

## مختبر خواص النفط

### الرسالة والرؤيا

مختبر خواص النفط والغاز الطبيعي يتطرق مختبر الخواص الى دراسة وفحص اهم الخواص الفيزيائية والكيميائية للنفط الخام وبعض مشتقاته بالإضافة الى الغاز الطبيعي واهم العوامل التي تؤثر على خصائص هذه المواد .تجارب مختبر الخواص

1- حساب كثافة المنتجات النفطية وحساب الكثافة النسبية بمقياس

2- قياس لزجة السوائل

3- حساب معامل اللزوجة

4- تعيين نقطة الانيلين للمنتجات النفطية

5- قياس نقطة الوميض ودرجة الحريق للمنتجات النفطية

6- حساب مخلفات الكربون (محتوى الرماد) للمنتجات النفطية

7- تقطير النفط الخام

8- تقطير المشتقات النفطية

الهدف حساب كثافة المنتجات النفطية وحساب الكثافة النسبية