

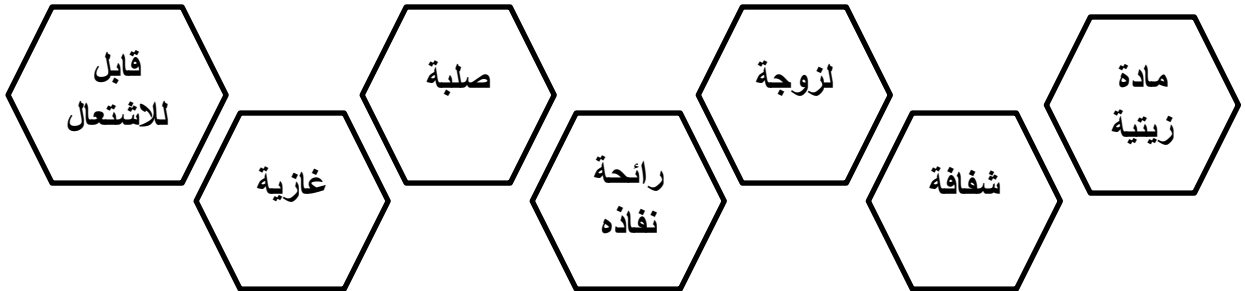
س١ : أكمل الفراغات التالية بما يناسبها :

- ١- لقب النفط بعدة ألقاب منها ..... و .....
- ٢- تشير كلمة البترول إلى ..... بينما النفط إلى .....
- ٣- تم تصدير أول شحنة من النفط الكويتي عام ١٩٤٦م في عهد الشيخ .....

س٢ : عرف كلا من :

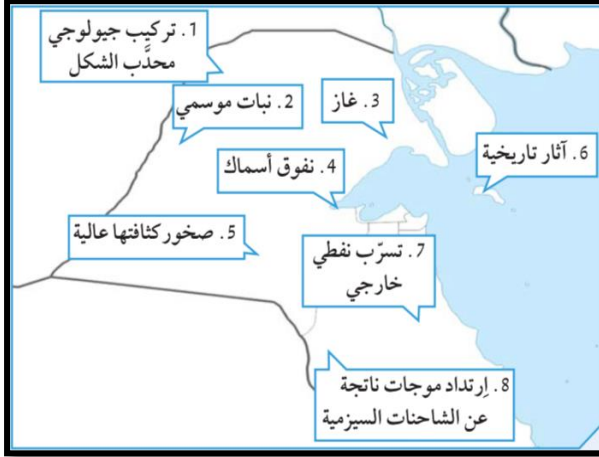
- ١- النفط : .....
- ٢- مصيدة النفط : .....

س٣ : لون الكلمات التي تمثل صفات النفط :



س٤ : وضح من خلال رسم بياني علاقة سعة الخزان للمصائد النفطية بمسامية ونفاذية الصخور

اكتب أسماء الحقول النفطية الكويتية حسب الرقم :



الرقم	الحقل

علل لما يلي :

