

## 2022安徽高三上学期人教版高中生物月考试卷

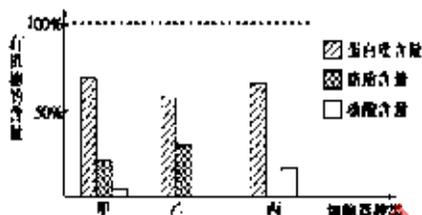
1. \_\_\_\_\_

下面关于细胞中化合物的叙述，错误的是（ ）

- A. tRNA 分子中含有一定数量的氢键
- B. 运载体、ATP和有些酶中均含有核糖
- C. 严重缺铁的人容易产生乳酸中毒
- D. tRNA、抗体、酶、载体蛋白发挥相应作用后，不能继续发挥作用的是抗体

2. \_\_\_\_\_

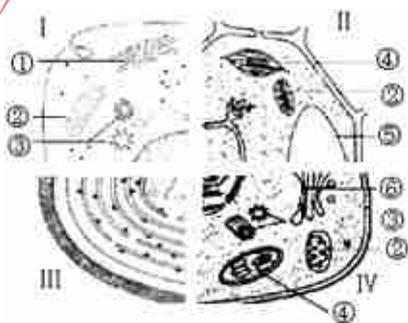
用差速离心法分离出某植物细胞的甲、乙、丙三种细胞器，测定其中三种有机物的含量如图所示。下列有关叙述正确的是（ ）



- A. 甲能产生ATP
- B. 乙可能存在于原核细胞中
- C. 丙与蛋白质的加工有关
- D. 因为甲、丙含有核酸，所以均是遗传物质的载体

3. \_\_\_\_\_

下面是四类细胞的结构模式图，有关说法不正确的是（ ）



- A. IV细胞可能是菠菜叶肉细胞
- B. 从结构上看，III细胞与其他三者的差别最大