

2022届九年级后半期中考模拟生物考题同步训练（湖北省襄阳市枣阳市吴店二中）

1.

用显微镜观察洋葱鳞片叶内表皮细胞临时装片，在明亮的视野里已经看到物像，想使物像更清晰应调节显微镜的

A. 光圈 B. 反光镜 C. 粗准焦螺旋 D. 细准焦螺旋

2.

襄阳的夏夜，伴着蝉儿鸣唱，吹着悠悠的汉江风，人们喜欢吃着小龙虾，喝着啤酒消夏。蝉和小龙虾均属于节肢动物的理由是

A. 体表有外骨骼，身体和附肢都分节
B. 都有三对足，两对翅
C. 身体都分为头、胸、腹三部分
D. 都有相同的生活环境

3.

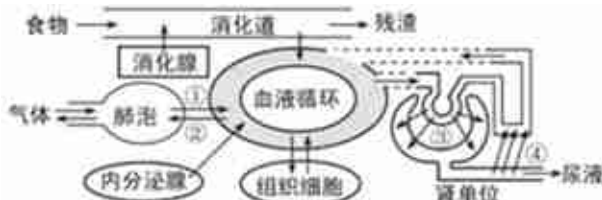
襄阳的山水美不胜收。如图为襄阳某林地内不同生物之间的关系示意图，据图回答问题：



- (1) 一个完整的生态系统，除图中所示成分外，还应该包括_____部分。
- (2) 图所含的食物链有_____条。
- (3) 松树的生长离不开细胞分裂。细胞分裂是在细胞核内遗传物质（DNA）的控制下完成的，而遗传物质的载体是_____。
- (4) 细菌和动物植物的主要区别是没有_____。
- (5) 从获得的途径看，鸟的繁殖行为属于__（填“先天性行为”或“学习行为”）。
- (6) 下列各项中哪些是鸟类特有的特征？_____（填字母）
A. 体表覆羽 B. 用肺呼吸 C. 有气囊辅助肺呼吸 D. 体温恒定
E. 通过产卵繁殖后代 F. 前肢覆羽成翼 G. 善于飞行

4.

人体是一个统一的整体。如图为人体部分生理活动示意图，请回答下列问题：



- (1) 图中①表示_____（填“二氧化碳”或“氧气”）进入血液。食物消化和吸收的主要器官是_____。
- (2) 输血时，如果血型不合，红细胞凝集成团，毛细血管会被堵塞，这是因为毛细血管具有内径很少，只允许红细胞_____的特点。
- (3) 正常人体内，血浆中有多种物质，这些物质来源多样。下列选项中，符合“列举的物质都