

書名：3小時讀通幾何

作者：岡部恆治、本丸諒

繪者：宮島麻衣

譯者：雲譯翻譯工作室

出版年份：2013/2014

出版社：世茂出版公司，新北市

難度：☆

標記：數學小說、數學史

書介：

本書一開始，作者就強調「漫畫版」的呈現方式之考量，乃在於「透過『以畫圖表示』的方式，將複雜的內容具體化，學者就可以藉此學會『將問題簡化』的能力。」

本書第一作者岡部恆治是知名的數學家 / 數學普及作家，他的數學機智與洞識完全融入漫畫敘事中的一師二徒的對話之中，就這種情況下，作者還能端出這麼豐富的數學內容，相當不可思議。我們且引述本書目錄，來欣賞他們如何介紹幾何學：第 1 章 幾何學入門，第 2 章 幾何的基礎在「變形」，第 3 章 挑戰！不可思議的圓與  $\pi$ ，第 4 章 畢達哥拉斯定理與三角函數的智慧，第 5 章 輕輕鬆鬆學會體積，第 6 章 圖形的全等與相似，第 7 章 用積分求曲線面積，第 8 章 不可思議的「幾何宇宙」。此外，在各章之後，作者還補上「數學史」專欄，讓讀者對於數學有更豐富的想像。