

2022年至2020年初一上期第一次阶段检测生物题免费试卷（山东省德州市经济技术开发区太阳城中学）

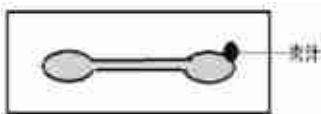
1. 选择题

下列是显微镜在使用过程中遇到的问题与对应的解决办法，正确的是（ ）

- A. 视野较暗-改用大光圈和凹面镜 B. 物像偏右下方-向左上方移动玻片
C. 物像模糊-调节粗准焦螺旋 D. 镜头污染-用干净的纱布擦拭

2. 选择题

如下图，在载玻片两端各滴一滴草履虫培养液，使两端液滴连通。在右侧培养液的边缘滴一滴肉汁后，观察到草履虫纷纷从左侧培养液转移到右侧培养液。根据生物的特征分析，这一现象说明生物能



- A. 进行呼吸 B. 进行运动
C. 生长和繁殖 D. 对外界刺激作出反应

3. 选择题

地球是所有生物赖以生存的唯一家园，关注生物的栖息地、关注生物圈就是关注人类自己的生存。下列有关生物圈、栖息地的叙述，不正确的是（ ）

- A. 生物圈是最大的生态系统
B. 栖息地的破坏或丧失是威胁生物生存的关键因素
C. 生物圈包括大气圈的底部、岩石圈的大部和水圈的表面
D. 土壤类型、温度、湿度等环境因素，决定了各种栖息地有不同的特征

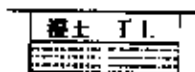
4. 选择题

在设计对照实验时，我们应注意的问题是（ ）

- A. 所有变量都相同
B. 所有的变量都不同
C. 除实验变量外，其他条件均不同
D. 除实验变量外，其他条件均相同

5. 选择题

某同学设计了如图的实验装置探究环境对鼠妇生活的影响，下列有关说法正确的是（ ）



- A. 该实验的变量是光照
B. 在湿土和干土处分别放一只鼠妇
C. 探究的问题是土壤的潮湿对鼠妇生活有影响吗？
D. 该实验做一次就可得出正确结论

6. 选择题

下表是土壤对落叶分解作用的探究实验过程。其中属于作出假设步骤的是（ ）