

تم تحميل وعرض المادة من :



موقع واجباتك

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



((اختبار القرة الأولى لمادة العلوم للصف الرابع الابتدائي القرة الراضة الثانية ١٤٤٧هـ))

اسم الطالب / ة الصف:

(١٠ درجات)

السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة :

١ - اللون والقساوة والبريق من الخصائص التي تميز :			
التربة	المعادن	الطبقات	الأحافير
٢- من مصادر الماء :			
الماء المالح	الماء العذب	المياة الجوفية	جميع ماسبق
٣- يجعل الأجسام البعيدة تبدو قريبة :			
النجم	الكوكب	التلسكوب	الكون
٤- معظم بقايا النباتات والحيوانات الميتة توجد في :			
الصخور المتحولة	الصخور الرسوبية	الصخور النارية	المعادن
٥- الخط الذي يصل بين قطبي الأرض :			
خط الطول	محور الأرض	دوائر العرض	_____
٦- ما الذي يسبب تغير الفصول الأربعة على سطح الأرض :			
دورة الأرض حول محورها	دورة الأرض حول الشمس	دوران الأرض حول القمر	تعاقب الليل والنهار
٧- عملية توصيل الماء الى التربة الزراعية يسمى :			
الري	الرش	التبخير	البئر
٨- كرة من الغازات الساخنة تنبعث منه الضوء والحرارة			
القمر	النجم	الكوكب	الشهاب
٩- يستغرق القمر ليطم دورته كاملة حوالي			
شهر	سنة	أسبوع	يوم
١٠- أكبر الكواكب في المجموعة الشمسية :			
المريخ	المشتري	زحل	الزهرة



(٥ درجات)

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أو (×) أمام كل عبارة مما يلي :

١	البئر ثقب يحفر في الأرض ليصل على المياه .
٢	التلوث إضافة مواد ضارة وغير مرغوب فيها الى البيئة .
٣	يحدث كسوف الشمس عندما يقع القمر بين الشمس والأرض .
٤	أطوار القمر هي أشكال القمر الظاهرية .
٥	دورة الأرض السنوية تحدث خلال ٢٤ ساعة .

(٥ درجات)

السؤال الثالث : أكمل الفراغات بما يناسبها :

المياه الجوفية	الجرانيت	المدار	خسوف القمر	المالح
----------------	----------	--------	------------	--------

١	.....المسار الدائري وغير الدائري الذي يسلكه الجسم .
٢	الماء غير قابل للشرب .
٣	..... مياه تتجمع في الفراغات فوق الصخور .
٤	يحدث عندما تقع الأرض بين الشمس والقمر .
٥	..... يتكون من حبيبات كبيرة وواضحة .

تمنيتي لكن بالتوفيق ،،،،،،، معلمة المادة / وداد الحربي. ♥

((اختبار المسائل والاسئلة في الجغرافيا والعلوم الطبيعية ١٤٤٧هـ))

نموذج الإجابة

صف:

اسم الطالب

(١٠ درجات)

السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة :

١ - اللون والقساوة والبريق من الخصائص التي تميز :			
الأحافير	الطبقات	المعادن	التربة
٢- من مصادر الماء :			
جميع ما سبق	المياه الجوفية	الماء العذب	الماء المالح
٣- يجعل الأجسام البعيدة تبدو قريبة :			
الكون	التلسكوب	الكوكب	النجم
٤- معظم بقايا النباتات والحيوانات الميتة توجد في :			
المعادن	الصخور النارية	الصخور الرسوبية	الصخور المتحولة
٥- الخط الذي يصل بين قطبي الأرض :			
_____	دوائر العرض	محور الأرض	خط الطول
٦- ما الذي يسبب تغير الفصول الأربعة على سطح الأرض :			
تعاقب الليل والنهار	دوران الأرض حول القمر	دورة الأرض حول الشمس	دورة الأرض حول محورها
٧- عملية توصيل الماء الى التربة الزراعية يسمى :			
البر	التبخير	الرش	الري
٨- كرة من الغازات الساخنة تنبعث منه الضوء والحرارة			
الشهاب	الكوكب	النجم	القمر
٩- يستغرق القمر ليطم دورته كاملة حوالي			
يوم	أسبوع	سنة	شهر
١٠- أكبر الكواكب في المجموعة الشمسية :			
الزهرة	زحل	المشتري	المريخ

(٥ درجات)

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أو (×) أمام كل عبارة مما يلي :

١	البئر ثقب يحفر في الأرض ليصل على المياه .	صح
٢	التلوث إضافة مواد ضارة وغير مرغوب فيها الى البيئة .	صح
٣	يحدث كسوف الشمس عندما يقع القمر بين الشمس والأرض .	صح
٤	أطوار القمر هي أشكال القمر الظاهرية .	صح
٥	دورة الأرض السنوية تحدث خلال ٢٤ ساعة .	خطأ

(٥ درجات)

السؤال الثالث : أكمل الفراغات بما يناسبها :

المياه الجوفية	الجرانيت	المدار	خسوف القمر	المالح
١	... المدار.....	المسار الدائري وغير الدائري الذي يسلكه الجسم .		
٢	الماء.....	المالح غير قابل للشرب .		
٣	.....	المياه الجوفية..... مياه تتجمع في الفراغات فوق الصخور .		
٤	يحدث.....	خسوف القمر..... عندما تقع الأرض بين الشمس والقمر .		
٥	.....	الجرانيت..... يتكون من حبيبات كبيرة وواضحة .		

