



فرض تأليفي ع5ـ عدد

علوم الحياة والأرض

7

تمرين عدد1 :

أتمم فراغات الجدول التالي بتحديد المعرف به في كل مرة

المعرف به	التعريف
	مدى تماسك حبات الصخرة
	تتكون من منتج و مستهلك أو أكثر
	طريقة تكيف البط الصغار
	مدى قابلية الصخرة للخدش
	مستوى نبات لا يتجاوز ارتفاعه 90سم
	كاشف خاص بمعدن الكلس





يتكون ما تحت التربة من صخور رسوبية, استخرج من الصورة خاصيتين تميزان
الصخور الرسوبية

أ.....
.....

ب.....
.....

استخرج علاقيتين بين النبات والتربة من جهة وبين التربة و الصخور من جهة
أخرى .

أ.....
.....

ب.....
.....

أكمل فراغات الجملة التالية لتحصل على مراحل تكون هذه الصخور مستعملا
الألفاظ المناسبة

الرواسب_منخفض مائي_تضغط_الحت_تنقله_تفتت_تتصخر_طبقات
متوازية

تتعرض الصخرة الأم إلى عوامل.....ف.....وتتحول إلى حطام
عوامل النقل إلى.....فتترسب.....في
شكل.....ثم.....على بعضها ف.....





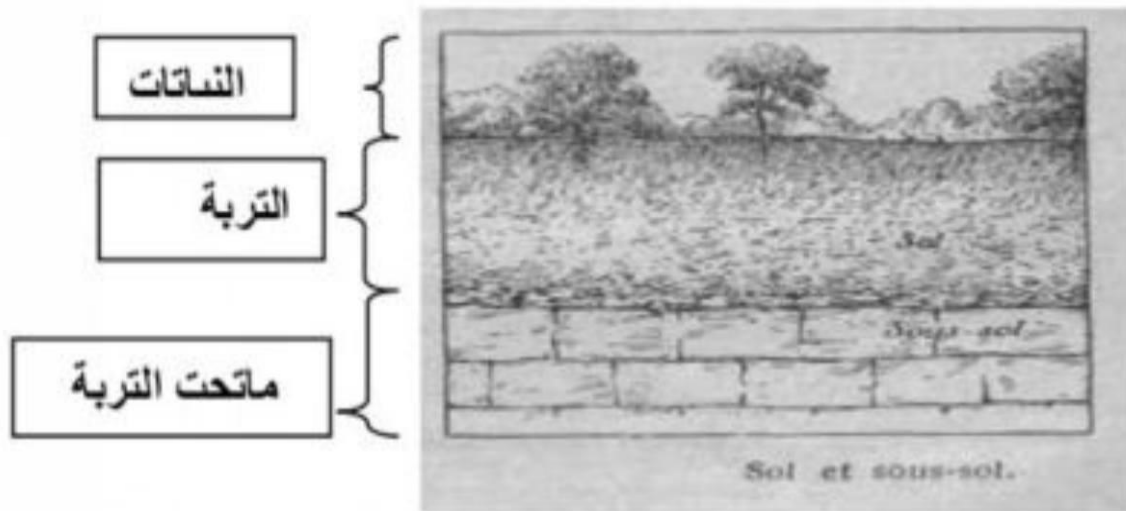
تمرين عدد 2

ضع علامة (x) في الخانة المناسبة

الخاصية	غابة "الحوامدية" بطبرقة	الصحراء التونسية
تباين حراري بين الليل والنهار		
كثرة الخنزير والفيلين		
تربة قليلة السمك		
كل المستويات النباتية		

تمرين عدد 3

يمثل الرسم التالي مقطعا جيولوجيا بإحدى المناطق.





يتكوّن ما تحت التربة من صخور رسوبية. استخراج من الصورة خاصيتين تميّزان الصخور الرسوبية:

أ - تتكوّن من طبقات متماثلة.

ب - تحتوي على أحافير.

استخرج علاقيتين بين النباتات والتربة من جهة وبين التربة والصخور من جهة أخرى:

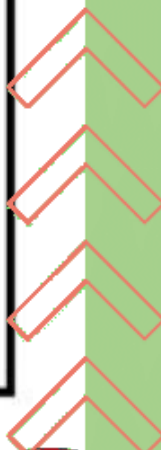
أ - العلاقة بين النباتات والتربة: النباتات تعتمد على التربة للحصول على الماء والعناصر الغذائية اللازمة للنمو.

ب - العلاقة بين التربة والصخور: التربة تتكوّن من تفتت الصخور وتحولها إلى مواد دقيقة تختلط مع المواد العضوية.

