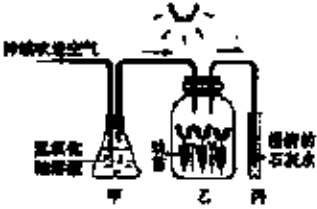


江西省吉安市朝宗实验学校2022届九年级上学期生物试题 试卷及答案

1.

某同学设计了如图的装置（瓶中植株未经暗处理）。下列描述中，正确的组合是：①该装置可验证植物的光合作用能产生氧气；②该装置可验证植物的呼吸作用能产生二氧化碳；③丙内石灰水保持澄清；④丙内石灰水变浑浊



- A. ①③ B. ②④ C. ①④ D. ②③

2.

下表植物类群所对应的特征及实例正确的是

	植物类群	特征	实例
A	苔藓植物	有类似茎叶的分化，无导管，有假根	葫芦藓、墙藓
B	蕨类植物	有根、茎、叶分化，能产生种子	贯众、卷柏
C	裸子植物	种子繁殖，种子外无果皮包被	银杏、椰子
D	被子植物	种子繁殖，种子外有果皮包被	油菜、红豆杉

- A. A B. B C. C D. D

3.

洋洋同学想要研究小虾对水草生长的影响，她做了两个生态瓶，其中一个所处的环境和条件如图所示。那么，下述各项中，作为她探究实验的第二个生态瓶应该是