Guia de practica - ¿Qué es la materia?

Nombre: _____

Fecha: _____

Puntaje: _____

1.

¿Cuál es la definición correcta de materia?

1. Todo lo que podemos ver y tocar
2. Todo lo que ocupa espacio y tiene masa
3. Todo lo que existe en el universo
4. Todo lo que es sólido, líquido o gaseoso

2.

¿Cuál de los siguientes es un ejemplo de materia?

1. El amor
2. La alegría
3. Una roca
4. Un sonido

3.

¿Cuál de estos NO es materia?

1. El agua
2. El aire
3. La luz
4. Un árbol

4.

La propiedad de la materia que se mide en kilogramos es la _____.

Respuesta: _____

5.

Un perro es un ser vivo. ¿Es materia?

1. Sí, porque tiene masa y ocupa espacio
2. No, porque los seres vivos no son materia
3. Depende de su tamaño

6.

¿Cuál de estos objetos cotidianos es materia?

1. Una idea
2. Una sombra
3. Un lápiz
4. El eco

7.

Compara los siguientes objetos. ¿Cuál tiene masa?

1. Un rayo de luz
2. El sonido de una campana
3. Una pelota de fútbol
4. Un sueño

8.

¿Cuál de las siguientes cosas es una excepción, es decir, NO es materia?

1. El calor
2. El hierro
3. El agua
4. La madera

9.

¿Cómo se llama el espacio que ocupa la materia?

Respuesta: _____

10.

Si un objeto tiene masa, ¿ocupa espacio?

Respuesta: _____

11.

La luz del Sol es importante para la vida, pero ¿es materia?

1. Sí, porque podemos verla
2. No, porque no tiene masa ni ocupa espacio
3. A veces, dependiendo del color
4. Solo cuando es brillante

12.

El aire que respiramos, ¿es materia?

1. No, porque no lo podemos ver
2. Sí, porque tiene masa y ocupa espacio
3. Solo cuando hace viento
4. No, porque es invisible

13.

El agua en un vaso, ¿es materia?

1. No, porque es líquida
2. Sí, porque tiene masa y ocupa espacio
3. Solo cuando está congelada
4. Depende de la temperatura

14.

Un pensamiento, ¿es materia?

1. Sí, porque ocurre en el cerebro
2. No, porque no tiene masa ni ocupa espacio
3. Solo si se expresa en palabras
4. A veces

15.

Para saber si algo es materia, debemos verificar si tiene _ ***y si*** _.

Respuesta: _____

16.

¿Cuál de estos seres vivos es materia?

1. Una bacteria
2. Un fantasma
3. Un espíritu
4. Un ángel

17.

¿Qué objeto de la lista NO tiene masa?

1. Un libro
2. Una pluma
3. El sonido
4. Una manzana

18.

Los seres vivos y los objetos inanimados, ¿son ambos materia?

1. Solo los seres vivos
2. Solo los objetos inanimados
3. Sí, ambos

19.

En tu habitación, ¿cuál de estos es materia?

1. La oscuridad
2. El silencio
3. Tu cama
4. El frío

20.

¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la materia es correcta?

1. La materia solo incluye cosas sólidas
2. La materia puede ser visible o invisible
3. La materia no incluye a los gases
4. La materia nunca cambia