2021-2022学年度第二学期海南省五指山中学高一生物阶段性考试试题及答案

1. _____

从下列物质的结构层次看，由简单到复杂的顺序是

A．脱氧核苷酸→基因→DNA→染色体　B．脱氧核苷酸→基因→染色体→DNA

C．基因→脱氧核苷酸→染色体→DNA　D．基因→DNA→脱氧核苷酸→染色体

2. _____

在胰岛素的基因与质粒形成重组DNA分子的过程中,下列哪组时所需要的

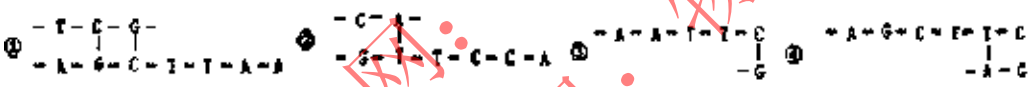
①用同一种限制酶切割两者　　②用同一种解旋酶切割两者

③加入适量的DNA连接酶　　④加入适量的DNA聚合酶

A．②④　　B．①③　　C．①④　　D．②③

3. _____

下列黏性末端属于同一种限制酶切割而成的是



A．①②　　B．①③　　C．①④　　D．②③

4. _____

关于DNA复制的叙述，错误的是

A．遵循碱基互补配对原则　　B．半保留复制、边解旋边复制

C．一般发生在间期　　D．原料是四种核糖核苷酸

5. _____

以下关于遗传病的叙述，错误的是

A．　遗传病都有致病基因

B．遵守婚姻法，不近亲结婚也需要进行遗传咨询和产前诊断

C．21三体综合征、猫叫综合征都是属于染色体异常遗传病

D．　遗传病可以分为单基因遗传病、多基因遗传病和染色体异常遗传病

6. _____

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