نموذج تدريبي رقم 19

مراجعة واستعداد للاختبار المركزي رقم 3 للصف السابع

1. **حدد متى يتساوى الليل و النهار على الأرض ؟**

a. في اليوم الذي يكون فيه القطب الشمالي مقترباً من الشمس .

b. في اليوم الذي يكون فيه القطب الجنوبي مقترباً من الشمس .

c. في اليومين اللذين تتخذ فيه الأرض موضعاً لا يميل فيه أي من نصفيها الشمالي أو الجنوبي باتجاه الشمس أو بعيداً عنها .

2. **يتساوى الليل و النهار عند بداية كل من :**

a. الصيف و الشتاء .
c. الربيع و الخريف .

b. الصيف و الخريف .
d. الربيع و الشتاء .

3. **عندما يميل نصف الكرة الشمالي باتجاه الشمس :**

a. تكون ساعات النهار مساوية لساعات الليل ويحل فصل الربيع .

b. تكون ساعات النهار أطول من لساعات الليل و يحل فصل الصيف .

c. تكون ساعات النهار أقل من لساعات الليل و يحل فصل الخريف .

d. تكون ساعات النهار أطول من لساعات الليل و يحل فصل الشتاء .

4. **ما الذي يحدث أثناء إل نينو / التردد الجنوبي ؟**

a. يحدث تحول مناخي للفترة الدفيئة .

b. يشهد نمط ضغط المحيط الهادئ تحولاً عكسياً .

c. يتغير ميل محور الأرض .

d. يتوقف هبوب الرياح التجارية .

5. **في أي من الأحداث التالية تضعف الرياح التجارية ويشهد نمط الضغط المعتاد عبر المحيط الهادئ تحولاً عكسياً :**

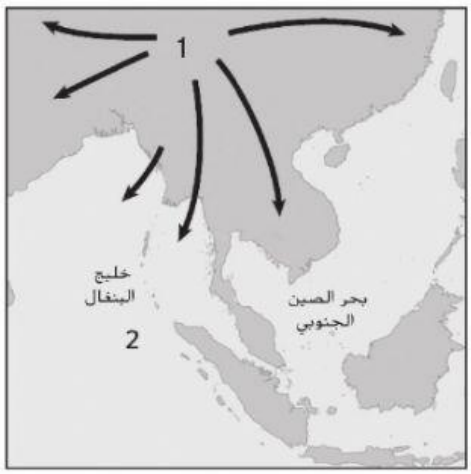
a. الجفاف .

b. حدث إل نينو / التردد الجنوبي .

c. حدث تردد المحيط الأطلسي الشمالي .

d. الثوران البركاني .

6. في الرسم التالي للرياح الموسمية ، ما الذي يمثله الرقم 1 ؟



a. ضغط مرتفع .

b. هطول متزايد .

c. درجات حرارة منخفضة .

d. سرعة الرياح .

7. نمط دائري من الرياح يغير اتجاهه مع تغير الفصول ؟

a. إل نينو .

b. الرياح الموسمية .

c. الرياح العالمية .

d. التردد الجنوبي .

8. يُطلق على دورة المحيط و الغلاف الجوي المجمعة التي تنتج عنها الرياح التجارية الضعيفة عبر المحيط الهادئ :

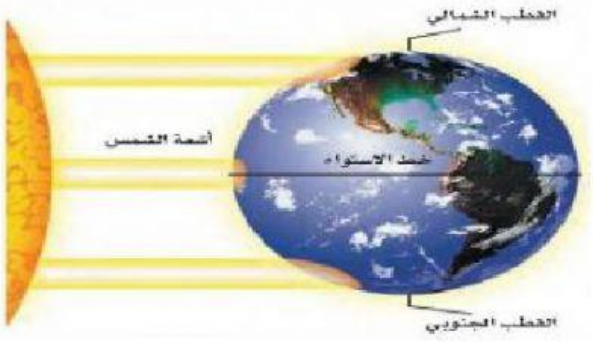
a. إل نينو / التردد الجنوبي .

b. الفصول الأربعة .

c. العصور الجليدية .

d. الرياح الموسمية .

9. أي المواقع يتلقى مقداراً أكبر من الطاقة الشمسية ؟



a. خط العرض القريب من القطب الشمالي .

b. خط الاستواء .

c. خط العرض القريب من القطب الجنوبي .

d. جميع ما سبق .

10. فترات تشهد كميات هطول أقل من المتوسط ؟

a. فترات الجفاف .

b. الفترات الدفيئة .

c. العصور الجليدية .

d. موجات الحر .

11. ماذا تتوقع أن يحدث لو أن محور الأرض لم يكن مائلاً ؟

a. لن يحدث الليل و النهار .

b. لن تحدث الفصول الأربعة .

c. لن تحدث موجات الجفاف .

d. لن تحدث الرياح الموسمية .

almheiri