20231391K8

(多选)M和N是两个都不带电的物体。它们互相摩擦后，M带正电荷2.72×10－9 C，下列判断正确的有(　　)

A．在摩擦前M和N的内部没有任何电荷

B．N在摩擦后一定带负电荷2.72×10－9 C

C．摩擦过程中电子从M转移到N

D．M在摩擦过程中失去1.7×1010个电子