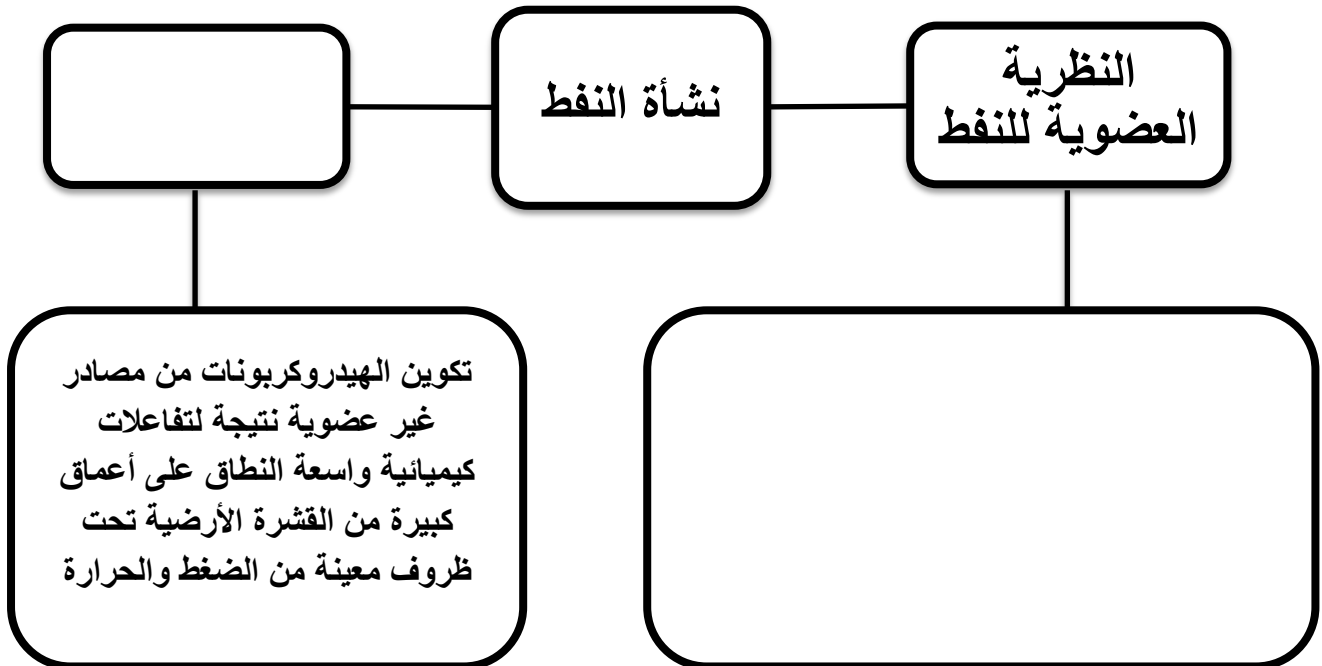
١- لا يعتبر نفوق الأسماك من المؤشرات لوجود النفط .

.....

٢- تعتبر كثافة الصخور العالية مؤشرا لوجود النفط .

.....

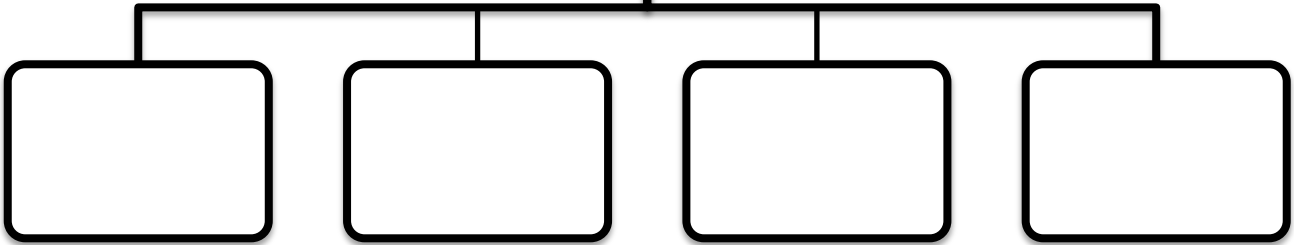
من خلال مشاهدتك للفيديو السابق أكمل المخطط التالي :



الهدف من التنقيب  
عن النفط

أكمل المخطط  
التالي

طرق التنقيب عن النفط



طابق

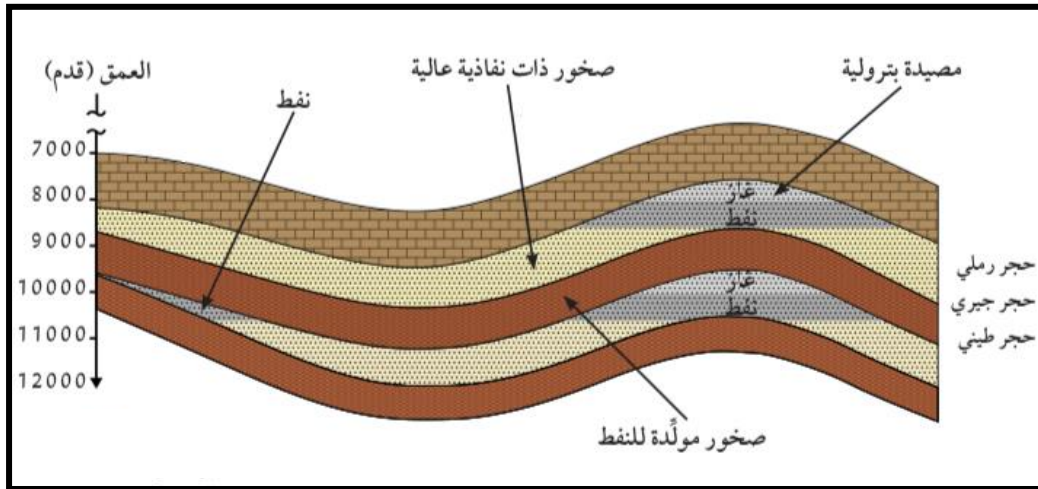
م	الاستخدام	الرقم	اسم الجهاز
١	لتسجيل انعكاس الموجات الصوتية		ماغنيتوميتر
٢	لقياس شدة الجاذبية الأرضية		جيوفونات
٣	لقياس شدة المجال المغنطيسي		جرافيمترات



