

تم تحميل وعرض المادة من :



موقع واجباتي

www.wajibati.net

موقع واجباتي منصة تعليمية تساهم بنشر حل المناهج الدراسية بشكل متميز لترتقي بمجال التعليم على الإنترنت ويستطيع الطلاب تصفح حلول الكتب مباشرة لجميع المراحل التعليمية المختلفة



حمل التطبيق من هنا

المادة: علوم	 <p>رؤية 2030 وزارة التعليم</p> <p>أسئلة الاختبار النهائي (الفصل الدراسي الثاني) للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ</p>	المملكة العربية السعودية.
الصف: أول متوسط		وزارة التعليم.
التاريخ: / / ١٤٤٤ هـ		إدارة تعليم
اليوم:		مكتب تعليم
عدد الصفحات: ٣		مدرسة
الزمن: ساعة ونصف.		
اسم الطالب:		رقم الجلوس:

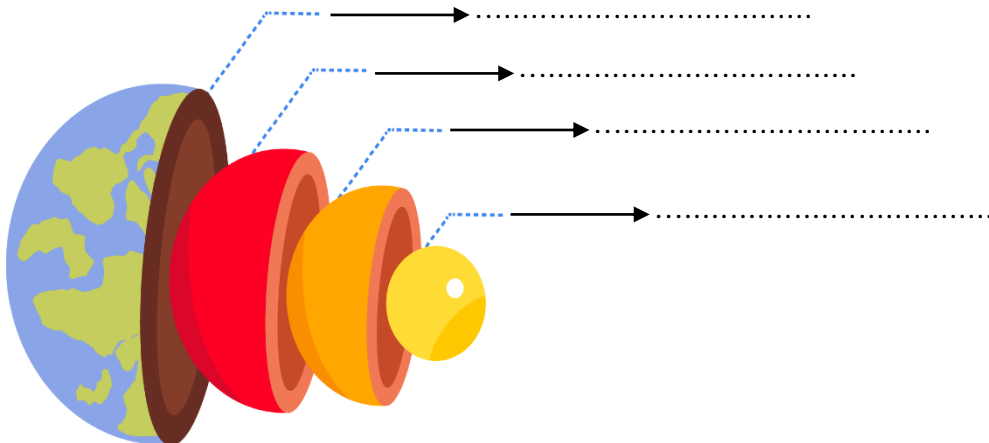
المدققة	المراجعة	المصححة	الدرجة التي حصلت عليها الطالبة		رقم السؤال
			رقمًا	كتابة	
			فقط لا غير		الأول
			فقط لا غير		الثاني
			فقط لا غير		الثالث
			فقط لا غير		الرابع
			فقط لا غير		المجموع

١٠

♥ السؤال الأول: (أ) اكتب المصطلح العلمي المناسب لكل فقرة من الفقرات التالية:

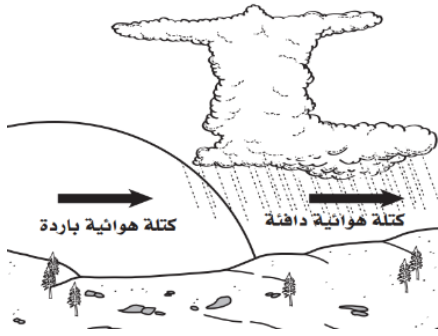
.....	١. مادة صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة.
.....	٢. عملية تكسر الصخور إلى قطع صغيرة دون حدوث تغيير في تركيبها الكيميائي.
.....	٣. كمية ضخمة من الهواء تتشكل عادة فوق مناطق محددة من سطح الأرض.
.....	٤. تعاقب ارتفاع وانخفاض مستوى سطح البحر بسبب قوتي جذب القمر والشمس للأرض.
.....	٥. جسم كبير مكون من الجليد والصخور، يدور حول الشمس في مدار إهليلجي.
.....	٦. تجمع من النجوم والغازات والغبار يرتبط بعضها ببعض بقوة الجاذبية.

♥ (ب) سمّي طبقات الأرض على الرسم التي أمامك: -



♥ السؤال الثاني: (أ) أجب حسب المطلوب منك: -

١- ما نوع الجبهة الهوائية التي أمامك؟



٢- ماذا يصاحبها من ظواهر طبيعية؟ (اكتب واحد فقط)

♥ (ب) اختاري الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية: -

١	الأحجار الكريمة	الخبثات	المعادن	الصخور مثالية لصنع المجوهرات؛ لأنه يمكن قصها وصلفها.
٢	صخر ناري	صخر رسوبي	صخر متحول	صخر جوفي	قطع صخرية ترسبت وتجمعت والتحمت معاً بمعادن أخرى. ما نوع الصخر المتشكل؟
٣	المطوية	الكتل المتصدعة	الناهضة	البركانية	عندما تعمل قوة في باطن الأرض على دفع القشرة إلى أعلى، تتكون الجبال
٤	الانزلاق الصخري	السقوط	الزحف	التدفق الطيني هو كتلة من الرسوبيات الرطبة المتدفقة على المنحدرات نحو الأسفل نتيجة الأمطار الغزيرة
٥	التح	التبخ	التكثف	المطول	يسمى تحول بخار الماء إلى سائل في دورة الماء:
٦	إعصار قمعي	إعصار بحري	إعصار تورنادو	عاصفة رعدية	عاصفة ضخمة تبدأ في التشكل في مناطق الضغط المنخفض في المحيطات الاستوائية وتؤدي إلى تدمير السفن:
٧	المشتري	زحل	عطارد	الأرض	أكبر كواكب المجموعة الشمسية وخامسها بعداً عن الشمس:
٨	دوران الأرض حول نفسها	ميلان محور الأرض	دوران القمر حول نفسه	دوران القمر حول الأرض	تنتج الفصول الأربعة نتيجة:

♥ السؤال الثالث: (أ) فسري ما يلي عملياً؟

١- تبدو لنا النجوم وكأنها تتحرك في السماء؟

٢- التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية؟

♥ (ب) أكمل الجدول التي أمامك حسب وجه المقارنة: -

الكواكب الخارجية	وجه المقارنة	الكواكب الداخلية
	الحالة الفيزيائية	
المنظار الفلكي العاكس	وجه المقارنة	المنظار الفلكي الكاسر
	فكرة العمل	

(ج) اختاري الرقم الصحيح للعمود ب من العمود أ:

(أ)	الرقم	(ب)
١. طبقة التربوسفير		أبرد طبقة، وتحتوي على كمية قليلة من الأوزون.
٢. طبقة الستراتوسفير		طبقة دافئة، لأنها تعمل على تصفية أشعة الشمس من الأشعنتين السينية وجاما.
٣. طبقة الميزوسفير		طبقة تحتوي على معظم الأوزون الذي يمتص الأشعة فوق البنفسجية.
٤. طبقة الثيرموسفير		طبقة تحتوي على معظم الغيوم، وتحدث تقلبات الطقس فيها.
٥. طبقة الإكسوسفير		

♥ السؤال الرابع: ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (X) أمام العبارة الخاطئة:

١٠	()	١. الخاصية المعدنية التي تميز معدن الكوارتز عندما يتكسر إلى قطع ذات سطوح خشنة هي المكسر.
	()	٢. تسمى الصخور التي تتكون عندما تتعرض صخور قديمة إلى الضغط أو الحرارة الشديدين بالصخور الفتاتية.
	()	٣. تسمى عملية انزلاق الصفيحة الأكثر كثافة أسفل الصفيحة الأقل كثافة بغوص الصفائح.
	()	٤. جريان المياه فوق سطح الأرض يسمى بالجريان الصفائحي.
	()	٥. يتكون الغلاف الجوي من عدة غازات أهمها النيتروجين N_2 ويشكل نسبة ٧٨٪.
	()	٦. الضباب الذي نشاهده بأيام الشتاء الباردة يُعد مثلاً على الغيوم المرتفعة.
	()	٧. عندما يقع القمر بين الأرض والشمس يكون في طور المحاق.
	()	٨. يحدث كسوف الشمس عندما تقع الأرض بين القمر والشمس، ويقع ظل الأرض على القمر.
	()	٩. للنجم دورة حياة تعتمد على حجمه.
	()	١٠. الوحدة المستخدمة لقياس المسافات في الفضاء هي الكيلومتر.

