

閱讀 · 數學

法文一 陳芝瑜

神通小偵探

燈馬 想 (Touma Sou)

男主角，15歲即自麻省理工學院 (MIT) 數學系畢業的天才少年，在故事中擔任解題偵探的角色。

水原 可奈 (Mizuhara Kana)

女主角，燈馬想的同班同學，普通的高中生，在故事中擔任偵探的助手。

Q. E. D. → 「Quod Erat Demonstrandum」 (證明完畢)



超展開數學教室

「數學是什麼，能吃嗎？」
「老師，這題會考嗎？」

◎面對對待文科與數學的態度天差地別的商商，他選擇用數學為她解構雍正王朝的權力關係，那些電視劇裡的算計與爭鬥，居然都是數學？

◎聽到扼腕的阿叉說心儀女孩走向馬路另一側，來不及追上，那就一起規畫「搭訕路線」，下一次，絕對不再輕易地錯過！

數字紅樓夢

各種如廁可能	男子不蓋回馬桶蓋下的掀、蓋次數	男子蓋回馬桶蓋下的掀蓋次數
接在女子後面的男子	1	2
接在男子後面的男子	0	2
接在女子後面的女子	0	0
接在男子後面的女子	1	0

結論：「體貼換來的代價是加倍的使用頻率，馬桶蓋會因此比較快壞掉。」

天地明察

「你想要一場不無趣的對決嗎？」幕府大將軍最親近的大臣問道。

原來，自中國傳入、延用了八百年的曆法出錯，「今天」竟然已是「後天」！導致農作歉收、人民饑饉、時節錯序、宗教儀式混亂、陰陽卜卦失準……但朝廷守舊頑固，主張維持傳統，無視錯誤。

「……我也可以嗎？」春海率真良善，不畏失敗，努力學習，終而成為眾人交付改曆大業的唯一人選。背負整個時代的未來、天下百姓的安定生活，更為了回報一路上所有同伴的支持與付出——

「交給你了喔！」溫和親切指導他觀測天象的老師伊藤重孝。「為這個國家帶來正確的天理吧！」提倡民生思想的重要幕政推手保科正之。「如果不深究數理就無法理解天意，我把這些都交給你了。」奉獻畢生心血的數學天才關孝和。「你難道要白白浪費自己的才能嗎？」一代圍棋英才本因坊道策。

電影版預告

<https://www.youtube.com/watch?v=RFPKTvjIRzc>

X+Y愛的方程式

有數學天才都無法破解的方程式嗎？尼敦(Nathan)自少有自閉症症狀，不擅與人溝通，唯一能明白他的只有爸爸及數學。父親意外去世後，尼敦與母親茱莉的關係急轉直下。無法和兒子溝通的茱莉，發現尼敦數學天份過人，決定把兒子交由性情古怪的數學老師洪馬田(Humphreys)特別栽培。熱誠令兩代數學天才，建立起亦師亦友的關係，尼敦更成功通過甄選，代表英國競逐國際數學奧林匹克大賽，以初選者身份前往台灣，與中國隊聯合集訓，爭取出賽機會。

電影預告

<https://www.youtube.com/watch?v=jJ8TMiUQP8g>

資料參考

數學洪流FB

謝謝大家