

2022山东高二下学期人教版高中生物期末考试

1.

下列有关生命系统的叙述，正确的是

- A. 生命系统中各生物体均具有多种组织、器官和系统
- B. 生物圈是地球上最基本的生命系统和最大的生态系统
- C. H1N1流感病毒不属于生命系统，但其增殖离不开活细胞
- D. 肌肉细胞里的蛋白质和核酸属于生命系统的分子层次

2.

下列化合物中，由相同元素组成的是

- A. 纤维素、胰岛素、性激素
- B. ADP、tRNA、质粒
- C. 脂肪、丙酮酸、核苷酸
- D. 抗体、酶、生长素

3.

下列关于细胞的分子组成和基本结构的阐述，错误的是

- A. C、H、O、N、P是ATP、密码子、叶绿体类囊体膜共有的化学元素
- B. 线粒体、核糖体、染色体、叶绿体等结构中都含有DNA
- C. 糖蛋白、载体蛋白、抗体、限制性内切酶都具有特异性识别功能
- D. 脂质中的磷脂是构成细胞膜的重要物质，所有细胞都含有磷脂

4.

下列关于细胞内有机物的叙述中，正确的是

- A. 蛋白质分子只有在细胞内才能发挥功能
- B. 核糖是细胞生命活动的主要能源物质
- C. 脂肪分子中含氧比例小于糖类，是细胞内良好的储能物质
- D. DNA空间结构为双螺旋结构，是一切生物的遗传物质

5.

下列关于酶的叙述，错误的是