

احصل على جميع روابط الصفوف
وفق المنهاج الإمارati
عبر بوت الروابط على تلغرام

t.me/uaelinks_bot



امتحان الفصل الدراسي الثالث

السؤال الأول

٥

اختر الاجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية

١- ما الخصية التي تستخدم في تخزين الماء في الخلية؟

- a. البلاستيدات الخضراء
- b. النواة
- c. الجسم المجل
- d. الفجوة

٢- ما الوظيفة التي تحكم فيها الدهون في الخلية؟

- a. النقل
- b. حمل المعلومات الوراثية
- c. التواصل
- d. غشاء وافي

٣- أي من فصول السنة مبين في الشكل؟



- a. الصيف في نصف الكرة الشمالي
- b. الربيع في نصف الكرة الشمالي
- c. الشتاء في نصف الكرة الشمالي
- d. الخريف في نصف الكرة الشمالي

٤- أي معايير يستخدم لبناء البروتينات في الخلية؟

- a. الماء
- b. (RNA)
- c. (DNA)
- d. الدهون

٥- ما الكوكبان اللذان يقع بينهما حزام الكويكبات؟

- a. المريخ والمشتري
- b. الأرض والمريخ
- c. أورانوس ونيبتون
- d. زحل وأورانوس

٦- ما المادة التي يتكون منها جزيء الكربوهيدرات الضخم؟

- a. الأحماض الأمينية
- b. السكر
- c. الفيتامينات
- d. النيوكلويونيدات



٧- أي من النجوم الظاهرة في الشكل هو الأكثر برودة؟

- A.
- B.b
- C.c
- D.d

٨- أي من العبارات التالية المتعلقة ببيانات المد والجزر صحيحة؟

- a. تحدث تيارات المد مررتين كل يوم في جميع المناطق الساحلية

b. لا يختلف ارتفاع كل من تيارات الجزر المنخفض والمد المرتفع مطلقاً.

c. يمكن توقع حدوث تيارات المد والجزر

d. لا تؤثر أحوال الطقس في تيارات المد والجزر.

٩- انكر مصدر معظم الطاقة المستخدمة في دولة الامارات العربية المتحدة؟

١٠- أي مما يلى من عيوب استخدام الموارد المعدنية الفلزية ؟

- a. سهلة الاستخدام b. خاصة c. غير منتجدة d. متعددة

11- أي مما يلي يدخل ضمن موارد الطاقة غير المتجدد؟

- a. الطاقة الشمسية b. طاقة الرياح c. الوقود الاحيوي d. طاقة الارض

12- أحد العوامل التي تحد من استخدام الطاقة النووية..... الناتحة ؟

- a. الفيضادات b. التلوث c. الغازات d. الحرارة

13- تنوع الطاقة الحرارية الأرضية :

- a. باطن الارض b. الشمس c. المياه الجوفية d. الغلاف الجوي

١٤- أين توحد معظم المياه على كوكب الأرض؟

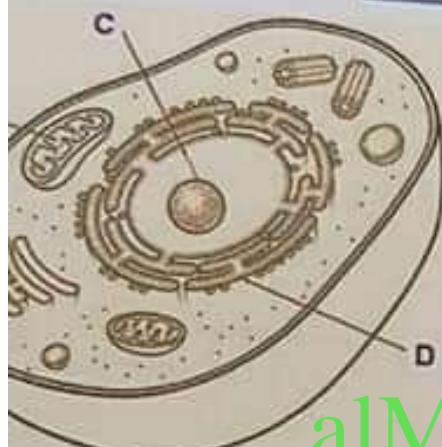
- a. البحرات b. الأهار c. حوف الأرض

١٥- يؤدي انخفاض المساحات الخضراء على سطح الأرض، إلى:

- a. زيادة كمية ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي
b. زيادة المواطن البيئية
c. انخفاض المساحة المتوفّرة للبشر
d. زيادة كمية الأكسجين في الغلاف الجوي

