

2021-2022年七年级上册半期考试生物在线测验完整版（四川省宜宾市翠屏区二片区）

1. 选择题

下列物体属于生物的是（ ）

- A. 弹钢琴的机器人 B. 火山爆发时喷出的岩浆  
C. 慢慢吹大的气球 D. 馒头上长出的“白毛”

2. 选择题

下列哪种现象不是生命现象（ ）

- A. 小鱼的口一张一合 B. 春天的麦苗越长越高  
C. 人手遇针刺马上缩回 D. 天上的白云飘来飘去

3. 选择题

珊瑚虫大多群居生活，在其体内生活的还有藻类植物，藻类珊瑚虫排出的废物生活，同时给珊瑚虫提供氧气。珊瑚虫一般生活在浅水区，与什么有关？（ ）

- A. 呼吸 B. 取食 C. 生长 D. 繁殖

4. 选择题

“离离原上草、一岁一枯荣”这种生命现象说明生物具有哪种特征（ ）

- A. 排除体内废物 B. 呼吸  
C. 能生长繁殖 D. 对刺激发反应

5. 选择题

居室内的同一种花卉，置于阳面窗台上的花要比置于阴面窗台上的长势好，与之有关的因素是（ ）

- A. 阳光 B. 温度  
C. 水分 D. 空气

6. 选择题

某校课外活动小组探究“湿度对鼠妇生活的影响”，下列方案需要修改的选项是（ ）

A鼠妇数量	B光照	C温度	D湿度
50只	阴暗	30° C	适宜
50只	阴暗	30° C	适宜

- A. A B. B C. C D. D

7. 选择题

自然界中的生物都要受到周围生物的影响。西瓜地里杂草与西瓜的关系是

- A. 寄生 B. 捕食 C. 竞争 D. 合作

8. 选择题

生物既能影响环境，又能适应环境。下列不属于生物适应环境的一项是（ ）

- A. 生活在炎热缺水荒漠中的骆驼，尿液非常少  
B. 荒漠中的骆驼刺，根系非常发达  
C. 在寒冷海域中生活的海豹，皮下脂肪很厚  
D. 在土壤中的蚯蚓活动，能使得土壤变得疏松