انتهت الأسئلة ولله الحمد
دعواتي لكم بالتوفيق والنجاح
معلمة المارة:

المادة: علوم	 <p>رؤية 2030 وزارة التعليم</p> <p>أسئلة الاختبار النهائي (الفصل الدراسي الثاني) للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ</p>	المملكة العربية السعودية.
الصف: أول متوسط		وزارة التعليم.
التاريخ: / / ١٤٤٤ هـ		إدارة تعليم
اليوم:		مكتب تعليم
عدد الصفحات: ٣		مدرسة
الزمن: ساعة ونصف.		

اسم الطالب:	رقم الجلوس:	نموذج الإجابة
-------------	-------------	---------------

رقم السؤال	الدرجة التي حصلت عليها الطالبة	
	رقمًا	كتابة
الأول	١٠	فقط لا غير
الثاني	١٠	فقط لا غير
الثالث	١٠	فقط لا غير
الرابع	١٠	فقط لا غير
المجموع	٤٠	فقط لا غير

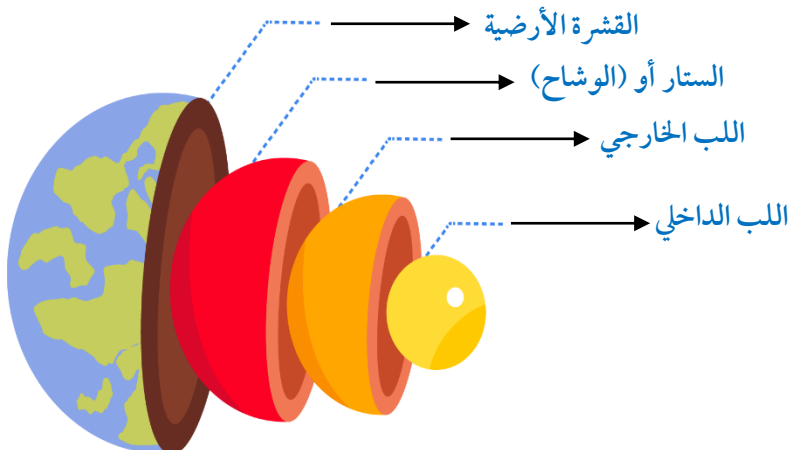
نموذج إجابة

١٠

♥ السؤال الأول: (أ) اكتب المصطلح العلمي المناسب لكل فقرة من الفقرات التالية:

المعدن	١. مادة صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة.
التجوية الميكانيكية	٢. عملية تكسر الصخور إلى قطع صغيرة دون حدوث تغيير في تركيبها الكيميائي.
الكتل الهوائية	٣. كمية ضخمة من الهواء تتشكل عادة فوق مناطق محددة من سطح الأرض.
المدو والجزر	٤. تعاقب ارتفاع وانخفاض مستوى سطح البحر بسبب قوتي جذب القمر والشمس للأرض.
المذنب	٥. جسم كبير مكون من الجليد والصخور، يدور حول الشمس في مدار إهليلجي.
المجرة	٦. تجمع من النجوم والغازات والغبار يرتبط بعضها ببعض بقوة الجاذبية.

♥ (ب) سمّي طبقات الأرض على الرسم التي أمامك: -



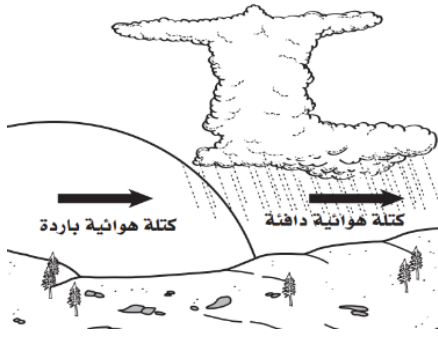
♥ السؤال الثاني: (أ) أجب حسب المطلوب منك: -

١- ما نوع الجبهة الهوائية التي أمامك؟

جبهة هوائية باردة

٢- ماذا يصاحبها من ظواهر طبيعية؟ (اكتب واحد فقط)

عواصف شديدة ، غيوم ركامية ، انخفاض درجة الحرارة



♥ (ب) اختاري الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية: -

..... مثالية لصنع المجوهرات؛ لأنه يمكن قصها وصلفها.				١
الأحجار الكريمة	الخامات	المعادن	الصخور	
قطع صخرية ترسبت وتجمعت والتحمت معا بمعادن أخرى. ما نوع الصخر المتشكل؟				٢
صخر ناري	صخر رسوبي	صخر متحول	صخر جوفي	
عندما تعمل قوة في باطن الأرض على دفع القشرة إلى أعلى، تتكون الجبال				٣
المطوية	الكتل المتصدعة	الناهضة	البركانية	
..... هو كتلة من الرسوبيات الرطبة المتدفقة على المنحدرات نحو الأسفل نتيجة الأمطار الغزيرة				٤
الانزلاق الصخري	السقوط	الزحف	التدفق الطيني	
يسمى تحول بخار الماء إلى سائل في دورة الماء:				٥
التح	التبخر	التكثف	الهطول	
عاصفة ضخمة تبدأ في التشكل في مناطق الضغط المنخفض في المحيطات الاستوائية وتؤدي إلى تدمير السفن:				٦
إعصار قمعي	إعصار بحري	إعصار تورنادو	عاصفة رعديّة	
أكبر كواكب المجموعة الشمسية وخامسها بعداً عن الشمس:				٧
المشتري	زحل	عطارد	الأرض	
تنتج الفصول الأربعة نتيجة:				٨
دوران الأرض حول نفسها	ميلان محور الأرض	دوران القمر حول نفسه	دوران القمر حول الأرض	

♥ السؤال الثالث: (أ) فسري ما يلي عملياً؟

١- تبدو لنا النجوم وكأنها تتحرك في السماء؟

بسبب دوران الأرض حول نفسها.

٢- التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية؟

لأنها مناطق رطبة ودرجة حرارتها مرتفعة معظم الوقت.

♥ (ب) أكمل الجدول التي أمامك حسب وجه المقارنة: -

الكواكب الخارجية	وجه المقارنة	الكواكب الداخلية
كواكب غازية	الحالة الفيزيائية	كواكب صلبة (صخرية)
المنظار الفلكي العاكس	وجه المقارنة	المنظار الفلكي الكاسر
يقوم على انعكاس الضوء بواسطة مرآة مقعرة	فكرة العمل	يقوم على انكسار الضوء بواسطة عدسات محدبة

(ج) اختاري الرقم الصحيح للعمود ب من العمود أ:

(أ)	الرقم	(ب)
١. طبقة التربوسفير	٣	أبرد طبقة، وتحتوي على كمية قليلة من الأوزون.
٢. طبقة الستراتوسفير	٤	طبقة دافئة، لأنها تعمل على تصفية أشعة الشمس من الأشعنين السينية وجاما.
٣. طبقة الميزوسفير	٢	طبقة تحتوي على معظم الأوزون الذي يمتص الأشعة فوق البنفسجية.
٤. طبقة الثيرموسفير	١	طبقة تحتوي على معظم الغيوم، وتحدث تقلبات الطقس فيها.
٥. طبقة الإكسوسفير		

♥ السؤال الرابع: ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (X) أمام العبارة الخاطئة:

١٠	(✓)	١. الخاصية المعدنية التي تميز معدن الكوارتز عندما يتكسر إلى قطع ذات سطوح خشنة هي المكسر.
	(×)	٢. تسمى الصخور التي تتكون عندما تتعرض صخور قديمة إلى الضغط أو الحرارة الشديدين بالصخور الفتاتية.
	(✓)	٣. تسمى عملية انزلاق الصفيحة الأكثر كثافة أسفل الصفيحة الأقل كثافة بغوص الصفائح.
	(×)	٤. جريان المياه فوق سطح الأرض يسمى بالجريان الصفائحي.
	(✓)	٥. يتكون الغلاف الجوي من عدة غازات أهمها النيتروجين N_2 ويشكل نسبة ٧٨٪.
	(×)	٦. الضباب الذي نشاهده بأيام الشتاء الباردة يُعد مثلاً على الغيوم المرتفعة.
	(✓)	٧. عندما يقع القمر بين الأرض والشمس يكون في طور المحاق.
	(×)	٨. يحدث كسوف الشمس عندما تقع الأرض بين القمر والشمس، ويقع ظل الأرض على القمر.
	(✓)	٩. للنجم دورة حياة تعتمد على حجمه.
	(×)	١٠. الوحدة المستخدمة لقياس المسافات في الفضاء هي الكيلومتر.

