

八年级生物2022年下册单元测试在线免费考试

1. 选择题

人类学家把下列哪一项作为人与猿分界的重要标准？（ ）

- A. 直立行走 B. 骨盆变短增粗
- C. 下肢增长 D. 脊柱由弓状变成“S”形

2. 选择题

人体保留了哺乳类所具有的阑尾、体毛和尾椎骨等痕迹，人体的这些痕迹器官在生物进化中属于（ ）

- A. 古生物学证据 B. 比较解剖学证据
- C. 胚胎学证据 D. 分子生物学证据

3. 选择题

古代长颈鹿有颈长的和颈短，我们现在看到的长颈鹿都是颈长的这是（ ）

- A. 经常使用的结果 B. 人工选择的结果 C. 过度生长的结果 D. 自然选择的结果

4. 选择题

经过模拟实验，科学家确认原始地球的大气中没有的物质是（ ）

- A. 氧 B. 二氧化碳 C. 甲烷 D. 氢

5. 选择题

台湾省某峡谷，有一种浅灰色的蝴蝶，数量很多，是当地的一大景观，但自从在当地发现了一座煤矿后，人们发现浅灰色的蝴蝶几乎看不见了，而更多的是深黑色的蝴蝶，可能的原因是（ ）

- A. 浅灰色的蝴蝶变成了深色的蝴蝶
- B. 浅灰色的蝴蝶被深黑色的蝴蝶吃了
- C. 当地的采煤活动使蝴蝶的环境变黑了，从而使浅灰色的蝴蝶不能适应当地的环境，而少数变异的品种——深色的蝴蝶因为适应环境而得以生存和繁衍
- D. 浅灰色的蝴蝶被人采集光了

6. 选择题

依据达尔文的生物进化学说，长颈鹿长颈性状的形成是

- A. 上帝创造的 B. 自然选择的结果
- C. 人工选择的结果 D. 为吃到高处的树叶，颈不断伸长的结果

7. 选择题

下列植物分别属于植物界中最低等和最高等植物类群的是（ ）

- A. 紫菜和大豆 B. 葫芦藓和苹果
- C. 蕨和桑 D. 水杉和花生

8. 选择题

从生物进化的观点看，下列叙述正确的是（ ）

- A. 生物进化由小型到大型 B. 生物进化由陆地到太空
- C. 人类由现代类人猿进化而来 D. 人类进化是自然选择的结果