

تم تحميل وعرض المادة من



موقع مادتي هو موقع تعليمي يعمل على مساعدة المعلمين والطلاب وأولياء الأمور في تقديم حلول الكتب المدرسية والاختبارات وشرح الدروس والملاحظات والتحاير وتوزيع المنهج لكل المراحل الدراسية بشكل واضح وسهل مجاناً بتصفح وعرض مباشر أونلاين وتحميل على موقع مادتي

حمل تطبيق مادتي ليصلك كل جديد



اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني
(الدور الأول)
لعام ١٤٤٦ هـ
الصف / الاول المتوسط
المادة / العلوم
الزمن / ساعة ونصف

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم
هشام فرغلي حسانين



اسم الطالب / رقم الجلوس /

الدرجة الكلية

٤٠

السؤال	الدرجة قبل المراجعة		المصحح		الدرجة بعد المراجعة	
	رقماً	كتابه	الاسم	التوقيع	رقماً	كتابه
الأول						
الثاني						
الثالث						
الرابع						
المجموع	رقماً	كتابه				

أجب عن جميع الأسئلة التالية علماً بأن عدد الأسئلة (٤) موزعة على (٤) صفحات

السؤال الاول: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي

درجة لكل فقرة

٢٠

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

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

٢- ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين؟

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

٣- مما تتكون الصخور عادة؟

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

٤- اللون الاصفر اللامع يدل على معدن

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

٥- معدن يسمى ذهب المغفلين

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

٦- يُصنف اللامعان اللافلزي بأنه

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

تابع الأسئلة في الصفحة التالية

٧- يستخلص الحديد الذي يستخدم في صناعة الفولاذ من خام

أ- الغالينا ب- الهيماتيت ج- الدولوميت د- جميع ما سبق

٨- من أنواع الصخور

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

٩- ما المعدن الاكثر شيوعاً على سطح الارض ؟

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

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

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

١١- ما الذي يغير الرسوبيات الى صخر رسوبي ؟

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

١٢- ما نوع الصخور التي تتشكل عندما تبرد الصهارة ؟

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

١٣- ما نوع الجبال التي تتكون عندما تؤثر قوى الشد في الصفائح الارضية في اتجاهين متعاكسين ؟

أ- الكتل المتصدعة . ب- المطوية . ج- الناهضة . د- البركانية

١٤- أي أجزاء الارض أكبر ؟

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

١٥- صفائح الارض هي قطع من :

أ- الغلاف الصخري . ب- الغلاف اللدن . ج- اللب الداخلي . د- الستار (الوشاح) .

١٦- أي القوى تسبب تقارب الصفائح ؟

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

١٧- أقرب الكواكب الى الشمس.....

أ- زحل ب- عطارد ج- المشتري د- الارض

١٨ - أي الاماكن التالية تكون فيها التجوية الكيميائية اكثر نشاطاً ؟

أ- الصحارى . ب- الجبال . ج- المناطق القطبية . د- المناطق الاستوائية

١٩ - عندما يتحد ثاني أكسيد الكربون مع الماء يتكون :

أ- كربونات الكالسيوم . ب- حمض الكربونيك . ج- حمض الكبريتيك . د- حمض الهيدروكلوريك

٢٠ - أي عوامل التعرية التالية يكون الكثبان الرملية ؟

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

السؤال الثاني: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة

١٠

درجة لكل فقرة

١	المادة التي داخل قلم الرصاص هي من عنصر الرصاص .
٢	المجرة هي تجمع من النجوم والغازات والغبار .
٣	يعتبر معدن التلك من اعلى المعادن قساوة .
٤	الغلاف الجوي يزود الارض بجميع الغازات اللازمة للحياة
٥	معنى كلمة (غير عضوية) انها لا تنشأ عن نبات أو حيوان .
٦	تتكون الصخور النارية السطحية على سطح الارض.
٧	الطبقة الموجودة في باطن الأرض وتعلو اللب الخارجي هي الستار.
٨	تكون التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية
٩	يستخدم معدن الكوارتز في صناعة الزجاج .
١٠	تدور الارض حول محورها كل ٤٨ ساعة

٥

درجة لكل فقرة

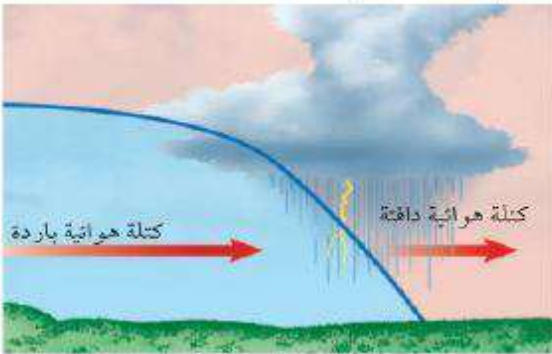
السؤال الثالث: صل ما يناسب من القائمة أ بما يناسبه من القائمة ب-

م	القائمة أ	القائمة ب
١	تليسكوب يستخدم عدسات تكسر الضوء .	الغلاف الجوي
٢	مسار منحنى لجسم يدور حول آخر	الطيف الكهرومغناطيسي
٣	يسمى الحدث الذي ينتج عندما يقع ظل الارض على ظل القمر	التربة
٤	خليط من صخر ومواد عضوية وماء وهواء	خسوف القمر
٥	يتم ترتيب الموجات الكهرومغناطيسية بحسب طولها الموجي في	التابع
		المنظار الفلكي الكاسر

٥

السؤال الرابع : أجب عما يلي

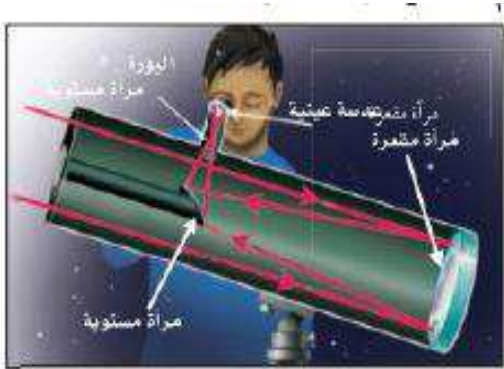
درجتان ونصف



١- حدد نوع الجبهة الهوائية في الشكل المقابل؟

.....

درجتان ونصف



٢- من خلال الشكل المقابل أي أنواع التلسكوبات يشاهد في الشكل

.....

انتهت الأسئلة مع تمنياتي بالتوفيق والنجاح

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني
(الدور الأول)
لعام ١٤٤٦ هـ
الصف / الاول المتوسط
المادة / العلوم
الزمن / ساعة ونصف

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم



نموذج الاجابة

اسم الطالب

الدرجة الكلية

٤٠

السؤال	الدرجة قبل المراجعة		المصحح		الدرجة بعد المراجعة	
	رقماً	كتابه	الاسم	التوقيع	رقماً	كتابه
الأول						
الثاني						
الثالث						
الرابع						
المجموع	رقماً	كتابه				

أجب عن جميع الأسئلة التالية علماً بأن عدد الأسئلة (٤) موزعة على (٤) صفحات

السؤال الاول: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي

درجة لكل فقرة

٢٠

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- ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين؟

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

٣- مما تتكون الصخور عادة؟

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

٤- اللون الاصفر اللامع يدل على معدن

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

٥- معدن يسمى ذهب المغفلين

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

٦- يُصَف اللامعان اللافلزي بأنه

أ- لؤلؤي . ب- زجاجي . ج- معتم . د- جميع ما سبق

تابع الأسئلة في الصفحة التالية

٧- يستخلص الحديد الذي يستخدم في صناعة الفولاذ من خام

أ- الغالينا ب- الهيماتيت ج- الدولوميت د- جميع ما سبق

٨- من أنواع الصخور

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

٩- ما المعدن الأكثر شيوعاً على سطح الأرض؟

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

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

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

١١- ما الذي يغير الرسوبيات الى صخر رسوبي؟

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

١٢- ما نوع الصخور التي تتشكل عندما تبرد الصهارة؟

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

١٣- ما نوع الجبال التي تتكون عندما تؤثر قوى الشد في الصفائح الأرضية في اتجاهين متعاكسين؟

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

١٤- أي أجزاء الأرض أكبر؟

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

١٥- صفائح الأرض هي قطع من:

أ- الغلاف الصخري ب- الغلاف اللدن ج- اللب الداخلي د- الستار (الوشاح)

١٦- أي القوى تسبب تقارب الصفائح؟

أ- الشد ب- الضغط ج- القص د- التوازن

١٧- أقرب الكواكب الى الشمس....

أ- زحل ب- عطارد ج- المشتري د- الأرض

١٨ - أي الاماكن التالية تكون فيها التجوية الكيميائية اكثر نشاطاً ؟

أ- الصحارى . ب- الجبال . ج- المناطق القطبية . د- المناطق الاستوائية

١٩ - عندما يتحد ثاني أكسيد الكربون مع الماء يتكون :

أ- كربونات الكالسيوم . ب- حمض الكربونيك . ج- حمض الكبرتيك . د- حمض الهيدروكلوريك

٢٠ - أي عوامل التعرية التالية يكون الكثبان الرملية ؟

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

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة

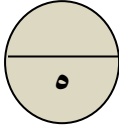
١٠

درجة لكل فقرة

×	١	المادة التي داخل قلم الرصاص هي من عنصر الرصاص .
✓	٢	المجرة هي تجمع من النجوم والغازات والغبار .
×	٣	يعتبر معدن التلك من اعلى المعادن قساوة .
✓	٤	الغلاف الجوي يزود الارض بجميع الغازات اللازمة للحياة
✓	٥	معنى كلمة (غير عضوية) انها لا تنشأ عن نبات أو حيوان .
✓	٦	تتكون الصخور النارية السطحية على سطح الارض.
✓	٧	الطبقة الموجودة في باطن الأرض وتعلو اللب الخارجي هي الستار.
✓	٨	تكون التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية
✓	٩	يستخدم معدن الكوارتز في صناعة الزجاج .
×	١٠	تدور الارض حول محورها كل ٤٨ ساعة

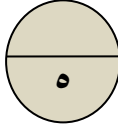
موقع مادنتري

السؤال الثالث: صل ما يناسب من القائمة أ بما يناسبه من القائمة ب-



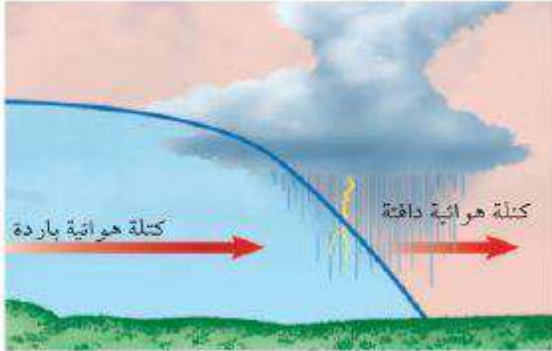
درجة لكل فقرة

م	القائمة أ	القائمة ب
١	تليسكوب يستخدم عدسات تكسر الضوء .	الغلاف الجوي
٢	مسار منحنى لجسم يدور حول آخر	الطيف الكهرومغناطيسي
٣	يسمى الحدث الذي ينتج عندما يقع ظل الارض على ظل القمر	التربة
٤	خليط من صخر ومواد عضوية وماء وهواء	خسوف القمر
٥	يتم ترتيب الموجات الكهرومغناطيسية بحسب طولها الموجي في	التابع
		المنظار الفلكي الكاسر



