

2022四川高一上学期人教版高中生物期中考试

1.

下列事实中，不支持“生命活动离不开细胞”观点的是

- A.草履虫会逃避有害刺激 B.乙肝病毒依赖人体肝细胞生活
C.HIV病毒由蛋白质和核酸组成 D.父母亲通过精子和卵细胞把遗传物质传给下一代

2.

酵母菌和乳酸菌二者在结构上的差异主要是

- A. 细胞壁 B. 细胞膜 C. 细胞质 D. 细胞核

3.

关于蓝藻的说法，不正确的是

- A.蓝藻是自养的原核生物
B.发菜、颤藻、念珠藻都属于蓝藻
C.单个细胞直径虽比细菌大，但肉眼是分辨不清的
D.蓝藻的叶绿体含藻蓝素和叶绿素，能进行光合作用

4.

埃博拉病毒(EBV)是一种单链RNA病毒，其引起人类发生的埃博拉出血热(EBHF)是当今世界上最致命的病毒性出血热，目前该病毒已经造成超过4000人死亡，是一种人畜共患的病原体。下列关于这类病毒的说法，正确的是

- A.EBV寄生在人体内，对其他生物没有危害
B.EBV虽然能在人群中传染，但没有细胞结构，因此不属于生物
C.EBV虽然能引起传染病，但必须寄生在活细胞内才能生活
D.EBV在人工配制的富含有机物的培养基上就可以培养繁殖

5.

汉堡包是现代西式快餐中的主要食物,已经成为畅销世界的方便食物之一。制作的原料有鸡胸肉、面包、鸡蛋、生菜等。下列说法不正确的是

- A.面包中含有的淀粉能作为植物细胞的储能物质
B.生菜中含有的纤维素对人毫无益处