انتهت الأسئلة ولله الحمد
دعواتي لكم بالتوفيق والنجاح
معلمة المارة:

المادة : علوم
الصف : أول متوسط
الزمن : ساعة ونصف
التاريخ : / / ١٤٤٥ هـ
عدد الأوراق : 4



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم
مدرسة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للصف الأول متوسط (الدور الأول) لعام ١٤٤٥ هـ.

الدرجة رقما (40)	
الدرجة كتابة	
اسم المصحح	
اسم المراجع	
اسم المدقق	

اسم الطالب :

رقم الجلوس :

السؤال الأول :

اختر الإجابة الصحيحة:

1	مم تتكون الصخور ؟				
أ	معادن	ب	وقود احفوري	ج	قطع صغيرة
د	تورق				
2	ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين ؟				
أ	ورقية	ب	عضوية	ج	سطحية
د	فتاتية				
3	تتكون الصخور المتحولة نتيجة ل.....				
أ	الحرارة الشديدة والضغط الشديد	ب	ترسب طبقات من الرسوبيات	ج	تصلب الالابة في ماء البحر
د	تفتت الصخور على سطح الأرض				
4	يمكن تصنيف الصخور الرسوبية إلى ..				
أ	سطحية و جوفية	ب	أحجار كريمة وخامات	ج	فتاتية و كيميائية و عضوية
د	متورقة وغير متورقة				
5	هو معدن نادر قابل للقص والصقل مما يعطيه مظهر جميل يجعله مثاليا لصناعة الحلي ..				
أ	حجر كريم	ب	معدن	ج	صخور
د	خام				
6	أي عوامل التعرية التالية يشكل وديانا على شكل حرف U				
أ	الرياح	ب	الأكسجين	ج	الجليد
د	النباتات				
7	جبال عسير في المملكة العربية السعودية مثال على الجبال ..				
أ	الجبال الناهضة	ب	جبال الكتل المتصدعة	ج	الجبال المطوية
د	الجبال البركانية				

8	أي القوى تسبب تباعد الصفائح ؟				
أ	التوازن	ب	الشد	ج	القص
د	الضغط				
9	تتجزأ صفائح الأرض إلى ..				
أ	10 صفائح	ب	20 صفيحة	ج	25 صفيحة
د	30 صفيحة				
10	عندما يتحد حمض ثاني أكسيد الكربون مع الماء يتكون ..				
أ	حمض الخليك	ب	حمض الكربونيك	ج	كربونات الكالسيوم
د	حمض الأستيك				
11	أي أجزاء القشرة الأرضية أكبر ؟				
أ	القشرة	ب	اللب الخارجي	ج	اللب الداخلي
د	الستار				
12	ما المعدن الأكثر شيوعاً على الأرض ؟				
أ	الكالسيت	ب	الفلسبار	ج	الجبس
د	الكوارتز				
13	ماذا يحدث للضغط عند الانتقال من باطن الأرض إلى سطحها ؟				
أ	ينقص ثم يزداد	ب	ثابت	ج	يزداد
د	ينقص				
14	تتكون الكثبان الرملية بسبب ؟				
أ	الانزلاق	ب	الرياح	ج	الزحف
د	الأكسدة				
15	أي مما يلي يعد خليطاً من صخور تعرضت للتجوية ومواد عضوية وهواء ؟				
أ	الصخر الأصلي	ب	المخلوقات الحية	ج	الدبال
د	التربة				
16	ما الاسم العلمي الذي يطلق على كتلة مؤلفة من رسوبيات وماء عندما تتحرك على هيئة عجينة إلى أسفل التل؟				
أ	انزلاق الصخور	ب	التدفق الطيني	ج	التعرية
د	الزحف				
17	ماذا يحدث عندما تنقل الجزيئات المتصادمة الطاقة ؟				
أ	هطول	ب	حمل	ج	اشعاع
د	توصيل				
18	يسمى تحول بخار الماء إلى سائل في دورة الماء ؟				
أ	التبخير	ب	التكثف	ج	الهطول
د	النتح				
19	الغيوم الركامية مثال على الغيوم				
أ	الغيوم المتوسطة	ب	الغيوم فوق المرتفعة	ج	الغيوم المرتفعة
د	الغيوم المنخفضة				

تابع السؤال الأول :

20	إذا كانت كمية بخار الماء التي يستطيع الهواء حملها عند درجة حرارة 30 س تساوي 40 جم , ما الرطوبة النسبية لهذا الهواء عندما تكون كمية بخار الماء تساوي 20 جم عند نفس درجة الحرارة ؟						
أ	50 %	ب	25 %	ج	100 %	د	75 %
21	هي كتلة هوائية باردة مع أخرى دافئة دون أن تتقدم احدهما على الأخرى ؟..						
أ	الجبهة الباردة	ب	الجبهة الثابتة(رابضة)	ج	الجبهة الدافئة	د	الجبهة الهوائية
22	من الأحوال الجوية القاسية ..؟						
أ	الرطوبة	ب	الكتلة الهوائية	ج	العواصف الرعدية	د	الضغط
23	أكثر المعادن قساوة على مقياس موهس ..؟						
أ	البيريت	ب	الجبس	ج	التلك	د	الألماس
24	ماذا ينتج عن دوران الأرض حول الشمس ..؟						
أ	الفصول الأربعة	ب	الليل والنهار	ج	أطوار القمر	د	المد والجزر
25	تبدأ دورة القمر في بداية كل شهر ب؟						
أ	البدر	ب	المحاق	ج	هلال أول	د	أحدب أخير
26	يحدث عندما يشكل كل من القمر والشمس زاوية قائمة مع الأرض ؟						
أ	مد الربيع	ب	الجزر	ج	المد المنخفض	د	الجزر المرتفع
27	ليس من أنواع النيازك ..؟						
أ	النيازك الحديدية	ب	النيازك الحديدية الصخرية	ج	النيازك الصخرية	د	النيازك الكبريتية
28	أي أنواع المناظير يستخدم المرايا لتجميع الضوء؟						
أ	الراديوي	ب	الكهرومغناطيسي	ج	الكاسر	د	العاكس
29	أي مما يلي يمثل سرعة الضوء في الفراغ بوحدة كم/ث ؟						
أ	300	ب	3000	ج	30000	د	300000
30	أي الموجات التالية لها طول موجي أقصر من موجة الضوء المرئي ..؟						
أ	فوق البنفسجية	ب	تحت الحمراء	ج	الموجات القصيرة	د	موجات الراديو

31 أصغر كواكب المجموعة الشمسية و أقربها إلى الشمس ؟							
أ	عطارد	ب	المريخ	ج	القمر	د	الكويكب
32 أي الأجرام السماوية يقع ظله على الأرض أثناء كسوف الشمس؟							
أ	الأرض	ب	الشمس	ج	القمر	د	درب التبانة
33 يتكون من ثلوج وصخور يدور حول الشمس:							
أ	المذنب	ب	الكويكب	ج	الأرض	د	النيازك
34 أي من طبقات الغلاف الجوي تحتوي على الأوزون ؟							
أ	تروبوسفير	ب	ستراتوسفير	ج	ميزوسفير	د	ثيرموسفير
35 تجمع من النجوم والغازات والغبار يرتبط بعضها ببعض بفعل الجاذبية :							
أ	المجرة	ب	النظام الشمسي	ج	مدارات الكواكب	د	المذنبات
36 عندما تشاهد نجما بلون أزرق فهذا يدل على أن:							
أ	درجة حرارته منخفضة	ب	درجة حرارته متوسطة	ج	درجة حرارته عالية	د	ثقب أسود
37 أكثر الغازات توافرا في الغلاف الجوي ويشكل مانسبته 78 % :							
أ	الأكسجين	ب	النيتروجين	ج	الهيليوم	د	هيدروجين
38 للهواء كتلة و أول من أثبت ذلك هو :							
أ	روبرت هوك	ب	جاليليو جاليلي	ج	روبرت براون	د	رذرفورد
39 تتأثر الرطوبة بدرجة الحرارة , فعند زيادة درجة الحرارة فإن الرطوبة :							
أ	تقل	ب	تزداد	ج	تزيد ثم تنقص	د	لا تتأثر
40 يعتقد العلماء أن اللب الخارجي سائل , توصلوا الى هذا الاستنتاج من خلال :							
أ	الحفر العميق	ب	الرادار	ج	اختلاف سرعة الموجات الزلزالية	د	الكاميرات

انتهت الأسئلة..

