

## 新乡市网络考试试卷

### 1. 选择题

下列生命体中，单个细胞能独立完成运动、摄食、消化、吸收、呼吸、排泄、生殖等活动的是（ ）

- A.草履虫 B.蝗虫 C.蛔虫 D.珊瑚虫

### 2. 选择题

大熊猫是我国一级保护动物，下列有关大熊猫的叙述，正确的是（ ）

- A.大熊猫生命系统的结构层次为细胞→器官→组织→系统  
B.以保护大熊猫等珍稀动物为主的卧龙自然保护区属于生物群落  
C.细胞增殖和分化是“受精卵→大熊猫幼崽”这一过程的基础  
D.大熊猫与其喜欢吃的冷箭竹的组成元素的种类和含量都相同

### 3. 选择题

下列关于细胞学说的叙述，正确的是（ ）

- A.细胞学说认为，原核生物和真核生物都是由细胞组成的  
B.细胞学说认为，一切动植物都是由细胞及其产物所构成的  
C.细胞的发现者魏尔肖指出，所有细胞都来源于先前存在的细胞  
D.施莱登和施旺共同完善了魏尔肖所建立的细胞学说

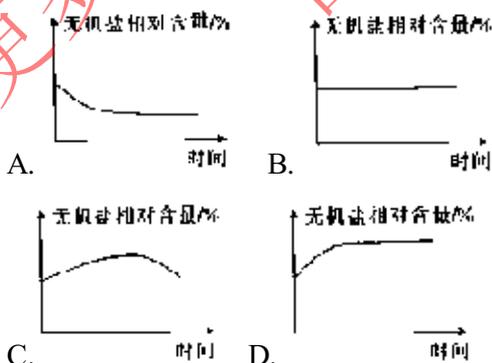
### 4. 选择题

组成细胞的元素包括微量元素和大量元素，下列说法正确的是（ ）

- A.细胞中的微量元素含量都很少，在生物体内可有可无  
B.Mg属于微量元素，植物体缺Mg时叶片可能会发黄  
C.Zn属于大量元素，被誉为“生命之花”  
D.组成核酸和糖类的化学元素都属于大量元素

### 5. 选择题

一粒新鲜玉米种子在烤箱中被烘干的过程中，其所含无机盐的相对含量变化可以表示为下图中的（ ）



### 6. 选择题

下列物质中，用双缩脲试剂检测出现紫色反应的是（ ）

- A.脱氧核糖核酸 B.纤维素  
C.维生素D D.催产素（九肽）