A20231313ZL1

答案　D

解析　原子从低能级向高能级跃迁时吸收光子能量等于两个能级之差，故A错误；普朗克引入能量子的概念，得出黑体辐射的强度按波长分布的公式，与实验符合得非常好，并由此开创了物理学的新纪元，故B错误；变化的磁场能产生电场，变化的电场也能产生磁场，故C错误；电磁波按波长由大到小的顺序排列为：无线电波、红外线、可见光、紫外线、X射线、γ射线，故D正确。