

تم تحميل وعرض المادة من منصة

حقيبتك

www.haqibati.net



منصة حقيبتك التعليمية

منصة حقيبتك هو موقع تعليمي يعمل على تسهيل العملية التعليمية بطريقة بسيطة وسهلة وتوفير كل ما يحتاجه المعلم والطالب لكافة الصفوف الدراسية كما يحتوي الموقع على حلول جميع المواد مع الشروح المتنوعة للمعلمين.

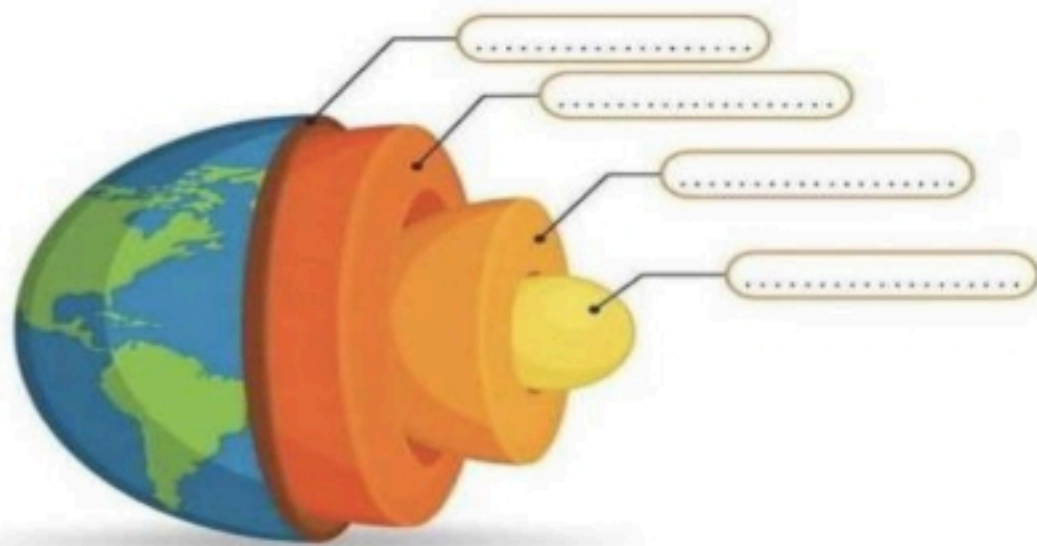
اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٦

| | | | | |
|---------------------|--------------|--------|--------------|--------|
| الصف: أول متوسط | المادة: علوم | الفصل: | التاريخ: / / | اليوم: |
| اسم الطالب/ة: | | | | |

السؤال الأول: أ- ضلل/ ي كلمة صح أو خطأ لكل فقرة من الفقرات الآتية:

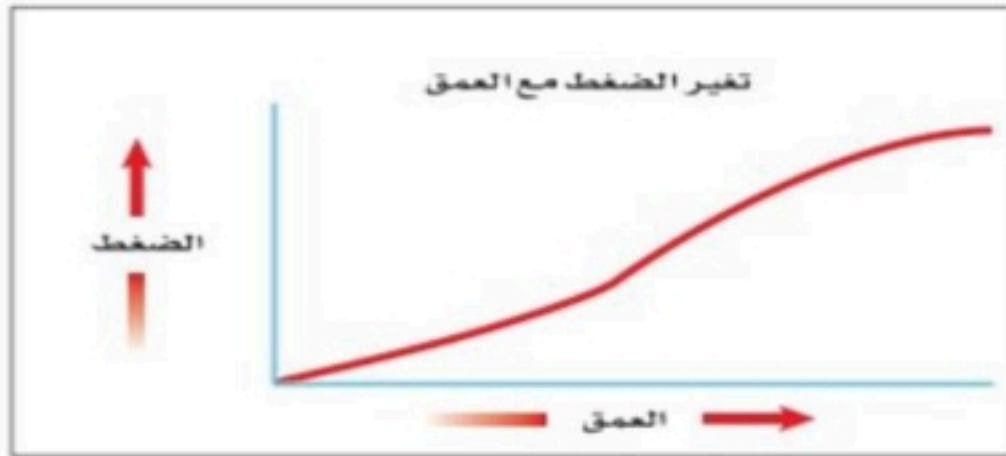
| | | | |
|---|---|--------------------------|---------------------------|
| 1 | تتكون الصخور من معادن . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 2 | تتكون الصخور المتحولة نتيجة الحرارة الشديدة والضغط المرتفع التي تؤدي الى انصهار الصخر . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 3 | توصف المعادن جميعها بأنها مواد غير عضوية صلبه . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 4 | الطباشير والفحم تعدّ مثالاً على الصخور الرسوبية العضوية. | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 5 | تسمى الصخور النارية التي تبرد تحت سطح الأرض بالصخور النارية السطحية . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 6 | من خصائص الصخور: اللون , المخدش واللمعان , الانقسام والمكسر . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 7 | الستار هو أكبر طبقات الأرض . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 8 | القوى التي تسبب تقارب الصفائح هي قوى الضغط . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 9 | تكون التجوية الكيميائية أكثر نشاطاً في المناطق الاستوائية . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |

10 . اكتب طبقات الأرض التالي كما موضح في الشكل :



السؤال الثاني: أ- ظلل/ ي حرف الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:

| | | | | | |
|---|---|---------------------|--------------------|-------------------|----------------------|
| 1 | خليط من صخور تعرضت للتجوية ومواد عضوية وهواء ؟ | أ) التربة | ب) الدبال | ج) المخلفات الحية | د) الصخر غير المتورق |
| 2 | ما الذي يغير الرسوبيات الى صخر رسوبي ؟ | أ) التجوية والتعرية | ب) التراص والتماسك | ج) الحرارة والضغط | د) الانصهار |
| 3 | عملية سطحه كيميائية او ميكانيكية تؤدي إلى تفتت الصخور الى قطع صغيرة | أ) التجوية | ب) التعرية | ج) الترسيب | د) الصخور السطحية |
| 4 | أي عوامل التعرية يكون وديانا على شكل حرف U ؟ | أ) الرياح | ب) المياه | ج) الجليد | د) الجاذبية |
| 5 | أي عوامل التعرية التالية تكون الكثبان الرملية ؟ | أ) الرياح | ب) المياه | ج) الجاذبية | د) الجليد |
| 6 | ما المعدن الأكثر شيوعا على سطح الأرض ؟ | أ) الفلسبار | ب) الكالسيت | ج) الكوارتز | د) الجبس |
| 7 | ما الاسم العلمي الذي يطلق على كتلة مؤلفه من رسوبيات وماء تتحرك على هيئة عجينة إلى أسفل تل ؟ | أ) الزحف | ب) السقوط | ج) التدفق الطيني | د) انزلاق صخري |
| 8 | تفاعل الماء مع ثاني أكسيد الكربون الموجود في الهواء أو التربة يتكون | أ) غاز الكربونيك | ب) حمض الكربونيك | ج) غاز الأوكسجين | د) حمض الستريك |



9 : من قراءتك للشكل التالي اختاري الإجابة الصحيحة :

ما الذي يحدث للضغط كلما اتجهنا من باطن الأرض على سطحها ؟

أ - يزداد ب - ينقص

10 : من خلال قراءتك للبيانات في الجدول التالي أي المعادن التالية يظهر بالترتيب الصحيح من الأكثر قساوة إلى الأقل قساوة ؟

| مقياس موهس | |
|-----------------|----------|
| القساوة | المعدن |
| ١ (الأقل قساوة) | التلك |
| ٢ | الجبس |
| ٣ | الكالسيت |
| ٤ | الفلوريت |
| ٥ | الأباتيت |
| ٦ | الفلسبار |
| ٧ | الكوارتز |
| ٨ | التوباز |
| ٩ | الكورندم |
| ١٠ (الأقصى) | الألماس |

1 . الألماس - الكوارتز - التلك

2 . التلك - الجبس الفلسبار

انتهت الأسئلة

كل التوفيق

معلمة المادة :



اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٦

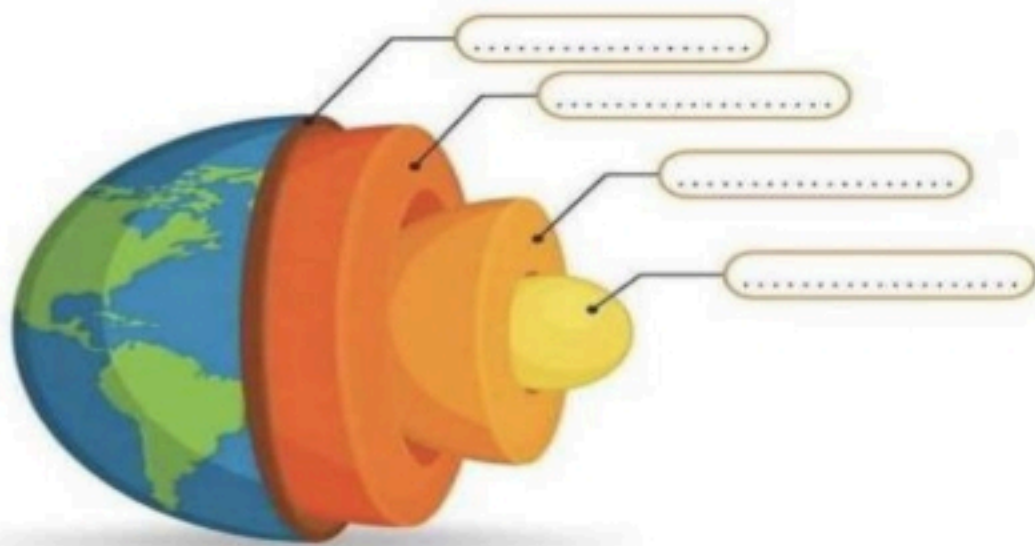
الصف: أول متوسط المادة: علوم الفصل: التاريخ: / / اليوم:

اسم الطالب/ة:

السؤال الأول: أ- ضلل/ي كلمة صح أو خطأ لكل فقرة من الفقرات الآتية:

| | | | |
|---|---|--------------------------|---------------------------|
| 1 | تتكون الصخور من معادن . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 2 | تتكون الصخور المتحولة نتيجة الحرارة الشديدة والضغط المرتفع التي تؤدي الى انصهار الصخر . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 3 | توصف المعادن جميعها بأنها مواد غير عضوية صلبه . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 4 | الطباشير والفحم تعدّ مثالاً على الصخور الرسوبية العضوية. | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 5 | تسمى الصخور النارية التي تبرد تحت سطح الأرض بالصخور النارية السطحية . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 6 | من خصائص الصخور: اللون , المخدش واللمعان , الانقسام والمكسر . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 7 | الستار هو أكبر طبقات الأرض . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 8 | القوى التي تسبب تقارب الصفائح هي قوى الضغط . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| 9 | تكون التجوية الكيميائية أكثر نشاطا في المناطق الاستوائية . | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |

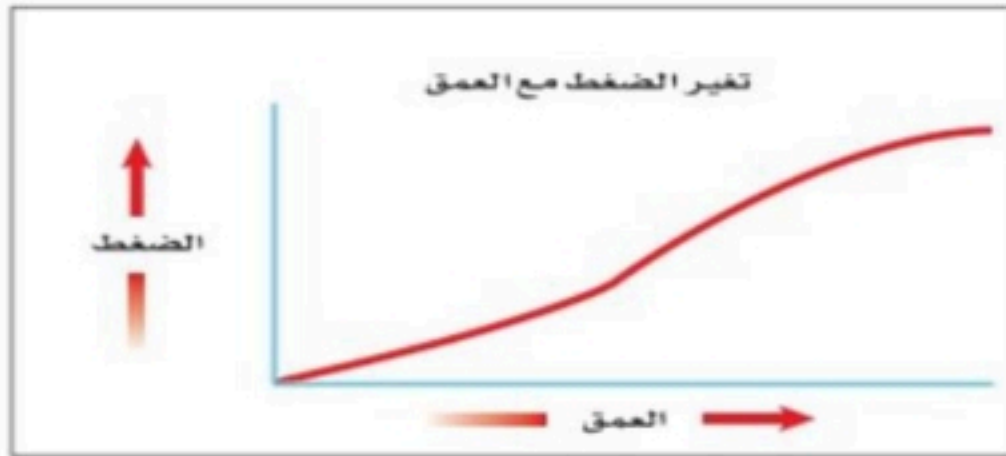
10 . اكتب طبقات الأرض التالي كما موضح في الشكل :





السؤال الثاني: أ- ظلل/ ي حرف الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:

| | | | | | |
|---|---|---------------------|--------------------|-------------------|----------------------|
| 1 | خليط من صخور تعرضت للتجوية ومواد عضوية وهواء ؟ | أ) التربة | ب) الدبال | ج) المخلفات الحية | د) الصخر غير المتورق |
| 2 | ما الذي يغير الرسوبيات الى صخر رسوبي ؟ | أ) التجوية والتعرية | ب) التراص والتماسك | ج) الحرارة والضغط | د) الانصهار |
| 3 | عملية سطحه كيميائية او ميكانيكية تؤدي إلى تفتت الصخور الى قطع صغيرة | أ) التجوية | ب) التعرية | ج) الترسيب | د) الصخور السطحية |
| 4 | أي عوامل التعرية يكون وديانا على شكل حرف U ؟ | أ) الرياح | ب) المياه | ج) الجليد | د) الجاذبية |
| 5 | أي عوامل التعرية التالية تكون الكثبان الرملية ؟ | أ) الرياح | ب) المياه | ج) الجاذبية | د) الجليد |
| 6 | ما المعدن الأكثر شيوعا على سطح الأرض ؟ | أ) الفلسبار | ب) الكالسيت | ج) الكوارتز | د) الجبس |
| 7 | ما الاسم العلمي الذي يطلق على كتلة مؤلفه من رسوبيات وماء تتحرك على هيئة عجينة إلى أسفل تل ؟ | أ) الزحف | ب) السقوط | ج) التدفق الطيني | د) انزلاق صخري |
| 8 | تفاعل الماء مع ثاني أكسيد الكربون الموجود في الهواء أو التربة يتكون | أ) غاز الكربونيك | ب) حمض الكربونيك | ج) غاز الأكسجين | د) حمض الستريك |



9 : من قراءتك للشكل التالي اختاري الإجابة الصحيحة :

ما الذي يحدث للضغط كلما اتجهنا من باطن الأرض على سطحها ؟

أ - يزداد ب - ينقص

10 : من خلال قراءتك للبيانات في الجدول التالي أي المعادن التالية يظهر بالترتيب الصحيح من الأكثر قساوة إلى الأقل قساوة ؟

| مقياس موهس | المعدن | القساوة |
|-----------------|----------|---------|
| ١ (الأقل قساوة) | التلك | |
| ٢ | الجبس | |
| ٣ | الكالسيت | |
| ٤ | الفلوريت | |
| ٥ | الأباتيت | |
| ٦ | الفلسبار | |
| ٧ | الكوارتز | |
| ٨ | التوباز | |
| ٩ | الكورندم | |
| ١٠ (الأقصى) | الألماس | |

1. الألماس - الكوارتز - التلك

2. التلك - الجبس الفلسبار

انتهت الأسئلة

كل التوفيق

معلمة المادة :



اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ

| | | | | |
|---------------------|--------------|---------|----------------------|--------|
| الصف: أول متوسط | المادة: علوم | الشعبة: | التاريخ: / / ١٤٤٦ هـ | اليوم: |
| اسم الطالب/ة: | | | | |

السؤال الأول: أ- ضلل/ي كلمة صح أو خطأ لكل فقرة من الفقرات الآتية:

| | | | |
|---|---|--------------------------|---------------------------|
| ١ | المعادن التي يمكن قصها وصقلها لإعطائها مظهرًا جميلًا تسمى بال خامات. | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| ٢ | الخاصية المعدنية التي تميز معدن الكوارتز عندما يتكسر إلى قطع ذات سطوح خشنة هي المكسر. | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| ٣ | البريق وصف لكيفية انعكاس الضوء عن سطح المعدن. | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| ٤ | الطباشير والفحم تُعدّ مثالاً على الصخور الرسوبية الكيميائية. | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| ٥ | تسمى الصخور النارية الجوفية الفاتحة اللون، التي تحتوي على نسب عالية من السليكا بالجرانيت. | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| ٦ | توضح دورة الصخر كيف يُعاد تدوير الصخر وتحوّله من نوع إلى آخر. | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| ٧ | تسمى القطع التي تتألف من القشرة الأرضية والجزء العلوي من الستار بالغلّاف اللدن. | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| ٨ | تكونت الجبال المطوية نتيجة ثني طبقات صخرية عند تعرضها لقوى ضغط. | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |
| ٩ | عندما تتغير المكونات الكيميائية للصخور فهذا يعني حدوث تجوية كيميائية لها. | <input type="radio"/> صح | <input type="radio"/> خطأ |

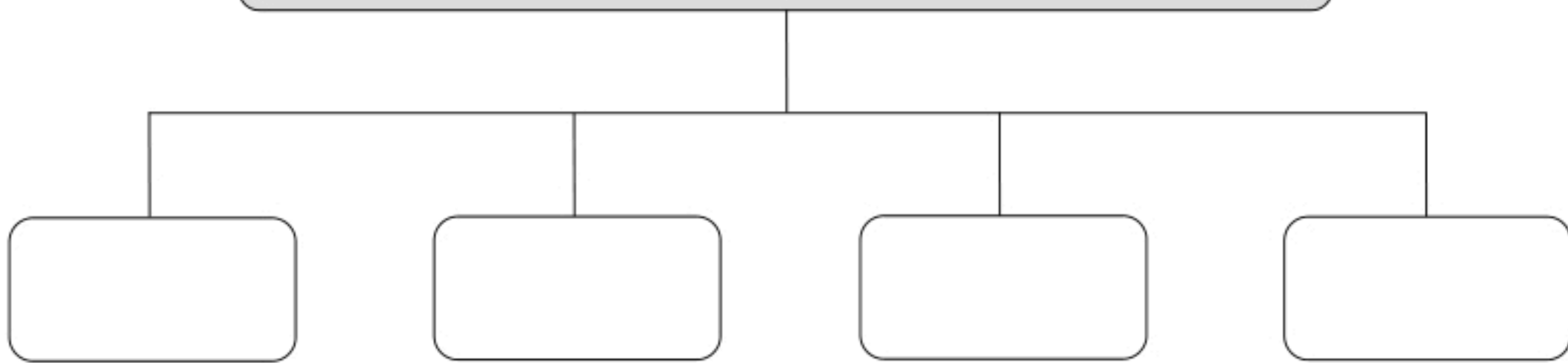
السؤال الأول: ب- قارن/ي بين المعدن والصخر من حيث المفهوم

| الصخر | وجه المقارنة | المعدن |
|-------|--------------|--------|
| | المفهوم | |

السؤال الثاني: أ- ظلل/ ي حرف الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:

| | | | | | |
|---|--|--------------------|------------------------|----------------------|----------------------|
| ١ | هو صخر ناري يتشكل على سطح الأرض. | أ) الصخر الجوفي | ب) الصخر السطحي | ج) الصخر المتورق | د) الصخر غير المتورق |
| ٢ | مواد ينبغي تعدينها وصهرها وتنقيتها قبل تصنيعها إلى مواد مفيدة. | أ) الخامات | ب) الأحجار الكريمة | ج) الرواسب | د) الصخور |
| ٣ | تتكون نتيجة تبخر المحاليل . | أ) الصخور العضوية | ب) الصخور الفتاتية | ج) الصخور الكيميائية | د) الصخور السطحية |
| ٤ | قام العالم السويسري موهس بتصنيف المعادن حسب | أ) لمعانها | ب) شكلها البلوري | ج) لونها | د) قساوتها |
| ٥ | صخور متحولة ليس لها طبقات وأشرطة متتالية، مثل: الكوارتزيت، والرخام . | أ) الصخور المتورقة | ب) الصخور الغير متورقة | ج) الصخور الرسوبية | د) الصخور النارية |
| ٦ | تحدث عملية عندما تنزلق صفيحة كثافتها أكبر أسفل صفيحة كثافتها أقل . | أ) تقارب الصفائح | ب) تباعد الصفائح | ج) غوص الصفائح | د) تصادم الصفائح |
| ٧ | حركة بطيئة للرسوبيات على المنحدرات نحو الأسفل . | أ) الزحف | ب) السقوط | ج) التدفق الطيني | د) انزلاق صخري |
| ٨ | تفاعل الماء مع ثاني أكسيد الكربون الموجود في الهواء أو التربة يتكون | أ) غاز الكربونيك | ب) حمض الكربونيك | ج) غاز الأوكسجين | د) حمض الستريك |

