40 g质量分数为10%的氢氧化钠溶液与60 g质量分数为20%的氢氧化钠溶液相混合，所得溶液中溶质的质量分数是（ ）

A. 1.6% B. 0.16% C. 16% D. 8%

解析：

对于溶质相同，质量分数不同的两种溶液混合后，溶质的质量分数一定介于两种溶液之间。

答案：C