

11. 答案： C

一般解法:

$$\text{複利率的本利和} = \text{本金} \times \left(1 + \frac{\text{期利率}}{100}\right)^{\text{期數}}$$

四年後的本利和

$$\begin{aligned} &= 14000 \times \left(1 + \frac{4}{100}\right)^5 \\ &= 17033 \end{aligned}$$

所以，利息

$$\begin{aligned} &= 17033 - 14000 \\ &= 3033 \end{aligned}$$