A20232221K1

D案　(1)B　(2)向上　(3)见解析图解析　(1)将条形磁体从题图所示位置先迅速向上后迅速向下移动一小段距离，则螺线管中产生的感应电流方向相反，两个二极管相继分别导通，出现的现象是灯泡A、B交替短暂发光，故选D。(2)通过实验得知：当电流从题图b中电流计的右端正接线柱流入时指针向右偏转，则当电流计指针向右偏转时，螺线管中产生的感应电流从上往下，根据楞次定律可知，条形磁体向上运动。(3)连线如图：考点二　楞次定律