



SEMANA N°12 DEL 15 AL 19 DE JUNIO

GUÍA N°9 CIENCIAS NATURALES 7° BÁSICO 2020 “TIPOS DE MEZCLAS”

UTP

Nombres:	Apellidos:	Curso:	FECHA Semana 11 (del 8 al 12 de junio)
--------------------------	----------------------------	------------------------	---

Tiempo considerado: 90 minutos.

Objetivo: OA 14 Investigar experimentalmente y explicar la clasificación de la materia en sustancias puras y mezclas (homogéneas y heterogéneas), los procedimientos de separación de mezclas (decantación, filtración, tamizado y destilación), considerando su aplicación industrial en la metalurgia, la minería y el tratamiento de aguas servidas, entre otros

Objetivo de la guía: Reconocer tipos de mezclas.

INSTRUCCIONES:

En esta guía vamos a poner a prueba lo que has aprendido sobre las mezclas homogéneas y heterogéneas. Para eso realiza la siguiente actividad:

ACTIVIDAD:

En tu cuaderno de ciencias escribe la fecha (semana 12) y el objetivo: “Reconocer tipos de mezclas”. Luego copia todo lo que está dentro de la pizarra:

RECONOCIENDO TIPOS DE MEZCLAS

Escribe junto a cada ejemplo si la mezcla es homogénea o heterogénea indicando el por qué:

Ej: Lentejas con arroz = mezcla heterogénea porque a simple vista se pueden diferenciar las lentejas y el arroz.

- 1.- Agua y leche =
- 2.- Arena y agua=
- 3.- Sal disuelta en agua=
- 4.- Agua y aceite=
- 5.- Sopa con fideos=
- 6.- Agua con café=
- 7.- La preparación del cemento con agua=
- 8.- Aceite y agua=
- 9.- Perfume=
- 10.- Papas con mayonesa=
- 11.- Cloro con agua=
- 12.- Ensalada de lechuga y tomate=
- 13.- Jabón líquido=
- 14.- El oxígeno en la atmósfera=
- 15.- Cereales con leche=

Una vez terminado, tómale 1 fotografía lo más NÍTIDA POSIBLE y envíala según corresponda:

7°A Al whatsapp +56966511961 Profesora Edna Espinoza **no olvides ponerle tu nombre y el curso al cual perteneces**. También puedes escribir al whatsapp si tienes alguna duda.

7°B y C Al whatsapp +56935202456 Profesor Juan Carlos Piña **no olvides ponerle tu nombre y el curso al cual perteneces**. También puedes escribir al whatsapp si tienes alguna duda.

¡Estaremos esperando tus actividades