تمنياتي لكم بالتفوق والنجاح

معلم المادة أ /

نموذج الاجابة

المادة : علوم
الصف : أول متوسط
الزمن : ساعة ونصف
التاريخ : / / ١٤٤٥ هـ
عدد الأوراق : 4

VIS
2020
الجمهورية العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

وزارة التعليم
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم
مدرسة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للصف الأول متوسط (الدور الأول) لعام ١٤٤٥ هـ.

	الدرجة رقما (40)
	الدرجة كتابية
	اسم المصححة
	اسم المراجعة
	اسم المدققة

اسم الطالب : نموذج الاجابة
رقم الجلوس:

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة:

1	مم تتكون الصخور؟؟	أ	معادن	ب	وقود احفوري	ج	قطع صغيرة	د	تورق
2	ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين؟	أ	ورقية	ب	عضوية	ج	سطحية	د	فتاتية
3	تتكون الصخور المتحولة نتيجة ل.....	أ	الحرارة الشديدة والضغط الشديد	ب	ترسب طبقات من الرسوبيات	ج	تصلب اللابة في ماء البحر	د	تفتت الصخور على سطح الأرض
4	يمكن تصنيف الصخور الرسوبية إلى ..	أ	سطحية و جوفية	ب	أحجار كريمة وخامات	ج	فتاتية و كيميائية و عضوية	د	متورقة وغير متورقة
5	هو معدن نادر قابل للقص والصقل مما يعطيه مظهر جميل يجعله مثاليا لصناعة الحلي ..	أ	حجر كريم	ب	معدن	ج	صخور	د	خام
6	أي عوامل التعرية التالية يشكل وديانا على شكل حرف U	أ	الرياح	ب	الأكسجين	ج	الجليد	د	النباتات
7	جبال عسير في المملكة العربية السعودية مثال على الجبال ..	أ	الجبال الناهضة	ب	جبال الكتل المتصدعة	ج	الجبال المطوية	د	الجبال البركانية

8	أي القوى تسبب تباعد الصفائح ؟						
أ	التوازن	ب	الشد	ج	القص	د	الضغط
9	تتجزأ صفائح الأرض إلى ..						
أ	10 صفائح	ب	20 صفيحة	ج	25 صفيحة	د	30 صفيحة
10	عندما يتحد حمض ثاني أكسيد الكربون مع الماء يتكون ..						
أ	حمض الخليك	ب	حمض الكربونيك	ج	كربونات الكالسيوم	د	حمض الأستيك
11	أي أجزاء القشرة الأرضية أكبر ؟						
أ	القشرة	ب	اللب الخارجي	ج	اللب الداخلي	د	الستار
12	ما المعدن الأكثر شيوعا على الأرض ؟						
أ	الكالسيت	ب	الفلسبار	ج	الجبس	د	الكوارتز
13	ماذا يحدث للضغط عند الانتقال من باطن الأرض إلى سطحها ؟						
أ	ينقص ثم يزداد	ب	ثابت	ج	يزداد	د	ينقص
14	تتكون الكثبان الرملية بسبب ؟						
أ	الانزلاق	ب	الرياح	ج	الزحف	د	الأكسدة
15	أي مما يلي يعد خليطا من صخور تعرضت للتجوية ومواد عضوية وهواء ؟						
أ	الصخر الأصلي	ب	المخلوقات الحية	ج	الدبال	د	التربة
16	ما الاسم العلمي الذي يطلق على كتلة مؤلفة من رسوبيات وماء عندما تتحرك على هيئة عجينة إلى أسفل التل؟						
أ	انزلاق الصخور	ب	التدفق الطيني	ج	التعرية	د	الزحف
17	ماذا يحدث عندما تنقل الجزيئات المتصادمة الطاقة ؟						
أ	هطول	ب	حمل	ج	اشعاع	د	توصيل
18	يسمى تحول بخار الماء إلى سائل في دورة الماء ؟						
أ	التبخر	ب	التكثف	ج	الهطول	د	النتح
19	الغيوم الركامية مثال على الغيوم						
أ	الغيوم المتوسطة	ب	الغيوم فوق المرتفعة	ج	الغيوم المرتفعة	د	الغيوم المنخفضة

تابع السؤال الأول :

20	أ	ب	ج	د	إذا كانت كمية بخار الماء التي يستطيع الهواء حملها عند درجة حرارة 30 س تساوي 40 جم , ما الرطوبة النسبية لهذا الهواء عندما تكون كمية بخار الماء تساوي 20 جم عند نفس درجة الحرارة ؟
	أ	ب	ج	د	50 % 25% 100% 75 %
21	أ	ب	ج	د	هي كتلة هوائية باردة مع أخرى دافئة دون أن تتقدم أحدهما على الأخرى ..؟
	أ	ب	ج	د	الجبهة الباردة الجبهة الثابتة(رابضة) الجبهة الدافئة الجبهة الهوائية
22	أ	ب	ج	د	من الأحوال الجوية القاسية ..؟
	أ	ب	ج	د	الرطوبة الكتلة الهوائية العواصف الرعدية الضغط
23	أ	ب	ج	د	أكثر المعادن قساوة على مقياس موهس ..؟
	أ	ب	ج	د	البيريت الجبس التلك الألماس
24	أ	ب	ج	د	ماذا ينتج عن دوران الأرض حول الشمس ..؟
	أ	ب	ج	د	الفصول الأربعة الليل والنهار أطوار القمر المد والجزر
25	أ	ب	ج	د	تبدأ دورة القمر في بداية كل شهر ب؟
	أ	ب	ج	د	البدر المحاق هلال أول أهدب أخير
26	أ	ب	ج	د	يحدث عندما يشكل كل من القمر والشمس زاوية قائمة مع الأرض ؟
	أ	ب	ج	د	مد الربيع الجزر المد المنخفض الجزر المرتفع
27	أ	ب	ج	د	ليس من أنواع النيازك ..؟
	أ	ب	ج	د	النيازك الحديدية النيازك الحديدية الصخرية النيازك الصخرية النيازك الكبريتية
28	أ	ب	ج	د	أي أنواع المناظير يستخدم المرايا لتجميع الضوء؟
	أ	ب	ج	د	العاكس الكهرومغناطيسي الكاسر الراديوي
29	أ	ب	ج	د	أي مما يلي يمثل سرعة الضوء في الفراغ بوحدة كم/ث ؟
	أ	ب	ج	د	300 300000 30000 3000
30	أ	ب	ج	د	أي الموجات التالية لها طول موجي أقصر من موجة الضوء المرئي ..؟
	أ	ب	ج	د	الموجات القصيرة تحت الحمراء فوق البنفسجية موجات الراديو

