A2023131142KZ3

答案　B

解析　两次测量电流表分压示数变化×100%＝4%，电压表分流示数变化×100%＝9%，即电流表分压的变化较小，所以采用电流表内接法，测量的更接近真实值，且测量值大于真实值，所以电流表内接法所测电阻*R*＝ Ω≈543 Ω，故选B。

课时对点练

考点一　电表的改装