

Identificación de propiedades físicas y químicas de materiales y sustancias

Instrucción: Completa la frase de los siguientes enunciados.

1. Los _____ nos sirven para identificar algunas propiedades físicas de los materiales que se encuentran a nuestro alrededor.
2. También recurrimos a sus propiedades _____ que en general, se detectan mediante análisis de laboratorio.
3. Un _____ es una porción definida de materia.
4. La palabra _____ proviene de “materia”, todo lo que está en el universo está formado por materia: desde las galaxias y los planetas hasta la comida, los objetos de uso diario y tú mismo.
5. La _____ ordinaria tiene masa y ocupa un lugar en el espacio.
6. Muchos de los objetos que se encuentran a nuestro alrededor han sido elaborados a partir de diferentes _____ para satisfacer nuestras necesidades.
7. Además de los materiales, como el sílex, la madera, el vidrio y el papel, existen los _____ y las mezclas de ambos.
8. Nuevos _____ se estudian en laboratorios especializados de todo el mundo, pues la sociedad actual exige que se atiendan sus necesidades cada vez más específicas.
9. Una _____ es una porción de materia con propiedades físicas y químicas constantes que permite diferenciarla de otras sustancias.
10. Los científicos han clasificado las propiedades de las sustancias en propiedades _____ y propiedades _____.
11. Las propiedades físicas se clasifican en _____ (las perceptibles mediante los sentidos u organolépticas) y _____ (las susceptibles de medición y que se dividen en extensivas intensivas).