31	أصغر كواكب المجموعة الشمسية و أقربها إلى الشمس ؟					
أ	عطارد	ب	المريخ	ج	الكويكب	د
32	أي الأجرام السماوية يقع ظله على الأرض أثناء كسوف الشمس					
أ	الأرض	ب	الشمس	ج	القمر	د
33	يتكون من ثلوج وصخور يدور حول الشمس:					
أ	المذنب	ب	الكويكب	ج	الأرض	د
34	أي من طبقات الغلاف الجوي تحتوي على الأوزون ؟					
أ	ستراتوسفير	ب	تروبوسفير	ج	ميزوسفير	د
35	تجمع من النجوم والغازات والغبار يرتبط بعضها ببعض بفعل الجاذبية :					
أ	المذنبات	ب	النظام الشمسي	ج	مدارات الكواكب	د
36	عندما تشاهد نجما بلون أزرق فهذا يدل على أن:					
أ	درجة حرارته منخفضة	ب	درجة حرارته متوسطة	ج	ثقب أسود	د
37	أكثر الغازات توافرا في الغلاف الجوي ويشكل ما نسبته 78 % :					
أ	النيتروجين	ب	الأكسجين	ج	الهيليوم	د
38	للهواء كتلة و أول من أثبت ذلك هو :					
أ	جاليليو جاليلي	ب	روبرت هوك	ج	روبرت براون	د
39	تتأثر الرطوبة بدرجة الحرارة , فعند زيادة درجة الحرارة فإن الرطوبة :					
أ	تقل	ب	لا تتأثر	ج	تزيد ثم تنقص	د
40	اللب الخارجي سائل , توصل العلماء إلى هذا الاستنتاج من خلال :					
أ	الحفر العميق	ب	الرادار	ج	اختلاف سرعة الموجات الزلزالية	د

انتهت الأسئلة ..
تمنيتي لكم بالتفوق والنجاح
معلم المادة أ /

اسم الطالب :		 وزارة التعليم Ministry of Education		المملكة العربية السعودية		
رقم الجلوس :				وزارة التعليم		
الزمن : ساعتين	المادة : علوم			إدارة تعليم (بنين)		
الصف : أول متوسط				الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول)		
التوقيع	المصحح	المجموع		س 2	س 1	السؤال
		رقماً	كتابه			
التوقيع	المراجع	درجة فقط				الدرجة

٢٠

السؤال الأول : اجب عن الفقرات التالية :

أ. اختر الإجابة الصحيحة :						
✓ مادة صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة .						
1	المعدن	2	الصخر	3	النفط	
✓ أي المناظير التالية يُمكن استخدامه ليلاً ونهاراً وفي الظروف السيئه ؟						
1	الراديوي	2	الكاسر	3	العاكس	
✓ كسور كبيرة في الصخور بفعل حركتها .						
1	الجبال	2	الصدوع	3	الصفائح	
✓ كوكب يبعد مسافة ٣٠٠ مليون كم ، كم تساوي بالوحدة الفلكية ؟						
1	٢ وحدة فلكية	2	٣ وحدة فلكية	3	٤ وحدة فلكية	
✓ أقرب الكواكب الى الشمس :						
1	عطارد	2	المريخ	3	الارض	
✓ ظاهرة تحدث عندما يقع القمر بين الأرض و الشمس :						
1	خسوف القمر	2	كسوف الشمس	3	اطوار القمر	
						
✓ ما نوع الصفائح الموجودة في الصورة المقابلة ؟						
1	صفائح مُتحدّية	2	صفائح مُتقاربة	3	صفائح مُتباعدة	
✓ طبقة الغلاف الجوي الأبعد هي :						
١	ستراتوسفير	٢	تريبوسفير	3	الأكسوسفير	

درجة لكل فقرة

ب. اختر المصطلح العلمي الدال على العبارات التالية :

{ التكتّف - المدار - التربة - التجوية }

١	مسار منحني لجسم يدور حول جسم آخر
٢	تحول بخار الماء إلى سائل في دورة الماء
٣	خليط من مواد عضوية وماء وهواء وصخر تعرض لعمليات التجوية
٤	عملية سطحية ميكانيكية او كيميائية تؤدي الى تفتت الصخور إلى قطع صغيرة

أ. أقرن محتويات العمود الأول مع ما يناسبها من العمود الثاني

درجة لكل فقرة

جانيميد	()	من خصائص المعادن	١
الرياح	()	منظار يستخدم المرايا لتجميع الضوء	٢
تربيع أخير	()	من اطوار القمر	٣
العاكس	()	من أقمار المشتري	٤
المخدش واللمعان	()	من عوامل التعرية	٥

ب. ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة .

درجة لكل فقرة

()	إذا احتوى الصخبر على نسبة عالية من السليكا يكون الصخر فاتح اللون	١
()	تنشأ الفصول الأربعة بسبب ميل محور الأرض في أثناء دورانها حول الشمس	٢
()	التجوية الكيميائية في المناطق الاستوائية بطيئة	٣
()	النجوم الزرقاء هي أعلى النجوم حرارة	٤
()	يحدث مد الربيع عندما يشكّل كلاً من الشمس و القمر زاوية قائمة مع الأرض	٥

د. اجب عن الفقرات التالية :

السؤال الأول : عدد أنواع الجبهات الهوائية ؟

٣ درجات

١- ٢- ٣-

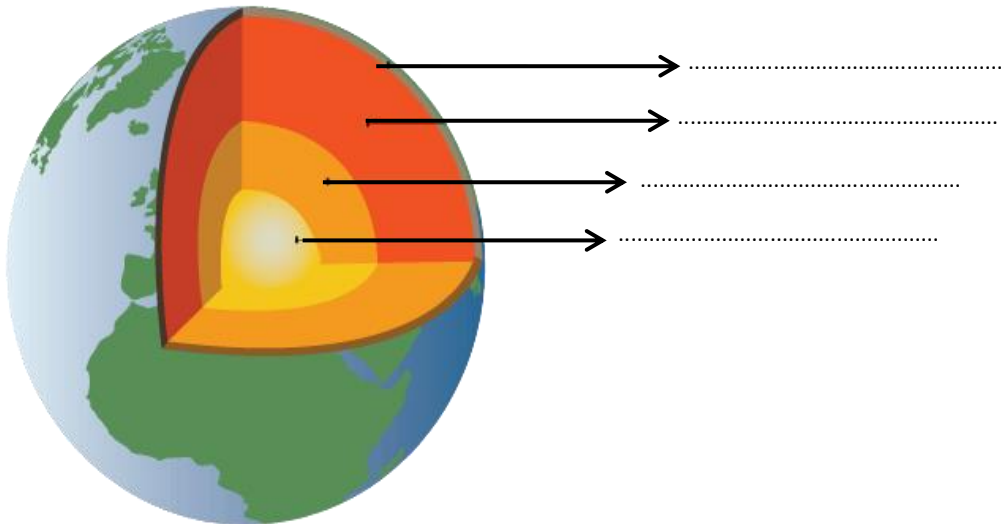
السؤال الثاني : عدد أنواع الصخور ؟

٣ درجات

١- ٢- ٣-

السؤال الثالث : من الشكل المجاور ، اكمل البيانات (طبقات الأرض) في الفراغ المناسب المناسب.

٤ درجات

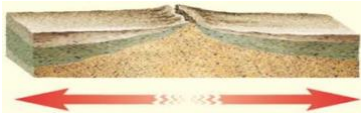


اسم الطالب : نموذج اجابه		٢٠		المملكة العربية السعودية	
رقم الجلوس :				وزارة التعليم	
الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول)		الصف : أول متوسط		وزارة التعليم	
التوقيع		المصحح		السؤال	
التوقيع		المراجع		الدرجة	
		المجموع		س 1	
		كتابه		س 2	
		رقماً		٢٠	
		نموذج اجابه درجة فقط		٤٠	

السؤال الأول : اجب عن الفقرات التالية :

نموذج إجابة

درجتين لكل فقرة		أ. اختر الإجابة الصحيحة :	
١ المعدن		٢ الصخر	
٣ النفط		٣ العاكس	
١ الراديوي		٢ الكاسر	
٣ العاكس		٣ الصفائح	
١ الجبال		٢ الصدوع	
٣ الصفائح		٣ الكوكب	
١ وحدة فلكية		٢ وحدة فلكية	
٣ وحدة فلكية		٣ وحدة فلكية	
١ اقرب الكواكب الى الشمس :		٢ المريخ	
٣ الارض		٣ الارض	
١ ظاهرة تحدث عندما يقع القمر بين الأرض والشمس :		٢ خسوف القمر	
٣ خسوف الشمس		٣ خسوف الشمس	
١ ما نوع الصفائح الموجودة في الصورة المقابلة ؟		٢ صفاذح مُتقاربة	
٣ صفاذح مُتباعدة		٣ صفاذح مُتباعدة	
١ طبقة الغلاف الجوي الأبعد هي :		٢ ستراتوسفير	
٣ ستراتوسفير		٣ تروبوسفير	



