



香港數理教育學會 樂道中學  
香港理工大學應用數學系 合辦  
全港十八區(沙田區)小學數學比賽

敬啟者：

香港學生在國際聯校學科(數學)評估(PISA)、國際數學比較研究(TIMSS)及奧林匹克比賽中，屢獲佳績，實屬本港數學教育界的光榮。雖然學生數學能力與日俱增，但隨著時代的改變，評核及提拔數學尖子已不再局限於使用紙筆運算的能力上，更重要的是提高學生的解難、協作及溝通等能力。本校一直積極推動課程發展，並以提升本校學生及培育區內學生數學能力為己任。自 2005 年起，本校已與「香港數理教育學會」合作並與「香港城市大學」、「香港浸會大學」成功舉辦四次區內小學數學比賽。本年度，本校將繼續與「香港數理教育學會」合作，並聯同「香港理工大學」合辦全港十八區(沙田區)小學數學比賽。素仰 台端對推動數學教育不遺餘力，現特函誠邀 貴校參與是項比賽，詳情如下：

- 比賽名稱： 全港十八區(沙田區)小學數學比賽
- 主辦機構： 香港理工大學應用數學系  
香港數理教育學會  
樂道中學
- 舉行日期： 2009 年 12 月 19 日(星期六)
- 時 間： 上午 9：00 至中午 13：00
- 地 點： 本校禮堂
- 參賽對象： 沙田區小五及小六學生
- 參賽名額： 每所學校最多提名四隊，每隊三位同學(共十二人)  
如參賽人數過多，將以抽籤形式決定  
(註：每所報名參賽的學校將獲最少一隊參加名額)
- 比賽內容： 估算、推理、解難  
參賽學校可於 10 月 12 日起瀏覽本校網頁(<http://www.locktao.edu.hk>)  
參考有關比賽示例
- 比賽形式： 以協作形式即時解決數學難題(包括使用電腦)
- 獎 項： 各比賽單項和全場總成績均設冠、亞、季、殿軍各一名及優異獎多名；參賽學生皆獲頒發參賽證書。(註：參賽小學最多可獲兩項殊榮，即某一小學若獲冠、亞、季、殿軍，則只可獲頒發冠、亞軍)
- 費 用： 全免
- 備 註： 沙田區全場總冠、亞、季、殿軍及優異獎得獎者將獲主辦機構邀請出席 2010 年 2 月 27 日(星期六)於香港理工大學賽馬會綜藝館舉辦的全港十八區小學數學比賽聯合頒獎典禮
- 報名辦法： 請填妥附上之報名表，於 2009 年 11 月 21 日(星期六)或以前寄回或傳真給本校(傳真號碼：2692-7712)  
(參加學校將於 2009 年 12 月 5 日前獲發信通知比賽詳細安排)

謹請 台端將比賽資料轉告 貴校負責老師，並鼓勵同學參加。如有查詢，歡迎致電 2602-1000 聯絡本人或本校數學科科主任尹志強老師。

此致

沙田區 沙田官立小學  
陳陸麗鳳 校長

沙田區小學數學比賽統籌  
樂道中學校長

2009 年 10 月 9 日

(鍾呂傍)

## 沙田區小學數學比賽籌委會

### 榮譽顧問：

香港理工大學校長	唐偉章教授
香港城市大學學務副校長（署理）	陳志豪教授
香港科技大學理學院院長	鄭紹遠教授
香港資優教育學院院長	湯敏思博士
香港大學教育學院副院長	袁海球博士
香港城市大學數學系教授	韓耀宗博士
香港浸會大學教育學系首席講師	鄧國俊博士
香港浸會大學數學系講師	廖廣業博士
香港理工大學應用數學系助理教授	姚嘉暉博士
香港理工大學應用數學系助理教授	任尚智博士
教育局總課程發展主任（數學）	李栢良先生
教育局總學校發展主任（沙田區）	伍淑珍女士
香港數理教育學會主席	黃志剛先生
香港數理教育學會數學召集人	徐崑玉小姐

### 籌委會委員：

香港考試及評核局學科部助理總經理	溫德榮先生
教育局高級課程發展主任（數學）	衛國強先生
教育局課程發展主任（數學）	章潔玲女士
香港教育學院數學系助理教授	梁玉麟博士
香港教育學院數學系講師	潘建強博士
香港大學教育學院教學顧問	李文生先生
香港數理教育學會	卓大偉先生
香港中文大學教育學院教學顧問	羅浩源先生
香港數理教育學會小學數學比賽召集人	尹志强先生

**沙田區小學數學比賽報名表**  
(截止報名日期：2009年11月21日)

致：樂道中學  
(傳真號碼：2692-7712)

本校報名參加「沙田區小學數學比賽」

學校名稱：\_\_\_\_\_

聯絡電話：\_\_\_\_\_ 傳真號碼：\_\_\_\_\_

負責教師：\_\_\_\_\_

參賽隊數：\_\_\_\_\_ (最多四隊)

參賽學生中文姓名：(如尚未決定，可於2009年12月11日前補回)

第一隊	第二隊	第三隊	第四隊
1			
2			
3			
後備			

校長簽署：\_\_\_\_\_ 校長姓名：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

備註： 如遇天氣惡劣(例如懸掛8號或以上風球或黑色暴雨警報)，教育局宣佈學校停課， 比賽將會延期或取消，屆時將另函通知參賽學校比賽新安排。
---

請填寫下表，以備通訊之用：

校名：_____
校址：_____
_____
校長台啟