السؤال الرابع : أجب عما يلي

درجتان ونصف



١- حدد نوع الجبهة الهوائية في الشكل المقابل؟

جبهة هوائية باردة

درجتان ونصف

٢- من خلال الشكل المقابل أي أنواع التلسكوبات يشاهد في الشكل؟

الفلكي العاكس



موقع
مادنتري

انتهت الأسئلة مع تمنياتي بالتوفيق والنجاح

المادة : علوم
الصف : أول متوسط
الزمن : ساعة ونصف
التاريخ : / / ١٤٤٦ هـ
عدد الأوراق : 4



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم
مدرسة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للصف الأول متوسط (الدور الأول) لعام ١٤٤٦ 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 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	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 النيزك
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 /

موقع
مادنتيري

نموذج الإجابة

المادة : علوم
الصف : أول متوسط
الزمن : ساعة ونصف
التاريخ : / / ١٤٤٦ هـ
عدد الأوراق : 4

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم
مدرسة

وزارة التعليم
Ministry of Education

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للصف الأول متوسط (الدور الأول) لعام ١٤٤٦ 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 والصلقل 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	القمر
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	النيك
34	أي من طبقات الغلاف الجوي تحتوي على الأوزون ؟	أ	ستراتوسفير	ب	تروبوسفير	ج	ميزوسفير	د	ثيرموسفير
35	تجمع من النجوم والغازات والغبار يرتبط بعضها ببعض بفعل الجاذبية :	أ	المذنبات	ب	النظام الشمسي	ج	مدارات الكواكب	د	المجرة
36	عندما تشاهد نجما بلون أزرق فهذا يدل على أن:	أ	درجة حرارته منخفضة	ب	درجة حرارته متوسطة	ج	ثقب أسود	د	درجة حرارته عالية
37	أكثر الغازات توافرا في الغلاف الجوي ويشكل ما نسبته 78 % :	أ	النيتروجين	ب	الأكسجين	ج	الهيليوم	د	هيدروجين
38	للهواء كتلة و أول من أثبت ذلك هو :	أ	جاليليو جاليلي	ب	روبرت هوك	ج	روبرت براون	د	رذرفورد
39	تتأثر الرطوبة بدرجة الحرارة , فعند زيادة درجة الحرارة فإن الرطوبة :	أ	تقل	ب	لا تتأثر	ج	تزيد ثم تنقص	د	تزداد
40	اللب الخارجي سائل , توصل العلماء إلى هذا الاستنتاج من خلال :	أ	الحفر العميق	ب	الرادار	ج	اختلاف سرعة الموجات الزلزالية	د	الكاميرات

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

بسم الله الرحمن الرحيم

المادة: علوم	 <p>رؤية VISION 2030 وزارة التعليم</p> <p>أسئلة الاختبار النهائي (الفصل الدراسي الثاني) الدور الأول للعام الدراسي 1446 هـ</p>	المملكة العربية السعودية.
الصف: أول متوسط		وزارة التعليم
التاريخ: / / 1446 هـ		إدارة تعليم الرياض
اليوم:		مكتب تعليم طويق
عدد الصفحات: 4		مدرسة
الزمن: ساعة ونصف.		
رقم الجلوس:		اسم الطالبة:

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		المجموع

أ - اختاري الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية ثم ظلليها في ورقة الإجابة :

1	أي العبارات التالية ينطبق على المادة التي تعد معدناً ؟	أ تكون عضوية	ب تكون زجاجية	ج تكون حجرا كريما	د توجد في الطبيعة
2	نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين ؟	أ فتاتية	ب عضوية	ج سطحية	د ورقية
3	تتكون الصخور عادة من :	أ قطع صغيرة	ب معادن	ج وقود احفوري	د تورق
4	يمكن تصنيف الصخور الرسوبية الى	أ فتاتية او كيميائية او عضوية	ب سطحية او جوفية	ج احجار كريمة او خامات	د متورقة او غير متورقة
5	توصف المعادن جميعها بأنها :	أ مواد عضوية صلبة	ب ذات لمعان زجاجي	ج تخدش قطعه نقدية معدنية	د لها درجة قساوة 4 واكثر
6	صفائح الارض هي قطع من :	أ الغلاف الصخري	ب اللب الخارجي	ج الغلاف اللدن	د الوشاح
7	أي القوى تسبب تقارب الصفائح ؟	أ الشد	ب الضغط	ج القص	د التوازن
8	أي نوع من حركة الصفائح الأرضية تحدث عند الحدود التحويلية ؟	أ تقارب الصفائح	ب تباعد الصفائح	ج غوص الصفائح	د انزلاق الصفائح بجانب بعض
9	أي عوامل التعرية يكون وديانا على شكل U	أ الرياح	ب الجليد	ج المياه	د الجاذبية
10	ما المعدن الأكثر شيوعا على سطح الأرض ؟	أ الكوارتز	ب الكالسيت	ج الفلسبار	د الجبس
11	اول من اثبت ان للهواء وزنا ؟	أ هوك	ب جاليليو	ج بويل	د تورشيلي
12	طبقة الغلاف الجوي الأبعد عن الأرض هي	أ تروبو سفير	ب ستراتو سفير	ج اكسو سفير	د ايونو سفير
13	يسمى تحول بخار الماء الى سائل في دورة الماء	أ التكثف	ب التبخر	ج الهطول	د النتح
14	ماذا يحدث عندما تنقل الجزيئات المتصادمة الطاقة ؟	أ هطول	ب اشعاع	ج توصيل	د حمل
15	أي طبقات الغلاف الجوي تحوي الاوزون الذي يحمي المخلوقات الحية من الاشعة فوق البنفسجية	أ ميزو سفير	ب تروبو سفير	ج ثيرمو سفير	د ستراتو سفير
16	كم كوكبا في النظام الشمسي ؟	أ 6	ب 7	ج 8	د 9
17	اقرب الكواكب الى الشمس	أ المشتري	ب زحل	ج عطارد	د الارض
18	أي انواع المناظير الفلكية يمكن استعماله ليلاً ونهاراً وفي الظروف السيئة ؟	أ العاكس	ب الكاسر	ج البصري	د الراديوي
19	ماذا ينتج عن ميل محور الارض في أثناء دورانها حول الشمس	أ الليل والنهار	ب اطوار القمر	ج الفصول الأربعة	د الخسوف والكسوف
20	ماذا يتكون عند اصطدام نيزك بالقمر ؟	أ مرتفعات القمر	ب مسطحات	ج بحار القمر	د فوهات

♥ السؤال الثاني:

أ - ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (X) أمام العبارة الخاطئة وظليلها في ورقة الإجابة :

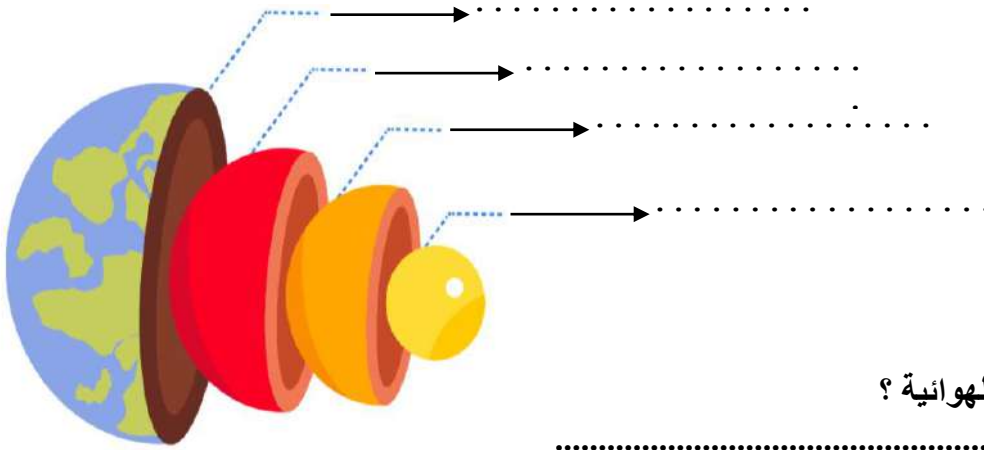
()	1. الخاصية المعدنية التي تميز معدن الكوارتز عندما يتكسر إلى قطع ذات سطوح خشنة هي المكسر.
()	2. تسمى الصخور التي تتكون عندما تتعرض صخور قديمة إلى الضغط أو الحرارة الشديدين بالصخور الفتاتية.
()	3. تسمى عملية انزلاق الصفيحة الأكثر كثافة أسفل الصفيحة الأقل كثافة بغوص الصفائح.
()	4. جريان المياه فوق سطح الأرض يسمى بالجريان الصفائحي.
()	5. يتكون الغلاف الجوي من عدة غازات أهمها النيتروجين N_2 ويشكل نسبة 78%.
()	6. الضباب الذي نشاهده بأيام الشتاء الباردة يُعد مثلاً على الغيوم المرتفعة.
()	7. عندما يقع القمر بين الأرض والشمس يكون في طور المحاق.
()	8. يحدث كسوف الشمس عندما تقع الأرض بين القمر والشمس، ويقع ظل الأرض على القمر.
()	9. الوحدة المستخدمة لقياس المسافات في الفضاء هي الكيلو متر.
()	10. للنجم دورة حياة تعتمد ع حجمه .

♥ السؤال الثالث

(أ) اكتب المصطلح العلمي المناسب من بين الأقواس لكل فقرة من الفقرات التالية:
(التجوية الميكانيكية - المعدن - المد والجزر - المجرة - المذنب - التعرية - الكتل الهوائية)

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

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



♥ (ج) عددي أنواع الكتل الهوائية؟

.....

♥ (د) فسري ما يلي عملياً؟

1- تبدو لنا النجوم وكأنها تتحرك في السماء؟

.....

2- التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية؟

.....

