

青海省西宁市2020-2021学年七年级上学期生物期末考试试卷

单选题

1. 单选题

种子萌发成幼苗长出地面，这一现象主要表现出了生物具有的哪一特征（ ）

- A. 能生长      B. 能遗传      C. 能呼吸      D. 能对刺激产生反应

2. 单选题

除病毒外，生物体结构和功能的基本单位是（ ）

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

3. 单选题

下列动物细胞具有的结构是（ ）

①细胞壁 ②细胞膜 ③细胞质 ④细胞核 ⑤液泡 ⑥叶绿体

- A. ①②③      B. ②③④      C. ④⑤⑥      D. ②④⑥

4. 单选题

下列各组物质中都含有能量的是（ ）

- A. 水、无机盐、糖类      B. 蛋白质、糖类、脂质      C. 核酸、糖类、无机盐      D. 蔗糖、水、氧

5. 单选题

下列属于单细胞生物的是（ ）

- A. 衣藻      B. 大豆      C. 蚯蚓      D. 水绵

6. 单选题

草履虫体内的食物残渣由下列哪一结构排出体外（ ）

- A. 表膜      B. 口沟      C. 胞肛      D. 收集管

7. 单选题

制作人体口腔上皮细胞临时装片的正确顺序是（ ）

①用消毒牙签的一端在口腔侧壁轻刮几下②在载玻片中央滴一滴生理盐水③在盖玻片一侧加稀碘液，在另一侧用吸水纸吸引促使碘液浸润标本全部④把牙签上有碎屑的一端放在载玻片的生理盐水水滴中涂抹几下⑤盖上盖玻片⑥擦干净盖玻片和载玻片

- A. ①②③④⑤⑥      B. ⑥②①④⑤③      C. ①②④⑤③⑥      D. ⑥⑤③②④①

8. 单选题

下列属于细胞内的能量转换器的一组是（ ）

- A. 细胞核、叶绿体      B. 叶绿体、线粒体      C. 细胞膜、细胞壁      D. 液泡、细胞膜