

一、是非题：12题，共12分。每题答对得一分，答错倒扣半分，不答者不倒扣。答“是”

写“+”，答案“非”写“-”，写在题后的（ ）中。

- 1.糖蛋白中的糖肽连接键，是一种共价键，简称为糖肽键。（ ）
- 2.电泳和等电聚焦都是根据蛋白质的电荷不同，即酸碱性质不同的两种分离蛋白质混合物的方法。（ ）
- 3.激素按其化学本质来说是有特定生理功能的多肽或蛋白质（ ）
- 4.激素是通过膜受体引发生物效应的。（ ）
- 5.真核细胞所有的细胞色素氧化酶都位于线粒体内膜上。（ ）
- 6.蛋白质生物合成之后的共价修饰，都属于不可逆的化学修饰。（ ）
- 7.核糖上被甲基化的胞嘧啶核苷被表示为 Cm。（ ）
- 8.DNA 固相机器合成时用的活化单体是 dNTP。（ ）
- 9.tRNA 只在蛋白质生物合成中起作用。（ ）
- 10.起转录调控作用的 DNA 元件都能结合蛋白质因子。（ ）
- 11.完成了水稻基因组物理图谱就可以宣布水稻遗传信息之链破译了。（ ）
- 12.人体需要的烟酰胺可以由色氨酸来合成，因此在营养上色氨酸可以替代烟酰胺。（ ）