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

الكواكب الخارجية	وجه المقارنة	الكواكب الداخلية
	الحالة الفيزيائية	
المنظار الفلكي العاكس	وجه المقارنة	المنظار الفلكي الكاسر
	نوع العدسة	

انتهت الأسئلة ولله الحمد

دعواتي لكن بالتوفيق والنجاح

نموذج الإجابة

بسم الله الرحمن الرحيم

المادة: علوم	 <p>رؤية VISION 2030 وزارة التعليم</p> <p>نموذج إجابة أسئلة الاختبار النهائي (الفصل الدراسي الثاني) الدور الأول للعام الدراسي 1446هـ</p>	المملكة العربية السعودية.
الصف: أول متوسط		وزارة التعليم
التاريخ: / / 1446هـ		إدارة تعليم الرياض
اليوم:		مكتب تعليم طويق
عدد الصفحات: 4		مدرسة
الزمن: ساعة ونصف.		
رقم الجلوس:		اسم الطالبة:

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	المجموع

♥ السؤال الأول:

أ - اختاري الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية ثم ظلليها في ورقة الإجابة :

1	أي العبارات التالية ينطبق على المادة التي تعد معدناً ؟	أ تكون عضوية	ب تكون زجاجية	ج تكون حجرا كريما	د توجد في الطبيعة
2	نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين ؟	أ فتاتية	ب عضوية	ج سطحية	د ورقية
3	تتكون الصخور عادة من :	أ قطع صغيرة	ب معادن	ج وقود احفوري	د تورق
4	يمكن تصنيف الصخور الرسوبية الى	أ فتاتية او كيميائية او عضوية	ب سطحية او جوفية	ج احجار كريمة او خامات	د متورقة او غير متورقة
5	توصف المعادن جميعها بأنها :	أ مواد عضوية صلبة	ب ذات لمعان زجاجي	ج تخدش قطعه نقدية معدنية	د لها درجة قساوة 4 واكثر
6	صفائح الارض هي قطع من :	أ الغلاف الصخري	ب اللب الخارجي	ج الغلاف اللدن	د الوشاح
7	أي القوى تسبب تقارب الصفائح ؟	أ الشد	ب الضغط	ج القص	د التوازن
8	أي نوع من حركة الصفائح الأرضية تحدث عند الحدود التحويلية ؟	أ تقارب الصفائح	ب تباعد الصفائح	ج غوص الصفائح	د انزلاق الصفائح بجانب بعض
9	أي عوامل التعرية يكون وديانا على شكل U	أ الرياح	ب الجليد	ج المياه	د الجاذبية
10	ما المعدن الأكثر شيوعا على سطح الأرض ؟	أ الكوارتز	ب الكالسيت	ج الفلسبار	د الجبس
11	اول من أثبت ان للهواء وزنا ؟	أ هوك	ب جاليليو	ج بويل	د تورشيلي
12	طبقة الغلاف الجوي الأبعد عن الأرض هي	أ تروبو سفير	ب ستراتو سفير	ج اكسو سفير	د ايونو سفير
13	يسمى تحول بخار الماء الى سائل في دورة الماء	أ التكثف	ب التبخر	ج الهطول	د النتح
14	ماذا يحدث عندما تنقل الجزيئات المتصادمة الطاقة ؟	أ هطول	ب اشعاع	ج توصيل	د حمل
15	أي طبقات الغلاف الجوي تحوي الاوزون الذي يحمي المخلوقات الحية من الاشعة فوق البنفسجية	أ ميزو سفير	ب تروبو سفير	ج ثيرمو سفير	د ستراتو سفير
16	كم كوكبا في النظام الشمسي ؟	أ 6	ب 7	ج 8	د 9
17	اقرب الكواكب الى الشمس	أ المشتري	ب زحل	ج عطارد	د الارض
18	أي انواع المناظير الفلكية يمكن استعماله ليلاً ونهاراً وفي الظروف السيئة ؟	أ العاكس	ب الكاسر	ج البصري	د الراديوي
19	ماذا ينتج عن ميل محور الارض في أثناء دورانها حول الشمس	أ الليل والنهار	ب اطوار القمر	ج الفصول الأربعة	د الخسوف والكسوف
20	ماذا يتكون عند اصطدام نيزك بالقمر ؟	أ مرتفعات القمر	ب مسطحات	ج بحار القمر	د فوهات

♥ السؤال الثاني:

أ - ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (X) أمام العبارة الخاطئة وظلليها في ورقة الإجابة :

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

(✓)

2. تسمى الصخور التي تتكون عندما تتعرض صخور قديمة إلى الضغط أو الحرارة الشديدين بالصخور الفتاتية.

(X)

3. تسمى عملية انزلاق الصفيحة الأكثر كثافة أسفل الصفيحة الأقل كثافة بغوص الصفائح.

(✓)

4. جريان المياه فوق سطح الأرض يسمى بالجريان الصفائحي.

(X)

5. يتكون الغلاف الجوي من عدة غازات أهمها النيتروجين N_2 ويشكل نسبة 78%.

(✓)

6. الضباب الذي نشاهده بأيام الشتاء الباردة يُعد مثالاً على الغيوم المرتفعة.

(X)

7. عندما يقع القمر بين الأرض والشمس يكون في طور المحاق.

(✓)

8. يحدث كسوف الشمس عندما تقع الأرض بين القمر والشمس، ويقع ظل الأرض على القمر.

(X)

9. الوحدة المستخدمة لقياس المسافات في الفضاء هي الكيلو متر.

(X)

10. للنجم دورة حياة تعتمد ع حجمه .

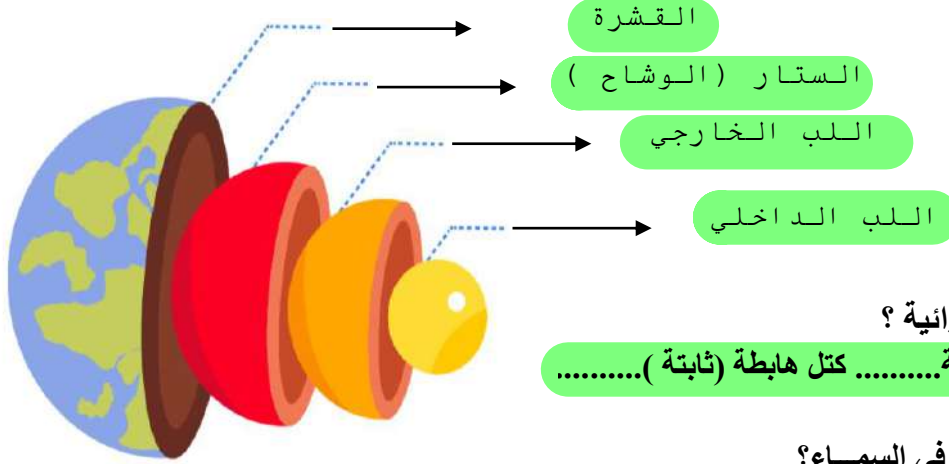
(✓)

♥ السؤال الثالث

(أ) اكتب المصطلح العلمي المناسب من بين الأقواس لكل فقرة من الفقرات التالية:
(التجوية الميكانيكية - المعدن - المد والجزر - المجرة - المذنب - التعرية - الكتل الهوائية)

المعدن	1. مادة صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة.
التجوية الميكانيكية	2. عملية تكسر الصخور إلى قطع صغيرة دون حدوث تغيير في تركيبها الكيميائي.
الكتل الهوائية	3. كمية ضخمة من الهواء تتشكل عادة فوق مناطق محددة من سطح الأرض.
المد والجزر	4. تعاقب ارتفاع وانخفاض مستوى سطح البحر بسبب قوتي جذب القمر والشمس للأرض.
المذنب	5. جسم كبير مكون من الجليد والصخور، يدور حول الشمس في مدار إهليلجي.
المجرة	6. تجمع من النجوم والغازات والغبار يرتبط بعضها ببعض بقوة الجاذبية.

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



♥ (ج) عددي أنواع الكتل الهوائية؟

كتل باردة.....- كتل دافئة..... كتل هابطة (ثابتة).....

♥ (د) فسري ما يلي عملياً؟

1- تبدو لنا النجوم وكأنها تتحرك في السماء؟

..... بسبب دوران الأرض حول نفسها

2- التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية؟

..... لأنها مناطق رطبة ودرجة حرارتها مرتفعة

♥ (و) 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
عدسة مقعرة	نوع العدسة	عدسة محدبة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني
(الدور الأول)
لعام ١٤٤٦ هـ
الصف / الاول المتوسط
المادة / العلوم
الزمن / ساعة ونصف

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم
هشام فرغلي حسانين



اسم الطالب / رقم الجلوس /

الدرجة الكلية

٤٠

السؤال	الدرجة قبل المراجعة		المصحح		الدرجة بعد المراجعة		المراجع
	رقماً	كتابه	الاسم	التوقيع	رقماً	كتابه	
الأول							
الثاني							
الثالث							
الرابع							
المجموع	رقماً		كتابة				
المدقق	الاسم		التوقيع				

أجب عن جميع الأسئلة التالية علماً بأن عدد الأسئلة (٣) موزعة على (٤) صفحات

٣٠

درجة لكل فقرة

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- ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين؟

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

٣- مما تتكون الصخور عادة؟

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

٤- اللون الاصفر اللامع يدل على معدن

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

٥- معدن يسمى ذهب المغفلين

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

٦- يُصنف اللامعان اللافلزي بأنه

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

تابع الأسئلة في الصفحة التالية

٧- يستخلص الحديد الذي يستخدم في صناعة الفولاذ من خام

أ- الغالينا ب- الهيماتيت ج- الدولوميت د- جميع ما سبق

٨- من أنواع الصخور

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

٩- ما المعدن الاكثر شيوعاً على سطح الارض ؟

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

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

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

١١- ما الذي يغير الرسوبيات الى صخر رسوبي ؟

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

١٢- ما نوع الصخور التي تتشكل عندما تبرد الصهارة ؟

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

١٣- ما نوع الجبال التي تتكون عندما تؤثر قوى الشد في الصفائح الارضية في اتجاهين متعاكسين ؟

أ- الكتل المتصدعة . ب- المطوية . ج- الناهضة . د- البركانية

١٤- أي أجزاء الارض أكبر ؟

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

١٥- صفائح الارض هي قطع من :

أ- الغلاف الصخري . ب- الغلاف اللدن . ج- اللب الداخلي . د- الستار (الوشاح) .

١٦- أي القوى تسبب تقارب الصفائح ؟

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

١٧- أقرب الكواكب الى الشمس.....

أ- زحل ب- عطارد ج- المشتري د- الارض

١٨ - أي الاماكن التالية تكون فيها التجوية الكيميائية اكثر نشاطاً ؟

أ- الصحارى . ب- الجبال . ج- المناطق القطبية . د- المناطق الاستوائية

١٩ - عندما يتحد ثاني أكسيد الكربون مع الماء يتكون :

أ- كربونات الكالسيوم . ب- حمض الكربونيك . ج- حمض الكبرتيك . د- حمض الهيدروكلوريك

٢٠ - أي عوامل التعرية التالية يكون الكثبان الرملية ؟

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

٢١ - المعالم الموجودة على سطح الارض جزء من

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

٢٢ - من عوامل التجوية

أ- التجمد . ب- الانصهار . ج- الاكسجين . د- جميع ماسبق

٢٣ - من أسباب التجوية الميكانيكية

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

٢٤ - أي مما يلي يعد مثلاً على التجوية الميكانيكية ؟

أ- الزحف . ب- الاسفين الجليدي . ج- الاكسدة . د- الانزلاق.

