A20231312Z8L2

答案　(1)电流增大，路端电压减小，定值电阻*R*0的分压增大，V1测量电阻*R*0两端电压，示数变化如*b*直线所示，V2测量路端电压，示数变化如*a*直线所示。

(2)*a*直线斜率的绝对值表示电源的内阻*r*的大小，*b*直线的斜率表示电阻*R*0的大小。

(3)*R*＝0时，*U*1＝*U*2，*a*、*b*直线相交