

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



تدريبات مهمة للجزء الكتابي وفق الهيكل الوزاري مع الإجابات
النموذجية

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الإماراتية](#) ⇨ [الصف السادس](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الثالث](#) ⇨ [الملف](#)

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الثالث

[حل أسئلة الامتحان النهائي الالكتروني بريدج](#)

1

[حل أسئلة الامتحان النهائي الالكتروني انسابير](#)

2

[أسئلة الامتحان النهائي الورقي بريدج](#)

3

[تدريبات مهمة للجزء الكتابي وفق الهيكل الوزاري مع الإجابات
النموذجية](#)

4

[مراجعة نهاية الفصل وفق الهيكل الوزاري انسابير](#)

5

تدريبات مهمة للجزء الكتابي لهيكل العلوم الصف السادس الفصل الدراسي الثالث عام 2022-2023

الشعبة :

الاسم:

السؤال الأول / أكتب الفصول الأربعة بالمكان المناسب لها على الرسم



السؤال الثاني / أكمل جدول المقارنة التالي بما هو مطلوب :

وجه المقارنة	الاعتدال	الانقلاب الشمسي
مدتها	يوم واحد	يوم واحد
شهور وقوع الحدث	مارس وسبتمبر	ديسمبر ويونيو
عدد مرات حدوثها	2	2
بداية فصول الرسم	الربيع والخريف	الصيف والشتاء

أكمل جدول المقارنة التالي بما هو مطلوب :

الكواكب الخارجية	الكواكب الداخلية	وجه المقارنة
التركيب : غازات الحجم : أكبر	التركيب : صخور ومعادن الحجم : أصغر	تركيبها - حجمها
المشتري - زحل - أورانوس - نبتون	عطارد - الزهرة - المريخ - الأرض	اسمائها
أسرع	أبطأ	السرعة في الدوران
يوجد حلقات وأقمار	لا يوجد حلقات وأقمار قليلة فقط قمر واحد لكوكب الأرض	الأقمار والحلقات

السؤال الثالث : - * بالنظر للشكل المجاور أكمل البيانات التالية :-



1- ما نوع المجرة في الشكل المجاور ؟

حلزونية

2- ما اسم المجرة التي تقع الشمس فيها ؟

درب التبانة

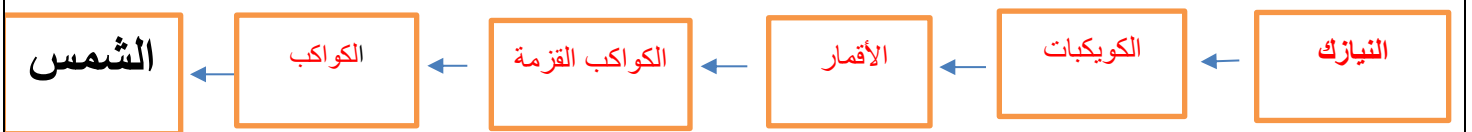
3- أين تقع الشمس في المجرة ؟

أحد أذرع المجرة الحلزونية

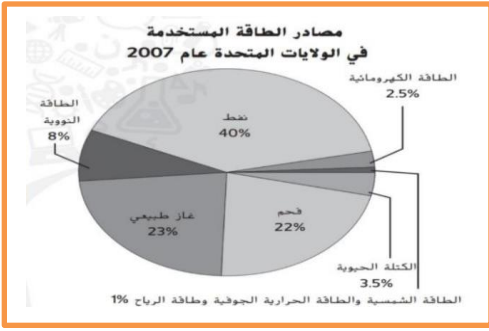
** أكمل منظم البيانات التالي ورتب التراكيب الموجودة في الكون حسب الحجم من الأصغر إلى الأكبر: مجرة درب التبانة - التجمع العملاق المحلي - مجموعة محلية - النظام الشمسي



*** أكمل منظم البيانات التالي ورتب الأجرام التالية الموجودة في النظام الشمسي من الأصغر إلى الأكبر: النيازك - الأقمار - الكواكب - الكواكب القزمة - الكويكبات



بالنظر للشكل المجاور أجيب عما يلي :



1- ما مورد الطاقة المتجددة الأكثر استخداما في الولايات المتحدة؟
الكتلة الحيوية

2- كم تبلغ النسبة المئوية للطاقة المستخدمة الناتجة من حرق أنواع الوقود الأحفوري في الولايات المتحدة؟
الوقود الأحفوري = النفط + الفحم + الغاز الطبيعي
 $40\% + 22\% + 23\% = 85\%$

3- كم تزيد تقريبا كميات الطاقة الناتجة عن النفط عن كميات الطاقة النووية؟
النفط - الطاقة النووية = $40\% - 8\% = 32\%$

4- كم تبلغ النسبة المئوية لاستخدام موارد الطاقة غير متجددة؟
الوقود الأحفوري + الطاقة النووية
 $85\% + 8\% = 93\%$