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

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

٢٦ - أي طبقات الغلاف الجوي تحوي الاوزون الذي يحمي المخلوقات الحية من الاشعاعات فوق البنفسجية ؟

أ- تروبوسفير . ب- ميزوسفير . ج- ستراتوسفير . د- ثيرموسفير.

٢٧ - من أول من أثبت أن للهواء وزناً ؟

أ- هوك . ب- تورشيلي . ج- بويل . د- جاليليو

٢٨ - الاكسجين يشكل من مكونات الهواء الجوى

أ- ٩٠% ب ٧٨% ج- ٢١% د - ٤%

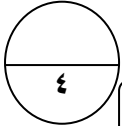
٢٩- أي أنواع المناظير الفلكية يستخدم المرايا لتجميع الضوء؟

أ- الراديوي . ب- الكهرومغناطيسي . ج- الكاسر . د- العاكس .

٣٠- ماذا ينتج عن ميل محور الارض في اثناء دورانها حول الشمس ؟

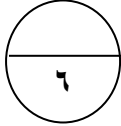
أ- الليل والنهار . ب- الفصول الاربعة . ج- أطوار القمر . د- الخسوف والكسوف .

السؤال الثاني: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة



درجة لكل فقرة

١	المجرة هي تجمع من النجوم والغازات والغبار .
٢	المادة التي داخل قلم الرصاص هي من عنصر الرصاص .
٣	يعتبر معدن التلك من اعلى المعادن قساوة .
٤	الغلاف الجوي يزود الارض بجميع الغازات اللازمة للحياة



درجتان لكل فقرة

السؤال الثالث: اكمل الفراغ التالي بالكلمة المناسبة من الجدول

درجة الحرارة	الحجر الكريم	الرطوبة	خسوف القمر	كسوف الشمس
--------------	--------------	---------	------------	------------

١) معدن نادر قابل للقص والصقل مما يعطى مظهراً جميلاً

٢) مقدار بخار الماء في الغلاف الجوي

٣) يسمى الحدث الذي ينتج عندما يقع ظل الارض على ظل القمر.....

انتهت الأسئلة مع تمنياتي بالتوفيق والنجاح

نموذج الاجابة

الدرجة الكلية

٤٠

السؤال	الدرجة قبل المراجعة		المصحح		الدرجة بعد المراجعة		المراجع
	رقماً	كتابة	الاسم	التوقيع	رقماً	كتابة	
الأول							
الثاني							
الثالث							
الرابع							
المجموع	رقماً	كتابة					
المدقق	الاسم		التوقيع				

أجب عن جميع الأسئلة التالية علماً بأن عدد الأسئلة (٢) موزعة على (٤) صفحات

السؤال الاول: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي

درجة لكل فقرة

٣٠

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- ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين؟

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

٣- مما تتكون الصخور عادة؟

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

٤- اللون الاصفر اللامع يدل على معدن

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

٥- معدن يسمى ذهب المغفلين

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

٦- يُصنف اللامعان اللافلزي بأنه

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

٧- يستخلص الحديد الذي يستخدم في صناعة الفولاذ من خام

أ- الغالينا ب- الهيماتيت ج- الدولوميت د- جميع ما سبق

٨- من أنواع الصخور

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

٩- ما المعدن الأكثر شيوعاً على سطح الأرض؟

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

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

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

١١- ما الذي يغير الرسوبيات الى صخر رسوبي؟

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

١٢- ما نوع الصخور التي تتشكل عندما تبرد الصهارة؟

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

١٣- ما نوع الجبال التي تتكون عندما تؤثر قوى الشد في الصفائح الأرضية في اتجاهين متعاكسين؟

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

١٤- أي أجزاء الأرض أكبر؟

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

١٥- صفائح الأرض هي قطع من :

أ- الغلاف الصخري ب- الغلاف اللدن ج- اللب الداخلي د- الستار (الوشاح)

١٦- أي القوى تسبب تقارب الصفائح؟

أ- الشد ب- الضغط ج- القص د- التوازن

١٧- أقرب الكواكب الى الشمس.....

أ- زحل ب- عطارد ج- المشتري د- الأرض

١٨ - أي الاماكن التالية تكون فيها التجوية الكيميائية اكثر نشاطاً ؟

أ- الصحارى . ب- الجبال . ج- المناطق القطبية . د- المناطق الاستوائية

١٩ - عندما يتحد ثاني أكسيد الكربون مع الماء يتكون :

أ- كربونات الكالسيوم . ب- حمض الكربونيك . ج- حمض الكبريتيك . د- حمض الهيدروكلوريك

٢٠ - أي عوامل التعرية التالية يكون الكثبان الرملية ؟

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

٢١ - المعالم الموجودة على سطح الارض جزء من

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

٢٢ - من عوامل التجوية

أ- التجمد . ب- الانصهار . ج- الاكسجين . د- جميع ماسبق

٢٣ - من أسباب التجوية الميكانيكية

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

٢٤ - أي مما يلي يعد مثلاً على التجوية الميكانيكية ؟

أ- الزحف . ب- الاسفين الجليدي . ج- الاكسدة . د- الانزلاق.

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

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

٢٦ - أي طبقات الغلاف الجوي تحوي الاوزون الذي يحمي المخلوقات الحية من الاشعاعات فوق البنفسجية ؟

أ- تروبوسفير . ب- ميزوسفير . ج- ستراتوسفير . د- ثيرموسفير.

٢٧ - من أول من أثبت أن للهواء وزناً ؟

أ- هوك . ب- تورشيلي . ج- بويل . د- جاليليو

٢٨ - الاكسجين يشكل من مكونات الهواء الجوى

أ- ٩٠% . ب ٧٨% . ج- ٢١% . د - ٤%

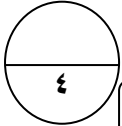
٢٩- أي أنواع المناظير الفلكية يستخدم المرايا لتجميع الضوء؟

أ- الراديوي . ب- الكهرومغناطيسي . ج- الكاسر . د- **العاكس**.

٣٠- ماذا ينتج عن ميل محور الأرض في اثناء دورانها حول الشمس ؟

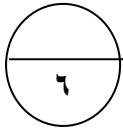
أ- الليل والنهار . ب- **الفصول الأربعة** . ج- أطوار القمر . د- الخسوف والكسوف.

السؤال الثاني: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة



درجة لكل فقرة

✓	١	المجرة هي تجمع من النجوم والغازات والغبار .
×	٢	المادة التي داخل قلم الرصاص هي من عنصر الرصاص .
×	٣	يعتبر معدن التلك من اعلى المعادن قساوة .
✓	٤	الغلاف الجوي يزود الأرض بجميع الغازات اللازمة للحياة



درجتان لكل فقرة

السؤال الثالث: اكمل الفراغ التالي بالكلمة المناسبة من الجدول

درجة الحرارة	الحجر الكريم	الرطوبة	خسوف القمر	كسوف الشمس
--------------	--------------	---------	------------	------------

(١) معدن نادر قابل للقص والصقل مما يعطى مظهراً جميلاً.... **الحجر الكريم**

(٢) مقدار بخار الماء في الغلاف الجوي..... **الرطوبة**

(٣) يسمى الحدث الذي ينتج عندما يقع ظل الأرض على ظل القمر.... **خسوف القمر**

موقع
مادنتري

انتهت الأسئلة مع تمنياتي بالتوفيق والنجاح

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 (×) 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 :

٣ درجات

السؤال الأول : عدد أنواع الجبهات الهوائية ؟

١- ٢- ٣-

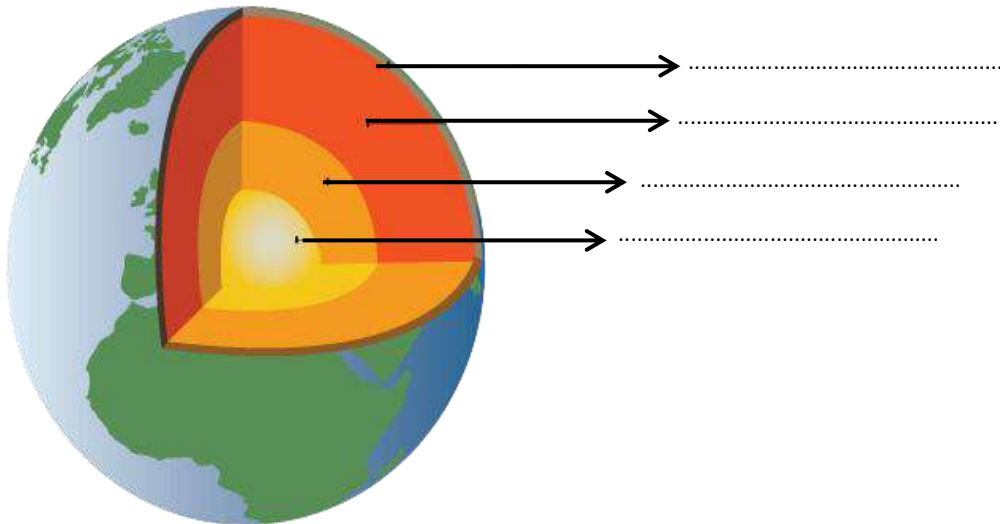
٣ درجات

السؤال الثاني : عدد أنواع الصخور ؟

١- ٢- ٣-

٤ درجات

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



اسم الطالب : نموذج اجابه	٢٠	المملكة العربية السعودية
رقم الجلوس :		وزارة التعليم
الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول)	الصف : أول متوسط	وزارة التعليم

نموذج الاجابة

السؤال	س 1	الدرجة	٢٠
السؤال الأول : اجب عن الفقرة			

أ. إختبر الإجابة الصحيحة : **درجتين لكل فقرة**

١ المعدن 2 الصخر 3 النفط

١ الراديوي 2 الكاسر 3 العاكس

١ الجبال 2 الصدوع 3 الصفائح

١ وحدة فلكية 2 وحدة فلكية 3 وحدة فلكية

١ عطارد 2 المريخ 3 الارض

١ خسوف القمر 2 كسوف الشمس 3 اطوار القمر



١ صفائح متحاذاة 2 صفائح متقاربة 3 صفائح متباعدة

١ ستراتوسفير 2 تروبوسفير 3 الاكسوسفير

ب. اختر المصطلح العلمي الدال على العبارات التالية :

{ المدار - التكتف - التربة - التجوية }

١ مسار منح 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

السؤال الثاني : اجب عن القرآت 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

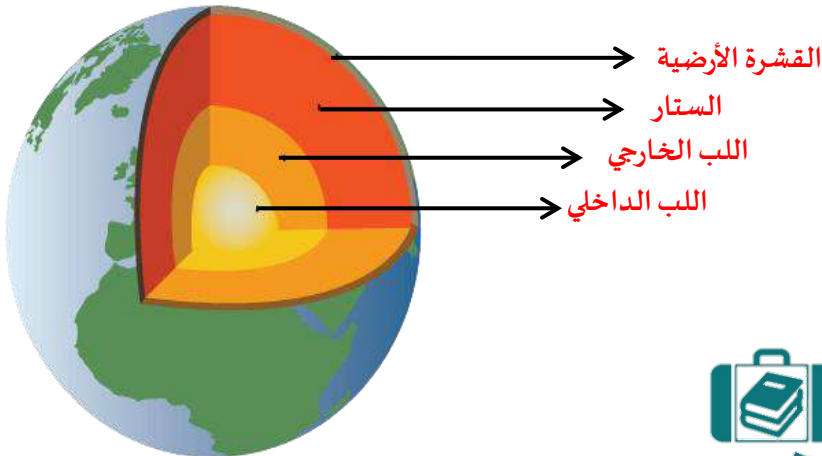
(√)	إذا احتوى الصخر على نسبة عالية من السليكا يكون الصخر فاتح اللون	1
(√)	تنشأ الفصول الأربعة بسبب ميل محور الأرض في أثناء دورانها حول الشمس	٢
(x)	التجوية الكيميائية في المناطق الاستوائية بطيئة	٣
(√)	النجوم الزرقاء هي أعلى النجوم حرارة	٤
(x)	يحدث مد الربيع عندما يشكّل كلاً من الشمس و القمر زاوية قائمة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

د اجب عن الفقرات التالية

د

١٠ درجات

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





اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للصف الأول متوسط (الدور الأول) لعام ١٤٤٦ هـ .

