

اختبار الفصل الثاني لمادة علوم الطبيعة والحياة

المستوى: ثالثة متوسط

المدة: ساعة ونصف

التمرين 01:

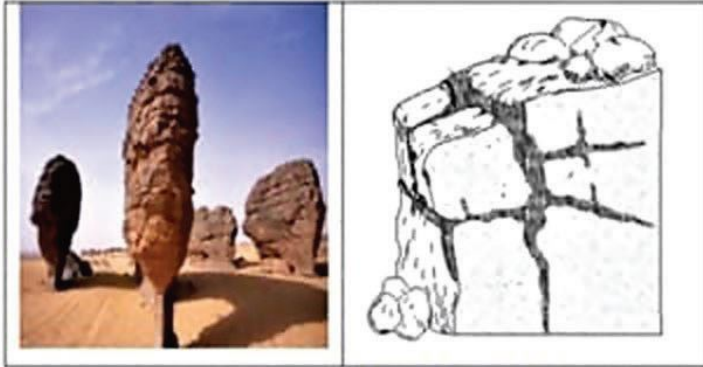
تتخذ الجزائر بالعديد من الموارد الطبيعية أهمها: البترول، الحديد، الغاز، الفوسفات، الرخام، الكلس.

1. صنف هذه الموارد في الجدول المقابل.
2. اذكر 4 موارد متجددة لإنتاج الطاقة.

موارد منجمية	موارد مستغلة من المقالع	موارد طاقوية
.....		
.....		

التمرين 02:

تتأثر المناظر الطبيعية الصحراوية في الجزائر بعدة عوامل طبيعية، مما يؤدي إلى ظهور بنيات جيولوجية جديدة الوثائق المقابلة توضح آثار هذه العوامل على الصخور.



تتميز الصحراء بمناخ جاف، تصل درجة الحرارة إلى (50°م) نهارا وتنخفض إلى (10°م) ليلا.

السند 01:

السند 02:

التعليمات: من خلال السندات المقدمة ومكتسباتك المعرفية:

1. استنتج العوامل الطبيعية المؤثرة على الصخور في الصحراء.
2. اشرح كيفية تأثير درجة الحرارة على الصخور.

الوضعية الادماجية: (8ن)

تعتبر ولاية الجلفة من أهم ولايات الهضاب العليا كما تتميز بمناظر طبيعية مختلفة، ولكن هذه المناظر في تغير مستمر بسبب تدخلات الانسان المختلفة.

السندات:



إحصاءات لعدد السكنات المنجزة ببلدية الجلفة	
3440 وحدة سكنية	2012
1604 وحدة سكنية	2014
2000 وحدة سكنية	2017
السند 01	

السند 02: توجد في الجلفة 55 رخصة ممنوحة لاستغلال المقالع.

لا توجد بالجلفة أي حظيرة طبيعية رغم احتوائها على مساحة تفوق 250 ألف هكتار من مختلف الأشجار.

السند 03:

التعليمات:

01/ اذكر نوعين للمناظر الطبيعية في الجلفة.

02/ استنتج تدخلات الانسان على هذه المنطقة (الجلفة) وعواقبها.

03/ قدم 3 نصائح للمحافظة على المناظر الطبيعية.

بالتوفيق...

الأستاذ: معمري.ع