

LA MATERIA. SUSTANCIAS, MEZCLAS Y REACCIONES QUÍMICAS



1.- **Sustancias puras y mezclas.** Clasifica la materia según sean **sustancias puras, mezclas homogéneas o mezclas heterogéneas.** Selecciona la respuesta correcta

	Sustancias puras	Mezclas homogéneas	Mezclas heterogéneas
Batido de chocolate	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ensalada	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Pizza	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Sal	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Roca de granito	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Agua de mar	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Gelatina de fresa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

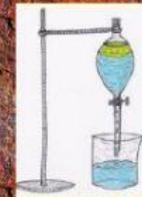
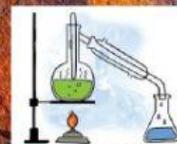
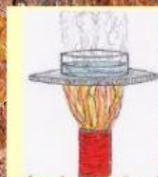
2.- **Separación de mezclas.** ¿Qué método usarías para separar las siguientes mezclas? Selecciona la respuesta correcta

1. TROCITOS DE HIERRO CON CARBÓN

2. SAL DISUELTA EN AGUA

3. PASTA MEZCLADA CON EL AGUA DE COCCIÓN

4. AGUA CON ALCOHOL



3.- Reacciones químicas. Indica qué tipo de reacción química ocurre en cada caso.

Preparas una masa para hacer un bizcocho y usamos levadura para que suba	
La llave de la puerta de mi casa se ha vuelto de un color rojizo	
Enciendes una vela con una cerilla	
Dejas un vaso de leche 3 días fuera de la nevera y se estropea.	
Quemas madera en la chimenea	

4.- Reacciones químicas. ¿Qué reacción química está teniendo lugar en estas imágenes?.

