



World STEM Association
世界科技工程數理協會

第七屆 世界 STEM 暨常識公開賽 初賽

世界科技工程數理協會

致老師、家長及參賽者們：

世界科技工程數理協會（WSA）主辦《第七屆 世界 STEM 暨常識公開賽 初賽》將於 2025 年 11 月 16 日（星期日）隆重舉行。誠邀 各校老師及家長們提名學生參賽。

隨着科技日益發達，STEM 這四個領域已經成為世界各地中小學校的發展方向，隨着教統局對常識科及 STEM 在各小學大力推廣，為更加迎合學校需要，本協會在今年度開始更新了比賽內容，而比賽內容亦有全新免費影片給學生學習。

除初賽設有團體獎外，在複賽及決賽均設有團體獎盃，同時還增加了個人獎項，令到整個賽季更加刺激。而決賽亦設有 年度 STEM 榮譽學校大獎，供各參賽學校一決高下。

隨函附上比賽詳情及報名表，截止日期為 2025 年 11 月 3 日(星期一)。如有任何查詢，歡迎致電 2493 7971 或電郵 admin@wsaweb.org。敬祝

貴安！

世界科技工程數理協會 謹啟

二零二五年八月二十八日

附件：「第七屆 世界 STEM 暨常識公開賽 初賽」比賽詳情、校隊報名表、個人報名表



World STEM Association 世界科技工程數理協會

第七屆 世界 STEM 暨常識公開賽 主辦單位介紹

世界科技工程數理協會 (World STEM Association) 介紹

世界科技工程數理協會 (WSA) (下稱「本會」) 成立目的為推動中小學生對 STEM 學習的熱情，致力改善中小學生在科學、科技、工程及數學的認知水平以及增加中小學生在常識學科裡的知識。

協會宗旨

- 推動 STEM，並致力改善香港學生在科學、科技、工程及數學的認知水平；
- 提供不同年級 STEM 課程的學習框架；
- 促進網上學習風氣，提供網上短片給學生在網上學習；
- 普及 STEM 教育。

服務範圍

1. 提供學習 STEM 課程；
2. 提供能力基準試及比賽；
3. 研發 STEM 課程在學習過程中使用的儀器及設備；
4. 安排交流團到世界各地參觀及比賽。

策劃人 介紹

周嘉明博士 於 香港理工大學電機工程系 一級榮譽學士及博士畢業，研究範疇包括 軟性計算、機器人學習、資訊科技保安 及 電子競技 等，其中機器人學習範疇曾發表 20 多篇國際論文。畢業後在香港多間大專院校任教，並在 香港大學專業進修學院 任職為 生命科技學院高級課程主任 及 電競課程中心總監 服務超過 15 年，從事教育行業超過 20 年，對課程設計及教學成效有豐富經驗。

現在為 世界科技工程數理協會 會長、香港學術評審局 工程科目評審專家 及 智慧城市聯盟 委員。

專家顧問團隊 介紹

本會的專家顧問團隊有 香港本地大學工程系教授、香港本地大學科學系教授、海外大學教授 及 科研公司行政總裁 等。其中包括：

- 鍾志勇教授 香港理工大學電機工程系 主任
黃毅博士 香港大學電機及電子工程系 副教授
李華清博士 香港工程及科技學會 電子及通訊組 技術顧問
黃榮烈博士 香港大學 統計及精算學系 講師
龐博文先生 香港信息安全學院 院長
Nexusguard Consulting 首席執行官
香港公匙論壇 主席

世界科技工程數理協會

地址：九龍油麻地彌敦道 518-520 號彌敦行 2 樓 20s 室

辦公時間：星期一至五 10:30am-1:00pm 及 2:00pm-6:30pm 星期六 10:30am-2:00pm (星期日及公眾假期休息)

電話：2493 7971 電郵：admin@wsaweb.org 比賽網頁：http://www.wsaweb.org



第七屆 世界 STEM 暨常識公開賽 初賽 比賽詳情

主辦機構：世界科技工程數理協會

比賽對象：小學二年級至小學六年級

比賽日期：2025 年 11 月 16 日（星期日）

比賽時間：**（確實的比賽時間請以准考證為準（考核時間為四十五分鐘），不供挑選，一律由本會安排）**

年級	比賽時間
小學二年級（P2）	09:30 – 10:15
小學三年級（P3）	09:30 – 10:15 / 10:45 – 11:30
小學四年級（P4）	10:45 – 11:30 / 12:00 – 12:45
小學五年級（P5）	13:45 – 14:30 / 15:00 – 15:45
小學六年級（P6）	15:00 – 15:45 / 16:15 – 17:00