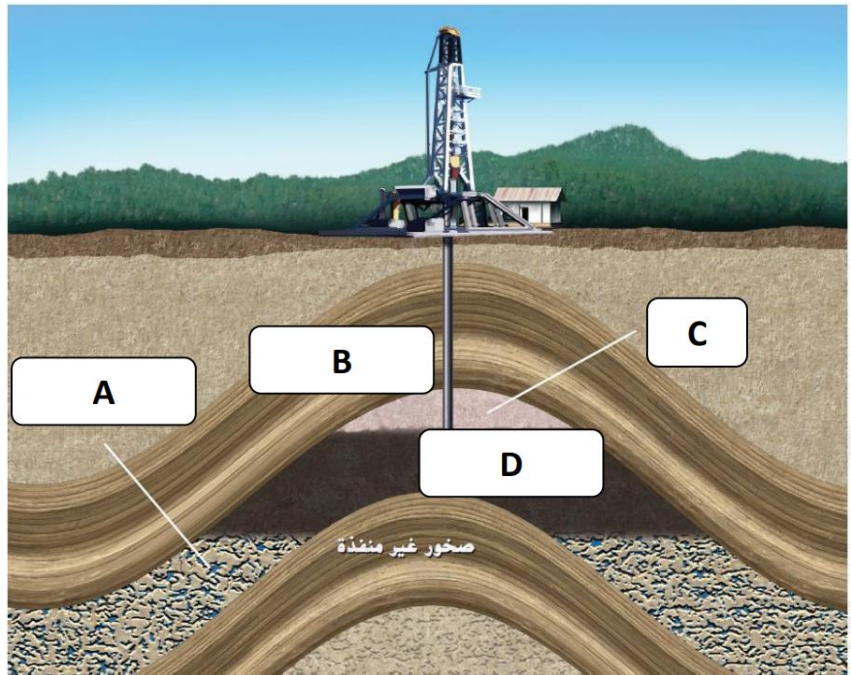
السؤال الرابع :

• رتب خطوات تكون الفحم؟

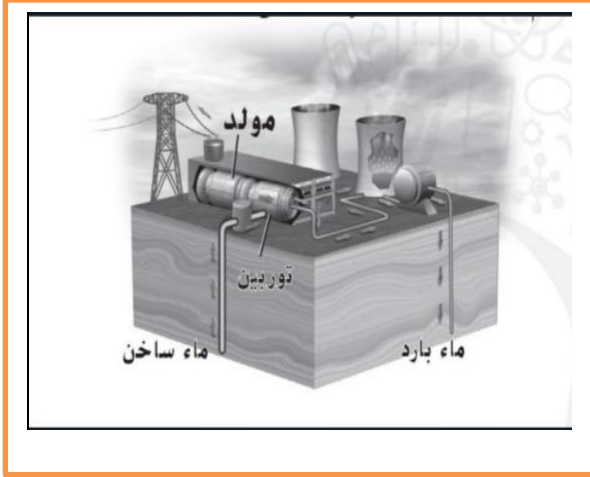
2	حللت البكتيريا البقايا العضوية وتعرضت لمستويات فائقة من الحرارة والضغط وتكونت مادة الخث
3	غطت طبقات إضافية من الرواسب مادة الخث وضغطتها ومع مرور الوقت تحولت لأنواع من الفحم الصلب
1	ماتت نباتات المستنقعات ما قبل التاريخ وبمرور الزمن غطت الرواسب بقايا النباتات

• أكتب تراكيب الحقل النفطي في الجدول أمام الحروف المناسبة؟

الحرف	التركيب
A	الماء بين فراغات الصخور
B	صخور غير منفذة
C	الغاز الطبيعي
D	النفط



السؤال الخامس :- اجيب عن الأسئلة التالية بالنظر للشكل المجاور:-



● ما اسم محطة توليد الطاقة في الشكل؟

محطات الطاقة الحرارية الجوفية

● ما مورد الطاقة البديل المستخدم لإنتاج الكهرباء؟

حرارة باطن الأرض

● ما هو مصدر القوة التي تجعل التوربينات تتحرك؟

بخار الماء

● برأيك أين يذهب الماء البارد في نهاية العملية؟

يعاد ضخه إلى باطن الأرض

● ما هي مزايا وعيوب محطة توليد الطاقة في الشكل؟

المزايا : لا تلوث

العيوب : تدمير مواطن البيئة

- أكمل جدول المقارنة بين موارد الطاقة؟

وجه المقارنة	الوقود الأحفوري	طاقة الرياح
نوع المورد (متجدد - غير متجدد)	غير متجدد	متجدد
المزايا	رخيص وسهل نقله	لا تلوث
العيوب	تلوث وتدمير مواطن المعيشة	تعيق حركة الطيور لا تهب الرياح دائما

- صنف موارد الطاقة في الجدول التالي :-

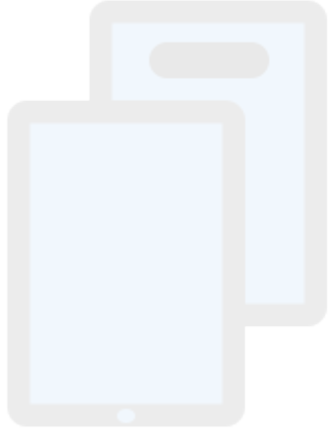
الرياح - الكتلة الحيوية - الحرارية الجوفية - الفحم - النفط - الغاز الطبيعي

موارد الطاقة المتجددة	موارد الطاقة غير متجددة
الرياح - الكتلة الحيوية - الحرارية الجوفية	النفط - الفحم - الغاز الطبيعي

- صنف مصادر التلوث التالية الى مصادر محدودة المصدر ومصادر غير محدودة المصدر في الجدول :-

- ناقلة النفط - الجريان السطحي من المزارع - الجريان السطحي من منجم للتعدين - الجريان السطحي من مخلفات المصانع

تلوث محدد المصدر	تلوث غير محدد المصدر
- ناقلة نفط - الجريان السطحي من منجم التعدين	- الجريان السطحي من المزارع - الجريان السطحي من مخلفات المزارع



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae