科教版三年级下册科学期中测试卷

****一、填空题****  
  
1．为了更好地运动，人们在制造有关物品时，都进行了精心的设计。当人们需要摩擦力的时候，就想办法去\_\_\_\_\_\_\_\_它；当人们不需要摩擦力的时候，就想办法去\_\_\_\_\_\_\_\_它。  
  
2．蚕要蜕皮是因为\_\_\_\_\_\_\_\_。  
  
3．鸡蛋内部的\_\_\_\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_\_\_\_能为胚胎发育提供营养，蛋黄上的小白点是\_\_\_\_\_\_\_\_，在适宜的条件下，会发育成小鸡。  
  
4．车轮在地面上的运动是\_\_\_\_\_\_，滑冰时，冰刀在冰面上的运动是\_\_\_\_\_\_。  
  
5．我们可以根据学校建筑物的\_\_\_\_\_\_\_\_和距离来确定其位置。  
  
****二、选择题****  
  
6．自然环境下，蚕宝宝一般不会在（ 　）孵化。  
  
A．春季　　B．夏季　　C．冬季  
  
7．电瓶车脚踏的运动形式属于（ 　　）。  
  
A．平动　　B．震动　　C．转动  
  
8．观察蚕的生长变化，下列做法不正确的是（ 　）。  
  
A．可用简图和图示记录蚕的生长变化

B．用拍照的方法记录蚕的生长变化  
  
C．仔细观察但可以不用记录

D．可写观察日记记录蚕的生长变化  
  
9．小刚把刚买回来的蚕卵放进了冰箱的冷藏室中，过了两个星期蚕卵都没有孵化，主要原因是（ 　）。  
  
A．蚕卵被冻死了。  
  
B．蚕卵孵化需要适宜的温度和湿度  
  
C．没有把蚕卵放在阳光直射的地方  
  
10．蚕的生长变化，排序正确的是（ 　）。  
  
  
  
A．③②①　　B．①③②　　C．②①③　　D．③①②  
  
11．运动的小球冲出桌面后属于（ 　）运动。  
  
A．直线　　B．曲线　　C．斜面  
  
12．蚕宝宝是蚕的（ 　），刚刚出生的蚕宝宝叫蚁蚕。  
  
A．卵　　B．幼虫　　C．蛹　　D．成虫  
  
13．蚕身体两侧有些黑色的小点，那些是蚕的（ 　）。  
  
A．鼻孔　　B．气门　　C．花纹  
  
****三、判断题****  
  
14．蚕蛾钻出茧后，马上要喂桑叶给它吃。 （\_\_\_\_\_\_）  
  
15．滚动的物体一定是在做曲线运动。 （\_\_\_\_\_\_）  
  
16．风车轮的运动方式属于转动。 （\_\_\_\_\_\_）  
  
17．所有动物运动的速度都是一样的。 （\_\_\_\_\_\_）  
  
18．蚕卵的大小、颜色都和黄豆差不多。 （\_\_\_\_\_\_）  
 ****四、简答题****  
  
19．物体的运动形式主要有哪些？（至少写5种）  
  
   
   
  
20．鸡卵的内部结构是怎样的？并说明它们的作用。  
  
  
   
 ****五、综合题****  
  
21．蚕蛾与蚕蛹的外部特征