比賽地點：創知中學（何文田公主道 14 號）

參賽形式：(1) 校隊：必須由校方推薦，每級最多 4 位學生；

(2) 個人：由校方、家長、監護人自由推薦。

報名費用：(1) 校隊：每隊校隊（4 位學生）港幣 480 圓正（此費用將不設退款）

(2) 個人：每位參賽者港幣 230 圓正（此費用將不設退款）

報名方法：

郵寄	填妥報名表，連同報名費用的 <u>劃線支票</u> ，郵寄至下方地址。 支票抬頭請寫「 STEM 」（支票後方請填寫參賽者的姓名及家長聯絡電話）。
親身	填妥報名表，連同報名費用（只接受現金或支票），親臨遞交至下方地址 支票抬頭請寫「 STEM 」（支票後方請填寫參賽者的姓名及家長聯絡電話）。
九龍油麻地彌敦道 518-520 號彌敦行 2 樓 20s 室「STEM」	
網上報名	本賽季開始學生可直接在 onlineform.wsaweb.org 報名(需先行在網站註冊賬號)

截止日期：2025 年 11 月 3 日（星期一）（如郵寄則以郵戳的日期為準）

本會聯絡資料：

電話：2493 7971 Whatsapp：5725 2131

網站：www.wsaweb.org

報名網站: onlineform.wsaweb.org

電郵：admin@wsaweb.org

地址：香港九龍彌敦道彌敦道 518-520 號彌敦行 2 樓 20s 室

辦公時間：星期一至五 10:30am-1:00pm 及 2:00pm-6:30pm

星期六 10:30am-2:00pm（星期日及公眾假期休息）

所有最新消息及資料均以 www.wsaweb.org 發布為準。如有更改，恕不個別通知。



World STEM Association

世界科技工程數理協會

比賽內容：限時 45 分鐘，需完成 40 條多項選擇題。

範圍涵蓋兩個部分 — STEM 學科 及 常職科。

隨著比賽階段 STEM 學科比重提高。

初賽—30% STEM 學科／70%常職科

複賽—40% STEM 學科／60%常職科

決賽—結合 STEM 及常識科目元素，以習作型式作比賽。

STEM 學科範圍：已上載至本會網站

常識科範圍：則根據教育局校內課程的指引

比賽獎項：

個人獎項：

最高分的 15% 參賽者將獲 金獎 (獎狀證書)	
每級分數最高頭三名將會設有冠、亞、季軍獎牌 及 獎狀證書	
隨後的 25% 參賽者將獲 銀獎 (獎狀證書)	
再隨後的 40% 參賽者將獲 銅獎 (獎狀證書)	

以上均獲頒發由 周嘉明博士 所簽發的證書。(20%的參賽者將不獲評獎。)

學校獎項：

初賽	各級團體冠軍 獎盃	計算每一級別校隊(4 位同學)成績總和
複賽	各級團體冠軍 獎盃	計算每一級別最高分數的 4 位同學成績總和
決賽	各級團體冠軍 獎盃	計算每一級別最高分數的 4 位同學成績總和
	年度 STEM 榮譽學校大獎	以所屬學校所有學生得分之總和計算， 獲 金獎-- 5 分、銀獎-- 3 分、銅獎-- 1 分， 總分最高的學校獲得。

獎項發布：獲得團體獎項的學校，將由主辦單位邀請派代表出席 2026 年 6 月舉行的頒獎典禮（日期與地點將另行通知），以領取團體獎項。另所有個人獎項證書，不論參賽者的報名方式，將統一通知參賽者所屬學校，於 2026 年 6 月 15 日由學校代為領取。個別參賽者如需親自領取，則可於 2026 年 7 月 2 日起前往協會辦理。(所有獎狀及獎牌均不設郵寄及順豐服務)

