

編輯人語

編輯室

《數學教育》第三期能依期出版，首先得感謝各方來稿支持的朋友，稿件的內容保持多樣化，令這一期更顯充實。由於投稿的作者來自不同的工作崗位，他們有興趣探討的課題亦各有不同。這個特點對於建立《數學教育》成爲一個數學教育意念交流的園地至爲重要，我們相信這樣更能使讀者從不同內容的文章得到更豐富的啓發。

今期一個重點主題，是香港中學數學課程的再思。王碧霞女士在八、九月間進行了一次問卷調查，瞭解部分中學數學教師對現今數學課程的觀感。這一期我們刊登了王女士的調查結果，與黃毅英博士、周偉文先生就這些結果所作的回應。這次問卷調查能得以順利進行，實有賴王碧霞女士的努力及本會會員協助派發及填答問卷，我們在此表示衷心的感謝。配合這個專題，我們同時刊載了幾篇來自國內學者討論數學課程改革、發展的文章，其中一篇正是蘇式冬教授於本年3月30日爲本會所作演講的大綱，希望可以藉此刺激讀者對有關問題的思考。

上期我們率先刊登了李學數教授的《數學和數學家的故事》第六集中的一篇文章，該書現已出版（香港：廣角鏡出版社，1996），讀者可以輕易讀到其他同樣精采的故事，而本期也刊載有關的一頁書介。此外，這期亦有兩篇頗有特色的數學文章值得介紹。其一是姚如雄教授討論《九章算術》中的連續數勾股形構作，是一般數學水平的讀者也能欣賞的數學作品。另一則是丁南僑博士在百忙中整理他在香港大學數學系主辦「數趣漫話：矩陣大檢閱」（1996年10月26日）演講的內容而成的文稿，令錯過了該次講座的讀者仍有機會分享這次講座的有趣內容。

除此以外，本期還有多篇討論數學教學、數學遊戲、數學趣題等各方面主題的文章，在此不逐一介紹，請讀者仔細欣賞。有關學會的發展、方向等，一篇本年2月本會接受有線電視的訪問稿，始終不會過時，可爲讀者大致勾勒出學會成立的構想和短長線發展的方向。至於我們由上期開始設立的「學會消息」、「對談講場」及「資料廣場」三個專欄因得到讀者的回應及提供資訊，材料漸見豐富，繼續提供多元化的資料，謹此致謝。我們歡迎讀者對刊載過的文章作出回應，或提供有關書訊、書介、軟件及教具發行消息等。

遺憾的是小學數學教學方面的來稿比較少，我們希望從事小學數學教育的同工們能夠一同參與，來稿分享教學經驗和心得。下一期的數學教育（暫定於1997年6月中出版）將以「小學數學課程與教學」爲主題，鼓勵這一方面的討論和探討。順便一提，香港中文大學教育學院課程與教學學系亦預算於1997年5月中



(暫定日期為 1997 年 5 月 17 日星期六) 舉辦以小學數學教育為主題的研討會，請各位屆時密切留意有關消息。當然，這個主題以外的文章，我們仍無任歡迎，並會儘快刊登的。

還有一個值得高興的消息，就是這一期的《數學教育》將交由九章出版社在臺灣分發給有興趣的數學教育工作者，此舉將令這個意念匯聚的園地開拓得更闊更廣。我們很感激九章出版社的孫文先生這方面給予的支持和協助。

最後，我們衷心感謝陳志榮先生替刊物設計這三期的封面，還有郭家強先生、何巧兒女士、梁子傑先生、吳堉榕先生、朱少榮先生、方嘉敏小姐、與及幾位未有留下名字的熱心同工，感謝他們替本刊默默耕耘；沒有他們在稿件打印排版工作方面的協助，這份刊物是不可能如期面世的。編者希望在此特別向一位好友致意，她在最後階段所給予的協助和支持，令沉重的編輯及修訂工作變成樂趣。

08.12.1996

第二期更正

1. 頁14 行19：「... 她的學生講數學。」（漏去）
2. 頁41頁底及頁42頁首：兩圖中之菱形均畫得不對，應將  改為  較佳。
3. 頁56 行-3：「... 或 Anipro[®] 之 ...」（漏去商標符號）

編委會謹此致歉