单项选择题

3. 某学校为了解学生参加体育运动的情况，用比例分配的分层随机抽样方法作抽样调查，拟从初中部和高中部两层共抽取60名学生，已知该校初中部和高中部分别有400名和200名学生，则不同的抽样结果共有（　）.

A. $C_{400}^{45} \cdot C_{200}^{15}$种

B. $C_{400}^{20} \cdot C_{200}^{40}$种

C. $C_{400}^{30} \cdot C_{200}^{30}$种

D. $C_{400}^{40} \cdot C_{200}^{20}$种