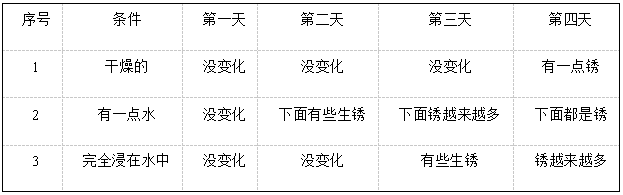
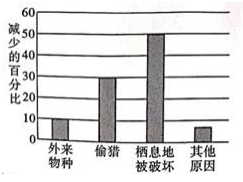
**教科版六年级下册科学期末测试卷**

****一、填空题****  
  
1．“地球日”是　 　　　月　 　　　日。  
  
2．像池塘里的这些生物和非生物这样互相作用、互相依存，形成一个密不可分的整体，我们可以把它们看成一个　 　　　　　。  
  
3．脊椎动物和无脊椎动物的主要区别是　 　　　　　。 　　  
  
4．生物多样性指的是地球上生物圈中的　 　　　生物，以及它们所拥有的　 　　　　　和生存环境。 　　  
  
5．　 　　　和　 　　　都没有发现生命的迹象。  
  
6．切割让水果的　 　　　和　 　　　发生改变。 　　  
  
7．用自制的紫甘蓝水检测身边各种物质的酸碱性，下面是我的检测结果。



8．物质的变化可以划分为　 　　　　　和　 　　　　　两类。  
  
****二、判断题****  
  
9．绿色社区要有一定的绿地做保证。(　　)  
  
10．自然界中生活着150多万种动物，它们的生活习性和形态特征各不相同。(　　)  
  
11．一立方米木材可生产约13000双方便筷，所以提倡生活中大量使用方便筷。(　　)  
  
12．长方形比三角形的稳定性好。(　　)  
  
13．小苏打放入到白醋中时，立即剧烈冒泡。(　　)  
  
14．星座在天空中的位置是固定不动的。(　　)  
  
15．在云南澄江发现了大规模爆发的远古动物的化石群。(　　)  
  
16．不能找出完全一样的两片叶子说明植物也存在变异现象。(　　)  
  
17．鲸属于鱼类，蝙蝠属于鸟类。（　　）  
  
18．亲近大自然，做大自然的孩子，会让我们了解更多大自然的奥秘。(　　)  
  
****三、单选题****  
  
19．不属于珍稀动物的是(　　)。  
  
A．金丝猴　　B．小龙虾　　C．大熊猫  
  
20．黄豆和沙子混合在一起后，观察到（　　）    
  
A．黄豆发生了变化　　B．沙子发生了变化  
  
C．黄豆和沙子都发生了变化　　D．黄豆和沙子都没有发生变化  
  
21．（　　）是我国历史上最有卓见的宇宙思想。认为地球漂浮于宇宙之中，创造了天体漂浮于气体中的理论。  
  
A．盖天说　　B．浑天说　　C．宣夜说  
  
22．下列属于哺乳动物的是（　　）。 　　  
  
A．蛇　　B．青蛙　　C．鲨鱼　　D．猫  
  
23．竹筏是用下列植物图片中的(　　)制作的。 　　  
  
  
  
24．下面不属于动物的一项是(　　)。 　　  
  
A．蜜蜂　　B．蚂蚁　　C．狗尾草  
  
25．1957年10月4日，第一颗人造卫星发射成功。科学家把发射人造卫星视为宇宙航行的开端，发射人类历史上第一颗人造卫星的国家是（　　）。    
  
A．中国　　B．美国　　C．前苏联  
  
26．由横梁抗弯曲能力实验可知，下列说法正确的是()。    
  
A．增加宽度或增加厚度，横梁抗弯曲能力的增强效果是相同的  
  
B．宽度能更多地影响材料的抗弯曲能力  
  
C．厚度能更多地影响材料的抗弯曲能力  
  
27．下列选项中(　　)不能遗传 。    
  
A．相貌　　B．身高　　C．知识  
  
28．送给妈妈的生日礼物要包装一下，从环保角度看，不合适的是（　　）。    
  
A．塑料包装纸　　B．印花绸布　　C．纸质包装纸  
  
****四、解答题****  
  
29．你认识这些植物吗？认识的请画“√”。  
  
  
  
30．我国有许多珍稀动植物，请各举两例，并尝试写出保护珍稀动植物的措施(至少三条) ？  
  
  
  
****五、实验探究题****  
31．这是一位同学研究铁钉生锈与水分关系的记录表。



（1）请你推测一星期后，　 　　　号铁钉锈蚀最严重。  
  
（2）从实验中我们可以发现铁在　 　　　（填“潮湿”或“干燥”）环境中容易生锈。  
  
32．5月22日是“国际生物多样性日”，2021年联合少国生物多样性大会(暨CBD COP15)将于10月11日到24日在中国云南昆明举办。云南某小学生物兴趣小组积极参与学校举办的生物多样性保护活动，对当地鸟类资源减少的原因进行了调查，并把相关数据整理成了统计图(如右图所示)。  
  
  
  
（1）分析图表，你发现鸟类多样性面临的最主要威胁来自(　　)。    
  
A．外来物种　　B．偷猎  
  
C．栖息地被破坏　　D．其他原因  
  
（2）偷猎造成当地鸟类的品种和数量大量减少，从而影响到了(　　)的多样性。  
  
A．生态系统　　B．生物种类　　C．生物遗传  
  
（3）保护生物多样性最为有效的措施是(　　)。    
  
A．建立更多的动物园与植物园，以供人观赏  
  
B．建立自然保护区  
  
C．建立生物领养制度，从制度和法律上对生物做出保护