

2022湖北高一下学期人教版高中生物期中考试

1.

下列关于“受体”的叙述中，正确的是（ ）

- A. 胚胎工程中的“受体”是性状优良的代孕母畜
- B. 一个效应B细胞带有只对应于一种抗原的“受体”
- C. 植物激素不是蛋白质，因此起作用时不需与“受体”结合
- D. 一个成熟的T淋巴细胞表面含有多种分别与不同信息分子结合的“受体”

2.

关于群落的说法正确的是（ ）

- A. 弃耕的农田不能演替形成树林
- B. 在群落演替过程中，最先出现的动物是植食性动物
- C. 在群落演替过程中，灌木取代草本的主要原因是草本植物低等
- D. 任何情况下，人类活动对群落的影响均超过其他所有自然因素

3.

进行种群密度的取样调查时应该采用的做法是（ ）

- A. 选取多种植物为调查对象
- B. 随机选取大小相等的若干块方形地块为样方
- C. 计算各样方内的平均值