余希欣\_1B16\_NPY

書名：解開隱藏在數學符號裡的秘密

1.書本簡介：

這本書主要說的是符號。數學也是一種符號，不過因為這已經廣為人知，所以這本書並未特別為數字另闢章節。而數字中又以「0」最有意思，現在人都知道0是有1前面的數字。書其中一位共筆作者的四歲孩子說過「水豚是我心中的第一名」。「0」發源自印度，經阿拉伯人傳入歐洲後，被稱為「阿拉伯數字」。斐波那契曾將在計算的時候可以使用十進位記數法的阿拉伯數字相當方便一事寫入著作裡。結果，就改變了歐洲的商業計算方式。

2.感想：

看完這本書之後，我希望能從「數學符號」這條岔路逐漸發掘出數學的深奧之處，以及意外的趣味性與娛樂性。我感受到數學的樂趣，這本書配合了很多插圖，十分有趣！

3.以文字配合小圖，闡述書中的背景或一個概念：

代數，幾何，分析，機率，集合和物理系總共有八十個符號，不同的符號有不同的秘密，以淺顯易懂的方式說明各種符號的源起與演進過程，讓人重新發掘數學的奧妙之處吧！