السؤال الثاني: ب- عدد/ ي أربعة فقط من العوامل المؤثرة في تكوّن التربة



انتهت الأسئلة

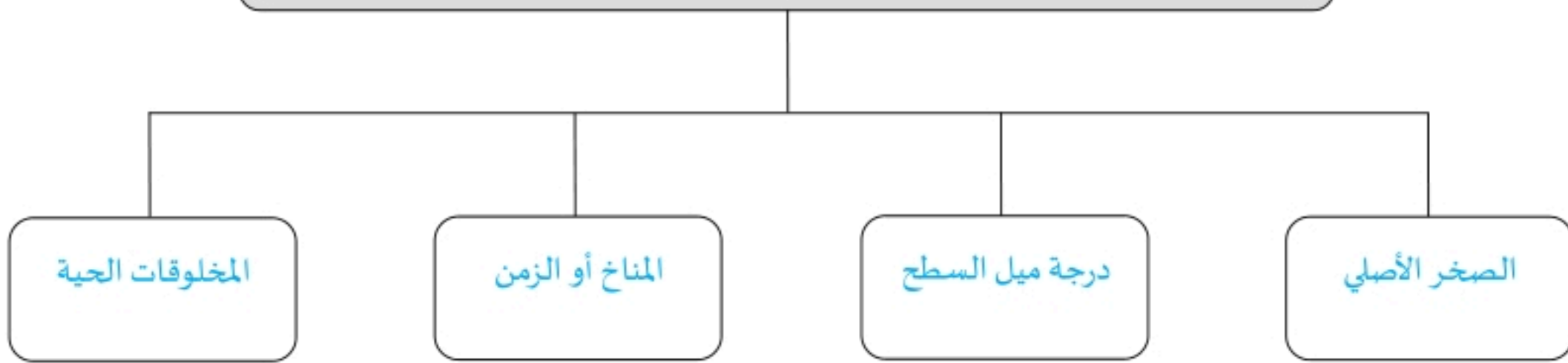
معلم/ة المادة:



السؤال الثاني: أ- ظلل/ ي حرف الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:

| | | | | | |
|---|---|--------------------|------------------------|----------------------|----------------------|
| ١ | هو صخر ناري يتشكل على سطح الأرض. | أ) الصخر الجوفي | ب) الصخر السطحي | ج) الصخر المتورق | د) الصخر غير المتورق |
| ٢ | مواد ينبغي تعدينها وصهرها وتنقيتها قبل تصنيعها إلى مواد مفيدة. | أ) الخامات | ب) الأحجار الكريمة | ج) الرواسب | د) الصخور |
| ٣ | تتكون نتيجة تبخر المحاليل . | أ) الصخور العضوية | ب) الصخور الفتاتية | ج) الصخور الكيميائية | د) الصخور السطحية |
| ٤ | قام العالم السويسري موهس بتصنيف المعادن حسب | أ) لمعانها | ب) شكلها البلوري | ج) لونها | د) قساوتها |
| ٥ | صخور متحولة ليس لها طبقات وأشربة متتالية، مثل: الكوارتزيت، والرخام . | أ) الصخور المتورقة | ب) الصخور الغير متورقة | ج) الصخور الرسوبية | د) الصخور النارية |
| ٦ | تحدث عملية عندما تنزلق صفيحة كثافتها أكبر أسفل صفيحة كثافتها أقل . | أ) تقارب الصفائح | ب) تباعد الصفائح | ج) غوص الصفائح | د) تصادم الصفائح |
| ٧ | حركة بطيئة للرسوبيات على المنحدرات نحو الأسفل . | أ) الزحف | ب) السقوط | ج) التدفق الطيني | د) انزلاق صخري |
| ٨ | تفاعل الماء مع ثاني أكسيد الكربون الموجود في الهواء أو التربة يتكون | أ) غاز الكربونيك | ب) حمض الكربونيك | ج) غاز الأكسجين | د) حمض الستريك |

السؤال الثاني: ب- عدد/ ي أربعة فقط من العوامل المؤثرة في تكوّن التربة



انتهت الأسئلة

معلم/ة المادة:



| | |
|--|------|
| اسم الطالب | الصف |
| أسئلة اختبار لمادة العلوم الفصل الدراسي الثاني (منتصف الفصل) للعام الدراسي 1444 هـ | |
| الدرجة | 20 |

..... / 5 درجة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

| | | | | | | | |
|--|----------------|---|----------------|---|------------------|---|---------------------|
| 1. معدن نادر للقص والصقل مما يعطيه مظهراً مثالياً لصناعة الحلي : | | | | | | | |
| أ | المعدن الكريمة | ب | الغاز الكريمة | ج | الحجر الكريمة | د | الخام الكريمة |
| 2. عندما تتعرض الصخور إلى انصهار لإنها تعطي : | | | | | | | |
| أ | نارية | ب | رسوبية | ج | متحولة | د | صهارة |
| 3. الغلاف الصخري يتجزأ إلى : | | | | | | | |
| أ | 20 قطعة | ب | 30 قطعة | ج | 40 قطعة | د | 50 قطعة |
| 4. جبال تكونت نتيجة طي طبقات الصخور عند تعرضها لقوى الضغط : | | | | | | | |
| أ | الجبال الناهضة | ب | الجبال المطوية | ج | الجبال البركانية | د | جبال الكتل المتصدعة |
| 5. إذا انكسر المعدن وتحول إلى قطع صغيرة ذات سطوح خشنة , فإن له : | | | | | | | |
| أ | مكسر | ب | انفصام | ج | تبلور | د | قساوة |

..... / 5 درجة

السؤال الثاني: صغ علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة , وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة مما يلي :

| | |
|---|-----|
| 1. لون المخدش هو بالضرورة نفس لون المعدن. | () |
| 2. تتكون الصخور الرسوبية من فتاتية وكيميائية وعضوية | () |
| 3. الصفائح المتحركة في حالة حركة مستمرة. | () |
| 4. حمض الكربونيك لا يؤدي إلى إذابة المعادن المكونة للصخر. | () |
| 5. فائدة التربة مهمة لنمو النبات | () |

تابع خلف الورقة

السؤال الثالث: أكمل العبارات التالية من بين القوسين :

..... / 5 درجة

{ اللمعان – الأحفورة – التجوية – المعدن – الدبال – التعرية }

| |
|--|
| 1. مادة صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة |
| 2. بقايا الأجزاء الصلبة أو الأثار للمخلوقات وحفظت في الصخور الرسوبية |
| 3. عملية سطحية ميكانيكية أو كيميائية تؤدي إلى تفتت الصخور إلى قطع صغيرة |
| 4. مادة قاتمة اللون تتكون من تحلل النباتات والحيوانات بواسطة البكتيريا والفطريات |
| 5. يصف كيفية انعكاس اللون عن سطح المعدن |

السؤال الرابع: أجب عن الأسئلة التالية :

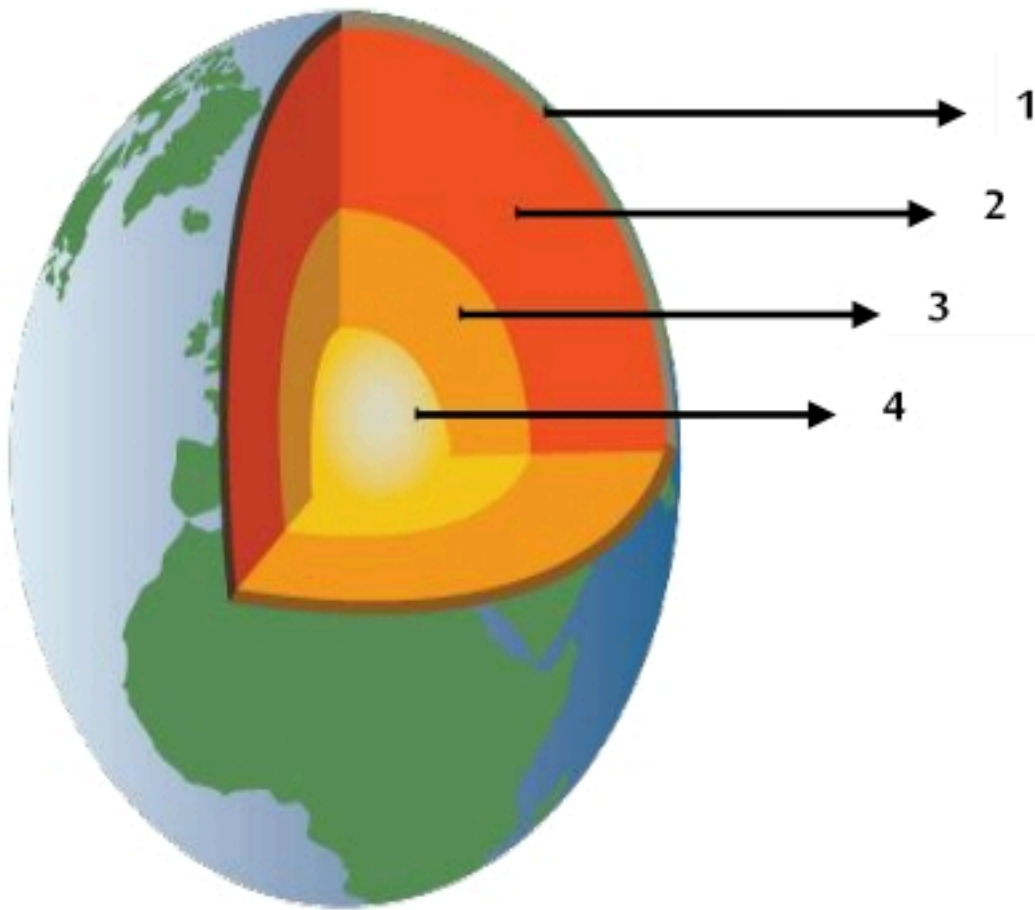
..... / 5 درجة

أ- علل لما يلي :

- تكون التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية.

.....
.....

ب- أكمل بيانات طبقات الأرض :



1.
2.
3.
4.