الدرجة رقما	الدرجة كتابة	اسم الطالبة :	رقم الجلوس :
س2	8	ثمان درجات فقط	
س3	2	درجتان فقط	
المجموع	40	أربعون درجة فقط	
صحته:		راجعه:	

طالبتي الذكية استعيني بالله ، ثم اجبني 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 :

1	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				
2	ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين ؟				
أ	سطحية	ب	عضوية	ج	ورقية
د	فتاتية				
3	مم تتكون الصخور؟؟				
أ	معادن	ب	وقود احفوري	ج	قطع صغيرة
د	تورق				
4	يمكن تصنيف الصخور الرسوبية إلى ..				
أ	فتاتية أو كيميائية أو عضوية	ب	أحجار كريمة وخامات	ج	سطحية أو جوفية
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	يتحول الرمل الى				
أ	كوارتزيت	ب	رخام	ج	نايس
د	جرانيت				
7	الجبل الأبيض في منطقة خيبر 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	الضغط	ج	القص
د	الشد				

9	تتجزأ صفائح الأرض إلى ..						
أ	10 صفائح	ب	20 صفحة	ج	25 صفحة	د	30 صفحة
10	عندما يتحد حمض ثاني أكسيد الكربون مع الماء يتكون ..						
أ	حمض الخليك	ب	حمض الأستيك	ج	كربونات الكالسيوم	د	حمض الكربونيك
11	أي أجزاء القشرة الأرضية أكبر ؟						
أ	القشرة	ب	اللب الخارجي	ج	اللب الداخلي	د	الستار
12	ما المعدن الأكثر شيوعا على الأرض ؟						
أ	الكالسيوم	ب	الكوارتز	ج	الجبس	د	الفلسبار
13	ماذا يحدث للضغط عند الانتقال إلى سطح الأرض ؟						
أ	ينقص ثم يزداد	ب	ثابت	ج	يزداد	د	ينقص
14	أي مما يلي مثال على التجوية الميكانيكية ؟						
أ	الانزلاق	ب	الأكسدة	ج	الزحف	د	الأسفين الجليدي
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	الزحف	ج	التعرية	د	التدفق الطيني
17	ماذا يحدث عندما تنقل الجزيئات المتصادمة الطاقة ؟						
أ	هطول	ب	توصيل	ج	اشعاع	د	حمل
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 المنخفضة	ج	الغيوم المرتفعة	د	الغيوم فوق المرتفعة

20	يتحرك الهواء من المناطق الباردة إلى المناطق الحارة . فإذا تحركت الرياح التي تشكلت مسافة 30 كم في 3 ساعات .. فما سرعتها ؟.						
أ	20 كم/س	ب	10 كم/س	ج	30 كم/س	د	30 م/د
21	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
22	من الأحوال الجوية القاسية ؟..						
أ	الرطوبة	ب	العواصف الرعدية	ج	الكتلة الهوائية	د	الضغط
23	هو تفرغ للشحنة الكهربائية إلى الأرض ؟..						
أ	الرد	ب	البرق	ج	الضغط المرتفع	د	الضغط المنخفض
24	تدور الأرض حول الشمس وينتج ؟..						
أ	الليل والنهار	ب	الفصول الأربعة	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	تتشكل في هذا المد زاوية 90 ..ما هو ؟						
أ	مد الربيع	ب	المد المنخفض	ج	الجزر	د	الجزر المرتفع
27	ليس من أنواع النيازك ؟..						
أ	النيازك الحديدية	ب	النيازك الكبريتية	ج	النيازك الصخرية	د	النيازك الحديدية الصخرية
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

السؤال الثاني: (أسئلة الصواب والخطأ عدد الفقرات 8) .

نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم

وزارة التعليم
Ministry of Education

المادة : علوم
الصف : أول متوسط
الزمن : ساعتان
التاريخ : / / ١٤٤٦ هـ
أنواع الأسئلة : 3 عدد الأوراق : 3

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للصف الأول متوسط (الدور الأول) لعام ١٤٤٦ هـ .

الدرجة رقما	الدرجة كتابة	اسم الطالبة : رقم الجلوس :
س2	8	ثمان درجات فقط
س3	2	درجتان فقط
المجموع	40	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 :

1	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
2	ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين ؟	أ	سطحية	ب	عضوية	ج	ورقية	د	فتاتية
3	م تتكون الصخور ؟؟	أ	معادن	ب	وقود احفوري	ج	قطع صغيرة	د	تورق
4	يمكن تصنيف الصخور الرسوبية إلى ..	أ	فتاتية أو كيميائية أو عضوية	ب	أحجار كريمة وخامات	ج	سطحية أو جوفية	د	متورقة وغير متورقة
5	هو معدن نادر قابل للقص والصلل مما يعطيه مظهر جميل يجعله مثاليا لصناعة الحلي ..	أ	حجر كريم	ب	معدن	ج	صخور	د	خام
6	يتحول الرمل الى	أ	كوارتزيت	ب	رخام	ج	نايس	د	جرانيت
7	الجبل الأبيض في منطقة خيبر 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	الضغط	ج	القص	د	الشد
---	---------	---	-------	---	------	---	------

تابع السؤال الأول

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 الأستيك	ج	كربونات الكالسيوم	د	حمض الكربونيك
11	أي أجزاء القشرة الأرضية أكبر ؟						
أ	القشرة	ب	اللب الخارجي	ج	اللب الداخلي	د	الستار
12	ما المعدن الأكثر شيوعا على الأرض ؟						
أ	الكالسيوم	ب	الكوارتز	ج	الجبس	د	الفلسبار
13	ماذا يحدث للضغط عند الانتقال إلى سطح الأرض ؟						
أ	ينقص ثم يزداد	ب	ثابت	ج	يزداد	د	ينقص
14	أي مما يلي مثال على التجوية الميكانيكية ؟						
أ	الانزلاق	ب	الأكسدة	ج	الزحف	د	الأسفين الجليدي
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	الزحف	ج	التعرية	د	التدفق الطيني
17	ماذا يحدث عندما تنقل الجزيئات المتصادمة الطاقة ؟						
أ	هطول	ب	توصيل	ج	اشعاع	د	حمل
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 المنخفضة	ج	الغيوم المرتفعة	د	الغيوم فوق المرتفعة

20	يتحرك الهواء من المناطق الباردة إلى المناطق الحارة . فإذا تحركت الرياح التي تشكلت مسافة 30 كم في 3 ساعات .. فما سرعتها ؟.						
أ	20 كم/س	ب	10 كم/س	ج	30 كم/س	د	30 م/د
21	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
22	من الأحوال الجوية القاسية ..؟						
أ	الرطوبة	ب	العواصف الرعدية	ج	الكتلة الهوائية	د	الضغط
23	هو تفريغ للشحنة الكهربائية إلى الأرض ..؟						
أ	الرعد	ب	البرق	ج	الضغط المرتفع	د	الضغط المنخفض
24	تدور الأرض حول الشمس وينتج ..؟						
أ	الليل والنهار	ب	الفصول الأربعة	ج	أطوار القمر	د	المد والجزر
25	تبدأ دورة القمر في بداية كل شهر ب؟						
أ	البرق	ب	المحاق	ج	هلال أول	د	أحذب أخير
26	تتشكل في هذا المد زاوية 90 ..ماهو ؟						
أ	مد الربيع	ب	المد المنخفض	ج	الجزر	د	الجزر المرتفع
27	ليس من أنواع النيازك ..؟						
أ	النيازك الحديدية	ب	النيازك الكبريتية	ج	النيازك الصخرية	د	النيازك الحديدية الصخرية
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

السؤال الثاني: (أسئلة الصواب والخطأ عدد الفقرات 8) :

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

الفقرة	العبارة	X/✓
1	الفحم صخر رسوبي .	صح
2	يعد اللون أفضل خاصية يمكن الاستعانة بها لتمييز أنواع المعادن .	خطأ
3	القشرة القارية أعلى كثافة من القشرة المحيطية .	خطأ
4	تعد الرياح من أهم عوامل التعرية .	خطأ
5	يوجد أغلب أوزون الغلاف الجوي في طبقة التروبوسفير.	خطأ
6	لا تتأثر الرطوبة النسبية بتغير درجة الحرارة .	خطأ
7	وجه القمر الذي يواجه الأرض هو نفسه دائما .	صح
8	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

تمنياتى لكن التوفيق



معلمتك المحبة لك

انتهت الأسئلة

عدد الأوراق : 4 أوراق فقط

المادة: علوم	 <p>رؤية VISION 2030 وزارة التعليم</p> <p>أسئلة الاختبار النهائي (الفصل الدراسي الثاني) للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ</p>	المملكة العربية السعودية.
الصف: أول متوسط		وزارة التعليم.
التاريخ: / / ١٤٤٦ هـ		إدارة تعليم
اليوم:		مكتب تعليم
عدد الصفحات: ٣		مدرسة
الزمن: ساعة ونصف.		
اسم الطالب:		رقم الجلوس:

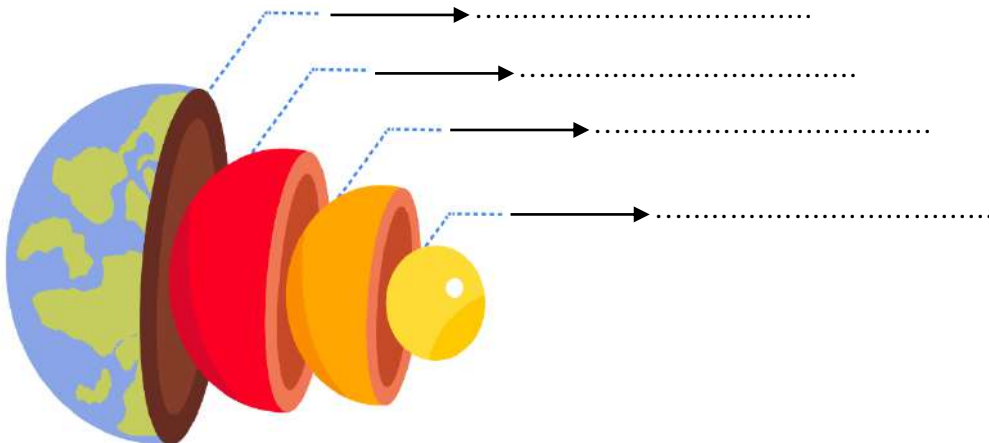
رقم السؤال	الدرجة التي حصلت عليها الطالبة		المصححة	المراجعة	المدققة
	رقمًا	كتابة			
الأول		فقط لا غير			
الثاني		فقط لا غير			
الثالث		فقط لا غير			
الرابع		فقط لا غير			
المجموع		فقط لا غير			

١٠

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

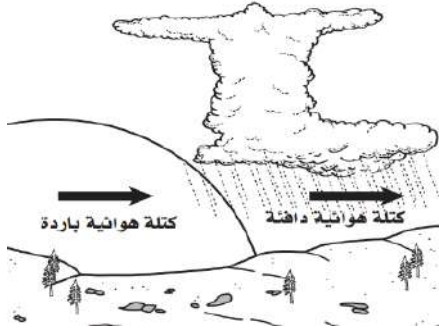
.....	١. مادة صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة.
.....	٢. عملية تكسر الصخور إلى قطع صغيرة دون حدوث تغيير في تركيبها الكيميائي.
.....	٣. كمية ضخمة من الهواء تتشكل عادة فوق مناطق محددة من سطح الأرض.
.....	٤. تعاقب ارتفاع وانخفاض مستوى سطح البحر بسبب قوتي جذب القمر والشمس للأرض.
.....	٥. جسم كبير مكون من 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: ضع 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
دعوايكم لكن بالتوفيق والنجاح
معلمة المارة:

موقع
مادنتري

نموذج الإجابة

2030
وزارة التعليم

أسئلة الاختبار النهائي (الفصل الدراسي الثاني) للعام الدراسي
١٤٤٦ هـ

المملكة العربية السعودية.

وزارة التعليم.

إدارة تعليم

مكتب تعليم

مدرسة

المادة: علوم

الصف: أول متوسط

التاريخ: / / ١٤٤٦ هـ

اليوم:

عدد الصفحات: ٣

الزمن: ساعة ونصف.

رقم الجلوس:

نموذج الإجابة

اسم الطالب:

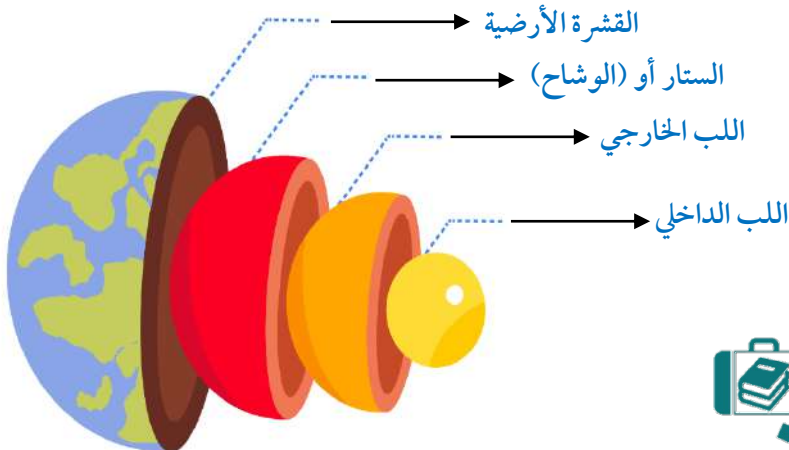
رقم السؤال	الدرجة التي حصلت عليها الطالبة		المدققة
	رقمًا	كتابة	
الأول	١٠	فقط لا غير	
الثاني	١٠	فقط لا غير	
الثالث	١٠	فقط لا غير	
الرابع	١٠	فقط لا غير	
المجموع	٤٠	فقط لا غير	

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 تشكل 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 الرسة التي أمامك: -



موقع
مادنتري

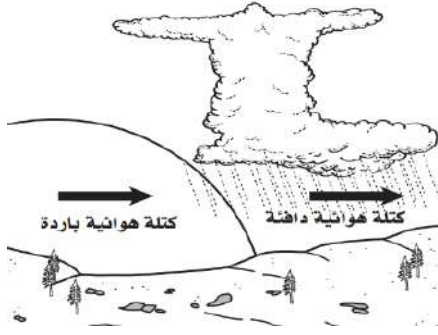
♥ السؤال الثاني: (أ) أجب حسب المطلوب منك: -

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.

موقع
مادنتري

♥ (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:

(ب)	الرقم	(أ)
أبرد طبقة، وتحتوي على كمية قليلة من الأوزون.	٣	١. طبقة التروبوسفير
طبقة دافئة، لأنها تعمل على تصفية أشعة الشمس من الأشعنين السينية وجاما.	٤	٢. طبقة الستراتوسفير
طبقة تحتوي على معظم الأوزون الذي يمتص الأشعة فوق البنفسجية.	٢	٣. طبقة الميزوسفير
طبقة تحتوي على معظم الغيوم، وتحدث تقلبات الطقس فيها.	١	٤. طبقة الثيرموسفير
		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 بالجران 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
دعوايكم لكن بالتوفيق والنجاح
معلمة المارة:

موقع
مادنتيري

الصف: الأول المتوسط	 وزارة التعليم Ministry of Education		المملكة العربية السعودية	
المادة: علوم			وزارة التعليم	
التاريخ: ١٤٤٦ / ٨ / هـ			إدارة التعليم ب	
الزمن: ساعتان رقم الجلوس ()	المصحح		متوسطة	
المدقق	المراجع	الدرجة رقماً		
		أربعون درجة فقط		٤٠
				اسم الطالب
				الفصل
		٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١		

استعن بالله ثم أجب عن جميع الأسئلة التالية:

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة للعبارات الآتية ؟

١٠ درجات

١	أ	الأماس	ب	الجبس	ج	التلك	د	الكالسيت
	-	-	-	-	-	-	-	-
٢	أ	الصخور النارية	ب	الصخور الرسوبية	ج	الصخور المتحولة	د	المعادن
	-	-	-	-	-	-	-	-
٣	أ	القشرة	ب	الستار	ج	اللب الخارجي	د	اللب الداخلي
	-	-	-	-	-	-	-	-
٤	أ	التجوية	ب	التدفق الطيني	ج	الزحف	د	الجاذبية
	-	-	-	-	-	-	-	-
٥	أ	وزنه	ب	لونه	ج	شكله	د	طعمه
	-	-	-	-	-	-	-	-
٦	أ	باردة ثم دافئة	ب	باردة	ج	دافئة	د	ثابتة
	-	-	-	-	-	-	-	-
٧	أ	المشتري	ب	الأرض	ج	المريخ	د	عطارد
	-	-	-	-	-	-	-	-
٨	أ	غير المنتظمة	ب	حلزونية أسطوانية المركز	ج	أهليجية	د	الحلزونية
	-	-	-	-	-	-	-	-
٩	أ	الهيدروجين	ب	الأكسجين	ج	الهيليوم	د	النيتروجين
	-	-	-	-	-	-	-	-
١٠	أ	العاكس	ب	الكاسر	ج	الكهرومغناطيسي	د	الراديوي
	-	-	-	-	-	-	-	-

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة بوضع كلمة (صح) أو (خطأ)

١٠

()	المعدن مادة صلبة عضوية موجودة في الطبيعة.	١
()	الصخور الغير متورقة تتميز بسهولة طبقاتها المتتالية التي تشبه الأوراق .	٢
()	تتكون الجبال الناهضة نتيجة تراكم طبقات اللابة مع مرور الزمن .	٣
()	من أهم أسباب التجوية الميكانيكية الأحماض الطبيعية.	٤
()	الغيوم المرتفعة تتكون على ارتفاع ٢٠٠٠ م أو أقل من سطح الأرض .	٥
()	الأعاصير البحرية (هوريكان) تتشكل في المحيطات الاستوائية تستمر أسابيع وتسير آلاف الكيلومترات .	٦
()	المنذنب جسم كبير مكون من الجليد والصخور وله ذيل طويل لامع.	٧
()	المجرة تجمع من النجوم والغازات والغبار ترتبط ببعضها بقوة الجاذبية.	٨
()	يسمى معدن البيريت بذهب المغفلين لأن له لون أصفر لامع كالذهب	٩
()	التربة عبارة عن خليط من مواد عضوية وماء وهواء وصخر تعرض لعمليات التجوية	١٠

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسب من العمود (ب) وذلك بتسجيل الرقم المناسب

١٠

رقم الإجابة الصحيحة	(أ)	(ب)
١	معدن نادر قابل للقص والصلق	النظام الشمسي
٢	وصف آليات تحول الصخور من نوع إلى آخر وعلاقتها ببعض	الغلاف الصخري
٣	تأكل الصخور أو الرسوبيات ونقلها	المجموعات النجمية
٤	يتركز فيها معظم الأوزون الجوي	المد والجزر
٥	كمية ضخمة من الهواء تتشكل فوق مناطق محددة من الأرض	الصدوع
٦	كسور كبيرة في الصخور بفعل حركتها	الكتلة الهوائية
٧	ارتفاع وانخفاض مستوى البحر بسبب جاذبية القمر والشمس	الستراتوسفير
٨	الدب الأكبر والدب الأصغر وذات الكرسي	التعرية
٩	يتجزأ إلى ٣٠ قطعة أو صفيحة أرضية	دورة الصخر
١٠	يتكون من ٨ كواكب وأجرام أخرى	الحجر الكريم

١٠

السؤال الرابع / أختار من بين الأقواس المفهوم العلمي المناسب لكل من العبارات التالية :

(الطقس , الوحدة الفلكية (وف) , النيازك , المرصد , خسوف القمر)

١- تقع الأرض مباشرة بين الشمس والقمر أحياناً فيسقط ظلها على القمر

٢- مبنى خاص يحوي مناظير فلكية بصرية .

٣- قطع من الصخور والفلاتر تسقط أحياناً على الأرض

٤- متوسط بعد الأرض عن الشمس .

٥- الحالة الساندة في الغلاف الجوي .

