

الاختبار الثالث في مادة علوم الطبيعة والحياة للسنة الثالثة متوسط

الجزء الأول: 12

التمرين الأول: 5 ن

انقل العبارات الصحيحة وصحح الخطأ

- 1) استغلال الموارد المعدنية يحافظ على مظهر المنظر الطبيعي .
 - 2) المياه السطحية متساوية التوزع في الجزائر
 - 3) المياه الجوفية مصدر طبيعي متعدد في الصحراء .
 - 4) الكائنات الحية التي تعيش في التربة تشكل مصدر تلوث لها .
 - 5) تناثب المزروعات له دور كبير في إفقار التربة من العناصر المعدنية
6. التربة ثروة طبيعية هشة معرضة للتدهور بفعل عوامل مختلفة

التمرين الثاني: 7 ن

لمحمد مزرعة للأشجار المثمرة بشمال الجزائر يسقيها
بمياه البئر

الارتوازية التي تتجدد يوميا رغم استغلالها (الوثيقة 1)

1. اشرح لماذا لا تجف بمياه البئر الارتوازية

2. اذكر ميزتين للجيوب المائية الارتوازية

3. اشرح باختصار دورة الماء في الطبيعة



(الوثيقة 1)

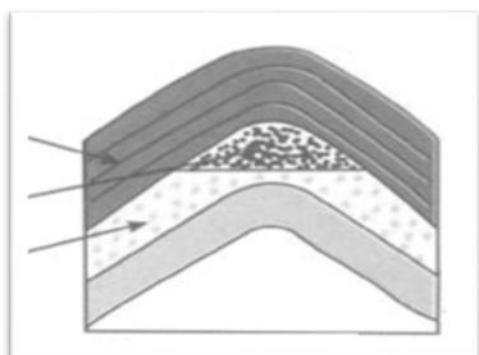
الجزء الثاني: 8

يعتبر البترول الخام صخرا سائلا من أصل عضوي يتواجد ضمن صخور: الوثيقة 2

1/ اشرح كيف تثبت عمليا الأصل العضوي لتشكل البترول

2) فسر لماذا لا يصعد البترول الخام للسطح

3) استنتج طبيعة الصخور التي يتواجد بها البترول



الوثيقة 2

بالتوفيق و عطلة سعيدة للجميع