انتهت الأسئلة



اسم الطالب

نموذج الاجابة

أسئلة اختبار المادة

الدرجة

٢٠

..... / ٥ درجة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

| | | | | | | | |
|--|----------------|---|----------------|---|------------------|---|---------------------|
| ١. معدن نادر للقص والصقل مما يعطيه مظهراً مثالياً لصناعة الحلي : | | | | | | | |
| أ | المعدن الكريم | ب | الغاز الكريم | ج | الحجر الكريم | د | الخام الكريم |
| ٢. عندما تتعرض الصخور إلى انصهار لإنها تعطي : | | | | | | | |
| أ | نارية | ب | رسوبية | ج | متحولة | د | صهارة |
| ٣. الغلاف الصخري يتجزأ إلى : | | | | | | | |
| أ | ٢٠ قطعة | ب | ٣٠ قطعة | ج | ٤٠ قطعة | د | ٥٠ قطعة |
| ٤. جبال تكونت نتيجة طي طبقات الصخور عند تعرضها لقوى الضغط : | | | | | | | |
| أ | الجبال الناهضة | ب | الجبال المطوية | ج | الجبال البركانية | د | جبال الكتل المتصدعة |
| ٥. إذا انكسر المعدن وتحول إلى قطع صغيرة ذات سطوح خشنة , فإن له : | | | | | | | |
| أ | مكسر | ب | انفصام | ج | تبلور | د | قساوة |

..... / ٥ درجة

السؤال الثاني: صغ علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة , وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة مما يلي :

| | |
|---|---------|
| ١. لون المخدش هو بالضرورة نفس لون المعدن. | خطأ () |
| ٢. تتكون الصخور الرسوبية من فتاتية وكيميائية وعضوية. | صح () |
| ٣. الصفائح المتحركة في حالة حركة مستمرة. | صح () |
| ٤. حمض الكربونيك لا يؤدي إلى إذابة المعادن المكونة للصخر. | خطأ () |
| ٥. فائدة التربة مهمة لنمو النبات. | صح () |

تابع خلف الورقة

حقيبتك

www.haqibati.net





{ اللمعان - الأحفورة - التجوية - المعدن - الدبال - التعرية }

| | |
|--|----------|
| ١. مادة صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة | المعدن |
| ٢. بقايا الأجزاء الصلبة أو الأثار للمخلوقات وحفظت في الصخور الرسوبية | الأحفورة |
| ٣. عملية سطحية ميكانيكية أو كيميائية تؤدي إلى تفتت الصخور إلى قطع صغيرة | التجوية |
| ٤. مادة قاتمة اللون تتكون من تحلل النباتات والحيوانات بواسطة البكتيريا والفطريات | الدبال |
| ٥. يصف كيفية انعكاس اللون عن سطح المعدن | اللمعان |

السؤال الرابع: أجب عن الأسئلة التالية :

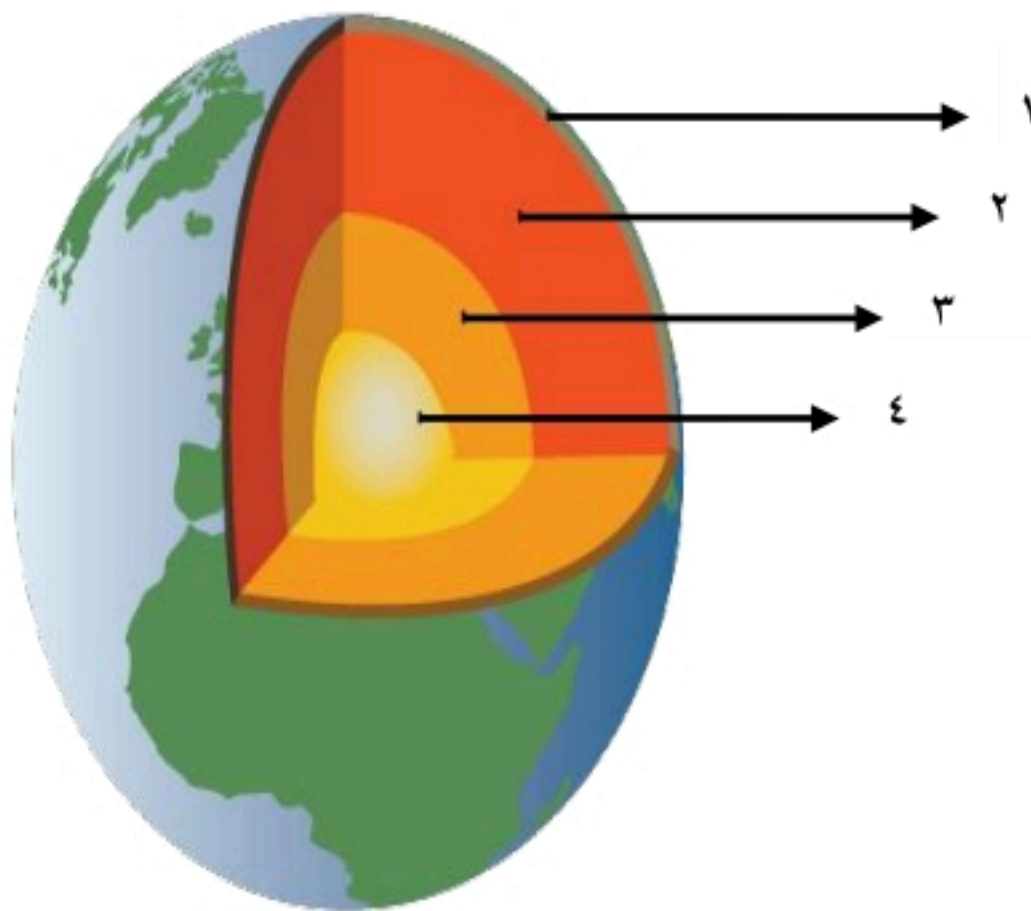
..... / ٥ درجة

أ- علل لما يلي :

- تكون التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية.

لأنها حاره ورطبه

ب- أكمل بيانات طبقات الأرض :



١. القشرة

٢. الستار

٣. اللب الخارجي

٤. اللب الداخلي

اختبار منتصف
الفصل الدراسي الثاني
لعام ١٤٤٦ هـ
الصف / الاول المتوسط
المادة / العلوم



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم بجدة
متوسطة الإخلاص الأهلية



اسم الطالب / الفصل /

٢٠

السؤال الاول: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي

١- معدن يسمى ذهب المغفلين

أ- الفضة ب- النحاس ج- البيريت د- الحديد

٢- ما الذي يغير الرسوبيات الى صخر رسوبي ؟

أ- التجوية والتعرية . ب- الحرارة والضغط . ج- التراص والتماسك . د- الانصهار .

٣- أي العبارات التالية ينطبق على المادة التي تعد معدناً ؟

أ- تكون عضوية . ب- تكون زجاجية . ج- تكون حجراً كريماً . د- توجد في الطبيعة

٤- ما نوع الصخور التي تتشكل عندما تبرد الصهارة ؟

أ- رسوبية . ب- كيميائية . ج- متحولة . د- نارية

٥- من أنواع الصخور

أ- النارية ب- الرسوبية ج- المتحولة د- جميع ما سبق

٦- أي أجزاء الارض أكبر ؟

أ- القشرة . ب- الستار . ج- اللب الخارجي . د- اللب الداخلي .

٧- أي القوى تسبب تقارب الصفائح ؟

أ- الشد . ب- الضغط . ج- القص . د- التوازن .

٨- أي عوامل التعرية التالية يكون الكثبان الرملية ؟

أ- الرياح . ب- المياه . ج- الجاذبية . د- الجليد

٩- أي مما يلي يعد خليطاً من صخور تعرضت للتجوية ، ومواد عضوية وهواء ؟

أ- الدبال . ب- الصخر الاصلي . ج- المخلوقات الحية . د- التربة .

