物件導向程式設計 作業 1a

107.03.22

- 1. 程式 1a:撰寫一個 C++ 程式,功能如下:
 - a. 以 [結構] 實作·結構包含三個元素: length (長) - int width (寬) - int height (高) - int
 - b. 執行時,提示使用者輸入<u>長方體</u>的長、寬、高 (公尺), 使用者在同一列輸入三值,以空格隔開,按 Enter 輸入。
 - c. 輸入結束後,若長、寬、高其中任一值為 0,則結束程式; 否則,計算並顯示該長方體的體積,然後重複步驟 b~c。

[<mark>規定 1</mark>] 輸入、計算距離等功能,應分別以「函式」實作。

[提示 1] 參考習題 11-4。

■ F:\0-Teaching\1062\1062-... - □ × 輸入長、寬、高 (m) = 5 4 3 體積 = 60 輸入長、寬、高 (m) = 4 2 6 體積 = 48 輸入長、寬、高 (m) = 1 2 0 請按任意鍵繼續 . . .