

2022浙江高一下学期人教版高中生物期末考试

1.

在饥饿或冬眠时，能量底物的消耗依下列哪种顺序发生：

- A. 脂肪→蛋白质→糖 B. 脂肪→糖→蛋白质
C. 糖→脂肪→蛋白质 D. 蛋白质→糖→脂肪

2.

人体细胞中的DNA主要分布在（ ）

- A. 线粒体 B. 细胞质 C. 细胞核 D. 核糖体

3.

C₄植物光合作用过程中（ ）

- A. 先有C₄途径，后有C₃途径
B. 只有C₄途径
C. 只有C₃途径
D. 先有C₃途径，后有C₄途径

4.

下列事实中，没有支持“生命活动离不开细胞”观点的是

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

5.

在生物体的生命活动中都能产生ATP的细胞结构有

- A. 线粒体、内质网、叶绿体的基质 B. 线粒体、高尔基体、叶绿体的片层结构薄膜
C. 线粒体、叶绿体片层薄膜、细胞质基质 D. 线粒体、细胞质基质、叶绿体基质

6.