

2.4.蚕变了新模样 (练习题)

一、填空题

- 1.我们可以用_____的方法记录观察到的蚕蛹的样子。
- 2.蚕吐丝了,蚕房中的许多蚕宝宝都被_____包裹了起来,形成了_____。
- 3.在观察蚕茧中的_____时,我们可以轻轻剪开_____,借助放大镜观察蚕蛹。
- 4.



这种形态叫_____。

二、选

- 1.下列是 ()。
- A.蚕
- 2.下列
- A.观察蚕茧中的蚕蛹时,可以先推测蚕茧里的蚕蛹的样子
- B.观察蚕茧中的蚕蛹时,蚕茧想怎么弄开就怎么弄开
- C.观察蚕茧中的蚕蛹时,可以用画图的方法记录观察到的面蛹的样子
- 3.和蚕相比,蛹的外形变化是 ()。
- A.身体呈圆柱形,颜色变成了黑色
- B.身体呈纺锤形,颜色变成了深褐色
- C.身体呈圆筒形,颜色变成了深褐色
- 4.蚕茧是由 () 根蚕丝组成的。
- A.一 B.两 C.无数
- 5.下列说法中不正确的是 ()。
- A.蚕茧的大小和重量与蚕的生长发育有关
- B.只有精心地饲养,蚕才能结出又大又好的茧
- C.蚕只能吐出白色的丝,不能吐出彩色的丝

三、判断题

- 1.蚕变成蛹后不会再发生变化。()
- 2.蝴蝶的一生中也会经过蛹的阶段。()
- 3.蚕在吐丝的时候,头部不会做出任何反应。()
- 4.蚕蛹与蚕的幼虫既有相同之处,也有不同之处。()
- 5.蛹的颜色是白色的,与蚕宝宝身体的颜色一样。()
- 6.蛹的身上看不到环节。()
- 7.蛹是有生命的,用手指碰它会动。()
- 8.蛹身上找不到眼睛和足。()

四、简单题

- 1.蚕蛹还会发生变化吗?它有可能变成什么样子?
- 2.你知道哪些动物的一生也会经过蛹的阶段?

五、比较蚕和蛹有什么不同，把下面的特征分一分。

A. 颜色多是白色 B. 颜色多是棕黄色的 C. 体型细长柔软 D. 体型圆胖
较硬 E. 需要不停地吃食 F. 不需要吃食物 G. 蠕动爬行 H.
基本不运动 I. 有许多环节 J. 经常排泄粪便

蚕的特征：_____；

蛹的特征：_____。

参考答案：

一、 1. 画图 2. 蚕丝 蚕茧 3. 蚕蛹 蚕茧 4. 蛹

二、 1. B 2. B 3. B 4. B 5. C

三、 $\times\sqrt{\times\sqrt{\times}}$ $\times\times\sqrt{\times}$

四、 1. 会。会变成蚕蛾。

2. 蝴蝶、苍蝇、蚊子等。

五、

1. 蚕的特征：ACEGIJ

2. 蛹的特征：BDFHI