

七年级上册期中考试生物在线考试题带答案和解析（2021-2022年辽宁省辽河油田
兴隆台第一初级中学）

1. 选择题

下列各项不属于生物基本特征的是

- A. 生物都能生长和繁殖 B. 生物都能进行呼吸
C. 生物都有遗传和变异的特性 D. 生物都能进行运动

2. 选择题

下列属于生物影响环境的实例是()

- A. 生活在寒冷海域中的海豹，皮下脂肪很厚 B. 千里之堤毁于蚁穴
C. 生活在沙漠中的骆驼，尿液非常少 D. 沙漠里的骆驼刺根系特别发达

3. 选择题

下列影响小麦生长的环境因素中，属于生物因素的是（ ）

- A. 土壤和湿度 B. 小麦田里的杂草 C. 阳光 D. 温度

4. 选择题

下列诗句中，能体现非生物因素对生物影响的是

- A. 仓充鼠雀喜 B. 草尽狐兔愁 C. 雨露滋润禾苗壮 D. 草盛豆苗稀

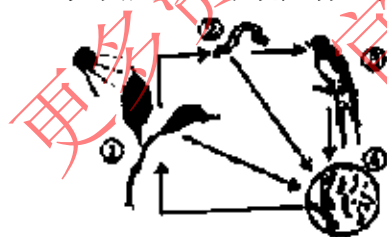
5. 选择题

我们美丽的校园是一个生态系统，构成这个生态系统的是（ ）

- A. 校园里所有的老师和同学
B. 校园里所有的花、草、树木和动物
C. 校园里宽阔的运动场
D. 校园里所有的生物及其生存环境

6. 选择题

如图是生态系统几种生物的关系图，下列说法正确的是（ ）



- A. ②③④是消费者
B. ①②③④共同构成了生态系统
C. 该生态系统具有自我调节能力
D. 该图同时存在食物链和食物网

7. 选择题

关于谚语、俗语所蕴涵的生物学知识，下列说法错误的是（ ）

- A. “万物生长靠太阳”说明了生态系统内的能量最终来源于太阳
B. “人间四月芳菲尽，山寺桃花始盛开”说明非生物因素影响生物的生长发育
C. “雨露滋润禾苗壮”主要体现了生物对环境的适应