27- أكمل البيانات على رسم الخلية الحية

النواة - غشاء الخلية - الميتوكوندريا - الشبكة البلازمية الداخلية

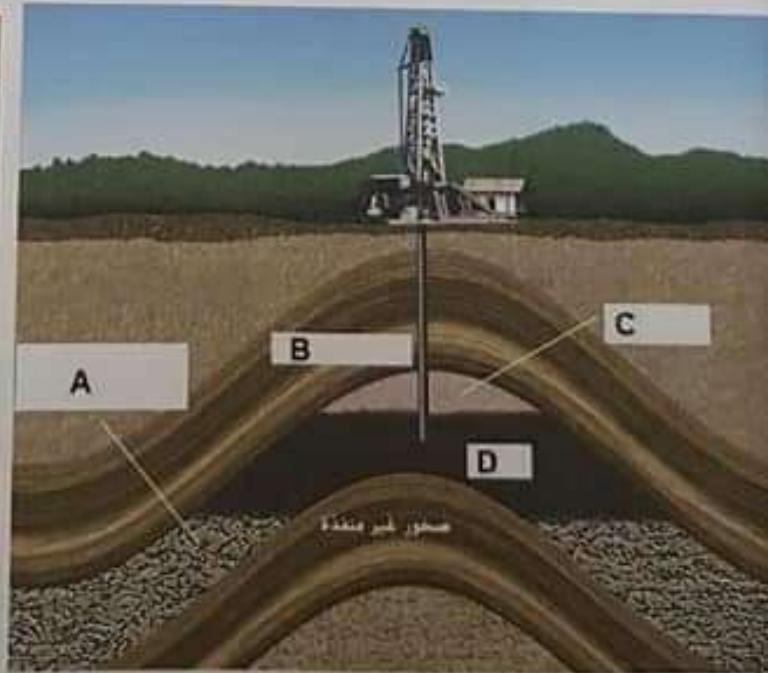


:A
:B
:C
:D

alManahj.com/ae

28- أكتب الحروف المناسبة في الجدول أمام كل من تراكيب الحقل النفطي

التركيب	الحرف
صخور غير منفذة	
ماء مابين فراغات الصخور	
نفط	
غاز طبيعي	



- صل بين كل صورة في العمود (A) وما يقابلها من وصف في العمود (B)



علمياً (عل)

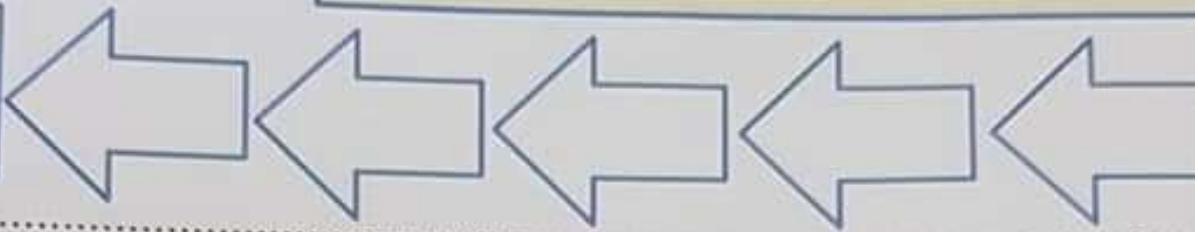
استخدام الوقود الاحفوري (2 فقط)

(2 فقط) الماء في الخلية الحيوانية

المذنب أصغر حجماً عندما يقترب من الشمس

السؤال الثاني

ل منظم البيانات التالي ورتب الاجرام التالية الموجودة في النظام الشمسي من الاصغر الى الاكبر
لنیازک - الكواكب القزمة - الأقمار - الكواكب - الكويكبات



ضع المصطلح العلمي المناسب أمام العبارات التالية

لسنة الضوئية - البناء الضوئي - الخامات - مزرعة الرياح - الأمطار الحمضية -
الجماعة الاحيائية - الاستدرا - التنفس - التزكيد - المجرة

) العملية التي تستخدمها النباتات لتحويل الطاقة الضوئية إلى طاقة غذائية (

) انتقال المواد من منطقة عالية التركيز إلى منطقة منخفضة التركيز (

) عملية تحلل الكائنات الحية فيها الطعام لتحرير الطاقة.

) أطوار يمر بها القمر عندما يبدو أنه يتزايد.

) تجمع للنجوم والغاز والغبار معاً.

) وحدة لقياس المسافة تعتمد على سرعة الضوء وتستخدم للأجسام الفضائية

) مجموعة نوبيبات الرياح التي تولد الكهرباء.

) أمطار يقل رقمه الهيدروجيني (pH) عن 5.6

) ترسيبات معدنية بكميات كبيرة بما يكفي لجني الريح من استخدامها.

) كل أفراد نوع معين يعيشون في منطقة محددة.