人教版六年级上册科学期末测试卷三

**一、填空题（共20分  每空1分）**  
  
1、能够使紫甘蓝水变（      ）的物质叫做酸性物质；能够使紫甘蓝水变（      ）的物质叫做碱性物质。  
  
2、假设是（      ）的猜测。  
  
3、实验是（        ）中常用的方法，它主要有两种类型：（       ）实验和（      ）实验。  
  
4、细胞是有生命的，它会（      ）、（      ）、（     ）、（      ）。  
  
5、利用细菌可以（      ）、（      ）、（     ）、（      ）。  
  
6、防止铁制品生锈的方法有：（      ）、（      ）、（      ）、（      ）、（      ）、（      ）等。  
  
**二、选择题（共2.5分  每空0.5分）**  
  
1、世界上第一个以实践来验证地球是球形的人是（    ）  
  
A、张衡    B、亚里士多德    C、哥伦布    D、麦哲伦  
  
2、人类的哪些活动不会改变地表（     ）  
  
A、拦河筑坝    B、围海造田    C、开采矿石    D、种植庄稼  
  
3、关于月球的描述，不正确的是（    ）  
  
A、在月球上，两个人互相讲话却听不见     
  
B、在月球上，种下的植物不能成活  
  
C、在地球上重400牛顿的物体，在月球上也是400牛顿      
  
D、月球上白天和晚上的温差近270℃  
  
4、产生地震的主要原因是（    ）  
  
A、地壳的运动  B、地下的温度太高  C、人类的活动  
  
5、下面没有产生新物质的变化是（    ）  
  
A、生鸡蛋变成熟鸡蛋   B、面粉做成馒头   C、火柴燃烧   D、铁水变钢锭  
  
**三、判断题（共2.5分  每空0.5分）**  
  
1、风化后的岩石被风、水、冰或重力磨蚀、搬运的过程叫侵蚀。（    ）  
  
2、家用清洁剂大多是酸性的。（     ）  
  
3、北极星是大熊星座中最亮的星。（    ）  
  
4、“水乳交融”描述的是去油污的洗涤现象。（    ）  
  
5、火星上，白天有明亮的天空、飞鸟、朝露，但要比地球热一些。（   ）  
  
**四、连线题（共6分）**  
  
**把宇宙探索第一人的名字与他们的事迹用直线连起来。**  
  
加加林                 第一个登上月球  
  
伽利略                 第一个为升空牺牲  
  
万户                   发明天文望远镜  
  
戈达德                 第一位太空人  
  
阿姆斯特朗             中国首位太空人  
  
杨利伟                 制造出第一枚现代火箭  
  
**五、画图题（共2分）**  
  
**画出利用北斗七星找北极星的方法。**  
  
**六、简答题（共7分）**  
  
1、关于恐龙灭绝的原因，你能提出假设吗？（4分）  
  
2、怎样减少病毒和致病细菌的传播？（3分）  
  
**七、实验题（共10分）**  
  
**回忆“食物在什么条件下容易发霉”的实验过程：**  
  
我的猜想：食物在\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_的条件下容易发霉。  
  
对比实验时，相同的条件是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。  
  
不同的条件是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。  
  
我的做法：  
  
我的结论：