

الصف: سادس ابتدائي
اليوم :
التاريخ : / / ١٤٤٦ هـ
الزمن : ساعة ونصف فقط



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة تعليم منطقة
مدرسة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني

مادة العلوم للصف السادس ابتدائي

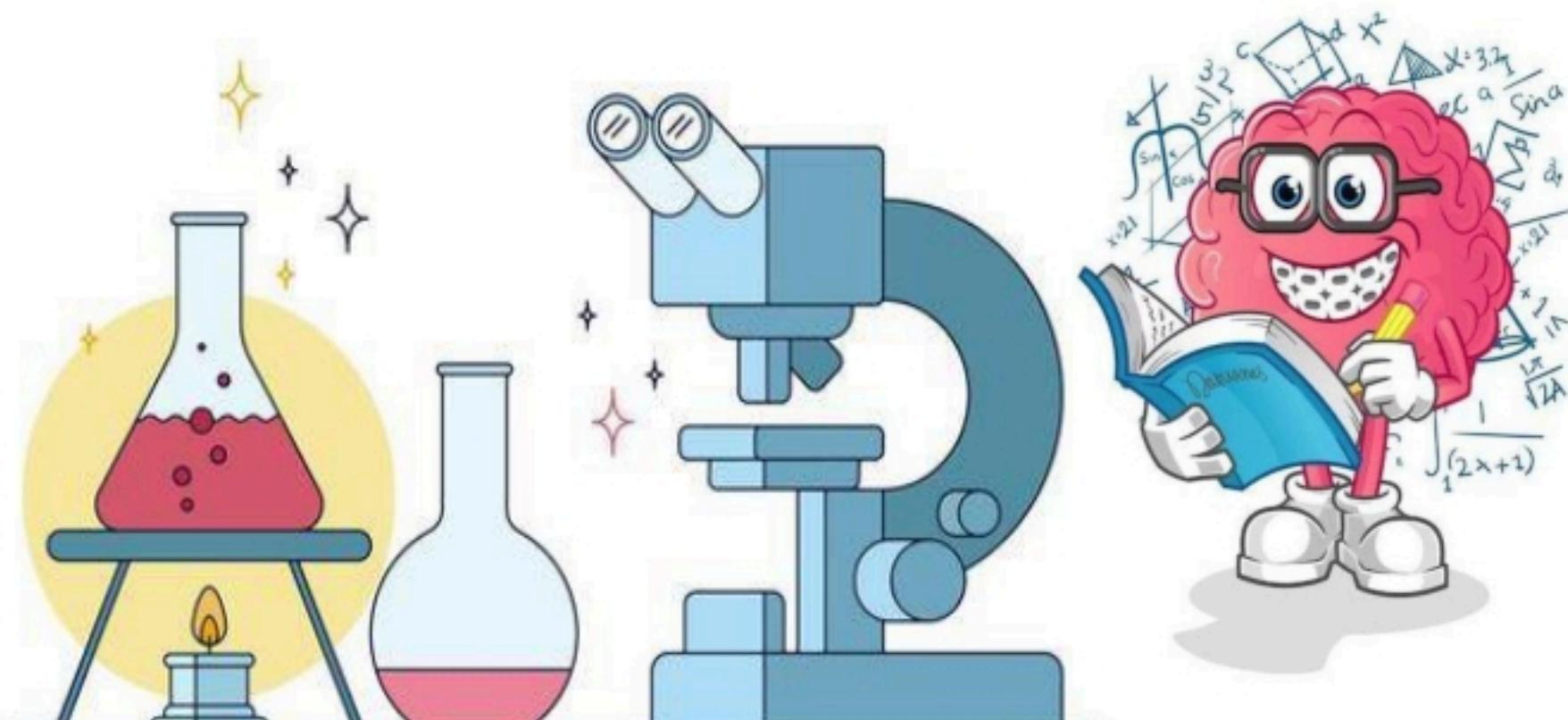
للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ

٤٠



رقم الجلوس: اسم الطالبة:

رقم السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابةً	المدققة	المراجعة	المصححة
السؤال الأول (١٠)					
السؤال الثاني (٢٠)					
السؤال الثالث (١٠)					
مجموع الدرجات					



أعمل بصمت ودع النجاح يحدث الضجيج

work hard in silence, let success make the noise

١٠ السؤال الأول (اختار الإجابة الصحيحة):



١- مخلوقات حية تحصل على غذائها عن طريق قتل مخلوقات حية أخرى هي					
الحيوانات الكانسة	د	المحللات	ج	المفترسات	ب
٢- تتشابه التندرا والتايجا والصحراء ب.....					
مناخها بارد	د	مناخها حار	ج	مناخها قاسي	ب
٣- تشكل قاعدة الهرم الغذائي.					
المنتجات	د	المستهلكات	ج	المفترسات	ب
٤- الطاقة التي يمكن الحصول عليها من ينابيع المياه الساخنة هي					
طاقة الرياح	د	طاقة الحرارية الجوفية	ج	طاقة الكهرومائية	ب
٥- من الحيوانات القارطة					
العصفور	د	الحصان	ج	الراكون	ب
٦- نطاق التربة الذي يحوي معظم المواد العضوية يسمى.....					
نطاق د	د	نطاق ج	ج	نطاق ب	ب
٧- المدة التي يستغرقها القمر ليكمل جميع أطواره هي.....					
يومان	د	يوم	ج	شهر	ب
٨- ليس من معالم سطح القمر.....					
المحيطات	د	الفوهات	ج	الاودية	ب
٩- المصدر الرئيسي لمادة الدبال في التربة.....					
الطين	د	بقايا مخلوقات ميتة	ج	الماء	ب
١٠- ما نوع مجرة درب التبانة؟					
مجرة لولبية	د	مجرة اهلية	ج	مجرة غير منتظمة	ب
١١- مادة تدخل في إنتاج الألبان.					
الحليب	د	اللوز	ج	اللوز	ب



السؤال الثاني أ- (أضع المصطلحات التالية في مكانها المناسب):

التربة

المذنب

الكون

المناخ

التلوث

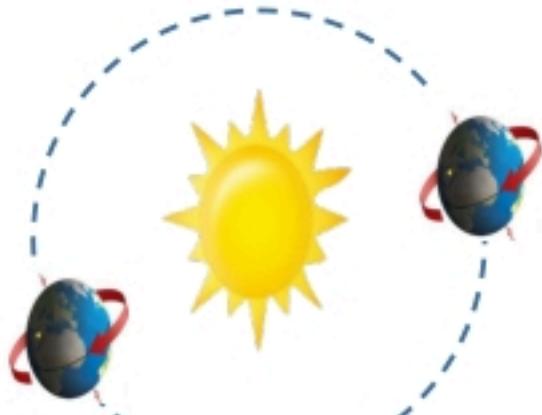
- ١- (.....) متوسط حالة الطقس في منطقة معينة خلال فترة زمنية طويلة.
- ٢- (.....) خليط من فتات الصخور وأجزاء نباتات ومخلفات ميتة.
- ٣- (.....) إضافة مواد ضارة الى التربة او الماء او الهواء.
- ٤- (.....) جميع الاجرام والكواكب والنجوم وال مجرات في الفضاء الشاسع.

ب- (أضع علامة ✅ او ❌ امام العبارات التالية):



١. الغراب والديدان والعقارب مستهلكات تسمى بالحيوانات الكانسة.	<input type="checkbox"/>
٢. يسمى النظام البيئي الذي يتكون عند التقائه مياه النهر مع البحر بمصب النهر.	<input type="checkbox"/>
٣. تعد الأشرطة المتبادلة من طرق حفظ التربة.	<input type="checkbox"/>
٤. الترشيد وإعادة التدوير من طرق المحافظة على موارد البيئة.	<input type="checkbox"/>
٥. تسبب جاذبية القمر والارض حدوث المد والجزر.	<input type="checkbox"/>
٦. الطاقة الكهرومائية من مصادر الطاقة الغير متتجدة.	<input type="checkbox"/>
٧. يفصل بين الكواكب الداخلية والخارجية في النظام الشمسي غلاف جوي.	<input type="checkbox"/>
٨. اللون الأصفر يدل على النجوم الأكثر سخونة.	<input type="checkbox"/>
٩. تقاس المسافات بين النجوم بالكيلو متر.	<input type="checkbox"/>
١٠. عطارد هو احد الكواكب الخارجية.	<input type="checkbox"/>

ج- (اكمِل الفراغات التالية بما يناسبها):



دوره الأرض.....

تستغرق

ينتج عنها



دوره الأرض.....

تستغرق

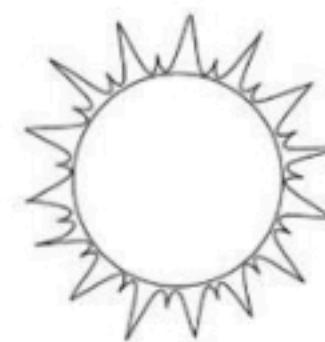
ينتج عنها

السؤال الثالث أ- (اكمِل الفراغات التالية بما يناسبها):

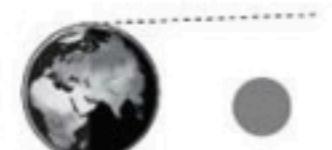
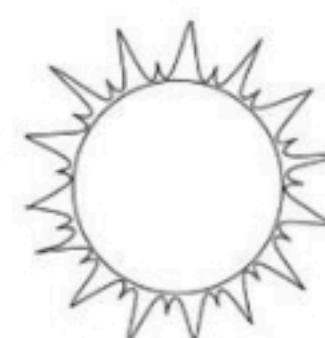
١٠

يُمثّل الشكل المجاور:

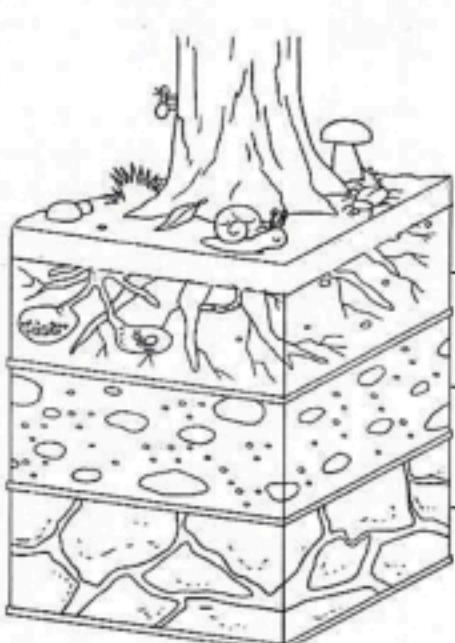
.....



.....



ب- (اسمي نطاقات التربة التالية):



- أ → (.....)
- ب → (.....)
- ج → (.....)



ج- (اضع الكلمات التالية في مكانها المناسب):

(منتج - مستهلك أول - مستهلك ثانٍ - مستهلك ثالث - محلل)

(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)

انتهت الأسئلة

دعواي لك بال توفيق والنجاح

المعلمة: أمل الزهراني

الصف: سادس ابتدائي
اليوم :
التاريخ : / / ١٤٤٦ هـ
الزمن : ساعة ونصف فقط



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة تعليم منطقة
مدرسة

نموذج إجابة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني

مادة العلوم للصف السادس ابتدائي

للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ

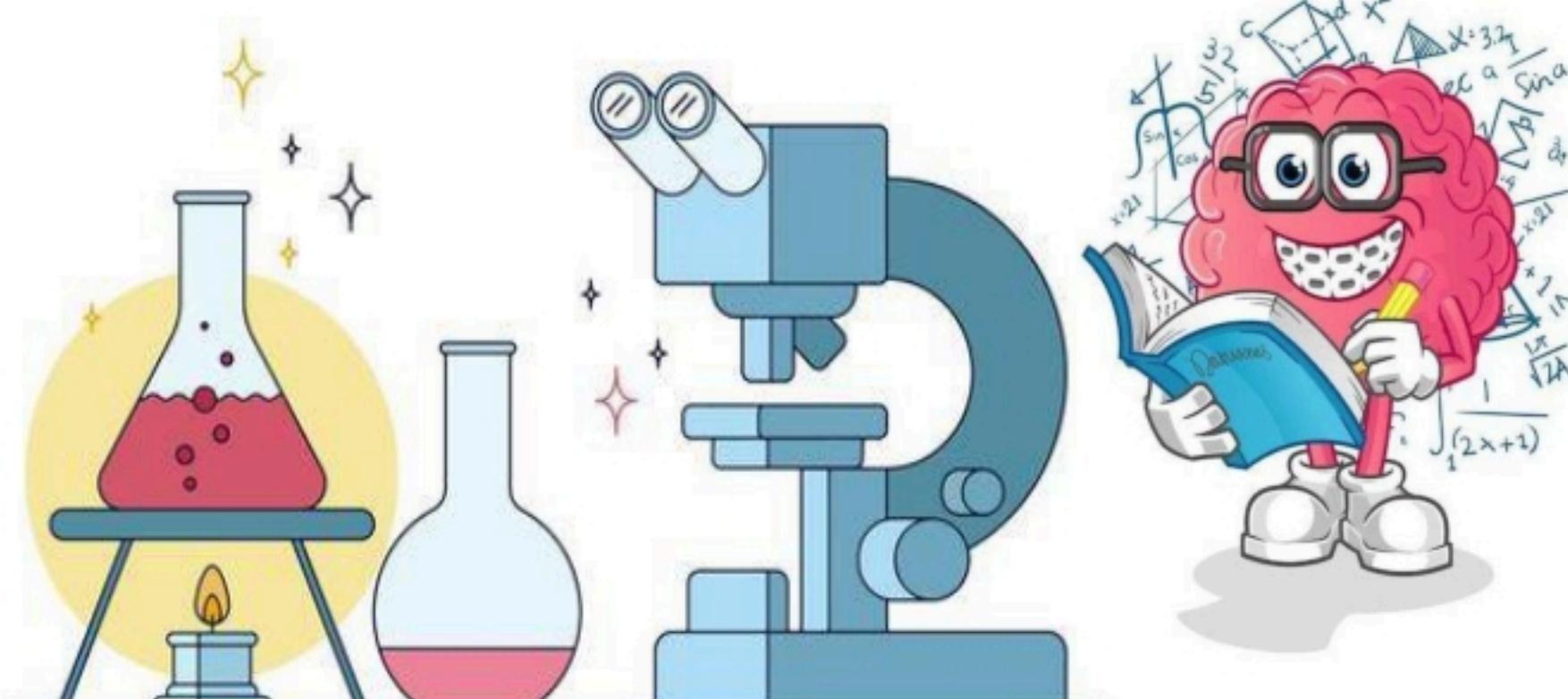
٤٠



رقم الجلوس: اسم الطالبة:

رقم السؤال	الدرجة رقمًا	الدرجة كتابةً	المراجعة	المدققة
السؤال الأول (١٠)				
السؤال الثاني (٢٠)				
السؤال الثالث (١٠)				
مجموع الدرجات				

نموذج الإجابة



أعمل بصمت ودع النجاح يحدث الضجيج

work hard in silence, let success make the noise

١ السؤال الأول (اختر الإجابة الصحيحة):



١٠

١- مخلوقات حية تحصل على غذائها عن طريق قتل مخلوقات حية أخرى هي

الحيوانات الكانسة	د	المحللات	ج	المفترسات	ب	أكلات الاعشاب	أ
-------------------	---	----------	---	-----------	---	---------------	---

٢- تتشابه التندرا والتايجا والصحراء ب.....

