

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية



دفتر العلوم غير محلول

[موقع المناهج](#) ← [المناهج السعودية](#) ← [الصف السادس](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 2023-11-24 06:34:54

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الثاني

حل ملزمة وأوراق العمل سكرة الشمري	1
ملزمة وأوراق عمل لوحات المنهج كافة 1445هـ سكرة الشمري	2
نموذج إجابة اختبار الأستاذ أبو ركان	3
نموذج إجابة اختبار نهائي الدور الأول	4
اختبار نهائي الدور الأول	5

بسم الله الرحمن الرحيم

((وَقُلْ رَبِّ زِدْنِي عِلْمًا))

العلوم

الصف السادس الابتدائي
الفصل الدراسي الثاني

دفتر مادة العلوم

الصف / سادس

الفصل / الدراسي الثاني

الطالبة /

أعدته / أ-عبير حمد الجناعي



بطاقة متابعة

الفصل الدراسي / الثاني

الاسم /

الصف / سادس

المدرسة /

م	الشهر	الواجبات	المهمات الادائية	المشاركة	الاختبارات القصيرة	ملاحظات المعلم/ة	توقيع ولي الامر
١							
٢							
٣							

مدير-ة المدرسة /

معلم/ة المادة /

التوقيع /

التوقيع /

التاريخ /

التاريخ /

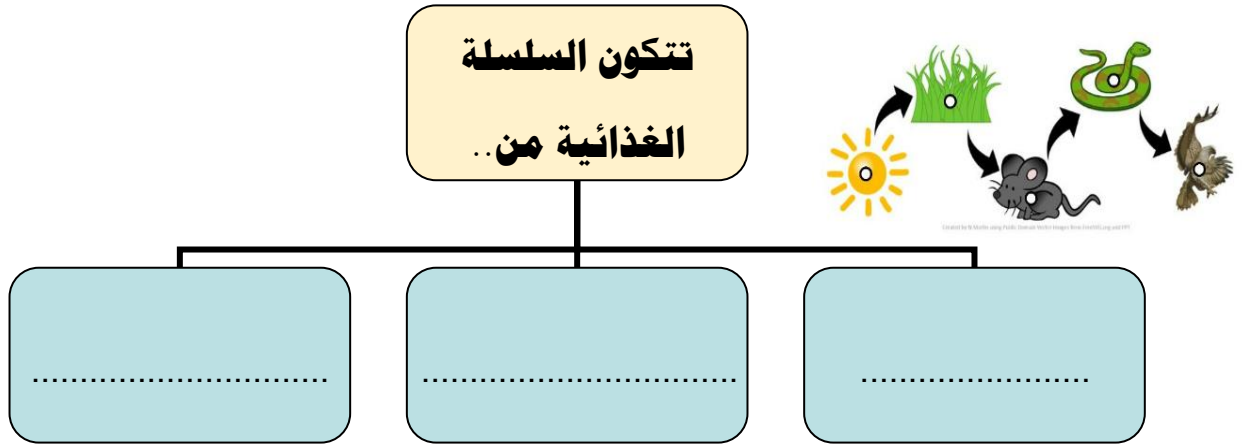
التوقيع /

المشرف-ة التربوية /

صنفي المخلوقات الحية الآتية إلى (مستهلكات / منتجات / محللات):



- ١- الفطر
- ٢- الغزال
- ٣- الصقر
- ٤- العشب



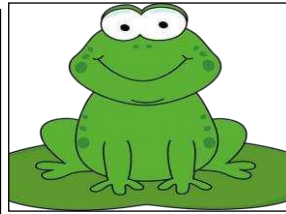
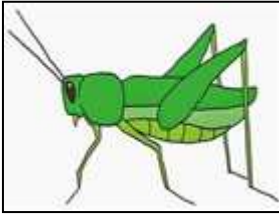
ضع-ي كلمة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات التالية:

- ١- تبدأ السلسلة الغذائية بمخلوق حي يسمى المستهلك ().
- ٢- الحيوان الكانس هو حيوان يتغذى على بقايا الحيوانات الميتة ().
- ٣- النموذج الذي يظهر سلاسل غذائية متداخلة يسمى الشبكة الغذائية ().

اختر-ي الإجابة الصحيحة :

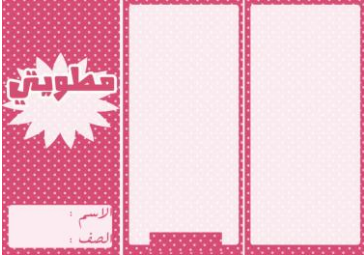
هي نموذج يمثل مسار انتقال الطاقة في المواد الغذائية من مخلوق حي إلى مخلوق حي آخر.		
١-هرم الطاقة	٢-الشبكات الغذائية	٣-السلسلة الغذائية
نموذج يبين مسار انتقال الطاقة خلال السلسلة الغذائية		
١-السلسلة الغذائية	٢-هرم الطاقة	٣-الشبكات الغذائية
أي المخلوقات الآتية لا يصنف من المحللات .		
١-البكتيريا	٢- الديدان	٣-الذئب
أي المخلوقات الحية التالية يمثل المستهلكات الأولى		
١-الأسد	٢-الغزال	٣-النمر

نرتب المخلوقات الحية الآتية حسب مسار انتقال الطاقة في السلسلة الغذائية ؟



--	--	--	--	--

نلصق المطوية صفحة ١٧



ضعي المصطلح أمام ما يناسبه من عبارات :

[النظام البيئي - المناخ - المنطقة الحيوية]

١- مجموع المخلوقات الحية و الأشياء غير الحية وتفاعلاتها في البيئة.

٢- متوسط حالة الطقس في منطقة جغرافية معينة خلال فترة زمنية طويلة .

٣- نظام بيئي يشمل منطقة جغرافية واسعة على اليابسة يسود فيها مناخ معين.

أكمل-ي / خريطة المفاهيم الآتية

المناطق الحيوية على سطح
الأرض



ما الذي يؤثر في المناخ ؟

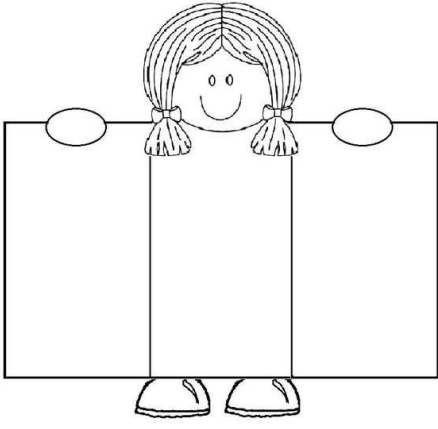
١/ /٢

٣/ /٤

اختر-ي الإجابة الصحيحة :

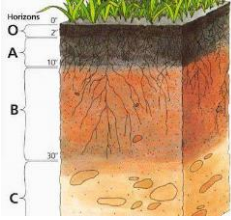
المنطقة الحيوية التي تكثر فيها الأشجار وتتساقط أوراقها في فصل الخريف هي

أ-التندرا	ب- التايجا	ج- الأرضي العشبية	د- الغابات المتساقطة الأوراق
ما أقصى عمق في مياه المحيط يمكن أن تعيش فيه المخلوقات الحية التي تقوم بعملية البناء الضوئي:			
أ- ١٠٠ متر	ب- ٢٠٠ متر	ج- ٥٠٠ متر	د- ١ كم



نصق المطوية صفحة ٢١

نختار الإجابة الصحيحة :



يتكون نطاق التربة ج من
(صلصال -دبال -صخر مفتت-صخور كبيرة)
معظم جذور النبات تنمو في
(نطاق التربة ب – التربة السطحية -نطاق التربة ج)

وضح-ي المقصود بكلاً من :

التربة

الدبال

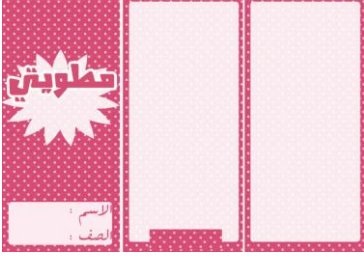
التلوث

نعلل / تربة الأراضي العشبية صالحة للزراعة ؟

كيف تتم المحافظة على التربة أذكر بعض الطرق ؟

- ١-.....
- ٢-.....
- ٣-.....
- ٤-.....
- ٥-.....

