A20232143K11

答案　BD

解析　根据光的反射，可知通过水平放置的平面镜反射的光可以等效为光源在平面镜中所成虚像发出的光，即可以将光源与其虚像等效为双缝干涉中的双缝，令光源到平面镜的间距为*d*，光源到光屏间距为*L*，则有Δ*x*＝*λ*，可知，若将光屏向右平移，*L*增大，则相邻亮条纹间距增大，故A错误，B正确；根据上述可知，若将线光源*S*向下平移，*d*减小，则相邻暗条纹间距增大，故C错误，D正确。