

一、書籍資料（一條線有多長？：生活中意想不到的 116 個數學謎題、羅勃·伊斯威，傑瑞米·溫德漢、蔡承志、2008、臉譜）

二、難度：2 顆星

三、標記：趣味數學、生活應用

四、書介：

暢銷書《為什麼公車一次來三班》的作者羅勃·伊斯威另一本精彩的數學科普書。伊斯威擅長從最日常的生活情境中，信手拈來各種原本人們覺得跟數學八竿子打不著關係的事情，用數學的角度重新詮釋，娓娓道來。本書依照情境類別，分成 16 個章節，例如大廈的不同電梯有不同的停靠樓層，這其實是經過數學最佳化設計。108 新課綱強調與生活結合的情境數學應用，但許多人依然不太了解，生活中哪裡有數學，本書與《為什麼公車一次來三班》就是最佳的指引，書中情境不僅適合不同年齡層的學生閱讀，更能作為獨立研究、小論文的發想源頭。