

المدة: ساعة

اختبار الفصل الثالث في مادة التربية العلمية

(2 ن)

1. اربط كل طريقة من طرق معالجة النفايات بمفهومها

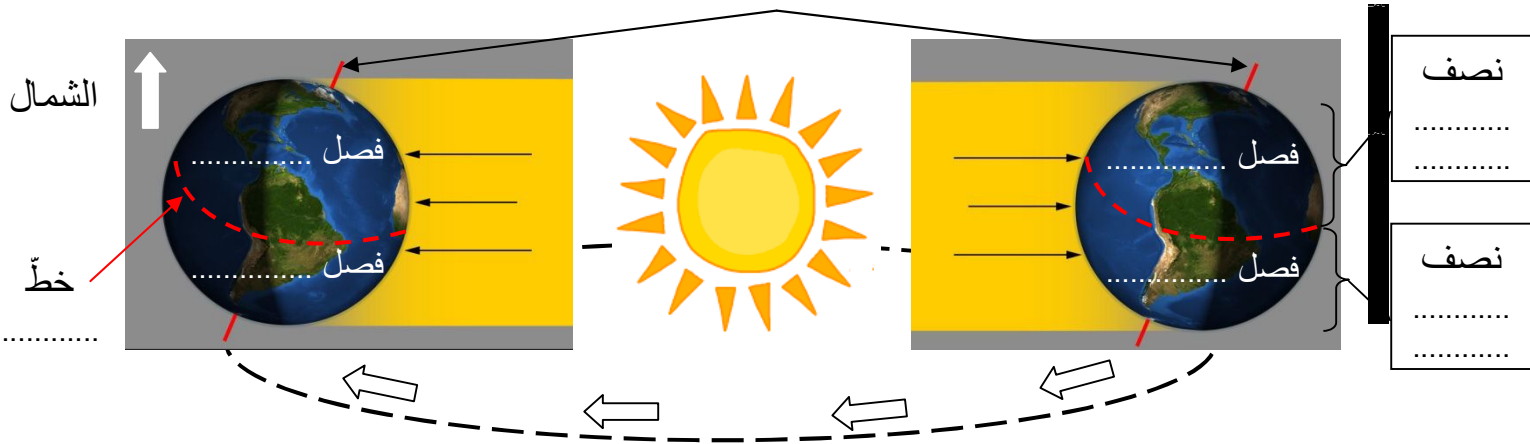
- | | |
|--------------------------------------|----------------|
| • صنع أدوات جديدة من النفايات. | • الردم التقيي |
| • وضع النفايات في حاويات خاصة ملوثة. | • الترميد |
| • حرق النفايات في أفران خاصة. | • الفرز |
| • دفن النفايات في حفر تحت الأرض. | • الاسترجاع |

(4 ن)

2. لاحظ الرسم جيدا، ثم أكمل ملء الفراغات بما يُناسب، وضع البيانات الناقصة

الصيف - ستة - ميل - شدة - نفسها - الشتاء - الشمالي - دورانها

تحدث الفصول الأربعة بسبب محور الأرض و..... حول، فعندما يكون ميل نصف الكرة الأرضية نحو الشمس تزداد الحرارة والضوء الساقطة عليه، ويحل فصل فيه، بينما يحل فصل في نصف الكرة الأرضية الجنوبي، وبعد أشهر يحدث العكس.



(3.5 ن)

3. أجب بـ صحيح أو خطأ وصحح الخطأ إن وُجد

- تنتج ملوثات الهواء من جرّاء عمليات الاحتراق المختلفة في البيوت والمصانع، فتنبعث الأدخنة والغازات السامة. (.....)
- تدعى حركة الشمس من الغرب إلى الشرق بالحركة الظاهرية للشمس، وهي حركة الشمس التي تبدو لنا. (.....)
- يحدث الليل والنهار نتيجة دوران الأرض حول الشمس. (.....)
- يكون أقصر نهار في 21 مارس (الاعتدال الربيعي)، وأطول نهار في 21 سبتمبر (الاعتدال الخريفي). (.....)