A20231312Z8K5

答案　A

解析　由闭合电路欧姆定律得*U*＝*E*－*Ir*，当*I*＝0时，*E*＝*U*，由图线*a*与纵轴的交点可知电动势*E*＝3.6 V。由题图中两图线交点处的状态可知，电阻两端的电压*U*1＝2 V，电流*I*1＝0.2 A，则电池内阻*r*＝＝ Ω＝8.0 Ω，A正确。