

تم تحميل وعرض العادة من



موقع منهجي منصة تعليمية توفر كل ما يحتاجه المعلم والطالب من حلول الكتب الدراسية وشرح للدروس بأسلوب مبسط لكافة المراحل التعليمية وتوازيع المناهج وتحاضير وملخصات ونماذج اختبارات وأوراق عمل جاهزة للطباعة والتحميل بشكل مجاني

حمل تطبيق منهجي ليصلك كل جديد



EXPLORE IT ON
AppGallery

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store



اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

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

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

المعادن التي يمكن قصها وصقلها لإعطائها مظهراً جميلاً تسمى بالخامات.

خطأ

صح

١

الخاصية المعدنية التي تميز معدن الكوارتز عندما يتكسر إلى قطع ذات سطوح خشنة هي المكسر.

خطأ

صح

٢

البريق وصف لكيفية انعكاس الضوء عن سطح المعدن.

خطأ

صح

٣

الطباسير والفحام تعد مثلاً على الصخور الرسوبيّة الكيميائية.

خطأ

صح

٤

تسمى الصخور النارية الجوفية الفاتحة اللون، التي تحتوي على نسب عالية من السليكا بالجرانيت.

خطأ

صح

٥

توضح دورة الصخر كيف يُعاد تدوير الصخر وتحوله من نوع إلى آخر.

خطأ

صح

٦

تسمى القطع التي تتألف من القشرة الأرضية والجزء العلوي من الستار بالغلاف اللدن.

خطأ

صح

٧

تكونت الجبال المطوية نتيجة ثني طبقات صخرية عند تعرضها لقوى ضغط.

خطأ

صح

٨

عندما تتغير المكونات الكيميائية للصخور فهذا يعني حدوث تجوية كيميائية لها.

خطأ

صح

٩

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 المتورّق	(د) الصخر غير المتورّق
..... مواد ينبغي تعديتها وصهرها وتنقيتها قبل تصنيعها إلى مواد مفيدة.			٢
(أ) الخامات	(ب) الأحجار الكريمة	(ج) الرواسب	(د) الصخور
..... تكون نتيجة تبخّر المحاليل.			٣
(أ) الصخور العضوية	(ب) الصخور الفتاتية	(ج) الصخور الكيميائية	(د) الصخور السطحية
..... قام العالم السويسري موهس بتصنيف المعادن حسب			٤
(أ) لمعانها	(ب) شكلها البلوري	(ج) لونها	(د) قساوتها
..... صخور متتحولة ليس لها طبقات وأشرطة متتالية، مثل: الكوارتزيت، والرخام.			٥
(أ) الصخور المتورّقة	(ب) الصخور الرسوبيّة	(ج) الصخور الغير متورّقة	(د) الصخور النارية
..... تحدث عملية عندما تنزلق صفيحة كثافتها أكبر أسفل صفيحة كثافتها أقل.			٦
(أ) تقارب الصفائح	(ب) تباعد الصفائح	(ج) غوص الصفائح	(د) تصادم الصفائح
..... حركة بطيئة للرسوبيات على المنحدرات نحو الأسفل.			٧
(أ) الزحف	(ب) السقوط	(ج) التدفق الطيني	(د) انزلاق صخري
..... تفاعل الماء مع ثاني أكسيد الكربون الموجود في الهواء أو التربة يتكون			٨
(أ) غاز الكربونيك	(ب) حمض الكربونيك	(ج) غاز الأكسجين	(د) حمض الستريك

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

انتهت الأسئلة

معلم/ة المادة:

نموذج الإجابة

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446 هـ

اليوم:	التاريخ:	الشعبية:	المادة: علوم	الصف: أول متوسط
نحوذج لـ حلبة				اسم الطالب/ة:

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

المعادن التي يمكن قصها وصقلها لإعطائها مظهراً جميلاً تسمى بالخامات.

١

خطأ

صح

الخاصية المعدنية التي تميز معدن الكوارتز عندما يتكسر إلى قطع ذات سطوح خشنة هي المكسر.

٢

خطأ

صح

البريق وصف لكيفية انعكاس الضوء عن سطح المعدن.

٣

خطأ

صح

الطباسير والفحام تعد مثلاً على الصخور الرسوبيّة الكيميائية.

٤

خطأ

صح

تسمى الصخور النارية الجوفية الفاتحة اللون، التي تحتوي على نسب عالية من السليكا بالجرانيت.

٥

خطأ

صح

توضح دورة الصخر كيف يُعاد تدوير الصخر وتحوله من نوع إلى آخر.

٦

خطأ

صح

تسمى القطع التي تتألف من القشرة الأرضية والجزء العلوي من الستار بالغلاف اللدن.

٧

خطأ

صح

تكونت الجبال المطوية نتيجة ثني طبقات صخرية عند تعرضها لقوى ضغط.

٨

خطأ

صح

عندما تتغير المكونات الكيميائية للصخور فهذا يعني حدوث تجوية كيميائية لها.

٩

خطأ

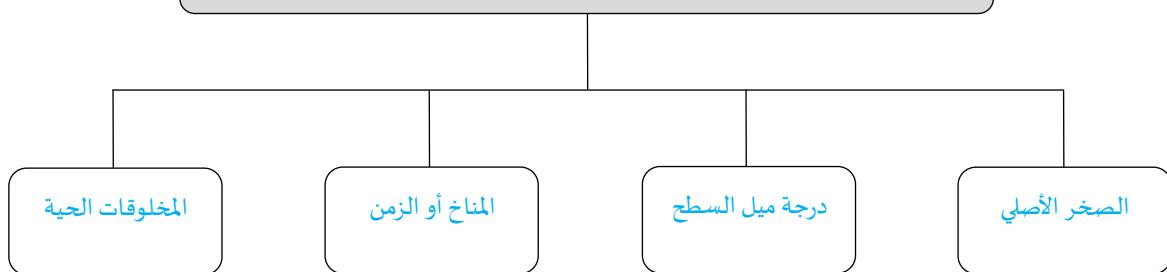
صح

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

الصخر	وجه المقارنة	المعدن
الصخور مواد تتكون من معدنين أو أكثر	المفهوم	مواد صلبة غير عضوية توجد في الطبيعة

السؤال الثاني: أ- ظلل/ي حرف الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:			
..... هو صخر ناري يتشكل على سطح الأرض.			١
(د) الصخر غير المتورّق	(ج) الصخر المترّق	(ب) الصخر السطحي	(أ) الصخر الجوفي
..... مواد ينبغي تعديتها وصهرها وتنقيتها قبل تصنيعها إلى مواد مفيدة.			٢
(د) الصخور	(ج) الرواسب	(ب) الأحجار الكريمة	(أ) الخامات
..... تكون نتيجة تبخّر المحاليل .			٣
(د) الصخور السطحية	(ج) الصخور الكيميائية	(ب) الصخور الفتاتية	(أ) الصخور العضوية
..... قام العالم السويسري موهس بتصنيف المعادن حسب			٤
(د) قساوتها	(ج) لوهها	(ب) شكلها البلوري	(أ) لمعانها
..... صخور متتحوله ليس لها طبقات وأشرطة متتالية، مثل: الكوارتزيت، والرخام .			٥
(د) الصخور النارية	(ج) الصخور الرسوبيّة	(ب) الصخور الغير متورّقة	(أ) الصخور المتورّقة
..... تحدث عملية عندما تنزلق صفيحة كثافتها أكبر أسفل صفيحة كثافتها أقل .			٦
(د) تصادم الصفائح	(ج) غوص الصفائح	(ب) تباعد الصفائح	(أ) تقارب الصفائح
..... حركة بطيئة للرسوبيات على المنحدرات نحو الأسفل .			٧
(د) انزلاق صخري	(ج) التدفق الطيني	(ب) السقوط	(أ) الرhof
..... تفاعل الماء مع ثاني أكسيد الكربون الموجود في الهواء أو التربة يتكون			٨
(د) حمض الستريك	(ج) غاز الأكسجين	(ب) حمض الكربونييك	(أ) غاز الكربونييك

