

2021-2022年七年级上册期末生物试卷（河北省衡水市枣强县）

1. 选择题

小王同学为了探究“温度对扦插条生根的影响”，设计了以下几组对照实验，其中最为合理的一项是（ ）

- A. 低温、室温 B. 高温、室温
- C. 高温、低温 D. 高温、室温、低温

2. 选择题

下列有关细胞分裂和分化的叙述中，不正确的是

- A. 多细胞生物体通过细胞分裂增加细胞数目
- B. 生物体的各种组织是由细胞分化形成的
- C. 不同组织的细胞都有分裂能力
- D. 在细胞分裂过程中，染色体的变化最为明显

3. 选择题

倡导低碳生活，建立低碳消费模式，发展低碳经济已成为全世界的共识。绿色植物在减少大气中二氧化碳含量，增加氧气含量过程中功劳最大的是

- A. 藻类植物 B. 蕨类植物 C. 种子植物 D. 苔藓植物

4. 选择题

蕨类植物一般比苔藓植物高大的主要原因是（ ）

- A. 具假根和真正的茎、叶
- B. 靠种子繁殖的植物
- C. 受精作用不受水的限制
- D. 具根、茎、叶，有输导组织

5. 选择题

种子的主要结构是（ ）

- A. 胚芽
- B. 胚
- C. 胚根
- D. 子叶

6.

诗句中蕴含丰富的生物学知识，彰显出自然之美、生命之美。下列诗句中描写的植物属于裸子植物的是

- A. 西湖春色归，春水绿于染 B. 应怜屐齿印苍苔，小扣柴扉久不开
- C. 大雪压青松，青松挺且直 D. 墙角数枝梅，凌寒独自开

7. 选择题

下列四种动物特征的描述正确的是

- A. 涡虫——背腹扁平，体表有角质层
- B. 蛔虫——身体由相似的体节组成，有口有肛门
- C. 河蚌——身体表面有外套膜，用气管呼吸