امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني للتعليم الثانوي للعام الدراسي 2016/2017 م

المسار: توحيد المسارات - المكفوفين
الزمن: ساعة ونصف

اسم المقرر: الجغرافية الطبيعية
رمز المقرر: أجا 211

(28 علامة)

السؤال الأول:

أولاً: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة من بين البدائل التالية:

1- مساحات رملية واسعة مؤلفة من كتبان مختلفة الأشكال والأحجام تسمى:

- أ- الحمادي
ب- العروق
ج- الرقوق
د- الكارست

2- جميعها من العوامل المؤثرة في الطقس والمناخ ما عدا:

- أ- الجبال والمنتساقيات
ب- موقع المكان من دوائر العرض
ج- الضغط الجوي
د- الارتفاع عن سطح البحر والحرارة

3- يحدث الاعتدال الخريفي بتاريخ:

- أ- 21 ديسمبر
ب- 21 مارس
ج- 21 يونيو
د- 23 سبتمبر

4- من أهم الصحاري التي تشكلت بفعل الدورة العامة للرياح:

- أ- صحاري شبة الجزيرة العربية
ب- صحراء نيفادا
ج- صحراء باتوغونيا
د- صحراء كاليفورنيا

5- تصدع يحدث في طبقات صخرية تعرضت لعوامل ضغط باطنية فجائية إجمالاً يسمى:

- أ- الالتواء
ب- الانكسار
ج- الجروف
د- الطيات

6- تغطي المياه مساحات واسعة من سطح الكرة الأرضية بلغت حوالي 361 مليون كم²، أي ما نسبته:

- أ- 50%
ب- 60%
ج- 30%
د- 71%

ثانياً: ضع إشارة صح (√) أمام العبارة الصحيحة، وإشارة (×) خطأ أمام العبارة الخاطئة لكل مما يلي:

- 1- البحار مسطحات مائية شبيهة بالمحيطات لكنها أكبر مساحة وأكثر أهمية. ()
- 2- التبلر المائي هو عملية تجمد الماء في شقوق الصخور بفعل تدني الحرارة. ()
- 3- دوائر العرض هي أنصاف دوائر وهمية عددها 360 دائرة. ()
- 4- يكون شكل ووجه القمر بديراً عندما تقع الأرض بينه وبين الشمس. ()
- 5- الجبال الانكسارية ناتجة عن حركات الماغما الصاعدة التي تؤدي إلى تقبب القشرة الأرضية. ()

(24 علامة)

السؤال الثاني:

أولاً: علل ما يلي:

2-الحرارة من العناصر الأساسية في المناخ.

ثانياً: صنف العبارات التالية بوضع كل منها في المكان المناسب في الجدول أدناه.

-الامطار: (عندما يصطدم هواء حار ورطب مع هواء بارد فأنتهما لا يمتزجان – عندما يسخن هواء رطب من جراء الحرارة الشديدة يخف وزنه فيرتفع إلى الأعلى - يحدث في المناطق المعتدلة – ينتشر في المناطق الاستوائية).
-الصخور: (نتيجة عن تفتت الصخور بفعل عوامل التعرية والتجوية – تتكون من بقايا كائنات حية – أمثلتها الرمل والصلصال – أمثلتها الصخور الجيرية والفحم)

المطر الاعصاري	المطر الحملي
-	-
-	-
الصخور العضوية	الصخور الحطامية
-	-
-	-

(24 علامة)

السؤال الثالث

وضح ما يلي.

1- عوامل تبدل المناخات المعتدلة واختلاف توزيعها.

2- أشكال التضاريس في قيعان البحار والمحيطات.

3- عوامل التعرية المرتبطة بالمياه الجارية.

(24 علامة)

السؤال الرابع:

أولاً: صحح الكلمات التي تحتها خط في العبارات التالية.

- 1- المناخ هو الحالة الجوية السائدة فوق مكان معين، وتطور هذه الحالة خلال مدة زمنية قصيرة تتراوح بين عدة ساعات و عدة أيام.
- 2- الشمال المغناطيسي هو نقطة ثابتة لا تتغير حتى لو نظرنا إليها من أماكن مختلفة من سطح الأرض.
- 3- الزلازل اهتزازات لبعض الخلايا المائية تظهر على شكل اختلاف واضطراب في مستوى سطح الماء.
- 5- الأذابة هي عملية تفاعل بين أحد عناصر الصخر والأكسجين الموجودة في الماء أو الهواء.
- 6- الدارة منخفض صغير من الأرض مغلق الجوانب تكسوه تربة حمراء، وتصرف مياهه داخلياً.

ثانياً: احسب.

1- إذا كانت الساعة السادسة صباحاً في مدينة المنامة الواقعة على خط طول 45 درجة شرقاً، فكم تكون الساعة في مدينة نواكشوط الواقعة على خط طول 15 درجة غرباً؟

2- إذا كانت المسافة على خريطة مملكة البحرين بين مديني الرفاع والمحرق 15 سم، وكان مقياس الرسم على الخريطة 100000 سم، فكم تكون المسافة الفعلية بينهما؟

انتهت الأسئلة