تمنيتي لكن بالتوفيق ،،،،،، معلمة المادة / وداد الحربي . ♥

(قناة أ. وداد الحربي)

العلوم	المادة:	بسم الله الرحمن الرحيم
اختبار الفترة الفصل الثاني	الاختبار:	
رابع ابتدائي	الصف:	
٤٥	الزمن:	
الاولى	الفترة:	

اسم الطالب	درجة الطالب	٢٠
------------	-------------	----

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:			٧ درجات
١- ما هي المادة الطبيعية غير الحية التي تشكل الصخور؟			
(أ) الأحفورة	(ب) المعدن	(ج) الدبال	(د) الوقود
٢- ما نوع الصخور التي تتكون نتيجة تعرض الصخور للحرارة والضغط الشديدين؟			
(أ) الصخور النارية	(ب) الصخور الرسوبية	(ج) الصخور المتحولة	(د) الصخور البركانية
٣- ما الخاصية التي تشير إلى لون مسحوق المعدن عند حكه بقطعة خزفية بيضاء؟			
(أ) القساوة	(ب) البريق	(ج) المخدش	(د) الانقسام
٤- ما هو الشكل الذي يشبه مدار الأرض حول الشمس؟			
(أ) شكل دائري تماماً	(ب) شكل مربع	(ج) شكل إهليلجي (شبه دائري)	(د) شكل حلزوني
٥- ما هو المصدر الذي يغطي ما يقارب ثلاثة أرباع سطح الأرض ويحتوي على كمية كبيرة من الأملاح؟			
(أ) الماء العذب	(ب) المياه الجوفية	(ج) ماء البحر والمحيط	(د) مياه الأنهار
٦- كم تستغرق الأرض لتكمل دورة واحدة حول الشمس؟			
(أ) ٢٤ ساعة	(ب) ٢٩ يوماً	(ج) ٣٦٥,٢٥ يوماً	(د) ١٢ شهراً قمرياً
٧- ما الفرق الرئيسي بين الكوكب والنجم؟			
(أ) الكوكب مضيء بذاته والنجم يعكس الضوء	(ب) النجم أصغر حجماً من الكوكب	(ج) النجم مضيء بذاته والكوكب يعكس ضوء الشمس	(د) الكوكب ثابت والنجم يدور حوله

السؤال الثاني: ضع علامة (صح) أو (خطأ):			٧ درجات
#	العبارة	الإجابة	
١	يجب معالجة مياه الآبار والسدود قبل استخدامها لأنها قد تحتوي على بكتيريا أو مواد كيميائية.	()	
٢	الكواكب الداخلية (الصخرية) أكبر حجماً من الكواكب الخارجية (الغازية).	()	
٣	النيزك هو جزء من شهاب لم يحترق كاملاً ووصل إلى سطح الأرض.	()	
٤	معظم الماء العذب على الأرض يوجد في الحالة السائلة في الأنهار والبحيرات.	()	
٥	معدن التلك هو أكثر المعادن قساوة في مقياس القساوة.	()	
٦	الشمس هي التي تتحرك فعلياً في السماء من الشرق إلى الغرب بينما الأرض ثابتة.	()	

#	العبارة	الإجابة
٧	المياه الجوفية هي المياه المخزنة في الفراغات بين الصخور تحت سطح الأرض.	()

السؤال الثالث: أكمل الفراغات التالية:

ه درجات	
١	المادة الطبيعية غير الحية التي توجد في الأرض ولها تركيب كيميائي محدد تُسمى ____.
٢	تشير خاصية ____ إلى الكيفية التي يعكس بها سطح المعدن الضوء الساقط عليه.
٣	أول رائد فضاء عربي هو صاحب السمو الملكي الأمير ____.
٤	يُستخدم ____ لتوصيل الماء إلى التربة الزراعية والمحاصيل.
٥	المياه التي تخزن في الفراغات والشقوق بين الصخور تحت سطح الأرض تسمى المياه ____.

السؤال الرابع: أجب عن الأسئلة التالية:

ا درجات	
	كيف يتكون الظل؟

العلوم	المادة:	بسم الله الرحمن الرحيم
اختبار الفترة الفصل الثاني	الاختبار:	
رابع ابتدائي	الصف:	
٤٥	الزمن:	
الاولى	الفترة:	

اسم الطالب	درجة الطالب	٢٠
------------	-------------	----

نموذج الإجابة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:	٧ درجات
١- ما هي المادة الطبيعية غير الحية التي تشكل الصخور؟	
(أ) الأحفورة	(ب) المعدن
(ج) الدبال	(د) الوقود
٢- ما نوع الصخور التي تتكون نتيجة تعرض الصخور للحرارة والضغط الشديدين؟	
(أ) الصخور النارية	(ب) الصخور الرسوبية
(ج) الصخور المتحولة	(د) الصخور البركانية
٣- ما الخاصية التي تشير إلى لون مسحوق المعدن عند حكه بقطعة خزفية بيضاء؟	
(أ) القساوة	(ب) البريق
(ج) المخدش	(د) الانفصام
٤- ما هو الشكل الذي يشبه مدار الأرض حول الشمس؟	
(أ) شكل دائري تماماً	(ب) شكل مربع
(ج) شكل إهليلجي (شبه دائري)	(د) شكل حلزوني
٥- ما هو المصدر الذي يغطي ما يقارب ثلاثة أرباع سطح الأرض ويحتوي على كمية كبيرة من الأملاح؟	
(أ) الماء العذب	(ب) المياه الجوفية
(ج) ماء البحر والمحيط	(د) مياه الأنهار
٦- كم تستغرق الأرض لتكمل دورة واحدة حول الشمس؟	
(أ) ٢٤ ساعة	(ب) ٢٩ يوماً
(ج) ٣٦٥,٢٥ يوماً	(د) ١٢ شهراً قمرياً
٧- ما الفرق الرئيسي بين الكوكب والنجم؟	
(أ) الكوكب مضيء بذاته والنجم يعكس الضوء	(ب) النجم أصغر حجماً من الكوكب
(ج) النجم مضيء بذاته والكوكب يعكس ضوء الشمس	(د) الكوكب ثابت والنجم يدور حوله

السؤال الثاني: ضع علامة (صح) أو (خطأ):	٧ درجات	
#	العبارة	الإجابة
١	يجب معالجة مياه الآبار والسدود قبل استخدامها لأنها قد تحتوي على بكتيريا أو مواد كيميائية.	(✓)
٢	الكواكب الداخلية (الصخرية) أكبر حجماً من الكواكب الخارجية (الغازية).	(✗)
٣	النيزك هو جزء من شهاب لم يحترق كاملاً ووصل إلى سطح الأرض.	(✓)
٤	معظم الماء العذب على الأرض يوجد في الحالة السائلة في الأنهار والبحيرات.	(✗)
٥	معدن التلك هو أكثر المعادن قساوة في مقياس القساوة.	(✗)
٦	الشمس هي التي تتحرك فعلياً في السماء من الشرق إلى الغرب بينما الأرض ثابتة.	(✗)