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



موقع منهجي
mnhaji.com



انتهت الأسئلة

معلم/ة المادة:

اسم الطالب

أسئلة اختبار المادة العلوم الفصل الدراسي الثاني (منتصف الفصل) للعام الدراسي 1446 هـ

20

الدرجة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

1. معن نادر للقصص والصلقل مما يعطيه ظهراً مثاليًّا لصناعة الحلي :

الخام الكريم	د	الحجر الكريم	ج	الغاز الكريم	ب	المعدن الكريم	أ
--------------	---	--------------	---	--------------	---	---------------	---

2. عندما تتعرض الصخور إلى انصهار لإهلاها تعطي :

صهارة	د	متحولة	ج	رسوبية	ب	نارية	أ
-------	---	--------	---	--------	---	-------	---

3. الغلاف الصخري يتجزأ إلى :

قطعة 50	د	قطعة 40	ج	قطعة 30	ب	قطعة 20	أ
---------	---	---------	---	---------	---	---------	---

4. جبال تكونت نتيجة طي طبقات الصخور عند تعرضها لقوى الضغط :

جبال الكتل المتصدعة	د	الجبال البركانية	ج	الجبال المطوية	ب	الجبال الناهضة	أ
---------------------	---	------------------	---	----------------	---	----------------	---

5. إذا انكسر المعن وتحول إلى قطع صغيرة ذات سطوح خشنة ، فإن له :

قساوة	د	تباور	ج	انفصام	ب	مكسر	أ
-------	---	-------	---	--------	---	------	---

السؤال الثاني: صخ علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة مما يلي :

1. لون المخدش هو بالضرورة نفس لون المعن.

()

2. تكون الصخور الرسوبية من فتاتية وكيميائية وعضوية

()

3. الصفائح المتحركة في حالة حركة مستمرة.

()

4. حمض الكربونيك لا يؤدي إلى إذابة المعادن المكونة للصخر.

()

5. فائد التربة مهمة لننمو النبات

()

السؤال الثالث: أكمل العبارات التالية من بين القوسين :

..... / 5 درجة

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

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

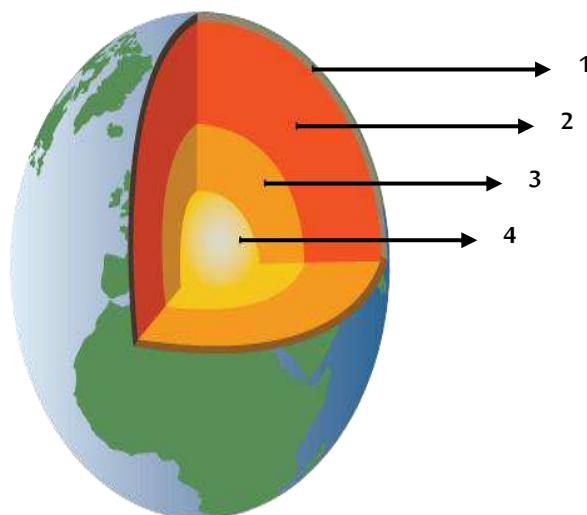
السؤال الرابع: أجب عن الأسئلة التالية :

..... / 5 درجة

أ- علل لما يلي :

- تكون التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية.

ب- أكمل بيانات طبقات الأرض :



- | | |
|----------|----|
|1 | 1. |
|2 | 2. |
|3 | 3. |
|4 | 4. |

انتهت الأسئلة

التاريخ: / / 1446
المادة: العلوم
الزمن: ٤٥ دقيقة
الصف: أول متوسط

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

نموذج الإجابة

اسم الطالب	الصف
أسئلة اختبار مادة العلوم الفصل الدراسي الثاني (منتصف الفصل) للعام الدراسي 1446هـ	
	الدرجة
٢٠	

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

١. معدن نادر للقصص والصلقل مما يعطيه مظهراً مثاليًّا لصناعة الحلي :	أ	الخام الكريم	د	الحجر الكريم	ج	الغاز الكريم	ب	المعدن الكريم
٢. عندما تتعرض الصخور إلى انصهار لإنهما تعطى :	أ	صهارة	د	متحولة	ج	رسوبية	ب	نارية
٣. الغلاف الصخري يتجزأ إلى :	أ	قطعة ٥.	د	قطعة ٤٠	ج	قطعة ٣٠	ب	قطعة ٢٠.
٤. جبال تكونت نتيجة طي طبقات الصخور عند تعرضها لقوى الضغط :	أ	جبال الناهضة	د	الجبال البركانية	ج	الجبال المطوية	ب	جبال الكتل المتصدعة
٥. إذا انكسر المعدن وتحول إلى قطع صغيرة ذات سطوح خشنة ، فإن له :	أ	قساوة	د	تباور	ج	انفصام	ب	مكسر

السؤال الثاني: صخ علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة مما يلي :

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



تابع خلف الورقة

السؤال الثالث: أكمل العبارات التالية من بين القوسين :

..... / ٥ درجة

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

- | | |
|--|----------|
| ١. مادة صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة | المعدن |
| ٢. بقايا الأجزاء الصلبة أو الآثار للمخلوقات وحفظت في الصخور الرسوبيه | الأحفورة |
| ٣. عملية سطحية ميكانيكية أو كيميائية تؤدي إلى تفتت الصخور إلى قطع صغيرة | التجوية |
| ٤. مادة قائمة 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 :

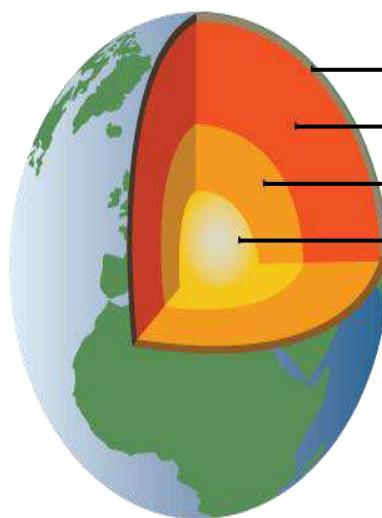
..... / ٥ درجة

أ- علل لما يلي :

- تكون التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية.

