

واحيات ثلاثة اترام متتالية لمقرر الجغرافيا الطبيعية للإراضي الحافة ١٤٣٧هـ

س١/ لقد كان هناك تباين في فترات الكشف الجغرافي
للمناطق الجافة (الصحارى) من قارة لأخرى ومن إقليم
لآخر وذلك لأسباب منها ؟

أ- وفرة وسائل النقل.

ب- طبيعة المكان

ج- عدم وجود أخطار.

د- جميع ما ذكر.

س٢: المرادفات بالعربية لمصطلح dry land هي ؟

أ- أراضي رطبة.

ب- أراضي حافة

ج- أراضي شبه جافة

د- أراضي شبه رطبة

س٣: تبلغ مساحة الأراضي الجافة من مساحة الكرة
الأرضية نسبة تقدر بـ:.

أ- ٤٠٪

ب- ٤٠٪

ج- ٧٠٪

د- ٧٠٪

س٤ : تضم قارة آسيا العديد من الملامح الجيومورفولوجية
في الأراضي الجافة والتي منها ؟

١) أشكال النحت

٢) الأشكال البنائية

٣) أشكال الإرساب

٤) كل ما سبق.

س ٥ : يتم استخراج الفوسفات والنترات المستخدم في صناعة المخصبات الزراعية من الأراضي الجافة لبعض الدول مثل ؟

السعودية والعراق

مصر وتشيلي

المغرب والجزائر

الصين وبيرو

س ٦ : من أهم العوامل الهيدرولوجية المؤثرة في حدوث التصحر؟

هبوط مستوى المياه الجوفية

خشونة وتضرس السطح

اتساع مساحة السهول

الرياح وتذرية التربة

س ٧ : تعرضت قارة لما يعرف بالتصادم البيئي بسبب عملية التعدين في المناطق الجافة ؟

إفريقيا

أمريكا الجنوبية

أستراليا

أوروبا

س ٨ : نوع من التصحر يكون فيه الغطاء النباتي مقبولاً مع وجود نحت غطائي وبعض الانتشار لنحت الأخاديد ؟

التصحر الشديد

التصحر الخفيف

التصحر المعتدل

التصحر الشديد جدا

س ٩ : من أشهر المشروعات العربية المشتركة لحماية المراعي ومواجهة التصحر ؟

مشروع التوطين

مشروع الحماد

مشروع التنمية البديلة

مشروع مكافحة التصحر

س ١٠ : من أوضح المعالم الجيومورفولوجية المتجمعة في صحاري شمال أفريقيا ؟

الأشكال الجيرية

المراوح الفيضية

البياردانج

الأشكال الرملية

س ١١ / تتضافر مجموعة من العوامل الطبيعية المختلفة والمؤدية لظهور حالات الجفاف في القارات. حدد من بين العوامل التالية من ليس له علاقة بحالات الجفاف ؟

أ. الهبوط الرأسي للرياح

ب. ثبات الكتل الهوائية

ج. الحركة التصاعدية للهواء

د. ظاهرة النينو

س ١٢ / صنفت الأراضي الجافة حسب النوع الى عدة أصناف. أي صنف من الأصناف المذكورة أدناه لا ينتمي الى الأراضي الجافة ؟

أ. الأراضي المدارية شبه الرطبة

ب. الأراضي شبه الجافة

ج. الأراضي الداخلية

د. السواحل الشرقية للقارات

س١٣/ ما هو التيار الساحلي البحري المتسبب الأول في امتداد صحراء السواحل الغربية لقارة أمريكا الجنوبية ؟

أ. تيار بنجويلا

ب. تيار همبولدت

ج. تيار كاليفورنيا

د. تيار كناري

س١٤/ هناك العديد من عناصر المناخ تتصف بها المناطق الجافة الحارة على اختلاف مواقعها في العالم ومن هذه العناصر ؟

(أ) التطرف الحراري

(ب) قلة وتفاوت الامطار

(ج) الانخفاض الدائم للضغط الجوي

(د) شدة التبخر

س١٥/ يمكن القول بأن تربة المناطق الجافة تنتج من ؟

(أ) تفتت الصخور

(ب) عمليات نقل الرواسب

(ج) شدة التبخر

(د) عمليات الارساب

س١٦/ تنقسم عملية تدهور التربة إلى أنواع نذكر منها ؟

(أ) نحت التربة

(ب) نقص المادة العضوية

(ج) تملح التربة

(د) جمع ماذكر صحيح

س١٧/ إن وجود المراعي أو عدمه تعتبر من بين الأدلة على الدرجة التي وصل إليها التصحر فمن ملامح هذه الظاهرة في المملكة العربية السعودية ؟

(أ) نقص نسبة التغطية النباتية في مراعي الوديان

(ب) اختفاء النباتات المفضلة للرعي

(ج) تقلص المساحة المزروعة ونقص الانتاجية

(د) زيادة النباتات غير المستساغة لرعي الحيوان

س١٨/ يمكن أن نلخص مفهوم التصحير بأنه ؟

(أ) يتم إثارته أثناء الفترات غير الجافة ويبعث من جديد خلال الجفاف.