مناخها بارد	د	مناخها حار	ج	مناخها قاسي	ب	لها فصل واحد	أ
-------------	---	------------	---	-------------	---	--------------	---

٣- تشكل قاعدة الهرم الغذائي.

المنتجات	د	المستهلكات	ج	المفترسات	ب	المحللات	أ
----------	---	------------	---	-----------	---	----------	---

٤- الطاقة التي يمكن الحصول عليها من ينابيع المياه الساخنة هي

طاقة الرياح	د	الطاقة الحرارية الجوفية	ج	طاقة الكهرومائية	ب	طاقة الشمسية	أ
-------------	---	-------------------------	---	------------------	---	--------------	---

٥- من الحيوانات القارطة

العصفور	د	الحصان	ج	الراكون	ب	الاسد	أ
---------	---	--------	---	---------	---	-------	---

٦- نطاق التربة الذي يحوي معظم المواد العضوية يسمى.....

نطاق د	د	نطاق ج	ج	نطاق ب	ب	نطاق أ	أ
--------	---	--------	---	--------	---	--------	---

٧- المدة التي يستغرقها القمر ليكمل جميع أطواره هي.....

يومان	د	يوم	ج	شهر	ب	سنة	أ
-------	---	-----	---	-----	---	-----	---

٨- ليس من معالم سطح القمر.....

المحيطات	د	الفوهات	ج	الاودية	ب	الجبال	أ
----------	---	---------	---	---------	---	--------	---

٩- المصدر الرئيسي لمادة الدبال في التربة.....

الطين	د	بقايا مخلوقات ميتة	ج	الماء	ب	الفتات الصخري	أ
-------	---	--------------------	---	-------	---	---------------	---

١٠- ما نوع مجراة درب التبانة؟

مجرة لولبية	د	مجرة اهلية	ج	مجرة غير منتظمة	ب	مجرة بدائية	أ
-------------	---	------------	---	-----------------	---	-------------	---



السؤال الثاني أ- (أضع المصطلحات التالية في مكانها المناسب):

التربة

المذنب

الكون

المناخ

التلوث

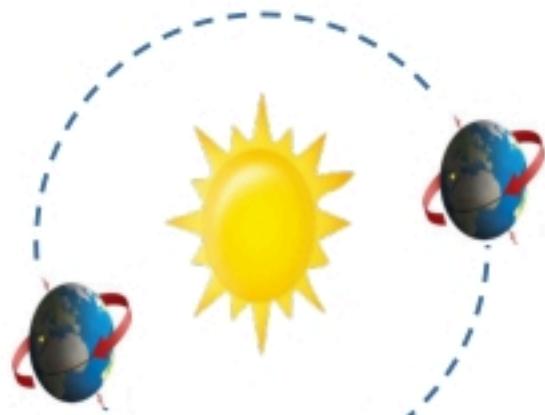
- ١- (المناخ.....) متوسط حالة الطقس في منطقة معينة خلال فترة زمنية طويلة.
- ٢- (التربة.....) خليط من فتات الصخور وأجزاء نباتات ومخلفات ميتة.
- ٣- (التلوث.....) إضافة مواد ضارة الى التربة او الماء او الهواء.
- ٤- (الكون.....) جميع الاجرام والكواكب والنجوم وال مجرات في الفضاء الشاسع.

ب- (أضع علامة ✅ او ❌ امام العبارات التالية:



١. الغراب والديدان والعقارب مستهلكات تسمى بالحيوانات الكانسة.	<input checked="" type="checkbox"/>
٢. يسمى النظام البيئي الذي يتكون عند التقائه مياه النهر مع البحر بمصب النهر.	<input checked="" type="checkbox"/>
٣. تعد الأشرطة المتبادلة من طرق حفظ التربة.	<input checked="" type="checkbox"/>
٤. الترشيد وإعادة التدوير من طرق المحافظة على موارد البيئة.	<input checked="" type="checkbox"/>
٥. تسبب جاذبية القمر والارض حدوث المد والجزر.	<input checked="" type="checkbox"/>
٦. الطاقة الكهرومائية من مصادر الطاقة الغير متتجدة.	<input checked="" type="checkbox"/>
٧. يفصل بين الكواكب الداخلية والخارجية في النظام الشمسي غلاف جوي.	<input checked="" type="checkbox"/>
٨. اللون الأصفر يدل على النجوم الأكثر سخونة.	<input checked="" type="checkbox"/>
٩. تقاس المسافات بين النجوم بالكيلو متر.	<input checked="" type="checkbox"/>
١٠. عطارد هو احد الكواكب الخارجية.	<input checked="" type="checkbox"/>

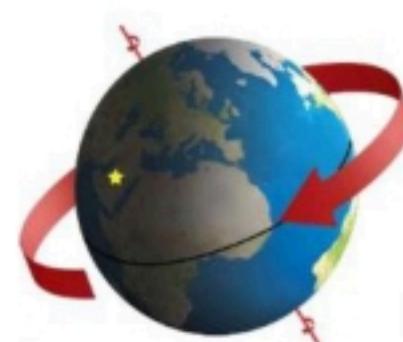
ج- (اكمِل الفراغات التالية بما يناسبها):



دورة الأرض السنوية

تستغرق سنة واحدة ١٢ شهراً

ينتج عنها الفصول الاربعة



دورة الأرض اليومية

تستغرق يوم واحد ٢٤ ساعة

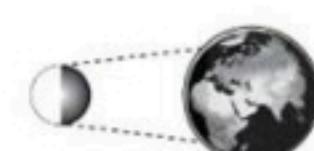
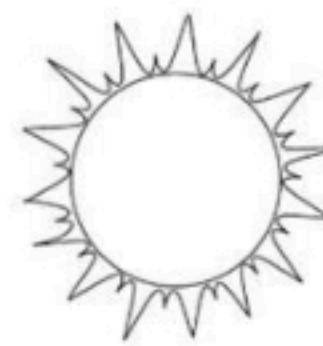
ينتج عنها تعاقب الليل والنهار

السؤال الثالث أ- (اكمل الفراغات التالية بما يناسبها):

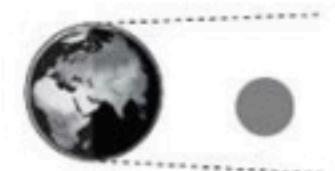
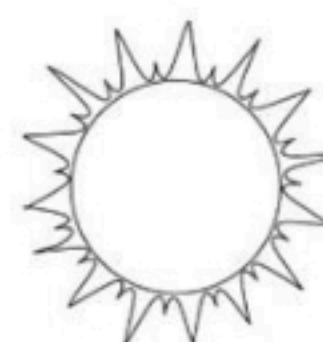
١٠

يمثل الشكل المجاور:

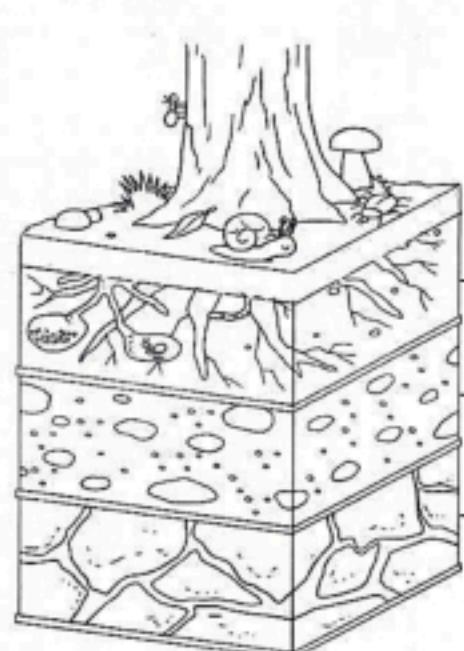
كسوف الشمس



خسوف القمر



ب- (اسمي نطاقات التربة التالية):



أ →
ب →
ج →

- (التربة السطحية.....)
- (التربة تحت السطحية.....)
- (الطبقة الصخرية.....)



ج- (اضع الكلمات التالية في مكانها المناسب):

(منتج - مستهلك أول - مستهلك ثان - مستهلك ثالث - محل)

(مستهلك أول)	(محل)	(مستهلك ثالث)	(منتج)	(مستهلك ثان)

انتهت الأسئلة

دعواي لك بال توفيق والنجاح

المعلمة: أمل الزهراني

المجموع الكلي	 رؤية ٢٠٣٠	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمنطقة مدرسة / اختبار مادة العلوم (الدور الأول) الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ
٤٠		

السادس	الصف	العلوم	المادة
ساعة ونصف	زمن الاجابة	التاريخ	اليوم
()			اسم الطالب/ة
()			رقم الجلوس

اسم المدقق /ة	اسم المراجع /ة	اسم المصحح /ة	الدرجة المستحقة		رقم السؤال
			الدرجة كتابة	الدرجة رقمأً	
					السؤال الأول
					السؤال الثاني
					السؤال الثالث
					السؤال الرابع
					المجموع

يتبع ↓

السؤال الأول :-

أ) ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

(المناخ , التلوث , السلسلة الغذائية , التربة , النجم)

- ١-) كرّة ضخمة من الغازات الملتئبة المترابطة بفعل الجاذبية .
 - ٢-) خليط من فتات وبقايا أجزاء ونباتات ومخلوقات ميّتة .
 - ٣-) نموذج يبيّن كيف تنتقل الطاقة في الغذاء من مخلوق حي إلى آخر .
 - ٤-) إضافة موارد ضارة إلى التربة أو الهواء والماء .
 - ٥-) متوجّهة الحالة الجوية في منطقة جغرافية معينة خلال فترة طويلة .

ب) نختار الاجابة الصحيحة فيما يلى :-

				غابات باردة ذات أشجار مخروطية دائمة الخضرة
(د) الأراضي العشبية	(ج) التundra	(ب) الصحراء	(أ) التايجا	١
			تجمع ضخم من الغازات والغبار الكوني	٢
(د) الخسوف	(ج) الغبار	(ب) السديم	(أ) النجم	
			للحفاظة على الماء يعالج بمواد كيميائية للتعقيم مثل	٣
(د) الهيدروليک	(ج) الكلور	(ب) السكر	(أ) الملح	
			تبدا السلسل الغذائية في المحيط ب	٤
(د) الأخطبوط	(ج) الحوت	(ب) الأسماك	(أ) العوالق	
			الطاقة الشمسية يمكن الحصول عليها من	٥
(د) الوقود	(ج) الرياح	(ب) الشمس	(أ) المياه	
			تشكل قاعدة الهرم الغذائي	٦
(د) المستهلكات	(ج) المنتجات	(ب) المفترسات	(أ) المحللات	
			يتكون نطاق التربة ج من	٧
(د) صخور صلبة	(ج) دبال	(ب) جذور	(أ) نبات	
			الأجرام التي تصطدم بسطح الأرض تسمى	٨
(د) الشهب	(ج) الأقمار	(ب) المذنبات	(أ) النيازك	
			خط الطول الذي يبني تغير التاريخ	٩
(د) التوقيت المعياري	(ج) خط العرض	(ب) خط التاريخ الدولي	(أ) خط الاستواء	
			المسافة التي يقطعها الضوء في سنة	١٠
(د) دورة	(ج) سنة ضئيلة	(ب) سنة يومية	(أ) سنة كونية	

السؤال الثاني :-

١٠

أ) نضع أشاره (✓) عند العبارات الصحيحة وعلامة (✗) عند الخاطئة :-

(.....)	النجم الحمراء تدل على النجوم الأكثر حرارة	١
(.....)	المخلوق الحي الذي ينتج غذائه بنفسه يسمى مفترسات	٢
(.....)	تمتاز الصحاري بأن مناخها حار جداً	٣
(.....)	المد والجزر هو ارتفاع الماء وانخفاضه على الشاطئ	٤
(.....)	العاملان اللذان يبيقان الكوكب في مداره هما الجاذبية والقصور الذاتي	٥
(.....)	التسميد من الطرق التي تحافظ على التربة	٦
(.....)	تربة الغابات ذات طبقة رقيقة تحوي القليل من الدبال	٧
(.....)	يؤثر المناخ في أنواع المخلوقات الحية التي تعيش في المنطقة	٨
(.....)	يصنف الغزال في السلسلة الغذائية من المنتجات	٩
(.....)	من الحيوانات الفارطة الأسد والثعبان والماعز	١٠

السؤال الثالث :-

١٠

أ) نصنف كل مخلوق حي في السلسلة الغذائية حسب الكلمات :

(محل , منتج , مستهلك اول , مستهلك ثانى)



ب) نقارن بين الكواكب الداخلية والكواكب الخارجية حسب الجدول التالي ؟

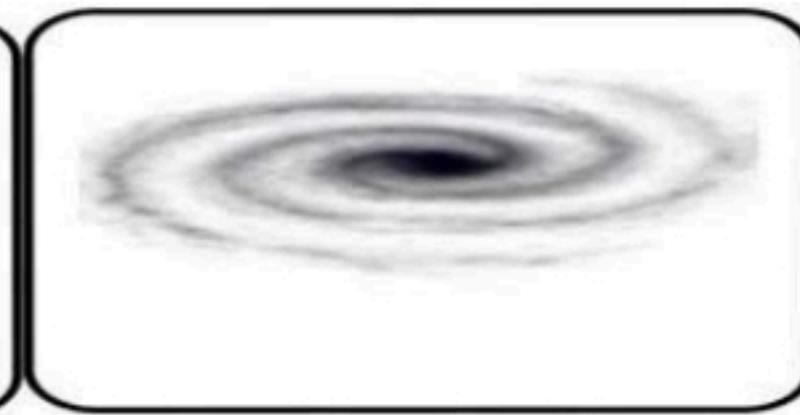
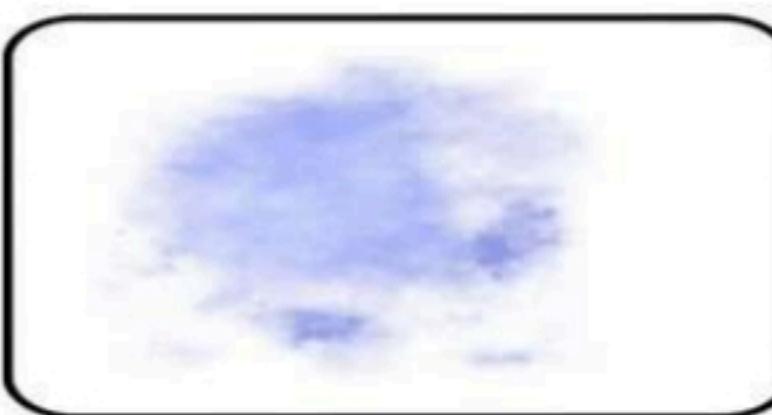
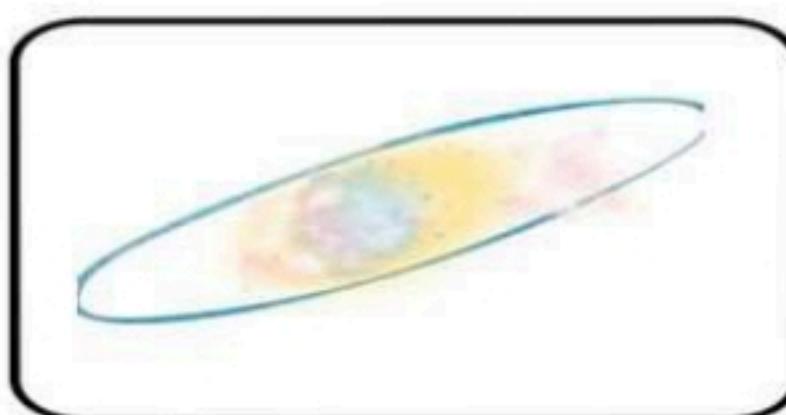
الكواكب الخارجية	الكواكب الداخلية	وجه المقارنة
.....	الحجم
.....	التركيب
.....	أكبر الكواكب

