

2022山西高一上学期人教版高中生物期末考试

1. _____

地球上最基本的生命系统是

- A. 大分子化合物 B. 细胞 C. 个体 D. 种群和群落

2. _____

生物大分子中出现最多并构成生物大分子骨架的元素是

- A. 碳 B. 氮 C. 氧 D. 磷

3. _____

细胞中含量最多的有机化合物是

- A. 水 B. 蛋白质 C. 糖类 D. 脂质

4. _____

下面全属于大量元素的是

- A. F、Ca、Mg、I B. N、P、S、K
C. Cu、Ca、Mn、Zn D. Mg、Fe、P、S

5. _____

血红蛋白和叶绿素所含的无机盐离子分别是

- A. Ca^{2+} 和 Mg^{2+} B. Fe^{2+} 和 Mg^{2+} C. Fe^{3+} 和 Na^+ D. Ca^{2+} 和 Na^+

6. _____

下列物质或结构中，化学本质为蛋白质的是

- A. 血红蛋白、酶、胰岛素
B. 抗体、胆固醇、性激素
C. 生长激素、载体、固醇
D. 抗体、载体、胰岛素

7. _____

胰岛素分子有A、B两条肽链，A链含有21个氨基酸，B链有30个氨基酸，胰岛素分子中肽键的