#	العبارة	الإجابة
٧	المياه الجوفية هي المياه المخزنة في الفراغات بين الصخور تحت سطح الأرض.	(✓)

السؤال الثالث: أكمل الفراغات التالية:

ه درجات	
١	المادة الطبيعية غير الحية التي توجد في الأرض ولها تركيب كيميائي محدد تُسمى ____ . الإجابة: المعدن
٢	تشير خاصية ____ إلى الكيفية التي يعكس بها سطح المعدن الضوء الساقط عليه. الإجابة: البريق
٣	أول رائد فضاء عربي هو صاحب السمو الملكي الأمير ____ . الإجابة: سلطان بن سلمان
٤	يُستخدم ____ لتوصيل الماء إلى التربة الزراعية والمحاصيل. الإجابة: الري
٥	المياه التي تخزن في الفراغات والشقوق بين الصخور تحت سطح الأرض تسمى المياه ____ . الإجابة: الجوفية

السؤال الرابع: أجب عن الأسئلة التالية:

ا درجات	
	كيف يتكون الظل؟

	الإجابة النموذجية: يتكون الظل عندما يعترض جسم معتم مسار الأشعة الضوئية فلا تستطيع المرور عبره.

موقع واجباتي 

((اختبار الفترة الأولى لمادة العلوم للصف الرابع الابتدائي الفترة الدراسية الثانية ١٤٤٧هـ))

اسم الطالب / ة الصف:

السؤال الأول : اخترى الإجابة الصحيحة : (٥ درجات)

١ - اللون والقساوة والبريق من الخصائص التي تميز :			
التربة	المعادن	الطبقات	الأحافير
٢- من مصادر الماء :			
الماء المالح	الماء العذب	المياه الجوفية	جميع ما سبق
٣- يجعل الأجسام البعيدة تبدو قريبة :			
النجم	الكوكب	التلسكوب	الكون
٤- معظم بقايا النباتات والحيوانات الميتة توجد في :			
الصخور المتحولة	الصخور الرسوبية	الصخور النارية	المعادن
٥- الخط الذي يصل بين قطبي الأرض :			
خط الطول	محور الأرض	دوائر العرض	_____

السؤال الثاني : ضعي علامة (√) أو (×) أمام كل عبارة مما يلي : (٥ درجات)

١	البئر ثقب يحفر في الأرض ليصل على المياه .
٢	التلوث إضافة مواد ضارة وغير مرغوب فيها الى البيئة .
٣	يحدث كسوف الشمس عندما يقع القمر بين الشمس والأرض .
٤	نحصل على الماء العذب من البحار والمحيطات .
٥	دورة الأرض السنوية تحدث خلال ٢٤ ساعة .



السؤال الثالث : أكمل الفراغات بما يناسبها :

(٥ درجات)

المياه الجوفية	الجرانيت	المدار	خسوف القمر	النجم
----------------	----------	--------	------------	-------

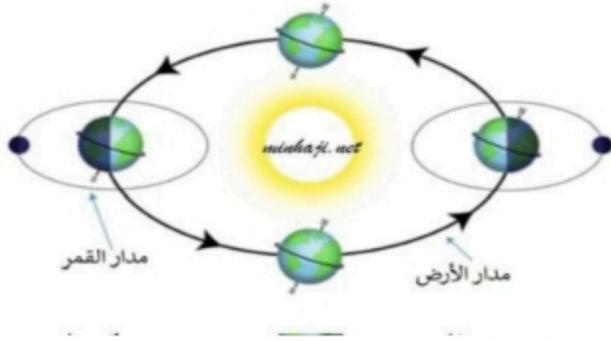
١	.....المسار الدائري وغير الدائري الذي يسلكه الجسم .
٢	..... كرة من الغازات الساخنة ينبعث منها الضوء والحرارة .
٣	..... مياه تتجمع في الفراغات فوق الصخور .
٤	يحدث عندما تقع الأرض بين الشمس والقمر .
٥	..... يتكون من حبيبات كبيرة وواضحة .

موقع واجباتي

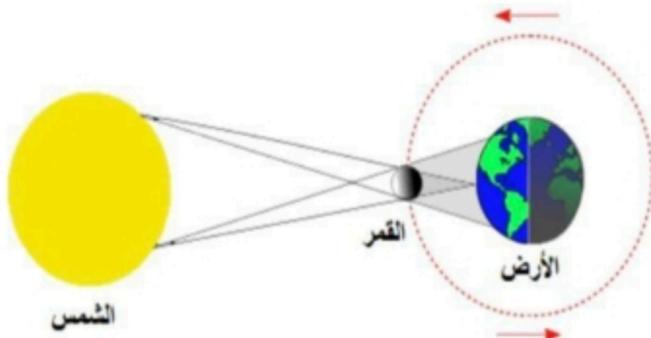


السؤال الرابع : اكمل :

١ - الى أي ظاهرة تشير الرسمه التي أمامك



.....



.....

٢- من خصائص المعادن :

--	--	--

تمنيتي لكن بالتوفيق ،،،،،،، معلمة المادة / وداد الحربي. ♥

((اختبار الفترة الأولى لمادة العلوم للصف الرابع الابتدائي الفترة الدراسية الثانية ١٤٤٧هـ))

اسم الطالب / ة : **نموذج الإجابة** :

السؤال الأول : اخترى الإجابة الصحيحة : (٥ درجات)

١ - اللون والقساوة والبريق من الخصائص التي تميز :			
التربة	المعادن	الطبقات	الأحافير
٢- من مصادر الماء :			
الماء المالح	الماء العذب	المياه الجوفية	جميع ما سبق
٣- يجعل الأجسام البعيدة تبدو قريبة :			
النجم	الكوكب	التلسكوب	الكون
٤- معظم بقايا النباتات والحيوانات الميتة توجد في :			
الصخور المتحولة	الصخور الرسوبية	الصخور النارية	المعادن
٥- الخط الذي يصل بين قطبي الأرض :			
خط الطول	محور الأرض	دوائر العرض	_____

