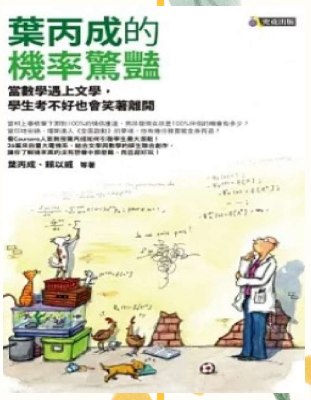
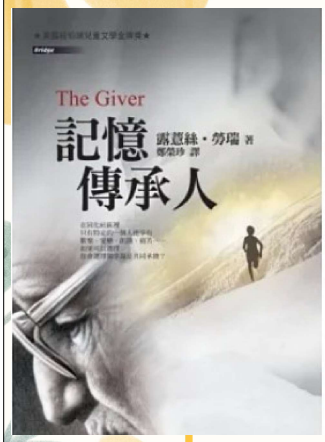
新書介紹

永吉國中 圖書室



場線上學習新革命，看見未來教育新契機！

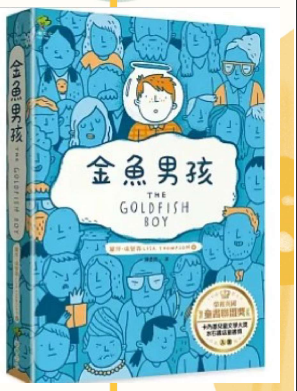
葉丙成，進入臺大教書五年後，即得到「教學傑出獎」，但他發現：「如果學生對這門課沒有學習動機，講得再有趣，也是對牛彈琴。」因此他思考如何把生活中遇到的問題數學化，透過數學的方式解答，並帶著學生重新定義學習，讓學生分組出題、互相測驗，以課程結合線上遊戲競賽的方式，讓學生真正沉迷在學習當中！



在同化社區裡，只有特定的一個人能享有歡樂、愛戀、飢餓、痛苦……

如果可以選擇，你會選擇獨享還是共同承擔？

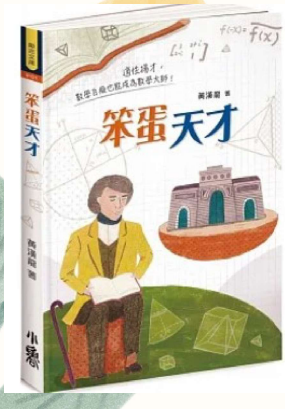
每年的十二月，是眾人翹首盼望的社區「大慶典」，十二歲以下的孩子從這時開始進階，十二歲的孩子也從這時展開終生的工作。這份工作依孩子的興趣、擅長及表現來分發。喬納思想不出自己的特長和喜好是什麼，所以特別不安和期待即將到來的指派。他的均衡發展及異於常人的「超眼界」能力，讓他雀屏中選，成為社區中唯一的「記憶傳承人」。擔任這個職位的人享有特權，可以任意活動，可以向任何人提問，可以說謊；只除了——無法與人分享。喬納思如何在扮演新角色之後，做出新的改變呢？



12歲的小男孩馬修患有嚴重強迫症。他不願意走出大門（太多細菌了！）不准爸爸媽媽碰到他（太髒了！）也不允許任何人踏進他的房間（他絕對受不了！）

但是，沒有人了解馬修為什麼要不斷的洗手、戴上手套隔絕外界，甚至無法去上學，他就像一隻魚缸裡的金魚，每天待在房間裡、看著窗外的世界、無聊的觀察鄰居的生活瑣事，並且記錄在筆記本中。

直到有一天，鄰居家中1歲多的小寶寶離奇失蹤了，馬修成為最後一位見到小寶寶的人，他的筆記則成了破案的關鍵。為了找回小寶寶，馬修決定親自調查這場謎團，但是問題是，為了破案，馬修必須鼓起勇氣走出戶外、接觸外面的世界，還要面對多年前弟弟死亡而深深影響馬修的那個祕密……



本書改編自法國著名數學家埃爾米特的生平故事，主角名叫查勒斯。查勒斯出生於一個平凡的礦工家庭，出生即右腳殘疾，無法像正常人一樣行動自如。在一次與爺爺雷利曼的深入對談中，查勒斯猛然發現：原來，真正束縛他的，不是生理上的不便，而是精神上的自我設限！此後，查勒斯不僅勇於挑戰各種事物，對於數學，更培養出了異於常人的熱情。

「數學白癡」與「數學大師」，僅僅兩字之差，卻是查勒斯用盡一生寫下的改變。透過本書，重新思考升學考試制度的盲點，在成績之外肯定自己的特質與價值；直擊校園霸凌與性別刻板印象現場，勇敢尋求解決之道；更汲取查勒斯的精神，跨越生理與心理的限制，開創獨一無二的人生。