

1. COMPLETA ESTE TEXTO CON ESTAS PALABRAS:

- MASA
- VOLUMEN
- KILOS
- LITROS

LA MATERIA TIENE _____, SE PUEDE PESAR. Y TAMBIÉN TIENE _____ PORQUE OCUPA UN ESPACIO.

- LA MASA ES LA CANTIDAD DE MATERIA. SE MIDE EN _____.
- EL VOLUMEN ES EL ESPACIO QUE OCUPA LA MATERIA. SE MIDE EN _____.

2. DI SI LAS AFIRMACIONES SON CORRECTAS O FALSAS

- ESTOS PERROS TIENEN EL MISMO VOLUMEN Y MASA:



- EL AIRE NO PESA: _____



- UN KILO DE PAJA PESA MÁS QUE UN KILO DE ACERO: _____



3 UNE ESTOS APARATOS DE MEDIDA EN FUNCIÓN DE SI MIDEN LA MASA O EL VOLUMEN DE LA MATERIA.

MASA

VOLUMEN



4 COMPLETA LA DEFINICIÓN CON LAS SIGUIENTES PALABRAS.

- DIFERENTE
- DIVIDIR
- PROPIEDAD ESPECÍFICA
- MASA
- DENSIDAD
- MATERIA

LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LA MASA Y EL VOLUMEN DE LA MATERIA SE LLAMA _____. ES LA CANTIDAD DE _____ QUE CONTIENE UN VOLUMEN DETERMINADO DE _____.

LA DENSIDAD ES UNA _____ DE LA MATERIA. CADA MATERIA TIENE UNA DENSIDAD _____. SU VALOR SE OBTIENE AL _____ EL VALOR DE LA MASA ENTRE EL VOLUMEN.

5 RESPONDE SI LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES SON VERDADERAS O FALSAS





- LA PELOTA DE PETANCA Y DE TENIS TIENEN EL MISMO VOLUMEN APROXIMADAMENTE. _____
- LA PELOTA DE FUTBOL Y LA DE BALONCESTO TIENEN LA MISMA MASA. _____
- LA PELOTA DE BALONCESTO ES LA QUE TIENE MAYOR MASA. _____
- LA PELOTA DE PETANCA TIENE LA DENSIDAD MAS ALTA DE TODAS. _____

6 SABIENDO QUE EL AGUA TIENE UNA DENSIDAD DE 1KG/L, CUALES DE ESTOS OBJETOS VAN A FLOTAR Y CUALES SE VAN A HUNDIR:

- HUEVO (DENSIDAD DE 1.08 KG/L) _____
- ACEITE (DENSIDAD DE 0.8 KG/L) _____
- MONEDA DE 1€ (DENSIDAD DE 8.65 KG/L) _____
- PIEDRA DE GRANITO (DENSIDAD DE 2.6 KG/L) _____
- HIELO (DENSIDAD DE 0.92 KG/L) _____

7 COMPLETA ESTAS DEFINICIONES.

CUANDO UN CUERPO CAE EN EL AIRE, ACTÚAN DOS FUERZAS SOBRE ÉL:

- EL _____ O FUERZA QUE EJERCE LA TIERRA SOBRE EL CUERPO (GRAVEDAD)
- EL _____ DEL CUERPO CON EL AIRE, QUE LO FRENA.

LA GRAN SUPERFICIE DE LA TELA DEL _____ PERMITE FRENAR LA CAIDA. ASÍ PUEDE VOLAR MUCHO TIEMPO APROVECHANDO LAS CORRIENTES DE AIRE.

EL _____ DEBIDO A LA GRAN SUPERFICIE DE LA TELA, PERMITE BAJAR A UNA VELOCIDAD CONSTANTE, COMO SI SOLO SALTARAS DESDE UNOS 3 METROS.

EL _____ UTILIZA EL AIRE CALIENTE DEL INTERIOR DEL GLOBO. YA QUE LA DENSIDAD DE ESTE ES MENOR QUE EL AIRE QUE RODEA AL GLOBO Y POR ESO FLOTA

8 COLOCA CADA PARTE DONDE CORRESPONDE

- MOTOR A REACCIÓN
- COMO REACCIÓN, APARECE UNA FUERZA HACIA DELANTE
- CÁMARA DE CONBUSTIÓN
- ENTRADA DE AIRE
- LOS GASES SALEN CON FUERZA HACIA ATRÁS

- VENTILADOR