السؤال الثاني : ضعي علامة (√) أو (×) أمام كل عبارة مما يلي : (٥ درجات)

١	البئر ثقب يحفر في الأرض ليصل على المياه .	صح
٢	التلوث إضافة مواد ضارة وغير مرغوب فيها الى البيئة.	صح
٣	يحدث كسوف الشمس عندما يقع القمر بين الشمس والأرض .	صح
٤	نحصل على الماء العذب من البحار والمحيطات .	خطأ
٥	دورة الأرض السنوية تحدث خلال ٢٤ ساعة .	خطأ



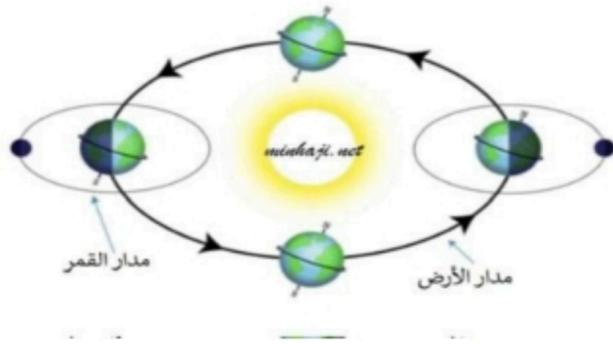
السؤال الثالث : أكمل الفراغات بما يناسبها :

(٥ درجات)

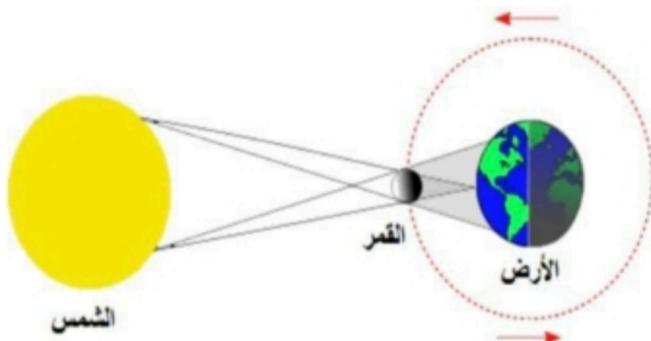
المياه الجوفية	الجرانيت	المدار	خسوف القمر	النجم
١	.....المدار.....	المسار الدائري وغير الدائري الذي يسلكه الجسم .		
٢	..... النجم	كرة من الغازات الساخنة ينبعث منها الضوء والحرارة .		
٣	... المياه الجوفية	مياه تتجمع في الفراغات فوق الصخور .		
٤	يحدث خسوف القمر	عندما تقع الأرض بين الشمس والقمر .		
٥	.... الجرانيت	يتكون من حبيبات كبيرة وواضحة .		

السؤال الرابع : اكمل :

١ - الى أي ظاهرة تشير الرسمه التي أمامك



...دورة الأرض السنوية...



...كسوف الشمس...

من خصائص المعادن :

المخدش

اللون والقساوة

البريق

تمنيتي لكن بالتوفيق ،،،،،،، معلمة المادة / وداد الحربي. ♥

(قناة أ . وداد الحربي)

موقع واجباتي



العلوم	المادة:	بسم الله الرحمن الرحيم
اختبار الفترة الفصل الثاني	الاختبار:	
رابع ابتدائي	الصف:	
٤٥	الزمن:	
الاولى	الفترة:	

اسم الطالب	درجة الطالب	٢٤
------------	-------------	----

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

١٠ درجات	١- ما هو الجرم السماوي الذي يتكون من كرة من الغازات الساخنة وينبعث منه الضوء والحرارة؟		
	(أ) الكوكب	(ب) القمر	(ج) النجم
	(د) المذنب		
	٢- ما السبب الرئيسي لعدم وجود حياة على سطح القمر؟		
	(أ) لأنه يدور حول الأرض	(ب) لأنه قريب جداً من الشمس	(ج) لعدم وجود غلاف جوي وماء
	(د) لأن سطحه أملس جداً		
	٣- أين يقع حزام الكويكبات في النظام الشمسي؟		
	(أ) بين الأرض والمريخ	(ب) بين المريخ والمشتري	(ج) بين المشتري وزحل
	(د) بين عطارد والزهرة		
	٤- أين توجد معظم المياه العذبة على سطح الكرة الأرضية؟		
	(أ) في الأنهار والجداول	(ب) في الآبار الجوفية	(ج) في القمم الجليدية والكتل الثلجية
	(د) في البحيرات الصغيرة		
	٥- ما الذي ينتج عن دوران الأرض حول محورها؟		
	(أ) تعاقب الفصول الأربعة	(ب) تعاقب الليل والنهار	(ج) حدوث الكسوف
	(د) حدوث الخسوف		
	٦- ما هي المادة الطبيعية غير الحية التي تشكل الصخور؟		
	(أ) الأحفورة	(ب) المعدن	(ج) الديال
	(د) الوقود		
	٧- ما الخاصية التي تشير إلى لون مسحوق المعدن عند حكه بقطعة خزفية بيضاء؟		
	(أ) القساوة	(ب) البريق	(ج) المخدش
	(د) الانقسام		
	٨- ما الفرق الرئيسي بين الكوكب والنجم؟		
	(أ) الكوكب مضيء بذاته والنجم يعكس الضوء	(ب) النجم أصغر حجماً من الكوكب	(ج) النجم مضيء بذاته والكوكب يعكس ضوء الشمس
	(د) الكوكب ثابت والنجم يدور حوله		
	٩- أي من المعادن التالية يعد الأكثر قساوة وفق مقياس قساوة المعادن؟		
	(أ) التلك	(ب) الجبس	(ج) الألماس
	(د) الكالسيت		
	١٠- ما هي الخطوة التي يتم فيها إضافة مواد كيميائية للماء في محطات التنقية؟		
	(أ) لإزالة الأوساخ الكبيرة	(ب) لقتل البكتيريا والأجسام الضارة	(ج) لتحويل الماء إلى بخار
	(د) لتبريد الماء		

