

云南2022年高二生物前半期期末考试免费试卷完整版

1. 选择题

建立细胞学说的科学家是施莱登和()

A. 达尔文 B. 施旺 C. 沃森 D. 克里克

2. 选择题

以下生物中无细胞结构的是()

A. 草履虫 B. 细菌 C. 酵母菌 D. 噬菌体

3. 选择题

仙人掌细胞中含量最多的化合物是()

A. 水 B. 糖类 C. 脂肪 D. 蛋白质

4. 选择题

当细胞新陈代谢旺盛、生长迅速时, 结合水与自由水的比值将()

A. 保持不变 B. 降低
C. 升高 D. 不能确定

5. 选择题

下列各种蛋白质与功能相符合的是()

A. 肌动蛋白——免疫功能 B. 血红蛋白——催化功能
C. 生长激素——调节功能 D. 胃蛋白酶——运输功能

6. 选择题

细胞内组成DNA分子的五碳糖是()

A. 核糖 B. 葡萄糖
C. 麦芽糖 D. 脱氧核糖

7. 选择题

下列物质中, 不属于脂质的是()

A. 磷脂 B. 脂肪
C. 淀粉 D. 胆固醇

8. 选择题

下列哪项不属于细胞膜的功能

A. 控制物质进出细胞 B. 将细胞与外界环境分隔开
C. 进行细胞间的信息交流 D. 提高细胞内化学反应的速率

9. 选择题

在细胞膜的结构模型中, 被大多数人接受的是()

A. 双螺旋模型 B. 脂质—脂质模型
C. 流动镶嵌模型 D. 蛋白质—脂质—蛋白质模型

10. 选择题

2011年3月日本发生强烈地震引发核泄漏, 导致环境中 ^{131}I 严重超标。若放射性物质 ^{131}I 进入人