档 号： 1125-2005-8075-9050-00006

教育局通函第 205/2026 号

分发名单： 各小学及中学校长　　副本送：各组主管—备考

强化数学思维　实践创意解难
2026/27 学年数学教育学习领域学生活动

摘要

本通函旨在邀请各小学及中学参加 2026/27 学年由教育局举办或协办的多个数学教育学习领域学生活动，以提升学生学习数学的兴趣，强化学生的数学思维，以及培养学生的创意解难能力。

背景

2. 数学课程的宗旨在于培养学生数学思考、探究和建构数学知识、运用数学沟通表达、应用数学解决现实世界问题等不同的能力，以及相关的共通能力和正确的价值观。要达至课程的宗旨，除课堂学习，课堂外的学习活动亦发挥不可或缺的作用；这些活动为学生提供丰富的学习经历，让学生实践及深化课堂所学，提升他们学习数学的兴趣，扩阔学生的视野，激发学生的数学潜能。因此教育局每学年皆主办或与专上院校或专业团体协作，举办多元化的学生活动，为不同兴趣和能力的学生创造更多学习数学的机会。

详情

3. 本学年的学生活动载于下表。有关活动详情及报名方法，请参阅相关附件。

名称	对象	简介及截止日期	附件
中小学数学应用创意信息图设计比赛（2026/27） [教育局主办]	小四至中六学生	透过信息图设计活动，加强学生认识数学在现实生活不同范畴的应用，以及培养他们的创造力和沟通能力。 截止报名日期：2027 年 2 月 16 日(星期二) 截止递交作品日期：2027 年 3 月 2 日(星期二)	1

名称	对象	简介及截止日期	附件
第四十四届香港数学竞赛（2026/27） [教育局与香港教育大学数学与资讯科技学系合办]	中一至中五学生	设初赛及决赛，通过不同类型具挑战性的数学问题，强化学生的数学思考和解难能力。 截止报名日期：2027 年 1 月 8 日(星期五)	2
2026/27 年度中学生统计习作比赛 [香港统计学会主办，教育局协办]	中一至中六学生	通过有关统计数据的专题研习，启发学生的公民意识，鼓励学生透过统计，以科学和客观的方法认识社会。 截止报名日期：2027 年 1 月 8 日(星期五) 截止递交作品日期：2027 年 2 月 19 日(星期五)	3
中学数学阅读报告比赛（2026/27） [教育局主办]	中一至中六学生	通过推广数学阅读，加强学生认识数学的历史、跨学科应用及与现实生活的连系，同时强化他们的阅读和学习能力。 截止报名日期：2027 年 2 月 3 日(星期三) 截止递交作品日期：2027 年 3 月 3 日(星期三)	4
中学数学专题习作比赛（2026/27） [教育局主办]	中一至中三学生	通过专题研习，加强学生的数学探究和应用能力，以及加强学生的沟通、协作和解难等共通能力。 截止报名日期：2027 年 2 月 3 日(星期三) 截止递交作品日期：2027 年 3 月 10 日(星期三)	5

4. 教育局于本学年尚有举办其他与数学教育相关的学生活动，将适时通过教育局通函让学校获得相关信息。

查询

5. 有关上表活动的查询，请与附件所列的联络人联络。

教育局局长
陈少泉代行

二零二六年十一月二日

附件 4

中学数学阅读报告比赛（2026/27）

活动目标

中学数学阅读报告比赛由教育局创新科技教育分部数学教育组举办，旨在推广数学阅读，加强学生认识数学的历史、跨学科应用及与现实生活的连系，同时强化他们的阅读和学习能力。

详情

2. 为向各数学科教师及学生介绍上述比赛，教育局将于**2026年12月9日（星期三）**举办网上简介会。欢迎教师与学生一同出席，详情请参阅教育局培训行事历（课程编号：ITED20270278）。

3. 有关比赛的规则、报名方法、递交作品方法，奖项等详情及比赛的海报，请参阅教育局比赛网页(http://www.edb.gov.hk/sc/curriculum-development/kla/ma/res/sa/mpc-mbrc.html)。拟提名学生参加比赛的学校，请在上述比赛网页下载并填妥报名表，并于**2027年2月3日（星期三）或之前**以电邮递交至 mbrc@edb.gov.hk；而数学阅读报告则须于**2027年3月3日（星期三）下午五时或之前**递交。若因特殊情况而导致学校停课，截止报名日期和及截止递交作品日期有可能延期。请浏览前述网页以查阅最新消息。

联络人

4. 如有查询，请致电 2153 7455 与教育局创新科技教育分部数学教育组程国基先生联络。

附件 5

中学数学专题习作比赛（2026/27）

活动目标

中学数学专题习作比赛由教育局创新科技教育分部数学教育组举办，旨在通过专题研习，加强学生的数学探究和应用能力，以及加强学生的沟通、协作和解难等共通能力。

详情

2. 为向各数学科教师及学生介绍上述比赛，教育局将于**2026年12月9日（星期三）**举办网上简介会。欢迎教师与学生一同出席，详情请参阅教育局培训行事历（课程编号：ITED20270278）。

3. 有关上述比赛规则、报名方法、递交作品方法，奖项等详情及比赛的海报，请参阅教育局比赛网页（http://www.edb.gov.hk/sc/curriculum-development/kla/ma/res/sa/mpc-mbrc.html）。拟提名学生参加上述比赛的学校，请在上述比赛网页下载并填妥报名表，并于**2027年2月3日（星期三）或之前**以电邮递交至mpc@edb.gov.hk。而数学专题习作则须于**2027年3月10日（星期三）下午五时或之前**递交。若因特殊情况而导致学校停课，截止报名日期和截止递交作品日期有可能延期。请浏览前述网页以查阅最新消息。

联络人

4. 如有查询，请致电2153 7456与教育局创新科技教育分部数学教育组李健深先生联络。