參賽確認：

准考證將於 2025 年 11 月 6 日中午開始，自行到協會網站下載。

成績公布：

2025 年 11 月 28 日（星期五）於本會網站 www.wsaweb.org 公佈成績。

同學可於成績公佈同日在網站內自行下載獲獎證明信(此信不等於獎項證書)

屆時請保存好准考證編號，以便查詢比賽結果。



准考證下載:

世界科技工程數理協會

地址：九龍油麻地彌敦道 518-520 號彌敦行 2 樓 20s 室

辦公時間：星期一至五 10:30am-1:00pm 及 2:00pm-6:30pm 星期六 10:30am-2:00pm (星期日及公眾假期休息)

電話：2493 7971 電郵：admin@wsaweb.org 比賽網頁：<http://www.wsaweb.org>



「第七屆 STEM 暨常識賽前精讀班(初賽)」詳情

世界科技工程數理協會 (WSA) 主辦《第七屆 世界 STEM 暨常識公開賽 初賽》將於 2025 年 11 月 16 日 (星期日) 隆重舉行。為了是次比賽，可以讓參賽者學習更多的課外知識，從而開辦了由本會專家顧問團隊所精心研發的「第七屆 STEM 暨常識賽前精讀班(初賽)」，除了針對全球性 STEM 教育發展，幫助學生增強適應能力、溝通能力、非常規的解難能力、自我管理 及 系統思維之外，更重要的是著重《第七屆 STEM 暨常識公開賽 初賽》的考試範圍及答題技巧等，務求在最短時間內幫助參賽者穩固相關的知識基礎及技巧，詳情請見內頁資料。

上課內容：

本課程共分為兩堂，每堂一小時。

授課內容：常職科、STEM 學科、模擬試題

上課日期及時間：

日期	年級	時間
2025 年 11 月 8、9 日	小學二年級	11:30 – 12:30
	小學三年級	09:00 – 10:00
	小學四年級	10:15 – 11:15
	小學五年級	12:45 – 13:45 / 15:15 – 16:15
	小學六年級	14:00 – 15:00

課程費用：港幣 600 元正

上課地點：(不供挑選，上課實際地點一律由本會安排，報讀前請看下方報讀注意事項)

九龍油麻地彌敦道 518-520 號彌敦行 (油麻地港鐵站 D 出口左轉，麥當勞樓上)
九龍油麻地彌敦道 494 – 496 號晉利商業大廈 (油麻地港鐵站 C 出口對面，萬寧樓上)
九龍旺角廣東道 982 號嘉富商業中心 (港鐵旺角站 E1 出口)
九龍尖沙咀金巴利道 25 號長利商業大廈 12 樓 1202 室 (咀站 B1/B2 出口)
或 其他合適地點 (太子至油麻地)

報讀注意事項：

上課實際地點視乎人數而定，本會將會於 **2025 年 11 月 3 日** 或之前發送手機短訊通知上課地點，請家長或參賽者謹記填寫手機號碼於報名表上。如 **2025 年 11 月 7 日** 仍未收到任何通知，煩請立刻致電 2493 7971 聯絡本會。(如未能預期出席精讀班的學生，已邀費用亦不會獲發還並不獲補堂，本會只能提供課堂上的教材，以供溫習，所以煩請家長及學生留意上課日期，或於上課前留意本會網站是否有特別通知。)



World STEM Association 世界科技工程數理協會

「重要通告」

為配合《第七屆 世界 STEM 暨常識公開賽》新一季賽事，將會全面開放網上登記及以網上 VISA 付款系統，學生們可到本協會網站上進行註冊、登記比賽及網上付款。以校隊名義參賽需由老師填寫校隊報名表再連同支票寄回/親臨本會遞交。

報名網站: <https://onlineform.wsaweb.org>

註冊詳情可參考: [註冊教學](#)



註冊教學:

所有參賽學生之准考證不再經短訊及郵遞送出，改為在指定日子自行於本協會網站上下載及列印，用於比賽當日出示進行比賽。

准考證將於 2025 年 11 月 6 日中午開始，自行到協會網站下載



准考證下載:

比賽完結後如需自行離場之學生，需要持有預先下載及經家長簽署的同意信，在比賽前交予監考老師方可自行離場。

(只限於小五及小六年級學生，中學組別可自行離場不需同意信)



自行離場同意書下載:

