2023221Z1K5

(多选)如图所示，一条形磁体放在水平桌面上，在其左上方固定一根与磁体垂直的长直导线，当导线通以方向垂直纸面向里的电流时，磁体始终处于静止状态，下列判断正确的是 (　　)

A*.*磁体对桌面的压力增大，且受到向左的摩擦力作用

B*.*磁体对桌面的压力减小，且受到向右的摩擦力作用

C*.*若将导线移至磁体中点的正上方，电流反向，则磁体对桌面的压力会减小

D*.*若将导线移至磁体中点的正上方，电流反向，则磁体对桌面的压力会增大