

## 2.7 动物的繁殖同步练习题

### 一、填空题

1. 像猫和狗那样，直接生下胎儿的叫\_\_\_\_\_。
2. 幼虫或幼崽从动物卵中破壳而出，叫\_\_\_\_\_。
3. 请选出 3 种胎生动物：\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。  
A.狗 B.蚕 C.蝴蝶 D.牛 E.猫 F.孔雀  
A. 狗 B. 蚕 C. 蝴蝶  
D. 牛 E. 猫 F. 孔雀
4. 动物的繁殖方式分为\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。
5. 哺乳类动物的身体主要包括头、颈、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等部分，身体表面有\_\_\_\_\_，体温\_\_\_\_\_，用\_\_\_\_\_呼吸，一般\_\_\_\_\_，哺乳。
6. 像蚕和鸡这样，产卵繁殖后代的叫\_\_\_\_\_。
7. 青蛙、鸡的受精卵是在母体外孵化的。这种繁殖方式叫作\_\_\_\_\_。
8. 像猫和狗这样，直接生下胎儿的叫\_\_\_\_\_。胎生动物一般都用\_\_\_\_\_的方式喂养它们的后代。
9. 鱼类和昆虫类的繁殖方式是\_\_\_\_\_。
10. 蜗牛、蚂蚁、蚯蚓、鱼的新生命都是从\_\_\_\_\_开始的。
11. 动物的繁殖包括\_\_\_\_\_生产以及哺育等一系列复杂的行为，这些行为都是动物与生俱来的本领。
12. 许多动物都是通过产\_\_\_\_\_繁殖后代的。

### 二、判断题

13. 鸟和猫产生下一代的过程是相同的。（ ）
14. 鸭嘴兽是哺乳动物中的"另类"，以卵生的方式繁殖后代，却用乳汁哺育幼儿。（ ）
15. 像小鸡一样通过孵化出生的，我们称之为胎生。（ ）
16. 动物的两种基本繁殖方式是卵生和胎生。（ ）
17. 世界上所有的动物，它们的繁殖方式都是相同的。（ ）

### 三、单选题

18. 下列符合猫爪特征的是（ ）  
A. 锋利，容易抓住树干  
B. 有蹼，可以用来划水  
C. 有肉垫，奔跑时声音较小，利于捕食



#### 四、连线题

30. 我会连线

卵生动物

胎生动物

乌龟 狮子 鼠 蜗牛 牛 蝴蝶 羚羊 老鹰 豹 鸡

31. 把猫的肉垫和爪子的作用连线

爬树 肉垫

缓冲

搏斗 爪子

防滑

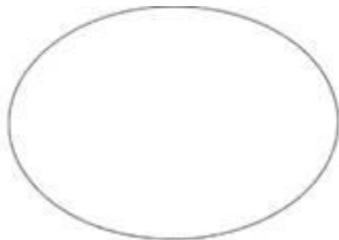
#### 五、解答题

32. 如何判断动物是胎生动物还是卵生动物？

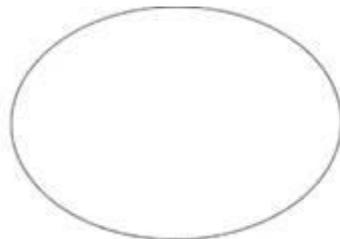
33. 把下面动物按照下面的分类方法，填入相应的圈中。

鲫鱼 猫 鸡 蚂蚁 鲨鱼 蝗虫 青蛙 熊猫 蜜蜂

由卵孵化而来



由母亲直接生下来



#### 六、实验探究题

34. 连线

蜗 牛

雄性育儿

皱唇鲨

雌雄同体

海 马

卵胎生

水 螅

分裂繁殖

鸭嘴兽

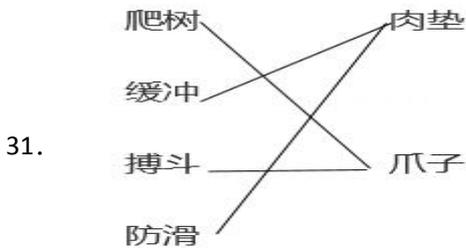
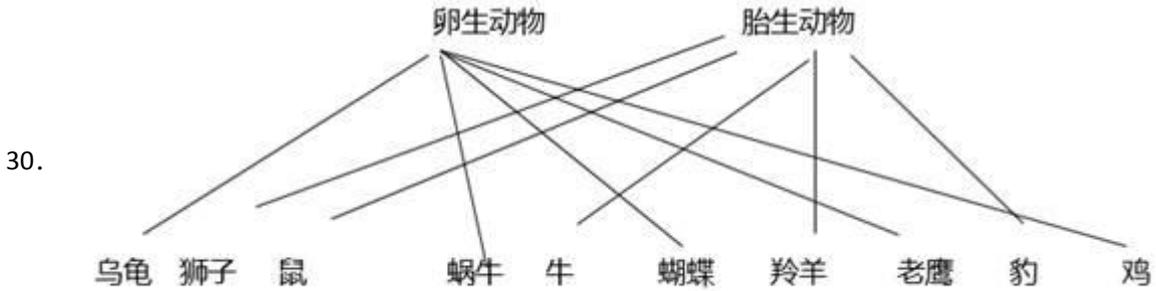
卵生、哺育

海 葵

无性繁殖

## 答案

1. 胎生动物 2. 孵化 3. A; D; E 4. 卵生; 胎生 5. 躯干; 四肢; 毛; 恒定; 肺; 胎生  
 6. 卵生 7. 卵生 8. 胎生; 哺乳 9. 卵生 10. 卵 11. 求偶、交配 12. 卵 13. (1) 错误  
 14. (1) 正确 15. (1) 错误 16. (1) 正确 17. (1) 错误  
 18. C 19. A 20. B 21. B 22. C 23. B 24. A 25. A 26. A 27. D 28. C 29. C



32. 像猫狗那样直接生小动物的就是胎生动物。像蝴蝶、小鸡那样产卵的动物就是卵生动物。  
 33. 由卵孵化而来: 鲫鱼、鸡、蚂蚁、蝗虫、青蛙、蜜蜂; 由母亲直接生下来: 猫、鲨鱼、熊猫

