

Ejercicio: Clasifica las Mezclas

Alumno:		Fecha:	
Grupo:		Calificación:	

Instrucciones: Observa los siguientes materiales e identifica si corresponden a una **mezcla homogénea** o una **mezcla heterogénea** marcando la opción correcta. Posteriormente, explica brevemente el porqué de tu clasificación basándote en sus propiedades observables.

1. Jugo de Naranja con Pulpa

Puedes ver y sentir los trozos de pulpa suspendidos en el líquido.

☐ Homogénea

☐ Heterogénea

Explicación:

Escribe aquí tu justificación...

2. Aire

No puedes distinguir sus componentes como el nitrógeno u oxígeno a simple vista.

☐ Homogénea

☐ Heterogénea

Explicación:

Escribe aquí tu justificación...

3. Ensalada de Verduras

Cada ingrediente (tomate, lechuga, pepino) es visible a simple vista y mantiene sus propiedades.

☐ Homogénea

☐ Heterogénea

Explicación:

Escribe aquí tu justificación...

4. Café Negro

Los componentes del café están disueltos de manera uniforme en el agua y no se distinguen.

☐ Homogénea

☐ Heterogénea

Explicación:

Escribe aquí tu justificación...

5. Granito

Se pueden observar claramente los diferentes fragmentos de minerales (cuarzo, feldespato, mica).

☐ Homogénea

☐ Heterogénea

Explicación:

Escribe aquí tu justificación...

6. Bronce

Es una aleación de cobre y estaño; sus metales están perfectamente fusionados de forma uniforme.

☐ Homogénea

☐ Heterogénea

Explicación:

Escribe aquí tu justificación...