A2023131222KK6

答案　C

解析　两个表笔短接时，回路的电流应该是5 mA，根据闭合电路欧姆定律，可知欧姆表的内电阻*r*＝＝ Ω＝300 Ω，当欧姆表指针指到中间刻度位置时，*Rx*＋*r*＝，可知被测电阻的阻值*Rx*＝300 Ω，C正确。