

2022届九年级下半期中考二模生物题带答案和解析（广东省广州市）

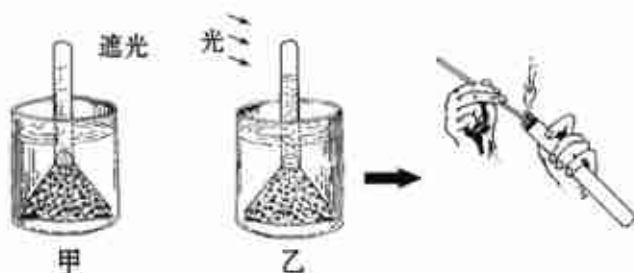
1.

动植物细胞中都有的能量转换器是（ ）

A. 细胞核 B. 线粒体 C. 叶绿体 D. 细胞膜

2.

下图是探究植物有关生理作用的实验，结果表明（ ）



A. 光合作用产生氧气 B. 呼吸作用产生氧气
C. 光合作用产生二氧化碳 D. 呼吸作用产生二氧化碳

3.

人类对控制癌症有了新思路：饿死癌细胞，同样可以达到控制癌症的目的。这说明细胞的生活需要（ ）

A. 蛋白质 B. 脂肪 C. 糖类 D. 物质和能量

4.

下列关于豌豆生长发育的叙述，错误的是（ ）



A. 花粉从②传到①的过程称为自花传粉
B. 豌豆的果实由④发育而成
C. 根瘤菌为豌豆生长提供含磷的无机盐
D. ⑤的数量由③的数量决定

5.

在“绿叶在光下制造淀粉”的实验中，用酒精溶解叶绿素之后，漂洗叶片，滴加碘液，叶片的变化是（ ）

A. 未遮光的部位变成黄色，遮光部分不变色
B. 遮光部分无明显变化，未遮光部分变为蓝色
C. 遮光部分变成蓝色，未遮光部分不变色
D. 都是淡黄色

6.

如图为人体消化系统的部分结构示意图，下列叙述不正确的是（ ）