



數理人文閱讀報告比賽（學校組）（2020-2021 年度）
季軍

學校名稱：圓玄學院陳國超興德小學

學生姓名：劉怡寧

書名：《亞歷山大·佛萊明》

作者：史帝芬·歐特芬諾斯基

內容大意：

細菌學家佛萊明在實驗過程中，注意到一種青黴菌會產生某種物質，可將周圍的細菌殺死，他稱這種物質為盤尼西林。當時，人們仍無法控制感染的發生，小小的傷口往往因感染而死亡，佛萊明的發現成為戰爭中對抗疾病的轉捩點，也為他贏得諾貝爾醫學獎。這種藥物在第二次世界大戰中拯救了無數人的生命，也延長了人類的壽命。

讀後感想：

看完這本書後，我認識了亞歷山大·佛萊明精彩的一生，他發現那些極其微小的生物會致病，並且具有感染力。佛萊明七歲時，他的父親死於腦盜血。佛萊明長得不高，但卻有着運動家的體魄，金頭髮、寬額頭和一雙銳利的眼睛，雖然害羞卻有着自信的微笑。這本書的內容很豐富，令我更想看，希望可以學習作者對科學的熱情。

老師評語：

怡寧嘗試就書中亞歷山大·佛萊明的傳記，感受他的一生，並道出了他最大的成就。惟文章結尾表現稍嫌平淡，可為亞歷山大·佛萊明的實驗過程作引例，反思值得學習的地方。

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。