

書名(篇名)：牛頓

作者：林佳芳

出版社(出處)：世一文化事業股份有限公司

◎印象深刻處：亦可用圖畫表示



◎優美詞句：

1. 第(358)頁：

在西敏寺的艾薩克·牛頓墓石上，刻有下列文字：「艾薩克·牛頓爵士於此永眠。在他的一生中，不但利用自己

2. 第(359)頁：所發現的數學方法，

配合如上帝一般的智慧，發現了行星運動的軌道，闡明海洋潮汐的原因，確實解析了聖經，以及他的哲

●不懂的文意、想問作者的問題或告訴作者的話：

我想告訴作者：「謝謝你讓我更了解牛頓的一生。」

◎我不認同(不欣賞)/認同(欣賞)的觀點：

我欣賞作者說得：「如果當初牛頓因他人的否定，放棄，就不會有如今的成就。」

◎統整思考：

讀了本書之後觀念的改變：原來牛頓的成就是來厚於他的好奇心與觀察力。

可以付諸行動的是：對生活中的事物抱有一顆好奇心，用心觀察周遭的一切。

心得分享：牛頓的發明，對人類來說受益匪淺，除了最著明的反射望遠鏡，他也提出了萬有引力、微積分、三大運動定律和太陽中心學說等……為現今的工程學打下基礎。他這些偉大的成就來源於他用心的觀察，堅定的信念，以及他對這個世界的好奇，還有追根究底的研究精神，但其實牛頓的一生也並未一帆風順，他的童年便沒了雙親，反應也很遲鈍，導致他常受到他人嘲笑，雖然如此，他仍然願意掙扎面對這個世界，並創造出偉大的成就實在令人欽佩莫名！我覺得現今的人們早已失去那種對事物的好奇心，把一切事情都看的理所當然，卻都沒有真正想去探究一件事的熱情和執著，牛頓與我們最大的差別便來源於此，牛頓有句名言：「我並沒有什麼方法，只對一件事花很多時間，很熱心地去考慮罷了。」我想

如果我們也能細心觀察和求證那