لأنها حاره ورطبه

ب- أكمل بيانات طبقات الأرض :



-١. القشرة
-٢. الستار
-٣. الibern الخارجي
-٤. الibern الداخلي

موقع منهجي
mnhaji.com

انتهت الأسئلة

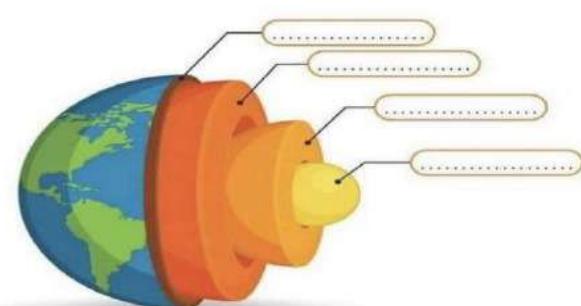
اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446

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

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

ت تكون الصخور من معادن .	<input type="radio"/> خطأ	<input type="radio"/> صح	1
ت تكون الصخور المتحولة نتيجة الحرارة الشديدة والضغط المرتفع التي تؤدي الى انصهار الصخر .	<input type="radio"/> خطأ	<input type="radio"/> صح	2
توصف المعادن جميعها بأنها مواد غير عضوية صلبة .	<input type="radio"/> خطأ	<input type="radio"/> صح	3
الطباسير والفحام تعد مثلاً على الصخور الرسوبيّة العضويّة.	<input type="radio"/> خطأ	<input type="radio"/> صح	4
تسمى الصخور النارية التي تبرد تحت سطح الأرض بالصخور النارية السطحية .	<input type="radio"/> خطأ	<input type="radio"/> صح	5
من خصائص الصخور : اللون ، المخدش واللمعان ، الانفصال والمكسر .	<input type="radio"/> خطأ	<input type="radio"/> صح	6
الستار هو أكبر طبقات الأرض .	<input type="radio"/> خطأ	<input type="radio"/> صح	7
القوى التي تسبب تقارب الصفائح هي قوى الضغط .	<input type="radio"/> خطأ	<input type="radio"/> صح	8
تكون التجوية الكيميائية أكثر نشاطاً في المناطق الاستوائية .	<input type="radio"/> خطأ	<input type="radio"/> صح	9

10 . اكتب طبقات الأرض التالي كما موضح في الشكل :



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

خلط من صخور تعرضت للتوجية ومواد عضوية وهواء ؟

1

(د) الصخر غير المتورّق

(ج) المخلوقات الحية

(ب) الدبال

(أ) التربة

ما الذي يغير الرسوبيات الى صخر رسوبي ؟

2

(د) الانصهار

(ج) الحرارة والضغط

(ب) التراص والتتماسك

(أ) التجوية والتعرية

عملية سطحية كيميائية او ميكانيكية تؤدي إلى تفتت الصخور الى قطع صغيرة

3

(د) الصخور السطحية

(ج) الترسيب

(ب) التعرية

(أ) التجوية

أي عوامل التعرية يكون وديانا على شكل حرف U ؟

4

(د) الجاذبية

(ج) الجليد

(ب) المياه

(أ) الرياح

أي عوامل التعرية التالية تكون الكثبان الرملية ؟

5

(د) الجليد

(ج) الجاذبية

(ب) المياه

(أ) الرياح

ما المعدن الأكثر شيوعا على سطح الأرض ؟

6

(د) الجبس

(ج) الكوارتز

(ب) الكالسيت

(أ) الفلسبار

ما الاسم العلمي الذي يطلق على كتلة مؤلفة من رسوبيات وماء تتحرك على هيئة عجينة إلى أسفل تل ؟

7

(د) انزلاق صخري

(ج) التدفق الطيني

(ب) السقوط

(أ) الزحف

تفاعل الماء مع ثاني أكسيد الكربون الموجود في الهواء أو التربة يتكون تفاعل الماء مع ثاني أكسيد الكربون الموجود في الهواء أو التربة يتكون

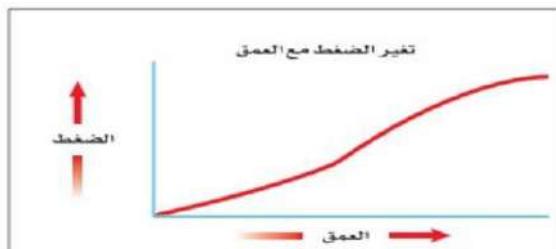
8

(د) حمض الستريك

(ج) غاز الأكسجين

(ب) حمض الكربونييك

(أ) غاز الكربونييك



9 : من قرائتك للشكل التالي اختاري الإجابة الصحيحة :

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

أ - يزداد ب - ينقص

10 : من خلال قرائتك للبيانات في الجدول التالي أي المعدن 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	النوباز
٩	الكورنديم
١٠ (الأقوى)	الألماس

1 . الألماس – الكوارتز – التلك

2. التلك – الجبس الفلسبار

انتهت الأسئلة

كل التوفيق

معلم/ة المادة :



نموذج الإجابة

20

المملكة العربية السعودية.
وزارة التعليم.
ادارة تعليم
مكتب تعليم
مدرسة

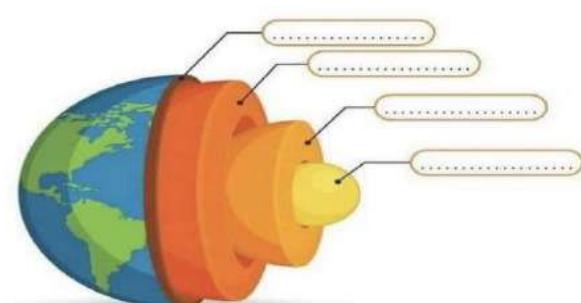
اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446

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

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

ت تكون الصخور من معادن .	<input type="radio"/> خطأ	<input checked="" type="radio"/> صح	1
ت تكون الصخور المتحولة نتيجة الحرارة الشديدة والضغط المرتفع التي تؤدي الى انصهار الصخر .	<input checked="" type="radio"/> خطأ	<input type="radio"/> صح	2
توصف المعادن جميعها بأنها مواد غير عضوية صلبة .	<input type="radio"/> خطأ	<input checked="" type="radio"/> صح	3
الطباسير والفحام تعد مثلاً على الصخور الرسوبيّة العضويّة.	<input type="radio"/> خطأ	<input checked="" type="radio"/> صح	4
تسمى الصخور النارية التي تبرد تحت سطح الأرض بالصخور النارية السطحية .	<input checked="" type="radio"/> خطأ	<input type="radio"/> صح	5
من خصائص الصخور : اللون ، المخدش واللمعان ، الانفصال والمكسر .	<input type="radio"/> خطأ	<input checked="" type="radio"/> صح	6
الستار هو أكبر طبقات الأرض .	<input type="radio"/> خطأ	<input checked="" type="radio"/> صح	7
القوى التي تسبب تقارب الصفائح هي قوى الضغط .	<input type="radio"/> خطأ	<input checked="" type="radio"/> صح	8
تكون التجوية الكيميائية أكثر نشاطاً في المناطق الاستوائية .	<input type="radio"/> خطأ	<input checked="" type="radio"/> صح	9

10 . اكتب طبقات الأرض التالي كما موضح في الشكل :