نصق المطوية صفحة ٤٧



اختاري-ي الإجابة الصحيحة :

أي مصادر للطاقة الآتية غير متجددة.....



١- طاقة الكتلة الحيوية

٢- الوقود الأحفوري

٣- الطاقة الكهرومائية

٤- الطاقة الحرارية الجوفية

ما الطاقة التي تعتمد عليها هذه المحطات في إنتاج الكهرباء.....

١- الرياح

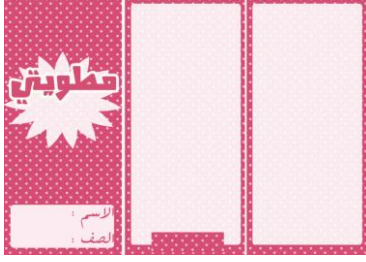
٢- الشمس

٣- الحرارة الجوفية

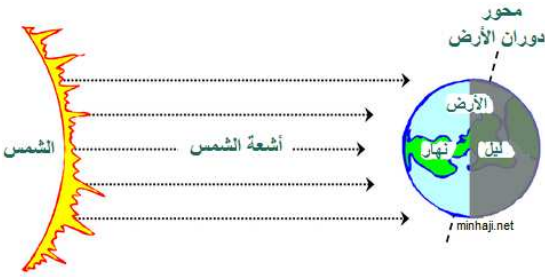
٤- الكتلة الحيوية

ما القواعد الثلاث في المحافظة على موارد البيئة





نلصق المطوية صفحة ٥٧



ينتج عن دورة الأرض حول نفسها ظاهرتين هما

-/١
...../٢

ضع-ي المصطلحات الآتية أمام ما يناسبة :
[علم الفلك- المنظار الفلكي-الكون- منطقة التوقيت المعياري]

- ١-.....علم يختص بدراسة الأجرام السماوية .
٢-.....جهاز يجمع الضوء ويكبر الصور لتبدو الأجرام البعيدة أقرب وأكبر وأكثر لمعاناً.
٣-.....جميع الأجرام و الكواكب و النجوم و المجرات في الفضاء الشاسع.
٤-.....منطقة عرضها نحو ١٥ درجة بين خطوط الطول على الأرض.



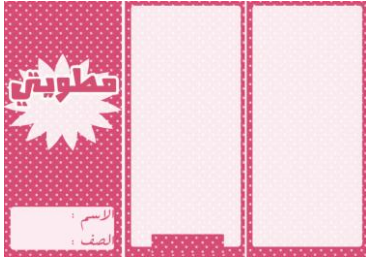
ما السبب / معظم المناظير الفلكية الكبيرة مناظير عاكسة ؟

ما سبب حدوث الفصول الأربعة ؟

-/١
...../٢

كيف نستكشف الفضاء ؟

-/١
...../٢
...../٣
...../٤



أصقي المطوية صفحة ٧٧

الدرس الثاني / نظام الأرض و الشمس و القمر

ضع-ي علامة صح أو خطأ أمام العبارات الآتية

- ١- يوجد للقمر مجال مغناطيسي () .
- ٢- من معالم سطح القمر البحار القمرية () .
- ٣- عندما تمر الأرض في ظل القمر يحدث خسوف القمر () .
- ٤- يحدث المد و الجزر بسبب التجاذب بين الأرض و القمر () .
- ٥- الجاذبية هي قوة شد أو سحب تنشأ بين جميع الأجسام () .