ب. اختر المصطلح العلمي الدال على العبارات التالية :	
درجة لكل فقرة	
{ المدار - التكتف - التربة - التجوية }	

المصصح	العبارات
المدار	١ مسار منحني لجسم يدور حول جسم آخر
التكتف	٢ تحول بخار الماء إلى سائل في دورة الماء
التربة	٣ خليط من مواد عضوية وماء وهواء وصخر تعرض لعمليات التجوية
التجوية	٤ عملية سطحية ميكانيكية او كيميائية تؤدي الى تفتت الصخور إلى قطع صغيرة

السؤال الثاني : اجب عن القرات التالية :

أقرن محتويات العمود الأول مع ما يناسبها من العمود الثاني

أ

درجة لكل فقرة

جانيميد	(٤)	من خصائص المعادن	١
الرياح	(٥)	منظار يستخدم المرايا لتجميع الضوء	٢
تربيع أخير	(٣)	من اطوار القمر	٣
العاكس	(٢)	من أقمار المشتري	٤
المخدش واللمعان	(١)	من عوامل التعرية	٥

ب ضع علامة (٧) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة .

ب

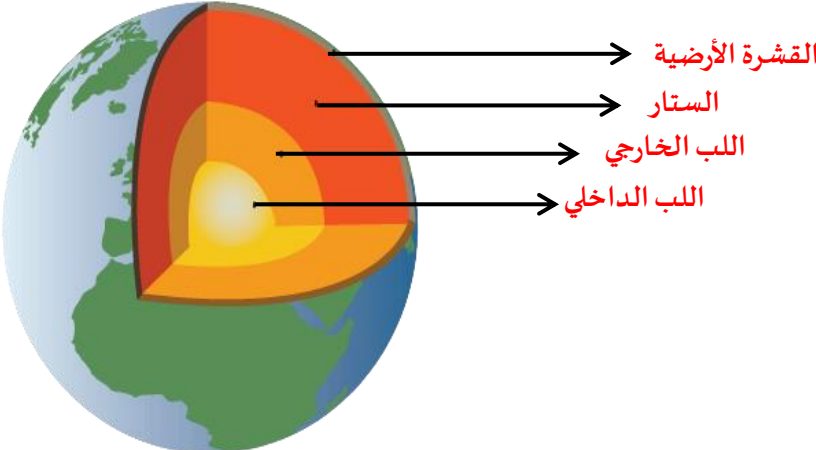
درجة لكل فقرة

(√)	إذا احتوى الصخر على نسبة عالية من السليكا يكون الصخر فاتح اللون	1
(√)	تنشأ الفصول الأربعة بسبب ميل محور الأرض في أثناء دورانها حول الشمس	٢
(x)	التجوية الكيميائية في المناطق الاستوائية بطيئة	٣
(√)	النجوم الزرقاء هي أعلى النجوم حرارة	٤
(x)	يحدث مد الربيع عندما يشكّل كلاً من الشمس و القمر زاوية قائمة مع الأرض	٥

د اجب عن الفقرات التالية

د

١٠ درجات

٣ درجات	١ عدد أنواع الجبهات الهوائية ؟	1
	١- الجبهة الباردة ٢- الجبهة الدافئة ٣- الجبهة الثابتة	
٣ درجات	٢ عدد أنواع الصخور ؟	٢
	١- الصخور النارية ٢- الصخور الرسوبية ٣- الصخور المتحولة	
٤ درجات	٣ من الشكل المجاور ، اكمل البيانات (طبقات الأرض) في الفراغ المناسب المناسب	٣
		



اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للصف الأول متوسط (الدور الأول) لعام ١٤٤٤ هـ.

الدرجة رقما	الدرجة كتابة	اسم الطالبة : رقم الجلوس :
٢ س	٨	ثمان درجات فقط
٣ س	٢	درجتان فقط
المجموع	٤٠	أربعون درجة فقط
صحته:	راجعه:	

طالبتي الذكية استعيني بالله ، ثم اجيبي عن جميع الأسئلة

السؤال الأول : (الاختيار من متعدد عدد الفقرات 30) :

لكل فقرة مما يلي أربعة إجابات واحدة فقط منها صحيحة ، اختاري الإجابة الصحيحة بالإشارة عليها :

١	تتكون الصخور المتحولة نتيجة ل....			
أ	الحرارة الشديدة والضغط الشديد	ب	ترسب طبقات من الرسوبيات	ج
د	تفتت الصخور على سطح الأرض			ج
ب	تصلب اللابة في ماء البحر			د
٢	ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين ؟			
أ	سطحية	ب	عضوية	ج
د	فتاتية			د
ج	ورقية			
٣	م تتكون الصخور؟؟			
أ	معادن	ب	وقود احفوري	ج
د	تورق			د
ب	قطع صغيرة			
٤	يمكن تصنيف الصخور الرسوبية إلى ..			
أ	فتاتية أو كيميائية أو عضوية	ب	أحجار كريمة وخامات	ج
د	متورقة وغير متورقة			د
ب	سطحية أو جوفية			
٥	هو معدن نادر قابل للقص والصقل مما يعطيه مظهر جميل يجعله مثاليا لصناعة الحلي ..			
أ	حجر كريم	ب	معدن	ج
د	صخور			د
ب	خام			
٦	يتحول الرمل الى			
أ	كوارتزيت	ب	رخام	ج
د	جرانيت			د
ب	نايس			
٧	الجبل الأبيض في منطقة خيبر مثال على الجبال ..			
أ	الجبال الناهضة	ب	جبال الكتل المتصدعة	ج
د	الجبال البركانية			د
ب	الجبال المطوية			
٨	أي القوى تسبب تباعد الصفائح ؟			
أ	التوازن	ب	الضغط	ج
د	الشد			د
ب	القص			

٩	تتجزأ صفائح الأرض إلى ..						
أ	١٠ صفائح	ب	٢٠ صفحة	ج	٢٥ صفحة	د	٣٠ صفحة
١٠	عندما يتحد حمض ثاني أكسيد الكربون مع الماء يتكون ..						
أ	حمض الخليك	ب	حمض الأستيك	ج	كربونات الكالسيوم	د	حمض الكربونيك
١١	أي أجزاء القشرة الأرضية أكبر ؟						
أ	القشرة	ب	اللب الخارجي	ج	اللب الداخلي	د	الستار
١٢	ما المعدن الأكثر شيوعا على الأرض ؟						
أ	الكالسيوم	ب	الكوارتز	ج	الجبس	د	الفلسبار
١٣	ماذا يحدث للضغط عند الانتقال إلى سطح الأرض ؟						
أ	ينقص ثم يزداد	ب	ثابت	ج	يزداد	د	ينقص
١٤	أي مما يلي مثال على التجوية الميكانيكية ؟						
أ	الانزلاق	ب	الأكسدة	ج	الزحف	د	الأسفين الجليدي
١٥	أي مما يلي يعد خليطا من صخور تعرضت للتجوية ومواد عضوية وهواء ؟						
أ	الصخر الأصلي	ب	المخلوقات الحية	ج	الدبال	د	التربة
١٦	ما الاسم العلمي الذي يطلق على كتلة مؤلفة من رسوبيات وماء عندما تتحرك على هيئة عجينة إلى أسفل التل؟						
أ	انزلاق الصخور	ب	الزحف	ج	التعرية	د	التدفق الطيني
١٧	ماذا يحدث عندما تنقل الجزيئات المتصادمة الطاقة ؟						
أ	هطول	ب	توصيل	ج	اشعاع	د	حمل
١٨	يسمى تحول بخار الماء إلى سائل في دورة الماء ؟						
أ	التبخر	ب	التكثف	ج	الهطول	د	النتح
١٩	الغيوم الركامية مثال على الغيوم						
أ	الغيوم المتوسطة	ب	الغيوم المنخفضة	ج	الغيوم المرتفعة	د	الغيوم فوق المرتفعة