يتبع

السؤال الرابع :-

٥

أ) من خلال الصور التالية نحدد أشكال المجرات :-



ب) ما الظاهرة التي تحدث نتيجة دوران الأرض حول محورها و حول الشمس ؟

..... ١

..... ٢

انتهت الاسئلة * بالتفوق**

سكره الشمري

المجموع الكلي		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمنطقة مدرسة /
٤٠		
اختبار مادة العلوم (الدور الأول) الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ		

السادس	الصف	العلوم	المادة
ساعة ونصف	زمن الاجابة	التاريخ	اليوم
			اسم الطالب/ة
()			رقم الجلوس

نموذج اجابة

اسم المدقق /ة	اسم المراجع /ة	اسم المصحح /ة	الدرجة المستحقة		رقم السؤال
			الدرجة كتابة	الدرجة رقماً	
					السؤال الأول
					السؤال الثاني
					السؤال الثالث
					السؤال الرابع
					المجموع

نموذج الإجابة

يتبع ↓

السؤال الأول :-

10

أ) ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

(المناخ , التلوث , السلسلة الغذائية , التربة , النجم)

١-) **النَّجْم** كرَةٌ ضخمةٌ من الغازات الملتهبة المترابطة بفعل الجاذبية.

٤-) التربة (خليط من فتات وبقايا أجزاء ونباتات ومخلوقات ميّة .

٣-) السلسه الغذائيه نموذج يبين كيف تنتقل الطاقة في الغذاء من مخلوق حي إلى آخر .

٤-) التلوث (إضافة موارد ضارة إلى التربة أو الهواء والماء .

٥- (المناخ) متوسطة الحالة الجوية في منطقة جغرافية معينة خلال فترة طويلة .

ب) نختار الاجابة الصحيحة فيما يلى :-

غابات باردة ذات أشجار مخروطية دائمة الخضرة				١
(د) الأراضي العشبية	(ج) التundra	(ب) الصحراء	(أ) التايجا	
تجمع ضخم من الغازات والغبار الكوني				٢
(د) الخسوف	(ج) الغبار	(ب) السديم	(أ) النجم	
للحفاظة على الماء يعالج بمواد كيميائية للتعقيم مثل				٣
(د) الهيدروليك	(ج) الكلور	(ب) السكر	(أ) الملح	
تبأ السلسل الغذائية في المحيط ب				٤
(د) الأخطبوط	(ج) الحوت	(ب) الأسماك	(أ) العوالق	
الطاقة الشمسية يمكن الحصول عليها من				٥
(د) الوقود	(ج) الرياح	(ب) الشمس	(أ) المياه	
تشكل قاعدة الهرم الغذائي				٦
(د) المستهلكات	(ج) المنتجات	(ب) المفترسات	(أ) المحللات	
يتكون نطاق التربة ج من				٧
(د) صخور صلبة	(ج) دبال	(ب) جذور	(أ) نبات	
الأجرام التي تصطدم بسطح الأرض تسمى				٨
(د) الشهب	(ج) الأقمار	(ب) المذنبات	(أ) النيازك	
خط الطول الذي يبني تغير التاريخ				٩
(د) التوقيت المعياري	(ج) خط العرض	(ب) خط التاريخ الدولي	(أ) خط الاستواء	
المسافة التي يقطعها الضوء في سنة				١٠
(د) دورة	(ج) سنة ضئيلة	(ب) سنة يومية	(أ) سنة كونية	

يُتَبَعُ

السؤال الثاني :-

١٠

أ) نضع أشاره (✓) عند العبارات الصحيحة وعلامة (✗) عند الخاطئة :-

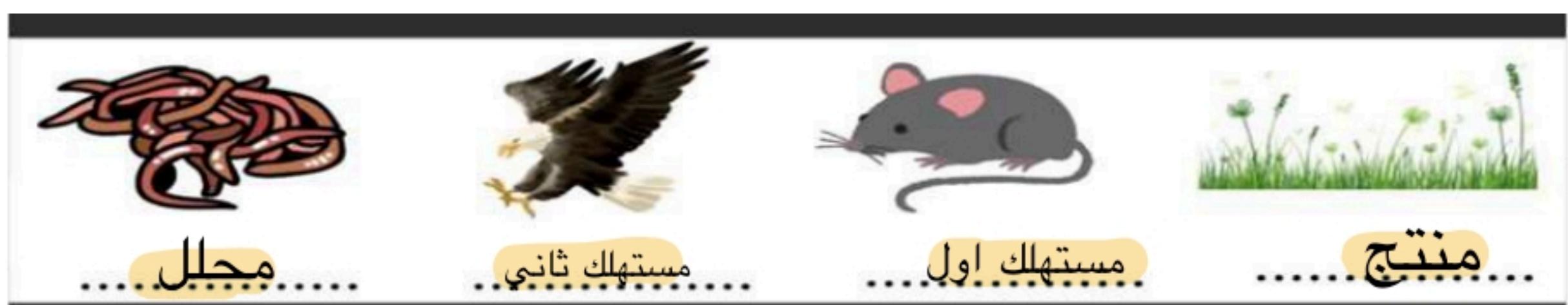
(✗)	النجم الحمراء تدل على النجوم الأكثر حرارة	١
(✗)	المخلوق الحي الذي ينتج غذائه بنفسه يسمى مفترسات	٢
(✓)	تمتاز الصحاري بأن مناخها حار جداً	٣
(✓)	المد والجزر هو ارتفاع الماء وانخفاضه على الشاطئ	٤
(✓)	العاملان اللذان يبيقان الكوكب في مداره هما الجاذبية والقصور الذاتي	٥
(✓)	التسميد من الطرق التي تحافظ على التربة	٦
(✓)	تربة الغابات ذات طبقة رقيقة تحوي القليل من الدبال	٧
(✓)	يؤثر المناخ في أنواع المخلوقات الحية التي تعيش في المنطقة	٨
(✗)	يصنف الغزال في السلسلة الغذائية من المنتجات	٩
(✗)	من الحيوانات القارطة الأسد والثعبان والماعز	١٠

السؤال الثالث :-

١٠

أ) نصنف كل مخلوق حي في السلسلة الغذائية حسب الكلمات :

(محل , منتج , مستهلك اول , مستهلك ثانى)



ب) نقارن بين الكواكب الداخلية والكواكب الخارجية حسب الجدول التالي ؟

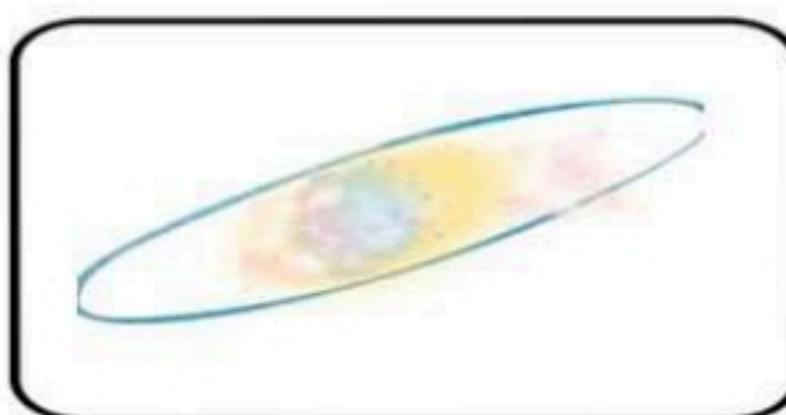
الكواكب الخارجية	الكواكب الداخلية	وجه المقارنة
عملائقه	متقاربيه	الحجم
لب فلزي	صخريه	التركيب
المشتري	الأرض	أكبر الكواكب

يتبع

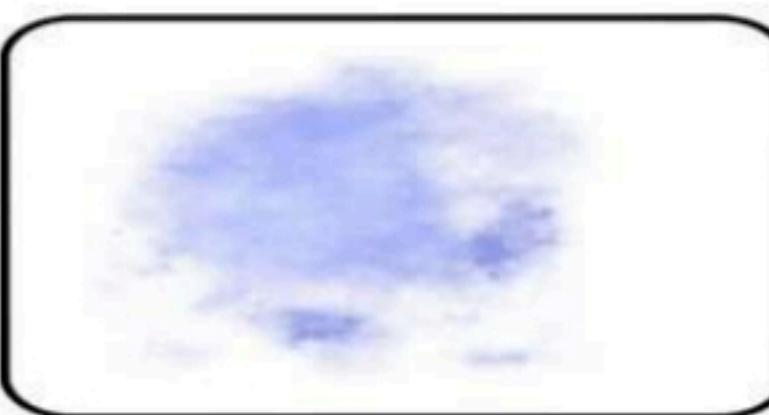
السؤال الرابع :-

٥

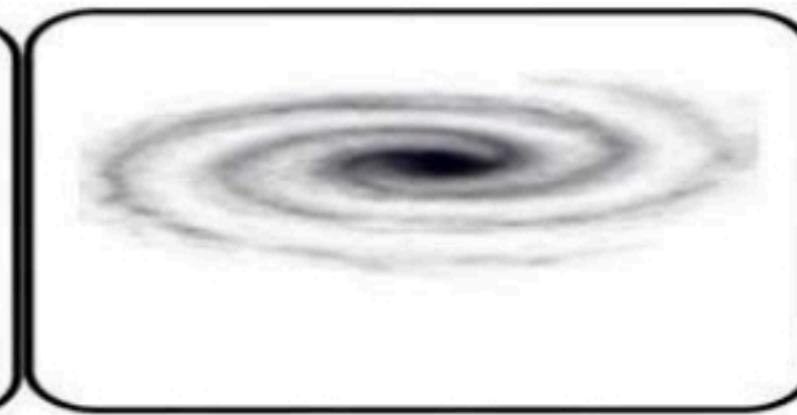
أ) من خلال الصور التالية نحدد أشكال المجرات :-



اهليجيه



غير منتظمه



لوليه

Type your text

ب) ما الظاهرة التي تحدث نتيجة دوران الأرض حول محورها و حول الشمس ؟

١ - **تعاقب الليل والنهار**

٢ - **فصول السنة**

انتهت الاسئلة * بالتفوق**

سكره الشمري

المادة: علوم	الملكة العربية السعودية.
الصف: سادس الابتدائي	وزارة التعليم.
التاريخ: / / ١٤٤٦	إدارة تعليم
اليوم:	مكتب تعليم
عدد الصفحات: ٣	مدرسة
الزمن: ساعة ونصف.	
..... رقم الجلوس:	اسم الطالب:



أسئلة الاختبار النهائي (الفصل الدراسي الثاني) للعام الدراسي

١٤٤٦

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

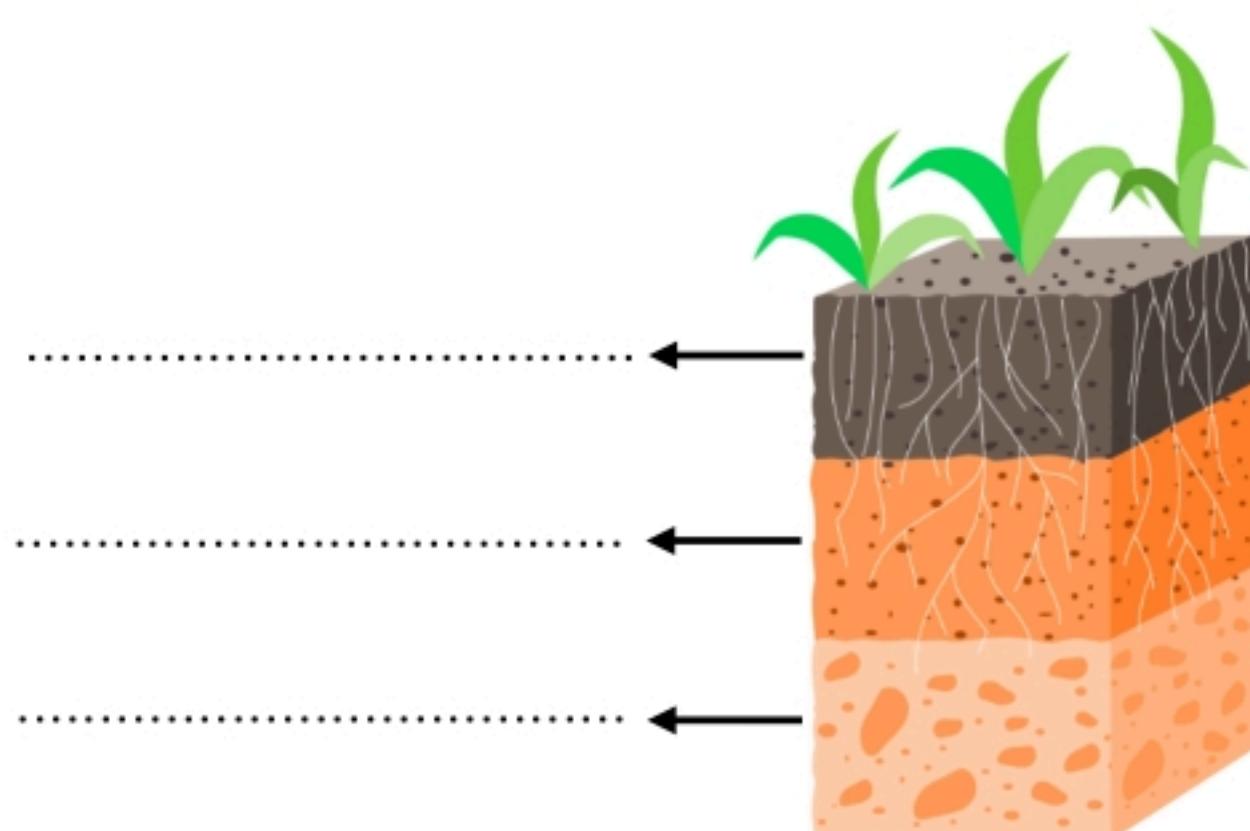
• السؤال الأول: (أ) أمامك مجموعة من المصطلحات ضعيها في مكانها المناسب:

١٠

(المذنب - السديم - الكون - التربة - المناخ - التلوك)

- ١. متوسط الحالة الجوية في منطقة جغرافية خلال فترة زمنية طويلة.
- ٢. خليط من فتات الصخور وبقايا النباتات ومخلفات ميتة.
- ٣. جميع الأجرام والكواكب والنجوم والجرارات في الفضاء الشاسع.
- ٤. كرة من الجليد والصخور تدور حول الشمس.
- ٥. سحابة ضخمة من الغاز والغبار في الفضاء ، بين النجوم والجرارات.
- ٦. إضافة مواد ضارة إلى التربة أو الماء أو الهواء.

