

丘成桐中學數學獎

Shing-Tung Yau

- **緣起**：為積極發掘並培養青少年數學人才，透過專題研究，培養新一代中學生的數學素養，引發青年人探索知識的興趣及提升學術水準，故設立本數學獎。
- **參賽資格**
 - (1) 現就讀高中職或以下之學生，以個人身份參賽。
 - (2) 需有現任教高中職或以下之老師一人為指導老師。
- **參賽規定與時間**

參賽的數學作品可以是純粹的數學研究，也可以是數學應用在其他領域的綜合研究。唯必須具有原創性，並且不可在其它科學展覽或數學競賽中曾參賽獲獎（參賽未獲獎者不在此限），作品可以使用中文或英文書寫。

每年三月三十一日前於網路報名；五月三十一日前將參賽作品之完整pdf電子檔寄至台灣大學數學系。
- **評審方式**

第一階段為初賽（六月十六日至六月三十日），進行書面審查，選出若干隊伍；第二階段為決賽（七月十七日），進行口頭報告。
- **獎勵辦法**
 - (1) **金牌獎**(不超過1名，得從缺)
得獎學生可獲得證書、獎座及研究補助金新台幣60,000元。之後，得獎者若就讀國內外大學數學系或應用數學系，並可獲得四年獎學金，每年新台幣120,000元。指導老師可獲得證書、獎座及研究補助金新台幣30,000元。
 - (2) **銀牌獎**(不超過2名，得從缺)
得獎學生可獲得證書、獎座及研究補助金新台幣40,000元。之後，得獎者若就讀國內外大學數學系或應用數學系，並可獲得四年獎學金，每年新台幣60,000元。指導老師可獲得證書、獎座及研究補助金新台幣20,000元。
 - (3) **佳作獎**
得獎學生可獲得證書、獎座及研究補助金新台幣20,000元。指導老師可獲得證書、獎座及研究補助金新台幣10,000元。
 - (4) **團體獎**
同一學校有兩件(含)以上作品獲獎則可獲頒團體獎座。獲獎學校可優先與台大數學系合作，於學期中安排教授至該校進行數學教學研究之推廣活動。
- **聯絡方式**

國立台灣大學數學系，活動網址 http://www.math.ntu.edu.tw/~shing_tung/
聯絡電話：(02)3366-9902，傳真：(02)3366-4471，mail：tassist1@math.ntu.edu.tw