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

خلط من صخور تعرضت للتوجيهة ومواد عضوية وهواء ؟

1

(د) الصخر غير المتوقع

(ج) المخلوقات الحية

(ب) الدبال

(أ) التربة

(د) الانصهار

(ج) الحرارة والضغط

(ب) التراص والتلمسك

(أ) التجوية والتعرية

2

عملية سطحية كيميائية او ميكانيكية تؤدي إلى تفتت الصخور الى قطع صغيرة

3

(د) الصخور السطحية

(ج) الترسيب

(ب) التعرية

(أ) التجوية

أي عوامل التعرية يكون وديانا على شكل حرف U ؟

4

(د) الجاذبية

(ج) الجليد

(ب) المياه

(أ) الرياح

أي عوامل التعرية التالية تكون الكثبان الرملية ؟

5

(د) الجليد

(ج) الجاذبية

(ب) المياه

(أ) الرياح

ما المعدن الأكثر شيوعا على سطح الأرض ؟

6

(د) الجبس

(ج) الكوارتز

(ب) الكالسيت

(أ) الفلسبار

ما الاسم العلمي الذي يطلق على كتلة مؤلفة من رسوبيات وماء تتحرك على هيئة عجينة إلى أسفل تل ؟

7

(د) انزلاق صخري

(ج) التدفق الطيني

(ب) السقوط

(أ) الزحف

تفاعل الماء مع ثاني أكسيد الكربون الموجود في الهواء أو التربة يتكون
.....

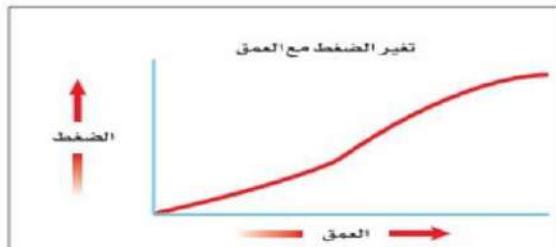
8

(د) حمض الستريك

(ج) غاز الأكسجين

(ب) حمض الكربونيك

(أ) غاز الكربونيكي



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 المعدن 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	التوبياز
٩	الكورنديم
١٠ (الأقصى)	الأناس

1 . الألاماس – الكوارتز – التلك

2. التلك – الجبس الفلسبار

انتهت الأسئلة

كل التوفيق

معلم/ة المادة :



اسم الطالب / الفصل /

٢٠

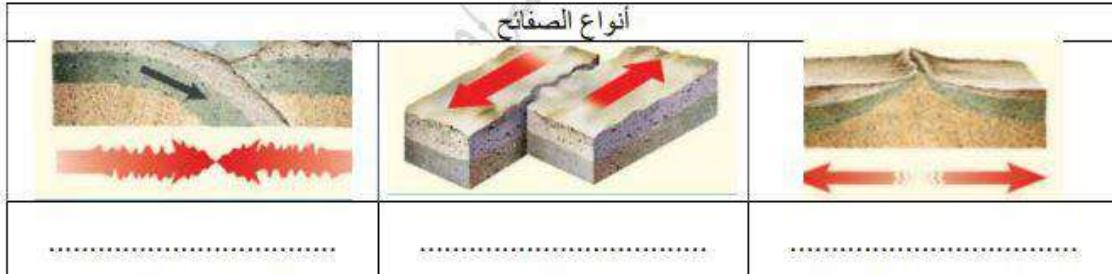
السؤال الاول: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي

- 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- الرسوبيات
ج- المتحولة د- جميع ماسبق
- 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 للتتجوية ، ومواد عضوية وهواء ؟
أ- الديبال . 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 التالك 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



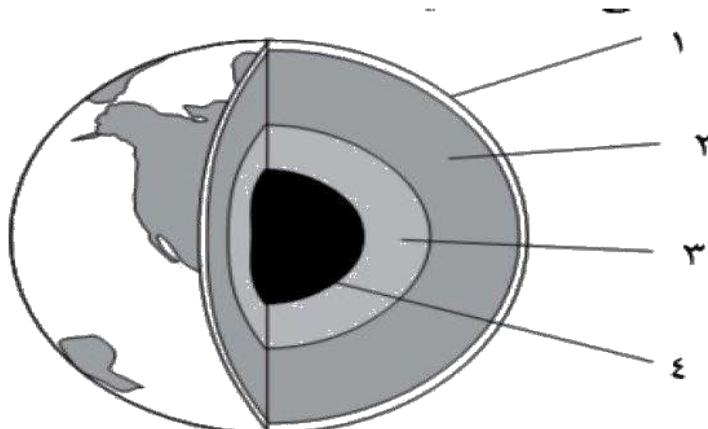
حدد أنواع حركة الصفائح في الشكل

..... - ١

..... - ٢

..... - ٣

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



- ١
.....
- ٢
.....
- ٣
.....
- ٤
.....

انتهت الأسئلة مع تمنياتي بال توفيق والنجاح

نحوذج الإجابة

اسم الطالب / الفصل /

٢٠

السؤال الاول: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي

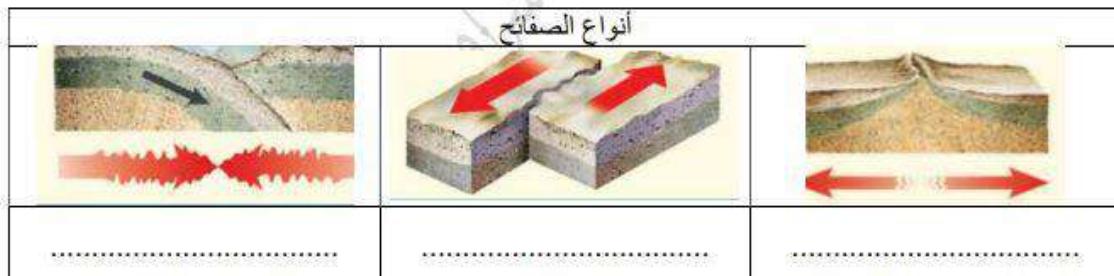
- ١- معدن يسمى ذهب المغفلين
أ- الفضة ب- النحاس
ج- البيريت د- الحديد
٢- ما الذي يغير الرسوبيات الى صخر رسوبي ؟
أ- التجوية والتعرية . ب- الحرارة والضغط .
ج- التراص والتماسك . د- الانصهار .
٣- أي العبارات التالية ينطبق على المادة التي تعد معدناً ؟
أ- تكون عضوية . ب- تكون زجاجية .
ج- تكون حجراً كريماً . 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- الرسوبيات
ج- المتحولة د- جميع ماسبق
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 للتجروية ، 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 التالك 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



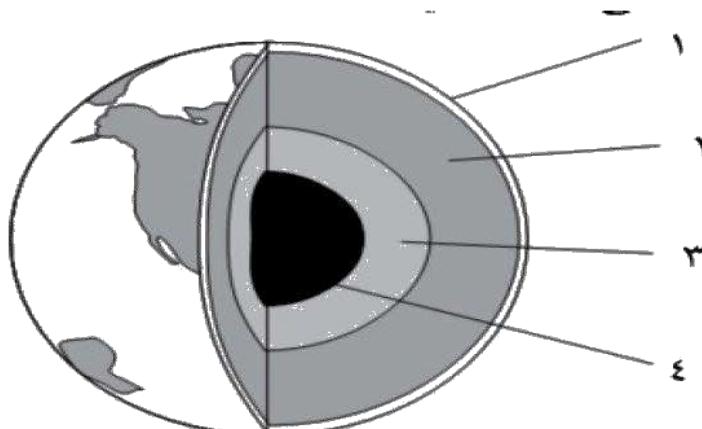
حدد أنواع حركة الصفائح في الشكل

١- تباعد (شد)

٢- انزلاقى (جانبى)

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

موقع منهجي
mnhaji.com



انتهت الأسئلة مع تمنياتي بال توفيق والنجاح

..... الفصل / اسم الطالب /

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 ؤ أو أكثر . ج- ذات لمعان زجاجي .
- 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- يُصف اللامعان اللافزي بأنه
- أ- لؤلؤى ب- زجاجى ج- معتم د- جميع ماسبق
- ٦- من أنواع الصخور
- أ- الناريه ب- الرسوبيه ج- المتحولة د- جميع ماسبق
- ٧- ما الذي يغير الرسوبيات الى صخر رسوبي ؟
- أ- التجوية والتعوية . ب- الحرارة والضغط . ج- الترافق 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- تكون الصخور النارية السطحية على سطح الارض.