• (ب) أجب حسب المطلوب منك: -



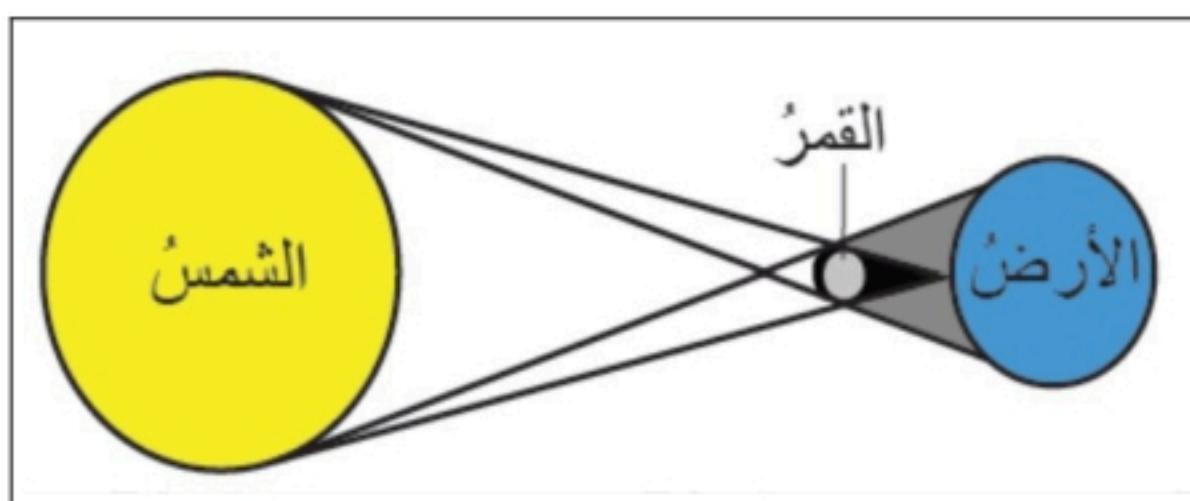
الرسمة التي أمامك تمثل نطاقات التربة: -

• كم عدد النطاقات؟

• سمّي النطاقات المشار إليها بالأأسهم

على الرسمة.

السؤال الثاني: (أ) أكمل الجدول حسب المطلوب منك: - ♥



١- ما اسم الظاهرة الكونية التي أمامك؟

.....

٢- ما سبب حدوث هذه الظاهرة؟

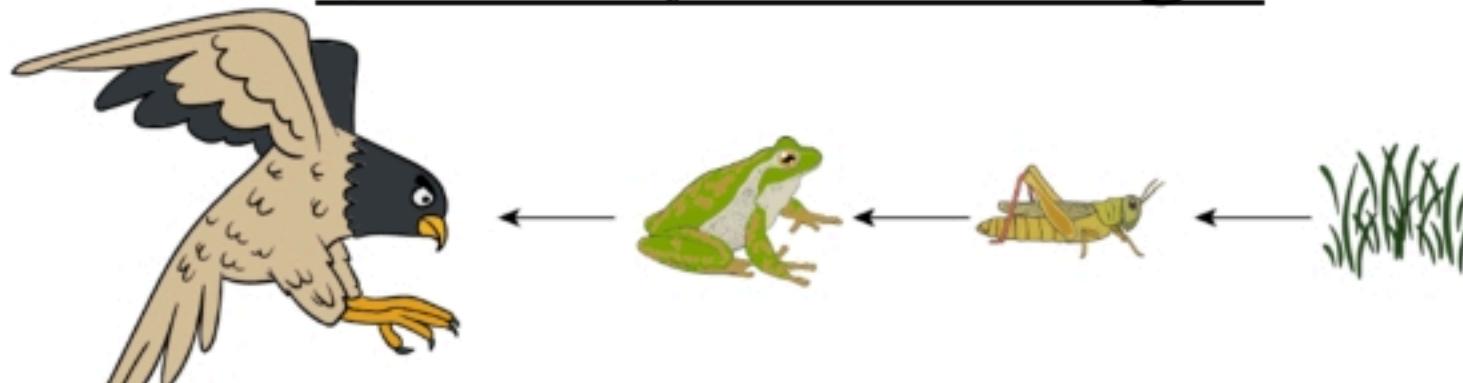
.....

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

المنطقة الحيوية التي تكثر فيها الأشجار المخروطية الدائمة الخضراء هي:			
الأراضي العشبية	الصحراء	التابيغا	التندرا
المخلوقات الحية التي تحصل على غذائها عن طريق قتل مخلوقات حية أخرى تسمى:			
الحيوانات الكانسة	الحيوانات القارطة	المفترسات	أكلات الأعشاب
مانوع الطاقة التي يمكن الحصول عليها من ينابيع المياه الساخنة؟			
طاقة الرياح	طاقة الشمسية	طاقة الحرارية الجوفية	الكهروكيميائية
عملية تحويل الكتلة الحيوية إلى طاقة تنتجه عن:			
المياه الجارية	حركة الهواء	بقايا النباتات والحيوانات	ضوء الشمس
يسمي خط الطول الذي يبين تغير التاريخ:			
منطقة التوقيت المعياري	خط الاستواء	خط العرض الأساسي	خط التاريخ الدولي
أي مما يأتي ليس من معالم سطح القمر؟			
الأودية	الفوهات	الجبال	المحيطات
أي الكواكب الآتية أقرب إلى حجم الأرض؟			
المشتري	المريخ	طارد	الزهرة
أي مما يأتي ليس من أشكال المجرات؟			
غير منتظم	اللولبي	الإهليجي	المربع

السؤال الثالث: (أ) استخدمي الكلمات التالية لاستكمال السلسلة الغذائية البسيطة. ♥

(مُنج - كانس - مستهلك ثان - قارت - محلل)



مستهلك ثالث

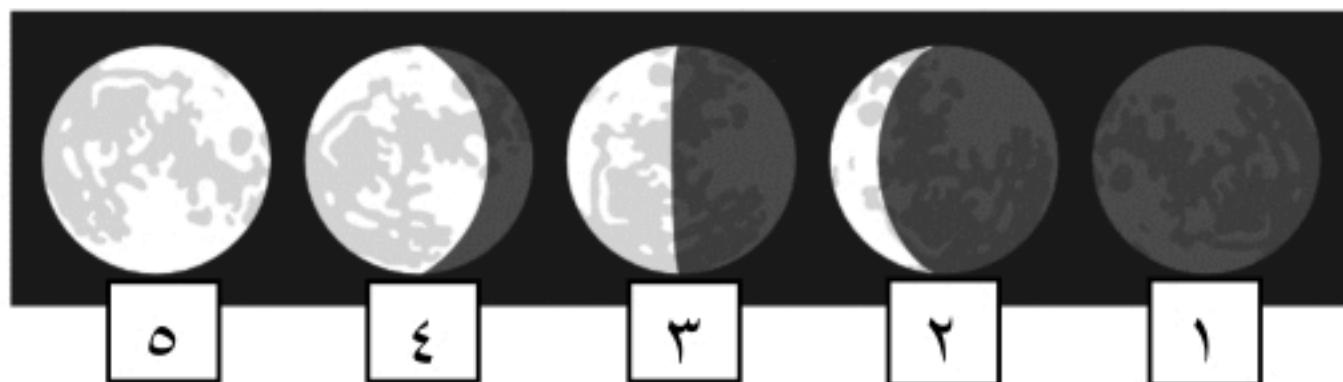
.....

مستهلك أول

.....

♥ (ب) قارني بين الكواكب الداخلية والكواكب الخارجية من حيث وجه المقارنة: -

الكواكب الخارجية	الكواكب الداخلية	وجه المقارنة
		أكبر الكواكب
		التركيب
		الحجم



(ج) أمامك أطوار القمر، تأملها! ثم أجيب عن الأسئلة: -

أ- ما طور القمر في الصورة رقم ٥ ؟

.....

ب- عندما يقع القمر بين الأرض والشمس يكون في طور.....

١٠

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

١. من طرق المحافظة على التربة استخدام الأسمدة.
٢. الوقود الأحفوري يعد من مصادر الطاقة المتجددة.
٣. تسبب جاذبية القمر حدوث المد والجزر.
٤. إذا ترتبت الشمس والقمر والأرض على خط مستقيم يكون المد منخفض.
٥. العاملان اللذان يقيمان الكوكب في مداره هما الجاذبية والقصور الذاتي.
٦. لقياس المسافات بين النجوم نستخدم وحدة الكيلومتر (كم).
٧. إذا كان النجم لونه أبيض مُزرق فإنه نجم شديد الحرارة.
٨. دوران الأرض حول محورها يتبع عنه تعاقب الفصول الأربع.
٩. يستخدم في المنظار الفلكي الكاسر العدسات لتجميع الضوء القادم من الجرم بعيد.
١٠. الحيوانات التي تتغذى على النباتات تسمى آكلات اللحوم.

انتهت الأسئلة والله أعلم
دعواه لك ربنا بال توفيقه والتوجع
معلمه المارة:

المادة: علوم	الملكة العربية السعودية.
الصف: سادس الابتدائي	وزارة التعليم.
التاريخ: ١٤٤٦ / / ٢٠٣٠	إدارة تعليم
اليوم:	مكتب تعليم
عدد الصفحات: ٣	مدرسة
الزمن: ساعة ونصف.	
https://t.me/Sciences_203 قناتي	رقم الجلوس: : نموذج الإجابة
	اسم الطالب:

المدققة	المراجعة	المصححة	الدرجة التي حصلت عليها الطالبة	رقم السؤال
			٤٠ فقط لا غير	السؤال الأول

- السؤال الأول: (أ) أمامك مجموعة من المصطلحات ضعيها في مكانها المناسب:

(المذنب - السديم - الكون - التربة - المناخ - التلوث)

- | | |
|--------|--|
| المناخ | ١. متوسط الحالة الجوية في منطقة جغرافية خلال فترة زمنية طويلة. |
| التربة | ٢. خليط من فتات الصخور وبقايا النباتات ومخلفات ميتة. |
| الكون | ٣. جميع الأجرام والكواكب والنجوم والجرارات في الفضاء الشاسع. |
| المذنب | ٤. كرة من الجليد والصخور تدور حول الشمس. |
| السديم | ٥. سحابة ضخمة من الغاز والغبار في الفضاء ، بين النجوم والجرارات. |
| التلوث | ٦. إضافة مواد ضارة إلى التربة أو الماء أو الهواء. |

• (ب) أجبِ حسب المطلوب منك: -

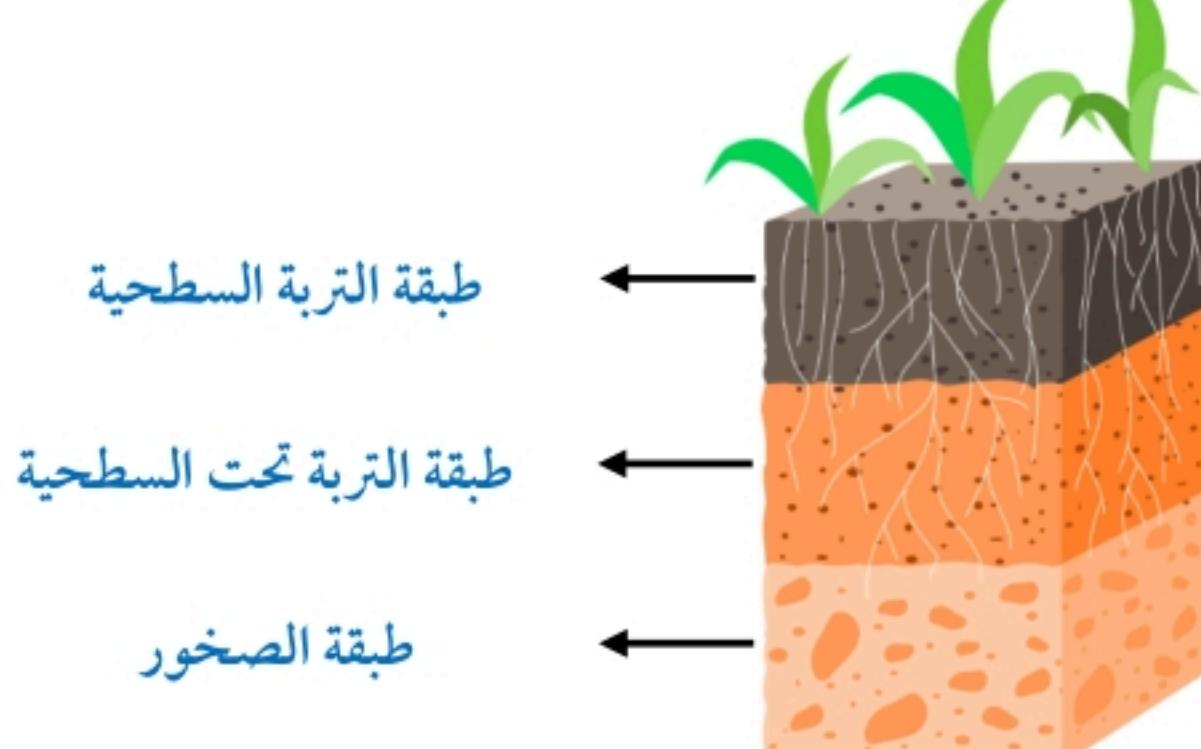
الرسمة التي أمامك تمثل نطاقات التربة: -

• كم عدد النطاقات؟

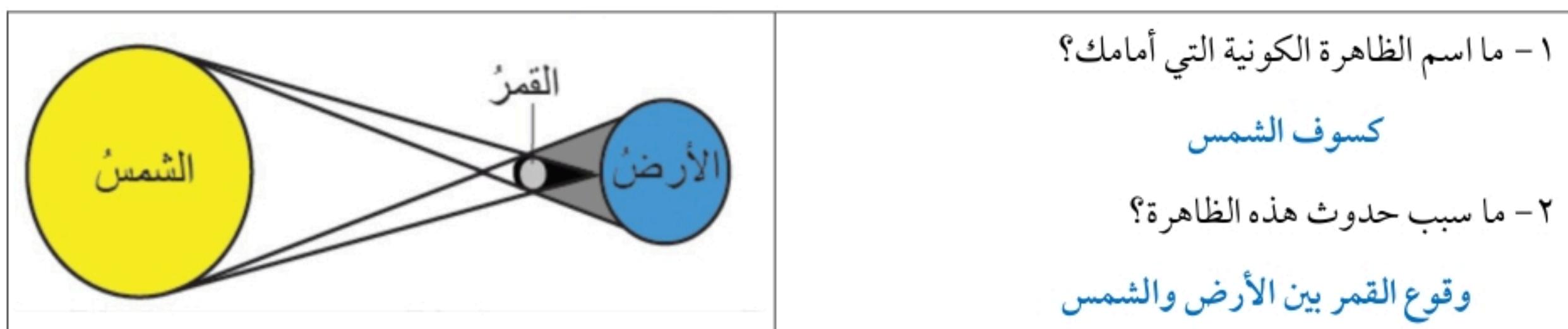
ثلاث نطاقات أو ثلاث طبقات

• سمّي النطاقات المشار إليها بالأأسهم

على الرسمة.