اختر-ي الإجابة الصحيحة:

يبدو القمر معتماً كما يشاهد من الأرض عندما يكون في طور:

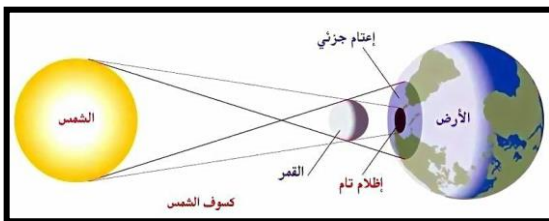
أ-البدر	ب- التربيع الأول	ج-المحاق	د-الأحدب الأول
أي مما يأتي ليس من معالم سطح القمر			
أ-الجبال	ب-الأودية	ج-الفوهات	د-المحيطات
أي الظواهر الآتية تحدث بسبب الدورة اليومية للأرض حول محورها			
أ-أطوار القمر	ب-تعاقب الليل والنهار	ج-الفصول الأربعة	د-خسوف القمر

أذكر سبب لحدوث كلاً من :

خسوف القمر

المد و الجزر

أطوار القمر



الرسم الذي أمامك يشير إلى أحد الظواهر الكونية ما اسم هذه الظاهرة ؟

اسم الظاهرة /

ما السبب فيعدد الفوهات على سطح القمر أكبر بالرغم أن الأجرام الفضائية تصطدم بالقمر و الأرض بالمعدل نفسه؟

.....
.....



أفحص الصورة المجاورة أي معالم سطح القمر في الصورة ؟

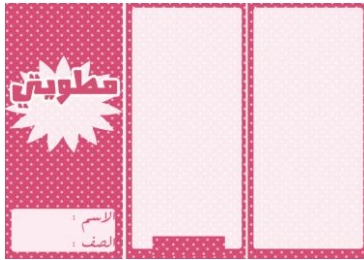
ب-الأراضي المرتفعة

أ-الفوهات

د-البحار القمرية

ج-الجبال القمرية

نلصق المطوية صفحة ٨٩



اختار-ي الإجابة الصحيحة من بين الأقواس:

(الكوكب -النظام الشمسي -القمر-الكويكبات-المذنب)

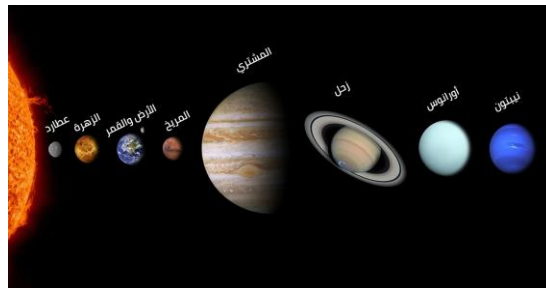
- ١- كرة من الجليد و الصخور تدور حول الشمس .
- ٢- أجرام صغيرة نسبياً ذات طبيعة صخرية فلزية تدور حول الشمس.
- ٣- جسم يدور حول كوكب.
- ٤- يتكون من نجم وهو الشمس وكواكب و أقمار و أجرام أخرى تدور كلها حول الشمس.
- ٥- جسم كروي كبير يدور حول نجم .

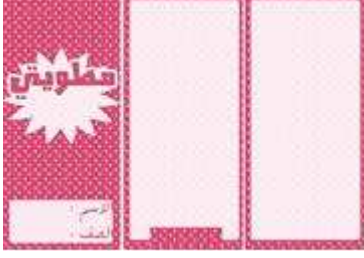
صل العمود الأول مع ما يناسبه من العمود الثاني

العمود الثاني	الرقم	العمود الأول	
الشهاب		قوة تربط الأجرام كافة في الفضاء	١
الجاذبية		أكبر الكواكب الداخلية	٢
الأرض		جسم صخري أو فلزي يدخل الغلاف الجوي ويحترق قبل ارتطامه	٣
النيزك			

نضع علامة صح أمام العبارة الصحيحة و علامة خطأ أمام العبارة الخاطئة

- ١- عند اقتراب المذنب من الشمس يتكون له ذيل يتحرك مبتعداً عن الشمس () .
- ٢- الكواكب الخارجية تدور في مدارات أكبر متقارباً بعضها عن بعض () .
- ٣- مقدار قوة الجاذبية يعتمد على الكتلة () .





