教科版三年级下册科学第二单元测试卷

****一、单项选择题。****  
  
1、人和动物通过（ C ）使其物种不会随着个体的衰老死亡而灭亡，并得以不断延续。  
  
A、出生    B、生长发育    C、繁殖      D、死亡

2、蚕是一生要经过（D ）次变化的昆虫。  
  
A、一      B、四       C、八         D、多  
  
3、蚕的一生经历了出生、生长发育、繁殖、死亡四个阶段，这个全过程就是蚕的生命周期。蚕的生命周期大约为（B ）天。  
  
A、30      B、56       C、65       D、365  
  
4、完全变态的昆虫的一生和蚕一样，要经历卵、幼虫、蛹和成虫四种形态；不完全变态的昆虫一生经历卵、幼虫和成虫三个阶段。常见的昆虫中，蜜蜂、蚂蚁、苍蝇、蚊子、跳蚤、蝴蝶、蛾子，以及各种甲虫都是（B ）的；蝗虫、蟋蟀、螳螂、蜻蜓、蝉、蟑螂、蚜虫、虱子等都是（ D ）的。  
  
A、变态       B、完全变态      C、不变态     D、不完全变态  
  
****二、多项选择题。****  
  
1、蚕的一生是不断生长变化的，要经历（　ABDE　）四个不同形态的变化阶段。  
  
A、卵    B、蛋     C、蚕    D、蛹     E、蚕蛾  
  
2、蚕的一生会经历（ABCE ）四个阶段，这个过程称为蚕的生命周期。  
  
A、出生    B、生长发育    C、繁殖    D、衰老     E、死亡  
  
3、从小蚕孵出开始，观察、测量小蚕的生长变化情况并记录下来。还可以采用（ABCD ）等方式记录小蚕的生长变化。  
  
A、拍照    B、画图     C、写观察日记     D、制作标本  
  
4、我们认为：（ABCD ）等，都会影响蚕的生存。  
  
A、食物     B、气温      C、有害气体     D、疾病  
  
5、（ABCD）是保证我们正常生长发育的重要条件。  
  
A、合理的膳食  B、足够的营养   C、充足的休息    D、加强体育锻炼  
  
6、人的一生有两副牙齿，一副乳牙，一副恒牙。牙齿的生长过程可分为三个阶段：（ABC）      ）  
  
A、乳牙阶段     B、混合牙阶段    C、恒牙阶段      D、磨牙阶段

{$setpage}

****三、 填空题。****  
  
1、蚕的生命是从（ 卵  ）开始的，一个（蚕卵）就是一个生命。  
  
2、蚕卵近似（圆形），看上去很像小米粒，宽约1毫米，厚约0.5毫米。刚产下的蚕卵是淡黄色或黄色的，经1天～2天变成淡红色、浅褐色，再经3天～4天变成灰绿色或紫黑色，以后不再发生变化。  
  
3、养蚕窍门：小蚕爱吃（ 桑叶 ）。它一出生就要及时用毛笔或羽毛轻轻地要把它刷到（ 桑叶 ）上；要让小蚕吃饱吃好，（桑叶）要新鲜并保持干燥，切成碎片或条；经常清除蚕的粪便和吃剩的残叶，保持小蚕“房间”的清洁；把小蚕放在（空气 ）流通的地方，不要在养蚕的房间喷撒杀虫剂。  
  
4、蚕生长到一定阶段，会长出新皮，换下旧皮，这叫（蜕皮）。  
  
5、从卵里出来的蚕是蚕的（幼虫 ），蚕蛾是蚕的（成虫 ）。  
  
6、蚕的一生经历了（卵 ）、（ 幼虫 ）、（蛹 ）、（成虫 ）四个阶段。  
  
7、蚕卵里孵出的蚁蚕是蚕生命的（开始 ），蚕生长发育到一定的阶段就会变成蛹，从蛹里出来的蚕蛾交配产卵，蚕蛾的死亡是蚕生命的（结束）。  
  
8、有些动物幼年期和成年期的样子很不相同，从一种形态变成了另外一种形态，这种变化叫做（变态 ）。  
  
****四、判断题。****  
  
1、自然界中的动物都有生命周期，也都要经历出生——生长发育——繁殖——死亡四个阶段。（ √ ）  
  
2、人也要经历出生——生长发育——繁殖——死亡四个阶段，人和动物一样也具有生命周期。（ √ ）  
  
3、人和动物寿命的长短与生活环境无关。（ × ）  
  
4、自然界中的动物有很多种，它们身体的外形、结构以及生活习性千差万别，所以，并不是所以的动物都要经历出生、出生到死亡的全过程。（ × ）  
  
5、这个过程就是动物的生命周期。（ √ ）  
  
6、对于不同的动物，这个过程的长短和变化是相同的。（ × ）  
  
7、有的数小时，有的长达几百年；有的形态变化不大，有的在生命的不同阶段形态有很大的差异。（ √ ）  
  
8、养蚕、抽取蚕丝织成丝绸，是我国的伟大发明之一。（√）  
  
9、自然界中没有动物的一生要经过变态。（×）  
  
10、在人的一生中，有两个时期长得最快。第一个时期是出生前后，即胎儿期到出生后1岁，短短的 1年零六个月，身高和体重都飞速增长。第二个时期是青春发育期，即10岁～20岁间。（√）  
  
****五、填表题。****  
  
1、蚕的一生。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 外形特征 | 行动 | 食物 | 时间（天） |
| 卵 | 圆形，黑紫色，像小米粒大小 | 不会动 | 不吃食物 | 得到蚕卵的第2天～第5天就孵出蚁蚕 |
| 蚕 | 圆筒形、身体有环节，从黑褐色色逐渐变成白色，从约1毫米长到8厘米左右 | 爬行 | 吃桑叶，随着身体身体不断长大，食量也逐渐增大 | 33天～35天 |
| 蛹 | 椭圆形、酱色 | 一般不动，受到刺激会动 | 不吃食物 | 10天～13天 |
| 成虫 | 白色，身体分为头、胸、腹三部分，头上有触角，胸部有三对足，长出翅 | 不会飞，能振动双翅 | 不吃食物 | 6天～8天 |

2、画出蚕的一生，并填写出蚕的四种形态。