

## 本書特色

本書主要分為四個單元，它們分別是：(一) 數學與生活練習題、(二) 各級學習重點、(三) 審題技巧及提示字眼、(四) 常見錯誤面面觀。

**單元一：**為各級的生活化數學練習題，每一個年級，共有約 15 條題目，建議答案及解說會附於每條題目後頁，方便同學參考，同時亦會跟學生分享一些計算秘訣和注意事項，做一個真正的「計算高手」。高年級的學生，不妨從一年級的練習做起，重溫已學習的；低年級的學生，除了自己的級別外，不妨也試試高年級的，看看自己懂不懂？

**單元二：**簡單扼要地總結小一至小六的學習課題重點，供學生複習之用。

**單元三：**針對學生較弱的應用題部分，分析一下有效的審題技巧。

**單元四：**為家長和孩子指出常見的錯誤，這包括：計算前審題的過程、計算時的毛病，以及完成計算作答時的表現，都會被一一分析，讓孩子了解自己多點。

讀過本書後，學生一定會對數學有新的感受，數學——其實並不困難，真的很有趣啊！

## 數學與生活

數學就是生活。小學生所學的數學知識，絕大部分從他們的日常生活取材，所以學生學會了以後，回到生活當中便可以應用出來。

數學與日常生活是息息相關的，小學數學有許多十分有趣，兼相當實用的運算技巧和內容，讓孩子學會和掌握之後，可以於生活當中解決與數學有關的問題。根據某個國際性的調查，香港學生於數理方面的表現，非常出色，不單與日本、韓國等冠於整個亞洲區，在全球約三十多個先進國家中，香港學生的排名也甚高。由此足以證明香港學生的數學腦筋相當發達，如果不應用到生活中解決困難，實在太過可惜。

依照觀察，學生是十分喜愛計算的，更進一步要做的是，讓他們將數學與生活結合，提升他們解難的能力。香港學生每天進行大量的運算操練，所以他們的技巧是不俗的。但本人任教多年，認為學生最弱的是應用題的理解，所以這本書的目的，是希望選取不同的課題，再配合生活上相關的例子，一來，令學生有親切感，提高他們對數學的興趣，二來，使他們多些機會應用所學到的運算技巧，到最後令他們終身受用。

或許有孩子略為抗拒數學，他們害怕數字以及運算。我想，他們還未發掘到計算的樂趣吧？各位同學，你喜歡數學嗎？如果不喜歡的話，試從這本書開始，給自己一個機會，重拾計算的樂趣吧！

## 《目錄》

<b>單元一</b> 數學與生活練習題	
小一	007
小二	037
小三	067
小四	097
小五	127
小六	157
<b>單元二</b> 各級學習重點	
小一	188
小二	190
小三	192
小四	194
小五	196
小六	198
<b>單元三</b> 審題技巧及提示字眼	
時間分配和作答次序	201
審題技巧	202
<b>單元四</b> 常見錯誤面面觀	
粗心大意	205
機械式操練，缺乏思考	206
概念錯誤，欠缺清晰	207