.....

.....

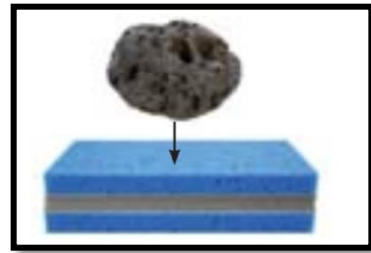
من خلال فهمك لأنواع هجرة النفط وضح على الرسم اتجاه حركة النفط



من خلال مشاهدة الفيديو السابق وضح مفهوم هجرة النفط :

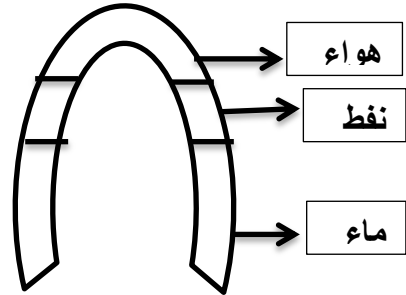
تمعن بالنظر في الصور التي أمامك ثم حدد العامل المؤثر في هجرة النفط

العامل المؤثر: .....



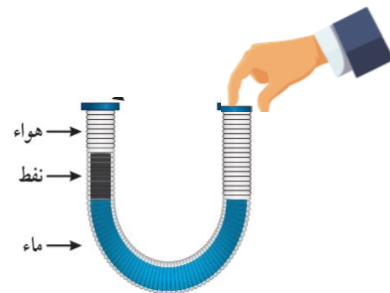
- ١

العامل المؤثر: .....



- ٢

العامل المؤثر: .....



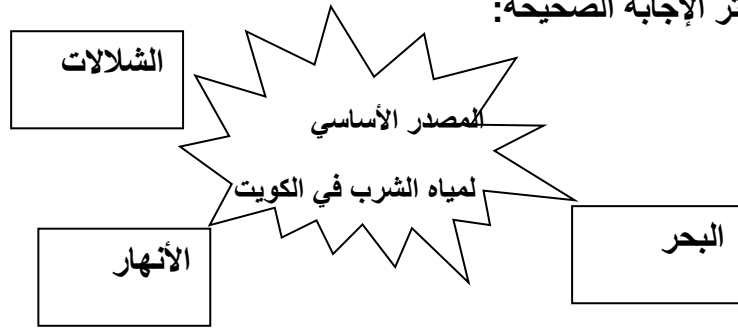
- ٣

العامل المؤثر: .....



- ٤

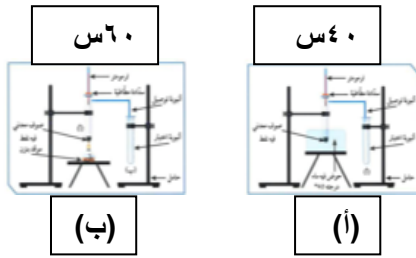
## ١- اختر الإجابة الصحيحة:



## ٢- أجب عما يأتي:

يتكون في الشكل (أ)

يتكون في الشكل (٢):

