20232123L1

例1　(多选)如图所示，弹簧振子在光滑水平杆上的*A*、*B*之间做往复运动，下列说法正确的是(　　)

A．弹簧振子运动过程中受重力、支持力和弹簧弹力的作用

B．弹簧振子运动过程中受重力、支持力、弹簧弹力和回复力的作用

C．小球由*A*向*O*运动过程中，回复力逐渐增大

D．小球由*O*向*B*运动过程中，回复力的方向指向平衡位置