

2021-2022学年度广东省汕头市金平区第二学期八年级教学质量评估

1.

法国著名科学家巴斯德在研究牲口炭疽病时，进行了如下的实验：把供实验用的绵羊分为甲、乙两组。甲组绵羊用毒性已减弱的炭疽病的病原菌注射，它们感染后没有发病；乙组没有注射。10天后对甲、乙两组绵羊同时注射毒性极强的炭疽病病原菌，经过一段时间，甲组的绵羊全部正常生活，而乙组绵羊全部死亡。请回答以下问题：

(1) 实验中甲组绵羊在第二次注射后没有发病，其原因是：

_____，这一现象属于_____免疫。

(2) 乙组绵羊在实验中起的作用是：_____。

(3) 甲组绵羊第一次注射毒性已减弱的炭疽病的病原体，它进入羊体内作为_____起作用。

2.

将下列动物分属类群的正确序号填入相应的栏目中。

动物名称 海葵 乌贼 水蚤 蚯蚓 家兔

分属类群

供选答案：①环节动物 ②软体动物 ③腔肠动物 ④甲壳动物

⑤鸟类 ⑥爬行动物 ⑦哺乳动物 ⑧鱼类

3.

世界卫生组织认为，健康是指一种身体上、_____上和_____方面的良好状态，而不仅仅是没有疾病。

4.

传染病是由病原体所引起的，具有_____和_____的特点。

5.

出血时血液呈红色，从伤口渗出或像水珠一样流出，一般能自行凝固止血，这种出血方式可能是_____出血。

6.

人类的卷舌与非卷舌是由一对等位基因R和r控制的，小明的父母均卷舌，而小明却不能，这说