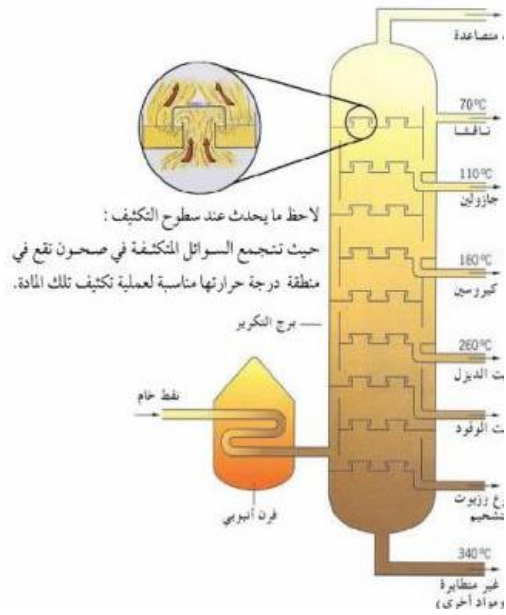


(ب)

(أ)

## ٣- من خلال دراستك لبرج التقطير التجزيئي للنفط الخام قص الصور المناسبة والصقها

في المكان المناسب:

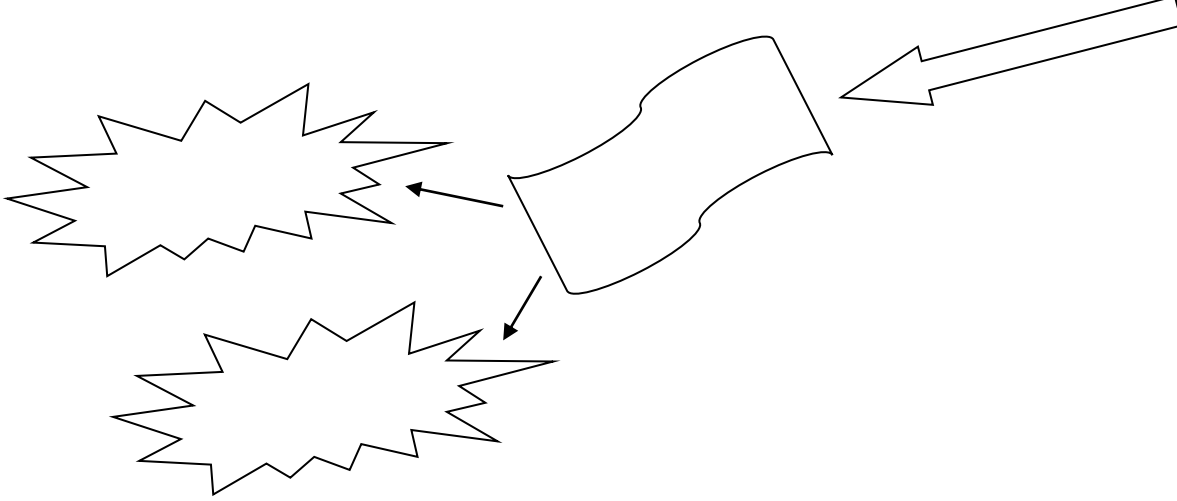


زيت



أكمل المخططات التالية:

النفط الخام



• أنواع النفط

صنف نواتج النفط حسب الحالة الفيزيائية:

ميثان- ايثان- جازواين- كيروسين- القار

صلبة	غازية	سائلة

صل بين الكلمة المناسبة والصورة المناسبة:

مواد بلاستيكية

مواد غير بلاستيكية



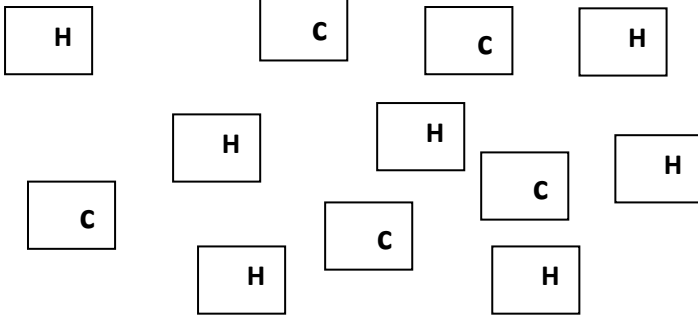
من خلال دراستك للبلاستيك:

