

2022七年级上学期人教版初中生物期中考试

1.

既是生物的最基本特征，又是生物区别于非生物的重要标志的是（ ）

- A. 应激性 B. 生长 C. 繁殖 D. 新陈代谢

2.

到了寒冷的冬天，北方的阔叶树纷纷落叶，而松树却郁郁葱葱，这说明（ ）

- A. 它们都适应了北方寒冷的天气 B. 阔叶树与松树进行生存斗争
C. 北方的阔叶树不适应寒冷的天气 D. 松树比阔叶更适应寒冷的环境

3.

山羊由于羊绒细长柔软，是纺织原料之一，因而，牧民养羊的数量持续上升，但山羊不仅采食草、灌木和树叶，而且又连根一起刨食的习性。结果，随山羊数量的激增，草原和灌木林受到严重的破坏，甚至造成草原沙漠化现象。这个事例说明生物（ ）

- A. 能够适应一定的环境 B. 能够影响和改变环境
C. 不能适应环境 D. 对环境的刺激做出了反应

4.

蝉在夏天正午鸣叫得最厉害，而温度降低到 24°C 以下时，就停止鸣叫。这一现象说明对蝉的生活习性有影响的环境因素是（ ）

- A. 温度 B. 水 C. 阳光 D. 空气

5.

把含有草履虫的池水放入烧杯中，不久草履虫就会聚集在水的上层。这是因为它们需要（ ）

- A. 充足的氧气 B. 充足的阳光 C. 充足的养料 D. 较高的温度

6.

在探究实验中，对数据进行处理时，常要计算平均值，这是为了（ ）

- A. 是每位同学都参与 B. 减少实验误差
C. 探究是否不同 D. 采用对照实验

7.