

1.- Escribe en los espacios en blanco las palabras adecuadas, con tildes.

atracción	La tiene estas propiedades:
dimensiones	1.- La materia presenta unas es decir, ocupa un lugar en el
espacio	2.- La materia tiene....., es decir, opone resistencia a modificar su estado de
gravitacióno de movimiento.
inercia	3.- La materia es la causa de la gravedad o, es decir, la que
materia	actúa entre objetos materiales.
reposo	

2.- Escribe en los espacios en blanco las palabras adecuadas, con tildes.

Un ejemplo de es cuando vamos en el coche ybruscamente; entonces nuestro cuerpo tiende a irse hacia..... Por el contrario, cuando el vehículo acelera nos vamos hacia..... Esto demuestra que todos los cuerpos que están entienden a seguir en movimiento; los cuerpos que están en reposo, tienden a seguir en

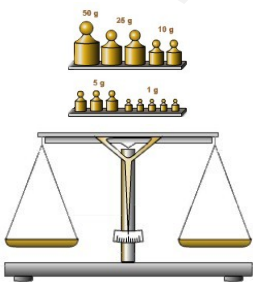
adelante
atrás **reposo**
frenamos
inercia
movimiento

3.- Relaciona mediante las letras:

- A** Atracción que ejerce la Tierra sobre los objetos
- B** Relación (división) entre masa y volumen.
- C** Resistencia a cambiar el estado de reposo o de movimiento.
- D** Cantidad de materia de un objeto.
- E** Atracción que ejerce la Luna sobre los objetos
- F** Fuerza con que la Luna atrae a los objetos por la gravedad
- G** Fuerza con que la Tierra atrae a los objetos por la gravedad
- H** Instrumento para pesar
- I** Dimensiones de un objeto material.

- Peso en la Luna
- Gravedad terrestre
- Volumen
- Peso en la Tierra
- Inercia
- Densidad
- Balanza
- Gravedad lunar
- Masa

4.- Para medir la masa (en gramos) de los objetos se utilizan balanzas. Explica cómo usarías una balanza de platillos como la del dibujo para medir la masa (los gramos) de una piedra.



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5.- Completa:

$2000000 =$

$0,0000000003 =$

$237000000000000 =$

$0,005 =$

$2000000000000000 =$

$24 \cdot 10^5 =$

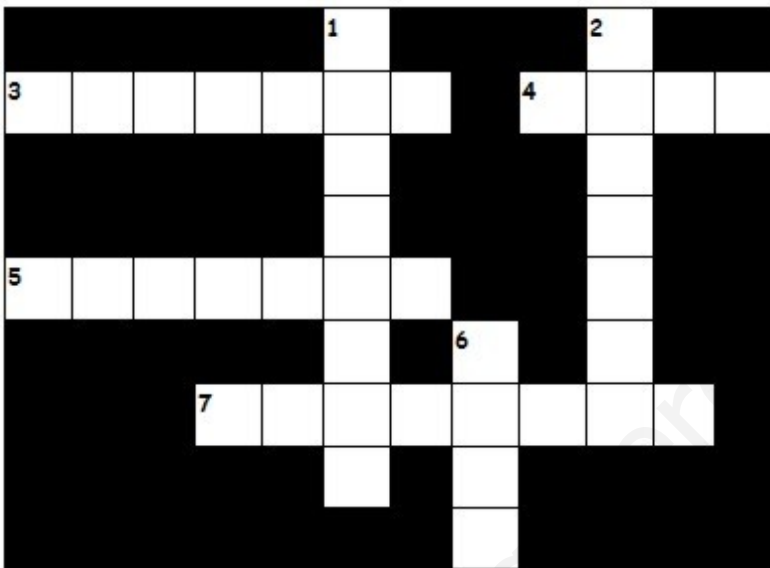
$7 \cdot 10^{-5} =$

$2 \cdot 10^{-9} =$

$2^4 =$

$2 \cdot 10^3 =$

6.- Intenta poner todas las palabras en este CRUCIGRAMA



Horizontales:

3. Dimensiones de un objeto material.
4. Cantidad de materia de un objeto.
5. Resistencia de un cuerpo a cambiar su estado de reposo o de movimiento.
7. Atracción que ejerce la Tierra sobre los objetos.

Verticales:

1. Relación (división) entre masa y volumen.
2. Instrumento para pesar.
6. Fuerza con que la Tierra atrae a los objetos por la gravedad.