٢٠	يتحرك الهواء من المناطق الباردة إلى المناطق الحارة . فإذا تحركت الرياح التي تشكلت مسافة ٣٠ كم في ٣ ساعات .. فما سرعتها ؟.						
أ	٢٠ كم/س	ب	١٠ كم/س	ج	٣٠ كم/س	د	٣٠ م/د
٢١	هي كتلة هوائية باردة مع أخرى دافئة دون أن تتقدم أحدهما على الأخرى ..؟						
أ	الجهة الباردة	ب	الجهة الثابتة	ج	الجهة الدافئة	د	الجهة الهوائية
٢٢	من الأحوال الجوية القاسية ..؟						
أ	الرطوبة	ب	العواصف الرعدية	ج	الكتلة الهوائية	د	الضغط
٢٣	هو تفريغ للشحنة الكهربائية إلى الأرض ..؟						
أ	الرعد	ب	البرق	ج	الضغط المرتفع	د	الضغط المنخفض
٢٤	تدور الأرض حول الشمس وينتج ..؟						
أ	الليل والنهار	ب	الفصول الأربعة	ج	أطوار القمر	د	المد والجزر
٢٥	تبدأ دورة القمر في بداية كل شهر ب؟						
أ	البدر	ب	المحاق	ج	هلال أول	د	أحذب أخير
٢٦	تتشكل في هذا المد زاوية ٩٠ ..ماهو ؟						
أ	مد الربيع	ب	المد المنخفض	ج	الجزر	د	الجزر المرتفع
٢٧	ليس من أنواع النيازك ..؟						
أ	النيازك الحديدية	ب	النيازك الكبريتية	ج	النيازك الصخرية	د	النيازك الحديدية الصخرية
٢٨	أي أنواع المناظير يستخدم المرايا لتجميع الضوء ؟						
أ	الراديوي	ب	الكهرومغناطيسي	ج	الكاسر	د	العاكس
٢٩	أي مما يلي يمثل سرعة الضوء في الفراغ بوحدة كم/ث ؟						
أ	٣٠٠	ب	٣٠٠٠	ج	٣٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠
٣٠	أي الموجات التالية لها طول موجي أقصر من موجة الضوء المرئي ..؟						
أ	فوق البنفسجية	ب	تحت الحمراء	ج	الموجات القصيرة	د	موجات الراديو

السؤال الثاني: (أسئلة الصواب والخطأ عدد الفقرات ٨)

ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ:

X/✓	العبارة	الفقرة
	الفحم صخر رسوبي .	١
	يعد اللون أفضل خاصية يمكن الاستعانة بها لتمييز أنواع المعادن .	٢
	القشرة القارية أعلى كثافة من القشرة المحيطية .	٣
	تعد الرياح من أهم عوامل التعرية .	٤
	يوجد أغلب أوزون الغلاف الجوي في طبقة التروبوسفير.	٥
	لا تتأثر الرطوبة النسبية بتغير درجة الحرارة .	٦
	وجه القمر الذي يواجه الأرض هو نفسه دائما .	٧
	المريخ هو الكوكب الثالث في المجموعة الشمسية وهو الكوكب الأزرق .	٨

السؤال الثالث: (أجبي عن الأسئلة التالية):

- أ- ما سبب اللون الأحمر لكوكب المريخ؟؟
ب- اسم المجرة التي نعيش عليها؟؟

تمنياتي لكن التوفيق



معلمتك المحبة لك

انتهت الأسئلة

عدد الأوراق : ٤ أوراق فقط



اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للصف الأول متوسط (الدور الأول) لعام ١٤٤٤ هـ.

الدرجة رقما	الدرجة كتابة	اسم الطالبة : رقم الجلوس :
٢ س	٨	ثمان درجات فقط
٣ س	٢	درجتان فقط
المجموع	٤٠	أربعون درجة فقط
صحته:	راجعه:	

طالبتي الذكيّة ..

نموذج إجابة

السؤال الأول : (الاختيار من متعدد عدد الفقرات 30) :

لكل فقرة مما يلي أربعة إجابات واحدة فقط منها صحيحة ،اختر الإجابة الصحيحة بالإشارة عليها :

١	تتكون الصخور المتحولة نتيجة ل....	أ	الحرارة الشديدة والضغط الشديد	ب	ترسب طبقات من الرسوبيات	ج	تصلب اللابة في ماء البحر	د	تفتت الصخور على سطح الأرض
٢	ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين ؟	أ	سطحية	ب	عضوية	ج	ورقية	د	فتاتية
٣	م تتكون الصخور؟؟	أ	معادن	ب	وقود احفوري	ج	قطع صغيرة	د	تورق
٤	يمكن تصنيف الصخور الرسوبية إلى ..	أ	فتاتية أو كيميائية أو عضوية	ب	أحجار كريمة وخامات	ج	سطحية أو جوفية	د	متورقة وغير متورقة
٥	هو معدن نادر قابل للقص والصلق مما يعطيه مظهر جميل يجعله مثاليا لصناعة الحلي ..	أ	حجر كريم	ب	معدن	ج	صخور	د	خام
٦	يتحول الرمل الى	أ	كوارتزيت	ب	رخام	ج	نايس	د	جرانيت
٧	الجبل الأبيض في منطقة خيبر مثال على الجبال ..	أ	الجبال الناهضة	ب	جبال الكتل المتصدعة	ج	الجبال المطوية	د	الجبال البركانية
٨	أي القوى تسبب تباعد الصفائح ؟								

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

تابع السؤال الأول

٩	تتجزأ صفائح الأرض إلى ..						
أ	١٠ صفائح	ب	٢٠ صفيحة	ج	٢٥ صفيحة	د	٣٠ صفيحة
١٠	عندما يتحد حمض ثاني أكسيد الكربون مع الماء يتكون ..						
أ	حمض الخليك	ب	حمض الأستيك	ج	كربونات الكالسيوم	د	حمض الكربونيك
١١	أي أجزاء القشرة الأرضية أكبر ؟						
أ	القشرة	ب	اللب الخارجي	ج	اللب الداخلي	د	الستار
١٢	ما المعدن الأكثر شيوعا على الأرض ؟						
أ	الكالسيوم	ب	الكوارتز	ج	الجبس	د	الفلسبار
١٣	ماذا يحدث للضغط عند الانتقال إلى سطح الأرض ؟						
أ	ينقص ثم يزداد	ب	ثابت	ج	يزداد	د	ينقص
١٤	أي مما يلي مثال على التجوية الميكانيكية ؟						
أ	الانزلاق	ب	الأكسدة	ج	الزحف	د	الأسفين الجليدي
١٥	أي مما يلي يعد خليطا من صخور تعرضت للتجوية ومواد عضوية وهواء ؟						
أ	الصخر الأصلي	ب	المخلوقات الحية	ج	الدبال	د	التربة
١٦	ما الاسم العلمي الذي يطلق على كتلة مؤلفة من رسوبيات وماء عندما تتحرك على هيئة عجينة إلى أسفل التل؟						
أ	انزلاق الصخور	ب	الزحف	ج	التعرية	د	التدفق الطيني
١٧	ماذا يحدث عندما تنقل الجزيئات المتصادمة الطاقة ؟						
أ	هطول	ب	توصيل	ج	اشعاع	د	حمل
١٨	يسمى تحول بخار الماء إلى سائل في دورة الماء ؟						
أ	التبخر	ب	التكثف	ج	الهطول	د	النتح
١٩	الغيوم الركامية مثال على الغيوم						
أ	الغيوم المتوسطة	ب	الغيوم المنخفضة	ج	الغيوم المرتفعة	د	الغيوم فوق المرتفعة

