

ESCUELA NORMAL SUPERIOR "VICTORINO VIALE"

ASIGNATURA: Física y química

CURSO: 1ro 1ra – 2da y 3ra división

PROFESORA: Barreto Sabrina / 1ro primera división – 1ro segunda división

PROFESORA: Godfried Marita

FECHA DE ENTREGA: 1/ 6/ 2020

Tel: 3434767144 correos: sabrinabarreto2022@gaimal.com

Barreto Sabrina / 1ro segunda división

Tel: 3434767144 correos: sabrinabarreto2022@gaimal.com

Godfried Marita / 1ro tercera división

Tel: 3434703510 correos: maritagod@outlook.com

PROPIEDADES ESPECÍFICAS O INTENSIVAS (Lee y copia en tu carpeta)

Las propiedades que permiten diferenciar un tipo de material de otro, como su color o su dureza, son llamadas **propiedades específicas o intensivas**.

Las propiedades específicas que se pueden identificar mediante los sentidos es decir, calor, olor, brillo y otras, se denominan **características organolépticas**

Dureza, sabor, punto de ebullición, color, conductividad eléctrica y densidad son algunas de las propiedades específicas de los materiales.

. El punto de ebullición: es la temperatura en la cual hierve un líquido .Para cada sustancia en particular, será siempre la misma si se la mide en condiciones normales de temperatura y de presión atmosférica, sin importar que cantidad de material se considere

. La dureza: es una característica propia de cada tipo de material sólido. Se dice que un material es más duro que otro cuando puede rayarlo. Así, el diamante, que es el material más duro conocido, puede rayar cualquier otro material.

.La conductividad eléctrica: es la capacidad que posee un material de conducir la corriente eléctrica. A los materiales que ofrecen poca resistencia al paso de la corriente se los llama materiales conductores, y a los que ofrecen mucha resistencia, malos conductores o aislantes.

.La densidad: es una relación entre la masa y el volumen de un cuerpo, y su valor se calcula obteniendo el cociente entre ellos. La densidad representa la masa de la unidad volumen.

ACTIVIDADES

- 1) ¿Cuáles son las propiedades generales o extensivas de la materia?
- 2) ¿Cuáles son las propiedades específicas o intensivas de la materia?
- 3) ¿Cómo se denominan las propiedades específicas que se identifican mediante los sentidos?
- 4) Nombra y explica tres propiedades específicas de los materiales.

