

新北市立板橋國民中學【閱讀小將-閱讀心得報告】

班級：813 座號：1 姓名：謝承勳
 中文書名：改變世界的天才科學家們 原文書名：세상을 바꾼 과학 천재들
 書籍作者：黃仲煥、金弘載 書籍編譯者：曹玉絢
 出版單位：臺灣麥克股份有限公司 出版年月：2010 年 11 月

一、圖書內容簡介(50 字以上)：

這個世界人類文明能發展進步十分快速，其實有許多我們所不知道的偉大科學家，發明出更好用的工具，發現更多的定律，為了人類而貢獻。

二、佳句摘錄(請摘錄書中有意義之文字，需註明摘錄文字出處之頁碼)：

P137: 偶然的錯誤，變成偉大的發現。

三、心得發表(200 字以上)：

每個人都有機會發現有趣的定律，看完這本書後，我認為不管是多年研究後發現的，或是不經意的一個動作改變了人類文明，都是能令人尊敬的。我特別喜歡書裡的尼古拉·特斯拉和田中耕一。尼古拉·特斯拉即使遇到被大部份的人所支持的愛迪生，仍堅信自己的研究是正確的，甚至為了讓未來的人都能使用交流電，不申請專利；田中耕一因為一個偶然的錯誤，成了偉大的發現，蛋白質研究因為他從一年減少至一週，即使他的成就影響很多化學學家，他仍然十分謙虛，或許諾貝爾獎對他來說不是他的目標，令人尊敬。

閱

批閱教師簽章

103.03.18

評分

※完成報告後請認證老師簽章(凡任課教師皆可為認證老師)。

認證分數	1 分	2 分	3 分	4 分	5 分	6 分
閱讀心得報告積點數	5 點	10 點	20 點	30 點	40 點	50 點

新北市立板橋國民中學【閱讀小將-閱讀心得報告】

班級：813

座號：23

姓名：吳敏心

中文書名：改變世界的科學家們

原文書名：세상을 바꾼 과학천재들

書籍作者：黃仲煥, 金弘哉

書籍編譯者：曹玉鈞

出版單位：臺南：麥克股份有限公司出版年月：2010年 11月

一、圖書內容簡介(50字以上)：
《改變世界的天才科學家們》一書探討了歷史上具有卓越貢獻的科學家，如微積分創始人戈特弗里德·萊布尼茲、社會生物學的創始人艾德華·威爾森。書中深入解析他們的思維方式和科學創新，透過這些天才科學家的故事，啟發讀者對科學的熱愛。

二、佳句摘錄(請摘錄書中有意義之文字，需註明摘錄文字出處之頁碼)：
沈積岩層一年不過增加三公分的厚度而已，可見這程度的地層需要相當長的時間才能形成喔！P22

詹姆士·赫頓

三、心得發表(200字以上)：

《改變世界的天才科學家們》是一本揭示科學人們對世界的深遠影響的書籍，作者主動地描述了包括戈特弗里德·萊布尼茲、艾德華·威爾森等在內的一些傑出科學家的故事，展示了他們如何通過自己的研究和創新，徹底改變了人類對世界的理解。這本書讓我深深感受到科學的力量和重要性，每一位天才科學家都是通過不斷的努力和探索，才取得了極不凡的成就。他們的貢獻不僅擴大了我們對宇宙和化學的認識，還為人類社會帶來了許多實際的改變和進步。這本書不僅讓我對科學有了更深入的了解，也激勵我們去追求和知識，勇於探索未知領域，就能做出卓越的成就。

批閱教師簽章

閱

113.07.19

評分

※完成報告後請認證老師評分(凡任課教師皆可為認證老師)。

認證分數	1分	2分	3分	4分	5分	6分
閱讀心得報告積點數	5點	10點	20點	30點	40點	50點

新北市立板橋國民中學【閱讀小將-閱讀心得報告】

班級： 813 座號： 25 姓名：林永涵
 中文書名：改變世界的天才科學家們 原文書名：세삼을 바꾼 과학 천재 들
 書籍作者：黃仲煥、金弘栽 書籍編譯者：曹玉綸
 出版單位：臺灣麥克股份有限公司 出版年月：2010年11月

一、圖書內容簡介(50字以上)：

這本書中介紹了許多科學家的生平、偉大事績，可以從中了解以前不曾了解的知識，也可學習他們追根究底、永不放棄的科學精神。

二、佳句摘錄(請摘錄書中有意義之文字，需註明摘錄文字出處之頁碼)：

以我喜歡追根究底的精神來說，周遭所有的事物都是有待解開的迷題 (P.101)

三、心得發表(200字以上)：

在書中我覺得最特別的一位科學家是戈特弗里德·萊布尼茲，他從小就熱衷於學習，進入大學後選修了多門課程，畢業後還發明了計算機，去了巴黎後發現自己並沒有其它知識份子如此見識多廣，但他並沒有因此而灰心，反而更努力的研究數學，這種不輕言放棄的精神正是我們需要學習的，皇天不負苦心人，經過一段時間的鑽研，研擬出了我們現在所學的函數 $y=f(x)$ ，還發明了二進位法。但他和牛頓卻為了誰先發明微積分而爭論了一輩子，我覺得要不是這個問題，他們就不會互相敵視，或許還有機會攜手合作，創造更偉大的成就

批閱教師簽章

113.03.169

評分

※完成報告後請認證老師評分(兼任課教師皆可為認證老師)。

認證分數	1分	2分	3分	4分	5分	6分
閱讀心得報告積點數	5點	10點	20點	30點	40點	50點