السؤال الثالث : أكمل ما يلى

- 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 والصلقل مما يعطي مظهراً جميلاً
٥- معدن يحوي ما يكفي من مادة مفيدة يمكن بيعها

انتهت الأسئلة مع تمنياتي بال توفيق والنجاح

نموذج الإجابة

..... الفصل / اسم الطالب /

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 حراً كريماً .
د- توجد في الطبيعة .
- ٢- توصف المعادن جميعها بأنها :
- أ- مواد غير عضوية صلبة .
ب- لها درجة قساوة ؤ أو أكثر .
ج- ذات لمعان زجاجي .
د- تخدش 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- البريليت
د- الحديد
- ٥- يُصف اللامعان اللافزي بأنه
- أ- لؤلؤى
ب- زجاجى
ج- معتم
د- جميع ماسبق
- ٦- من أنواع الصخور
- أ- الناريه
ب- الرسوبيه
ج- المتحوله
د- جميع ماسبق
- ٧- ما الذي يغير الرسوبيات الى صخر رسوبي ؟
- أ- التجوية والتعريه .
ب- الحرارة والضغط .
ج- التراص والتماسك .
د- الانصهار .
- ٨- ما المعدن الاكثر شيوعاً على سطح الارض ؟
- أ- الكوارتز .
ب- الكلسيت .
ج- الفلسبار .
د- الجبس .

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

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

١٠- ما نوع الصخور التي تتشكل عندما تبرد الصهارة ؟

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

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 التالك من اعلى المعادن قساوة .
(✓) ٥- تكون الصخور النارية السطحية على سطح الارض.

السؤال الثالث : أكمل ما يلى

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 **الانفصال**

٤- معدن نادر قابل للقص والصقل مما يعطي مظهراً جميلاً **الحجر الكريم**

٥- معدن يحوي ما يكفي من مادة مفيدة يمكن بيعها **الخام**



انتهت الأسئلة مع تمنياتي بال توفيق والنجاح

..... الفصل / اسم الطالب /

20

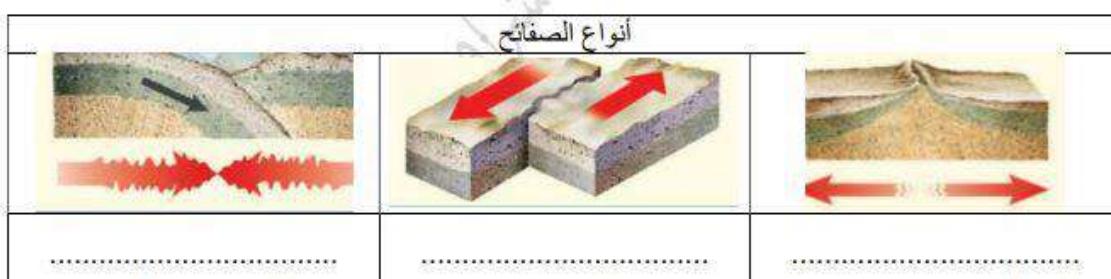
السؤال الاول: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي

- 1- أي أجزاء الأرض أكبر ؟
أ- القشرة . ب- الستار . ج- اللب الخارجي . د- اللب الداخلي .
- 2- صفات الأرض هي قطع من :
أ- الغلاف الصخري . ب- الغلاف اللدن . ج- اللب الداخلي . د- الستار (الوشاح)
- 3- أي القوى تسبب تقارب الصفائح ؟
أ- الشد . ب- الضغط . ج- القص . د- التوازن .
- 4- أي القوى تسبب تباعد الصفائح ؟
أ- الشد . ب- الضغط . ج- القص . د- التوازن.
- 5- أي نوع من حركة الصفائح الأرضية تحدث عند الحدود التحويلية ؟
أ- تقارب الصفائح . ب- تباعد الصفائح . ج- غوص الصفائح . د- انزلاق الصفائح فوق بعضها
- 6 - أي الاماكن التالية تكون فيها التجوية الكيميائية اكثر نشاطاً ؟
أ- الصحاري . ب- الجبال . ج- المناطق القطبية . د- المناطق الاستوائية
- 7- عندما يتحد ثاني أكسيد الكربون مع الماء يتكون :
أ- كربونات الكالسيوم . ب- حمض الكربونيك . ج- حمض التنيك . د- حمض الهيدروكلوريك
- 8- أي عوامل التعرية التالية يكون الكثبان الرملية ؟
أ- الرياح . ب- المياه . ج- الحاذيبة . د- الجليد
- 9 - المعالم الموجودة على سطح الأرض جزء من
أ- الستار ب- القشرة ج- اللب الداخلي
- 10- أي مما يلي يعد خليطاً من صخور تعرضت للتجويف ، ومواد عضوية وهواء ؟
أ- الدبال . ب- الصخر الأصلي . ج- المخلوقات الحية . د- التربة.

السؤال الثاني : ضع علامة / او ✗

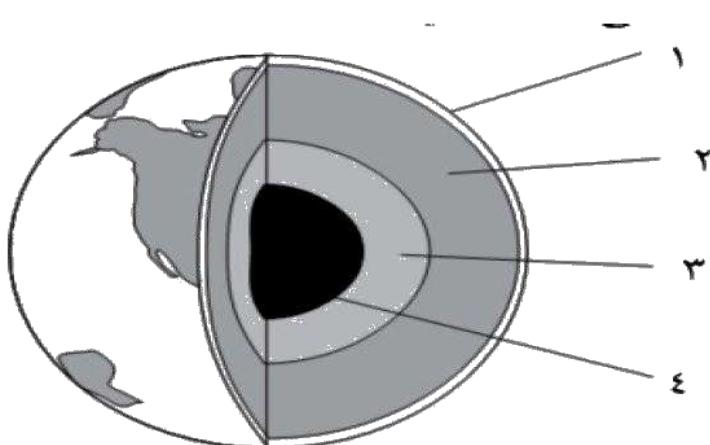
- () 1- الطبقة الموجودة في باطن الأرض وتعويب البخاري هي الستار.
- () 2- التجوية هي عملية سطحية ميكانيكية أو كيميائية تؤدي إلى تفتت الصخور إلى قطع صغيرة. ()
- () 3- تحدث التعرية بفعل الجاذبية والجليد والرياح والمياه التي تعمل على نحت سطح الأرض.
- () 4- لا يُعد الجريان السطحي عاملًا رئيساً في التعرية.
- () 5- تكون التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية

