

اختبار الفصل الثاني في مادة التربية العلمية

التمرين الأول: (2 ن)

صحّح 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 نكون أكثر بعدا عن الشمس؟

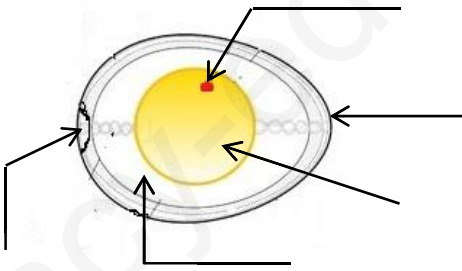
التمرين الثالث: (2,5 ن)

B أكمل ما يلي بكلمة مناسبة: السامة – الأغذية – التعليب – المكروبات – التغليف – صناعية. النفايات هي بقايا وأوراق ومواد وبقايا مواد، وتشكل مخزونا كبيرا من والمواد

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

التمرين الرابع: (3 ن)

- ماذا يمثل الرّسم المقابل؟
- سمّ بياناته.



التمرين الأول: (2 ن)

صحّح الأخطاء الموجودة في الفقرة التالية:

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

التمرين الثاني: (2 ن)

- متى نقول عن الماء بأنه ملوث؟ إذا تسربت إليه بقايا المياه القذرة ومياه 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 نكون أكثر بعدا عن الشمس؟ في فصل الصيف.

التمرين الثالث: (2,5 ن)

تتأكل ما يلي بكلمة مناسبة: السامة – الأغذية – التعليب – المكروبات – التغليف – صناعية. النفايات هي بقايا **الأغذية** وأوراق **التغليف** ومواد **التعليب** وبقايا مواد **صناعية**، وتشكل مخزونا كبيرا من **المكروبات** والمواد **السامة**.

تتضمن 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 ويخزن بطرق خاصة**؛ مثل: المعادن السامة، المواد التي تحتويها البطاريات...

التمرين الرابع: (3 ن)

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

