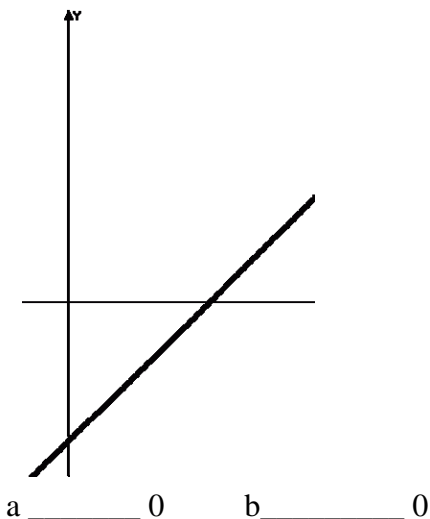


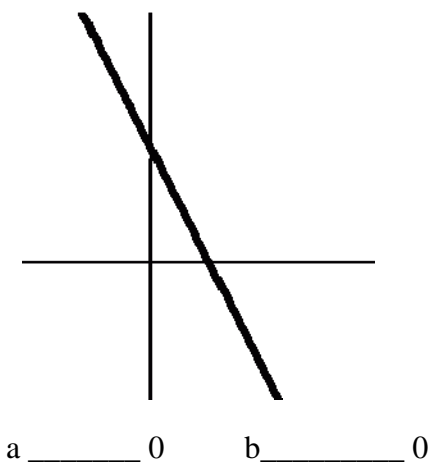
一、圖形判斷題之一

◆以下題目的結論是由畫圖得知的。

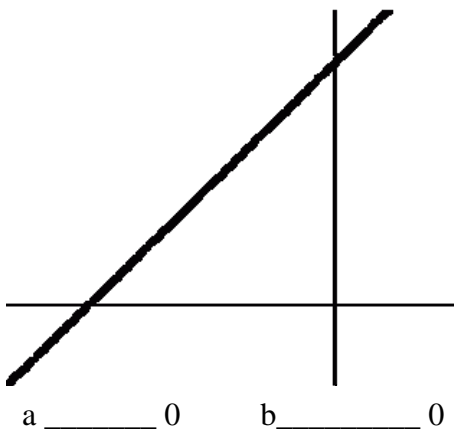
1 已知 $y=ax+b$ 的圖形如下圖，請問 a、b 之正負號



2 已知 $y=ax+b$ 的圖形如下圖，請問 a、b 之正負號



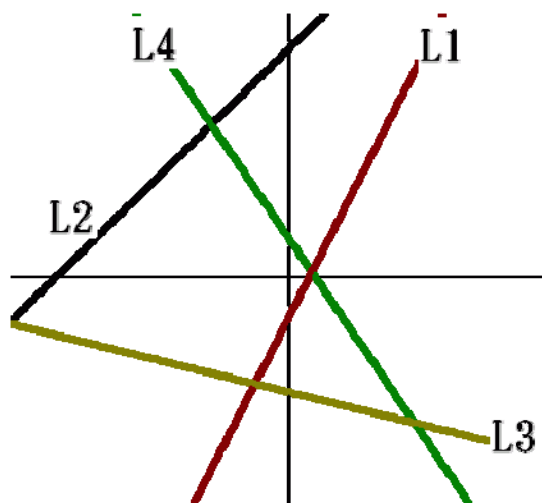
3 已知 $y=ax+b$ 的圖形如下圖，請問 a、b 之正負號



二、圖形判斷題之二

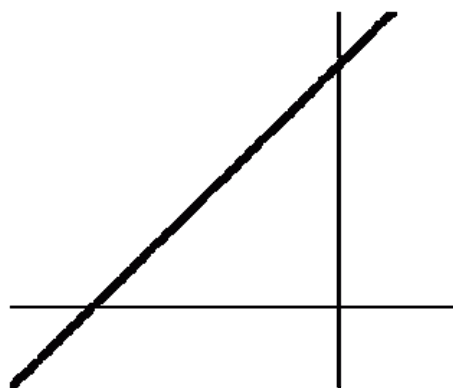
已知

- 1 方程式為 $y=2x-1$ 可能是下圖中的那一個?
- 2 方程式為 $y=x+7$ 可能是下圖中的那一個?
- 3 方程式為 $y=-1/5x-4$ 可能是下圖中的那一個?
- 4 方程式為 $y=-x+1$ 可能是下圖中的那一個?



三、挑戰題

已知方程式為 $ax+by=10$ 如下圖，請問 a、b 之正負號 a _____ 0 b _____ 0



已知方程式為 $ax-by=10$ 如下圖，請問 a、b 之正負號