學校網上系統

學校老師專屬登入：

學校登入處: <https://onlineform.wsaweb.org/school-login>

備註：此帳號能夠查看學校於每輪比賽中所參賽學生的名單及成績及准考證下載，但不能進行報名，所以請勿將此帳號及密碼派發給家長及學生，以防家長及學生誤用。



學校登入處 QR

獎項發布：獲得團體獎項的學校，將由主辦單位邀請派代表出席 2026 年 6 月舉行的頒獎典禮（日期與地點將另行通知），以領取團體獎項。另所有個人獎項證書，不論參賽者的報名方式，將統一通知參賽者所屬學校，於 2026 年 6 月 15 日由學校代為領取。個別參賽者如需親自領取，則可於 2026 年 7 月 2 日起前往協會辦理。(所有獎狀及獎牌均不設郵寄及順豐服務)

世界科技工程數理協會

地址：九龍油麻地彌敦道 518-520 號彌敦行 2 樓 20s 室

辦公時間：星期一至五 10:30am-1:00pm 及 2:00pm-6:30pm 星期六 10:30am-2:00pm (星期日及公眾假期休息)

電話：2493 7971 電郵：admin@wsaweb.org 比賽網頁：<http://www.wsaweb.org>



World STEM Association

世界科技工程數理協會

第七屆 世界 STEM 暨常識公開賽 初賽 個人報名表

比賽日期：2025 年 11 月 16 日（星期日）

#學生中文姓名：	#就讀年級：	#出生日期： 年 月 日
#家長聯絡電話：	#學校名稱：	
#家長電郵：	學生香港住址：	
負責老師姓名：	老師聯絡電話：	老師電郵：

****為配合新一屆准考證下載，注有“#”的位置必需填寫**

比賽費用：第七屆 世界 STEM 暨常識公開賽 初賽 報名	☐ HKD\$230
「第七屆 STEM 暨常識賽前精讀班(初賽)」報名（繁體中文筆記／廣東話授課） 注意：報讀課程前，請先查看前一頁的上課資訊及報讀注意事項。	☐ HKD\$600
總數：	

付款方法	☐ 現金（只適用於親臨本會遞交報名表）（切勿郵寄現金，如有遺失，本會恕不負責）
	☐ 劃線支票 支票號碼： _____ 支票抬頭請填寫「STEM」，並於支票背面寫上學生中文姓名及家長香港手提電話。
本會地址：九龍油麻地彌敦道 518-520 號彌敦行 2 樓 20s 室「STEM」	
獲獎證書 將在所有比賽完成後，先行通知參賽者所屬學校於 2026 年 6 月代為領取。 (倘若學校最終沒有領取，則家長須自行領回) (所有證書不設郵寄服務) 證書只保留 6 個月(由發出通知日起計)，其後補領需收取每張\$50 的行政費。	

*如已屬校隊成員毋須再作個人報名。

*主辦單位有權因應社會狀況或不可抗拒的因素而作出相應安排(例如改期等)。

*報名費用一經接受將不設退款。

截止日期：2025 年 11 月 3 日（星期一）（如郵寄則以郵戳的日期為準）

家長簽署： _____

日期： _____

===== 親 臨 遞 交 報 名 表 收 據 =====

日期： _____

茲收到_____報名《第七屆 世界 STEM 暨常識公開賽 初賽》/ 精讀班的申請表。

繳費方法：☐ 現金 ☐ 支票（支票號碼： _____）

合共費用：港幣_____元正

協會蓋印：

准考證將於 2025 年 11 月 6 日中午開始，自行到協會網站下載。

比賽日期：2025 年 11 月 16 日（星期日）

****獲獎證書 將在所有比賽完成後，先行通知參賽者所屬學校於 2026 年 6 月代為領取。****

(倘若學校在領取期內沒有領取，則家長須自行領回) (所有證書不設郵寄服務)

證書只保留 6 個月(由發出通知日起計)，其後補領需收取每張\$50 的行政費。

世界科技工程數理協會

地址：九龍油麻地彌敦道 518-520 號彌敦行 2 樓 20s 室

辦公時間：星期一至五 10:30am-1:00pm 及 2:00pm-6:30pm 星期六 10:30am-2:00pm (星期日及公眾假期休息)

電話：2493 7971 電郵：admin@wsaweb.org 比賽網頁：http://www.wsaweb.org