السؤال الثاني: (أ) أكمل الجدول حسب المطلوب منك: - ♥

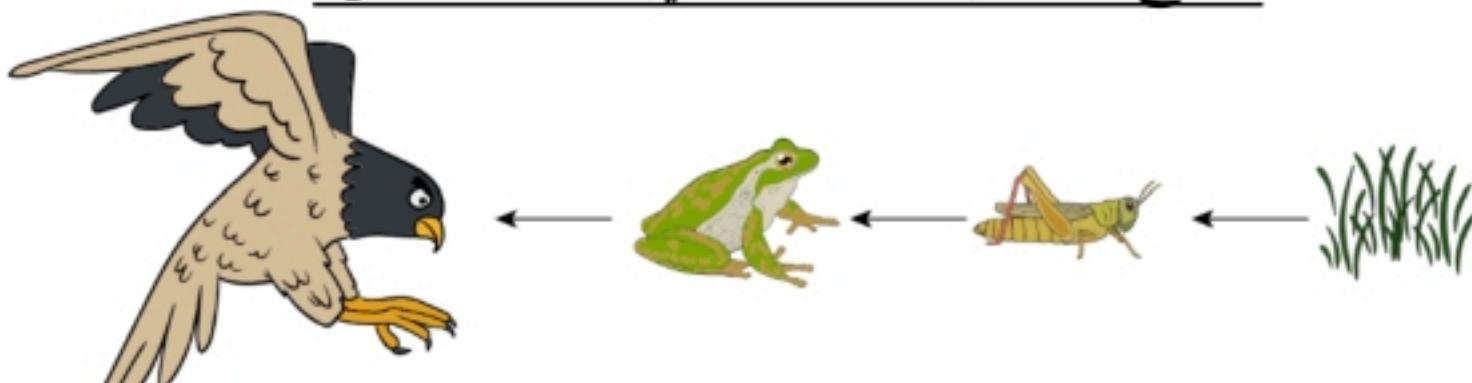


(ب) اختاري الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية: - ♥

المنطقة الحيوية التي تكثر فيها الأشجار المخروطية الدائمة الخضراء هي: ١			
الأراضي العشبية	الصحراء	التاججا	التندرا
الخلوقات الحية التي تحصل على غذائها عن طريق قتل مخلوقات حية أخرى تسمى: ٢			
الحيوانات الكانسة	الحيوانات القارطة	المفترسات	أكلات الأعشاب
مانوع الطاقة التي يمكن الحصول عليها من ينابيع المياه الساخنة؟ ٣			
طاقة الرياح	طاقة الشمسية	طاقة الحرارية الجوفية	الكهروكيميائية
عملية تحويل الكتلة الحيوية إلى طاقة تنتجه عن: ٤			
المياه الحرارية	حركة الهواء	بقايا النباتات والحيوانات	ضوء الشمس
يسمي خط الطول الذي يبين تغير التاريخ: ٥			
منطقة التوقيت المعياري	خط الاستواء	خط العرض الأساسي	خط التاريخ الدولي
أي مما يأتي ليس من معالم سطح القمر؟ ٦			
الأودية	الفوهات	الجبال	المحيطات
أي الكواكب الآتية أقرب إلى حجم الأرض؟ ٧			
المشتري	المريخ	طارد	الزهرة
أي مما يأتي ليس من أشكال المجرات؟ ٨			
غير منتظم	اللولبي	الإهليجي	المربع

السؤال الثالث: (أ) استخدمي الكلمات التالية لاستكمال السلسلة الغذائية البسيطة. ♥

(مُتج - كانس - مستهلك ثان - قارت - محلل)



مستهلك ثالث

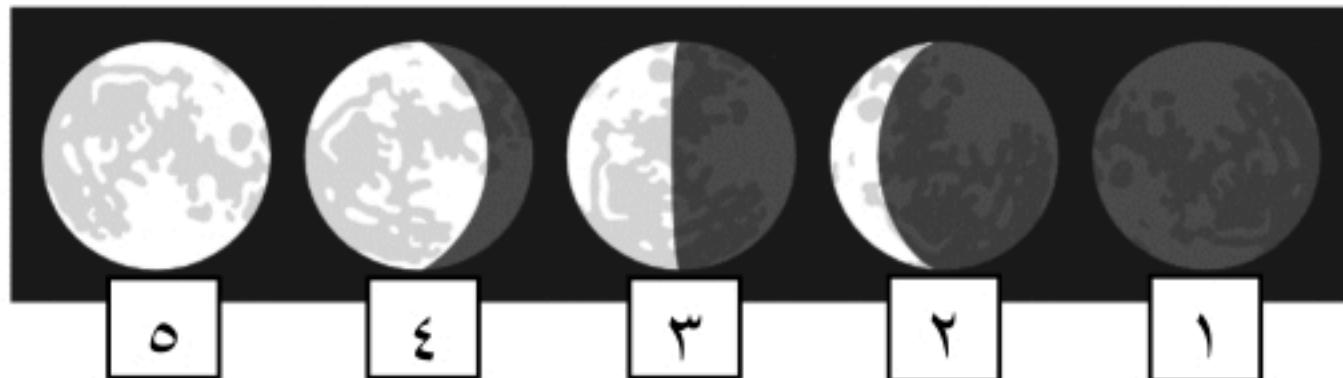
مستهلك ثان

مستهلك أول

متج

(ب) قارني بين الكواكب الداخلية والكواكب الخارجية من حيث وجه المقارنة: - ♥

الكواكب الخارجية	الكواكب الداخلية	وجه المقارنة
كوكب المشتري	كوكب الأرض	أكبر الكواكب
لب فلزي	صخري	التركيب
بعيدة	قريبة	الأقرب إلى الشمس



(ج) أمامك أطوار القمر، تأملها! ثم أجب عن الأسئلة: -

أ- ما طور القمر في الصورة رقم ٥ ؟

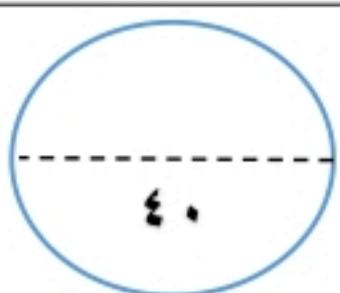
طور البدر

ب- عندما يقع القمر بين الأرض والشمس يكون في طور **المحاق**

١٠

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

١. من طرق المحافظة على التربة استخدام الأسمدة.
٢. الوقود الأحفوري يعد من مصادر الطاقة المتجددة.
٣. تسبب جاذبية القمر حدوث المد والجزر.
٤. إذا ترتبت الشمس والقمر والأرض على خط مستقيم يكون المد منخفض.
٥. العاملان اللذان يعييان الكوكب في مداره هما الجاذبية والقصور الذاتي.
٦. لقياس المسافات بين النجوم نستخدم وحدة الكيلومتر (كم).
٧. إذا كان النجم لونه أبيض مُزرق فإنه نجم شديد الحرارة.
٨. دوران الأرض حول محورها يتبع عنه تعاقب الفصول الأربع.
٩. يستخدم في المنظار الفلكي الكاسر العدسات لتجميع الضوء القادم من الجرم البعيد.
١٠. الحيوانات التي تتغذى على النباتات تسمى آكلات اللحوم.



الدرجة رقماً:

٤٠

اسم الطالب:

الدرجة كتابة :

ابدأ حل الأسئلة مستعيناً بالله تعالى، مردداً: "اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلاً، وأنت تجعل الحزن إذا شئت سهلاً"

٢٠ /

السؤال الأول: ظلل الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١. نموذج يبين مسار انتقال الطاقة خلال السلسلة الغذائية.

- | | | | | | |
|---|------------|---|------------------|---|-----------------|
| أ | هرم الطاقة | ب | السلسلة الغذائية | ج | الشبكة الغذائية |
|---|------------|---|------------------|---|-----------------|

٢. تبدأ السلسلة الغذائية بمخلوق حي يسمى:

- | | | | | | |
|---|------|---|--------|---|------|
| أ | منتج | ب | مستهلك | ج | محلل |
|---|------|---|--------|---|------|

٣. حيوان يتغذى على بقايا المخلوقات الميتة.

- | | | | | | |
|---|----------------|---|----------------|---|-----------------|
| أ | الحيوان الكناس | ب | الحيوان القارت | ج | الحيوان المفترس |
|---|----------------|---|----------------|---|-----------------|

٤. معظم جذور النباتات تنمو في .

- | | | | | | |
|---|----------------|---|--------------------|---|----------------|
| أ | الطبقة السطحية | ب | الطبقة تحت السطحية | ج | الطبقة الصخرية |
|---|----------------|---|--------------------|---|----------------|

٥. أي مما يلي ليس من معالم سطح القمر.

- | | | | | | |
|---|----------|---|--------|---|---------|
| أ | المحيطات | ب | الجبال | ج | الفوهات |
|---|----------|---|--------|---|---------|

٦. أكبر الكواكب الداخلية

- | | | | | | |
|---|------|---|-------|---|--------|
| أ | طارد | ب | الأرض | ج | المريخ |
|---|------|---|-------|---|--------|

٧. الوحدة المناسبة لقياس المسافات بين النجوم.

- | | | | | | |
|---|------------|---|---------------|---|-------|
| أ | الكيلو متر | ب | السنة الضوئية | ج | المتر |
|---|------------|---|---------------|---|-------|

٨. أقرب الكواكب إلى الشمس

- | | | | | | |
|---|---------|---|------|---|--------|
| أ | المشتري | ب | طارد | ج | المريخ |
|---|---------|---|------|---|--------|

٩. الطاقة التي تستخرج من فضلات النباتات والحيوانات وبقاياها تسمى طاقة.

- | | | | | | |
|---|------------------|---|----------------|---|---------|
| أ | الحرارية الجوفية | ب | الكتلة الحيوية | ج | الشمسية |
|---|------------------|---|----------------|---|---------|

١٠. أي مصادر الطاقة التالية غير متعددة.

- | | | | | | |
|---|----------------|---|-----------------|---|--------------------|
| أ | الكتلة الحيوية | ب | الوقود الأحفوري | ج | الطاقة الكهرومائية |
|---|----------------|---|-----------------|---|--------------------|

السؤال الثاني : اذكر خمسة من طرق المحافظة على التربة ؟

٥/

١٠/

السؤال الثالث: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

العلامة	السؤال	م
	يتكون نطاق التربة ج من صخور كبيرة	١
	تربة الأرضية العشبية صالحة للزراعة لأنها غنية بالدبال	٢
	سبب حدوث الفصوـل الأربعـة هو ميلان محـمـور دورـان الأرـض	٣
	من خواص النجوم اللون والحجم والسطوع	٤
	يوجـد لـلـقـمـرـ مـجـالـ مـغـناـطـيسـيـ	٥
	الـسـدـيمـ سـحـابـةـ ضـخـمـةـ مـنـ الغـازـاتـ وـالـغـبـارـ فـيـ الفـضـاءـ بـيـنـ النـجـومـ وـالـمـجـرـاتـ	٦
	التـايـجاـ منـطـقـةـ حـيـويـةـ تـكـثـرـ فـيـهاـ الأـشـجـارـ الـمـخـروـطـيـةـ دـائـمـةـ الـخـضـرـةـ	٧
	ظـاهـرـةـ المـدـ وـالـجـزـرـ تـحدـثـ بـسـبـبـ التـجـاذـبـ بـيـنـ الـأـرـضـ وـالـقـمـرـ	٨
	تـتـشـابـهـ التـنـدـرـاـ وـالـتـايـجاـ وـالـصـحـراءـ بـأـنـ مـاـنـاخـهـمـ قـاسـ	٩
	الـمـرـبـعـ شـكـلـ مـنـ أـشـكـالـ الـمـجـرـاتـ	١٠

٥/

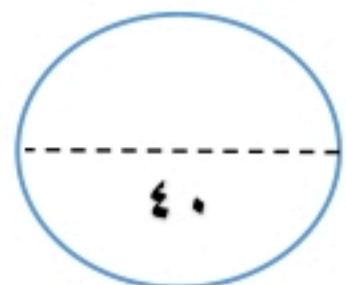
السؤال الرابع : اختر من العمود (أ) ما يناسبها من العمود (ب) فيما يلي :

(ب)	الحرف الصحيح (أ)
(أ) تطلق الضوء والحرارة من ذاتها	١. المناخ
(ب) علم يختص بدراسة الكون	٢. التربية
(ج) من القواعد التي تحافظ على موارد البيئة	٣. الترشيد
(د) خليط من فتات الصخور وأجزاء نباتات ومخلوقات ميتة	٤. علم الفلك
(ه) متوسط حالة الطقس في منطقة جغرافية	٥. النجم

انتهت الأسئلة

وفقك الله وسدّد على درب الخير خطاك

معلم المادة / نوار العتيبي



٤٠

نموذج الإجابة

اسم الطالب:

الدرجة كتابة :

ابداً حلَّ الأسئلة مستعيناً بالله تعالى، مرتداً. اللهم لا سهلَ إلا ما جعلتْ سهلاً، وانتَ لجعل الحزن إذا شئت سهلاً

٢٠ /

السؤال الأول: ظلل الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١. نموذج يبين مسار انتقال الطاقة خلال السلسلة الغذائية.

