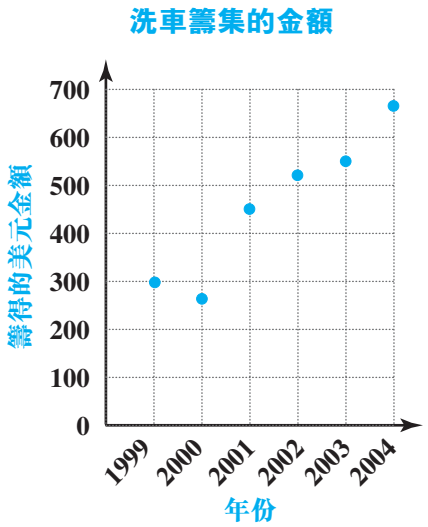
致家長

親愛的同學和家人：

下一章，我們將學習解釋圖形並理解其意義。例如，右邊的圖形顯示學生會舉辦的洗車活動所籌得的現金金額。



下面是一些我們能夠解釋圖形並更多地瞭解洗車籌款活動情況的方式：

- 2004年比2003年多籌集了多少錢？
- 在哪兩年之間籌得的美元金額有減少？

很多圖形代表數學關係，這種關係也可以用等式或公式來表示。我們將會學習代表重複，線性和二次關係以及指數關係的圖形，指數關係表示一個量被重複乘以一個大於1的量。

字彙 在學習過程中，我們將瞭解兩個新的術語：

線形圖 **乘法逆元**

您可在家裏做些什麼？

您可以透過討論您在雜誌，報紙，網站或廣告中看到的圖形來幫助您的學生閱讀圖形背後所代表的意義。試著提出這些問題來找出圖形代表的意義：

- 這個圖形是關於什麼的？
- 每個點代表什麼？
- 圖形中的項目之間有可以比較的嗎？
- 您能夠利用該圖形來推測圖形中沒有明確顯示出來的東西嗎？

找出圖形的意義可能是一項很有樂趣而富於想像力的體驗，您可與您的學生一起做。好好玩吧！