# PROPIEDADES DE LA MATERIA

**Destreza con criterio de desempeño: CN.3.3.2.** Indagar, con uso de las TIC y otros recursos, la constitución de la materia, analizar el modelo didáctico del átomo y describir los elementos químicos y las moléculas.

**Tiempo aproximado para realizar la actividad 15 min**

**1. Completa las oraciones guiándote con las palabras del recuadro.**

brillo - congelación – masa – elasticidad – materia – electrones – dureza – átomos
ebullición – porosidad – electrones

1) La _____ es todo lo que posee masa y ocupa un volumen.

2) El _____ es la partícula más pequeña de la que está formada la materia.

3) La corteza del átomo está formada por _____ .

4) La _____ es la cantidad de materia que posee un cuerpo.

5) El _____ es la cantidad de espacio que ocupa un cuerpo.

6) La _____ de un objeto representa la resistencia de este a ser rayado por otro objeto.

7) La _____ es la propiedad que tienen ciertos materiales para deformarse sin romperse por la acción de una fuerza.

8) La _____ es la capacidad de la materia para absorber líquidos y gases.

9) El _____ es la propiedad de un objeto de reflejar la luz.

10) La temperatura de _____ es aquella en la que un líquido se transforma a estado sólido.

11) La temperatura de _____ es aquella en la que un líquido se transforma a estado gaseoso.

LIVEWORKSHEETS