

UNIT – 1- Matter**1. The properties of matter**

Propiedades de la materia

mass: masa

volume: volumen

solids: solidos

liquids: líquidos

gases: gases

capacity: capacidad

density: densidad

2. Pure and mixed substances

Sustancias puras y mezclas

Simple substances:
sustancias simplescompounds substances:
sustancias compuestasheterogeneous:
heterogéneashomogeneous:
homogéneas

solutions: soluciones

3. Liquid solutions

Disoluciones líquidas

solvent: disolvente

solute : soluto

dissolved: disuelto

amount: cantidad

solubility: solubilidad

saturated solution :
disolución saturadadiluted solution:
disolución diluidaconcentrated solution:
disolución concentrada**4. Methods for separating mixtures.**

decanting: decantación

filtering: filtración

centrifuging:
centrifugacióndifferent densities:
diferentes densidades

less dense: menos denso

liquid: liquid

to float: flotar

tap : grifo

larger particles:
partículas grandes

to separate: separar

filter: filtro

centripetal force

crystallisation:
cristalización

dissolved: disuelto/a

to involves: consistir

distillation: destilación

boiling point: punto de
ebullición

volatile: volatil

to reach: alcanzar

to collect: recoger

outer portion: porción
exterior**5. Suspensions and colloids**

Suspensiones y coloides

first glance: primera vista

however: sin embargo

to remain: mantener

dispersion: dispersion

dispersing medium:
medio dispersedispersion phase:
fase dispersa

to precipitate: precipitar

to sink: hundirse