انتهت الأسئلة

راجين للجميع النجاح والتوفيق

اليوم:
التاريخ: ١٤٤٦/ / هـ
الزمن: ساعتان
الصف: الاول المتوسط

رؤية
VISION
2030
المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم بغرب الدمام
متوسطة زينب الهالبيه

اختبار الفصل الدراسي الثاني في مادة العلوم.. "الدور الأول" للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ

اسم الطالبة	
الفصل	رقم الجلوس

م	السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابة	اسم المصححة	اسم المراجعة	اسم المدققة
١	الاول					
٢	الثاني					
٣	الثالث					
	الدرجة النهائية	٤٠ /				

..مستعينةً بالله تعالى أجيبني عن الأسئلة التالية (درجة لكل فقرة)

السؤال الأول: أ- اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي: (الاختيار من متعدد عدد الفقرات ١٥):

١-..... أحوال جوية قاسية تتكون من غيوم المزن الركامية ذات النمو الراسي.

العواصف الرعدية	(ب) الاعاصير القمعية	(ج) الاعاصير البحرية	(د) العواصف الثلجية
٢- كم كوكبا في النظام الشمسي؟			
٨	(ب) ٧	(ج) ٦	(د) ٩
٣- أي العبارات الآتية ينطبق على المادة التي تعد معدناً؟			
غير عضوية صلبة	(ب) عضوية صلبة	(ج) عضوية سائلة	(د) غير عضوية سائلة
٤- يعود سبب حركة الصفائح الارضية الى			
تيارات الحمل	(ب) قوة الجاذبية الارضية	(ج) قوة الشد	(د) قوة القص
٥- أي ممايلي يعد تابعاً طبيعياً للارض؟			
القمر	(ب) سكاى لاب	(ج) الشمس	(د) المكوك الفضائي
٦- من انواع حدود الصفائح ، حدود تكون الصدوع الضخمة هي الصفائح			
الانزلاقية	(ب) المتباعدة	(ج) المتقاربة	(د) البراكين
٧- أي طبقات الغلاف الجوي التالية تمتص الاشعة فوق البنفسجية؟			
الستراتوسفير	(ب) التروبوسفير	(ج) الميزوسفير	(د) الثيرموسفير
٨- اقسى المعادن هو.....؟			
الالماس	(ب) التلك	(ج) الجبس	(د) الكوارتز

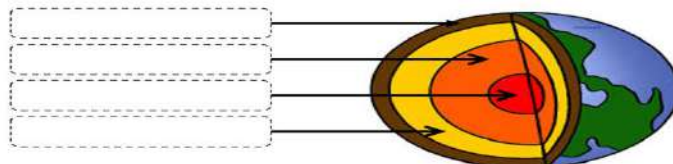
٩- أي الغازات أكثر وجوداً في الغلاف الجوي؟			
النيتروجين	(ب) الأكسجين	(ج) الهيليوم	(د) الهيدروجين
١٠- ما الذي يغير الرسوبيات إلى صخر رسوبي؟			
(أ) تجوية وتعرية	(ب) تراص وتماسك	(ج) انصهار	(د) ضغط وحرارة
١١- أي مما يلي يمثل سرعة الضوء في الفراغ بوحدة كم / ث ؟			
٣٠٠	(ب) ٣٠٠٠٠٠	(ج) ٣٠٠٠	(د) ٣٠٠٠٠٠
١٢- من خصائص الاحجار الكريمة أنها			
متوفرة بكثرة ، ورخيصة	(ب) نادرة ، وثمينة	(ج) غير نقية	(د) فيها عيوب وشقوق
١٣- أقرب الكواكب إلى الشمس هو :			
المشتري	(ب) عطارد	(ج) زحل	(د) الارض
١٤- تتحرك الصفائح متباعدة نتيجة قوى.....			
الضغط	(ب) الشد	(ج) القص	(د) التوازن
١٥- صخور تتكون عندما تبرد الصحارة (الابة) على سطح الارض ؟			
صخور رسوبية كيميائية	(ب) صخور نارية سطحية	(ج) صخور نارية جوفية	(د) صخور رسوبية عضوية

ب: ضعي كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة مع التصحيح:

م	العبارة	الإجابة
١	التجوية الكيميائية هي تكسر الصخور إلى قطع صغيرة دون تغيير في مكونات الصخر الكيميائية.	
٢	إذا استمرت الجبال في النمو بسبب توازن القشرة الأرضية فستزلق أكثر في الستار.	
٣	التعرية تحلل الصخور ، وذلك بتغيير مكوناتها الكيميائية.	
٤	نوع مجرة درب التبانة التي تقع فيها الأرض حلزونية.	
٥	الجبهات الهوائية نوعان جبهة باردة وجبهة دافئة.	

السؤال الثاني أ- اجبني كما هو مطلوب منك في كل مما يلي:

- اكمل البيانات في الشكل التالي:



الشكل يوضح نوعين مختلفين من الجبال. الجبال في الشكل A وعرة ومستننة، والجبال في الشكل B ممهدة مستديرة الحواف.



أي العبارات الآتية من المحتمل أن تكون صحيحة؟

- أ) الجبال في الشكل A هي الأقدم
- ب) الجبال في الشكل B هي الأقدم
- ج) الجبلان متساويان في العمر ولكنهما تشكلا بطرق مختلفة
- د) الجبلان متساويان في العمر ولكن تكونا في نصفين مختلفين من الكرة الأرضية

٣ - قارني بين كلاً ممايلي :

الصخور النارية السطحية	الصخور النارية الجوفية

السؤال الثالث : (أجيبني عن الأسئلة التالية) :

أ- ما سبب اللون الأحمر لكوكب

المريخ؟

ب- مانوع المد الظاهر في الصورة؟



ج-التقنية المستخدمة لمراقبة الطقس:

١- ٢- ٣-

د- ما الذي يجمع النظام الشمسي ويمنع تفرق أجزائه ؟

.....

هـ :- ضع الحرف من المجموعة الثانية أمام ما يناسبه من المجموعة الأولى

المجموعة (الثانية)	↓	المجموعة (الأولى)
أ - المنظار الفلكي العاكس.		الغبار والأملاح وقطيرات الماء في الغلاف الجوي.
ب - الطيف الكهرومغناطيسي		ترتيب الامواج الكهرومغناطيسية التي تنتقل عبر المواد والفضاء
ج - الهباء الجوي.		طبقة الغازات المحيطة بالأرض لحمايتها.
د- الاعصار القمعي.		مبنى خاص يحوي المناظير الفلكية البصرية
هـ - المرصد.		منظار فلكي يستخدم مرآيا مقعرة لتجميع الضوء وتكوين صورة في البؤرة.
و- الغلاف الجوي.		تيارات هوائية صاعدة على شكل دوامة مكونة من غيمة تشبه القمع.
ي- الوحدة الفلكية		

انتهت الاسئلة...

تمنياتنا القلبية لكن بالتوفيق والنجاح

معلمتك / شوق الرزقي و معلمتك / أشواق عسيري

موقع
مادنتيري

الصف: الأول متوسط	المملكة العربية السعودية	
المادة: علوم	وزارة التعليم	
التاريخ: / / ١٤٤٦ هـ	إدارة التعليم	
الزمن: ساعة ونصف رقم الجلوس ()	متوسطة	
المراجع	المصحح	الدرجة رقماً
المدقق	أربعون درجة فقط	٤٠
		اسم الطالب
		الفصل
		٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١

استعن بالله ثم أجب عن جميع الأسئلة التالية:

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة بوضع علامة (✓) أو (x)

٢٠

()	١	يقوم المنظار الفلكي الكاسر بعكس الضوء باستخدام المرايا المقعرة .
()	٢	تعتمد على اللون فقط في التمييز بين الذهب الحقيقي وذهب المغفلين (البيريت) .
()	٣	يعتقد العلماء أن الألماس تكون في منطقة القشرة الأرضية .
()	٤	تكونت الصخور النارية السطحية نتيجة التبريد البطيء للصهارة .
()	٥	التجوية الكيميائية تكون سريعة في المناطق الصحراوية . .
()	٦	يوجد حزام الكويكبات بين كوكبي المشتري وزحل . .
()	٧	يزداد ضغط الهواء في الغلاف الجوي كلما زاد الارتفاع .
()	٨	تكونت الصخور الرسوبية العضوية نتيجة تبخر مياه البحر الغني بالمعادن الذائبة .
()	٩	تسمى عملية صعود الهواء الساخن وهبوط الهواء البارد بالتوصيل .
()	١٠	يعتبر الضباب مثلاً على الغيوم المرتفعة .
()	١١	تعد البكتيريا من أوائل المخلوقات الحية التي عاشت على سطح الأرض .
()	١٢	تتحرك الصفائح المتباعدة نتيجة قوى الشد التي تؤثر في اتجاهين متعاكسين .
()	١٣	من العوامل المؤثرة في تكوين التربة المخلوقات الحية .
()	١٤	الأعاصير البحرية هوريكان تستمر لعدة أسابيع .
()	١٥	من النظريات التي تفسر حركة الصفائح هي تيارات الحمل في الستار .
()	١٦	ينتج تعاقب الفصول الأربعة بسبب ميلان محور الأرض بدرجة ٢٣,٥ أثناء دورانها حول الشمس .
()	١٧	يحدث خسوف القمر عندما تقع الأرض بين الشمس والقمر .
()	١٨	يسمى كوكب المريخ بالكوكب الأحمر بسبب وجود رسوبيات أكاسيد الحديد .
()	١٩	النجوم الزرقاء هي أعلى النجوم في درجة الحرارة .
()	٢٠	المجرة تجمع من النجوم والغازات والغبار يرتبط بعضها ببعض بقوة الجاذبية .

