



ملاحظة: عدد أسئلة الورقة (8) أسئلة، أجب عن (5) أسئلة منها فقط

القسم الأول: يتكون هذا القسم من (6) أسئلة، وعلى المشترك أن يجيب عن (4) أسئلة منها على أن يكون السؤال الأول إجبارياً

السؤال الأول: (20 علامة)

يتكون هذا السؤال من (10) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، اختر رمز الإجابة الصحيحة، ثم ضع إشارة (x) في المكان المخصص في دفتر الإجابة:

1. ما النسبة التي تشكلها الأشعة الغير مرئية من مجموع الإشعاع الشمسي؟
أ) 9% ب) 45% ج) 46% د) 55%
2. ما اتجاه الرياح الغربية العكسية في نصف الكرة الشمالي؟
أ) شمالية شرقية ب) جنوبية شرقية ج) جنوبية غربية د) شمالية غربية
3. إذا كانت درجة الحرارة عند مستوى سطح البحر (17) درجة مئوية، فكم تكون على ارتفاع (450) م؟
أ) 16م ب) 15م ج) 14م د) 13م
4. بماذا تتميز المرحلة الأولى من العاصفة الرعدية؟
أ) الأمطار الغزيرة ب) نشاط التيارات الهوائية الصاعدة
ج) نشاط التيارات الهوائية الهابطة د) تلاشي الغيوم
5. عند قياس درجة الحرارة بواسطة جهاز الثيرموميتر يجب وضع الجهاز على ارتفاع لا يقل عن؟
أ) 1.5م ب) 2م ج) 2.5م د) 3م
6. من الأمثلة على الصخور النارية كل من الصخور؟
أ) الشيست والنيس ب) الجير والصوان ج) الجرانيت والبازلت د) الرخام
7. من أشجار الغابات الموسمية؟
أ) المطاط والأبنوس ب) نخيل الزيت والخيزران ج) المطاط والخيزران د) الأبنوس ونخيل الزيت
8. ضمن أي تصنيف تدخل المصادر العضوية للموارد الطبيعية؟
أ) التركيبي ب) الإنتاجي ج) المكاني د) الطبيعي
9. ما تصنيف بركان أتنا من البراكين؟
أ) النشطة ب) الضعيفة ج) الهادئة د) الخاملة
10. أين تتجه التيارات البحرية الدافئة عند حدوث ظاهرة النينو من سواحل قارة أوقيانوسيا إلي؟
أ) السواحل الغربية لأمريكا الجنوبية ب) السواحل الشمالية لأمريكا الجنوبية
ج) السواحل الشرقية لأمريكا الجنوبية د) السواحل الجنوبية لأمريكا الجنوبية

السؤال الثاني: (20 علامة)

- أ- صنف سطح الأرض إلى مناطق حرارية حسب دوائر العرض موضحاً ذلك بالرسم. (6 علامات)
- ب- وازن بين الإقليم شبه القطبي وإقليم التندرا من حيث : 1. امتداده 2. الخصائص المناخية . (4 علامات)
- ج- وضح الاستراتيجيات التي من شأنها الحد من استنزاف الموارد الطبيعية . (4 علامات)
- د- علل : أسباب حدوث الزلازل. (6 علامات)

السؤال الثالث: (20 علامة)

- أ- قارن بين مناطق هبوب الرياح الموسمية الشتوية الجافة والرياح الموسمية الصيفية الماطرة مع الرسم. (6 علامات)
- ب- بين الخصائص المناخية لإقليم البحر المتوسط . (4 علامات)
- ج- أذكر أهم الثروات المعدنية في فلسطين و مناطق تواجدها وتوزيعها. (6 علامات)
- د- أذكر أهمية إدارة الموارد البشرية. (4 علامات)

السؤال الرابع: (20 علامة)

- أ- وضح كيف يحدث نسيم الوادي مع الرسم. (5 علامات)
- ب- وازن بين مفهومي الرطوبة المطلقة و الرطوبة النسبية في الهواء (5 علامات)
- ج- وضح المجالات التي تستغل فيها الطاقة الشمسية. (3 علامات)
- د- قارن بين الغابات النفضية و الغابات الصنوبرية "المخروطية" . (7 علامات)

السؤال الخامس: (20 علامة)

- أ- بين كيف يحدث التسخين الذاتي للهواء مع الرسم. (5 علامات)
- ب- قارن بين تشكل كل من المنخفض الجوي، والمرتفع الجوي. (5 علامات)
- ج- الموارد الطبيعية نعمة و نقمة في آن واحد ناقش ذلك. (5 علامات)
- د- أذكر النتائج المترتبة على ظاهرة الاحتباس الحراري. (5 علامات)

السؤال السادس: (20 علامة)

- أ- ارسم شكلاً للكرة الأرضية موضحاً عليها توزيع نطاقات الضغط الجوي على سطح الأرض مع الشرط. (6 علامات)
- ب- وضح القارات التي يتمثل فيها إقليم البحر المتوسط . (3 علامات)
- ج- صنف البراكين حسب نشاطها البركاني. (6 علامات)
- د- بين أسباب تآكل طبقة الأوزون. (5 علامات)

القسم الثاني: يتكون هذا القسم من سؤالين وعلى المشترك أن يجيب عن أحدهما فقط.

السؤال السابع: (20 علامة)

- أ- إذا كانت درجة الحرارة على جبل الجرمق الذي يبلغ ارتفاعه (1208م) فوق مستوى سطح البحر تساوي 17م , فكم تكون درجة الحرارة في مدينة أريحا التي تنخفض 250م تحت مستوى سطح البحر. (4 علامات)
- ب- أذكر المعوقات والتحديات التي تواجه إدارة الموارد البشرية. (3 علامات)
- ج- حدوث ظاهرة النينو في المحيط الهادئ. (3 علامات)
- د- انظر الخريطة المرفقة , ثم انقل إلى دفتر إجابتك ما تشير إليه الأرقام في الجدول الآتي: (10 علامات)

10	9	8-7	6	5-4	3	2	1
خليج	جزر	وحدات سياسية	بركان	انهار	إعصار	تيار بحري	جبال

السؤال الثامن: (20 علامة)

- أ- إذا ارتفعنا عن مستوى سطح البحر 5895م فكم يبلغ الضغط الجوي عند سطح البحر. (3 علامات)
- ب- قارن بين الحرارة الكامنة والحرارة النوعية. (3 علامات)
- ج- وضح أهمية رأس المال في الإنتاج . (4 علامات)
- د- انظر الخريطة المرفقة , ثم انقل إلى دفتر إجابتك ما تشير إليه الأرقام في الجدول الآتي: (10 علامات)

10	9	8	7-6	5	4	3	2	1
إقليم	خليج	جزر	وحدات سياسية	هضبة	انهار	إعصار	تيار بحري	جبال

انتهت الأسئلة



