من انجاز الأستاذة :
ف- فاطمة الزهراء

- **الخليط** : يتكون من مادتين أو أكثر
مثل : ماء + تراب ، ماء البحر ، هواء
الخليط نوعان:

1- **الخليط المتجانس :** هو الذي لا يمكن التمييز بين مكوناته بالعين المجردة.
مثل : ماء البحر(ماء + ملح) ،
هواء (غاز اكسجين + غاز ثنائي أكسيد الكربون + غاز الازوت...)



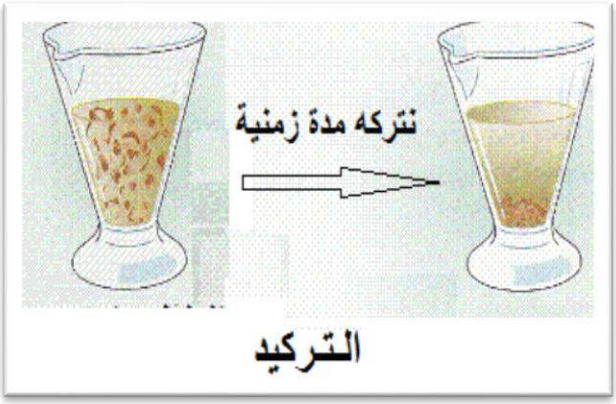
2- الخليط غير المتجانس : هو الذي يمكن التمييز بين مكوناته بالعين المجردة.
مثل : ماء + تراب
سلطة فواكه (تفاح +موز + فرولة ...).



• طرق فصل الخلائط

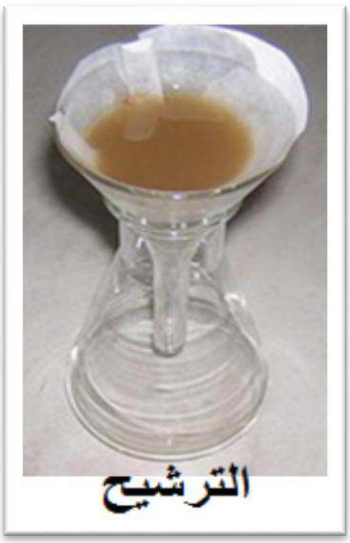
التركيد: نستعمله لفصل مكونات خليط غير متجانس
مثل : ماء و تراب و ذلك بتركه مدة زمنية حتي يترسب التراب في الأسفل ثم نفصلهما


التركيد



التركيد

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

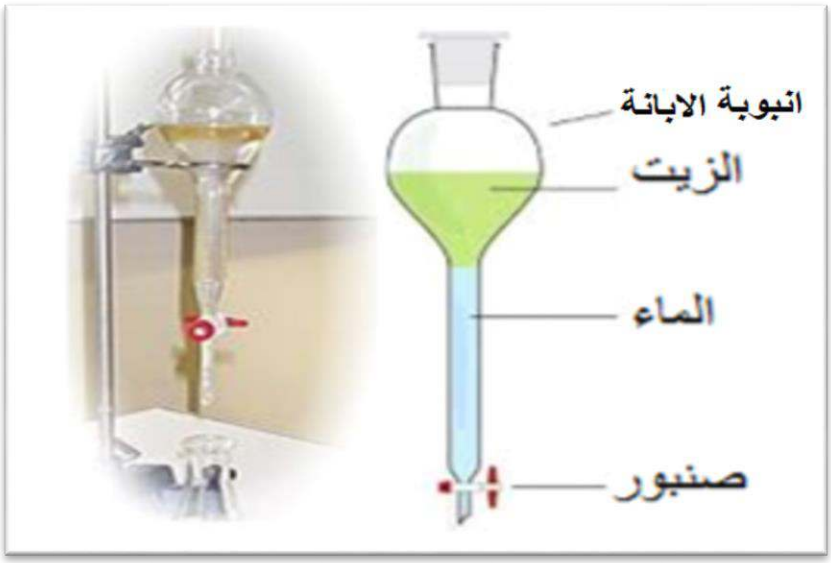




الترشيح : نستعمله لفصل

مكونات خليط غير متجانس

مثل : ماء و تراب

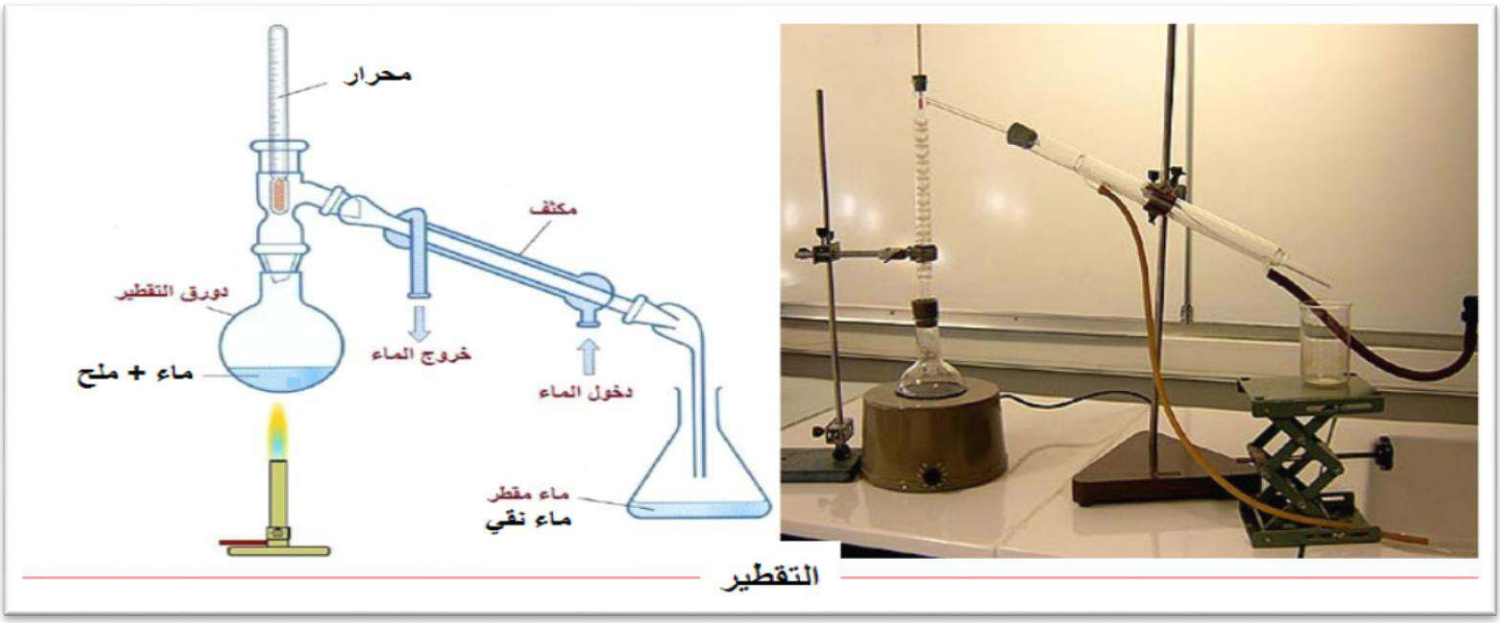


الابانة : نستعمله لفصل مكونات خليط غير متجانس

<u>مكون من سائلين أو أكثر</u>

مثل : ماء+ زيت

التقطير: نستعمله لفصل مكونات خليط متجانس مثل:ماء +ملح باستعمال جهاز التقطير



ملاحظة : يمكن استعمال طرق أخرى لفصل الخلائط كالتسخين و المغناطيس و الفرز و الغربلة ....