- | | | | | | |
|---|------------|---|------------------|---|-----------------|
| أ | هرم الطاقة | ب | السلسلة الغذائية | ج | الشبكة الغذائية |
|---|------------|---|------------------|---|-----------------|

٢. تبدأ السلسلة الغذائية بمخلوق حي يسمى:

- | | | | | | |
|---|------|---|--------|---|------|
| أ | منتج | ب | مستهلك | ج | محلل |
|---|------|---|--------|---|------|

٣. حيوان يتغذى على بقايا المخلوقات الميتة.

- | | | | | | |
|---|----------------|---|----------------|---|-----------------|
| أ | الحيوان الكانس | ب | الحيوان القارت | ج | الحيوان المفترس |
|---|----------------|---|----------------|---|-----------------|

٤. معظم جذور النباتات تنموا في .

- | | | | | | |
|---|----------------|---|--------------------|---|----------------|
| أ | الطبقة السطحية | ب | الطبقة تحت السطحية | ج | الطبقة الصخرية |
|---|----------------|---|--------------------|---|----------------|

٥. أي مما يلي ليس من معالم سطح القمر.

- | | | | | | |
|---|----------|---|--------|---|---------|
| أ | المحيطات | ب | الجبال | ج | الفوهات |
|---|----------|---|--------|---|---------|

٦. أكبر الكواكب الداخلية

- | | | | | | |
|---|------|---|-------|---|--------|
| أ | طارد | ب | الأرض | ج | المريخ |
|---|------|---|-------|---|--------|

٧. الوحدة المناسبة لقياس المسافات بين النجوم.

- | | | | | | |
|---|------------|---|---------------|---|-------|
| أ | الكيلو متر | ب | السنة الضوئية | ج | المتر |
|---|------------|---|---------------|---|-------|

٨. أقرب الكواكب إلى الشمس

- | | | | | | |
|---|---------|---|------|---|--------|
| أ | المشتري | ب | طارد | ج | المريخ |
|---|---------|---|------|---|--------|

٩. الطاقة التي تستخرج من فضلات النباتات والحيوانات وبقاياها تسمى طاقة.

- | | | | | | |
|---|------------------|---|----------------|---|---------|
| أ | الحرارية الجوفية | ب | الكتلة الحيوية | ج | الشمسية |
|---|------------------|---|----------------|---|---------|

١٠. أي مصادر الطاقة التالية غير متعددة.

- | | | | | | |
|---|----------------|---|-----------------|---|--------------------|
| أ | الكتلة الحيوية | ب | الوقود الأحفوري | ج | الطاقة الكهرومائية |
|---|----------------|---|-----------------|---|--------------------|

السؤال الثاني : اذكر خمسة من طرق المحافظة على التربة ؟

٥/

١٠/

السؤال الثالث: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

العلامة	السؤال	م
✓	يتكون نطاق التربة ج من صخور كبيرة	١
✓	تربة الأرضية العشبية صالحة للزراعة لأنها غنية بالدبال	٢
✓	سبب حدوث الفصوـل الأربعـة هو ميلان محـمـور دورـان الأرـض	٣
✓	من خواص النجوم اللون والحجم والسطوع	٤
✗	يوجد للقمر مجال مغناطيسي	٥
✓	السديم سحابة ضخمة من الغازات والغبار في الفضاء بين النجوم وال مجرات	٦
✓	التايـجاـ منـطـقة حـيـويـة تـكـثـرـ فـيـهاـ الأـشـجـارـ المـخـروـطـيةـ دائـمـةـ الـخـضـرـةـ	٧
✓	ظـاهـرـةـ المـدـ وـالـجـزـرـ تـحدـثـ بـسـبـبـ التـجـاذـبـ بـيـنـ الـأـرـضـ وـالـقـمـرـ	٨
✓	تـتـشـابـهـ التـنـدـرـاـ وـالـتـايـجاـ وـالـصـحـراءـ بـأـنـ مـاـنـاخـهـمـ قـاسـ	٩
✗	المربع شـكـلـ مـنـ أـشـكـالـ الـمـجـرـاتـ	١٠

٥/

السؤال الرابع : اختر من العمود (أ) ما يناسبها من العمود (ب) فيما يلي :

(ب)	(أ)
(أ) تطلق الضوء والحرارة من ذاتها	١. المناخ
(ب) علم يختص بدراسة الكون	٢. التربية
(ج) من القواعد التي تحافظ على موارد البيئة	٣. الترشيد
(د) خليط من فتات الصخور وأجزاء نباتات ومخلفات ميـةـ	٤. علم الفلك
(هـ) متـوسـطـ حـالـةـ الطـقـسـ فـيـ منـطـقـةـ جـغـرافـيـةـ	٥. النجم

انتهت الأسئلة

وفـقـكـ اللـهـ وـسـدـدـ عـلـىـ درـبـ الـخـيـرـ خطـاكـ

معلم المادة / نوار العتيبي

اسم المراجع	اسم المصحح	الدرجة المستحقة		رقم السؤال	<p>أسئلة اختبار الفصل الدراسي الثاني الدور: الأول لعام الدراسي 1446</p>	<p>المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بالمدينة المنورة مدارس الخندق الأهلية ابتدائي * متوسط * ثانوي</p>
		كتابة	رقمًا			
		الأول				
		الثاني				
		الثالث				
		الرابع				
		الخامس				
		السادس				
		المجموع			الصف: السادس الابتدائي	اسم الطالب:
					المادة: علوم	رقم الجلوس:
					الزمن: ساعتان	اليوم وال تاريخ الثلاثاء 1815 هـ 1446
					اربعون	كتابة
					40	رقمًا
						الدرجة الكلية

ابني الطالبة وفقك الله استعيني بالله ثم ابدأي الإجابة

32

**السؤال الأول: اختيارى الإجابة الصحيحة للعبارات الآتية :
ثم ظلل الإجابة الصحيحة في ورقة التصحيح الآلى**

- | | | |
|---|---|---|
| 1 | أي مصادر الطاقة التالية غير متعددة؟ | أ |
| | طاقة الرياح د الوقود الأحفوري ج الطاقة الشمسية ب الطاقة الحرارية ب الجوفية أ | |
| 2 | المخلوقات الحية التي مكنها الله من صنع غذاءها بنفسها هي | أ |
| | المحللات د الحيوانات القارتة ج المنتجات ب المستهلكات ب | |
| 3 | ما هو النموذج الذي يبين تداخلات السلسل الغذائية في نظام بيئي؟ | أ |
| | الشبكة الغذائية د القوارب ج السلسة الغذائية ب | |
| 4 | ماذا يسمى خط الطول الذي يبين تغير التاريخ؟ | أ |
| | خط التاريخ الدولي د المحور ج خط الاستواء ب | |
| 5 | فيما تتشابه التundra والصحراء والتايجا؟ | أ |
| | مناخها حار ب تقع في النصف الشمالي ج منها فصل واحد د منها قاس | |

- | | | |
|---|--|---|
| 6 | أي الظواهر التالية تحدث بسبب دورة الأرض حول محورها؟ | أ |
| | تعاقب الليل والنهر د الفصول الأربع ج خسوف القمر ب أطوار القمر ب | |
| 7 | ماذا يسمى العلم الذي يختص بدراسة الكون؟ | أ |
| | علم الفلك د علم الكيمياء ج علم الأحياء ب | |

ما المصدر الرئيس لمادة الديبال في التربة ؟	8
الفتات الصخري	أ

أ	الطلالب	ب	الأسماك	ج	الحيتان	د	الحشرات المائية	نحو
----------	----------------	----------	----------------	----------	----------------	----------	------------------------	------------

أ	المصاطب	ب	الدورة الزراعية	ج	مصدات الرياح	د	الحراثة الكنتورية	أي طرق حفظ التربة تؤدي إلى زيادة النيتروجين وثبتته في التربة؟	10
----------	---------	----------	-----------------	----------	--------------	----------	-------------------	--	-----------

النظام البيئي الذي يتكون عند التقاء مياه النهر مع مياه البحر يسمى.....	11
أ مصبات الأنهار ب المحيطات ج المستنقعات د الصحراء	

أ	ساعة 24	ب	يوم واحد	ج	365,24 يوم	د	24 يوم	كمل الأرض دورة كاملة حول الشمس في:	12
---	---------	---	----------	---	------------	---	--------	------------------------------------	----

أ	زالت	ب	قلت	ج	لاتتغير	د	استقرت	13
كما اتجهنا نحو خط الاستواء كمية أشعة الشمس المباشرة								

أ	المحاق	ب	البدر	ج	التربع الأول	د	التربع الأخير	14
---	--------	---	-------	---	--------------	---	---------------	----

أ	الجبال	ب	الأودية	ج	المحيطات	د	الفوهات	أي ممایاتی لیس من معالم سطح القمر؟	15
----------	---------------	----------	----------------	----------	-----------------	----------	----------------	---	-----------

أ	الارض والقمر	ب	الشمس والقمر	ج	الشمس والنجوم	د	المحيط واليابسة	المد ظاهرة تحدث بسبب قوة الجاذبية بين :	16
----------	---------------------	----------	---------------------	----------	----------------------	----------	------------------------	--	-----------

أ	الأناب	ب	الأسد	ج	الضفدع	د	الأشجار	أي مماليٍ من المنتجات؟	17
----------	--------	----------	-------	----------	--------	----------	---------	-------------------------------	-----------

ما هو الجسم الذي يدور حول الكوكب؟	18
أ القمر	ب النجم

أ	المادة	ب	المذنبات	ج	الكتاكيت	د	الكتاكيت	مجموعة كبيرة جداً من النجوم التي ترتبط معاً بالجاذبية	19
----------	---------------	----------	-----------------	----------	-----------------	----------	-----------------	--	-----------

أي مما يلي ليست من القواعد الثلاث لمحافظة على موارد البيئة؟

التلوث	د	التدوير	ج	الترشيد	ب	إعادة الاستخدام	أ
--------	---	---------	---	---------	---	-----------------	---

ما الذي يحدث للكون منذ لحظة الانفجار العظيم إلى اليوم؟							22
يتقلص	د	يبرد	ج	يسخن	ب	يتمدد	أ

في التربة، ما هو النطاق الذي يحتوي على الدبال و معظم جذور النباتات تنمو فيه؟							23
الجبال	د	الطبقة الصخرية	ج	التربة تحت السطحية	ب	التربة السطحية	أ

ماذا تسمى الأداة التي تنتج الكهرباء من الشمس؟							24
مراوح الهواء	د	طاقة الرياح	ج	الخلية الشمسية	ب	الكهرومائية	أ

التربة الأكثر خصوبة في العالم تقع ضمن.....							25
المحيطات	د	مصبات الأنهر	ج	الأراضي العشبية	ب	الصحراري	أ

ماذا يسمى الفلكيون الأجرام الصخرية الصغيرة التي تصطدم بسطح الأرض؟							26
المذنبات	د	الشهب	ج	النيازك	ب	الأقمار	أ

متوسط حالة الجو في منطقة جغرافية معينة خلال فترة زمنية طويلة يسمى.....							27
المنطقة الحيوية	د	النظام البيئي	ج	المنتجات	ب	المناخ	أ

المنطقة الحارة والجافة التي تعيش فيها الجمال و العنابي والعنكبوت والزواحف							28
الغابات المطيرة	د	البحار	ج	التندرا	ب	الصحراري	أ

أي مماليي ليست من أنظمة المياه العذبة؟							29
الأنهر	د	البحيرات	ج	المحيط	ب	البرك	أ

ما هو المصدر البديل للطاقة الذي يستخدم مراوح الهواء لإنتاج الطاقة الكهربائية؟							30
طاقة الرياح	ب	الكهرومائية	ج	الوقود الأحفوري	د	الطاقة الشمسية	أ

نقيس المسافة بين النجوم بالمسافة التي يقطعها الضوء في سنة وهي:							31
الضوء	د	الكيلومتر	ج	السديم	ب	السنة الضوئية	أ

أي المخلوقات الحية الآتية لا يصنف من المحللات؟							32
الفطريات	د	البكتيريا	ج	الذئاب	ب	الديدان	أ

5

السؤال الثاني : اختاري الإجابة صحيحة أو خاطئة:
ثم ظلل في ورقة التصحيح الآلي (ص) إذا كانت العبارة صحيحة و (خ) إذا كانت العبارة خاطئة.

العبارة خاطئة (خ)	العبارة صحيحة (ص)	العبارة	م
		يعد النفط مورداً متعدد	33
		تتوارد مادة الدبال في التربة السطحية (النطاق أ)	34
		تعيش البطاريق في الصحاري الحارة	35
		الأرنب من آكلات اللحوم	36
		ينتج عن دوران الأرض حول الشمس تعاقب الليل والنهار	37
		وحدة قياس المسافات بين النجوم هي السنة الضوئية	38
		تقع معظم الكويكبات بين مدارات المريخ والمشتري	39
		عنما يكون القمر دائرة لامعة في السماء يسمى بالبدر	40
		أقرب الكواكب إلى الشمس هو عطارد	41
		التربة الصحراوية لا تحوي الكثير من الدبال	42

3

السؤال الثالث : اجيب عن الأسئلة التالية:

43- اذكري 2 من المصادر البديلة للطاقة

.....
.....
.....
.....

44- ما هو العامل الذي يبقى الكواكب في مدارها؟

.....
.....
.....
.....

45- ما هو الجهاز الذي يجمع الضوء ويكبر الصور ويستخدم في رصد الأجرام والنجوم؟

.....
.....
.....

