COLEGIO ALBERTO HURTADO CRUCHAGA

EDUCANDO EN ARMONIA, SOLIDARIDAD Y ESPERANZA

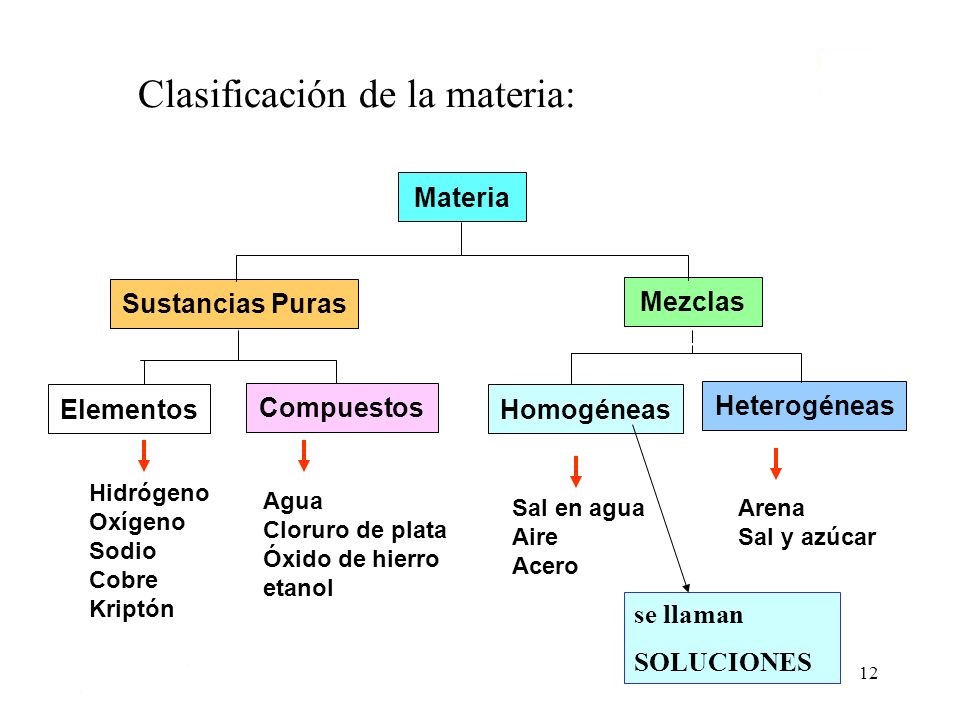
Guía Nº 3

**(Eje Química)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Asignatura | : | CIENCIAS NATURALES | | Profesor |  | : | Fabián Aguirre Gutiérrez |
| Nombre | : |  |  | | | | |
| Curso | : | 7mo. Básico A y B | | Fecha |  | : |  |

|  |
| --- |
| **Indicadores de Evaluación** |
| * Identifican las características de sustancias puras y mezclas en la vida cotidiana. |

1.- A partir de los temas dados a investigar como apoyo de los aprendizajes del semestre y con el esquema que se presenta a continuación sobre la clasificación de la materia, completa la tabla.



1. Marca con una **X** en el cuadro correspondiente, a qué tipo de materia corresponde cada una de las sustancias mencionadas. Recuerda que según tu respuesta, debes justificar por qué elegiste esa opción.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SUSTANCIA** | **ELEMENTO** | **COMPUESTO** | **MEZCLA HOMOGÉNEA** | **MEZCLA HETEROGÉNEA** | **JUSTIFICACIÓN** |
| **SAL (NaCl)** |  |  |  |  |  |
| **CARBONO** |  |  |  |  |  |
| **ACERO** |  |  |  |  |  |
| **HIERRO** |  |  |  |  |  |
| **AIRE** |  |  |  |  |  |
| **FIDEOS CON SALSA** |  |  |  |  |  |
| **OXIGENO** |  |  |  |  |  |
| **AGUA CON ALCOHOL** |  |  |  |  |  |
| **AGUA CON ACEITE** |  |  |  |  |  |
| **VINAGRE** |  |  |  |  |  |