2023131142KK2

(2022·马鞍山市第二中学博望分校高二期末)一内阻为60 Ω，量程为0.2 A的表头，要把它改装成一个量程为0.6 A的电流表，需要给它(　　)

A．并联一个30 Ω的电阻

B．并联一个20 Ω的电阻

C．串联一个30 Ω的电阻

D．串联一个20 Ω的电阻