

南通市2022年高一生物上半期期中考试网上考试练习

1. 选择题

最能代表生物膜基本化学成分的一组化学元素是

- A.C、H、O、N B.C、H、O、N、P
C.C、H、O、S、P D.C、H、O、Mg、Fe

2. 选择题

下列哪种生理作用不能体现蛋白质的功能

- A.抗体具有免疫作用
B.血红蛋白的运输功能
C.性激素促进生殖细胞生成
D.唾液淀粉酶的催化功能

3. 选择题

在洋葱根尖细胞中，组成核酸的碱基、五碳糖、核苷酸的种类数分别是

- A. 5、2、8 B. 4、2、2 C. 5、2、2 D. 4、4、8

4. 选择题

下列有关生物体内化合物功能的叙述，正确的是

- A.生命活动都由蛋白质调节 B.干种子因缺乏自由水不能萌发
C.纤维素是植物细胞的能源物质 D.一切生物的遗传物质是DNA

5. 选择题

烟草中含有的烟碱主要存在于烟草细胞的

- A.叶绿体 B.细胞质基质
C.液泡中 D.溶酶体

6. 选择题

下列几种膜中，能通过某些大分子物质的是

- A.细胞膜 B.线粒体膜 C.叶绿体膜 D.核膜

7. 选择题

下列生物或细胞中，含有细胞膜和核膜的是

- A. 蓝藻细胞 B. 洋葱鳞片叶细胞
C. 烟草花叶病毒 D. 人的成熟红细胞

8. 选择题

细胞核中行使遗传功能的结构是

- A.核膜 B.核孔 C.染色质 D.核仁

9. 选择题

细胞膜上的蛋白质分子()

- A.在细胞膜内外侧对称分布
B.是不能运动的
C.与细胞膜的功能有关