

2021-2022年七年级上学期第二次月考生物（黑龙江省牡丹江市西安区育才学校）

1. 选择题

与玉米种子相比，蚕豆种子没有的结构是

- A. 胚乳 B. 子叶 C. 胚芽 D. 胚根

2. 选择题

在观察临时装片时，若在视野中看到中央发亮、周边黑暗的圆圈，最可能是（ ）

- A. 气泡 B. 污点 C. 细胞 D. 染色液

3. 选择题

在观察草履虫的实验中，吸取草履虫培养液时，吸取的是培养液（ ）

- A. 表层 B. 中层 C. 下层 D. 各层均可

4. 选择题

植物体中的保护组织与动物体的什么组织在功能是相似（ ）

- A. 结缔组织 B. 肌肉组织 C. 神经组织 D. 上皮组织

5. 选择题

下列结构不属于组织的是（ ）

- A. 番茄果肉 B. 黄瓜叶表皮
C. 洋葱表皮 D. 玉米种子

6. 选择题

属于生物基本特征的是（ ）

- A. 能生长和繁殖 B. 是由细胞构成的 C. 能进行光合作用 D. 能快速运动

7. 选择题

“碧玉妆成一树高，万条垂下绿丝绦”，这是大家都熟悉的歌咏春风绿柳的诗句。其实，万千枝条及其绿叶，都是由什么直接发育来的？（ ）

- A. 根 B. 种子 C. 芽 D. 果实

8. 选择题

将我们食用的大米粒种下去，环境条件适宜，不能萌发的原因是（ ）

- A. 温度太低 B. 缺乏水分 C. 胚不完整 D. 空气不足

9. 选择题

受精卵经过多次分裂后，部分细胞失去分裂的能力，出现相应的形态、结构变化，各自具备特有的功能，这一过程叫（ ）。

- A. 细胞生长 B. 细胞分裂 C. 细胞分化 D. 细胞癌变

10. 选择题

下列属于人体结构层次的是（ ）

- A. 细胞→组织→器官→系统→人体 B. 细胞→器官→人体
C. 细胞→器官→组织→人体 D. 细胞→组织→器官→人体