



星智應用數學挑戰賽2025

Galaxy Applied Math Challenge 2025



比賽題目由 iMath 學院 及 科藝夢想家 聯合提供

比賽宗旨

「星智應用數學挑戰賽2025」旨在引導學生將數學知識融入日常生活，透過實際情境題目，培養邏輯思維與解難能力。比賽題目涵蓋購物、交通、生活、科技等多元範疇，讓學生體驗數學在真實世界中的應用價值，以創意思維觀察與分析問題。比賽同時希望提升學生對數學的興趣，從生活中發現學習的樂趣，培養具備靈活思考及實踐能力的新一代「生活數學達人」。

重要日期

比賽時間	2025年 12月 21日 (星期日) 下午 2時正 至 6時正 登入系統進行比賽
截止報名	2025年 12月 18日 (星期四)
成績公佈	2025年 12月 26日 (星期五) 中午12時 應用程式及學校平台同步公佈

參賽對象與組別

對象

港澳地區 小一至小六在校學生
按年級劃分共 6 組 (小一至小六)
免費參與 歡迎學校及團體報名

如何報名？

報名方式 (1或2均可)

- 學生自行於 Let's GO !
註冊帳號及登記參賽；或
- 學校提交團體報名表格

免費報名 不限名額

題目設有中英文對照

比賽形式

比賽平台	於 Let's GO! 應用程式 內進行 (輕鬆線上完成比賽 免卻交通及時間上的煩惱)
題型	共15道 應用數學題 (自由作答，非選擇題) 限時30分鐘 內完成
題目設計	實際情境題目，圍繞生活應用的數學題材。 著重邏輯解難。(例題見背頁)



掃描二維碼或搜尋
Let's Go 小學版



電子版宣傳單張



電子版報名表格



獎項頒發制度

獎項

以參賽者得分決定排名，同分者以較早時間完成為先。
各組別設冠、亞、季軍各 1 名，另按成績評為一等金獎 (前3%)、一等獎 (4% - 15%)、二等獎 (15% - 25%)、三等獎 (25% - 35%) 及優異獎 (35% - 50%)。各得獎者可獲相應獎勵，包括獎盃、獎牌、證書及虛擬電子現金券等。

結果公佈後，各得獎者將透過學校或機構收到 **得獎通知信**，憑信可免費申領 **電子得獎證書**，亦可自選訂購各種實體獎項及紙本證書。

比賽細則

- 請提早下載 Let's GO 應用程式，並測試帳號是否正常。建議使用 iPad (第八代或以上) 進行比賽。
- 各組別設有 15 題自由作答題，限時30分鐘。答案只需填寫數值，不須填寫單位。答對得到該題目列明之得分，答錯或未作答不扣分。
- 每人限作答一次。參賽學生可在限時完結前提早交卷或等待限時結束自動交卷。一經確定交卷，答案不能再作改動。
- 參賽學生必須獨自完成答卷。在考試過程中不得開啟其他標籤頁、切換畫面或使用計算器或電子程式，Let's GO! 將進行監察比賽過程並記錄異常行為。若違規，主辦單位有權取消其參賽資格及成績。
- 如在比賽過程中有任何操作問題，可即時聯絡客服查詢及處理。比賽過後提出操作問題查詢並不能補時或補交答案。
- 比賽屬自願參加性質，比賽形式、題目解讀及試題答案均以大會公佈為準，不設上訴機制。
- 各組別冠、亞、季軍可獲得紀念獎盃。而其他付費獎項由參賽方自願訂製，相關詳情將於比賽結束後以系統、電郵或書面通知。
- 獎項將在訂購期間完結後約 3 星期以快遞形式寄至學校或學生家長指定地點 (寄至學校免運費、指定地點需由參賽方自付運費)。
- 主辦單位對於因技術問題、網絡故障或其他不可抗力因素導致的比賽中斷或參賽者無法參加比賽，概不承擔責任。
- 比賽試題及相關資料的版權歸主辦單位所有，未經許可，不得以任何形式複製、分發或公開展示。
- 主辦單位遵守港澳地區相關法律法規，保護參賽者個人資料，學生資料僅用於比賽記錄及賽果公佈的用途，其他情況不會對外公開。

查詢聯絡: cs@lets-go.fun

詳細留意 “Let's GO 遊戲中學習 比賽中成長” 專頁



WhatsApp



WeChat

如何自行報名比賽？

如果你是自行註冊，登入後...



1. 點擊“參加比賽”



2. 點擊“前往報名”後，按步驟填妥資料

學校幫我註冊後，如何登入帳號？

如果你由學校註冊帳號...



1. 學校會派發一張密碼紙條，上面有登入帳號和暫定密碼



輸入
派發的帳號密碼
不需重新註冊帳號

比賽日...如何進入比賽畫面？

- 先登入...
- 點擊 Let's GO!
- 點擊 比賽
- 等待比賽時間



星智應用數學挑戰賽2025 比賽 簡單級別 例題 (篇幅有限, 例題不提供英文翻譯)



初小題目【午餐分配】

2A班午餐共有20盒。每盒有5塊肉。全部午餐盒共有多少塊肉？

初小題目【回收分類】

學校本月收集了182個空膠樽、64個空鋁罐和121張廢紙。請問共收集了多少件回收品？

中小題目【運動會】

在100米比賽中，小明用了25秒完成，小馬用了32秒，小強則用了30秒。請問誰跑得最快？

中小題目【交通應用】

小華每天坐30號巴士來往學校和住宅。每程\$5。她一星期5天共花多少元？

中小題目【植樹日】

校園要種植272株小樹苗。平均分給12個班別進行。如有剩餘未分配的小草苗就交由3A班額外處理。請問3A班同學最後共需種植多少株小樹苗？

高小題目【節約用水】

一個家庭在四月份用水240公升。若能節省20%，該月份平均每天可節省多少公升用水？

高小題目【中文輸入法比賽】

小美每分鐘平均可打20個中文字。今次比賽用的文章共有540字，小美需要把速度提升至每分鐘多少字，才能在20分鐘內完成比賽？

高小題目【超市購物】

一瓶果汁原價\$36元，買3瓶可享全單九折。媽媽買了3瓶，共需付多少元？



掃描二維碼或搜尋

Let's Go 小學版



參與比賽有機會獲贈
Let's GO! 證書文件夾、
貼紙及書籤 !!



查詢聯絡: cs@lets-go.fun

詳細留意“Let's GO 遊戲中學習 比賽中成長”專頁



WhatsApp



WeChat