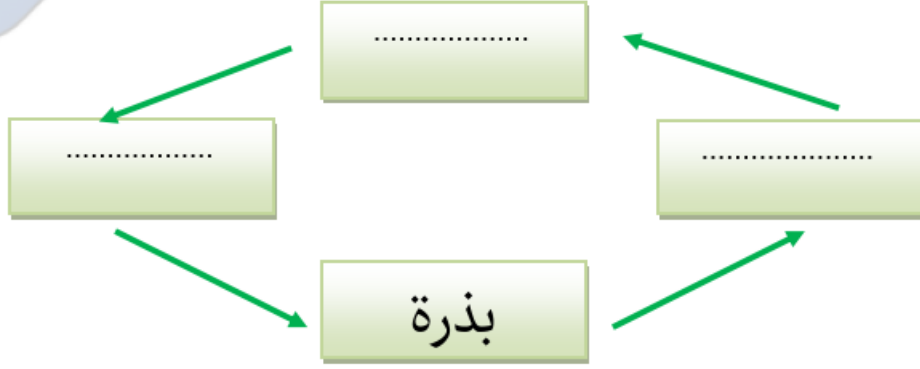


تمارين في مادة الإيقاظ العلمي السنة الثالثة الثلاثي الثاني

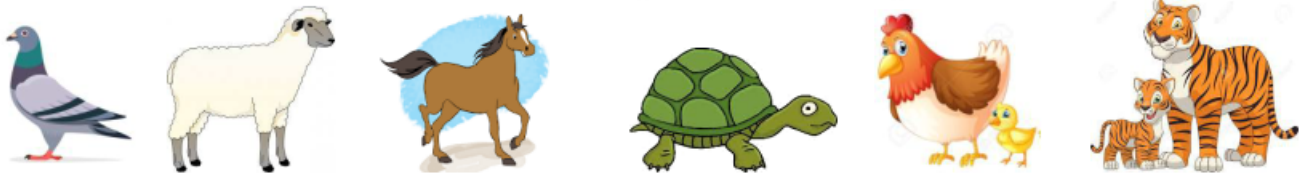
1 - أتمم مراحل دورة الحياة عند النبتة :



2 - أكمل :

- في عملية الشهيق الهواء الأنف و القفص الصدري .
- في عملية الزفير الهواء الأنف و القفص الصدري .

3 - أصنّف الحيوانات في الجدول التالي :



حيوانات ولودة	حيوانات بيوضة
.....
.....
.....

4 - أكمل : ترعى صغارها - لا ترعى صغارها

السلحفاة

الدجاجة

5 - ما هو الحيوان الذي له جناحان ولا ينتمي إلى مجموعة الحيوانات البيوضة؟
أربط بسهم



- النسر
 - النعامة
 - الخفاش
 - الحجلة
- هذا الحيوان هو •

- 6



أعمر الجدول بكتابة "نعم" أو "لا":

إنجاز عمل	حصول إزاحة	تسليط قوة	
			الرجل
			الحصان

ما نوع القوة التي سلطها الحصان على العربة ؟

.....

7 - أتمم بنوع القوة التي يسلّطها كلّ من الفلاح والحصان

*يسلّط الفلاح على المحراث قوّة

*يسلّط الحصان على المحراث قوّة.....



..... ما هي الطّاقة التي يبذلها الفلاح ؟

..... ما هي الطّاقة التي يبذلها الحصان ؟