

初一上半期期中考试生物网上检测无纸试卷带答案和解析（2021-2022年河南省南阳市镇平县）

1. 选择题

把菠菜放入冷水中浸泡几分钟，水不会变色，如果把菠菜放入沸水中煮几分钟，水变成绿色。这是由于高温破坏了（ ）

- A. 细胞壁 B. 细胞膜 C. 液泡膜 D. 细胞核

2. 选择题

下列属于生命现象的是

- A、潮起潮落 B、开水沸腾 C、火山爆发 D、雨后春笋

3. 选择题

自然界中，有的物体属于生物，有的物体属于非生物。下列属于生物的是（ ）

- A. 会弹琴的机器人
B. 恐龙化石
C. 蘑菇
D. 珊瑚礁

4. 选择题

一滴糖水会招来许多蚂蚁，这是生物在遇到外界刺激时所作出的规律性反应，叫做生物的（ ）

- A. 应激性 B. 生长 C. 新陈代谢 D. 繁殖

5. 选择题

收看新闻联播时，首先看到转动的地球呈现绿、白、蓝三种色彩，它们分别是生物圈的□

- A. 岩石圈、大气圈、水圈 B. 大气圈、岩石圈、水圈
C. 岩石圈、水圈、大气圈 D. 水圈、大气圈、岩石圈

6. 选择题

近几年，由于我市加大环境整治力度，植树造林，不断扩大绿化面积，周围的鸟类越来越多了，这种现象主要体现了

- A. 环境因素对生物的影响
B. 生物因素对环境的影响
C. 非生物因素对生物的影响
D. 生物对非生物因素的影响

7. 选择题

2012年6月27日，“蛟龙”号在当日进行的7000m级海试第五次下潜试验中，最大下潜深度达到7062m，并在海底发现有丰富的生物多样性和地质多样性存在。如图就是“蛟龙”号在海底拍摄的生物照片，对于此生物的特征的描述，不正确的是（ ）