

اختبار الفصل الثاني في مادة التربية العلمية

التمرين الأول: (2 ن)

صحيح الأخطاء الموجودة في الفقرة التالية:

يكون جنين الحيوانات الولودة في الوسط البري محميا بغلاف مرن، بينما في الوسط المائي يكون محميا بغلاف صلب. ويحيط بجنين بيضة الدجاجة أربعة مكونات أساسية.

التمرين الثاني: (2 ن)

- متى نقول عن الماء بأنه ملوث؟
- متى نقول عن الهواء قد تلوث؟
- ما هو اليوم الذي فيه طول النهار أقصر ما يمكن؟
- متى تكون أكثر بعضاً عن الشمس؟

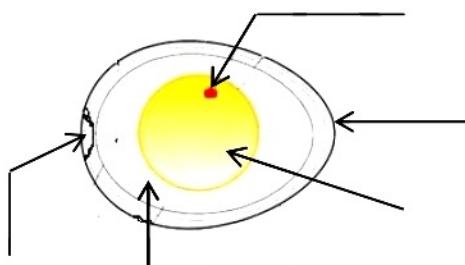
التمرين الثالث: (2,5 ن)

B أكمل ما يلي بكلمة مناسبة: السامة - الأغذية - التعليب - المicroبات - التغليف - صناعية.
النفايات هي بقايا وأوراق ومواد وبقايا مواد، وتشكل مخزوناً كبيراً من والمواد

B يمكن تقسيم النفايات إلى ثلاثة أنواع؛ اذكرها (مع إعطاء مثال لكل نوع).

التمرين الرابع: (3 ن)

- ماذا يمثل الرسم المقابل؟
- سَم ببياناته.



التمرين الأول: (2 ن)

صَحَّ الأخطاء الموجودة في الفقرة التالية:

يكون جنين الحيوانات **البيوضة** في الوسط المائي محمياً بغلاف مرن، بينما في الوسط البري يكون محمياً بغلاف صلب. ويحيط بجنين بيضة الدجاجة **ثلاثة** مكونات أساسية.

التمرين الثاني: (2 ن)

- متى نقول عن الماء بأنه ملوث؟ **إذا تسرّبت إليه بقايا المياه القذرة و المياه المصانع والمشتقات النفطية.**
- متى نقول عن الهواء قد تلوث؟ **إذا حدث تغير في تركيبه.**
- ما هو اليوم الذي فيه طول النهار أقصر ما يمكن؟ **هو 21 ديسمبر.**
- متى تكون أكثر بعضاً عن الشمس؟ **في فصل الصيف.**

التمرين الثالث: (2,5 ن)

تطأكمل ما يلي بكلمة مناسبة: السامة – الأغذية – التعليب – المicroبات – التغليف – صناعية.
النفايات هي بقايا **الأغذية** وأوراق **التعليب** ومواد **التعليب** وبقايا مواد **صناعية**، وتشكل مخزوناً كبيراً من **المicroبات** والمواد **السامة**.

يمكن تقسيم النفايات إلى ثلاثة أنواع؛ اذكرها (مع إعطاء مثال لكل نوع).

B نفايات يعاد استرجاعها وتصنيفها من جديد; مثل: الورق العادي، الورق المقوى، الزجاج، البلاستيك، والمعادن غير الخطيرة....

B نفايات لا يعاد استرجاعها وهذا النوع يحرق لتوفير الطاقة أو إنتاج الأسمدة الطبيعية; مثل: بقايا المواد الغذائية والنباتية والحيوانية...

B نفايات لا يعاد استرجاعها وهذا النوع يعالج ويُخزن بطرق خاصة; مثل: المعادن السامة، المواد التي تحتويها البطاريات...

التمرين الرابع: (3 ن)

- ماذا يمثل الرسم المقابل؟ **بيضة دجاجة.**
سمّ بياناته.
-

