蔡金樂\_1B1\_NPY

書名：解開隱藏在數學符號裡的秘密

1.書本簡介：

《解開隱藏在數學符號裡的秘密》是一本用簡單易明的方式說明各種數學符號。從代數到集合，應有盡有。

這本書會教會你各種符號的用法、來源和意思，如整數「z」和實數「R」。而且這本書還用一些可愛搞笑的插圖，以便理解。這本書更是通過符號的性質分類成六大章節，它們是：代數、幾何、分析、機率、集合和物理系。

這本書是由五位日本人共同著作，他們是：岡部恒治，埼玉大學的名教授，川村康文，京都大學博士、長谷川愛美，日本數學協會事務局長、本丸諒，日本數學協會會員和松本悠，東京大學研究所理學研究所系LHC的ATLAS實驗小組一員。

2.感想：

讀完這本書後，我發現世界上有很多數學符號是我不認識或不會使用的，而我通過這本書學會了很多。

我還發現，一些數學符號是我理解錯誤的，而靠這本書我糾正了我的錯誤，以免用錯。

這本書簡單易明，很容易就可以理解到一個符號。

3.以文字配合小圖，闡述書中的背景或一個概念：

等號(=)是用來表示左右為對等關係，而否定等號(≠)也就是指左右不等於。

等號(=)最早出現在羅伯特•電科德所著《礪智石》。「=」表示平行線。

但是，「=」從1557年出現，一直到牛頓等人使用才逐漸代表了等號。