

Nome: _____

CLASIFICACIÓN DE LA MATERIA

Trabaja con los materiales de la aplicación de Iniciación Interactiva Materia, y completa:

1. Un elemento es un tipo de materia que ...

¿Cuántos elementos existen en la naturaleza?

¿Cómo se identifican?

2. Los compuestos poseen una _____ Es decir, un compuesto dado siempre contiene los mismos _____ con los mismos _____ en _____.

Otra forma de separar los _____ en un compuesto es la _____ que consiste en pasar una _____ a través del compuesto, normalmente en estado líquido.

3. Las **mezclas** _____ o uniformes son aquellas en las que la _____ es la misma en toda la muestra. La mezcla _____ también se denomina _____.

¿Puede haber disoluciones sólidas? Cita una: _____

¿Cuándo empleamos el método de separación de evaporación?

4. Las **mezclas** _____ o no uniformes son aquellas en las que la _____ de la muestra varía de un punto a otro. Muchas _____ pertenecen a esta categoría.

¿Qué métodos de separación se explican?

¿Con cuál podrías separar una mezcla de agua y aceite?

Realiza a continuación la actividad interactiva.

