

2021-2022年初一上册期中考试生物题带答案和解析（重庆市忠县三汇中学）

1. 选择题

在科学探究过程中第一步需要做的是（ ）

- A. 提出假设 B. 提出问题 C. 设计实验 D. 表达和交流

2. 选择题

使用显微镜观察时，下列做法不正确的是。

- A. 下降镜筒时眼睛注视物镜 B. 右移玻片使视野中偏右的物象移到中央
C. 视野暗时换用高倍镜 D. 左眼观察，右眼睁开方便画图

3. 选择题

用体温计测量一个人的体温，分别测得口腔温度为 37°C ，腋下温度为 36.7°C ，用肛肠温度计测得此人直肠温度为 37.4°C 。此人最准确的体温应是。

- A. 37.03°C B. 36.7°C C. 37.4°C D. 37°C

4. 选择题

某校生物兴趣小组使用显微镜观察人体口腔上皮细胞，但下列镜头上所标注的放大倍数模糊不清(见图5)。现欲使视野中看到的细胞数目最少，应选用的镜头组合是



- A. 乙和丙 B. 乙和丁 C. 甲和丙 D. 甲和丁

5. 选择题

甲同学将反光镜对着太阳光以便视野内达到最大亮度；乙同学在显微镜下观察人的一根头发时，两眼睁开，左眼观察，右手画图；丙同学发现目镜脏了，于是用卫生纸将其擦干净；丁同学使用低倍物镜已看到细胞，仍觉得有些模糊，于是试着调节细准焦螺旋；戊同学使用低倍物镜看不到细胞，于是他换高倍物镜期望能看到细胞。上述学生操作正确的是()。

- A. 甲、乙、丙 B. 乙、丁 C. 乙、丁、戊 D. 乙、戊

6. 选择题

某同学连续测量叶的周长3次，数值分别为 12cm 、 11.6cm 、 12.2cm ，应记为（ ）

- A. 12.1cm B. 11.93cm C. 12.2cm D. 12.07cm

7. 选择题

细胞学说的提出者是（ ）。

- A. 达尔文 B. 沃森和克里克 C. 施莱登和施旺 D. 艾弗里

8. 选择题

植物细胞与动物细胞都有的结构是（ ）

- A. 细胞壁 B. 线粒体 C. 液泡 D. 叶绿体

9. 选择题