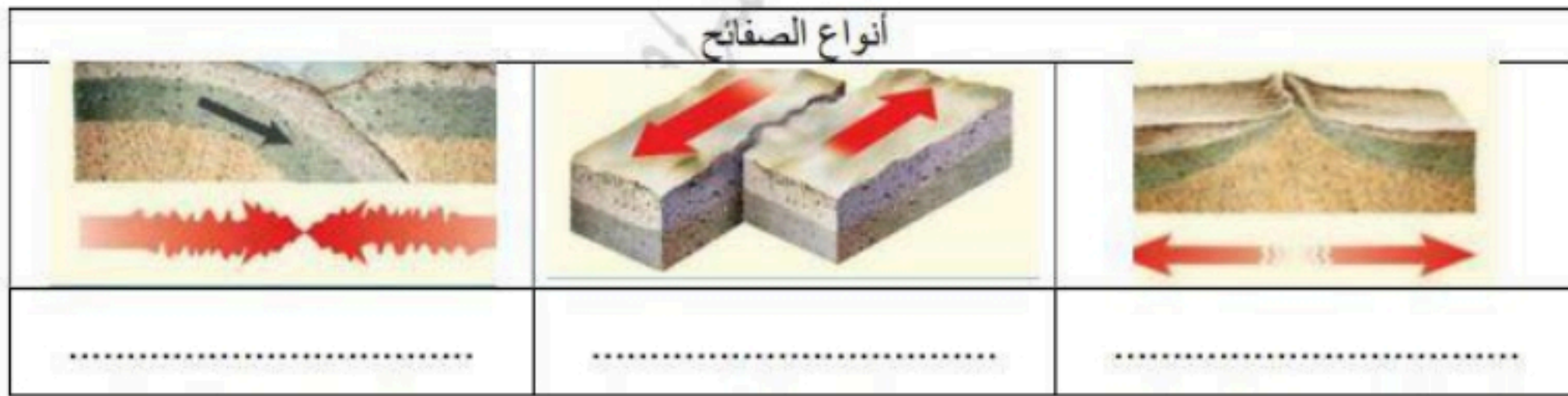
١٠- من أسباب التجوية الميكانيكية

أ- نمو الجذور ب- تمدد الجليد ج- حفر الحيوانات داخل الرسوبيات د- كل ما سبق

السؤال الثاني : ضع علامة √ او ×

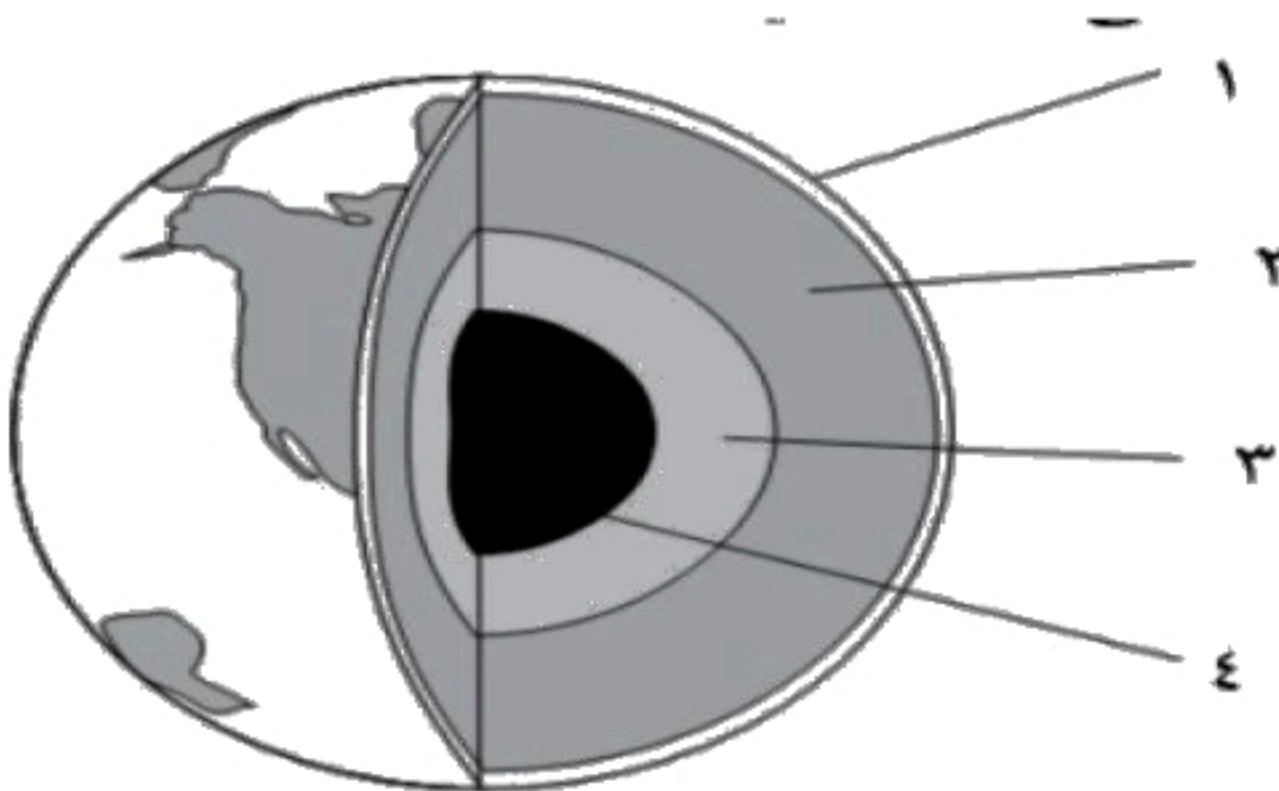
- ١- معنى كلمة (غير عضوية) انها لا تنشأ عن نبات أو حيوان .
- ٢- يعتبر معدن التلك من اعلى المعادن قساوة .
- ٣- يستخدم معدن الكوارتز في صناعة الزجاج .
- ٤- تكون التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية
- ٥- لا يُعد الجريان السطحي عاملاً رئيساً في التعرية.

السؤال الثالث : ضع البيانات على الرسم



- حدد أنواع حركة الصفائح في الشكل
- ١-
 - ٢-
 - ٣-

س / أمامك رسم تخطيطي لطبقات الأرض أكمل البيانات الناقصة وحدد كل طبقة ؟



- ١-
- ٢-
- ٣-
- ٤-

انتهت الأسئلة مع تمنياتي بالتوفيق والنجاح

نموذج الاجابة

اختبار منتصف
الفصل الدراسي الثاني
لعام ١٤٤٦ هـ
الصف / الأول المتوسط
المادة / العلوم

نموذج اجابة

وزارة التعليم
إدارة التعليم
هشام فرغلي حسنين

وزارة
Ministry of Education
رؤية
VISION
2030

اسم الطالب / الفصل /

٢٠

السؤال الاول: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي

١- معدن يسمى ذهب المغفلين

أ- الفضة ب- النحاس ج- **البيريت** د- الحديد
٢- ما الذي يغير الرسوبيات الى صخر رسوبي ؟

أ- التجوية والتعرية . ب- الحرارة والضغط . ج- **التراص والتماسك** . د- الانصهار .

٣- أي العبارات التالية ينطبق على المادة التي تعد معدناً ؟

أ- تكون عضوية . ب- تكون زجاجية . ج- تكون حجراً كريماً . د- **توجد في الطبيعة**

٤- ما نوع الصخور التي تتشكل عندما تبرد الصهارة ؟

أ- رسوبية . ب- كيميائية . ج- متحولة . د- **نارية**
٥- من أنواع الصخور

أ- النارية ب- الرسوبية ج- المتحولة د- **جميع ما سبق**

٦- أي أجزاء الارض أكبر ؟

أ- القشرة . ب- **الستار** . ج- اللب الخارجي . د- اللب الداخلي .

٧- أي القوى تسبب تقارب الصفائح ؟

أ- الشد . ب- **الضغط** . ج- القص . د- التوازن .

٨- أي عوامل التعرية التالية يكون الكثبان الرملية ؟

أ- **الرياح** . ب- المياه . ج- الجاذبية . د- الجليد
٩- أي مما يلي يعد خليطاً من صخور تعرضت للتعوية ، ومواد عضوية وهواء ؟

أ- الدبال . ب- الصخر الاصلي . ج- المخلوقات الحية . د- **التربة**
١٠- من أسباب التعوية الميكانيكية

أ- نمو الجذور ب- تمدد الجليد ج- حفر الحيوانات داخل الرسوبيات د- **كل ما سبق**

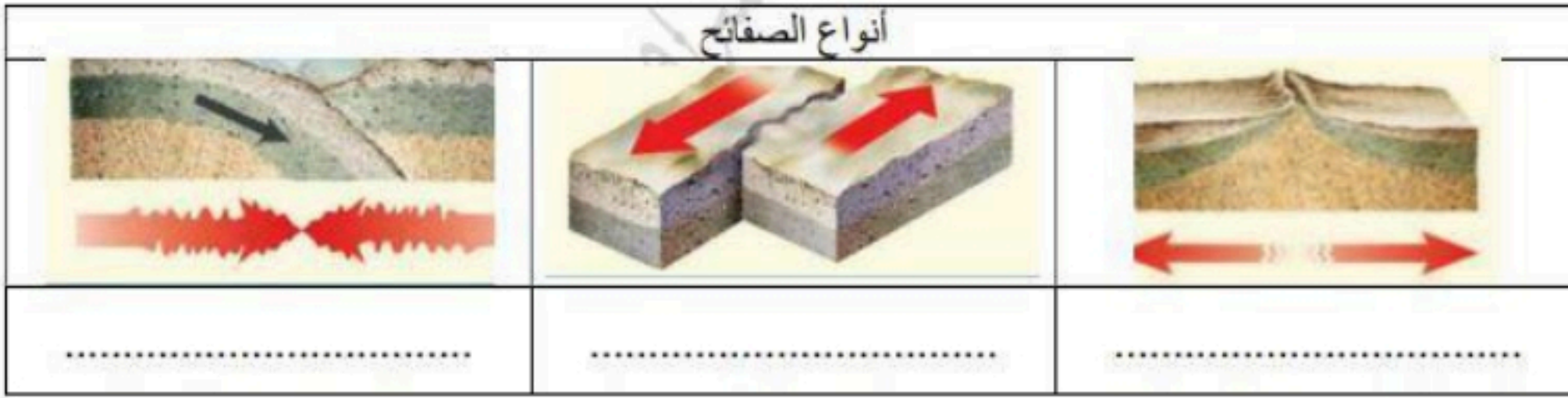


السؤال الثاني : ضع علامة √ او ×

- ✓
×
✓
✓
×

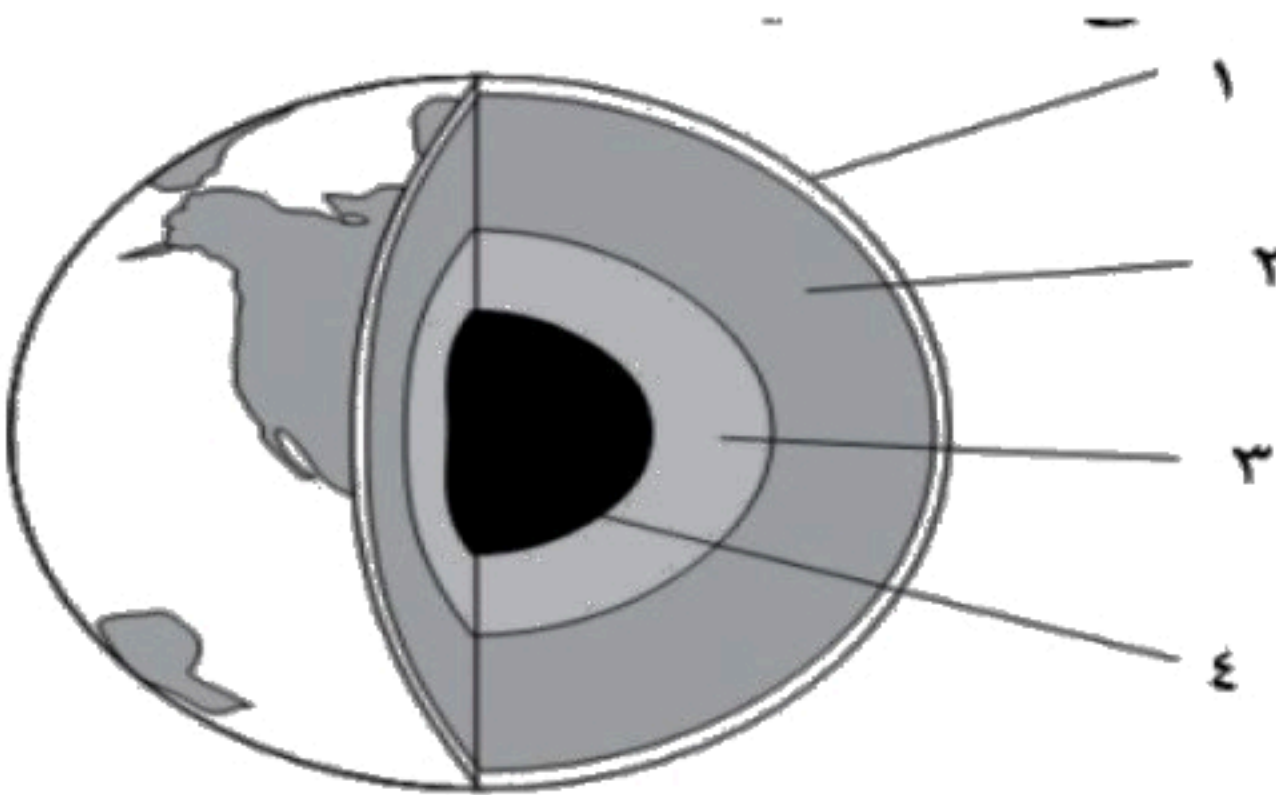
- ١- معنى كلمة (غير عضوية) انها لا تنشأ عن نبات أو حيوان .
- ٢- يعتبر معدن التلك من اعلى المعادن قساوة .
- ٣- يستخدم معدن الكوارتز في صناعة الزجاج .
- ٤- تكون التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية
- ٥- لا يُعد الجريان السطحي عاملاً رئيساً في التعرية.

