2022广东高一下学期人教版高中生物期末考试

1. _____

1．下列有关组成生物体化学元素和化合物的叙述，正确的是

A．核糖核酸是染色体的主要成分之一

B．酶和DNA都是含有氮元素的生物大分子

C．肌肉细胞中含量最多的化合物是蛋白质

D．含有元素C、H、O、N的物质可能是核酸、酶、果糖、脂肪等

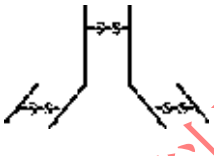
2. _____

2．假如你在研究中发现一种新的单细胞生物，想确定该生物的分类，则以下特性与你的决定有关：①核膜的有无 ②核糖体的有无 ③细胞壁的有无 ④膜上磷脂的有无

A．①③　　B．②④　　C．①④　　D．②③

3. _____

3．免疫球蛋白的结构示意图如右，其中-s-s-表示连接两条相邻肽链的二硫键。下列有关免疫球蛋白的叙述正确的是



A．含该免疫球蛋白的溶液能与双缩脲试剂发生作用，产生蓝色反应

B．若该免疫球蛋白的-s-s-被破坏，其特定功能不会发生改变

C．由图可知组成该免疫球蛋白的氨基酸都含有S元素

D．若该免疫球蛋白由m个氨基酸缩合而成，它的肽键应有(m-4)个

4. _____

4. 下列选项中，属于动、植物细胞共有的糖类是

A．糖原、淀粉、纤维素　　B．葡萄糖、淀粉、乳糖

C．蔗糖、麦芽糖、淀粉　　D．葡萄糖、核糖、脱氧核糖

5. _____

5．下列关于真核细胞结构和功能的叙述中，错误的是

更多资料到官网：http://www.wuliaojz.com
官方公众号：物料家族