نلصق المطوية صفحة ١٠٧

الدرس الثاني / النجوم و المجرات

ضع-ي علامة صح أمام العبارات الصحيحة و علامة خطأ أمام العبارات الخاطئة

- ١- الجرم الصخري الذي يدور حول الشمس ، ولكنه أصغر من الكواكب هو القمر () .
٢- الألوان البرتقالية تدل على النجوم الأقل حرارة () .

اختر-ي الإجابة الصحيحة فيما يلي /

١- أي مما يأتي ليس من أشكال المجرات			
أ-اللولبي	ب-الإهليجي	ج-المربع	د-غير منتظم
٢- ما الذي يحدث للكون منذ لحظة الانفجار إلى اليوم			
أ-يسخن	ب-يتمدد	ج-ينكمش	د-ينفجر
٣- ما نوع مجرة درب التبانة			
أ-بدائية	ب-غير منتظمة	ج-إهليجية	د-لولبية
٤- ما الوحدة المناسبة لقياس المسافات بين النجوم ؟			
أ-الكيلومتر	ب-المتر	ج-الميل	د-السنة الضوئية

ماهي خواص النجوم؟



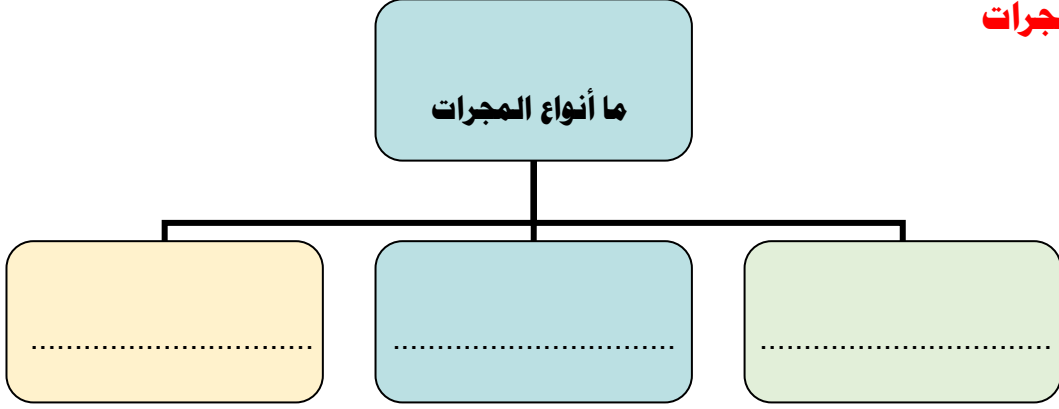
١- ٢- ٣-

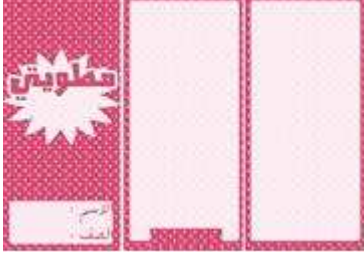
نضع الكلمة في مكانها المناسب :

(السديم-المجرة -المجموعة النجمية-النجم)

- ١-.....كرة ضخمة من الغازات الملتهبة المترابطة بفعل الجاذبية تطلق الضوء و الحرارة من ذاتها .
- ٢-.....تجمع من النجوم يأخذ ظاهرياً شكلاً معيناً في السماء.
- ٣-.....سحابة ضخمة من الغازات و الغبار في الفضاء ،بين النجوم والمجرات .
- ٤-.....مجموعة كبيرة من النجوم ترتبط معاً بفعل الجاذبية .

ما أنواع المجرات





نلصق المطوية صفحة ١١٩

كَلِمَاتُ النِّجَاحِ

سائرین إلى درب النجاح بهمة وعزم وطموح

وما توفيقي إلا بالله.... عبير الجناعي