

长春市免费检测试卷

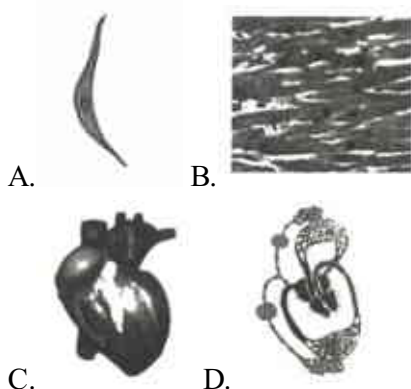
1. 选择题

科学家经研究认为“河南蜚虫叮咬事件”的元凶为一种新型的布尼亚病毒，这一病毒主要由蜚虫传播。下列与该病毒有关的说法正确的是（ ）

- A. 该病毒没有细胞核，只有细胞膜
- B. 该病毒不仅可以寄生在蜚虫细胞内，还可用培养基培养
- C. 这一病毒含有 2 种核酸、5 种碱基
- D. 该病毒可以利用蜚虫细胞的某些成分

2. 选择题

下图分别表示某高等动物个体水平以下的四个层次，其中属于器官层次的是（ ）



3. 选择题

下列属于原核生物的是（ ）

- A. 松鼠 B. 发菜 C. 田鼠 D. 蘑菇

4. 选择题

参与构成人体血红蛋白的微量元素是（ ）

- A. Zn B. Cu C. Fe D. Mn

5. 选择题

下列不属于自由水功能的是（ ）

- A. 运输物质 B. 提供能量 C. 参与反应 D. 良好溶剂

6. 选择题

医生常给脱水病人输液 0.9% 的生理盐水，而不是蒸馏水，因为红细胞在蒸馏水中会因吸水过多而胀破。该现象主要说明（ ）

- A. 水分子容易进入细胞
- B. 无机盐离子容易进出细胞
- C. 红细胞容易破裂
- D. 无机盐对维持细胞形态的稳定有重要作用

7. 选择题

下列核苷酸中，在 DNA 结构中不可能具有的是（ ）