

某产品原价 $a$ 元，提价10%后又降价了10%，则现在的价格是（      ）

- A.  $0.9a$                   B.  $1.1a$                   C.  $a$                   D.  $0.99a$

可沿着虚线剪开

### 参考答案与解析

答案：D

#### 解析：

原价为 $a$ 元，提价10%后，价格为 $1.1a$ 元。然后再降价10%，即在 $1.1a$ 元的基础上降10%，计算方式为： $1.1a \times 0.9 = 0.99a$ 。所以最终的价格是原价的0.99倍。

考点总结：价格变动的计算，百分比的应用