2022届九年级下期中考模拟生物题带答案和解析（广东省）

1.

在使用显微镜观察材料时，以下说法正确的是（　　）

A. 将一片菜叶放在显微镜下，若按显微镜使用方法规范操作，一定能看见菠菜细胞

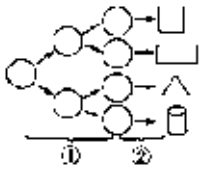
B. 制作临时装片时，若对动植物细胞进行染色，会使细胞失去活性

C. 制作植物细胞和动物细胞临时装片时，分别滴加清水和生理盐水，目的都是维持细胞形态

D. 显微镜下对观察到的细胞画图时，野视中暗的地方，涂得重些，亮的地方，涂得轻些

2.

若用如图表示植物细胞的两项生理活动，下列有关说法正确的是（）



A. ①表示细胞生长，②表示细胞分裂

B. ①表示细胞分裂，②表示细胞生长

C. ①过程中细胞膜和细胞质的变化最明显

D. ②过程中细胞内的遗传物质没有发生变化

3.

对下列各图的叙述正确的是（　　）

A. 图示生物①②的结构层次为：细胞→组织→器官→系统→生物

B. 图示生物②是由上皮组织、分生组织、输导组织和营养组织等多种组织组成

C. 图示生物①②③都是由受精卵分裂、分化、发育而来的

D. 图示生物①②③都具有细胞结构和遗传物质一一DNA

4.

植物和动物共有的特征是（　　）

A. 能进行光合作用 B. 能生长和繁殖

C. 会捕食 D. 能运动

5.

我省推进美丽乡村建设，推广农业清洁生产技术。其中，利用微生物技术处理秸秆、畜禽粪便和垃圾等“农村三废”取得重要进展。下列有关叙述正确的是（　　）

A. 农作物、畜禽和微生物构成一个完整的生态系统

B. 利用微生物技术处理秸秆隐含着一条食物链：农作物→细菌

C. 细菌、真菌等微生物在生态系统中通常属于分解者

D. 土壤中的重金属会通过食物链不断积累，营养级越低的生物受污染越严重

更多资料到官网：http://www.wuliaozu.com
官方公众号：物料家族