

PLAN DE MEJORAMIENTO CLEI 4 PERIODO 4

1. Completa las siguientes oraciones colocando la palabra correcta

a) Capacidad de una sustancia para _____ al mezclarse con un líquido se conoce como _____

b) En una solución química el _____ se encuentra en mayor proporción que el _____
 palabras: disolverse; disolución, solvente, soluto



2. observa las siguientes imágenes, de izquierda a derecha cual tiene mayor concentración

3. según la clasificación de las concentraciones ¿ cómo las clasificas? Enumera según su orden.

4. Se disuelven 0.5 gramos de NaCl en 85 gramos de agua ¿ cuál es el % en masa de sal?

3. En una solución hay 2.5 gramos de soluto en 5 ml de solución ¿ cuál es su %?

4. Calcula la molaridad en una solución que contiene 10 gramos de sulfato cúprico (CuSO₄) en 350 ml de solución

5. escribe al frente de cada afirmación si o no

Las disoluciones son mezclas homogéneas	
Todas las disoluciones tienen la misma concentración	
Todos los solutos se disuelven a la misma temperatura	
La presión puede afectar la solubilidad de una sustancia	
Si un solvente no es capaz de disolver un soluto, igual se le considera como disolución	