

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com)

\*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف التاسع اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/9>

\* للحصول على جميع أوراق الصف التاسع في مادة علوم ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/9science>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف التاسع في مادة علوم الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/9science1>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للصف التاسع اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade9>

[bot\\_kwlinks/me.t//:https](https://me.t/bot_kwlinks)

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف التاسع على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام



## التقويم Evaluation

### السؤال الأول:

ظَلَّلَ الدائرة مقابل كل من الطرق المذكورة أدناه، لبيان إن كانت من طرق البحث عن النفط في القشرة الأرضية أم لا، (ظَلَّلَ دائرة واحدة لكل صف).

ليس من طرق البحث



من طرق البحث



المسح الزلزالي

الحركة الدورانية

الطريقة المغناطيسية

طريقة الجاذبية

### السؤال الثاني:

ذهبت أسرة يوسف إلى البرّ في فترة التخيم، وهناك قام يوسف بعمل حفرة في الرمال، ثم وضع فيها بقايا نباتات ميتة وجدها بالقرب منه، ودفنها لكي تتحوّل إلى نَظْمٍ مستقبلاً.

هل يمكن أن تنجح تجربته؟

صنّع علامة (✓) في مربع واحد.

نعم

لا

فسّر إجابتك.

تكون النفط يحتاج إلى ظروف خاصة جداً مثل وجود بقايا الكائنات الحية المدفونة في عمق مناسب في جوف القشرة الأرضية ليتعرض لضغوط هائلة وحرارة كما أنه يحتاج إلى مدة زمنية طويلة جداً.

صحة					X			X
سلامة					X			X
عائقة							X	
التصديقات		X					X	
البرقيات	X					X		
التصديقات		X				X		
الملاحة	أقل من 20 م	040- م 0175	0150- م 0275	0225- م 0400	أكثر من 400 م	عائقة	سلامة	صحة

الملاحة: سلامة وصحة الطائرات المتحركة في الملاحة الجوية (X) سلامة وصحة الطائرات المتحركة في الملاحة الجوية:

السؤال الرابع:

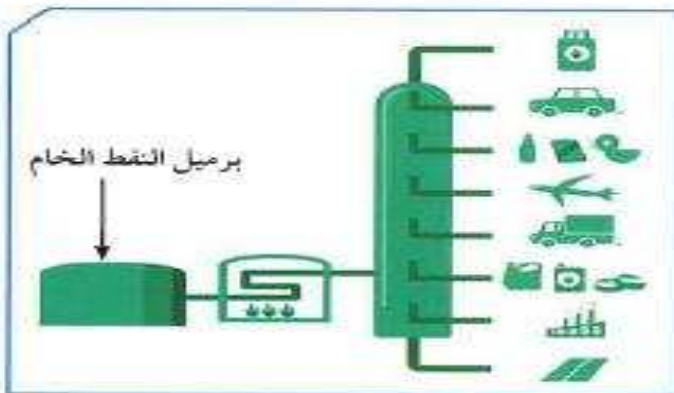
معلومات								X
تتعلق بسلامة الطيران								X
تتعلق بسلامة الطيران								
تتعلق بسلامة الطيران			X					
تتعلق بسلامة الطيران					X		X	
السلامة	تتعلق بسلامة الطيران	تتعلق بسلامة الطيران	تتعلق بسلامة الطيران	تتعلق بسلامة الطيران	تتعلق بسلامة الطيران	تتعلق بسلامة الطيران	تتعلق بسلامة الطيران	تتعلق بسلامة الطيران

السؤال الخامس:

تتعلق بسلامة الطيران: سلامة وصحة الطائرات المتحركة في الملاحة الجوية (X) سلامة وصحة الطائرات المتحركة في الملاحة الجوية:

### السؤال الخامس:

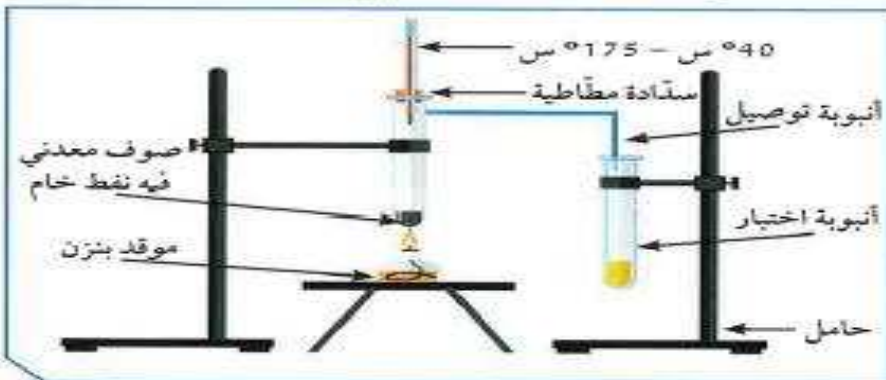
تفحص الصورة أمامك التي تمثل برجًا لفصل مكونات النفط، ثم رتب خطوات فصل هذه المكونات:



- ٢  تدخل نواتج التسخين برج التقطير (ارتفاعه 60 مترًا).
- ٣  يُسخن النفط الخام إلى حوالي 400° س.
- ٤  تُجمع مكونات النفط كل على حدة في خزانات.
- ١  يوضع النفط في خزان، ثم يُدفع إلى وعاء من الحديد للتسخين.

### السؤال السادس:

أجري تقطيرًا للنفط الخام في المختبر، وتكونت في الأنبوبة مادة كما في الصورة. تستدل من الصورة أنّ المادة المتكوّنة:



- نفثا
- جازولين
- كيروسين
- ديزل