

一. 書籍資料

書名：從旅遊學數學

作者：曹亮吉

出版年份：2008

出版社：天下遠見出版

頁數：171

國際書碼：ISBN 978-986-216-240-8

二. 難度：☆

三. 標記：趣味數學、數學知識演化史、生活應用

四. 書介：

旅遊和數學有關嗎？小到生活中出國換錢匯差換算、大到搭乘國際航線班機的時差換算；亦或民生枝節如麵包大小需仰仗數學的「尺規」才算公平交易；甚而與生命攸關的在異國右駕，其實是左右對稱及平移的幾何問題了。如此不同的異國知性旅行，追隨曹老師的《從旅遊學數學》就對了！他讓你驚艷「數學風貌」在當地的風土民情擾動中，是如何呈現？而這些驚艷遍佈在熱門的京都、維也納、普羅旺斯，也有冷門的伯恩、斯洛伐克、塞爾維亞。

全書編輯分成四個部份，依序為「數字與數量」、「時間與空間」、「幾何與規範」，以及「追隨名家」。在「數字與數量」中，記錄各種數學故事，譬如寫著梵文數字的車牌、沒有 666 號房的辛巴威飯店；「時間與空間」中，描述馬斯本—卡薩布蘭加飛行時間為 11:55-12:05，為什麼只需 10 分鐘？波斯人對正五邊形裝飾的情有獨鍾可有理由？「幾何與規範」中教你如何利用幾何中的不對稱創造建築上的不朽作品？如維也納的「百水之家」。而在最後的「追隨名家」單元中，自然是一條朝聖之路，朝拜伯恩的愛因斯坦或是花拉子模的花拉子米，近距離的欣賞大師，應該也算是增長智慧的一條捷徑。

看完簡介，是否為之心動？在許多時候，我們的旅遊常是為了放鬆自己，讓心靈得到片刻寧靜，不為日常的工作壓力煩心，但如果能在旅遊指南中，獲得數學知識的甘霖滋潤，那隨即提升旅行的知性層面了。