السؤال الثاني: ضع علامة (صح) أو (خطأ):

٥ درجات	#	
الإجابة	العبرة	
()	الكواكب تعكس أشعة الشمس الساقطة عليها ولا تضيء بذاتها.	١
()	معدن التلك هو أكثر المعادن قساوة في مقياس القساوة.	٢
()	معظم الماء العذب على الأرض يوجد في الحالة السائلة في الأنهار والبحيرات.	٣



#	العبارة	الإجابة
٤	يحدث خسوف القمر عندما تقع الأرض بين الشمس والقمر، فتجذب ضوء الشمس عنه.	()
٥	المياه الجوفية هي المياه المخزنة في الفراغات بين الصخور تحت سطح الأرض.	()

السؤال الثالث: صل بين العمود (أ) والعمود (ب)		٥ درجات
(أ)	(ب)	
١. الري	أداة تستخدم لإزالة الأوساخ الكبيرة من الماء	.....
٢. التنقية	المكان الذي يوجد فيه معظم الماء العذب	.....
٣. القمم الجليدية	عملية تنظيف الماء وجعله صالحاً للشرب	.....
٤. المحيطات	عملية توصيل الماء للمحاصيل الزراعية	.....
٥. المرشح	تغطي ثلاثة أرباع سطح الأرض	.....

السؤال الرابع: أكمل الفراغات التالية:		٤ درجات
١	الكواكب الأربعة الأقرب إلى الشمس تسمى الكواكب ____.	
٢	المسار الدائري أو شبه الدائري الذي يسلكه الجسم المتحرك حول جسم آخر يسمى ____.	
٣	تتم الأرض دورة كاملة حول محورها كل يوم وتسمى هذه الدورة بـ ____.	
٤	الصخور المنصهرة في باطن الأرض تسمى ____.	

العلوم	المادة:	بسم الله الرحمن الرحيم
اختبار الفترة الفصل الثاني	الاختبار:	
رابع ابتدائي	الصف:	
٤٥	الزمن:	
الاولى	الفترة:	

اسم الطالب	درجة الطالب	٢٤
------------	-------------	----

نموذج الإجابة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:	١٠ درجات
١- ما هو الجرم السماوي الذي يتكون من كرة من الغازات الساخنة وينبعث منه الضوء والحرارة؟	
(أ) الكوكب (ب) القمر (ج) النجم (د) المذنب	
٢- ما السبب الرئيسي لعدم وجود حياة على سطح القمر؟	
(أ) لأنه يدور حول الأرض (ب) لأنه قريب جداً من الشمس (ج) لعدم وجود غلاف جوي وماء (د) لأن سطحه أملس جداً	
٣- أين يقع حزام الكويكبات في النظام الشمسي؟	
(أ) بين الأرض والمريخ (ب) بين المريخ والمشتري (ج) بين المشتري وزحل (د) بين عطارد والزهرة	
٤- أين توجد معظم المياه العذبة على سطح الكرة الأرضية؟	
(أ) في الأنهار والجداول (ب) في الآبار الجوفية (ج) في القمم الجليدية والكتل الثلجية (د) في البحيرات الصغيرة	
٥- ما الذي ينتج عن دوران الأرض حول محورها؟	
(أ) تعاقب الفصول الأربعة (ب) تعاقب الليل والنهار (ج) حدوث الكسوف (د) حدوث الخسوف	
٦- ما هي المادة الطبيعية غير الحية التي تشكل الصخور؟	
(أ) الأحفورة (ب) المعدن (ج) الديال (د) الوقود	
٧- ما الخاصية التي تشير إلى لون مسحوق المعدن عند حكه بقطعة خزفية بيضاء؟	
(أ) القساوة (ب) البريق (ج) المخدش (د) الانقسام	
٨- ما الفرق الرئيسي بين الكوكب والنجم؟	
(أ) الكوكب مضيء بذاته والنجم يعكس الضوء (ب) النجم أصغر حجماً من الكوكب (ج) النجم مضيء بذاته والكوكب يعكس ضوء الشمس (د) الكوكب ثابت والنجم يدور حوله	
٩- أي من المعادن التالية يعد الأكثر قساوة وفق مقياس قساوة المعادن؟	
(أ) التلك (ب) الجبس (ج) الألماس (د) الكالسيت	
١٠- ما هي الخطوة التي يتم فيها إضافة مواد كيميائية للماء في محطات التنقية؟	
(أ) لإزالة الأوساخ الكبيرة (ب) لقتل البكتيريا والأجسام الضارة (ج) لتحويل الماء إلى بخار (د) لتبريد الماء	

السؤال الثاني: ضع علامة (صح) أو (خطأ):	٥ درجات	
#	العبرة	الإجابة
١	الكواكب تعكس أشعة الشمس الساقطة عليها ولا تضيء بذاتها.	(✓)
٢	معدن التلك هو أكثر المعادن قساوة في مقياس القساوة.	(X)
٣	معظم الماء العذب على الأرض يوجد في الحالة السائلة في الأنهار والبحيرات.	(X)

#	العبارة	الإجابة
٤	يحدث خسوف القمر عندما تقع الأرض بين الشمس والقمر، فتجذب ضوء الشمس عنه.	(✓)
٥	المياه الجوفية هي المياه المخزنة في الفراغات بين الصخور تحت سطح الأرض.	(✓)

السؤال الثالث: صل بين العمود (أ) والعمود (ب)		٥ درجات
(أ)	(ب)	
١. الري	..... عملية تنظيف الماء وجعله صالحاً للشرب	
٢. التنقية	..... عملية توصيل الماء للمحاصيل الزراعية	
٣. القمم الجليدية	..... تغطي ثلاثة أرباع سطح الأرض	
٤. المحيطات	..... أداة تستخدم لإزالة الأوساخ الكبيرة من الماء	
٥. المرشح	..... المكان الذي يوجد فيه معظم الماء العذب	

