

2022届中考生物专题分类练习卷：生物圈中的其他生物

1. 选择题

关于细菌、真菌和病毒的描述，正确的是（ ）

- A. 它们的遗传物质都是DNA
- B. 细菌和病毒对人类都是有害的
- C. 细菌和真菌都营腐生生活
- D. 细菌和真菌主要依据结构特征进行分类

2. 选择题

下列关于细菌、真菌和病毒的叙述，正确的是

- A. 细菌和真菌都能形成菌落，无法从菌落上区分细菌和真菌
- B. 细菌有单细胞的，也有多细胞的，细胞内没有成形的细胞核
- C. 防腐剂能杀死食品中的细菌，可以大量使用防腐剂防止食品腐败
- D. 病毒不能独立生活，有些病毒寄生在细菌细胞内

3. 选择题

下列特征与生物个体对应关系正确的是

- A. 由菌丝构成，细胞没有叶绿体，能产生孢子---蘑菇
- B. 根、茎、叶有输导组织，能产生孢子---葫芦藓
- C. 种子由胚、胚乳和种皮构成，有一片子叶---花生
- D. 植株矮小，茎和叶内没有输导组织---肾蕨

4. 选择题

艾滋病、肝炎、禽流感等许多病都是由病毒引起的，以下对病毒的叙述不正确的是

- A. 生活在细菌内的病毒又叫噬菌体
- B. 病毒需借助电子显微镜才能观察到
- C. 病毒只能生活在活细胞中
- D. 病毒利用自身的物质进行繁殖

5. 选择题

襄阳人的一天，是从一碗香醉的牛肉而配上地道的老襄阳黄酒开始的。在黄酒酿制过程中与转化酒精有关的微生物是

- A. 酵母菌
- B. 乳酸菌
- C. 霉菌
- D. 醋酸菌

6. 选择题

下列关于动物结构与功能相适应的叙述，错误的是

- A. 鲫鱼用鳃呼吸，适应水中生活
- B. 家鸽气囊辅助呼吸,适应飞行生活
- C. 蛔虫消化管结构简单，适应寄生生活
- D. 河蚌体表有角质层，适应两栖生活

7. 选择题

以下几种动物中，不属于爬行动物的是（ ）

- A. 大鲵
- B. 蜥蜴
- C. 中华鳖
- D. 扬子鳄

8. 选择题

鲫鱼的身体有许多特征表现出与水中生活相适应的特点。下列说法错误的是（ ）

- A. 鲫鱼游泳时，靠各种鳍产生向前的动力