

53. 答案: A

解題要點:

這題目是在考“概率”。

一般解法:

根據題目，

- 女生的百分數 = $1 - 55\% = 45\%$
- 因女生中有 30% 是居住於九龍的，所以
居住於九龍的女生佔線學生人數的百分數 = $45\% \times 30\% = 13.5\%$

所以要求的概率 = $13.5\% = 0.135$

所以答案為 A。