

44. 答案: A

解題要點:

這題目是在考“二元一次不等式”。

一般解法:

先考慮直線 $y = x - 9$: 直線的斜率為 1; y -軸截距 = -9。這是選項 A 及 B 中的直線。
所以只有選項 A 和 B 是可能的答案。

代 $(0, 0)$ 入不等式 $y \leq x - 9$:

$$0 \leq 0 - 9$$

$$0 \leq -9$$

這是不合理的。所以 $(0, 0)$ 不在不等式的解的區域裡，即答案為 A。