تم بحمد الله
 تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح ☺
 معلمة المادة: سلمى البيتي

اسم المراجع	اسم المصحح	الدرجة المستحقة		رقم السؤال	<p>أسئلة اختبار الفصل الدراسي الثاني الدور: الأول لعام الدراسي 1446</p>	<p>المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بالمدينة المنورة مدارس الخندق الأهلية ابتدائي * متوسط * ثانوي</p>
		كتابة	رقمًا			
		الأول				
		الثاني				
		الثالث				
		الرابع				
		الخامس				

اسم الطالب:
رقم الجلوس:
اليوم وال تاريخ:
الدرج:

نموذج الإجابة

ابني الطالبة وفقك الله استعيني بالله ثم ابدأي الإجابة

32

السؤال الأول: اختيارى الإجابة الصحيحة للعبارات الآتية : (درجة لكل فقرة)
ثم ظللى الإجابة الصحيحة فى ورقة التصحيح الآلى

- | | | | | | |
|---|---|---|-------------------|---|----------------------|
| 1 | أى مصادر الطاقة التالية غير متعددة؟ | | | | |
| أ | طاقة الرياح | د | الوقود الأحفوري | ج | الطاقة الشمسية |
| | طاقة الحرارية | | الجوفية | | |
| 2 | المخلوقات الحية التي مكنها الله من صنع غذاءها بنفسها هي | | | | |
| أ | المحللات | د | الحيوانات القارنة | ج | المنتجات |
| | المستهلكات | | الحيوانات | | |
| 3 | ما هو النموذج الذي يبين تداخلات السلسل الغذائية في نظام بيئي؟ | | | | |
| أ | الشبكة الغذائية | د | القوارت | ج | السلسة الغذائية |
| | ال المستهلكات | | ال المستهلكات | | |
| 4 | ماذا يسمى خط الطول الذي يبين تغير التاريخ؟ | | | | |
| أ | المدار | د | المحور | ج | خط الاستواء |
| | خط التاريخ الدولي | | خط الاستواء | | |
| 5 | فيما تتشابه التundra والصحراء والتايجا؟ | | | | |
| أ | لها فصل واحد | د | مناخها قاسٍ | ج | تقع في النصف الشمالي |
| | مناخها حار | | مناخها حار | | |
| 6 | أى الطواهر التالية تحدث بسبب دورة الأرض حول محورها؟ | | | | |
| أ | تعاقب الليل والنهار | د | الفضول الأربع | ج | أطوار القمر |
| | خسوف القمر | | خسوف القمر | | |
| 7 | ماذا يسمى العلم الذي يختص بدراسة الكون؟ | | | | |
| أ | علم الفلك | د | علم الكيمياء | ج | علم الأحياء |
| | علم الفيزياء | | علم الكيمياء | | |

الهواء	د	الماء	ج	بقايا النباتات والحيوانات	ب	الفتات الصخري	أ	ما المصدر الرئيس لمادة الدبال في التربة ؟ 8
الحشرات المائية	د	الحيتان	ج	الأسماك	ب	الطحالب	أ	المنتجات في السلسلة الغذائية في المحيطات هي 9
الحراثة الكنторية	د	مصدات الرياح	ج	الدوره الزراعية	ب	المصاطب	أ	أي طرق حفظ التربة تؤدي إلى زيادة النيتروجين وتشتيته في التربة ؟ 10
الصحراء	د	المستنقعات	ج	المحيطات	ب	مصبات الأنهار	أ	النظام البيئي الذي يتكون عند التقائه مياه النهر مع مياه البحر يسمى 11
24 يوم	د	365,24	ج	يوم واحد	ب	24 ساعة	أ	تُكمل الأرض دورة كاملة حول الشمس في: 12
استقرت	د	لاتتغير	ج	قللت	ب	زادت	أ	كلما اتجهنا نحو خط الاستواء كمية أشعة الشمس المباشرة 13
الفوهات	د	المحيطات	ج	الأودية	ب	الجبال	أ	يبدو القمر معتماً عندما يشاهد من الأرض عندما يكون في طور: 14
الارض والقمر	د	الشمس والنجوم	ج	الشمس والقمر	ب	المحاق	أ	المد ظاهرة تحدث بسبب قوة الجاذبية بين : 16
الأشجار	د	الضفدع	ج	الأسد	ب	الأرانب	أ	أي مما يلي من المنتجات؟ 17
الكويكب	د	المذنب	ج	النجم	ب	القمر	أ	ما هو الجسم الذي يدور حول الكوكب؟ 18
الكويكبات	د	الكواكب	ج	المذنبات	ب	المجرة	أ	مجموعة كبيرة جداً من النجوم التي ترتبط معاً بالجاذبية 19
غير المنظم	د	المرربع	ج	الإهليجي	ب	اللولبي	أ	أي مما يلي ليس من أشكال المجرات؟ 20

أي ممايلي ليس من القواعد الثلاث للمحافظة على موارد البيئة ؟	21
التلوث	د
التدوير	ج
الترشيد	ب
إعادة الاستخدام	أ
ما الذي يحدث للكون منذ لحظة الانفجار العظيم إلى اليوم ؟	22
يتقلص	د
يبرد	ج
يسخن	ب
يتمدد	أ
في التربة، ما هو النطاق الذي يحتوي على الدبال و معظم جذور النباتات تنمو فيه؟	23
الجبال	د
الطبقة الصخرية	ج
التربة السطحية	ب
الطبقة تحت السطحية	أ
ماذا تسمى الأداة التي تنتج الكهرباء من الشمس؟	24
مراوح الهواء	د
طاقة الرياح	ج
الخلية الشمسية	ب
الكهرومائية	أ
التربة الأكثر خصوبة في العالم تقع ضمن.....	25
المحيطات	د
مصبات الأنهر	ج
الأراضي العشبية	ب
الصحراري	أ
ماذا يسمى الفلكيون الأجرام الصخرية الصغيرة التي تصطدم بسطح الأرض؟	26
المذنبات	د
الشهب	ج
النيازك	ب
الأقمار	أ
متوسط حالة الجو في منطقة جغرافية معينة خلال فترة زمنية طويلة يسمى.....	27
المنطقة الحيوية	د
المناخ	ج
المنتاجات	ب
النظام البيئي	أ
المنطقة الحارة والجافة التي تعيش فيها الجمال و العناكب والزواحف	28
الغابات المطيرة	د
البحار	ج
التنдра	ب
الصحراري	أ
أي ممايلي ليس من أنظمة المياه العذبة ؟	29
الأنهر	د
البحيرات	ج
المحيط	ب
البرك	أ
ما هو المصدر البديل للطاقة الذي يستخدم مراوح الهواء لإنتاج الطاقة الكهربائية ؟	30
طاقة الرياح	د
الطاقة الشمسية	ج
الوقود الأحفوري	ب
الكهرومائية	أ
نقيس المسافة بين النجوم بالمسافة التي يقطعها الضوء في سنة وهي:	31
الضوء	د
الكيلومتر	ج
السديم	ب
السنة الضوئية	أ
أي المخلوقات الحية الآتية لا يصنف من المحللات ؟	32
الفطريات	د
البكتيريا	ج
الذئاب	ب
الديدان	أ

5

السؤال الثاني : اختاري الإجابة صحيحة أو خاطئة:

ثم ظلل في ورقة التصحيح الآلي (ص) إذا كانت العبارة صحيحة و (خ) إذا كانت العبارة خاطئة.
(نصف درجة لكل فقرة)

العبارة خاطئة (خ)	العبارة صحيحة (ص)	العبارة	م
		يعد النفط مورد متعدد	33
		تتوارد مادة الدبال في التربة السطحية (النطاق أ)	34
		تعيش البطاريق في الصحاري الحارة	35
		الأرنب من آكلات اللحوم	36
		ينتج عن دوران الأرض حول الشمس تعاقب الليل والنهار	37
		وحدة قياس المسافات بين النجوم هي السنة الضوئية	38
		تقع معظم الكويكبات بين مداري المريخ والمشتري	39
		عنما يكون القمر دائرة لامعة في السماء يسمى بالبدر	40
		أقرب الكواكب إلى الشمس هو عطارد	41
		التربة الصحراوية لا تحوي الكثير من الدبال	42

السؤال الثالث : اجيبني عن الأسئلة التالية: (درجة لكل فقرة)

3

43- اذكري 2 من المصادر البديلة للطاقة
الطاقة الحرارية الجوفية - الوقود الحيوي - طاقة الرياح - الطاقة الشمسية.

44- ما هو العامل الذي يبقى الكواكب في مدارها؟
الجاذبية والقصور الذاتي.

45- ما هو الجهاز الذي يجمع الضوء ويكبر الصور ويستخدم في رصد الأجرام والنجوم?
المنظار الفلكي.

تم بحمد الله
تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح ☺
معلمة المادة: سلمى البيتي

الرقم	السؤال	الدرجة		المملكة العربية السعودية وزارة التربية والتعليم إدارة التربية والتعليم مكتب التعليم ابتدائية
		كتابة	رقمًا	
			١	
			٢	
			٣	
			٤	
أربعون درجة	٤٠			علوم
				المادة :
				ال السادس
				الصف :
				اسم الطالب
				رقم الجلوس

استعن بالله ثم اجب على الاسئلة

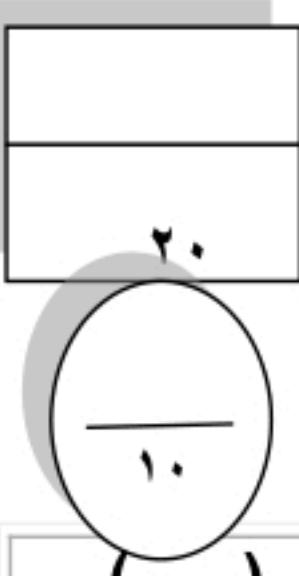
السؤال الأول

أ

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة

٢٠

١٠



- | | | |
|-----|--|----|
| () | الفوهات والجبال القمرية ناتج عن اصطدام الاجرام السماوية بسطح القمر | ١ |
| () | الطحالب والنبات في السلسلة الغذائية منتجات | ٢ |
| () | التوقيت المعياري هي منطقة طول عرضها ١٥ درجة | ٣ |
| () | الدورة اليومية هي أن الأرض تدور حول محورها وينتتج عنها تعاقب الليل والنهار | ٤ |
| () | في النطاق (ج) من التربة معظمها دبال | ٥ |
| () | تعتبر الأشرطة المتبادلة من الطرق التي تساعد على حفظ التربة | ٦ |
| () | الطاقة الكهرومائية من مصادر الطاقة متعددة | ٧ |
| () | الشبكة الغذائية هو نموذج يبين تداخلات السلسل الغذائية في النظام البيئي | ٨ |
| () | يعتبر شكل مجرد درب التباهة اهليجي | ٩ |
| () | يحدث المد والجزر بسبب التجاذب بين الشمس والأرض | ١٠ |

١٠

ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب ؟

ب

(الأسد _ الكون _ خسوف القمر _ النيزك _ الصحراء _ كسوف الشمس _ الراكون _ الشهاب)

- | | |
|--|---|
| عندما تكون الأرض في المنتصف بين القمر والشمس فإنه يحدث | ١ |
| جسم صخري أو فلزي صغير يحترق قبل أن يخترق الغلاف الجوي | ٢ |
| من المناطق الحيوية تتميز بقلة تساقط الأمطار..... | ٣ |
| جميع الاجرام والكواكب والنجوم وال مجرات في الفضاء الشاسع | ٤ |
| من الأمثلة على القوارث | ٥ |

السؤال الثاني

ضع دائرة على الحرف الذي يسبق الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

١٠

١- يوجد التربة السطحية ...

معدن	ب	دبال وجذور نبات	أ
جميع ماسبق	د	صخور	ج

٢- كرة ضخمة من الغازات الملتهبة والمترابطة بفعل الجاذبية هو ...

النجم	ب	النيزك	أ
الشهاب	د	جرم سماوي	ج

٣- هو نموذج بين كيف تنتقل الطاقة خلال السلسلة الغذائية ...

المنتجات	ب	السلسلة الغذائية	أ
الشبكة الغذائية	د	هرم الطاقة	ج

٤- هي عبارة عن تجمع عدد من النجوم ويأخذ شكلًا ظاهريًا في السماء ...

المجموعة النجمية	ب	المجرة	أ
النجم	د	المجموعة الشمسية	ج

٥- يدور القمر حول الأرض لمدة ..

يوم	ب	٢٤ ساعة	أ
شهر	د	سنة	ج

١٠

قارن بين الكواكب الداخلية والخارجية ؟

أ

السؤال الثالث

الكواكب الخارجية

الكواكب الداخلية

٤

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

الرقم	العنوان	الدرجة		السؤال	بسم الله الرحمن الرحيم VISION رؤية 2030 وزارة التعليم	المملكة العربية السعودية	
		كتابة	رقمًا			وزارة التربية والتعليم إدارة التربية والتعليم مكتب التعليم ابتدائية	المادة :
			١			علوم	
			٢			السادس	الصف :
			٣			اسم الطالب	
			٤				

أربعون درجة

رقم الجلوس

نموذج الإجابة

السؤال الأول

أ

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة

١٠	
١٠	

✓	الفوهات والجبال القمرية ناتج عن اصطدام الاجرام السماوية بسطح القمر	١
✓	الطحالب والنبات في السلسلة الغذائية منتجات	٢
✓	التوقيت المعياري هي منطقة طول عرضها ١٥ درجة	٣
✓	الدورة اليومية هي أن الأرض تدور حول محورها وينتتج عنها تعاقب الليل والنهار	٤
✗	في النطاق (ج) من التربة معظمها دبال	٥
✓	تعتبر الأشرطة المتبادلة من الطرق التي تساعد على حفظ التربة	٦
✓	الطاقة الكهرومائية من مصادر الطاقة متعددة	٧
✓	الشبكة الغذائية هو نموذج يبين تداخلات السلسل الغذائية في النظام البيئي	٨
✗	يعتبر شكل مجرد درب التباتة اهليجي	٩
✗	يحدث المد والجزر بسبب التجاذب بين الشمس والأرض	١٠

١٠	
----	--

ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب ؟

ب

(الأسد _ الكون _ خسوف القمر _ النيزك _ الصحراء _ كسوف الشمس _ الراكون _ الشهاب)

عندما تكون الأرض في المنتصف بين القمر والشمس فإنه يحدث **خسوف القمر**

١	جسم صخري أو فلزي صغير يحترق قبل أن يخترق الغلاف الجوي الشهاب
٢	من المناطق الحيوية تتميز بقلة تساقط الأمطار الصحراء
٣	الكون جميع الاجرام والكواكب والنجوم وال مجرات في الفضاء الشاسع
٤	من الأمثلة على القوارث الراكون
٥	

السؤال الثاني

ضع دائرة على الحرف الذي يسبق الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

١٠

١- يوجد التربة السطحية ...

معدن	ب	دبال و جذور نبات	أ
جميع ماسبق	د	صخور	ج

٢- كرة ضخمة من الغازات الملتهبة والمترابطة بفعل الجاذبية هو ...

النجم	ب	النيزك	أ
الشهاب	د	جسم سماوي	ج

٣- هو نموذج بين كيف تنتقل الطاقة خلال السلسلة الغذائية ...

المنتجات	ب	السلسلة الغذائية	أ
الشبكة الغذائية	د	هرم الطاقة	ج

٤- هي عبارة عن تجمع عدد من النجوم ويأخذ شكلًا ظاهريًا في السماء ...

المجموعة النجمية	ب	المجرة	أ
النجم	د	المجموعة الشمسية	ج

٥- يدور القمر حول الأرض لمدة ..

يوم	ب	٢٤ ساعة	أ
شهر	د	سنة	ج

١٠

قارن بين الكواكب الداخلية والخارجية ؟

السؤال الثالث

الكواكب الخارجية

الكواكب الداخلية

غازية - كبيرة - لها أقمار كثيرة و حلقات

صغرى - صغيرة - أقمارها قليلة

٤

٢

٤

ماذا ينتج عن دوران القمر حول الأرض؟

ب

أطوار القمر

اكتب سلسلة غذائية على اليابسة ؟

ج

نبات ← فأر ← أفعى ← صقر

أنتهت الأسئلة تمنياتكم بال توفيق

المادة: العلوم
الصف: السادس الابتدائي
الدور: الثاني
الزمن: ساعة ونصف
عدد الأوراق: ٣

نموذج الإجابة

وزارة التعليم
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
ادارة التعليم بمكة المكرمة
مكتب التعليم بالمعابدة
ابتدائية عبد الرحمن بن عوف

اختبار تجريبي الفصل الدراسي الثاني مادة العلوم للصف السادس الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ

رقم الجلوس	نموذج الإجابة					اسم الطالب
المراجع	المصحح	المجموع	الدرجة كتابة	الدرجة رقماً	رقم السؤال	
		٤٠		١٠	١.	
		٤٠		٢٠	٢.	
				١٠	٣.	

