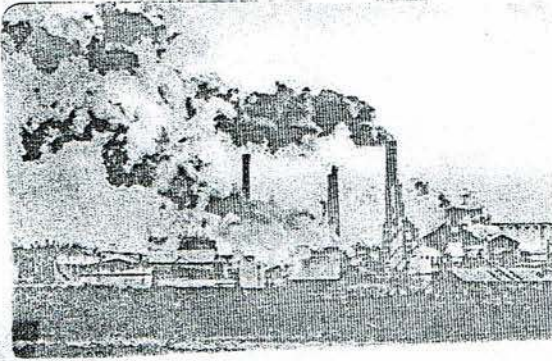


الفرش الشالط في مادة علوم الطبيعة والحياة

الجزء الأول 12 ن:

التمرين الأول 05 ن:



تزخر الجزائر بموارد طبيعية باطنية متعددة من شمالها إلى جنوبها .

- 1- عدد هذه الموارد مع تقديم أمثلة .
- 2- البترول أحد هذه الموارد أذكر خاصية تبين أهميته الاقتصادية

التمرين الثاني 07 ن:

تمثل الوثائق التالية سجل الماضي للإنسان و الطبيعة في الطاسيلي في القدم و العصر الحالي



الوثيقة 02

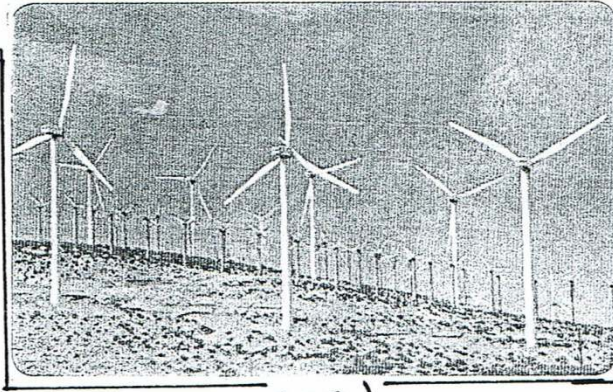


الوثيقة 01

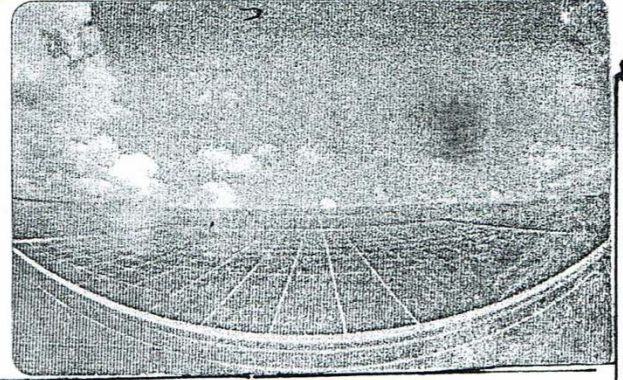
- 1- صف مناخ الطاسيلي قبل ملايين السنين .
- 2- كيف تفسر انتقال منظر هذه الوثيقة إلى منظر وقتنا الحالي ؟

يؤدي الإستغلال المفرط لمختلف الموارد الطبيعية إلى إفراغ المكامن و بالتالي نفاذ للبترول و الغاز... و اختلال التوازن البيئي نتيجة للتلوث .

السندات:



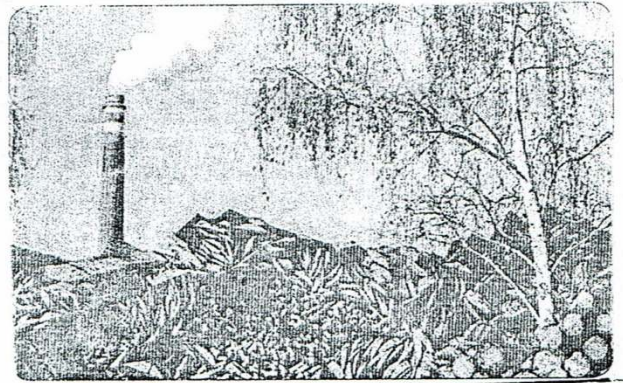
(٥٢)



(٥١)



(٥٤)



(٥٣)

التعليمات : من السياق و السندات و معارفك المكتسبة أجب على مايلي :

1- حدد كل نمط من الطاقة المتجددة المعبر عنها برقم .

بين أهمية استعمال الطاقات المتجددة على المحيط .

بالتوفيق أستاذة المادة