檔號：1125-2005-8075-9050-00006

教育局通函第 205/2026 號

分發名單：　各小學及中學校長　　副本送：各組主管一備考

強化數學思維　實踐創意解難
2026/27 學年數學教育學習領域學生活動

摘要

本通函旨在邀請各小學及中學參加 2026/27 學年由教育局舉辦或協辦的多個數學教育學習領域學生活動，以提升學生學習數學的興趣，強化學生的數學思維，以及培養學生的創意解難能力。

背景

2.　數學課程的宗旨在於培養學生數學思考、探究和建構數學知識、運用數學溝通表達、應用數學解決現實世界問題等不同的能力，以及相關的共通能力和正確的價值觀。要達至課程的宗旨，除課堂學習，課堂外的學習活動亦發揮不可或缺的作用；這些活動為學生提供豐富的學習經歷，讓學生實踐及深化課堂所學，提升他們學習數學的興趣，擴闊學生的視野，激發學生的數學潛能。因此教育局每學年皆主辦或與專上院校或專業團體協作，舉辦多元化的學生活動，為不同興趣和能力的學生創造更多學習數學的機會。

詳情

3.　本學年的學生活動載於下表。有關活動詳情及報名方法，請參閱相關附件。

名稱	對象	簡介及截止日期	附件
中小學數學應用創意信息圖設計比賽（2026/27） [教育局主辦]	小四至中六學生	透過信息圖設計活動，加強學生認識數學在現實生活不同範疇的應用，以及培養他們的創造力和溝通能力。 截止報名日期：2027 年 2 月 16 日(星期二) 截止遞交作品日期：2027 年 3 月 2 日(星期二)	1

名稱	對象	簡介及截止日期	附件
第四十四屆香港數學競賽（2026/27） [教育局與香港教育大學數學與資訊科技學系合辦]	中一至中五學生	設初賽及決賽，通過不同類型具挑戰性的數學問題，強化學生的數學思考和解難能力。 截止報名日期：2027 年 1 月 8 日(星期五)	2
2026/27 年度中學生統計習作比賽 [香港統計學會主辦，教育局協辦]	中一至中六學生	通過有關統計數據的專題研習，啟發學生的公民意識，鼓勵學生透過統計，以科學和客觀的方法認識社會。 截止報名日期：2027 年 1 月 8 日(星期五) 截止遞交作品日期：2027 年 2 月 19 日(星期五)	3
中學數學閱讀報告比賽（2026/27） [教育局主辦]	中一至中六學生	通過推廣數學閱讀，加強學生認識數學的歷史、跨學科應用及與現實生活的連繫，同時強化他們的閱讀和學習能力。 截止報名日期：2027 年 2 月 3 日(星期三) 截止遞交作品日期：2027 年 3 月 3 日(星期三)	4
中學數學專題習作比賽（2026/27） [教育局主辦]	中一至中三學生	通過專題研習，加強學生的數學探究和應用能力，以及加強學生的溝通、協作和解難等共通能力。 截止報名日期：2027 年 2 月 3 日(星期三) 截止遞交作品日期：2027 年 3 月 10 日(星期三)	5

4. 教育局於本學年尚有舉辦其他與數學教育相關的學生活動，將適時通過教育局通函讓學校獲得相關資訊。

查詢

5. 有關上表活動的查詢，請與附件所列的聯絡人聯絡。

教育局局長
陳少泉代行

二零二六年十一月二日

中學數學閱讀報告比賽（2026/27）

活動目標

中學數學閱讀報告比賽由教育局創新科技教育分部數學教育組舉辦，旨在推廣數學閱讀，加強學生認識數學的歷史、跨學科應用及與現實生活的連繫，同時強化他們的閱讀和學習能力。

詳情

2. 為向各數學科教師及學生介紹上述比賽，教育局將於**2026年12月9日（星期三）**舉辦網上簡介會。歡迎教師與學生一同出席，詳情請參閱教育局培訓行事曆（課程編號：ITED20270278）。

3. 有關比賽的規則、報名方法、遞交作品方法，獎項等詳情及比賽的海報，請參閱教育局比賽網頁(http://www.edb.gov.hk/tc/curriculum-development/kla/ma/res/sa/mpc-mbrc.html) 。擬提名學生參加比賽的學校，請在上述比賽網頁下載並填妥報名表，並於**2027年2月3日（星期三）或之前**以電郵遞交至 mbrc@edb.gov.hk；而數學閱讀報告則須於**2027年3月3日（星期三）下午五時或之前**遞交。若因特殊情況而導致學校停課，截止報名日期和及截止遞交作品日期有可能延期。請瀏覽前述網頁以查閱最新消息。

聯絡人

4. 如有查詢，請致電 2153 7455 與教育局創新科技教育分部數學教育組程國基先生聯絡。

中學數學專題習作比賽（2026/27）

活動目標

中學數學專題習作比賽由教育局創新科技教育分部數學教育組舉辦，旨在通過專題研習，加強學生的數學探究和應用能力，以及加強學生的溝通、協作和解難等共通能力。

詳情

2. 為向各數學科教師及學生介紹上述比賽，教育局將於**2026年12月9日（星期三）**舉辦網上簡介會。歡迎教師與學生一同出席，詳情請參閱教育局培訓行事曆（課程編號：ITED20270278）。

3. 有關上述比賽規則、報名方法、遞交作品方法，獎項等詳情及比賽的海報，請參閱教育局比賽網頁（http://www.edb.gov.hk/tc/curriculum-development/kla/ma/res/sa/mpc-mbrc.html）。擬提名學生參加上述比賽的學校，請在上述比賽網頁下載並填妥報名表，並於**2027年2月3日（星期三）或之前**以電郵遞交至mpc@edb.gov.hk。而數學專題習作則須於**2027年3月10日（星期三）下午五時或之前**遞交。若因特殊情況而導致學校停課，截止報名日期和截止遞交作品日期有可能延期。請瀏覽前述網頁以查閱最新消息。

聯絡人

4. 如有查詢，請致電2153 7456與教育局創新科技教育分部數學教育組李健深先生聯絡。