

التمرين الاول(6ن): إملأ الجدول التالي :

الخواص	البازلت	الحجر الكلسي
الصلادة		
تأثير حمض الكلور		
تأثير الماء		
الأصل		
التماسك		

1. ماذا تستنتج من هذه المقارنة :

.....
.....
.....

التمرين الثاني(6ن): يتكون سطح القشرة الأرضية من عدة مناظر طبيعية مختلفة وهي تغيير وتتطور باستمرار .

1. مما تتركب المناظر ؟.....

2. اذكر ثلاث اصناف من المناظر؟.....

.....

3. ما اصل تنوع المناظر ؟.....

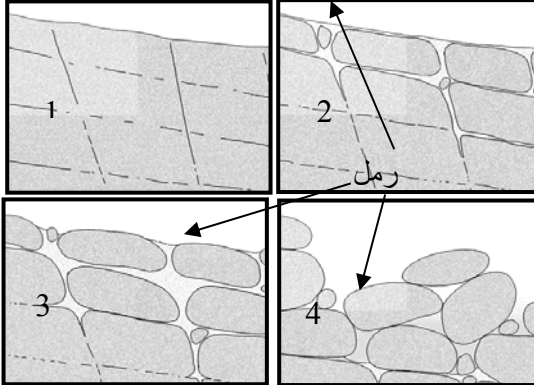
.....

الجزء الثاني : الوضعية : (8نقاط) تعرف صحراء الجزائر بوجود نوعين من المناظر ، الصحراء الرملية التي تتميز بالكثبان الرملية فقط وتسمى

"العرق" ، و أما منطقة الهقار ففها مساحات شاسعة التضاريس الصخرية ، تبرز فيها كتل صخرية غرانيتية و بازلتية مختلفة الاشكال. إلا أن

أخطرها على الناس هي الصحراء الرملية "العرق" هذه المنطقة تشكل خطرا على السواح حيث تم تسجيل فقدان عدة أشخاص بعد ضياعهم

أثناء رحلات الاستكشاف خاصة عند سوء الأحوال الجوية (هبوب الرياح) ،.



السند-2- تأثير الرياح

السند-1- العرق (صحراء من الكثبان رملية

السند-3- حث الصخر الغرانيتي



السند-4- منظر من الهقار



السند-5- بركان خامد من الهقار

التعليمة: بالاعتماد على معارفك و السندات :

1- فسر لماذا توجد:

أ- صخور بازلتية و غرانيتية بالهقار.

ب- مساحات شاسعة من الرمال في هذه المنطقة.

2- فسر سبب ضياع بعض السواح عند سوء الأحوال الجوية.

3- استنتج العوامل المتدخلة في تشكل المناظر الطبيعية في هذه المنطقة.