

PROPÓSITO:

Identificar las magnitudes y unidades de medida con las propiedades de volumen, masa y densidad; y diferenciar cada una de ellas por medio de las actividades propuestas en el texto.

MOTIVACIÓN:

Juego didáctico. Sigue las instrucciones del juego con la medida de los ingredientes de la receta.

<https://www.mundoprimary.com/juegos-educativos/juegos-matematicas/juego-calcular-peso-litros-gramos>

EXPLICACIÓN:

Observar los siguientes videos:

UNIDADES DE MEDIDA <https://www.youtube.com/watch?v=wk6WSilWvU>

MASA Y VOLUMEN https://www.youtube.com/watch?v=IXwWkh_8Stc

DENSIDAD <https://www.youtube.com/watch?v=R1eaEgy2fdA>

Copiar los siguientes conceptos en el cuaderno de ciencias naturales:

Medir es comparar una magnitud con otra que llamamos unidad. La medida es el número de veces que la magnitud contiene a la unidad

El Sistema Métrico Decimal es un sistema de unidades en el cual los múltiplos y submúltiplos de una unidad de medida están relacionadas entre sí por múltiplos o submúltiplos de 10.

Volumen: Es el espacio que ocupa un cuerpo.

Masa: Cantidad de materia que posee un cuerpo, se mide en gramos y kilogramos

Densidad: Relación entre masa y volumen

EJERCICIOS:

Resolver en el libro Prepárate para el saber 1°, unidad 3, taller 3, las actividades 1,2,3 y 4 de las páginas 237 y 238. También puedes ver el taller en este enlace:

<525ee65442-ciencias-taller-3-un-3.pdf>

EVALUACIÓN:

Durante la clase por medio de las actividades y preguntas orientadoras del tema y la revisión del taller.

BIBLIOGRAFÍA:

Texto prepárate para el saber 1°. editorial los tres editores.2018