السؤال الثالث : ضع البيانات على الرسم



- حدد أنواع حركة الصفائح في الشكل
- ١- تباعد (شد)
 - ٢- انزلاقي (جانبي)
 - ٣- تقارب (ضغط)

س / أمامك رسم تخطيطي لطبقات الأرض أكمل البيانات الناقصة وحدد كل طبقة ؟



- ١- القشرة.
- ٢- الستار (الوشاح)
- ٣- اللب الخارجي
- ٤- اللب الداخلي

انتهت الأسئلة مع تمنياتي بالتوفيق والنجاح

١١ - تفتت الصخور دون تغير في التركيب

أ - تعرية كيميائية ب - تجوية ميكانيكية ج - تعرية ميكانيكية د - تجوية كيميائية

١٢ - من عوامل التجوية الميكانيكية

أ - الزمن ب - الرياح ج - الجليد د - الرطوبة

١٣ - حمض الكربونيك ينتج عن

أ - تفاعل الماء مع الاكسجين ب - تفاعل الماء مع الهيدروجين ج - تفاعل الاكسجين مع ثاني اكسيد الكربون

د - تفاعل الماء مع ثاني اكسيد الكربون

١٤ - تلعب النباتات دورا في التجوية الكيميائية عن طريق تكوين

أ - حمض الخليك ب - حمض الكربونيك ج - حمض التتيك د - حمض الاستيك

١٥ - عوامل تكون التربة

أ - الاكسجين - الصخر الاصلي - الجاذبية - المناخ - ميل السطح

ب - الانزلاق - ميل السطح - الجاذبية - الجليد - المياه

ج - الصخر الاصلي - المناخ - ميل السطح - الزمن - المخلوقات الحية

د - التعرية - الانزلاق - السقوط - الانهدام - الصدوع

١٦ - تأكل الصخور او الرسوبيات ونقلها

أ - التجوية ب - التعرية ج - التهوية د - الترسية

١٧ - تكثر التجوية الكيميائية في

أ - المناطق الصحراوية ب - المناطق الجبلية ج - المناطق الاستوائية د - المناطق القطبية

١٨ - ابطأ حركات الكتل الارضية

أ - الزحف ب - السقوط ج - التدفق الطيني د - الانزلاق الصخري

١٩ - حركة الماء الذي يجري على سطح الارض

أ - الجريان الصفانحي ب - الانهار ج - الجداول د - الجريان السطحي

٢٠ - اي عوامل التعرية تشكل وديانا على شكل الحرف U

أ - الرياح ب - الجليد ج - الجاذبية د - الماء

نموذج الاجابة

اختبار مادة العلوم الصف الأول (الأول)

اسم الطالب / الفصل : ١ /

اختر الإجابة الصحيحة

١- عدد طبقات الارض

أ - ٥ ب - ٣ ج - ٤ د - ٦

٢ - اكثر طبقات الارض سمكا

أ - الستار ب - القشرة ج - اللب الخارجي د - اللب الداخلي

٣- ينقسم الغلاف الصخري الى..... قطعة

أ - ٣٠ ب - ٢٣ ج - ٣٣ د - ١٣

٤ - الاجزاء التي تكون الغلاف الصخري

أ - القشرة ب - الستار والجزء العلوي من اللب ج - القشرة والجزء العلوي من الستار د - القشرة والجزء السفلي من الستار

٥ - منطقة التقاء الصفائح مع بعضها

أ - صدوع الصفائح ب - جبهات الصفائح ج - حدود الصفائح د - غوص الصفائح

٦ - قوة الشد في اتجاهين متعاكسين تؤدي الى حركة الصفائح

أ - المتقاربة ب - المندفعة للأعلى ج - المتحاذية د - المتباعدة

٧ - تقارب صفيحتين قاريتين ينتج عنه

أ - البراكين ب - الجبال ج - القشرة الجديدة د - الزلازل

٨ - تقارب صفيحتين محيطيتين ينتج عنه

أ - الزلازل ب - البراكين ج - الجزر د - الانهيارات الارضية

٩ - احد اسباب حركة الصفائح

أ - تيارات الحمل في القشرة ب - تيارات الحمل في الستار ج - الزلازل القوية د - البراكين العنيفة

١٠ - من امثلة جبال الكتل المتصدعة

أ - جبال الروكي ب - جبال زاغروس ج - جبال سييرا نيفادا د - الجبل الابيض

١١ - تفتت الصخور دون تغير في التركيب

أ - تعرية كيميائية ب - تجوية ميكانيكية ج - تعرية ميكانيكية د - تجوية كيميائية

١٢ - من عوامل التجوية الميكانيكية

أ - الزمن ب - الرياح ج - الجليد د - الرطوبة

١٣ - حمض الكربونيك ينتج عن

أ - تفاعل الماء مع الاكسجين ب - تفاعل الماء مع الهيدروجين ج - تفاعل الاكسجين مع ثاني اكسيد الكربون

د - تفاعل الماء مع ثاني اكسيد الكربون

١٤ - تلعب النباتات دورا في التجوية الكيميائية عن طريق تكوين

أ - حمض الخليك ب - حمض الكربونيك ج - حمض التتيك د - حمض الاستيك

١٥ - عوامل تكون التربة

أ - الاكسجين - الصخر الاصيلي - الحاذبية - المناخ - ميل السطح ب - الانزلاق - ميل السطح - الجاذبية - الجليد - المياه

ج - الصخر الاصيلي - المناخ - ميل السطح - الزمن - المخلوقات الحية د - التعرية - الانزلاق - السقوط - الانهدام - الصدوع

١٦ - تأكل الصخور او الرسوبيات ونقلها

أ - التجوية ب - التعرية ج - التهوية د - الترسية

١٧ - تكثر التجوية الكيميائية في

أ - المناطق الصحراوية ب - المناطق الجبلية ج - المناطق الاستوائية د - المناطق القطبية

١٨ - ابطأ حركات الكتل الارضية

أ - الزحف ب - السقوط ج - التدفق الطيني د - الانزلاق الصخري

١٩ - حركة الماء الذي يجري على سطح الارض

أ - الجريان الصفانحي ب - الانهار ج - الجداول د - الجريان السطحي

٢٠ - اي عوامل التعرية تشكل وديانا على شكل الحرف U

أ - الرياح ب - الجليد ج - الجاذبية د - الماء

اختبار تقييم الفصل الأول
(الصخور والمعادن)
لعام ١٤٤٦ هـ
الصف / الاول المتوسط
المادة / العلوم

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم
هشام فرغلي حساين



اسم الطالب / الفصل /

٢٠

السؤال الاول: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي

١- أي العبارات التالية ينطبق على المادة التي تعد معدناً؟

أ- تكون عضوية . ب- تكون زجاجية . ج- تكون حجراً كريماً . د- توجد في الطبيعة

٢- توصف المعادن جميعها بأنها :

أ- مواد غير عضوية صلبة . ب- لها درجة قساوة ٤ أو أكثر .
ج- ذات لمعان زجاجي . د- تخذش قطعة نقدية معدنية .

٣- اللون الاصفر اللامع يدل على معدن

أ- النحاس ب- الكبريت ج- الحديد د- الفضة

٤- معدن يسمى ذهب المغفلين

أ- الفضة ب- النحاس ج- البيريت د- الحديد

٥- يُصَف اللامعان اللافلزي بأنه

أ- لؤلؤى ب- زجاجي ج- معتم د- جميع ماسبق

٦- من أنواع الصخور

أ-النارية ب- الرسوبية ج- المتحولة د- جميع ماسبق

٧- ما الذي يغير الرسوبيات الى صخر رسوبي؟

أ- التجوية والتعرية . ب- الحرارة والضغط . ج- التراص والتماسك . د- الانصهار .

٨- ما المعدن الاكثر شيوعاً على سطح الارض؟

أ- الكوارتز . ب- الكالسيت . ج- الفلسبار . د- الجبس

٩- ما المادة الصلبة التي تتكون من أنماط متكررة من الذرات ؟

- أ- البلورة. ب- الحجر الثمين . ج- الخام . د- الصخر .

١٠- ما نوع الصخور التي تتشكل عندما تبرد الصهارة ؟

- أ- رسوبية. ب- كيميائية . ج- متحولة. د- نارية

السؤال الثاني : ضع علامة √ او ×

- ١- معنى كلمة (غير عضوية) انها لا تنشأ عن نبات أو حيوان . ()
- ٢- يستخدم معدن الكوارتز في صناعة الزجاج . ()
- ٣- المادة التي داخل قلم الرصاص هي من عنصر الرصاص . ()
- ٤- يعتبر معدن التلك من اعلى المعادن قساوة . ()
- ٥- تتكون الصخور النارية السطحية على سطح الارض. ()

السؤال الثالث : أكمل ما يلي

- ١- مواد صلبة غير عضوية توجد في الطبيعة لم تنشأ من نبات أو حيوان
- ٢- المادة الصلبة التي تحوي ذرات مرتبة بشكل منتظم ومتكرر
- ٣- خاصية انفصال المعدن عند تجزئتها إلى قطع ذات أسطح ناعمة منتظمة وعاكسة للضوء
- ٤- معدن نادر قابل للقص والصفل مما يعطى مظهراً جميلاً
- ٥- معدن يحوي ما يكفي من مادة مفيدة يمكن بيعها

انتهت الأسئلة مع تمنياتي بالتوفيق والنجاح

نموذج الاجابة

اسم الطالب / الفصل /

٢٠

السؤال الاول: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي

١- أي العبارات التالية ينطبق على المادة التي تعد معدناً؟

أ- تكون عضوية . ب- تكون زجاجية . ج- تكون حجراً كريماً . د- توجد في الطبيعة

٢- توصف المعادن جميعها بأنها :

أ- مواد غير عضوية صلبة . ب- لها درجة قساوة ٤ أو أكثر .