الإجابة: 1-ب، 2-أ، 3-هـ، 4-ج، 5-د

السؤال الرابع: أكمل الفراغات التالية:		٤ درجات
١	الكواكب الأربعة الأقرب إلى الشمس تسمى الكواكب ____ . الإجابة: الصخرية	
٢	المسار الدائري أو شبه الدائري الذي يسلكه الجسم المتحرك حول جسم آخر يسمى ____ . الإجابة: المدار	
٣	تتم الأرض دورة كاملة حول محورها كل يوم وتسمى هذه الدورة بـ ____ . الإجابة: دورة الأرض اليومية	
٤	الصخور المنصهرة في باطن الأرض تسمى ____ . الإجابة: الماجما	

موقع واجباتي



مراجعة الفصل السادس موارد الأرض (المعادن و الصخور / الماء)

علوم / الصف رابع

الاسم /	الصف /
---------------	--------------

نختار الإجابة الصحيحة /

أ-الصخر المتحول	ب-الصخر الرسوبي	ج-الصخر الناري
أ-اللابة	ب-الماجما	ج-متحولة
أ-البئر	ب-الخزان	ج-النهر
أ-الصخور النارية	ب-الصخور النارية	ج-الصخور الرسوبية

نضع علامة صح امام العبارة الصحيحة و خطأ امام العبارة الخاطئة/

- ١- خَصَائِصَ المعدن مُخْتَلِفَةً ، مِنْهَا اللَّوْنُ وَالْقَسَاوَةُ وَالْبَرِيقُ وَ الْحَاكَاةُ () .
- ٢- في مقياس القساوة يُشِيرُ الرَّقْمُ ١ إلى المعدن الأكثر قساوةً () .
- ٣- الصُّخُورُ وَالْمَعَادِنُ لَيْسَتْ مِنْ مَوَارِدِ الْأَرْضِ () .
- ٤- معظم الماء العذب لا يوجد في الحالة السائلة () .
- ٥- الماء العذب نقياً دائماً ()

نضع المصطلحات الآتية أمام العبارات المناسبة /

(المعدن - المياه الجوفية- الصخر المتحول- الري - الصخر الناري)

- ١-.....مادّة طَبِيعِيَّةٌ غَيْرُ حَيَّةٍ، تُشكّل الصخُورِ .
- ٢-.....صخْرٌ تَكُونُ مِنْ أَنْوَاعٍ أُخْرَى مِنْ الصُّخُورِ بِفِعْلِ الضَّغْطِ وَ الْحَرَارَةِ .
- ٣-.....مِصْطَلَحٌ يُطْلَقُ عَلَى الْمَاءِ الْمَخْزُونِ فِي الْفَرَغَاتِ بَيْنَ الصُّخُورِ تَحْتَ سَطْحِ الْأَرْضِ .
- ٤-.....هُوَ صخْرٌ يَتَكَوَّنُ عِنْدَمَا تَبْرُدُ الصُّخُورُ الْمُنْصَهَرَةُ .
- ٥-.....عملية توصيل الماء إلى التربة الزراعية .

نصل بين العمود الأول ما يناسبه في العمود الثاني (بوضع الرقم أمام الكلمة المناسبة) /

العمود الثاني	العمود الأول
الحكاكة	١ قابلية أن يחדش أحد المعادين معدناً آخر أو أن تחדشه معادين أخرى
القساوة	٢ الكيفية التي يعكس بها سطح المعدن الضوء الساقط عليه
البريق	٣ عندما نحك معدناً بقطعة خزفية بيضاء، يترك المعدن مسحوقاً على القطعة .
الحجر الجيري	٤ صخر رُسوبي يُستخدم عادةً في صناعة الطباشير، كما يدخل صناعة الإسمنت
الجرانيت	

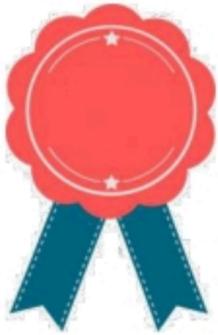
نعلل بذكر سبب واحد فقط لكل ما يأتي /

١- يعد الجرانيت مناسباً لبناء المدارس والمنشآت الأخرى

٢- يعالج الماء في محطات التنقية

انتهت الأسئلة بارك الله لك....أتمنى نحتفل جميعاً بتفوقك

أ/عبير الجناعي



نموذج الإجابة

الاسم /	الصف /
---------------	--------------

نختار الإجابة الصحيحة /

١-..... هو صخرٌ يتكوّن من قِطْع أو طبقاتٍ رُسوبيّة مُتلاصِق بَعْضها بَبَعْض.	أ-الصخر المتحول	ب-الصخر الرسوبي	ج-الصخر الناري
٢-فَإِذَا خَرَجَتْ الصُّخُورُ النَّارِيَّةُ إِلَى سَطْحِ الْأَرْضِ فَإِنَّهَا تُسَمَّى.....	أ-اللابة	ب-الماجما	ج-متحولة
٣-..... ثقب يحفر في الأرض ليصل إلى المياه الجوفية .	أ-البئر	ب-الخزان	ج-النهر
٤-معظم بقايا النباتات و الحيوانات الميتة توجد في	أ-الصخور النارية	ب-الصخور النارية	ج-الصخور الرسوبية

نضع علامة صح امام العبارة الصحيحة و خطأ امام العبارة الخاطئة/

- ١-خَصَائِصَ المعدن مُخْتَلِفَةً ، مِنْهَا اللَّوْنُ وَالْقَسَاوَةُ وَالْبَرِيقُ وَالْحِكَاكَةُ (صح) .
- ٢-في مقياس القساوة يُشِيرُ الرَّقْمُ ١ إلى المعدن الأكثر قساوةً (خطأ) .
- ٣-الصُّخُورُ وَالْمَعَادِنُ لَيْسَتْ مِنْ مَوَارِدِ الْأَرْضِ (خطأ) .
- ٤-معظم الماء العذب لا يوجد في الحالة السائلة (صح) .
- ٥-الماء العذب نقياً دائماً (خطأ)

نضع المصطلحات الآتية أمام العبارات المناسبة /

(المعدن - المياه الجوفية- الصخر المتحول- الري - الصخر الناري)

- ١-...المعدن... مادةً طبيعيّةً غير حَيّة، تُشكّل الصُّخُورَ .
- ٢-...الصخر المتحول..... صخرٌ تَكَوّنَ مِنْ أَنْوَاعٍ أُخْرَى مِنَ الصُّخُورِ بِفِعْلِ الضَّغْطِ وَالْحَرَارَةِ.
- ٣-...المياه الجوفية.....مصطلحٌ يُطْلَقُ عَلَى الْمَاءِ الْمَخْزُونِ فِي الْفَرَائِغَاتِ بَيْنَ الصُّخُورِ تَحْتَ سَطْحِ الْأَرْضِ.
- ٤-...الصخر الناري.....هو صخرٌ يَتَكَوّنُ عِنْدَمَا تَبْرُدُ الصُّخُورُ الْمُنْصَهَرَةُ.
- ٥-...الري.....عملية توصيل الماء إلى التربة الزراعية .

