

案馬會官立中學

2025-2026 中一數學科閱讀報告

姓名：_____譚彩雯_____ 班別：_____1C_____ (24) 派書日期：2/2/2026 - 6/2/2026

書名：_____提升數學能力趣味讀本：代數簡易方程_____ 遞交日期：26/2/2026

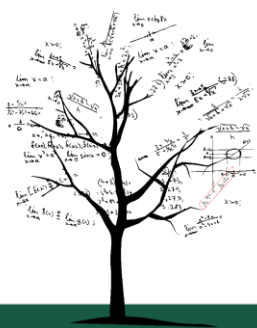
作者：_____匯識教育編輯部（著）_____ 出版社：_____匯識教育_____

1. 篇章簡介（不少於 200 字）：

這本書的內容用漫畫和生活範例介紹代數和簡易方程式，內容有趣。例如書中教我用數學計算一個月有多少個星期日，又用代數教我計算出的士的收費公式，還令我了解骰子魔法和年齡的計算都和數學的原理有關。計算星期日時，這本書用天數和星期的規律，讓我分析到日期的規律和變化。而在計算的士的收費就運用代數，將不同收費的項目組合起一齊，令我方便理解。骰子魔術很有趣，這本書用相對的點數和數字“7”的聯繫，令我破解到這個魔術。總括來說，這本書在日常計算也很有幫助。

2. 讀後感想（100-150 字）：

讀完這幾個篇章後，我對代數的看法改變了很多。以前我覺得代數只有枯燥的字母和公式，跟生活無關。不過這本書讓我發現代數在生活中無處不在，可以計算日子、了解魔術，還能解決日常問題。代數不只是數學裏的部份，更是日常生活中的工具，也讓我對數學更加地了解。



理想的書籍是智慧的鑰匙。
—列夫·托爾斯泰

3. 以文字配合小圖，闡述書中/ 篇章的一個數學概念（100-150 字）：

骰子魔術的數學概念：魔術師讓觀眾將 2 個骰子的頂部點數看成一個兩位數，然後把 2 個骰子的底部點數看成一個兩位數。之後將這兩個兩位數變成一個四位數，再除以 11 把它告新魔術師，他就使用公式，四位數減 7，然後除以 9，就得出頂部的數字了。

