需求智能推送學習題目 為比賽做好準備
- 人工智能追蹤強弱指標實時題答表現數據統計
- 實時排行榜激發學習動力

評分標準

根據教育局編制的學生共通核心能力（Generic Skills），分析出各個能力範疇表現優異的參考者。以核心能力：考量與度量、認知、邏輯、解難、概念化、演繹推論及創意力挑選出推理高手獎、智勇解難獎、概念構思獎、推論大師獎、創意巨匠獎、批判性思維獎。根據學生成績計算出一等獎（表現首5%同學）、二等獎（表現6%-15%同學）、三等獎（表現16%-25%同學）及表現指標進步最多的學習黑馬獎。

獎項

- 一等獎 獎杯
- 二等獎 獎杯
- 三等獎 獎杯
- 核心能力獎（表現首5%同學） 獎牌
- 黑馬獎（10名） 獎杯
- 完成>60% 以上同學 獎狀
- 最踴躍參與學校獎 獎杯
- 最優秀參與學校獎 獎杯

Important Dates

30th January
2024

截止報名

20th February
2024

模擬考試

9th March
2024

於香港城市大學進行
挑戰賽

22nd March
2024

結果公佈

20th April
2024

學術研討會及頒獎典禮

In collaboration with



香港區家長教師會聯會



聘志發展基金



More Information

www.practifly.org/schools

Enquiry

✉ info@infinitylab.hk

☎ +852 5795 3263