2023222Z10K2

如图所示，在光滑水平桌面上有一边长为*L*、电阻为*R*的正方形导线框；在导线框右侧有一宽度为*d*(*d*>*L*)的条形匀强磁场区域，磁场的边界与导线框的一边平行，磁场方向竖直向下。导线框以某一初速度向右运动，*t*=0时导线框的右边恰与磁场的左边界重合，随后导线框进入并通过磁场区域。下列*v*-*t*图像中，能正确描述上述过程的是 (　　)