نصل بين العمود الأول ما يناسبه في العمود الثاني (بوضع الرقم أمام الكلمة المناسبة) /

العمود الثاني		العمود الأول	
الحكاكة	٣	١	قابلية أن يחדش أحد المعادين معدناً آخر أو أن تחדشه معادين أخرى
القساوة	١	٢	الكيفية التي يعكس بها سطح المعدن الضوء الساقط عليه
البريق	٢	٣	عندما نحك معدناً بقطعة خزفية بيضاء، يترك المعدن مسحوقاً على القطعة .
الحجر الجيري	٤	٤	صخر رُسوبي يُستخدم عادةً في صناعة الطباشير، كما يدخل صناعة الإسمنت
الجرانيت			

نعلل بذكر سبب واحد فقط لكل ما يأتي /

١- يعد الجرانيت مناسباً لبناء المدارس والمنشآت الأخرى

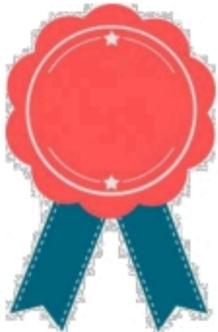
لأنه صلب يقاوم التجوية والتعرية .

٢- يعالج الماء في محطات التنقية

حتى يصبح الماء نقياً ونظيفاً

انتهت الأسئلة بارك الله لك...أتمنى أنحتفل جميعاً بتفوقك

أ/عبير الجناعي



مراجعة الفصل السابع النظام الشمسي و الفضاء- الصف رابع

الاسم/	الصف/
--------	-------

اختاري الإجابة الصحيحة /

أي العمليات التالية يستغرق حدوثها ٢٤ ساعة ؟

١- دوران الأرض حول محورها ٢- دوران الأرض حول الشمس ٣- دوران القمر حول الأرض
ما أكبر الكواكب في المجموعة الشمسية؟

١- المريخ ٢- المشتري ٣- زحل

كرة من الغازات الساخنة تنبعث منه الضوء و الحرارة

١- القمر ٢- النجم ٣- الكوكب

يصنف كوكب بلوتو على أنه كوكب ...

١- عملاق ٢- داخلي ٢- قزم

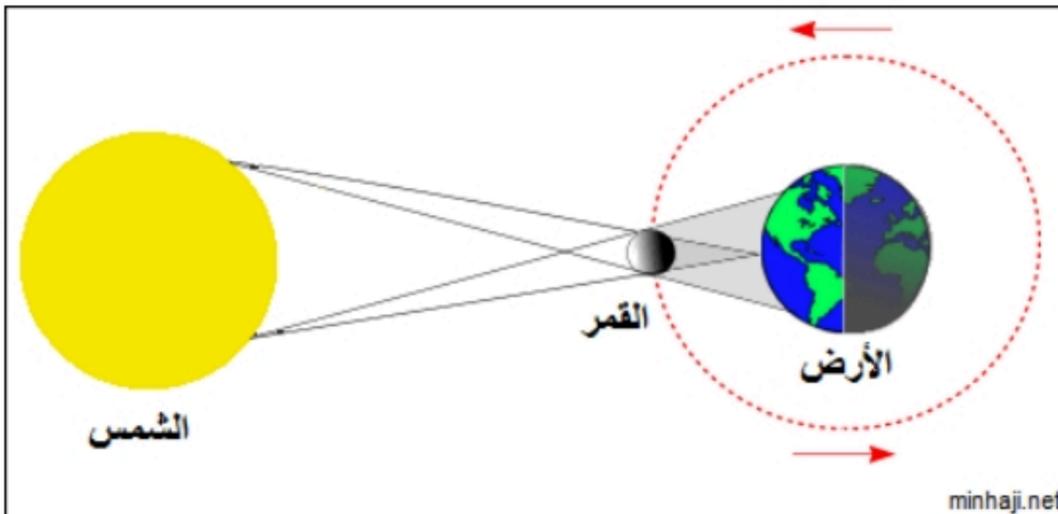
يستغرق القمر ليتم دورته حوالي

١- شهر ٢- سنة ٣- اسبوع

ضع/ي الكلمات التالية أمام ما يناسبها من عبارات:

[المذنب - المدار - الشهب]

- ١-.....المسار الدائري وشبه الدائري الذي يسلكه الجسم .
- ٢-.....يتكون من الصخور و الجليد و الغبار ويدور حول الشمس .
- ٣-..... قطع صخرية أو فلزية تحترق مخلقة وراءها خطوط مضيئة .



تشير الرسة أمامك إلى ظاهرة كونية ماهي ؟

ما السبب في حدوث كلاً من:

الفصول الأربعة/

ظهور القمر في أطوار مختلفة/

خسوف القمر/

تبدو لنا الشمس أكبر وأكثر لمعاناً/

كيف قام العلماء بدراسة النظام الشمسي ؟

كيف ندرس النظام
الشمسي؟؟



ضع/ي علامة صح أو خطأ أمام مايلي /

- ١- محور الأرض ليس رأسياً ، يميل بزاوية مقدارها ٢٣,٥ () .
- ٢- القمر جسم معتم لا يصدر ضوءاً خاصاً به كالنجوم () .

