

PRECIOS DE SUSCRICIÓN

Tres meses. . . . . 2 Ptas.
Extranjero, unión postal. 3 id.
Anuncios, 10: Comunicados, 7 céntimos línea, ó sea 3 y 2 céntimos por centímetro cuadrado de espacio respectivamente.
Reclamos, 25 cént. línea.
Número suelto, 10 cént. 5 a los viajeros. Paquete de 25 ejemplares, 1 peseta.

Pago adelantado.

EL RELÁMPAGO

DIRECTOR:

D. ALFONSO CARRIÓN VEGA.

PUNTOS DE SUSCRICIÓN

En la Dirección de este periódico y en su Administración,

Ferrocarril, 3, MANZANARES

El tiempo de suscripción se cuenta desde los días 15 y 30 más próximos del mes, y hora en que se hagan.

Toda la correspondencia al Administrador y fundador

D. José López Gamuñas.

Revista semanal de Intereses materiales, Agricultura, Comercio, Vinificación, Industria.

SE PUBLICA LOS DOMINGOS.

Tribunales, Consultas, Ciencias, Administración, Literatura, Jurisprudencia y Noticias.

Á LA PRENSA PERIÓDICA

Todos los periódicos y demás publicaciones, que nos anuncian ó copien, con expresión clara de quien toman la noticia ó el anuncio de referencia, les correspondemos de igual modo, anunciados por su parte.

del cambio: corresponder.

Entramos en el 2.º año de nuestra publicación, cumpliendo con nuestro programa cual teníamos prometido en el prospecto, y hoy con tanta voluntad y más brío que en el primer número, seguiremos el camino de los intereses materiales, la ciencia y el deleite literario y moral, mezclado con el serio de tribunales y noticias, impasibles, al ardiente y veleidoso campo de la política, para no desnaturalizar la índole de esta publicación, sacándola de su centro; no sin que se nos pasen buenas ganas de batallar por lo alto y por lo fino, como en otras ocasiones tenemos probado, y porque es tan fácil escribir política como difícil escribir un periódico profesional de intereses materiales, ciencias, administración, jurisprudencia y consultas, en población pequeña.

SISTEMA MÉTRICO DECIMAL SU PRÁCTICA Y VENTAJAS.

(Continuación.)

Expuestas estas observaciones, pasemos á ocuparnos del objeto á que se destinan las medidas.

Las lineales ó de longitud sirven para hallar la extensión de las líneas, ó sea

para medir lo largo. Esto se llama extensión de una sola dimensión.

Las superficiales, para medir superficies. Estas no pueden apreciarse solamente por lo que tengan de largo ó ancho, sino tomando ambas cosas á la vez, por cuya razón se denomina extensión de dos dimensiones.

Las de capacidad sirven para medir los líquidos y los áridos.

Las ponderales, para apreciar el peso de los cuerpos, ó sea la fuerza descendente que tienen en virtud de la gravedad.

Las cúbicas sirven para hallar el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Las tres dimensiones sirven para medir el volumen de los cuerpos, ó sea la capacidad de ellos en alto, ancho y grueso, y

Nunca fin más laudable ni científica reunió á los sabios; la trascendencia de sus aciertos se hizo bien pronto notar, toda vez que la mayor parte de las naciones aceptaron la reforma. Nuestro país la promulgó como ley en 19 de Julio de 1849, y si bien su implantación ha venido sufriendo demoras, efecto de nuestra rutina, y, aunque sea vergonzoso confesarlo, de nuestra falta de ilustración, ello es que el Sistema métrico se va imponiendo, que es el oficial, que el comercio casi entero lo emplea, y que son pocos los Ayuntamientos de alguna importancia que no lo han hecho obligatorio en sus respectivas demarcaciones.

Bien pronto caerán en olvido las medidas antiguas, y todos los pueblos.

METRO.

Unidad fundamental del Sistema métrico.

La tierra es de forma redonda, se puede considerar como una esfera perfecta, ó sea un cuerpo que tiene todas sus partes igualmente distantes de un punto central.

blanco que pasa por el polo, esto es, por los rabillos ó pezones de una, resultará una línea, imaginaria en el globo, que toma el nombre de Meridiano.

Si con otro hilo negro rodeamos la naranja por su parte contraria, ó lo que es lo mismo, en dirección opuesta al anterior, que corte perpendicularmente á aquél, nos resultará otro círculo, imaginario como el primero, y que toma el nombre de Ecuador.

Como ambos hilos se cortan en dos puntos, desde cualquiera de estos hasta el polo será una cuarta parte de la línea superficial de la tierra. Pues bien, los autores del Sistema métrico han querido que la longitud del metro sea una base fija, imperdible, y de aquí que han medido dicha cuarta parte, y han hallado diez millones de esa medida llamada metro. Luego podemos dar la siguiente definición. El metro es la diezmillonésima parte de la distancia que hay desde el Ecuador al Polo, ó sea, la cuarentamillonésima parte de la circunferencia terrestre.

Figurémonos por un momento que fuese posible rodear la tierra con un hilo como se ha rodeado la naranja.

Tomaremos la cuarta parte de este hilo, que sería igual, según lo dicho, á la