

### ๓. การสังเกตบัตรภาพของครอบครัวสัตว์ และระบุลักษณะทางพันธุกรรมของสัตว์

#### บัตรภาพครอบครัวของสัตว์

##### ครอบครัวปลา



##### ครอบครัวกบ



ที่มา : พ่อ pixabay.com/De Angela's Adam  
แม่ pixabay.com/Saguari  
ลูก pixabay.com/Nathalie DB

### ครอบครัวงู



พ่อ



แม่



ลูก

ที่มา : สวนงู สถานเสาวภา สภากาชาดไทย

### ครอบครัวเป็ด



พ่อ



แม่



ลูก

ที่มา : พ่อ pixabay.com/AnnaER  
แม่ pixabay.com/Annette Meyer  
ลูก pixabay.com/congerdesign

ครอบครัวสัตว์ที่สังเกต ได้แก่ ครอบครัว.....

ลักษณะที่เป็นลักษณะทางพันธุกรรมของ..... ได้แก่ .....

.....

เพราะ

.....

.....

**๔. การอภิปรายเพื่อระบุลักษณะที่เป็นลักษณะทางพันธุกรรมของสัตว์**

ลักษณะที่เป็นลักษณะทางพันธุกรรมของสัตว์ เช่น .....

.....

.....

.....

.....

### คำถามหลังจากทำกิจกรรม

๑. สัตว์ชนิดเดียวกันมีลักษณะส่วนใหญ่เหมือนหรือแตกต่างกัน อย่างไร

.....

.....

.....

.....

๒. สัตว์ต่างชนิดกันมีลักษณะส่วนใหญ่เหมือนหรือแตกต่างกัน อย่างไร

.....

.....

.....

.....

๓. ลักษณะของลูกแตกต่างจากพ่อหรือแม่ได้หรือไม่ เพราะเหตุใด

.....

.....

.....

.....

๔. รู้ได้อย่างไรว่าลักษณะใดเป็นลักษณะทางพันธุกรรมของสัตว์

.....

.....

.....

๕. จากกิจกรรมนี้ สรุปได้ว่าอย่างไร

.....

.....

.....

.....

.....