



數理人文閱讀報告比賽（學校組）（2020-2021 年度）
季軍

學校名稱：慈航學校

學生姓名：葉芷凝

書名：《名偵探柯南科學推理教室 4：偵探必知的生活科學》

作者：青山剛昌

內容大意：

我們的日常生活中存在着許多不可思議的現象，總讓我們想問「為什麼？」「怎麼會這樣？」。這本書都能一一解答，這是一本快樂學習科學知識的書。例如：為什麼人血是紅色的？原來因為血液中含有大量「紅血球」的緣故，所以血便一定是紅色，不會是其他顏色了。

為什麼剪指甲不會痛呢？原來指甲沒有血管和神經，因此我們剪指甲不僅不會流血，也不會痛。

為什麼只有晚上才可以看見星星呢？原來理由十分簡單，因為白天太陽光線將周遭環境和天空照射得過於明亮，讓人沒法從地球看見星星的光芒。

讀後感想：

我覺得這本書絕對值得小學生閱讀，因為它一點兒也不沉悶，它用漫畫形式引導我們，然後再解釋。

這本書內每個主題都是我們日常生活中經常遇到，儘管心中充滿疑問，也不好意思問別人「為什麼？」、「怎麼會這樣？」的現象，或者是費心去查了，總是對疑問一知半解，這本書都可以詳細地解答我們。例如為什麼只有晚上才能看見星星？為什麼食物放入冰箱可以延長保存期限和為什麼鏡子裏的影像是左右相反的？這些我們都已經習以為常，並不會問「為什麼？」，但原來是可以解釋的。

此書不但可以訓練觀察力和邏輯思考，還可以培養實驗研究的精神。

老師評語：

在我們的日常生活中許多不可思議的現象，原來都可從科學角度解釋。老師很欣賞芷凝能清楚地介紹書中的內容，而且能從書中學習到不少科學知識。希望同學能通過閱讀更多科學圖書，訓練觀察力和邏輯思考，還可以培養科學家的探究精神，加油！

註：除校正如錯別字及標點符號外，以呈現學生作品的原貌為編輯原則。