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة للعبارات الآتية ؟

٢٠

١	مانوع مجرة درب التبانة التي تقع فيها الأرض .	أ- غير منتظمة	ب- حلزونية أسطوانية المركز	ج- اهليجية	د- حلزونية
٢	أي مما يلي يعني ارتفاع مستوى الماء في البحر وانخفاضه .	أ- الدوران	ب- الإهليجية	ج- أطوار القمر	د- المد والجزر
٣	عندما تلتقي كتله هوائية دافئة مع أخرى باردة دون أن تتقدم إحداهما على الأخرى تتكون جبهة .	أ باردة	ب- دافئة	ج- باردة ثم دافئة	د- ثابتة
٤	تتحرك الرياح من مناطق الضغط المرتفع الى مناطق الضغط المنخفض، فإذا قطعت مسافة ٦٠ كم في ٣ ساعات فما سرعتها ؟	أ- ٦٠ كم / ساعة	ب- ٣ كم / ساعة	ج- ١ كم / ساعة	د- ٢٠ كم / ساعة
٥	أي عوامل التعرية التالية تكون ودياناً على شكل حرف U	أ- الرياح	ب- المياه	ج- الجاذبية	د- الجليد
٦	جبال تتكون عندما تعمل قوة من باطن الأرض على دفع القشرة إلى أعلى .	أ- المطوية	ب- البركانية	ج- الكتل المتصدعة	د- الناهضة
٧	أقل المعادن صلابة حسب مقياس موهس .	أ- الألماس	ب- التوباز	ج- الكوارتز	د- التلك
٨	الأحافير هي بقايا الأجزاء الصلبة أو اثار المخلوقات التي عاشت على الأرض وحفظت ودفنت عبر الأزمنة الجيولوجية في الصخور ...	أ- النارية	ب- المتحولة	ج- المتورقة	د- الرسوبية
٩	ما الوحدة المستخدمة لقياس المسافات بين النجوم والمجرات :	أ- الكيلومتر	ب- الوحدة الفلكية	ج- المتر	د السنة الضوئية
١٠	أقرب الكواكب إلى الشمس هو :	أ- المشتري	ب- زحل	ج- الأرض	د- عطارد
١١	من عوامل التجوية الميكانيكية :	أ- الجليد	ب- الأوكسجين	ج- الأحماض الطبيعية	د- الحرارة والرطوبة
١٢	يتجزأ الغلاف الصخري إلى قطع أو صفائح أرضية وعددها :	أ- ٣٠ صفيحة	ب- ١٠ صفائح	ج- صفيحة واحدة	د- ٢٠ صفيحة
١٣	أي أجزاء الأرض أكبر ؟	أ الستار	ب- اللب الداخلي	ج- القشرة	د- اللب الخارجي
١٤	أي مما يلي يعد خليطاً من صخور تعرضت للتجوية ومواد عضوية وهواء وماء :	أ- التربة	ب- المخلوقات الحية	ج- الصخر الأصلي	د- الدبال
١٥	طور القمر الذي يبدو فيه مكتملاً ومضيئاً هو :	أ- البدر	ب- تربييع أول	ج- أحذب أخير	د- محاق
١٦	إذا كانت كتلة نجم كبير جداً فإنه بعد ان يصبح نجماً فوق مستعر ، يشكل :	أ- ثقباً أسود	ب- قزماً أبيض	ج- مجرة	د- قزماً أسود
١٧	كم كوكباً في النظام الشمسي :	أ- ٨	ب- ٩	ج- ٧	د- ٦
١٨	يتكون نتيجة التدفق السريع للطاقة الكهربائية بين المناطق المختلفة الشحنة :	أ- البرق	ب- الإعصار	ج- الضغط	د- الرعد
١٩	الطبقة التي يتمركز فيها معظم الأوزون الجوي :	أ- الستراتوسفير	ب- التروبوسفير	ج- الثيرموسفير	د الإكسوسفير
٢٠	معدن نادر قابل للقص والصلق :	أ- حجر كريم	ب- خام	ج- بلورة	د- صخر

انتهت الأسئلة راجين للجميع التوفيق والنجاح

التاريخ: / / ١٤٤٦ 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: ١٤٤٦ 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 صفحة	ب	٢٠ صفحة	ج	٢٥ صفحة	د	٣٠ صفحة
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 - الأثنات - المعادن - الميكانيكية - كسوف الشمس - حجر كريم - السودة - الغيوم المنخفضة }

١. معدن نادروقابل للقص والصقل 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 :

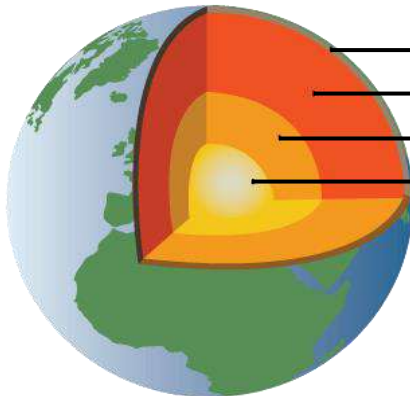
١. سميت الأرض بالكوكب المائي.

.....
.....

٢. تكون التجوية الكيميائية سريعة في المناطق الاستوائية.

.....
.....

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



انتهت الأسئلة

١

المادة : علوم
الصف : الأول متوسط
الزمن : ساعة ونصف

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



المملكة العربية السعودية
إدارة التعليم بمحافظة جدة (بنين)
مكتب التعليم بوسط جدة

الاسم:

الصف : / ١

اختبار الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ

أجب في استمارة الإجابة المرفقة ... وأستعن بالله

السؤال الأول : ظلل الاختيار الصحيح فيما يلي من الفقرة (١) الى الفقرة (٢٥) (الاختيار من متعدد)

١- يمكن تصنيف الصخور الرسوبية إلى :	أ- متورقه أو غير متورقه	ب- سطحية وجوفية	ج- أحجار كريمة أو خامات	د- فتاتية أو كيميائية أو عضوية
٢- أي أجزاء الأرض أكبر ؟	أ- اللب الخارجي	ب- القشرة	ج- اللب الداخلي	د- الستار
٣- مم تتكون الصخور عادة ؟	أ- وقود أحفوري	ب- تورق	ج- معادن	د- قطع صغيرة
٤- توصف المعادن جميعها بأنها :	أ- تخدم قطعة نقدية معدنية	ب- ذات لمعان زجاجي	ج- مواد غير عضوية صلبة	د- لها درجة قساوة ٤
٥- صفائح الأرض هي قطع من :	أ- اللب الخارجي	ب- الغلاف الصخري	ج- الغلاف اللدن	د- الستار
٦- أي عوامل التعرية التالية يكون وديانا على شكل حرف U ؟	أ- المياه	ب- الجليد	ج- الجاذبية	د- الرياح
٧- ما نوع الصخور التي تتشكل عندما تبرد الصهارة ؟	أ- نارية	ب- متحولة	ج- رسوبية	د- كيميائية
٨- ماذا يحدث لدرجة الحرارة عند الانتقال إلى باطن الأرض ؟	أ- تزداد	ب- ينقص	ج- تنقص ثم تزداد	د- تزداد ثم تنقص
٩- أي مما يلي يعد مثالا على التجوية الميكانيكية ؟	أ- الانزلاق	ب- الإسفين الجليدي	ج- الأكسدة	د- الزحف
١٠- ما الاسم العلمي الذي يطلق على كتلة مؤلفة من رسوبيات وماء عندما تتحرك على هيئة عجينة إلى أسفل تل ؟	أ- التعرية	ب- التدفق الطيني	ج- الزحف	د- انزلاق الصخور
١١- أي طبقات الغلاف الجوي تحوي على الأوزون الذي يحمي المخلوقات الحية من الإشعاعات فوق البنفسجية ؟	أ- تروبوسفير	ب- ميزوسفير	ج- ستراتوسفير	د- ثيرموسفير
١٢- يسمى تحول بخار الماء إلى سائل في دورة الماء :	أ- الهطول	ب- التبخر	ج- التكثف	د- النتج
١٣- ماذا يحدث عندما تنتقل الجزيئات المتصادمة الطاقة ؟	أ- هطول	ب- إشعاع	ج- حمل	د- توصيل
١٤- أي المناظير الفلكية يمكن استخدامه ليلاً ونهاراً وفي الظروف السيئة ؟	أ- العاكس	ب- الكاسر	ج- الكهرومغناطيسي	د- الراديوي
١٥- تعد الأرض كوكباً فريداً لأنها :	أ- تحتوي على بحار ومحيطات	ب- كروية الشكل	ج- أكبر الكواكب	د- تدور في مسار إهليجي
١٦- ما نوع مجرة درب التبانة التي تقع فيها الأرض ؟	أ- حلزونية	ب- إهليجية	ج- غير منتظمة	د- حلزونية اسطوانية
١٧- ماذا ينتج عن ميل محور الأرض في أثناء دورانها حول الشمس ؟	الليل والنهار	ب- الفصول الأربعة	ج- أطوار القمر	د- الخسوف والكسوف
١٨- ما الوحدة المستخدمة لقياس المسافات بين النجوم والمجرات في الفضاء ؟	أ- المتر	ب- السنة الضوئية	ج- الوحدة الفلكية	د- الكيلو متر

١٩- كم كوكبًا في النظام الشمسي ؟	أ- ٦	ب- ٧	ج- ٨	د- ٩
٢٠- أي الأجرام السماوية الآتية يقع ظلها على الأرض خلال كسوف الشمس ؟	أ- الشمس	ب- الأرض	ج- القمر	د- المذنب
٢١- أي الغازات أكثر وجودًا في الغلاف الجوي ؟	أ- الأكسجين	ب- الهيدروجين	ج- الهيليوم	د- النيتروجين
٢٢- ماذا يتكون عند اصطدام نيزك بالقمر ؟	أ- مرتفعات القمر	ب- بحار القمر	ج- مسطحات	د- فوهات
٢٣- أقرب الكواكب إلى الشمس هو :	أ- المشتري	ب- زحل	ج- عطارد	د- الأرض
٢٤- أي مما يلي يتكون من ثلج وصخور ؟	أ- الزهرة	ب- نيزك	ج- مذنب	د- كويكب
٢٥- أي مما يلي يعني ارتفاع مستوى الماء في البحر وانخفاضه ؟	أ- أطوار القمر	ب- الدوران	ج- المد والجزر	د- الإهليلجية

السؤال الثاني : ظلل على دائرة (ص) أو (خ) المناسبة فيما يلي من الفقرة (١) الى الفقرة (١٠) (الصواب والخطأ)	
١. التربة هو خليط من الصخور تعرضت للتجوية ومواد عضوية وهواء	
٢. عند الانتقال من باطن الأرض الى سطح الأرض فان الحرارة تزداد	
٣. الذي يغير الصخر الرسوبي الى صخر متحول هو الضغط والحرارة	
٤. معنى غير عضوية بالنسبة للمعدن لا تنشأ من نبات وحيوان	
٥. اذا وصل الصهير الصخري من باطن الأرض الى سطح الأرض فانه يطلق عليه اسم اللابة	
٦. يتكون الغلاف الجوي من عدة غازات أهمها النيتروجين N2 ويشكل نسبة (٧٨)	
٧- أول أطوار القمر يسمى البدر	
٨- دوران القمر حول الأرض ينتج عنه حدوث الفصول الأربعة	
٩- يصف الطقس الحالة الجوية السائدة في الغلاف الجوي	
١٠- الحدود بين كتل هوائية مختلفة تسمى الجبهة الهوائية	
السؤال الثالث : الاختيار الصحيح من القائمة اليسرى أمام ما يناسبه من القائمة اليمنى فيما يلي من الفقرة (١) إلى الفقرة (٥) (المزوجة)	
١. الهباء الجوي	أ. مسار منحني لجسم يدور حول جسم آخر
٢. التلسكوب الفلكي الكاسر	ب. تجمع كبير من النجوم والغازات والغبار المرتبطة بواسطة الجاذبية
٣. المدار	ج. يتكون من معدنين أو أكثر
٤. المجرة	د. الغبار والأملاح وقطيرات الماء في الغلاف الجوي
٥. الصخر	ه. تلسكوب يستخدم عدسات تكسر الضوء

انتهت الأسئلة،،

دعواتي لك بالتوفيق والنجاح