A202313112K9

答案　ABD

解析　由题意可知，电流与其两端的电压成正比，故A正确；由*I*＝可知，图像的斜率表示电阻的倒数，则由图像可知电阻*R*＝2 Ω不变，故B正确；在物理图像上，图像的倾角取决于标度的选取，不能用倾角的正切值求斜率，故C错误；在导体两端加6 V的电压时，电路中电流*I*＝3 A，则每秒通过导体截面的电荷量为*q*＝*It*＝3×1 C＝3 C，故D正确。