(ب) العامل الرئيسي المسبب له هو سوء استخدام الأرض الناتج عن الضغط البشري المتزايد.

(ج) لا يمكن أن ينتج التصحير من الجفاف وحده فقط.

(د) تدهور للأرض تحت ظروف المناخات الجافة وشبه الجافة.

س١٩/ تنقسم عملية تدهور التربة إلى أنواع نذكر منها ؟

(أ) نحت التربة

(ب) نقص المادة العضوية

(ج) تملح التربة

(د) جميع ما ذكر صحيح

س٢٠ / السبخا تعتبر أحد أشكال الإرساب المائي في صحاري المناطق الجافة والتي تنتشر في المواقع المرتبطة بـ ؟

أ] كثرة التذرية الريحية

ب] طبوغرافيا متضرسة ومرتفعة

ج] طبوغرافيا منخفضة شبة حوضية

د] الأودية الجافة والمتقطعة السيلان

س٢١ / يعرف الجفاف الميتورولوجي بالـ ؟

أ] الجفاف الجوي

ب] الجفاف الهيدرولوجي

ج] الجفاف الزراعي

د] جفاف المجاعة

س٢٢ / حسب دي مارتون عندما تكون قيمة معامل الجفاف في حدود 10 فإن حالة الجفاف تشير إلى وجود ؟

أ] الصحراء

ب] الاستبس الجاف

ج] البراري

د] الغابات

س٢٣ / البرخان هي أحد أشكال ؟

أ] رواسب اللوس

ب] الإرساب المائي

ج] الأرصفة الصخرية

د] الكثبان الرملية

س ٢٤ / تتصف المناطق الجافة الحارة بـ ؟

أ] اعتدال الحرارة

ب] غياب العواصف الترابية

ج] الانخفاض الدائم للضغط الجوي

د] شدة التبخر

س ٢٥ / تتعرض مدينة الرياض إلى عواصف ترابية بمعدل ؟

أ] 3,6 مرة / السنة

ب] 26 مرة / السنة

ج] 27,8 مرة / السنة

د] 60 مرة / السنة

س ٢٦ / لمواجهة الجفاف وصيانة البيئة تم بالمملكة العربية السعودية

بالجهة الشرقية خاصة ؟

أ] بناء السدود الترابية

ب] بناء السدود الركامية

ج] حفر الآبار

د] بناء السدود الخرسانية

س ٢٧ / يعرف "التصحير" بكونه ؟

أ] تدهور للأرض تحت ظروف المناخات الجافة وشبه الجافة

ب] ناتج عن الاستغلال الزائد للنبات والأرض بفعل الإنسان والحيوان

ج] تدهور الأرض في المناطق الجافة وشبه الجافة والمناطق الجافة

الواقعة في المناطق شبه الرطبة

د] فساد للأرض والمياه وبعض الموارد الطبيعية الأخرى تحت الضغط

البيئي الناتج عن تغير المناخ

س٢٨/ تتراكم الأملاح في الاجزاء القريبة من سطح الارض مكونة طبقات من الكربونات؟

- أ] نتيجة لظروف طبوغرافية مساعدة على صرف المياه
- ب] بفعل شدة التبخر الذي يحمل معه الأملاح إلى سطح التربة
- ج] بفعل سوء صرف الماء الذي يحمل معه الأملاح إلى سطح التربة
- د] نتيجة لظروف بنائية وبيئية مساعدة على نحت الصخور الجيرية

س٢٩/ تكون حافات التربة التي تعمل كمصدات للرياح في شكل ؟

- أ] تلال متتابعة
- ب] حواجز رملية على مسافات بين 40 و 100 متر
- ج] مدرجات سلمية
- د] خنادق طولي

س٣٠/ تتم عملية تثبيت الكثبان الرملية المتحركة عن طريق حساب كمية تساقط الأمطار فإذا بلغت كمية التساقط 250مم، والتبخر 1600 مم فإنه يمكن استخدام ؟

- أ] سياج خرساني
- ب] أنواع شجرية معينة
- ج] حواجز من سعف النخيل
- د] الحشائش والأعشاب المقاومة للجفاف

(دعواتكم لنا جميعاً بالتوفيق والنجاح تجميع وتنسيق اخوكم أبو إياد يحيى العليلي)