**2.5茧中钻出了蚕蛾同步练习**

**一、选择题**

1．下面对蚕蛾的描述，不正确的是（    ）。

A．蚕蛾身体分为头、胸、腹三部分 B．雌蛾的身体比雄蛾大

C．蚕蛾需要吃桑叶才能产卵

2．雌蚕蛾刚产下的卵的颜色是（    ）。

A．浅黄色 B．黑色 C．深紫色

3．下面哪些动物的身体结构与蚕蛾相似（    ）。

A． B． C．

4．蚕结茧十几天后，小强发现有蚕蛾从茧里面钻出来，蚕蛾是蚕的（    ）阶段。

A．幼虫 B．成虫 C．蛹 （头）

5．蚕蛾属于（      ）。

A．昆虫 B．胎生动物 C．鸟类

6．下列属于昆虫的是（   ）。

①蝴蝶    ②蚂蚁    ③蜘蛛    ④蜻蜓    ⑤蚊子

A．①②④⑤ B．①②③④ C．②③④⑤

7．下列动物中，身体构造与蚕蛾的身体构造不同的是（    ）。

A．蜻蜓 B．蚂蚁 C．蟾蜍

8．下列哪种动物的身体特征跟蚕蛾存在明显不同的是（    ）。

A． B． C．

**二、填空题**

9．昆虫的共同特征：身体分为( )三部分，通常( )(有的昆虫的翅退化)和( )，翅和足都位于胸部，身体由一系列体节构成，进一步集合成三个体段(头、胸、腹)，头上有( )，骨骼包在身体外部。

10．蚕蛾的身体分为头、胸、腹三部分，头上长有一对触角，形状像( )；胸部长有三对足和两对翅膀，腹部是一节一节的。一只雌蛾能产( )粒卵，刚产下的卵是( )。

11．昆虫的运动中心在\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_部，一般有三对足。

12．如何分辨雌雄蚕蛾：雌蛾，腹部( )，爬行( )；雄蛾，腹部( )，翅膀振动( )。

**三、简答题**

13．请你画蚕蛾的样子，并标注文字说明。

14．雄蛾和雌蛾尾部相接的行为叫做什么？

**四、实验题**

15．观察的内容：破茧而出的是什么？



观察方法：用肉眼看、拍摄、画画。发现：

蚕蛾的形状像蝴蝶，全身披着( )，但由于两对翅( )，已( )飞翔能力。蚕蛾的头部呈小球状，长有鼓起的复眼和触角，胸部长有三对足及两对翅，腹部已无腹足，末端体节演化为外生殖器。雌蛾( )，爬动( )；雄蛾( )，爬动( )，翅膀飞快地振动，寻找着配偶。一般交尾3～4小时后，雌蛾就可产下受精卵。蚕蛾(成虫)留下后代，不久之后便会死去。蚕蛾产下的卵→孵蚕→变蛹→化蛾，又将完成新一代的循环。

**五、综合题**

16．小华养的蚕在结茧十多天后，蚕蛾从茧中钻出来了，请你帮助小华认识蚕蛾身体的结构名称。



**参考答案：**

1．C

2．A

3．C

4．B

5．A

6．A

7．C

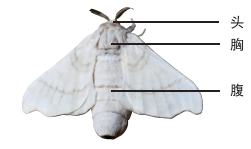
8．C

9．     头、胸、腹     有2对翅     3对足     1对触角

10．     羽毛     400～500     黄色的

11．胸

12．     肥大     慢     狭长     飞快

13．

14．交尾

15．     白色鳞毛     较小     失去     体大     慢     体小     较快

16．