ماذا تمثل كبينة القطار؟

وتسمى سلسلة القطار؟

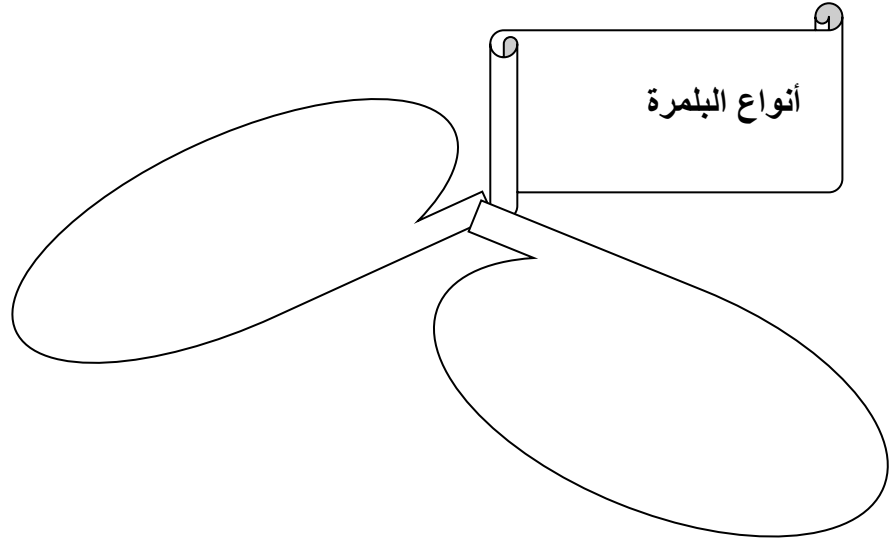


من خلال ذرات الكربون والهيدروجين المرفقة كوّن أكبر عدد من المونيمرات؟





ماذا نقصد بالبلمره؟



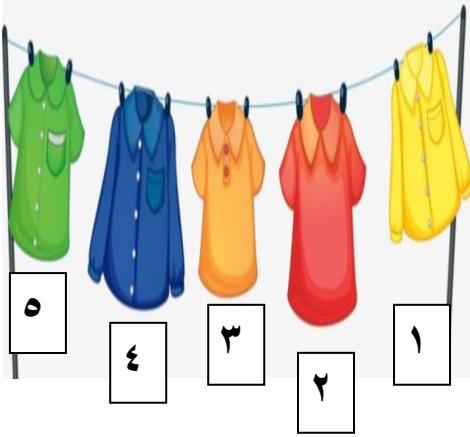
ضع دائرة حول مواصفات البلاستيك الحراري؟

أعلى تكلفة

يمكن إعادة  
تدويره

لا يمكن ايمن  
عادة تشكيله

يلين بالحرارة



أمامك ملابس على حبل الغسيل القميص (١) والقميص (٣)

جف بسرعة أثناء تعرضهما للشمس

أما باقي القمصان لم يجفوا بسرعة.

ماتفسيرك لذلك من خلال دراستك لأنسجة الألياف؟

## أنواع الألياف

الألياف  
الصناعية



الألياف  
الطبيعية

لمادة: العلوم

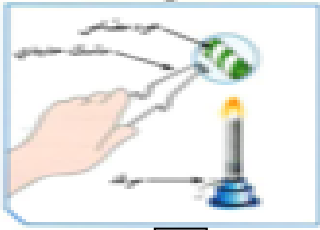
الصناعات النفطية

الفصل الدراسي الأول

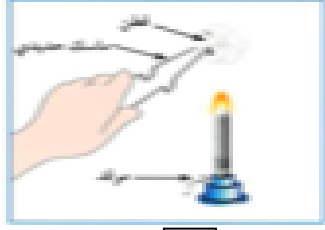
الصف: التاسع

الصف:

اسم الطالب:



٢



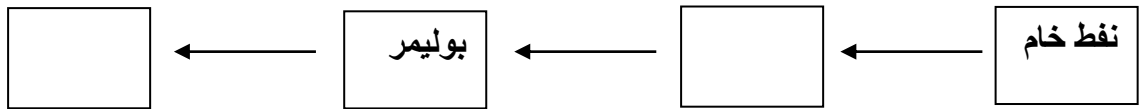
١

ما تأثير الحرارة على؟

الشكل (١)

الشكل (٢)

أكمل المخطط التالي:



عمليات إنتاج الصناعات النفطية

إنتاج

إنتاج

الآلات:

النمطية:

الآلات:

النمطية: