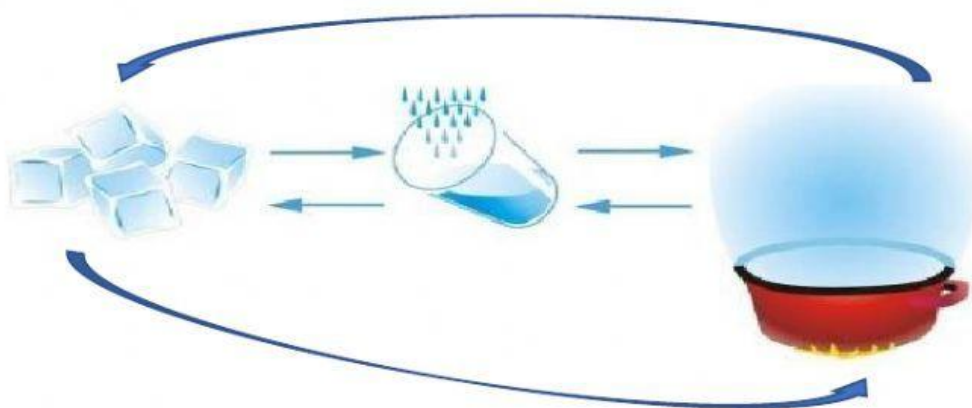


4. Quin tipus de matèria és cada substància, Mescla homogènia (H), Mescla heterogènia (G) o Substància pura (P)?

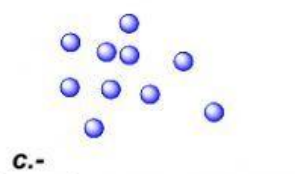
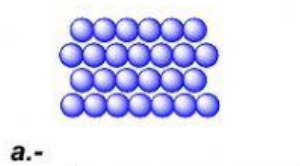
Aigua de mar
 Carbó
 Granit
 Aigua pura
 Oxigen
 Arena
 Fum
 Coca-cola
 Suc de taronja
 Dissolució de sucre en aigua

5. Completa el diagrama



6.

6. Digues en quin estat està la matèria en cada dibuix segons la teoria cinètic-molecular



7. Relaciona cada mescla amb el mètode de separació que utilitzaries per obtenir els diferents components

Aigua i alcohol
 Arena i vinagre
 Llimadures de ferro i arena
 Aigua i sucre
 Aigua i oli

Filtració
Separació magnètica
Destil·lació
Decantació
Evaporació