السؤال الثالث : أكمل البيانات على الرسم



حدد أنواع حركة الصفائح في الشكل المقابل

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



- -1
..... -2
..... -3
..... -4

انتهت الأسئلة مع تمنياتي بال توفيق والنجاح

نموذج الإجابة

..... الفصل / اسم الطالب /

٢٠

السؤال الاول: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي

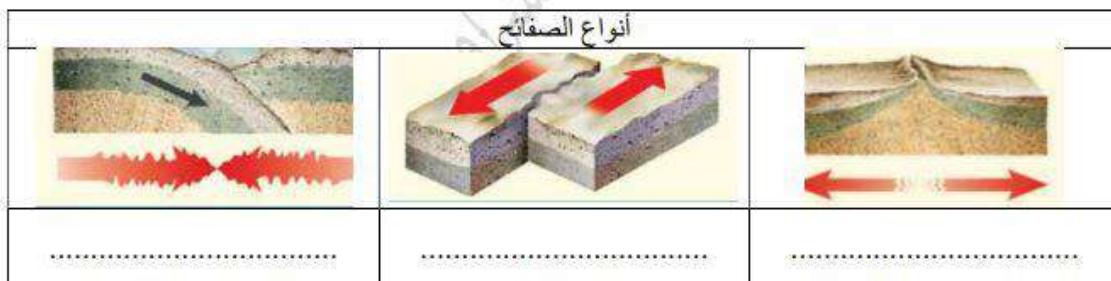
- ١- أي أجزاء الأرض أكبر ؟
أ- القشرة . ب- الستار .
- ٢- صفات الأرض هي قطع من :
أ- الغلاف الصخري . ب- الغلاف اللدن .
- ٣- أي القوى تسبب تقارب الصفائح ؟
أ- الشد . ب- الضغط .
- ٤- أي القوى تسبب تباعد الصفائح ؟
أ- الشد . ب- الضغط .
- ٥- أي نوع من حركة الصفائح الأرضية تحدث عند الحدود التحويلية ؟
أ- تقارب الصفائح . ب- تباعد الصفائح . ج- غوص الصفائح .
- ٦- أي الاماكن التالية تكون فيها التجوية الكيميائية اكثر نشاطاً ؟
أ- الصحاري . ب- الجبال .
- ٧- عندما يتحد ثاني أكسيد الكربون مع الماء يتكون :
أ- كربونات الكالسيوم . ب- حمض الكربونيك .
- ٨- أي عوامل التعرية التالية يكون الكثبان الرملية ؟
أ- الرياح . ب- المياه .
- ٩- المعالم الموجودة على سطح الأرض جزء من
أ- الستار . ب- القشرة .
- ١٠- أي مما يلي يعد خليطاً من صخور تعرضت للتجوية ، ومواد عضوية وهواء ؟
أ- الدبال . ب- الصخر الاصلي .
- د- التربة . ج- الخلوقات الحية .

السؤال الثاني : ضع علامة / او ✅

✓
✓
✓
✗
✓

- ١- الطبقة الموجودة في باطن الأرض وتعلو اللب الخارجي هي الستار.
- ٢- التجوية هي عملية سطحية ميكانيكية أو كيميائية تؤدي إلى تفتت الصخور إلى قطع صغيرة.
- ٣- تحدث التعرية بفعل الجاذبية والجليد والرياح والمياه التي تعمل على نحت سطح الأرض.
- ٤- لا يُعد الجريان السطحي عاملًا رئيساً في التعرية.
- ٥- تكون التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية

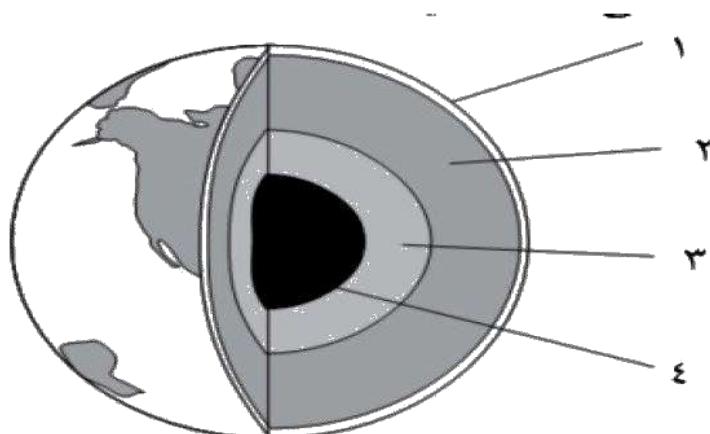
السؤال الثالث : أكمل البيانات على الرسم



حدد أنواع حركة الصفائح في الشكل المقابل

- ١- تباعد (شد)
- ٢- انزلاقى (جانبى)
- 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 الداخلى

انتهت الأسئلة مع تمنياتي بال توفيق والنجاح

المادة: العلوم

الصف: الأول متوسط

الفصل الدراسي: الثاني

العام الدراسي: 1446

(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 الرسوبيّة تتكون عندما تموت المخلوقات الحية وتترسب بقائيها
 -3) هو الفتات الناعم الملون الذي ينتج عن حك المعدن بلوح الخدش
 -4) معن نادر قابل للقص والصلقل
 -5) هو معن يحوي على ما يكفي من مادة مفيدة يمكن بيعها وتحقيق أرباح منها
 -6) هي وصف لآليات تحول الصخر من نوع إلى آخر
 -7) هي بقايا او آثار 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	الانقسام
من الأمثلة على المعادن التي لها خاصية المكسر	الصخور الفتاتية
المادة الصلبة التي تتكون من ذرات مرتبة بشكل منتظم ومتكرر	الصخور الكيميائية
هي معن يوجد مناطق ضعف داخل ترتيب ذراته	الفح
هي الصخور التي تتكون عندما يتاخر ماء البحر الغني بالمعادن	الكوارتز

السؤال الرابع : ضعي إشارة (✓) امام العبارة الصحيحة و اشارة (✗) 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 الصهري الصخري الموجود في باطن الأرض صهارة (✗)
- 4- يستخدم معدن النحاس في الأجهزة الكهربائية والالكترونية (✗)
- 5- الصخور النارية الجوفية تكون بلوارات المعادن المتشكلة فيها صغيره (✗)
- 6- من أدلة تشكيل المعادن هي حجم البلوارات (✗)
- 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 الرسوبيّة 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- الرسوبيّة ج- الأحافير
د- العضوية

4- أي مما يلي يعد من خصائص المعادن :
أ- اللون ب- التبريد السريع ج- التبريد البطيء
د- التبخّر

5- من أدلة تشكيل المعادن هي :
أ- مظهره ب- درجة الحرارة ج- لونه
د- ملمسه

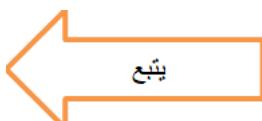
6- أي أنواع الصخور التالية تتكون تحت سطح الأرض ويجب ان تكون تحت ضغط كبير ودرجة حراره عاليه :
أ- الفتاتية ب- العضوية ج- الأحافير
د- المتحولة

