

2022海南高三上学期人教版高中生物期末考试

1.

关于生物体内有机化合物所含元素的叙述，错误的是（ ）

- A. 叶绿素含有镁元素 B. 血红蛋白含有铁元素
C. 脱氧核糖含有磷元素 D. 胰岛素含有碳元素

2.

下列关于糖的叙述，正确的是（ ）

- A. 葡萄糖和果糖分子均有还原性
B. 葡萄糖和麦芽糖可被水解
C. 构成纤维素的单体是葡萄糖和果糖
D. 乳糖可以被小肠上皮细胞直接吸收

3.

关于细胞中细胞器的叙述，错误的是（ ）

- A. 大肠杆菌无线粒体，有核糖体
B. 水稻叶肉细胞有叶绿体，也有液泡
C. 酵母菌有线粒体，也有叶绿体
D. 小鼠肝细胞有线粒体，也有内质网

4.

下列有关酶与ATP的叙述，正确的是（ ）

- A. 酶分子在催化反应完成后立即被降解成氨基酸
B. 有些酶与ATP的组成元素相同
C. 叶肉细胞中产生的ATP只能用于光合作用的暗反应
D. 人体在剧烈运动时，ATP的合成速度大于分解速度

5.

下列过程中，不依赖膜蛋白的是（ ）