

1- يحدث هذا النوع من الجفاف نتيجة لنقص شديد في كمية الأمطار المتساقطة مما يؤدي إلى حدوث نتائج سلبية (كارثة)

الجفاف الميتورولوجي

2- صاغ دي مارتون معاملة على أساس

فعل الحرارة والتساقط

3- قيمة معامل الجفاف لمارتون أقل من 5

يشير إلى وجود صحراء حقيقية من الناحية النباتية أو من الناحية الهيدروجرافية

4- معامل اقترحه نيربين عام 1972 وأطلق عليه معامل الجفاف المناخي والأقحولة

وكلما زادت الفجوة بين قيمة معامل التبخر الفعلي وقيمة أقصى تبخر كامن أكثر خطورة

46- معامل الجفاف لبوديكو إذا كانت القيمة من 2.3---3.4 يشير إلى

شبة صحراوي

5- إن عملية مرور تيارات بحرية باردة بموازاة السواحل الغربية للقارات (أفريقيا، أمريكا الشمالية والجنوبية)

أذ تعمل هذه التيارات على تبريد المياه السفلى المندفعة للأعلى بسبب حركات التقليل الرأسي للمياه عندها تضيف المياه الباردة تأثير انضغاط الهواء بالبرودة

6- النينو: تحدث ظاهرة نتيجة لتغير مؤقت في مناخ

المنطقة الاستوائية بالمحيط الهادي

7- من خصائص الجفاف

يتميز الجفاف بالديناميكية أي أنه يزحف ويتطور ويتقدم ببطء

8- وأكثر من نصف المساحة 58%

شديدة الجفاف

9- أشار برنامج الامم المتحدة للبيئة بأن أفريقيا أراضي جافة

ثلثي

10- المسبب لصحراء في الجنوب الغربي الافريقي تيار

بنجولا

11- نظام الدورة الهوائية العامة هو السبب في تكون

الصحاري المناخية

12- تشغل الأراضي الجافة من مساحة يابس العالم

35% محاضرة 2

13 الدروع من الاشكال

البنائية

13- الأرصفة الصحراوية

هي نطاقات متسعة ومستوية تقريباً قد تغطي بطبقة ممن الرمال الخشنة المختلطة بالناعمة وقد تغطي بحصباء تحتها الرواسب الرملية الناعمة

14- تعرف الارصفة الصخرية في افريقيا باسم

الحماد

15- كما تعتبر الأرصفة أحد الأشكال المنتشرة في الأراضي الجافة وتلعب

عمليات التجوية الميكانيكية ثم نحت الرياح

16- قد تظهر أشكال النحت في الصخور الجيرية نتيجة عمليات الاذابة
بالأمطار أو بالمياه الباطنية

17- رواسب اللوس المميزة بالقارة والتي تنقلها
الرياح

18- اللويس تربة

منقول بواسطة الرياح من مسافة بعيدة

19- تعرف البلايا بأسماء متعددة منها
السبخة

20- تظهر ملامح الجزر الجبلية حينما ينكشف سطح الصحراء ويصبح في
مرحلة نضج أو مرحلة شيخوخة

21- المراوح الفيضية تنتشر في الأراضي الجافة كغيرها من الأشكال أو الملامح
الجيومورفولوجية في قارة آسيا حيث ترتبط
بفضيض الحافات الجبلية

22- والحافات الرملية تمتد بمحاور
موازية لاتجاه الرياح السائدة

23- ترتبط الكثبان الهلالية باتجاهات
ثانوي للرياح

24- كانت قد تكونت الأشكال الرملية المختلفة في جنوب قارة افريقيا بسبب
تذرية الرواسب الفيضية القديمة

25- من أشكال النحت في أمريكا الشمالية

الخوانق

26- أشكال النحت في أمريكا الجنوبية

الأرصفة الصحراوية

27- يميز أسطح الأراضي الجافة في أستراليا والواقع إلى الغرب

المظهر الحوضي الصحراوي

28- هي من بين العوامل التي ساعدت على تكون بحار الرمال والعروق الرملية

المتنوعة بالقارة وسط وغرب أستراليا

استوى السطح

29- وقد يتشكل سطح التربة بفعل الذي يحمل معه الأملاح إلى سطح التربة

شدة التبخر

30- تنشط عمليات تكوين التربة في

فترة سقوط الأمطار

31- هي التربة المحلية والتي نشأت في موضعها عن طريق

عمليات تجوية الصخور

32- التربة المجاورة بدرجة كبيرة وهي تلك التربة التي تتكون بفعل..... حيث تقوم

بنقل الرواسب الناعمة بعد نحتها تاركة الأحجام الخشنة

نشاط الرياح.

33- تصنف التربة حسب الظروف المناخية (ظروف تساقط المطر).

التربة الصحراوية الحمراء

تربة التشنوزيم

34- المناطق الجافة ومن خلال يحدث ما يسمى بالتصادم البيئي

التعدين

35- من طرق مواجهة الجفاف في المملكة العربية السعودية

حفر الآبار

36- التصحير هو

سوء استخدام الأرض وسوء إدارتها الناتج عن الضغط البشري المتزايد على الأرض

37 حساسية فقدان التربة

معدلات نحت وإزالة التربة

38- يحدث النحت للأرض إذا قلت نسبة الغطاء النباتي الطبيعي من النباتات الدائم في كل الفصول

20-40%

39- وبتتابع الفصول الرطبة والجافة

يقل التسرب ويكثر الجريان السطحي

40- من الصحاري التي كان سبب تكوينها طبيعة السطح الجبال

صحاري أمريكا الشمالية

41- تصنف إفريقيا بان التصحر

القاسية جدا

42- السباخ تعتبر أحد اشكال الارساب المائي في المناطق الجافة وتنتشر في مواقع

طبغرافية منخفضة شبة حوضية

43- تلعب الأملاح دوراً في تصحر التربة من خلال

زيادة معدل التفكك للتربة وتزداد فعالية الرياح في عمليات النحت عن طريق إزالة المواد الناعمة

44 - معدل حركة الرمال بالجافورة

بلغ 15 متر في الستة

45- استعمل عالم النبات الفرنسي أوبرفيل عام 1949م والذي أشار فيها انه لفظ : (التصحر) ليعبر بها عن

- تقدم الصحراء.
- تدهور الأرض.
- سنوات الجفاف

نحت التربة في العروض المدارية الرطبة