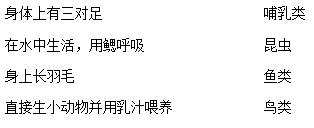
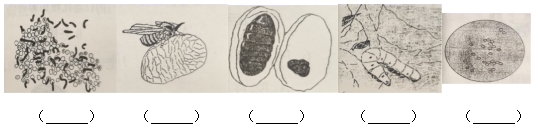
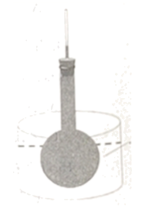
**苏教版四年级下册科学期末测试卷**

****一、填空题****  
  
1．在冬季来临的时候，雷鸟的羽毛会变换（\_\_\_\_\_\_）。猴面包树靠粗壮的（\_\_\_\_\_\_）蓄水来度过旱季。  
  
2．夏天轮胎容易 （\_\_\_\_\_\_）。瘪的乒乓球放到热水里能够（\_\_\_\_\_\_）。夏天架电线时，电线不能拉的 （\_\_\_\_\_\_）。  
  
3．昆虫的身体分为头、胸、\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_三部分，头部有一对\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，胸部有三对足。  
  
4．将浸泡在热水中的手指放入温水中，手指会感觉水温较（\_\_\_\_\_\_）；将浸泡在冷水中的手指放入温水中，手指会感觉水温较（\_\_\_\_\_\_）。  
  
5．昆虫的一生在（\_\_\_\_\_\_\_）、（\_\_\_\_\_\_）方面会有很大的同。  
  
6．测量温度的仪器叫做\_\_\_\_\_\_。  
  
7．月球本身不（\_\_\_\_\_\_），但能（\_\_\_\_\_\_）太阳光。  
  
8．水在自然界不断经历着三种状态的循环变化，促使水的三态变化的原因是（\_\_\_\_\_）的变化。  
  
9．有（\_\_\_\_\_\_）的物体又被称为生物。  
  
10．蚕宝宝越来越大，颜色（\_\_\_\_）。  
  
11．科学家已经发现了约（\_\_\_\_\_\_）种动物，其中种类最多的是（\_\_\_\_\_\_），占整个动物界种数的（\_\_\_\_\_\_）以上。  
  
12．除了自然原因以外，（\_\_\_\_\_\_）也会对自然环境产生影响。  
  
****二、选择题****  
  
13．太阳表面温度约为（　　　　　　 ）度。  
  
A．5500　　B．5700　　C．5600  
  
14．下列措施对减少空气污染没有直接作用的是（ 　）。  
  
A．减少煤、石油等化石燃料的使用  
  
B．家庭废水经净化处理后再排放  
  
C．更多得利用太阳能、风能等清洁能源  
  
15．下列描述中，正确的是 （　　）。  
  
A．水受热会结冰　　B．水受冷会变成水蒸气　　C．水蒸气受冷会变成冰  
  
16．蚕蛾的身体分为（ 　）部分。  
  
A．三　　B．四　　C．五  
  
17．水结冰时，体积会（ 　）。  
  
A．增大　　B．减小　　C．不变  
  
18．下列物体中，属于生物的是（ 　）。  
  
A．小草　　B．白云　　C．机器人　　D．气球  
  
19．测量水温时，下列做法正确的是（ 　）。  
  
A．将温度计的下端浸入水中，碰到容器的底和壁  
  
B．用手拿着温度计的玻璃泡  
  
C．把温度计从水中拿出来再读数  
  
D．等温度计的液柱稳定后再读数  
  
20．冬天我们堆的雪人是（ 　）的水。  
  
A．气态　　B．固态　　C．液态  
  
21．下列植物传播种子的方式属于风力传播的是（ 　）。  
  
A．椰子　　B．蒲公英　　C．凤仙花  
  
22．当你表述“除了撒盐和不撒盐之外，其他条件都相同。”说明你是在（ 　）。  
  
A．提出问题　　B．做出假设　　C．设计方案　　D．得出结论  
  
23．冰在融化成水的过程中形态从　　　。  
  
A．固态转化成液态　　B．气态转化成液态　　C．液态转化成固态  
  
24．下面说法不正确的是（　　）。  
  
A．狗熊的“家”在山上的树洞或山洞里  
  
B．喜鹊用树枝搭建的支架巢就是它的“家”  
  
