11. 黑暗条件下,将金鱼藻放在盛有水的试管中,将试管先后放在离白炽灯不同距离处,观察试管中产生的气泡数目,得到的实验数据如下表所示。下列相关叙述不正确的是

试管与灯的距离/厘米	每分钟产生的气泡数/个
10	60
20	25
30	10
40	5

- A. 实验中的气泡最有可能是氧气
- B. 如果不提供光照, 预测试管中将没有气泡冒出
- C. 实验中接受光照的金鱼藻只进行光合作用,不进行呼吸作用
- D. 根据本实验结果得出的结论是: 光照越强, 光合作用越强