

2021-2022年初一上半年期末生物免费试卷（吉林省四平市伊通满族自治县）

1. 选择题

在“水草→草鱼→乌鱼→人”这一食物链中，含能量最多的是（ ）

- A.水草 B.草鱼 C.人 D.乌鱼

2. 选择题

生物圈的涵义是：

- A. 地球上的全部生物 B. 地球上的一切适合生物生存的环境
C. 地球表面全部生物及其生活领域的总称 D. 大气圈的下层，岩石圈表层和水圈组成

3. 选择题

生物种类最丰富的生态系统是（ ）

- A. 草原 B. 农田
C. 热带雨林 D. 北方针叶林

4. 选择题

通过微生物的作用，垃圾等物质可被分解为二氧化碳和水等为农作物所利用。这类微生物在生态系统所属成分及其分解有机物的方式依次为（ ）

- A.消费者、呼吸作用 B.非生物的物质与能量、蒸腾作用
C.分解者、分解作用 D.生产者、光合作用

5. 选择题

人的身体是由一个受精卵分裂、发育而来的。到成年时，我们身体内的细胞数达到了1014个。在从1个→1014个的过程中，细胞内的染色体数目是（ ）

- A.始终为46条
B.始终为23条
C.逐渐增加
D.逐渐减少

6. 选择题

下图表示细胞分裂的不同时期，正确的分裂顺序是（ ）



- A. ①②③ B. ①③② C. ②③① D. ②①③

7. 选择题

组织的形成是（ ）

- A.细胞分裂的结果 B.细胞成熟的结果 C.细胞分化的结果 D.细胞衰老的结果

8. 选择题

在叶片的结构中，含有叶绿体最多的细胞是（ ）

- A.保卫细胞 B.上表皮细胞 C.叶肉细胞 D.下表皮细胞

9. 选择题