najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

متوسطة: الشهيد بوستة حمو ـعموشةـ

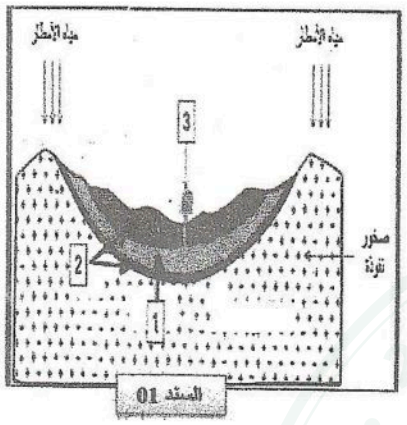
المستوى: الثالثة متوسط

المـــــدة: ساعة ونصف

الموسم الدراسي: 2024/2023

اختبار الفصل الثالث في مادة علوم الطبيعة والحياة

التمرين الأول: (06ن)



بحلول فصل الصيف تتزايد معاناة السكان بالصحراء فيلجؤون لحفر المزيد من الآبار

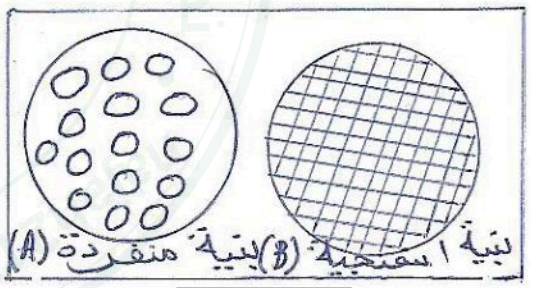
الوثيقة (1) نموذج لرسم تخطيطي يمثل شكل من أشكال تواجد المياه الجوفية في باطن الأرض.

1- تعرف على الوثيقة وأكتب البيانات من (1) إلى (3).

2- اشرح كيف تشكل العنصر رقم (1) محددا بماذا يرتبط مستواه في باطن الأرض.

التمرين الثاني: (06ن)

طلبت استاذة العلوم من التلميذين أسماء وأحمد بإنجاز مشروع زراعة نبات الجلبانة في إصيصين ومتابعته فاعتمد التلميذين على تربتين مختلفتين.



الوثيقة (2)

نوع التربة	الماء المسكوب $سم^3$	الماء النافذ $سم^3$	الماء المحتفظ $سم^3$	الدبال	نتائج نمو النبات
أسماء (A)	180	160	.....	فقيرة	عدم نمو النبات
أحمد (B)	180	80	.....	غنية	نمو النبات جيدا

الوثيقة (1)

1- أحسب كمية الماء المحتفظ به في كل تربة من الوثيقة (1) ثم رتبها من الأكثر احتفاظا بالماء إلى الأقل احتفاظا.

2- فسر نتائج نمو نبات الجلبانة نموا جيدا لدى أحمد وعدم نموه لدى أسماء.

- استنتج نوع التربتين (A) و(B).

الوضعية الادماجية: (08ن)

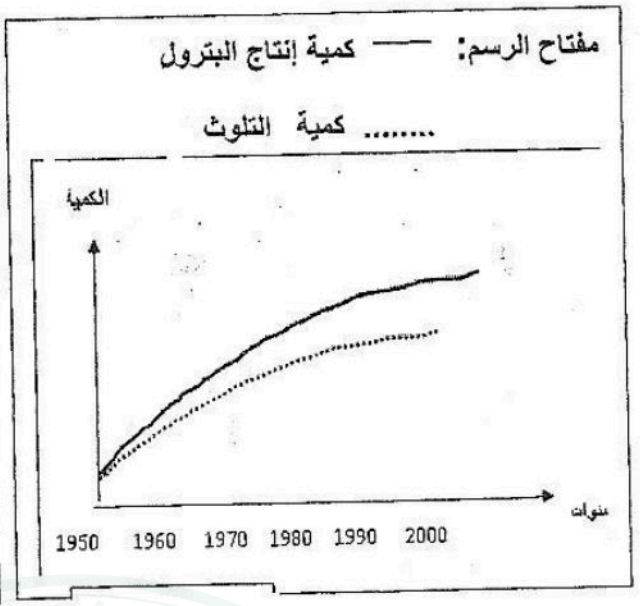
يعتبر كل من البترول والتربة إحدى الموارد الهامة الموجودة على سطح الأرض، هذان الموردان يتعرضان في أيامنا هذه إلى العديد من التجاوزات والتي أصبحت الشغل الشاغل للعديد من الجهات البيئية والاقتصادية، فكان لا بد من إيجاد حلول لمواجهة هذه المشاكل.

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213



المادة 14:يمنع بموجب هذا القانون كل استعمال غير فلاحي لأرض مصنفة كأرض فلاحية أو ذات وجهة فلاخية.

المادة 28: يمنع على امتداد الأراضي الرعوية تعرية هذه الأرضي وكذا كا عمل من شأنه أن يؤدي الى تدهور المراعي أو الانجراف عن طربق المياه أو الرياح.

1- حلل المنحنى موضحا عواقب الاستغلال المفرط للبترول على البيئة والاقتصاد.

2- أذكر ثلاث تأثيرات سلبية للإنسان على التربة وعواقبها.

3- اقترح حلولا من أجل المحافظة على هذين الموردين الثمينين.

بالتوفيـــــق

INFO.NET

AMOUCHA

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com