

## كيف نفصل مكونات المخلوط ؟

يمكن استخدام الخصائص الفيزيائية لفصل مكونات المخلوط

نستطيع أن نفصل العملات النقدية بحسب اختلاف الشكل واللون والحجم والكثافة.

هناك طرق أخرى لفصل مكونات المخاليط بعضها عن بعض.

### الترسيب

يحدث الترسيب عندما تتفصل أجزاء من المخلوط نتيجة اختلاف كثافتها .

عندما نترك ماء تختلط به بعض العوالق الترابية في إناء بعض الوقت فإنّ العوالق الترابية تترسب في القاع؛ لأنها أثقل من الماء



### الترشيح

المرشح أداة تستخدم لفصل الأشياء بحسب أحجامها

المرشح شبك او مصفاة أو منخل  
تمر منه المواد ذات الحجوم الصغيرة

تستخدم المرشحات لفصل المواد الصلبة عن السوائل

وتسمى هذه الطريقة الترشيح



### المغناطيس

نستطيع استخدام المغناطيس لفصل مكونات بعض أنواع المخاليط عن بعض

يستخدم المغناطيس عادة لفصل بعض المواد  
التي يجذبها ومنها الحديد عن بقية الخردة.

وهذه الخاصية تعرف بالجاذبيّة المغناطيسيّة

