

10. 答案: C

解題要點:

這題目是在考“百分數”。

一般解法:

設字典的成本為  $c$ 。

$$\text{標價} = c(1 + 30\%) = 1.3c$$

因 盈利 = 售價 - 成本

所以  $5 = 1.3c \times (1 - 20\%) - c$

$$5 = 1.04c - c$$

$$5 = 0.04c$$

$$c = \$125$$