



Chinese Edition
Grade 4 Mathematics Test, Book 3
May 5–7, 2010

紐約州考試計劃
數學考試
第 3 卷

4 年級

2010 年 5 月 5–7 日
姓名 _____



Developed and published by CTB/McGraw-Hill LLC, a subsidiary of The McGraw-Hill Companies, Inc., 20 Ryan Ranch Road, Monterey, California 93940-5703.
Copyright © 2010 by the New York State Education Department. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced or distributed in any form or by any means, or stored in a database or retrieval system, without the prior written permission of the New York State Education Department.

考試建議

以下建議可幫助你獲得好成績：

- 請務必仔細閱讀測驗本中的所有指示說明。
- 在回答問題之前，仔細閱讀每一試題，並好好思考一下答案後再作答。
- 如果有要求時，務必寫出你的演算過程。如果寫出演算過程，可能獲得部份分數。



此圖表示你會使用尺子。

40

凱爾打算製作 9 個鳥籠。每個鳥籠需要使用 8 根釘子。假設一盒釘子裡面有 100 根，請問所有鳥籠都完成後，凱爾還剩下多少根釘子？

寫出你的演算過程。

答案 _____ 根釘子

繼續

41

小菲、馬丁和約翰有一些貼紙。小菲有 18 張貼紙。她將一些貼紙送給馬丁後，還剩下 7 張貼紙。

請寫一個數語句可以用來求出小菲送給馬丁的貼紙張數。

數語句 _____ = _____

小菲現在有 7 張貼紙。約翰擁有的貼紙是小菲的兩倍。請完成以下數語句以求出約翰擁有的貼紙張數。

數語句 _____ \times 7 = _____

42

丹尼斯放學後買了一顆蘋果來吃。他用以下的錢付了款。



25 分錢



25 分錢



25 分錢

蘋果價錢為 \$0.57，請問應該找多少錢給丹尼斯？

寫出你的演算過程。

答案 \$ _____

繼續

43

奧普東小姐總共花了 \$42 為她的孩子們買了 3 件毛衣。每件毛衣價格相同。請問一件毛衣多少錢？

寫出你的演算過程。

答案 \$ _____

44

威廉斯先生在他的書店裡收到了 35 箱的書。每箱裡面有 10 本書。請問威廉斯先生總共收到多少本書？

寫出你的演算過程。

答案 _____ 本書

繼續

45

愛希麗寫了以下方程式。

$$(60 \times 3) \times 4 = 60 \times (\underline{\quad ? \quad} \times 4)$$

線上該填入什麼數字，才能使該方程式成立？

答案 _____

在以下線上，說明為何你填入的數字使該方程式成立。

46

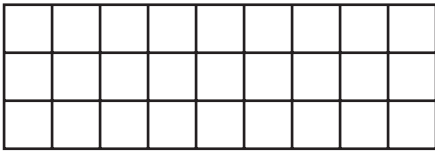
有 60 位健行者需要搭船到湖對岸。每艘船只能搭乘 7 位健行者。如果要一趟就把所有健行者載到湖對岸，最少需要幾艘船？

寫出你的演算過程。

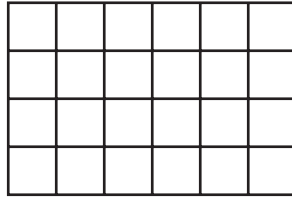
答案 _____ 艘船

繼續

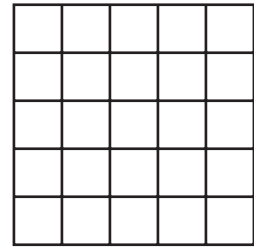
賈西亞小姐正在購買新的毛毯。



毛毯 A



毛毯 B



毛毯 C

賈西亞小姐比較了 A、B、C 三件毛毯的周長。

請問哪兩件毛毯的周長相同？

寫出你的演算過程。

答案 毛毯 _____ 與毛毯 _____

請問毛毯 A 的面積是多少平方單位？

答案 _____ 平方單位

A 部份

亞當開了 6 個小時的車。在前 4 個小時中，他每小時開了 65 英里。請問亞當 4 個小時
總共開了多少英里？

寫出你的演算過程。

答案 _____ 英里

B 部份

接下來 2 個小時，亞當每小時開了 40 英里。在亞當整個 6 小時的汽車旅行中，總共開
了多少英里？

寫出你的演算過程。

答案 _____ 英里

停止作答

Place Student Label Here



**4 年級
數學考試
第 3 卷
2010 年 5 月 5-7 日**

**Grade 4
Mathematics Test
Book 3
May 5-7, 2010**

The McGraw-Hill Companies
