

2.7.动物的繁殖 (练习题)

一、填空题

1. _____、_____、_____一般都是卵生动物。
2. 像蚕和鸡这样,产卵繁殖后代的叫_____。
3. 生活在大自然中的动物, _____前一般都会给自己建个“家”,可是人类有些行为会毁坏动物的“家”。
4. 像猫和狗这样,直接生下胎儿的叫_____。胎生动物一般都用_____的方法喂养它们的后代。

二、选择题

1. 我们人类繁衍后代的方式是()。
A.哺乳 B.卵生 C.胎生
2. 胎生动物一般都用()的方法喂养它们的后代。
A.哺乳 B.喂食 C.放养
3. 下列动物是靠产卵繁殖后代的是()。
A.猫 B.狗 C.母鸡
4. 丹顶鹤跳舞的行为属于鸟类繁殖行为中的()
A.求偶 B.育雏 C.交配
5. 像猫或狗等动物的繁殖方式跟蚕不一样,属于()
A.卵生 B.胎生 C.克隆
6. 下面不属于卵生的动物是()
A.鱼类 B.昆虫 C.哺乳类
7. 下列动物的繁殖方式和熊猫一样的是()
A.喜鹊 B.蜜蜂 C.蝙蝠
8. 家燕喜欢把自己的“家”建在()
A.屋檐下 B.大树上 C.石缝间
9. “蜻蜓点水”实质上是蜻蜓在()
A.嬉戏 B.产卵 C.求偶

三、判断题

1. 大熊猫是哺乳动物。()
2. 地球上动物的种类多种多样。()
3. 狗用哺乳的方法喂养它们的后代。()
4. 鱼类和鸟类般都不是卵生动物。()
5. 不同动物的生命周期所经历的阶段不一定相同。()
6. 不同种类的动物,其繁殖后代的方式都相同。()
7. 马通过胎生产下小马。()
8. 鸟类的卵大多有较坚硬的卵壳,它属于卵生动物。()
9. 胎生动物是以卵的形式从母体中生出来的。()
10. 卵生动物是以小动物的模样从母体中生出来的。()

四、连一连

鳄鱼

猫

狗

天鹅

卵生动物

胎生动物

母鸡

五、简答题

1. 鸟一般会选择在哪里建“家”呢?
2. 动物的繁殖方式有哪几种?举例说明。

六、阅读下面的材料回答问题。

卵生的哺乳动物



鸭嘴兽是生活在澳大利亚的单孔类哺乳动物，是目前世界上仅存的一种最古老而又十分原始的哺乳动物。早在 2500 万年前就出现了。

鸭嘴兽实在是很奇特。说它是兽类吧，它却是靠下蛋繁殖后代；说它是爬行动物吧，可是它孵出的后代都是靠哺乳喂养的。真是“不伦不类”。我们知道，一般从蛋中孵出的小动物是不吃奶的，如鸡、鸭、鸟、蛇；而一般吃奶的动物是胎生的，不下蛋，如猫、狗、猪羊。

可是鸭嘴兽既下蛋又吃奶，生物学家们伤透脑筋，不知道该把它列入哪一类动物。经过多年的争论，最后，只好以毛和奶作为决定分类的依据，将鸭嘴兽列入哺乳类，称它为“卵生哺乳动物”。因为世界上只有哺乳动物有圆的毛(鸟类的羽毛是扁的)和分泌真正的乳汁，而这两个特点鸭嘴兽都具备。

(1)通过阅读我发现，鸭嘴兽很特殊，生物学家只好以_____和_____作为区分卵生动物和胎生动物的依据,将鸭嘴兽列入_____类，称它为“_____”。

(2)世界上只有_____动物有圆的毛(鸟类的羽毛是扁的)和分泌真正的_____，

而鸭嘴兽这两个特点都具备。

参考答案：

一、1.昆虫 2.卵生 鱼类 鸟类 3.生宝宝 4.胎生 哺乳

二、CAC ABC CAB

三、 $\sqrt{\sqrt{\sqrt{x}}}$ $x\sqrt{\sqrt{x}}$

四、

鳄鱼

猫

狗

天鹅

母鸡

卵生动物

胎生动物

五、1.树上，并且是隐蔽的地方

2.两种，分别是胎生和卵生。胎生动物有猫、狗等。卵生动物有鸡、天鹅等。

六、

1. 毛 奶 哺乳 卵生哺乳动物

2. 哺乳 乳汁