

2021-2022年初二上学期第一次月考生物题开卷有益（安徽省阜阳市陈梦中学）

1. 选择题

骨折后能重新愈合的主要是由 起作用的（ ）

- A.骨髓 B.骨质 C.软骨层 D.骨膜

2. 选择题

以下关于骨骼肌的说法错误的是()

- A. 骨骼肌是一种器官 B. 骨骼肌收缩受神经系统的支配
C. 骨骼肌收缩需要消耗能量 D. 一块骨骼肌能独立完成一个动作

3. 选择题

关节腔内有滑液，它的作用是（ ）

- A. 减轻关节的重量 B. 有利于骨与骨之间的物质交换
C. 增强关节头与关节面的联系 D. 减少骨与骨之间的摩擦

4. 选择题

青少年时期，骨成分的含量是

- A、无机物不足 $\frac{2}{3}$ ，有机物超过 $\frac{1}{3}$
B、无机物约 $\frac{2}{3}$ ，有机物约 $\frac{1}{3}$
C、无机物超过 $\frac{2}{3}$ ，有机物不足 $\frac{1}{3}$
D、无机物约 $\frac{1}{2}$ ，有机物约 $\frac{1}{2}$

5. 选择题

人体的关节主要分布在：

- A. 头部 B. 颈部 C. 躯干 D. 四肢

6. 选择题

许多同学都饲养过家兔。你认为家兔的身体中肌肉最发达的部位是

- A. 前肢 B. 后肢 C. 躯干部 D. 颈部

7. 选择题

小明和小刚两位同学体重相同，小明的肌肉占体重的23%，小刚的肌肉占体重的32%，由此可知（ ）

- A. 小刚比小明注意锻炼 B. 小明比小刚注意锻炼
C. 小明和小刚都注意锻炼 D. 小刚比小明肥胖一些

8. 选择题

人的上臂以肩关节为枢纽，可做伸屈、旋转、环转等各种动作。这说明关节在运动中起什么作用？（ ）

- A. 动力作用 B. 杠杆作用
C. 调节作用 D. 支点作用

9. 选择题

人和脊椎动物运动系统的组成是下列哪一项：（ ）

- A、骨、骨连结、骨骼肌 B、肌肉、骨、骨连结