

## LICEO Y PREESCOLAR LA DIVINA INFANCIA

Educar Para La Vida desde una Perspectiva Ambiental

EVALUACIÓN CIENCIAS

CUARTO PERIODO ACADÉMICO

GRADO SEGUNDO

Nombre \_\_\_\_\_

### 1. Responde las siguientes preguntas

#### ✓ ¿Qué es recurso natural?

- a) Es todo elemento que nos brinda la naturaleza para vivir
- b) Es todo elemento de medición
- c) Es todo elemento que tiene un juego

#### ✓ ¿Cuáles son los recursos renovables?

- a) Petróleo, oro, plata y carbón
- b) Agua, plantas, animales, aire, luz solar

#### ✓ ¿los recursos no renovables son aquellos que:

- a) Que viven en mi casa
- b) Que solo tienen un solo uso y dura mucho tiempo en formarse
- c) Que solo viven en diciembre

#### ✓ Escribe 2 cuidados de los recursos naturales

---

---

#### ✓ El agua es indispensable para la vida de todos los organismos porque:

- a) Contiene sustancias nutritivas que necesitan los seres vivos
- b) Es utilizada para contaminar
- c) El agua solo sirve para los animales acuáticos

#### ✓ Clasifica los recursos según corresponda

| Renovable | No renovable |
|-----------|--------------|
|           |              |
|           |              |
|           |              |

agua      petróleo      Animales  
carbón      suelo      Gas natural

### 2. Vamos a recordar de que están hechos todos los cuerpos que existen, que se pueden tocar, ver y tienen sus características

#### ✓ Todo lo que existe tiene mas y volumen y se llama:

- a) Materia
- b) Jugo
- c) gaseoso

#### ✓ Estado en el que la materia adopta la forma del recipiente

- a) Solido
- b) Liquido
- c) Gaseoso

#### ✓ Estado en el que los cuerpos se esparcen por todo el lugar

- a) Solido
- b) Liquido
- c) Gaseoso

#### ✓ Estado en el que la materia siempre tiene la misma forma

- a) Solido
- b) Liquido
- c) Gaseoso

- ✓ Observa la siguiente imagen



- ✓ Tenia un helado en el congelador(solido) lo sacamos y después de un tiempo se derrite pasa a estado líquido ¿Qué cambio tuvo?
- Fusión
  - Vaporización
  - Cristalización
- ✓ Cuando ponemos a hervir agua y ella se convierte en vapor. ¿Qué cambio se dio?
- Vaporización
  - Sublimación
  - solidificación
- ✓ Tenemos agua y la llevamos al congelador. ¿Qué cambio tuvo?
- Solidificación
  - Vaporización
  - Cristalización

- ✓ Completa el siguiente cuadro

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Nombre fruta favorita    |  |
| Es de color              |  |
| Tiene forma de           |  |
| Cuando la tocó se siente |  |
| Su sabor es              |  |

3. En nuestro diario realizamos diferentes mezclas las cuales conservan sus propiedades y pueden ser separadas con métodos sencillos, por lo tanto:
- ✓ Una mezcla es:
- Una reunión de dos o mas sustancias
  - Es una reunión de personas
  - Es una reunión de agua
- ✓ Las mezclas se clasifican en:
- Huecos y sillas
  - Homogéneos y heterogéneos
  - Hormigas y hortalizas
- ✓ el chocolate, el jugo son mezclas y la sangre son:
- homogéneas
  - heterogéneas
- ✓ una ensalada de frutas, una bandeja paisa son mezclas:
- homogéneas
  - heterogéneas
- ✓ ¿Qué tipo de mezcla es el aire?
- homogéneas
  - heterogéneas
- ✓ Las mezclas se pueden separar con métodos sencillos como:
- Decantación, filtración y animación
  - Decantación, filtración y magnetismo
  - Ninguna de las anteriores