Liceo Particular Mixto San Felipe

NOMBRE: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

CURSO: \_\_\_\_\_\_

Semana del 04 al 15 de MAYO 2020

Unidad Técnico Pedagógica

Enseñanza Básica

**GUÍA DE TRABAJO N° 4**

**QUÍMICA/ 7° BÁSICO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo** | Ejemplificar las mezclas homogéneas y heterogéneas. |
| **Instrucciones** | Observa el video <https://youtu.be/dBNTFjOrIR0>  luego lee atentamente la guía y sigue las instrucciones. |
| **Descripción del Aprendizaje** | Diferencian los tipos de mezcla. |
| **Ponderación de la Guía** | 5% |
| **Correo del docente para consultas** | phernandez@liceomixto.cl |

* Luego de observar el video realiza lo siguiente:

1. Explica cómo se forma una mezcla homogénea y una mezcla heterogénea. (4 pts.)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Diseña un experimento utilizando cosas que tengas en tu hogar, para comprobar como se forma una mezcla homogénea y una mezcla heterogénea. Explica cómo lo hiciste y dibuja el resultado. (12 PTS)

|  |  |
| --- | --- |
| **EXPERIEMENTO DE MEZCLA HOMOGÉNEA** | **EXPERIMENTO DE MEZCLA HETEROGÉNEA** |
| **MATERIALES**  **(1 PTO)** | **MATERIALES**  **(1PTO.)** |
| **EXPLICACIÓN**  **(3 PTS.)** | **EXPLICACIÓN**  **(3 PTS.)** |
| **DIBUJO**  **(2 PTS.)** | **DIBUJO**  **(2 PTS.)** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **INDICADORES** | **Puntaje ideal** | **Puntaje obtenido** |
| Describe cómo se forman las mezclas homogéneas y heterogéneas. | 4 |  |
| Diseña un experimento para distinguir los tipos de mezclas. | 12 |  |