٢٠	يتحرك الهواء من المناطق الباردة إلى المناطق الحارة . فإذا تحركت الرياح التي تشكلت مسافة ٣٠ كم في ٣ ساعات .. فما سرعتها ؟.				
أ	٢٠ كم/س	ب	١٠ كم/س	ج	٣٠ كم/س
د	٣٠ م/د				
٢١	هي كتلة هوائية باردة مع أخرى دافئة دون أن تتقدم أحدهما على الأخرى ..؟				
أ	الجبهة الباردة	ب	الجبهة الثابتة	ج	الجبهة الدافئة
د	الجبهة الهوائية				
٢٢	من الأحوال الجوية القاسية ..؟				
أ	الرطوبة	ب	العواصف الرعدية	ج	الكتلة الهوائية
د	الضغط				
٢٣	هو تفريغ للشحنة الكهربائية إلى الأرض ..؟				
أ	الرعد	ب	البرق	ج	الضغط المرتفع
د	الضغط المنخفض				
٢٤	تدور الأرض حول الشمس وينتج ..؟				
أ	الليل والنهار	ب	الفصول الأربعة	ج	أطوار القمر
د	المد والجزر				
٢٥	تبدأ دورة القمر في بداية كل شهر ب؟				
أ	البدر	ب	المحاق	ج	هلال أول
د	أحدب أخير				
٢٦	تتشكل في هذا المد زاوية ٩٠ ..ماهو ؟				
أ	مد الربيع	ب	المد المنخفض	ج	الجزر
د	الجزر المرتفع				
٢٧	ليس من أنواع النيازك ..؟				
أ	النيازك الحديدية	ب	النيازك الكبريتية	ج	النيازك الصخرية
د	النيازك الحديدية الصخرية				
٢٨	أي أنواع المناظير يستخدم المرايا لتجميع الضوء؟				
أ	الراديوي	ب	الكهرومغناطيسي	ج	الكاسر
د	العاكس				
٢٩	أي مما يلي يمثل سرعة الضوء في الفراغ بوحدة كم/ث ؟				
أ	٣٠٠	ب	٣٠٠٠	ج	٣٠٠٠٠
د	٣٠٠٠٠٠				
٣٠	أي الموجات التالية لها طول موجي أقصر من موجة الضوء المرئي ..؟				
أ	فوق البنفسجية	ب	تحت الحمراء	ج	الموجات القصيرة
د	موجات الراديو				

السؤال الثاني: (أسئلة الصواب والخطأ عدد الفقرات ٨):

ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ:

الفقرة	العبارة	X/✓
١	الفحم صخر رسوبي .	صح
٢	يعد اللون أفضل خاصية يمكن الاستعانة بها لتمييز أنواع المعادن .	خطأ
٣	القشرة القارية أعلى كثافة من القشرة المحيطية .	خطأ
٤	تعد الرياح من أهم عوامل التعرية .	خطأ
٥	يوجد أغلب أوزون الغلاف الجوي في طبقة التروبوسفير.	خطأ
٦	لا تتأثر الرطوبة النسبية بتغير درجة الحرارة .	خطأ
٧	وجه القمر الذي يواجه الأرض هو نفسه دائما .	صح
٨	المريخ هو الكوكب الثالث في المجموعة الشمسية وهو الكوكب الأزرق .	خطأ

السؤال الثالث: (أجبي عن الأسئلة التالية):

أ- ما سبب اللون الأحمر لكوكب المريخ؟؟ بسبب أكاسيد الحديد في صخوره

ب- اسم المجرة التي نعيش عليها؟؟ مجرة درب التبانة

تمنياتي لكن التوفيق



معلمتك المحبة لك

انتهت الأسئلة

عدد الأوراق : ٤ أوراق فقط

التاريخ: / / ١٤٤٣ هـ
المادة: العلوم
الزمن: ساعتين
الصف: أول متوسط

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم
مدرسة المتوسطة

اسم الطالب	رقم الجلوس	أسئلة اختبار مادة العلوم الفصل الدراسي الثاني الدور (الأول) للعام الدراسي: ١٤٤٣ هـ				
الدرجة	رقم	كتابة	اسم المصحح	التوقيع	اسم المراجع	التوقيع
	٤٠					

..... / ٨ درجة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

١. عندما يحوي المعدن على كميات كافية من مادة مفيدة يسمى :							
أ	حجر كريم	ب	فلز	ج	خام	د	لا فلز
٢. يدخل في صناعة أقلام الرصاص :							
أ	الرصاص	ب	الجرافيت	ج	الكالسييت	د	الحديد
٣. الجبل الأبيض في منطقة خير من الأمثلة على :							
أ	الجبال البركانية	ب	الجبال المطوية	ج	جبال الكتل المتصدعة	د	الجبال الناهضة
٤. تتجزأ صفائح الأرض إلى :							
أ	١٥ صفيحة	ب	٢٠ صفيحة	ج	٢٥ صفيحة	د	٣٠ صفيحة
٥. أكثر الغازات وفرة في الغلاف الجوي ويشكل نسبة ٧٨٪ هو غاز:							
أ	الهيدروجين (H)	ب	النيتروجين (N)	ج	الأكسجين (O)	د	الهيليوم (He)
٦. تقاس سرعة الرياح بجهاز يسمى :							
أ	الثرمو متر	ب	الكيلومتر	ج	المتر	د	الأنيمومتر
٧. عندما يكون القمر في المنتصف (الأرض ثم القمر ثم الشمس) يكون القمر:							
أ	بدر	ب	محاق	ج	تربيع أول	د	هلال أخير
٨. يتكون من جليد وصخور وغازات ويدور حول الشمس في مدار اهليجي :							
أ	النيزك	ب	المذنب	ج	الكويكبات	د	النجوم

..... / ٩ درجة

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

١. الصخور عبارة عن مواد صلبة غير عضوية. ()
٢. يُعد اللون أفضل خاصية يمكن بها تمييز المعادن. ()
٣. الصفائح الجانبية (الانزلاقية) تتسبب في وقوع الزلازل والصدوع. ()
٤. الأوزون يوجد في طبقة الأيونوسفير. ()
٥. نسبة غازي النيتروجين والأكسجين في الغلاف الجوي تساوي ١٠٠٪. ()
٦. التورنادو أعاصير مدمرة وتكون على شكل دوامة مكونة غيمة تشبه القمع. ()
٧. لون النجوم الأقل في درجة الحرارة هو اللون الأصفر. ()
٨. ينتج عن ميل محور الأرض في أثناء دورانها حول الشمس الليل والنهار. ()
٩. الأرض الكوكب الثالث في المجموعة الشمسية. ()

تابع خلف الورقة

السؤال الثالث: أكمل العبارات التالية من بين القوسين :

..... / ٩ درجة

{ المجرة - الطيف الكهرومغناطسي - عطارد - الأثنتات - المعادن - الميكانيكية - كسوف الشمس - حجر كريم - السودة - الغيوم المنخفضة }

١. معدن نادروقابل للقص والصلب مما يعطيه مظهراً جميلاً هو
٢. تكسر الصخور دون تغير التركيب الكيميائي يسمى التجوية
٣. أعلى قمة جبل في المملكة العربية السعودية بارتفاع ٣ كم تقريباً هي
٤. مخلوقات صغيرة تنمو على الصخور وأغصان الأشجار وتفتتها هي
٥. الغيوم التي تكون على ارتفاع ٢٠٠٠ م أو أقل مثل الضباب هي
٦. أقرب الكواكب للشمس وأصغرهما حجماً هو كوكب
٧. ترتيب الموجات الكهرومغناطيسية التي تنتقل عبر الفراغ والمادة هي
٨. عندما يقع القمر مباشرة بين الأرض والشمس يحدث
٩. تجمع من النجوم والكواكب والغازات والغبار ترتبط مع بعضها هي

السؤال الرابع: (أ) أجب عن الأسئلة التالية :

..... / ١٤ درجة

١. اذكر أنواع الصخور؟

.....
.....

٢. اذكر طبقات الغلاف الجوي؟

.....
.....

(ب) علل لما يلي :

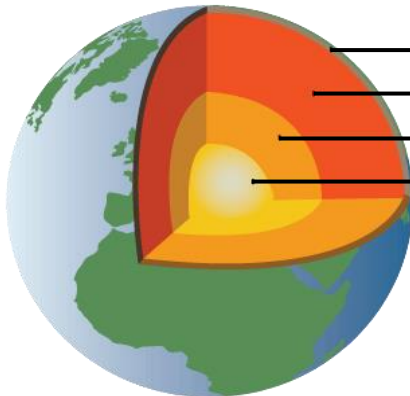
١. سميت الأرض بالكوكب المائي.

.....
.....

٢. تكون التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية.

.....
.....

(ج) أكمل البيات (طبقات الأرض) على الصورة التالية :



انتهت الأسئلة