١/	أ/ ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة في كلام ما يأتي: درجة لكل فقرة					السؤال الأول		
	أي المخلوقات الحية الآتية لا يصنف من المخللات؟					١		
	الفطريات	د	الذئاب	ج	البكتيريا	ب	الديدان	أ
	ما المصدر الرئيس لمادة الدبال في التربة؟					٢		
	الطين	د	بقاء المخلوقات الميتة	ج	الماء	ب	الفتات الصخري	أ
	أي الطواهر الآتية تحدث بسبب الدورة اليومية للأرض حول محورها؟					٣		
	خسوف القمر	د	الفصول الأربع	ج	تعاقب الليل والنهار	ب	أطوار القمر	أ
	ما نوع مجرة درب التبانة؟					٤		
	مجرة لوبيه	د	مجرة اهلية	ج	مجرة غير منتظمة	ب	مجرة بدائية	أ
	أي المخلوقات الحية التالية يمثل المستويات الأولى؟					٥		
	النسر	د	الأسد	ج	الغزال	ب	العشب	أ
	أي مصادر الطاقة الآتية غير متعددة؟					٦		
	طاقة الحرارية الجوفية	د	الوقود الاحفورى	ج	طاقة الكهرومagnetية	ب	طاقة الكتلة الحيوية	أ
	المد ظاهرة تنشأ بسبب قوة الجذب بين:					٧		
	المحيط واليابسة	د	الشمس والنجوم	ج	الشمس والقمر	ب	الارض والقمر	أ
	ما الوحدة المناسبة لقياس المسافات بين النجوم؟					٨		
	الستة الضونية	أ	الميل	أ	الكيلومتر	أ	المتر	أ
	فيما تتشابه التندرا والتايغا والصحراء؟					٩		
	مناخها قاس	د	لها فصل واحد	ج	مناخها حار	ب	جميعها تقع في النصف الشمالي	أ
	في أي المدن يكون شروق الشمس أسبق؟					١٠		
	الدمام	أ	ينبع	أ	المدينة المنورة	أ	الرياض	أ

السادس	الصف	العلوم	المادة
ساعتان	زمن الاجابة	التاريخ	اليوم
			المدرسة
			اسم الطالب
			الفصل

استعن بالله وتوكل على الله

(درجة لكل سؤال)

السؤال الأول : ضع علامة صح أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ أمام العبارة الخاطئة

- () ١- العاملان اللذان يبيقian الكوكب في مداره هما الجاذبية والقصور الذاتي
- () ٢- الفلك هو العلم الذي يختص بدراسة الكون
- () ٣- المخلوق الحي الذي ينتج غذائه بنفسه يسمى المحل
- () ٤- منطقة التوقيت المعياري هي منطقة عرضها ٢٢ درجة بين خطوط الطول على الأرض

(درجة لكل سؤال)

السؤال الثاني : أكمل الجمل الآتية مما بين الأقواس

(البدر - النجم - المنظار الفلكي - المحاق - الكويكبات - التربة - السديم)

- ١- خليط من فتات الصخور وأجزاء نباتات وبقايا مخلوقات حية هي
- ٢- من اطوار القمر ويكون في اواخر الشهر الهجري
- ٣- تدور في حزام بين كوكب المريخ وكوكب المشتري
- ٤- هو جهاز يقوم بتجمیع الضوء وتکبير الصور لتبدو الاجرام البعيدة اقرب واکبر واما لمعانا
- ٥- هو تجمع ضخم من الغاز والغبار الكوني

(درجتان لكل سؤال)

السؤال الثالث : اعطي مثابین على كل مما يأتي

.....	موردان متجدد للطاقة
.....	طوران من اطوار القمر
.....	كوكبان من كواكب النظام الشمسي

السؤال الثالث : اختار الاجابة الصحيحة مما يلي

(درجة لكل سؤال)

هو انتقال الطاقة من مخلوق حي الى آخر							١
المحللات	د	المنتجات	ج	الهضم	ب	السلسلة الغذائية	أ
مناطق الحياة في المحيط							٢
كل مasicق	د	منطقة المحيط	ج	منطقة الشاطيء	ب	منطقة المد	أ
اقرب الكواكب للشمس							٣
المريخ	د	الارض	ج	المشتري	ب	عطارد	أ
من طرق المحافظة على البيئة							٤
كل مasicق	د	الترشيد	ج	التدوير	ب	اعادة الاستخدام	أ
هي المسافة التي يقطعها الضوء في سنة واحدة وتساوي ٩,٥ تريليون كم							٥
النجم	د	الكوكب	ج	المجرة	ب	السنة الضوئية	أ
من انواع المجرات							٦
كل مasicق	د	الغير منتظمة	ج	الاهلياجية	ب	اللوبيية	أ
حيوان يتغذى على بقايا ومخلفات الحيوانات الميتة							٧
الفريسة	د	اكلات الاعشاب	ج	المفترس	ب	الحيوان الكانس	أ
التربة رملية لا تحتوي على الكثير من الدبال							٨
كل مasicق	د	الصحراوية	ج	الطينية	ب	الاراضي العشبية	أ

هي غابات باردة ذات اشجار مخروطية دائمة الخضرة							٩
كل ماسبق	د	الصحراء	ج	التابيجا	ب	المناطق المتجمدة	أ
المخلوقات الحية التي تتغذى على النباتات فقط تسمى							١٠
كل ماسبق	د	الحيوانات القارتية	ج	أكلات اللحوم	ب	أكلات الاعشاب	أ
يستخدم العلماء بعض الادوات لدراسة الفضاء ومنها							١١
كل ماسبق	د	الاقمار الصناعية	ج	صواريخ الفضاء	ب	المنظار الفلكي	
الخط الذي يصل بين قطبي الأرض وتدور حوله							١٢
خطوط العرض	د	خط التاريخ الدولي	ج	خط الاستواء	ب	محور الأرض	أ
يستخدم في تعقيم مياه الشرب لأنّه يقتل البكتيريا							١٣
الحديد	د	الذهب	ج	الكلور	ب	الفضة	أ
الصحراء هي مناطق وبها كمية قليلة من المطر							١٤
حارة - جافة	د	معتلة	ج	حارة - رطبة	ب	باردة	أ
تجمع من النجوم يأخذ شكلًا محدداً في السماء							١٥
الاقمار	د	الكواكب	ج	المذنبات	ب	المجموعة النجمية	أ
يحدث عندما يقع القمر بين الشمس والأرض ويلقى القمر بظله على الأرض							١٦
كسوف الشمس	د	الليل والنهار	ج	خسوف القمر	ب	دورة الأرض السنوية	أ
المخلوق الذي يصطاد ويقتل مخلوقات أخرى للحصول على غذائه							١٧
الفريسة	د	المفترس	ج	أكلات الاعشاب	ب	الحيوان الكانس	أ
جزء من التربة تتكون من المواد العضوية المتحللة							١٨
الدبّال	د	الضخور	ج	التعرية	ب	الترسيب	أ

اجسام صخريه صغيره تصطدم بسطح الارض							١٩
النيازك	د	الشهب	ج	المذنبات	ب	الاكمار	١
اكبر الكواكب حجما							٢٠
المشتري	د	الارض	ج	عطارد	ب	المريخ	١
هي حفر على شكل صخون علائقه على سطح القمر ناتجة عن اصطدام بالاجرام السماوية به							٢١
كل مasicق	د	الفوهات	ج	الجبال القمرية	ب	البحار القمرية	١
نموذج يبين كيف تنتقل الطاقة خلال سلسلة غذائية معينة							٢٢
هرم الطاقة	د	الشبكة الغذائية	ج	المنتجات	ب	السلسلة الغذائية	١
هو إضافة مواد ضارة الى التربة أو الماء أو الهواء							٢٣
كل مasicق	د	التلوث	ج	التدوير	ب	الترشيد	١
تدور الأرض حول محورها دورة كاملة تسمى وتستغرق ٢٤ ساعة							٢٤
خسوف القمر	د	دورة الارض السنوية	ج	كسوف الشمس	ب	دورة الارض اليومية	١
زراعة أعشاب بين صفوف النباتات تسمى							٢٥
كل مasicق	د	مصدات الرياح	د	التسميد	ب	الاشرطة المتبدلة	١

بالنجاح والتوفيق بإذن الله تعالى **انتهى الاختبار**

معلم المادة / محمد ابراهيم

السادس	الصف
ساعتان	زمن الاجابة

نموذج الإجابة

المادة
اليوم
المدرسة
اسم الطالب
الفصل

استعن بالله وتوكل على الله

(درجة لكل سؤال)

السؤال الأول : ضع علامة صح أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ أمام العبارة الخاطئة

- (✓) ١- العاملان اللذان يبقيان الكوكب في مداره هما الجاذبية والقصور الذاتي
- (✓) ٢- الفلك هو العلم الذي يختص بدراسة الكون
- (✗) ٣- المخلوق الحي الذي ينتج غذائه بنفسه يسمى المحلل
- (✗) ٤- منطقة التوقيت المعياري هي منطقة عرضها ٢٢ درجة بين خطوط الطول على الأرض

(درجة لكل سؤال)

السؤال الثاني : أكمل الجمل الآتية مما بين الأقواس

(البدر - النجم - المنظار الفلكي - المحاق - الكويكبات - التربة - السديم)

- ١- خليط من فتات الصخور وأجزاء نباتات وبقائها مخلوقات حية هي **التربة**
- ٢- من اطوار القمر **المحاق** ويكون في اواخر الشهر الهجري
- ٣- تدور في حزام بين كوكب المريخ وكوكب المشتري **الكويكبات**
- ٤- هو جهاز يقوم بتجميع الضوء وتثبيت الصور لتبدو الاجرام بعيدة اقرب واكبر واثر لمعنا **المنظار الفلكي**
- ٥- هو تجمع ضخم من الغاز والغبار الكوني **السديم**

(درجتان لكل سؤال)

السؤال الثالث : اعطي مثالين على كل مما يأتي

اي مثالين من موارد الطاقة المتجددۃ	←	موردان متعدد للطاقة
اي طورين من اطوار القمر	←	طوران من اطوار القمر
اي كوكبان من كواكب النظام الشمسي	←	كوكبان من كواكب النظام الشمسي

السؤال الثالث : اختار الاجابة الصحيحة مما يلي

(درجة لكل سؤال)

هو انتقال الطاقة من مخلوق حي الى آخر							١
المحللات	د	المنتجات	ج	الهضم	ب	السلسلة الغذائية	أ
مناطق الحياة في المحيط							٢
كل مasicق	د	منطقة المحيط	ج	منطقة الشاطيء	ب	منطقة المد	أ
اقرب الكواكب للشمس							٣
المريخ	د	الارض	ج	المشتري	ب	عطارد	أ
من طرق المحافظة على البيئة							٤
كل مasicق	د	الترشيد	ج	التدوير	ب	اعادة الاستخدام	أ
هي المسافة التي يقطعها الضوء في سنن واحدة وتساوي ٩,٥ تريليون كم							٥
النجم	د	الكوكب	ج	المجرة	ب	السنة الضوئية	أ
من انواع المجرات							٦
كل مasicق	د	الغير منتظمة	ج	الاهلياجية	ب	اللولبية	أ
حيوان يتغذى على بقايا ومخلفات الحيوانات الميتة							٧
الفريسة	د	اكلات الاعشاب	ج	المفترس	ب	الحيوان الكانس	أ
التربة رملية لا تحتوي على الكثير من الدبال							٨
كل مasicق	د	الصحراءوية	ج	الطينية	ب	الاراضي العشبية	أ

هي غابات باردة ذات اشجار مخروطية دائمة الخضرة							٩
كل ماسبق	د	الصحراء	ج	التايجا	ب	المناطق المتجمدة	أ
المخلوقات الحية التي تتغذى على النباتات فقط تسمى							١٠
كل ماسبق	د	الحيوانات القارته	ج	أكلات اللحوم	ب	أكلات الاعشاب	أ
يستخدم العلماء بعض الادوات لدراسة الفضاء ومنها							١١
كل ماسبق	د	الاقمار الصناعية	ج	صواريخ الفضاء	ب	المنظار الفلكي	
الخط الذي يصل بين قطبي الأرض وتدور حوله							١٢
خطوط العرض	د	خط التاريخ الدولي	ج	خط الاستواء	ب	محور الأرض	أ
يستخدم في تعقيم مياه الشرب لأنه يقتل البكتيريا							١٣
الحديد	د	الذهب	ج	الكلور	ب	الفضة	أ
الصحراء هي مناطق وبها كمية قليلة من المطر							١٤
حارة - جافة	د	معتلة	ج	حارة - رطبة	ب	باردة	أ
تجمع من النجوم يأخذ شكلًا محدوداً في السماء							١٥
الاقمار	د	الكواكب	ج	المنoplanets	ب	المجموعة النجمية	أ
يحدث عندما يقع القمر بين الشمس والأرض ويلقى القمر بظله على الأرض							١٦
كسوف الشمس	د	الليل والنهار	ج	خسوف القمر	ب	دورة الأرض السنوية	أ
المخلوق الذي يصطاد ويقتل مخلوقات أخرى للحصول على غذائه							١٧
الفريسة	د	المفترس	ج	أكلات الاعشاب	ب	الحيوان الكانس	أ
جزء من التربة تكون من المواد العضوية المتحللة							١٨
الدبال	د	الصخور	ج	التعرية	ب	الترسيب	أ

							١٩
النيازك	د	الشعب	ج	المذنبات	ب	الاقدار	١
							٢٠
المشتري	د	الارض	ج	عطارد	ب	المريخ	١
							٢١
كل مasicic	د	الفوهات	ج	الجبال القمرية	ب	البحار القمرية	١
							٢٢
هرم الطاقة	د	الشبكة الغذائية	ج	المنتجات	ب	السلسلة الغذائية	١
							٢٣
كل مasicic	د	التلوث	ج	التدوير	ب	الترشيد	١
							٢٤
خسوف القمر	د	دورة الارض السنوية	ج	كسوف الشمس	ب	دورة الارض اليومية	١
							٢٥
كل مasicic	د	مصدات الرياح	د	التصميد	ب	الاشرطة المتبادلة	١

بالنجاح والتوفيق بإذن الله تعالى **انتهى الاختبار**
معلم المادة / محمد ابراهيم