ج- ذات لمعان زجاجي . د- تخذش قطعة نقدية معدنية .

٣- اللون الاصفر اللامع يدل على معدن

أ- النحاس ب- الكبريت ج- الحديد د- الفضة

٤- معدن يسمى ذهب المغفلين

أ- الفضة ب- النحاس ج- البيريت د- الحديد

٥- يُصَف اللامعان اللافلزي بأنه

أ- لؤلؤى ب- زجاجي ج- معتم د- جميع ما سبق

٦- من أنواع الصخور

أ-النارية ب- الرسوبية ج- المتحولة د- جميع ما سبق

٧- ما الذي يغير الرسوبيات الى صخر رسوبي؟

أ- التجوية والتعرية . ب- الحرارة والضغط . ج- التراص والتماسك . د- الانصهار .

٨- ما المعدن الاكثر شيوعاً على سطح الارض؟

أ- الكوارتز . ب- الكالسيت . ج- الفلسبار . د- الجبس

٩- ما المادة الصلبة التي تتكون من أنماط متكررة من الذرات ؟

أ- البلورة. ب- الحجر الثمين . ج- الخام . د- الصخر .

١٠- ما نوع الصخور التي تتشكل عندما تبرد الصهارة ؟

أ- رسوبية. ب- كيميائية . ج- متحولة. د- نارية

السؤال الثاني : ضع علامة √ او ×

- ١- معنى كلمة (غير عضوية) انها لا تنشأ عن نبات أو حيوان . (✓)
- ٢- يستخدم معدن الكوارتز في صناعة الزجاج . (✓)
- ٣- المادة التي داخل قلم الرصاص هي من عنصر الرصاص . (×)
- ٤- يعتبر معدن التلك من اعلى المعادن قساوة . (×)
- ٥- تتكون الصخور النارية السطحية على سطح الارض. (✓)

السؤال الثالث : أكمل ما يلي

- ١- مواد صلبة غير عضوية توجد في الطبيعة لم تنشأ من نبات أو حيوان . المعادن
- ٢- المادة الصلبة التي تحوي ذرات مرتبة بشكل منتظم ومتكرر البلورة
- ٣- خاصية انفصال المعدن عند تجزئتها إلى قطع ذات أسطح ناعمة منتظمة وعاكسة للضوء الانقسام
- ٤- معدن نادر قابل للقص والصقل مما يعطى مظهراً جميلاً الحجر الكريم
- ٥- معدن يحوي ما يكفي من مادة مفيدة يمكن بيعها الخام



انتهت الأسئلة مع تمنياتي بالتوفيق والنجاح

(اختبار الفترة الأولى)

اسم الطالبة: الصف:

السؤال الأول : اكتب المصطلح العلمي المناسب أمام كل عبارة من العبارات التالية :

- 1- (.....) مادة صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة
- 2- (.....) هي نوع صخور الرسوبية تتكون عندما تموت المخلوقات الحية وترسب بقاياها
- 3- (.....) هو الفتات الناعم الملون الذي ينتج عن حك المعدن بلوح الخدش
- 4- (.....) معدن نادر قابل للقص والصقل
- 5- (.....) هو معدن يحوي على ما يكفي من مادة مفيدة يمكن بيعها وتحقيق أرباح منها
- 6- (.....) هي وصف لأليات تحول الصخر من نوع الى اخر
- 7- (.....) هي بقايا او اثار حيوان كان يعيش في الماضي
- 8- (.....) هي وصف لشكل العام لصخر ويشمل حجم وشكل وطريقة ترتيب بلورات المعادن

السؤال الثاني عددي :

1- عددي ثلاثة من الخصائص المشتركة للمعادن :

- 1-
- 2-
- 3-

2- عددي أنواع الصخور :

- 1-
- 2-
- 3-

السؤال الثالث : صلي العامود (أ) بما يناسبه من العامود (ب)

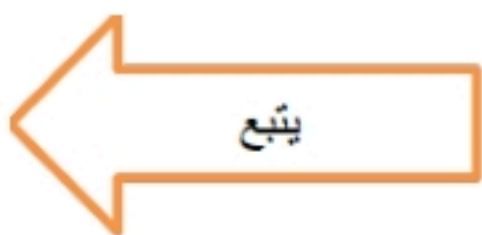
| (ب) | (أ) |
|---|-------------------|
| الصخور التي تتكون من فتات الصخور او الأصداف او حبيبات المعادن | البلورة |
| من الأمثلة على صخور متكونه من بقايا نباتات متراكمة | الانفصام |
| من الأمثلة على المعادن التي لها خاصية المكسر | الصخور الفتاتية |
| المادة الصلبة التي تتكون من ذرات مرتبة بشكل منتظم ومتكرر | الصخور الكيميائية |
| هي معدن يوجد مناطق ضعف داخل ترتيب ذراته | الفحم |
| هي الصخور التي تتكون عندما يتبخر ماء البحر الغني بالمعادن | الكوارتز |

السؤال الرابع : ضعي إشارة (✓) امام العبارة الصحيحة واسارة (X) امام العبارة الخاطئة فيما يلي :

- 1- تختلف المعادن في درجة قساوتها ()
- 2- يتشكل الصهري الصخري عندما يخرج على سطح الأرض عن طريق التبريد البطيء ()
- 3- يسمى الصهبر الصخري الموجود في باطن الأرض صهارة ()
- 4- يستخدم معدن النحاس في الأجهزة الكهربائية والالكترونية ()
- 5- الصخور النارية الجوفية تكون بلورات المعادن المتشكلة فيها صغيرة ()
- 6- من أدلة تشكيل المعادن هي حجم البلورات ()
- 7- من طرق تشكيل المعادن هي ترسيب المحاليل المشبعة بالمعادن ()
- 8- من الأمثلة على الصخور العضوية المتكونة في البحار هي الفحم ()

السؤال الخامس : أجبني عن الأسئلة التالية بوضع دائرة حول الإجابة الصحيحة :

- 1- لتعرف على أنواع الصخور الرسوبية الفتاتية ينبغي التدقيق في الحبيبات
أ- لون ب- حجم ج- ملمس د- شكل
- 2- أي أنواع الصخور التالية طبقاتها المتتالية تشبه الأوراق :
أ- المتورقة ب- النارية ج- العضوية د- الكيميائية
- 3- أي أنواع الصخور التالية يتكون نتيجة تبريد الصهارة في باطن الأرض :
أ- النارية ب- الرسوبية ج- الأحافير د- العضوية
- 4- أي مما يلي يعد من خصائص المعادن :
أ- اللون ب- التبريد البطيء ج- التبريد السريع د- التبخر
- 5- من ادلة تشكيل المعادن هي :
أ- مظهره ب- درجة الحرارة ج- لونه د- ملمسه
- 6- أي أنواع الصخور التالية تتكون تحت سطح الأرض ويجب ان تكون تحت ضغط كبير ودرجة حراره عالية :
أ- الفتاتية ب- العضوية ج- الأحافير د- المتحولة
- 7- أي أنواع المعادن يعتبر معدن نادر ويستخدم في صناعة الحلي :
أ- الأحجار الكريمة ب- الكوارتز ج- الجرافيت د- الرمل
- 8- أي مما يلي من طرق تشكيل المعادن :
أ- التبخر ب- الانفصام ج- التبلور د- القساوة
- 9- من طرق تشكل الصخور النارية السطحية :
أ- ثوران البركاني ب- الأحافير ج- الامطار د- الرياح
- 10- أي المعادن التالية تستخدم في الألواح والتوصيلات الكهربائية في المنازل والسيارات:
أ- النحاس ب- الكوارتز ج- الرخام د- الرمل



السؤال السادس : قارني بين الصخور المتورقة والغير متورقة:

| الصخور الغير متورقة | الصخور المتورقة | من حيث |
|---------------------|-----------------|-------------------------|
| | | الشكل |
| | | مدى وضوح حبيبات المعادن |

انتهت الأسئلة

نموذج الاجابة

المملكة العربية السعودية

مدارس التعلم الالهية لل

تحت اشراف وزارة التربية و

المادة: العلوم

الصف: الأول متوسط

الفصل الدراسي: الثاني

العام الدراسي: ١٤٤٦

(اختبار الفترة الأولى)

اسم الطالبة: الصف:

السؤال الأول : اكتب المصطلح العلمي المناسب أمام كل عبارة من العبارات التالية :

- 1- (...المعدن...) مادة صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة
- 2- (...البصخور العضوية) هي نوع صخور الرسوبية تتكون عندما تموت المخلوقات الحية وترسب بقاياها
- 3- (...المخدش...) هو الفتات الناعم الملون الذي ينتج عن حك المعدن بلوح الخدش
- 4- (...حجر كريم...) معدن نادر قابل للقص والصقل
- 5- (...الخلم...) هو معدن يحوي على ما يكفي من مادة مفيدة يمكن بيعها وتحقيق أرباح منها
- 6- (...دورة للصخر) هي وصف لآليات تحول الصخر من نوع الى اخر
- 7- (...الأحفورية...) هي بقايا او اثار حيوان كان يعيش في الماضي
- 8- (...النسيج الصخري) هي وصف لشكل العام لصخر ويشمل حجم وشكل وطريقة ترتيب بلورات المعادن

السؤال الثاني عددي :

1- عددي ثلاثة من الخصائص المشتركة للمعادن :

- 1- ...الشكل البلوري...
- 2- ...المخدش...و...المعان...
- 3- ...اللون.....

2- عددي أنواع الصخور :

- 1- ...النارية.....
- 2- ...الرسوبية.....
- 3- ...المتحولة.....

