najah213.com · نجاح 213

متوسطة: عفيف الهادي-عين الزقيق- الإختبار الأخير في مادة علوم الطبيعة والحياة المستوى: ثالثة متوسط

المدة: ساعة و نصف السنة الدراسية:2021-2022

الجزء الأول (12 نقطة)

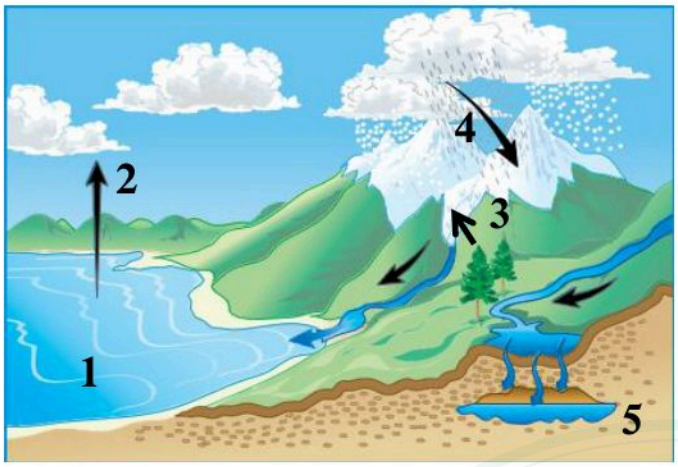
التمرين الأول (06 نقاط)

يمثل الماء أهم الموارد الموجودة في الأرض حيث نجده إما على شكل مياه سطحية وإما على شكل مياه جوفية

إعتمادا على الوثيقة المقابلة:

1-تعرف على البيانات من (1 إلى 5).

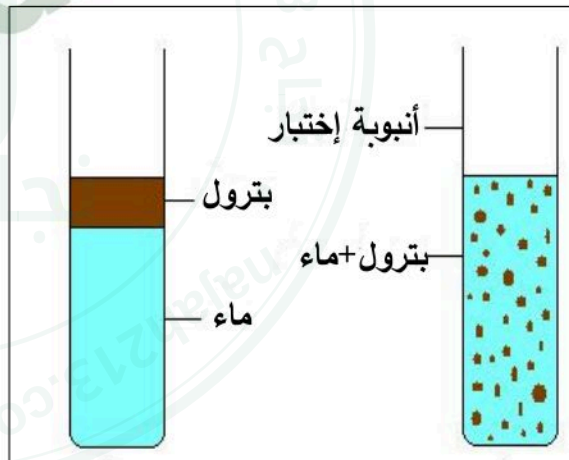
2-لخص في نص علمي قصير (لايتجاوز 4 أسطر) دورة الماء في الطبيعة.



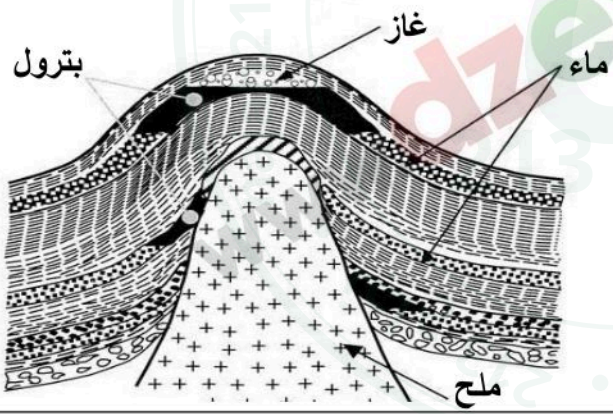
السند: دورة الماء في الطبيعة

التمرين الثاني (06 نقاط)

يعتبر البترول من أهم الموارد الباطنية الموجودة في بلادنا وللتعرف على إحدى مميزاته قام الأستاذ بالتجربة الموضحة في السند 01"حيث قام بخلط كمية من البترول مع كمية من الماء"



السند 1: تجربة خلط البترول مع الماء



السند 2: بعد تشكل البترول يتجمع في صخور خازنة, ويتطلب تشكله هذا عشرات الملايين من السنين,في أغلب مكامن البترول يرتبط وجوده بوجود الماء المالح.

1.إعتمادا على تجربة السند 1 أكمل الجدول التالي(بعد إعادة نقله على ورقة الإجابة)

التجربة	الملاحظة	التفسير
خلط البترول مع الماء		

2.أ-إشرح بإختصار مراحل تشكل البترول.

ب-فسر إرتباط وجود البترول بالماء المالح.

www.dzexams.com

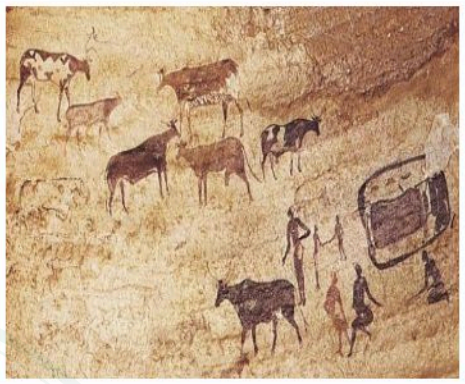
فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

الجزء الثاني (08 نقاط)

وضعية إدماج

شاهدت شريطا وثائقيا حول الثروات الطبيعية في الجزائر مثل البترول والغاز وأماكن تواجدها في صحرائنا الكبيرة وكذا عن بعض المناطق السياحية في منطقتي الطاسيلي والهقار التي يستوجب المحافظة عليها,وبإعتبارك تلميذا في السنة الثالثة متوسط طرح عليك خالك عدة أسئلة,ولمساعدته إليك السندات التالية:

	يمثل البترول والغاز الطبيعي أهم مصادر الطاقة في الجزائر وتوجد أكبر مكامن البترول في حاسي مسعود,إيجلي,تيغنتورين و وزرزايتين, كما توجد أهم حقول الغاز الطبيعي في عين صالح وحاسي مسعود وحاسي رمل.	
السند 1: رسومات منقوشة في الطاسيلي.	السند 2: أماكن تواجد البترول والغاز في الجزائر.	السند 3:من السلوكات الإيجابية للحفاظ على المناظر الطبيعية.

إعتمادا على السندات المقدمة إليك ومكتسباتك القبلية أجب خالك عن تساؤلاته ب :

1.وصف مناخ الطاسيلي قبل ملايين السنين.

2.تفسير سبب تواجد مكامن البترول بكثرة في صحراء الجزائر.

3.إقتراح 3 سلوكات للمحافظة على المناظر الطبيعية.

-عطلة سعيدة-أستاذ المادة سعدي-

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com