

TALLER DE QUIMICA

1) Relaciono con flechas el material de laboratorio con la técnica de separación que lo utiliza:

Refrigerante
Embudo decantación
Malla de alambre
Papel de filtro

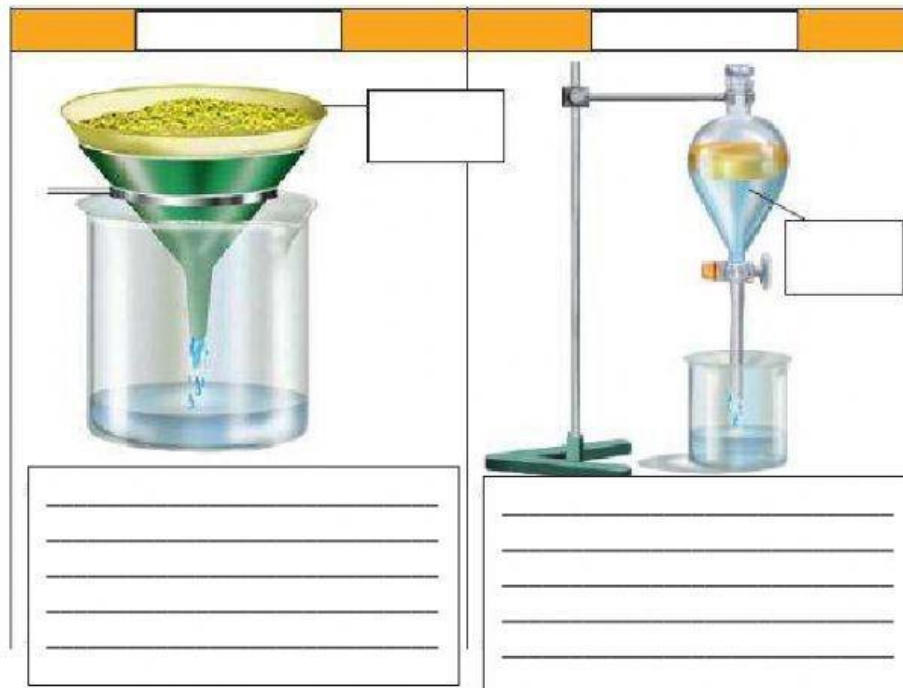
Decantación
Filtración
Destilación
Tamizado

2. Completo la frase con la palabra adecuada:

homogéneas – propiedades – componentes – heterogéneas

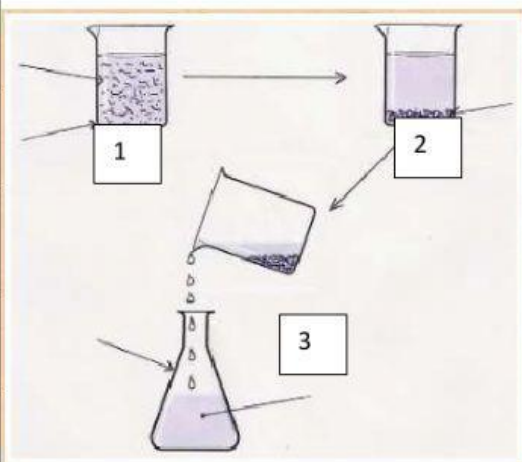
- Para separar los _____ de las mezclas se utilizan diferentes métodos.
- Para separar los componentes de una mezcla se aprovechan las _____ de esos componentes.
- Existen diferentes métodos de separación de mezclas según las mezclas sean _____ o _____

3. Debo colocarle los nombres a las siguientes técnicas de separación y escribir en el recuadro inferior en qué consisten.



4. Debo darle nombre a la siguiente técnica de separación. Luego, explico el paso a paso.

MÉTODO	
ETAPA 1	
ETAPA 2	
ETAPA 3	
ETAPA 4	



5. Escribo si la representación del campo pertenece a una mezcla, compuesto o elemento.
(Guiate por el código de colores)

● carbono	○			
● oxígeno	○	Elemento	Compuesto	Compuesto
● nitrógeno	○			
● cloro	○			
● bromo	○			
● hidrógeno	○			
● azufre	○			
● fósforo	○	Mezcla	Compuesto	Mezcla
● neón	○			
● hierro	○			
● sodio	○			

1 	2 	3 	4 	5
6 	7 	8 	9 	10