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- التبخّر ب- الانفصال ج- التبلور
د- القساوة

9- من طرق تشكيل الصخور النارية السطحية :
أ- ثوران البركاني ب- الاحافير
د- الرياح ج- الامطار

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 الإجابة

المملكة العربية السعودية
مدارس التعليم الابتدائي
تحت اشراف وزارة التربية والتعليم

المادة: العلوم
الصف: الأول متوسط
الفصل الدراسي: الثاني
العام الدراسي: 1446

(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 (الصخور العضوية) هي نوع صخور الرسوبيّة تتكون عندما تموت المخلوقات الحية وتترسب بقائهاها
- 3 (المدخش) هو الفتات الناعم الملون الذي ينتج عن حك المعدن بلوح الخدش
- 4 (حجر كريم) معدن نادر قابل للقص والصلقل
- 5 (الخام) هو معدن يحوي على ما يكفي من مادة مفيدة يمكن بيعها وتحقيق أرباح منها
- 6 (دوره الصخر) هي وصف لآليات تحول الصخر من نوع إلى آخر
- 7 (الأحفورة) هي بقايا او آثار 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 :

.....
الشكل البلوري
.....
المدخش والملعان
.....
اللون

-2 عددي أنواع الصخور :

.....
النارية
.....
الرسوبية
.....
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	الانفصال
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 يت弟兄 ماء البحر الغني بالمعادن	الكوارتز

يتبغ

السؤال الرابع : ضعي إشارة (✓) امام العبارة الصحيحة و اشارة (✗) 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 الصهري الصخري الموجود في باطن الأرض صهارة (✓)
- 4- يستخدم معدن النحاس في الأجهزة الكهربائية والالكترونية (✓)
- 5- الصخور النارية الجوفية تكون بلوارات المعادن المتشكلة فيها صغيره (✗)
- 6- من أدلة تشكيل المعادن هي حجم البلوارات (✗)
- 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 الرسوبيّة الفتاتية ينبغي التدقيق في الحبيبات
أ- لون ب- حجم ج- ملمس

2- أي أنواع الصخور التالية طبقاتها المتتالية تشبه الأوراق :
د- الكيميائية ج- العضوية أ- المتورقة

3- أي أنواع الصخور التالية يتكون نتيجة تبريد الصهارة في باطن الأرض :
د- العضوية ب- الرسوبيّة أ- النارية

4- أي مما يلى يعد من خصائص المعادن :
د- التبخّر ج- التبريد السريع أ- اللون

5- من أدلة تشكيل المعادن هي :
د- ملمسه ج- لونه ب- درجة الحرارة أ- مظهره

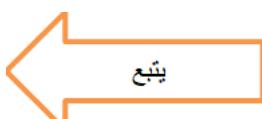
6- أي أنواع الصخور التالية تتكون تحت سطح الأرض ويجب ان تكون تحت ضغط كبير ودرجة حراره عاليه :
د- المتحولة أ- الفتاتية ب- العضوية ج- الأحافير

7- أي أنواع المعادن يعتبر معدن نادر ويستخدم في صناعة الحلي :
د- الرمل ج- الجرافيت أ- الأحجار الكريمة

8- أي مما يلى من طرق تشكيل المعادن :
د- القساوة ج- التبلور أ- التبخّر

9- من طرق تشكيل الصخور النارية السطحية :
د- الرياح ج- الامطار أ- ثوران البركاني

10- أي المعادن التالية تستخدم في الألواح والتوصيلات الكهربائية في المنازل والسيارات:
د- الرمل ج- الرخام أ- النحاس



السؤال السادس : قارني بين الصخور المتورقة والغير متورقة:

الصخور الغير متورقة	الصخور المتورقة	من حيث
ليس لها بنية ورقية واضحة	لها بنية ورقية واضحة	الشكل
غير مرئية ولا تصف ببنية معنوية منتظم	وضوح الحبيبات المعدنية	مدى وضوح حبيبات المعادن

انتهت الأسئلة



اختبار مادة العلوم للصف الأول متوسط (الفترة الأولى)

الاسم: الصف:

السؤال الأول: أ- اكتب المصطلح العلمي المناسب فيما يلى:

- () 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) أكمل الفراغات التالية:

- 1- تنشأ الصفائح المتحاذية بسبب قوى وتسماى الحدود بين الصفيحتين حدوداً
 و.....
 و.....

السؤال الثاني: أ- ضعى علامة (ص) 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 إلى آخر ()
 () 6- تتشكل بلورات الملح بواسطة عملية الترسب ()
 () 7- المعادن التي لها خاصية المكسر تتميز بسطح ناعمة منتظمة عاكسة للضوء ()

ب) اختاري الإجابة الصحيحة فجمالي:

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

أ- تكون عضوية ب- تكون زجاجية

ب- ج- تكون حمرا كريما د- توجد في الطبيعة

2-مانوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين؟

أ-فتاتية ب- عضوية

ج-ورقية د- سطحية

3-مم تتكون الصخور عادة؟

أ-قطع صغيرة ب-معدان

ج-وقود أحفورى د-تورق

4-أى العبارات التالية ينطبق على تشكل الصخور الفتاتية؟

أ-تتكون من حبيبات صخور موجودة أصلا

ب-ت تكون من اللابة

ج-ت تكون بواسطة التبخر

د-ت تكون من بقايا النباتات

6- صفائح الأرض هي قطع من:

ب-اللب الداخلي أ-الغلاف الصخري

د-الوشاح ج-الغلاف اللدن

7-أى أجزاء الأرض أكبر؟

أ-القشرة ب-الستار

ج-اللب الداخلي د-اللب الخارجي

8-أى القوى تسبب تباعد الصفائح؟

أ-الشد ب-القص

ج-الضغط د-التوازن

ت- عالي: يسمى معدن البيريت بذهب المغفلين؟

انتهت الأسئلة

نموذج الإجابة

اختبار مادة العلوم للصف الأول متوسط (الفترة الأولى)

الاسم: الصف:

السؤال الأول: أ- اكتب المصطلح العلمي المناسب فيما يلى:

- 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 وتسماى الحدود بين الصفيحتين حدوداً **تحويلية**
- 2- من خصائص المعدن **اللون** و **الشكل البلوري** و **اللون** و **المخدش**
- 3- تنقسم الصخور النارية الى قسمين هما ... **الجوفية** و **السطحية**

السؤال الثاني: أ- ضعى علامة (ص) 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 الترسب (✗)
- 7- المعادن التي لها خاصية المكسر تتميز بسطوح ناعمة منتظمة عاكسة للضوء (✗)

ب) اختاري الإجابة الصحيحة فجمالي:

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

أ- تكون عضوية ب- تكون زجاجية

ب- ج- تكون حمرا كريما د- توجد في الطبيعة

2-مانوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين؟

أ-فتاتية ب- عضوية

ج-ورقية د- سطحية

3-مم ت تكون الصخور عادة؟

أ-قطع صغيرة ب-معادن

ج-وقود أحفورى د-تورق

4-أى العبارات التالية ينطبق على تشكل الصخور الفتاتية؟

أ-ت تكون من حبيبات صخور موجودة أصلا

ب-ت تكون من اللابة

ج-ت تكون بوساطة التبخر

د-ت تكون من بقايا النباتات

6- صفائح الأرض هي قطع من:

أ-الغلاف الصخري

ج-الغلاف اللدن

ب-اللب الداخلي

د-الوشاح

7-أى أجزاء الأرض أكبر؟

أ-القشرة ب-الستار

ج-اللب الداخلي د-اللب الخارجي

8-أى القوى تسبب تباعد الصفائح؟

أ-الشد

ج-الضغط

ب-القص

د-التوازن

ت- عالي: يسمى معدن البيريت بذهب المغفلين؟

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

انتهت الأسئلة

الدرجة	العام الدراسي 1446 هـ	علوم	المادة
٢٠	توقيع ولي الأمر	الأول المتوسط	الصف
اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني			
()	الصف الأول	اسم الطالب

أولاً ضع رقم الإجابة الصحيحة من العمود (أ) بما يناسبها من العمود (ب) لكل سؤال:

العمود (ب)	رقم الإجابة	العمود (أ)	رقم السؤال
الأحافير		الفتات الناعم الملون الناتج عن حك المعدن بلوح الخدش .	1
اللب الخارجي		مادة صلبة تحوي ذرات مرتبة بشكل منتظم ومتكرر.	2
الصدوع		المقياس الذي يستخدم لتصنيف المعادن حسب فساوتها .	3
القشرة الأرضية		مادة صلبة تحوي كمية مناسبة ومفيدة من المعدن يمكن بيعها وتحقيق أرباح منها .	4
مقاييس موهس		هي بقايا آثار نبات أو حيوان كان يعيش في الماضي .	5
التركيب البلوري		الجزء السائل الذي يقع فوق اللب الداخلي للأرض .	6
الخام		كسور كبيرة في الصخور بفعل حركتها .	7
المخدش		- الطبقة الخارجية من الأرض .	8

ثانياً أختار حرف الإجابة الصحيحة لكل سؤال :

١ - أي من الصفات التالية لا تتنطبق على المادة التي تعد معدناً ؟	(A) صلبة (B) عضوية (C) فلزية (D) طبيعية	9
الخاصية التي تصف كيفية انعكاس الضوء عن سطح المعدن تسمى :	(A) اللون (B) الحكاكة (C) اللمعان (D) القساوة	10
مواد صلبة مكونة من معدنين أو أكثر :	(A) المعدن (B) الصخور (C) التربة (D) التجوية	11
ما نوع الصخر الناتج عن تبريد الصهارة :	(A) ناري (B) رسوبي فتاتي (C) رسوبي عضوي (D) متاحول	12
أي الخيارات التالية لا يصف الصخور النارية السطحية ؟	(A) تتكون على سطح الأرض (B) تنشأ عندما تبرد الابة بسرعة . (C) تحتوي على بلورات صغيرة (D) تنشأ عندما تبرد الماجما ببطء	13

ت تكون نتائج تبخر المحاليل ومياه البحر الغنية بالمعادن الذائية :

- (A) الصخور النارية
- (B) الصخور الرسوبيّة الفتاتية
- (C) الصخور الرسوبيّة الكيماوية
- (D) الصخور الرسوبيّة العضوية

14

يتكون الغلاف الصخري للأرض من :

- (A) القشرة والجزء العلوي من الستار .
- (B) اللب الخارجي والمagma
- (C) القشرة والجزء السفلي من الستار
- (D) اللب الداخلي والمagma

15

أي طبقة من طبقات الأرض يعد الغلاف اللدن جزءاً منها ؟

- (A) القشرة الأرضية
- (B) الستار
- (C) اللب الخارجي
- (D) اللب الداخلي

16

ضع كلمة صح للإجابة الصحيحة ، وكلمة خطأ للإجابة الخاطئة:

ثالثاً

اللون الغامق يدل على وجود نسب قليلة من السليكا ونسبة عالية من الحديد والماغنيسيوم. () 17

ت تكون الصخور المتحولة نتيجة الحرارة الشديدة والضغط المرتفع . () 18

النطاق الصلب في باطن الأرض هو اللب الداخلي () 19

الصخور الفتاتية تتكون من بقايا المخلوقات . () 20

مع تمنياتي لكم بالنجاح والتوفيق ، ، ، ، ،

المجموع الكلي

٢٠



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
مدرسة بلال بن رباح

اختبار (الفترة الأولى) مادة العلوم للصف (أول متوسط) الفصل الدراسي (الثاني) لعام ١٤٤٦ هـ
اسم الطالب :

٦

السؤال الأول : -

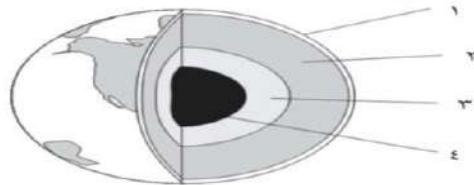
ضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة و إشارة (✗) أمام العبارة الخاطئة :-

- () ١. الصخور النارية السطحية تكون عندما تبرد الصهارة (الลาبة) على سطح الأرض
- () ٢. لون الخدش هو بالضرورة نفس لون المعدن .
- () ٣. تنتقل الأمواج الثانوية في المواد الصلبة فقط
- () ٤. اللب الداخلي مكون من مواد صلبة معظمها من الحديد Fe
- () ٥. تكون درجة الحرارة أكبر ما يمكن عند القشرة
- () ٦. يعد معدن التلك من المعادن الطيرية جدا والتي يمكن خدمتها بالظفر

٢

السؤال الثاني :

أمامك رسم تخطيطي لطبقات الأرض اكمل البيانات بتحديد كل طبقة ؟



٣

السؤال الثالث :-

صل العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب)

العمود (ب)	العمود (أ)
١- اضطراب يحمل الطاقة عبر المادة أو الفراغ .	- الخام
٢- بقايا أو أثار حيوان كان يعيش في الماضي .	- الأحافير
٣ - معدن يحوي ما يكفي من مادة مفيدة يمكن بيعها وتحقيق أرباح منها .	- الأمواج

السؤال الرابع :-
اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :-

٦

١/ يتشكل معدن المنجنيز بطريقة ؟			
أ - الترسيب	ب - التبخير	ج - التكافف	
٢ - إذا انكسر المعدن وتحول إلى قطع ذات سطوح خشنة فإن له :-			
أ - تبلور	ب - إنفصام	ج - مكسر	
٣/ أي أجزاء الأرض أكبر ؟			
أ - القشرة	ب - الستار (الوشاح)	ج - اللب الداخلي	د - اللب الخارجي
٤/ الجز العلوي من الستار مع قشرة الأرض يكون :-			
أ - الغلاف الصخري	ب - الغلاف اللدن	ج - اللب الداخلي	د - اللب الخارجي
٥/ أي القوى تسبب تقارب الصفائح :			
أ - الشد	ب - الضغط	ج - القص	د - التوازن
٦/ أي القوى تسبب تباعد الصفائح :			
أ - الشد	ب - الضغط	ج - القص	د - التوازن

٣

السؤال الخامس :-

أكمل الفراغات التالية :

١/ قسمت الأمواج الزلزالية إلى ثلاثة أنواع هي:

..... /٣ /٢ /١

٢/ أنواع الصخور هي :-

..... /٣ /٢ /١

انتهت الأسئلة
الأستاذ / أحمد البلاع