السؤال الثالث : صلي العامود (أ) بما يناسبه من العامود (ب)

| (ب) | (أ) |
|---|-------------------|
| الصخور التي تتكون من فتات الصخور او الأصداف او حبيبات المعادن | البلورة |
| من الأمثلة على صخور متكونه من بقايا نباتات متراكمة | الانفصام |
| من الأمثلة على المعادن التي لها خاصية المكسر | الصخور الفتاتية |
| المادة الصلبة التي تتكون من ذرات مرتبة بشكل منتظم ومتكرر | الصخور الكيميائية |
| هي معدن يوجد مناطق ضعف داخل ترتيب ذراته | الفحم |
| هي الصخور التي تتكون عندما يتبخر ماء البحر الغني بالمعادن | الكوارتز |

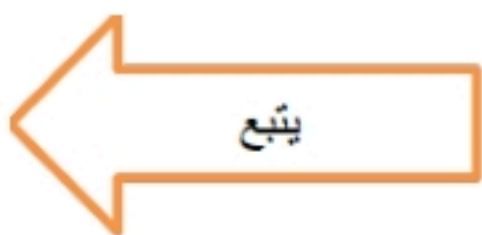
يتبع

السؤال الرابع : ضعي إشارة (✓) امام العبارة الصحيحة وإشارة (X) امام العبارة الخاطئة فيما يلي :

- 1- تختلف المعادن في درجة قساوتها (✓)
- 2- يتشكل الصهري الصخري عندما يخرج على سطح الأرض عن طريق التبريد البطيء (X)
- 3- يسمى الصهبر الصخري الموجود في باطن الأرض صهارة (✓)
- 4- يستخدم معدن النحاس في الأجهزة الكهربائية والالكترونية (✓)
- 5- الصخور النارية الجوفية تكون بلورات المعادن المتشكلة فيها صغيرة (X)
- 6- من أدلة تشكيل المعادن هي حجم البلورات (X)
- 7- من طرق تشكيل المعادن هي ترسيب المحاليل المشبعة بالمعادن (✓)
- 8- من الأمثلة على الصخور العضوية المتكونة في البحار هي الفحم (X)

السؤال الخامس : أجبني عن الأسئلة التالية بوضع دائرة حول الإجابة الصحيحة :

- 1- لتعرف على أنواع الصخور الرسوبية الفتاتية ينبغي التدقيق في الحبيبات
أ- لون ب- حجم ج- ملمس د- شكل
- 2- أي أنواع الصخور التالية طبقاتها المتتالية تشبه الأوراق :
أ- المتورقة ب- النارية ج- العضوية د- الكيميائية
- 3- أي أنواع الصخور التالية يتكون نتيجة تبريد الصهارة في باطن الأرض :
أ- النارية ب- الرسوبية ج- الأحافير د- العضوية
- 4- أي مما يلي يعد من خصائص المعادن :
أ- اللون ب- التبريد البطيء ج- التبريد السريع د- التبخر
- 5- من ادلة تشكيل المعادن هي :
أ- مظهره ب- درجة الحرارة ج- لونه د- ملمسه
- 6- أي أنواع الصخور التالية تتكون تحت سطح الأرض ويجب ان تكون تحت ضغط كبير ودرجة حراره عالية :
أ- الفتاتية ب- العضوية ج- الأحافير د- المتحولة
- 7- أي أنواع المعادن يعتبر معدن نادر ويستخدم في صناعة الحلي :
أ- الأحجار الكريمة ب- الكوارتز ج- الجرافيت د- الرمل
- 8- أي مما يلي من طرق تشكيل المعادن :
أ- التبخر ب- الانقسام ج- التبلور د- القساوة
- 9- من طرق تشكل الصخور النارية السطحية :
أ- ثوران البركاني ب- الاحافير ج- الامطار د- الرياح
- 10- أي المعادن التالية تستخدم في الألواح والتوصيلات الكهربائية في المنازل والسيارات:
أ- النحاس ب- الكوارتز ج- الرخام د- الرمل



حقيبتك

www.haqibati.net



السؤال السادس : قارني بين الصخور المتورقة والغير متورقة:

| من حيث | الصخور المتورقة | الصخور الغير متورقة |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|
| الشكل | لها بنية ورقية واضحة | ليس لها بنية ورقية واضحة |
| مدى وضوح حبيبات المعادن | وضوح الحبيبات المعدنية | غير مرئية ولا تصطف بنظام منتظم |

انتهت الأسئلة

اختبار مادة العلوم للصف الأول متوسط (الفترة الأولى)

الاسم: الصف:

السؤال الأول: أ- اكتبى المصطلح العلمى المناسب فيمايلى:

- 1- مادة صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة ()
- 2- معدن نادر قابل للقص والصلق ()
- 3- كسور كبيرة في الصخور بفعل حركتها ()
- 4- بقايا آثار حيوان أو نبات كان يعيش في الماضي ()
- 5- الفتات الناعم الملون الذي ينتج عن حك المعدن بلوح الخدش ()

ب) أكملى الفراغات التالية:

- 1- تنشأ الصفائح المتحاذية بسبب قوى وتسمى الحدود بين الصفيحتين حدوداً
- 2- من خصائص المعدن و.....
- 3- تنقسم الصخور النارية الى قسمين هما و.....

السؤال الثانى: أ-ضعى علامة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات التالية:

- 1-تختلف المعادن في مقدار القساوة ()
- 2-يتكون الفحم من بقايا نباتية ()
- 3-تتكون الصخور المتورقة من طبقات متتالية ()
- 4-تتميز الصخور الجوفية الجرانيتية بأنها غامقة اللون ()
- 5-يمكن أن تتحول الصخور من نوع الى آخر ()
- 6-تتشكل بلورات الملح بواسطة عملية الترسيب ()
- 7-المعادن التي لها خاصية المكسر تتميز بسطوح ناعمة منتظمة عاكسة للضوء ()

ب) اختارى الإجابة الصحيحة فجمائلى:

1-أي العبارات التالية ينطبق على المادة التي تعد معدناً:

- أ- تكون عضوية ب- تكون زجاجية

ب- ج- تكون حجرا كريما د - توجد في الطبيعة
2- ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين؟

- أ- فتاتية ب- عضوية
ج- ورقية د- سطحية

3- م تتكون الصخور عادة؟

- أ- قطع صغيرة ب- معادن
ج- وقود أحفوري د- تورق

4- أي العبارات التالية ينطبق على تشكل الصخور الفتاتية؟

- أ- تتكون من حبيبات صخور موجودة أصلا
ب- تتكون من اللابة

ج- تتكون بوساطة التبخر

د- تتكون من بقايا النباتات

6- صفائح الأرض هي قطع من:

- أ- الغلاف الصخري ب- اللب الداخلي
ج- الغلاف اللدن د- الوشاح

7- أي أجزاء الأرض أكبر؟

- أ- القشرة ب- الستار
ج- اللب الداخلي د- اللب الخارجي

8- أي القوى تسبب تباعد الصفائح؟

- أ- الشد ب- القص
ج- الضغط د- التوازن

ت- علي: يسمي معدن البيريت بذهب المغفلين؟

انتهت الأسئلة

موقع مادتي

نموذج الاجابة

اختبار مادة العلوم للصف الأول متوسط (الفترة الأولى)

الاسم: الصف:

السؤال الأول: أ- اكتبى المصطلح العلمى المناسب فيمايلى:

- 1- مادة صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة (**المعدن**)
- 2- معدن نادر قابل للقص والصلق (**الحجر الكريم**)
- 3- كسور كبيرة في الصخور بفعل حركتها (**الصدوع**)
- 4- بقايا آثار حيوان أو نبات كان يعيش في الماضي (**الأحفورة**)
- 5- الفتات الناعم الملون الذي ينتج عن حك المعدن بلوح الخدش (**المخدش**)

ب) أكملى الفراغات التالية:

1- تنشأ الصفائح المتحاذية بسبب قوى **القص** وتسمى الحدود بين الصفيحتين حدوداً **تحويلية**...

2- من خصائص المعدن **الشكل البلوري** و..... **اللون والمخدش**

3- تنقسم الصخور النارية الى قسمين هما ... **الجوفية** و..... **السطحية**

السؤال الثانى: أ-ضعى علامة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات التالية:

- 1-تختلف المعادن في مقدار القساوة (**✓**)
- 2-يتكون الفحم من بقايا نباتية (**✓**)
- 3-تتكون الصخور المتورقة من طبقات متتالية (**✓**)
- 4-تتميز الصخور الجوفية الجرانيتية بأنها غامقة اللون (**✗**)
- 5-يمكن أن تتحول الصخور من نوع الى آخر (**✓**)
- 6-تتشكل بلورات الملح بواسطة عملية الترسيب (**✗**)
- 7-المعادن التي لها خاصية المكسر تتميز بسطوح ناعمة منتظمة عاكسة للضوء (**✗**)

ب) اختارى الإجابة الصحيحة فجمائلى:

1- أى العبارات التالية ينطبق على المادة التى تعد معدناً:

- أ- تكون عضوية ب- تكون زجاجية



ب- ج- تكون حجرا كريما **د - توجد في الطبيعة**

2- مانوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين؟

أ-فتاتية ب- عضوية

ج-ورقية **د- سطحية**

3-م تتكون الصخور عادة؟

أ-قطع صغيرة **ب-معادن**

ج-وقود أحفوري د-تورق

4- أي العبارات التالية ينطبق على تشكل الصخور الفتاتية؟

أ-تتكون من حبيبات صخور موجودة أصلا

ب-تتكون من اللابة

ج-تتكون بوساطة التبخر

د-تتكون من بقايا النباتات

6- صفائح الأرض هي قطع من:

أ-الغلاف الصخري

ب-اللب الداخلي

د-الوشاح

ج-الغلاف اللدن

7- أي أجزاء الأرض أكبر؟

أ-القشرة **ب-الستار**

ج-اللب الداخلي د-اللب الخارجي

8- أي القوى تسبب تباعد الصفائح؟

أ-الشد ب-القص

ج-الضغط د-التوازن

ت- علي: يسمى معدن البيريت بذهب المغفلين؟

لأن لونه أصفر لامع مثل الذهب الحقيقي مما يخدع المنقبين عن الذهب.

انتهت الأسئلة

موقع مادتي