20232123K1

(多选)关于简谐运动的回复力，下列说法正确的是(　　)

A．简谐运动的回复力一定是弹力

B．回复力的方向一定指向平衡位置

C．回复力大小一定与位移大小成正比，且两者方向总是相反

D．简谐运动的回复力公式*F*＝－*kx*中，*k*是弹簧的劲度系数，*x*是弹簧的长度