

2022年湖北省襄阳市襄州区八年级中考适应性考试生物考题

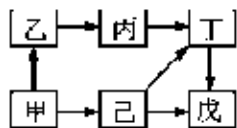
1. 选择题

成语“移花接木”“李代桃僵”里所蕴含的生物生殖方式为（ ）

- A. 种子繁殖 B. 嫁接 C. 组织培养 D. 扦插

2. 选择题

某同学在学校旁边的农田生态系统中，发现了如下图所示的食物网，下列判断错误的是（ ）



- A. 该食物网共有3条食物链，甲是生产者，其余均为消费者
B. 5种动物中有3种肉食动物和2种植食动物
C. 该食物网中，戊获得的能量和毒素最多
D. 该食物网中，戊与丁既有捕食关系，又有竞争关系

3. 选择题

下列有关细菌，真菌和病毒的叙述，正确的是（ ）

- A. 细菌、真菌和病毒都有遗传物质
B. 细菌，真菌和病毒都能独立生活
C. 细菌、真菌分别通过产生芽孢和孢子繁殖后代
D. 细菌，真菌和病毒都很微小，结构相同

4. 选择题

俗话说“人有人言，兽有兽语”。下列哪一项不属于动物之间的信息交流（ ）

- A. 昆虫分泌性外激素吸引异性 B. 蚊子飞动时发出嗡嗡声
C. 蜜蜂发现蜜源后跳圆形舞 D. 老母鸡“咯咯”地召唤小鸡

5. 选择题

“开车不喝酒，喝酒不开车”，襄阳市一直严查酒驾。查酒驾时使用的酒精测试仪的吹嘴是一次性的，从预防传染病的措施分析，这是为了（ ）

- A. 控制传染源 B. 切断传播途径
C. 保护易感人群 D. 促进人体产生抗体

6.

襄阳月亮湾湿地公园为我市最大的公园，是汉江冲击形成的一个内湾自然湿地，由沙洲、内河道、池塘、湿地组成，园内风景优美，景观独特。周六，小华畅游该公园，记下了观察日记：今天在湿地公园见到了多种初中生物学课本上学过的生物：花丛中蝴蝶翩翩起舞，蜻蜓穿梭，小鸟在树枝上歌唱，蜥蜴在小草间藏头露尾，雪松屹立；凤眼莲疯长，紫色花朵亭亭玉立；野鸭、鱼儿在水中游来游去，青蛙儿时跳出水面驻足于荷叶上……湿地公园美翻了！

（1）从生物学角度看，公园内的各种植物、动物、细菌和真菌以及阳光、空气、水、土壤等相互联系相互作用，共同构成了一个_____。

（2）日记中的动物，其中属于节肢动物的有_____。

（3）在生物进化历程中，_____类动物（日记中的蜥蜴属于该类群）的出现，标志着地球上开始有了真正适应陆地生活的脊椎动物。