

السنة الدراسية:

2012/2011

المستوى: 8 اساسي

فرض عادي عدد 03 علوم الحياة و الأرض

الاستاذة: شراز التليبي

الاسم.....اللقب.....القسم.....الرقم.....

التمرين 1 من 1 عدد (03 نقاط) :

1. اجب بـ " " او " " إصلاح الخطأ إن وجد و ذلك بتغيير كلمة واحدة :

• للخروف اضراس عريضة مسطحة و هو حيوان عاشب فارض

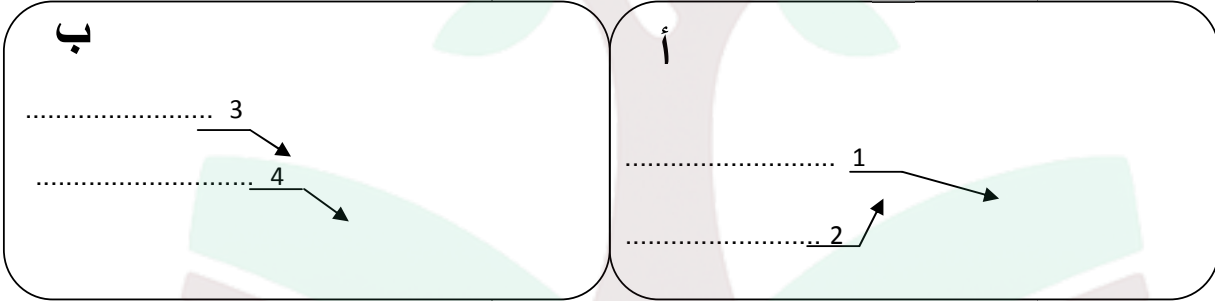
• لكل حيوان لاحم انياب قوية مخروطية الشكل

• الحيوانات اللاحمة ليس لها انياب

التمرين 2 من 2 عدد (05 نقاط) :

تمثل الوثيقة التالية مجموعتين حيوانين فقيرين:

حيوان "أ" و حيوان "ب":



1. اكمل بيانات هذه الرسوم :

2. تعرف إلى النظام الغذائي لكل حيوان مع تعليل الإجابة في هذا الجدول:

الحيوان	النظام الغذائي	التعليل
(أ)
(ب)



- ✓ السفاد:
- ✓ الالفاح:
- ✓ التفريخ:

التمرين 4 عدد (9 نقاط)

1. اذت عملية تربية الدواجن بالطريقة التقليدية إلى ظهور عدة سلبيات في حين انه مند الثمانينات عمد الفلاحون إلى استعمال طرق عصرية لتربية الدواجن:

1. اكمل الجدول التالي ذاكرا ، من سلبيات الطريقة التقليدية و طريقتين مكننا من تحسين إنتاج الدواجن معتمدا على ما درسته.

سلبيات الطريقة التقليدية	إنتاج الدواجن
.....	•
.....	•

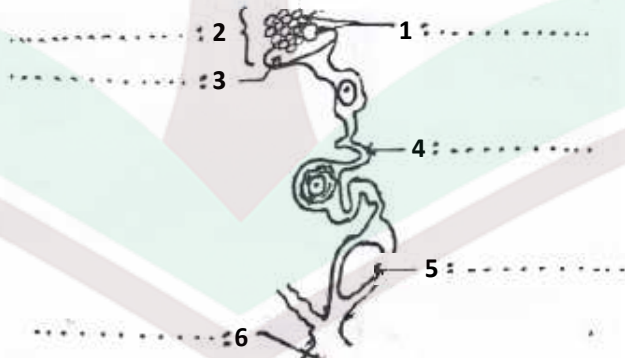
2. تكاثر الطيور بالبيض.

1- اكمل بيانات الرسم التالي.

-
-
-
-

رسم مبسط لبيضة غير مخصبة

تكون البيضة في الجهاز التناسلي الانثوي عند الدجاجة : اكمل بيانات هذا الرسم



2- اكمل الفقرة التالية بما يناسب من المصطلحات التالية: college.9raya.tn

- يقذف الدبك في الدجاجة الحيوانات المنوية و هي تمثل ذكورية تناسلية.
- لتكون و يحدث ذلك
