najah213.com · نجاح 213

الجمهـــورية الجزائـــرية الديمقـــراطية الشعبيـــة

التاريخ: 2016/05/19 المدة :ساعة ونصف

الاختبار الثالث في مادة علوم الطبيعة والحياة للسنة الثالثة متوسط

الجـــــزء الأول:12ن

التمرين الأول:5 ن

انقل العبارات الصحيحة وصحح الخاطئة

1) ـ استغلال الموارد المعدنية يحافظ على مظهر المنظر الطبيعي .

2) المياه السطحية متساوية التوزع في الجزائر

3) ـ المياه الجوفية مصدر طبيعي متجدد في الصحراء .

4) ـ الكائنات الحية التي تعيش في التربة تشكل مصدر تلوث لها .

5) ـ تناوب المزروعات له دور كبير في إفقار التربة من العناصر المعدنية

6. التربة ثروة طبيعية هشة معرضة للتدهوربفعل عوامل مختلفة

التمرين الثاني:7 ن

لمحمد مزرعة للأشجار المثمرة بشمال الجزائر يسقيها بمياه البئر

الارتوازية التي تتجدد يوميا رغم استغلالها (الوثيقة1)

1.اشرح لماذا لا تجف بمياه البئر الارتوازية

2.اذكر ميزتين للجيوب المائية الارتوازية

3اشرح باختصار دورة الماء في الطبيعة



(الوثيقة1)

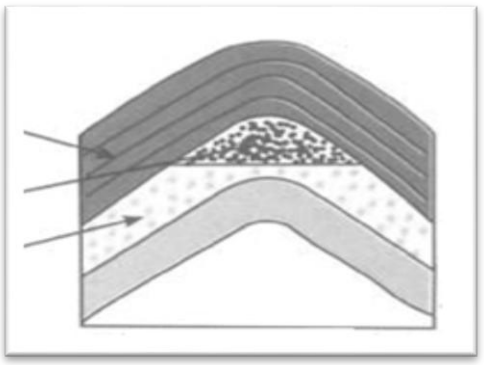
الجزء الثاني8ن

يعتبر البترول الخام صخرا سائلا من أصل عضوي يتواجد ضمن صخور:الوثيقة2

1/ اشرح كيف تثبت عمليا الأصل العضوي لتشكل البترول

2) فسر لماذا لايصعد البترول الخام للسطح

3استنتج طبيعة الصخورالتي يتواجد بها البترول



الوثيقة2

بالتوفيق وعطلة سعيدة للجميع

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com