

Práctica para examen de Ciencias.

Nombre de la persona estudiante: _____.

1. Relacione cada propiedad de la materia con su unidad de medida. Escriba el número dentro del paréntesis según corresponda.

Masa ()

1. Newton

Longitud ()

2. Metro cúbico

Volumen ()

3. Kilogramo

Peso ()

4. Metro

2. Complete las oraciones relacionadas con los instrumentos de medición de cada propiedad de la materia. Utilice el banco de palabras.

Banco de palabras

Probeta

Regla

Dinamómetro

Cinta métrica

Recipiente

Báscula

- a) Dos instrumentos que permiten medir el **volumen** son:

- b) Dos instrumentos que permiten medir el **peso** son:

- a) Dos instrumentos que permiten medir la **longitud** son:

3. Seleccione 5 actividades cotidianas que las máquinas le facilitan al ser humano.

Cortar materiales

Remover tierra

Construcción de casas

Para jugar

Dormir

Comer

Preparar alimentos

Cortar zacate

4. Seleccione 2 ejemplos en los que el ser humano utiliza las mediciones en la industria.

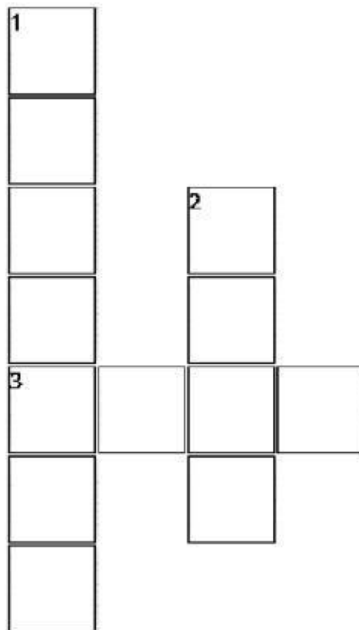
Longitud del terreno a cultivar

La cantidad de sustancias que debe llevar cada medicamento

Cantidad de químicos a utilizar

Calibrar las máquinas

4. Resuelva el crucigrama sobre las propiedades de la materia.



Horizontales

3. Es la cantidad de materia que posee un objeto.

Verticales

1. Es el espacio exacto que ocupan los cuerpos u objetos.

2. Es la fuerza gravitacional por la que la Tierra u otros astros atraen los cuerpos u objetos.

5. Relacione con líneas cada caso relacionado con actividades que realizan las máquinas según corresponda.

Mamá limpia la casa rápido con la aspiradora.



Los celulares son muy útiles en el trabajo de la agencia de viajes.



Antes tío tardaba mucho sembrando, ahora con el tractor es más fácil.



El señor de la pulpería usa la calculadora para darme el vuelto.



El autobús pasa por la casa cada 15 minutos.



● Comunicación

● Agricultura

● Transporte

● Comercio

● Hogar