أكمل فراغات الجملة التالية لتتحصل على مراحل تكون هذه الصخور مستعملا الألفاظ المناسبة

الرواسب - منخفض مائي - تضغط - الحت - تنقله - تفتت - تتصخر - طبقات متوازية

تتعرض الصخرة الأم إلى عوامل الحت فتتفتت وتتحول إلى حطام. عوامل النقل إلى منخفض مائي فتترسب الرواسب في شكل طبقات متوازية، ثم تضغط على بعضها فتتصخر.





قررت ذات يوم صنع مزهرية من الفخار فأخذت قليلاً من الطين من إحدى السهول المجاورة.

• يكون الطين السهل، قدم الخاصية التي تفسر ذلك

.....

• حدد خاصية الطين التي تفسر بها اختيارك لهذه الصخرة لصنع المزهرية

.....

• شرعت في صنع المزهرية فسكبت الكثير من الماء فوق الطين فلاحظت أنه ركد فوقها. فسر ذلك

.....





اصلاح فرض تأليفي عدد 5

7

تمرين عدد 1:

أتمم فراغات الجدول التالي بتحديد المعرف به في كل مرة

المعرف به	التعريف
الصلابة	مدى تماسك حبات الصخرة
السلسلة الغذائية	تتكون من منتج و مستهلك أو أكثر
التلون	طريقة تكيف البط الصغار
القساوة	مدى قابلية الصخرة للخدش
العشب	مستوى نبات لا يتجاوز ارتفاعه 90سم
حمض الكلوريدريك	كاشف خاص بمعدن الكلس





قررت ذات يوم صنع مزهرية من الفخار فأخذت قليلاً من الطين من إحدى السهول المجاورة.

• يكون الطين السهل، قدم الخاصية التي تفسر ذلك: الخاصية التي تفسر ذلك هي أن طين السهل يتميز بنعومته واحتوائه على مواد عضوية ومعادن تجعله سهل التشكيل والتحول إلى فخار.

• حدد خاصية الطين التي تفسر بها اختيارك لهذه الصخرة لصنع المزهرية: خاصية الطين التي تفسر اختيارك هي لدونته وسهولة تشكيله عند إضافة الماء، مما يجعله مثاليًا لصنع الأشكال المختلفة مثل المزهريات.

• شرعت في صنع المزهرية فسكبت الكثير من الماء فوق الطين فلاحظت أنه ركد فوقها. فسر ذلك: ركد الماء فوق الطين يمكن تفسيره بأن الطين ذو بنية دقيقة ومسامية منخفضة، مما يمنع الماء من التسرب بسرعة ويجعله يركد فوق السطح.





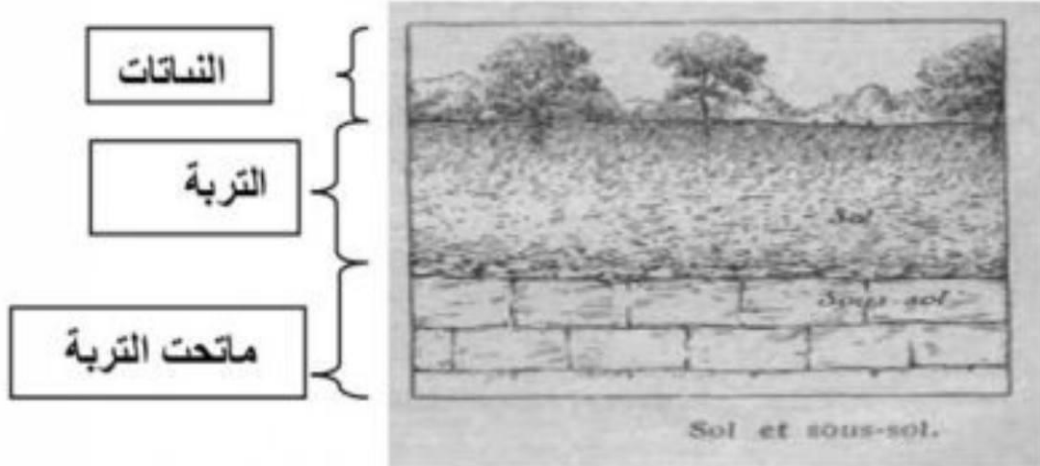
تمرين عدد 2

ضع علامة (x) في الخانة المناسبة

الخاصية	غابة "الحوامدية" بطبرقة	الصحراء التونسية
تباين حراري بين الليل والنهار		X
كثرة الخنزير والفيلين	X	
تربة قليلة السمك		X
كل المستويات النباتية	X	

تمرين عدد 3

يمثل الرسم التالي مقطعا جيولوجيا بإحدى المناطق.



مرحبا بكم علي منصة مراجعة



COLLEGE.MOURAJAA.COM



NEWS.MOURAJAA.COM