انتهت الأسئلة اقتربت من الإنجاز

أ/عبير الجناعي

الاسم/	الصف/
--------	-------

نموذج الإجابة

اختاري الإجابة الصحيحة /

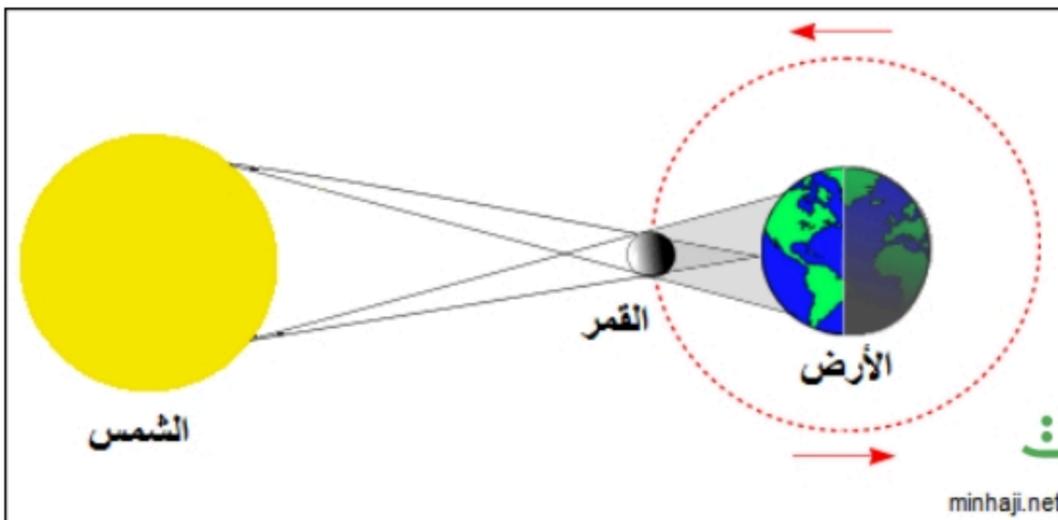
أي العمليات التالية يستغرق حدوثها ٢٤ ساعة ؟

١- دوران الأرض حول محورها	٢- دوران الأرض حول الشمس	٣- دوران القمر حول الأرض
ما أكبر الكواكب في المجموعة الشمسية؟		
١- المريخ	٢- المشتري	٣- زحل
كرة من الغازات الساخنة تنبعث منه الضوء والحرارة		
١- القمر	٢- النجم	٣- الكوكب
يصنف كوكب بلوتو على أنه كوكب ...		
١- عملاق	٢- داخلي	٢- قزم
يستغرق القمر ليرتد دورته حوالي		
١- شهر	٢- سنة	٣- اسبوع

ضع/ي الكلمات التالية أمام ما يناسبها من عبارات:

[المذنب - المدار - الشهب]

- ١-.....**المدار**....المسار الدائري وشبه الدائري الذي يسلكه الجسم .
- ٢-.....**المذنب**...يتكون من الصخور و الجليد و الغبار ويدور حول الشمس .
- ٣-.....**الشهب**.... قطع صخرية أو فلزية تحترق مخلفة وراءها خطوط مضيئة .



تشير الرسمة أمامك إلى ظاهرة كونية ما هي ؟

ظاهرة كسوف الشمس

موقع واجباتي



ما السبب في حدوث كلاً من:

الفصول الأربعة/

١/ ميلان محور الأرض بزاوية ٢٣،٥ ٢/ دوران الأرض حول الشمس

ظهور القمر في أطوار مختلفة/

دوران القمر حول الأرض

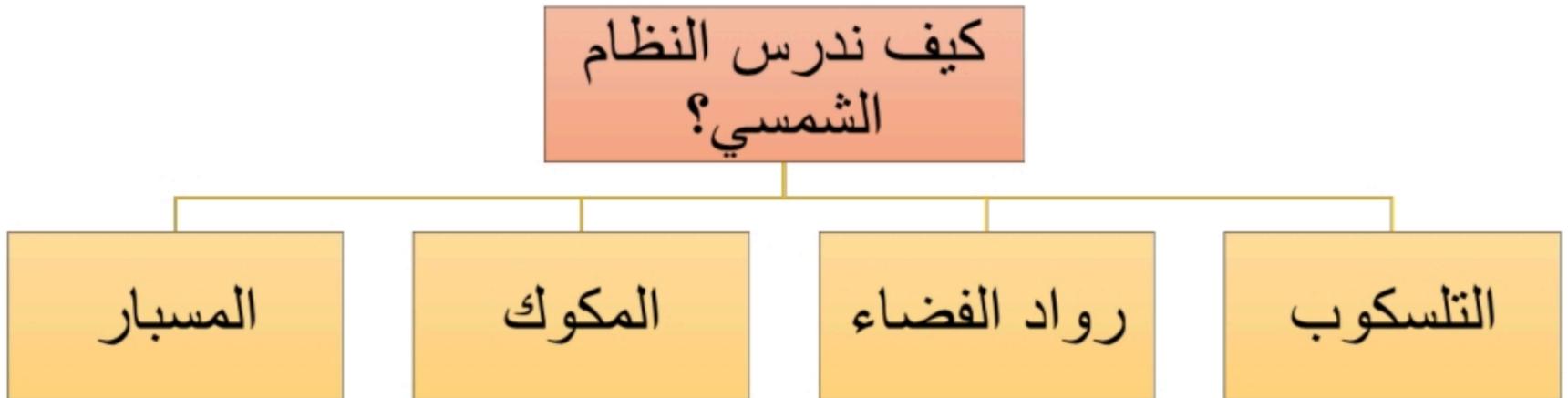
خسوف القمر/

عندما تقع الأرض بين الشمس و القمر وتلقي بظلها عليه

تبدو لنا الشمس أكبر وأكثر لمعانا/

لأن الشمس اقرب النجوم إلى الأرض

كيف قام العلماء بدراسة النظام الشمسي ؟



ضع /ي علامة صح أو خطأ أمام مايلي /

- ١- محور الأرض ليس رأسياً ، يميل بزاوية مقدارها ٢٣،٥ (صح) .
- ٢- القمر جسم معتم لا يصدر ضوءاً خاصاً به كالنجوم (صح) .

انتهت الأسئلة اقتربت من الإنجاز

أ/عبير الجناعي