

<香港數學奧林匹克精選>

2012年度比賽試題

香港數學奧林匹克精選 2012年度

香港 數學奧林匹克 精選

小學五、六年級
2012年度
比賽試題及題解

梁瑞萍 校長
及香港代表隊教練
精心編著

另附 模擬試題及強化練習

香港數學奧林匹克學校 香港數學學校

本書專為有興趣研習數學的同學而設計。全書內容豐富、情境具創意，從有趣的題目帶出高層次而易理解的數學概念和技巧。

本書首先輯錄二零一二年度第十九屆香港小學數學奧林匹克比賽試題，除附有詳盡分析及題解之外，更收錄模擬試題及強化練習，層層推進，協助同學邁向奧數、掌握奧數。同學可先從試題分析及題解入手，藉此了解題目重點及解題技巧，然後再挑戰**模擬試題**及強化練習。**強化練習**特別為答對率較低的試題而設，希望有效鞏固同學的知識及答題技巧；同學亦可藉此接觸不同難度的題目，領略奧數變化萬千的奧妙。

本書編寫的目的除了讓有意參賽的同學們有多些學習的機會外，也讓那些沒有打算參賽的同學認識數學，裝備自己，從而在數學的領域中培養濃厚的興趣及在數學上獲取驕人的成績。

全書試題均備有題解，透過一步一步的解釋，將艱澀難明的數學問題，以簡潔易明的步驟演算出來，希望同學們能掌握解題的技巧和學習有效的運算方法。

數學的樂趣在於它的變化無窮，希望同學在研習數學的過程中體驗到箇中趣味。

定價港幣九十八元
ISBN 978-988-97579-0-8
Printed in Hong Kong

原價港幣98元

特設學生優惠價港幣80元

有興趣購書者，可親臨本校洽購。