科教版三年级下册科学期末测试卷三

****一、填空题(每空2分，共20分)****  
  
1.蚕蛾的身体分为头、\_\_\_\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_\_\_\_三部分。  
  
2.一天中，阳光下的影子最短是在\_\_\_\_\_\_\_\_。  
  
3.太阳每天都在运动着，早晨太阳在\_\_\_\_\_\_\_\_方，物体的影子在\_\_\_\_\_\_\_\_方；傍晚太阳在\_\_\_\_\_\_\_\_方，物体的影子在\_\_\_\_\_\_\_\_方。可见，太阳方向与物体影子的方向总是\_\_\_\_\_\_\_\_的。  
  
4.如果你坐在高速行驶的列车车厢里，一位旅客在过道上经过，你会觉得他走得\_\_\_\_\_\_\_\_，对于站台上的人来说会觉得他走得\_\_\_\_\_\_\_\_。  
  
****二、判断题(每小题2分，共20分)****  
  
1.树林中，阳光透过密密的树叶在地面上形成一个个“光斑”，这些“光斑”是由于光的直线传播形成的。(　　)  
  
2.“皎洁的月光洒满大地。”这句话说明月亮很亮，它是光源。(　　)  
  
3.许多动物的生命是从幼虫开始的。(　　)  
  
4.蚕的一生经历了变态发育。(　　)  
  
5.比较两个物体运动的快慢就是看哪个物体单位时间内移动得远。(　　)  
  
6.伽利略发现地球对它周围的物体都有一种吸引力。(　　)  
  
7.圆珠笔在纸上写字，笔尖的运动方式是滚动和平动结合。(　　)  
  
8.一天中，阳光下物体的影子长短会变，方向不会变。(　　)  
  
9.月球是地球唯一的天然卫星。(　　)  
  
10.太阳是地球最大的光源和热源。(　　)  
  
****三、选择题(每小题2分，共26分)****  
  
1.沿笔直的马路前行的汽车车厢的运动类型是(　　)。  
  
A.直线　　　B.往复　　　C.摆动  
  
2.下列与物体运动的快慢没有关系的是(　　)。  
  
A.运动需要的时间　　　B.运动的距离　　　C.运动的方向  
  
3.以下关于蚕丝的获取，说法正确的是(　　)。  
  
A.获取蚕丝时需要用到剪刀  
  
B.小蚕在吐丝前不吃不喝  
  
C.每个小蚕能为我们提供好多根蚕丝  
  
4.下列说法正确的是(　　)。  
  
A.养蚕、抽取蚕丝织成丝绸，是我国的伟大发明之一  
  
B.现在人们还不能养出彩色的蚕，吐出彩色的丝  
  
C.蚕吐丝结茧后就会立即死亡  
  
5.小明观察蚕蛾的时候发现有一只蚕蛾个子小小的，触角黑黑的，扑腾着翅膀快速地靠近另一只胖胖的蚕蛾，则可以初步判断，这只小个子蚕蛾是(　　)。  
  
A.雄蚕蛾　　　B.雌蚕蛾　　　C.无法判断  
  
6.10岁的小朋友正处在(　　)。  
  
A.老年期　　　B.中年期　　　C.儿童期  
  
7.我们观察后的蚕蛹(　　)。  
  
A.可以丢弃　　　B.可任意处理　　　C.应放回蚕茧  
  
8.蚕丝是我国古代文明产物之一，它来自于(　　)。  
  
A.蚕蛹　　　B.蚕茧　　　C.小蚕的外衣  
  
9.我们的身体从出生到现在变化很大，下列说法正确的是(　　)。  
  
A.我们的身高、体形、体重都会发生变化  
  
B.年轻的爸爸妈妈身高也每年都在增长  
  
C.年老的爷爷奶奶体重就不会再发生变化了  
  
10.下列关于雌蛾外形的描述中，错误的是(　　)。  
  
A.腹部肥大　　　B.触角是丝状　　　C.翅短小  
  
11.蚕宝宝身体两侧有许多小黑点(如图)，它们的作用是(　　)。

  
  
A.排便便　　　B.呼吸空气　　　C.看东西  
  
12.胎儿在母亲体内孕育的时间大约是(　　)。  
  
A.2个月　　　B.10个月　　　C.4个月  
  
13.下列各种运动速度从大到小排列正确的是(　　)。  
  
①飞机900千米/小时　　　②台风25～30千米/小时  
  
③热气球317千米/小时　　　④沙尘暴79千米/小时  
  
A.①②③④　　　B.①③④②　　　C.④③②①  
  
****四、连线题(每线2分，共8分)****  
  
风车　　　　　　　　　摆动

汽车雨刷　　　　　　   直线运动

跑步　　　　　　　　　往复运动

拍球　　　　　　　　　转动

****五、画图题(每图2分，共8分)****  
  
用画图的方式表示四种方式的路线。  
  
1．滑滑梯　　　　　　2.锯木头

   
  
3．摆钟的摆动　　　　　　4.转动转椅

   
  
   
  
****六、探究题(共18分)****  
  
1.回忆《动物的一生》单元的学习，完成下列各题。(9分)  
  
(1)为了更好地观察蚕卵，我们借助的工具是\_\_\_\_\_\_\_\_。  
  
(2)我们在观察蚕卵的时候突然发现，有个会动的小虫，黑色，很小，样子有点像蚂蚁，这时候的蚕宝宝叫做\_\_\_\_\_\_\_\_，给它吃的桑叶要\_\_\_\_\_\_\_\_。蚕宝宝渐渐长大，身体呈圆筒形，经过\_\_\_\_\_\_\_\_次蜕皮后要吐丝，吐丝前不吃食物，身体变得发黄变亮。  
  
(3)蚕茧的作用是　　　　　，蚕蛹会动，它是有\_\_\_\_\_\_\_\_。  
  
(4)蚕有自己的生命周期，包括\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_、死亡四个阶段，其他动物也是如此。  
  
2.夜晚的路灯下，我们的影子会发生有趣的变化。用光的知识回答下列问题。(9分)  
  
(1)右图的路灯相当于\_\_\_\_\_\_\_\_，地面相当于\_\_\_\_\_\_\_\_。  
  
A.遮挡物　　　　 　　B.光源　　　　 　　　　C.屏  
  
(2)右图的人在甲、乙、丙三个位置时，影子的长短规律是\_\_\_\_\_\_\_\_。

  
  
A.长—短—长 　　　　B.短—长—短 　　　　 C.短—长—最长