



Colegio Isabel Riquelme
U.T.P.

GUÍA DIGITAL N° 4

GUÍA

ASIGNATURA: CIENCIA NATURALES

CURSO: 4° AÑO A

DOCENTE: CLAUDIA ROJAS O

CORREO DOCENTE: claudia.rojas@colegio-isabelriquelme.cl

SEMANA: DEL 4 AL 8 DE MAYO

OBJETIVO DE LA CLASE: Usar en forma adecuada diversos instrumentos para medir la fluidez y compresión de los materiales del entorno (diversas superficies, jeringas, entre otros)

CONTENIDOS: FLUIDEZ Y COMPRESIÓN DE LA MATERIA

Estimado alumno(a), esperando que en estos momentos tan críticos que estamos viviendo te encuentres muy bien junto a tu familia, esperando que pronto pase todo esto que nos aqueja y poder disfrutar de nuestras clases, experiencias y principalmente de vuestra compañía, se les extraña mucho.

La fluidez es una característica de los líquidos o gases que les confiere la habilidad de poder pasar por cualquier orificio o agujero por más pequeño que sea, siempre que esté a un mismo nivel del recipiente en el que se encuentren el líquido a diferencia del restante estado de agregación conocido como sólido

En palabras más simples es la capacidad de los líquidos y gases de escurrir, es por eso que si damos vuelta un vaso con un poco de agua se derrama su contenido, AQUÍ TE DEJO UNOS VIDEOS QUE TE AYUDARÁN A ENTENDER ESTOS DOS CONCEPTOS FLUIDEZ Y COMPRESIÓN, QUE PARTE DE LA CONSTITUCIÓN DE LA MATERIA (PARTÍCULAS)

<https://www.youtube.com/watch?v=ZdPhmPNgiEw>

<https://www.youtube.com/watch?v=hK8x1IH7Vco>

La compresión es la capacidad de comprimir la materia de un cuerpo

<https://www.youtube.com/watch?v=rys-LwFwoQk>

