

《酷數學：給孩子的神奇數學知識》

一、書籍資料（酷數學：給孩子的神奇數學知識、特蕾西·楊, 凱蒂·休伊特、宋宜真、2019、遠流）

二、難度：1 顆星

三、標記：數學教育、趣味數學、生活應用

四、書介：有別於數學課主要傳授的推導、定理、計算規則，酷數學剛好相反，它把數學的過程精簡到宛如絢麗的戲法，一眨眼就能得到結果：該付多少小費、幾天後是星期幾。裡面的數學知識雖然有些超過小學學習範圍，但不影響到閱讀體驗。而這樣的呈現手法，展現出數學好玩、好用的那面，的確能吸引小朋友的注意力。比較好的閱讀方式是建議由師長或大人陪同，當孩子玩完後，還能引導他們思考(破解)手法背後的原理，連結回數學知識。換句話說，本書的 50 個題材相當適合作為老師引起動機的活動。