

01 數學科 幾何第三章 垂直與平行 檢測卷 A 卷(答案卷)

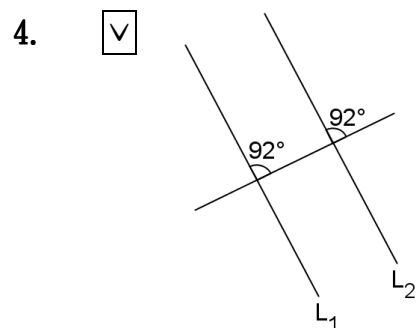
課輔班級：_____ 姓名：_____ 分數：_____

一、 填充題 (第 1~7 題每個答案 3 分，第 8 題 4 分，共 100 分)

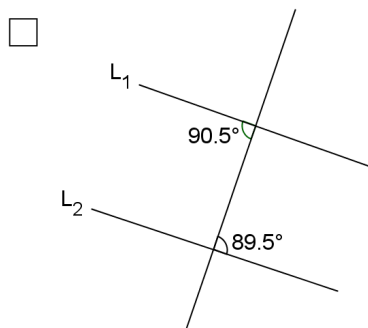
1. (1) 永不相交 (2) 直角 (3) 垂直 (4) 相交 (5) 內錯角 (6) 同位角 (7) 同側內角

2. (1) L (2) 6 (3) 5 (4) 3

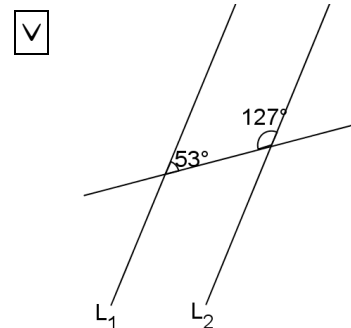
3. (1) 3、5、7 (2) 4、6、8 (3) 180 (4) 180 (5) 180 (6) 180



圖(三)



圖(四)



圖(五)

5. (1) L_3 (2) L_5

6. (1) $L \parallel M$ (2) $L \perp \overline{CD}$ (3) $M \perp \overline{CD}$ (4) \overline{GH}

7. (1) 1 (2) 1

8. \overline{AD} 垂直平分 \overline{BC}