C．秋季发黄的树叶飘落下来，与环境的变化没有关系。  
  
25．瘪乒乓球放到热水里能够复原，是（ 　）受热膨胀的结果。  
  
A．乒乓球　　B．球内空气　　C．杯内水  
  
****三、判断题****  
  
26．冰开始融化的温度是0℃，在融化的过程中，冰的温度会保持不变。（\_\_\_\_\_）  
  
27．河水一直在流动，所以河水也是生物。（\_\_\_\_\_\_）  
  
28．夏天，自行车胎的气不要打得太足，以免热胀爆胎。（\_\_\_\_\_\_）  
  
29．关于昆虫，还有很多问题值得研究。（\_\_\_\_\_\_）  
  
30．燕子和麻雀都生活在自己的巢里，他们的巢是一样的。（\_\_\_\_\_\_）  
  
31．实验探究时，考虑到实验的公平性，除了对比因素不同外，其他因素应该保持一致。（\_\_\_\_\_\_）  
  
32．月球是银河系中一颗普通的恒星。（\_\_\_\_\_）  
  
33．弹涂鱼“跳舞”是为了适应环境的变化。（\_\_\_\_\_\_）  
  
34．种子是有生命的。（\_\_\_\_\_\_）  
  
35．一杯水放在桌子上，一段时间后，水的温度肯定会下降。（\_\_\_\_\_\_）  
  
****四、连线题****  
  
36．把下面的对应关系用线连接起来。  
  
  
  
****五、排序题****  
  
37．请将蚕的生长变化图片按顺序进行排序，将序号填在括号中。  
  
  
  
****六、简答题****  
  
38．太阳高度测量仪的使用方法是什么？  
  
  
39．介绍一下营养繁殖在生产生活中的意义？  
  
  
40．满壶的水烧开后会产生哪些现象？  
  
  
****七、实验题****  
  
小明在探究“温度计的秘密”时，进行了如下实验，请回答问题：  
  
  
  
41．这个实验属于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_实验（选填：“对比”或者“模拟”）。烧瓶相当于温度计的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。烧瓶中的水\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（选填：“要装满”或“不能装满”）。  
  
42．烧瓶口上接的玻璃管越\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（选填：“粗”或“细”）效果越明显。  
  
43．烧瓶内装红水的作用是（ 　）。  
  
A．红水比清水更容易膨胀B．红水看起来更清楚C．红水不容易漏出  
  
44．实验观察到的现象是：烧瓶放入热水中，玻璃管中的红色液柱会\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，放入冷水中，玻璃管中的红色液柱会\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。  
  
45．通过以上实验我们得知液体温度计是根据\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_性质制成的。  
  
****八、综合题****  
  
46．乘坐公共汽车时，会发现紧闭的车窗内侧有很多雾气，请根据学过的知识进行了思考。  
  
（1）这些雾气此时的状态为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_态（填“固”“液”或“气”）。它们来自于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（填“车内”或“车外，是由空气中的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_遇冷形成的。  
  
（2）由此推断，公共汽车外温度比车内更\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（填“冷”或“热”）。  
  
（3）进一步可以推断，夏季的早上，在空调房的玻璃窗上也会出现水珠，这些水珠会出现在玻璃窗的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（填“内侧”或“外侧”。  
  
（4）下面有事例与上述事例属同种现象的是（\_\_\_\_\_\_）和（\_\_\_\_\_\_）。  
  
A．加在饮料中的冰块化成水  
  
B．夏天的清晨，河面上会出现雾气  
  
C．寒冷的冬天冰冻的衣服会变干  
  
D．夏天，揭开冰棒纸看见冒“白气”