

12. 答案: B

解題要點:

這題目是在考“百分數”

一般解法:

設成本為 x 。

$$\text{標價} = \text{成本} \times (1 + 20\%) = 1.2x$$

$$\text{售價} = \text{標價} \times 90\% = 1.2x \times 0.9 = 1.08x$$

$$\text{盈利百分率} = \frac{\text{售價} - \text{成本}}{\text{成本}} = \frac{1.08x - x}{x} \times 100\% = 8\%$$