

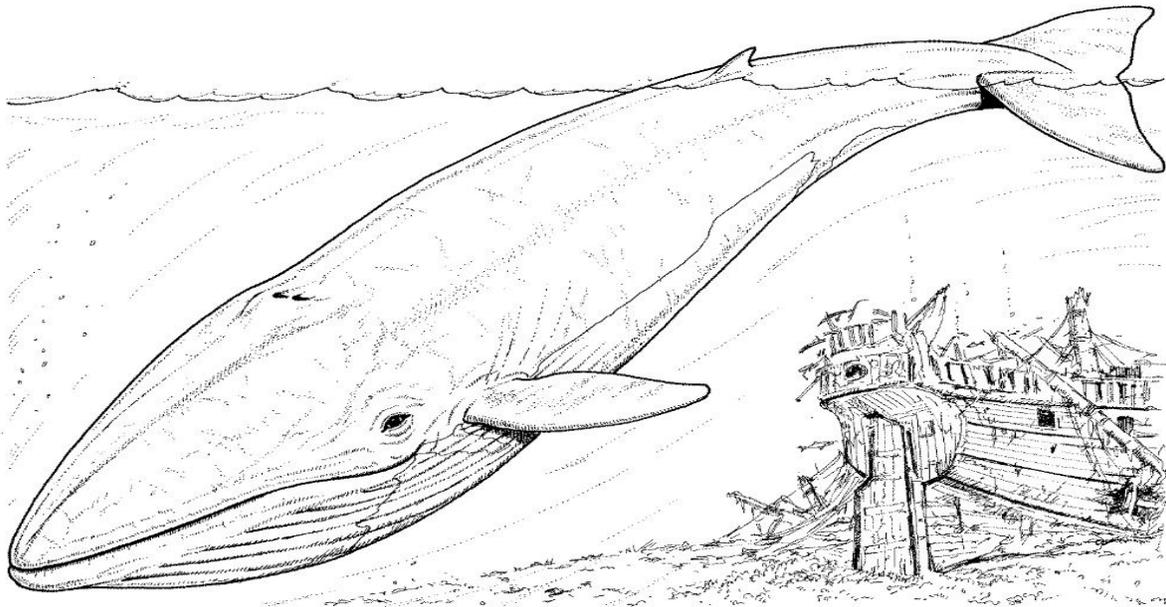
Reflexión:



TEMA: SISTEMA METRICO DECIMAL

Lectura:

Ciertos animales alcanzan tamaños enormes. El mayor del mundo es la ballena azul, que llega a medir 280 dm de largo y pesa casi 150.000 kg.



- Los decímetros y kilogramos son unidades que pertenecen al **sistema métrico decimal**, el cual es un sistema de unidades basado en el metro.

| Sistema métrico decimal | | |
|-------------------------|----------------|-----------------------|
| Magnitudes | Unidad básica | Abreviatura o símbolo |
| Longitud | Metro | m |
| Peso | Gramo | g |
| Tiempo | Segundo | s |
| Área | Metro cuadrado | m^2 |
| Volumen | Metro cúbico | m^3 |
| Capacidad | Litro | L |
| Temperatura | Grados Celsius | $^{\circ}\text{C}$ |

- Las unidades más grandes y las más pequeñas se obtiene como múltiplos y submúltiplos de la unidad básica respectiva.

El **sistema métrico decimal** es el estándar universal para la medición de longitudes, masa, superficies, volúmenes, temperatura y tiempo, entre otras magnitudes.

Actividades

- Escribe la magnitud mencionada en cada caso.

Enunciado

magnitud

- El recipiente contiene 4L de agua. _____
- La cancha de baloncesto tiene 364m^2 _____
- La temperatura de la mañana fue de 12°C _____
- Se compraron 230 g de uvas _____
- Desde el nacimiento de cristo han transcurrido más de 2000 años. _____

- Indica si es posible o no realizar lo que se expresa en cada enunciado.

- Envasar 5Cm^2 de líquido. Si ___ no ___
- Comprar en 8 kilos de café. Si ___ no ___
- Medir un edificio de 150m^3 Si ___ no ___
- Ocupar un espacio de 27m^3 . Si ___ no ___

Cibergrafia

https://www.google.com/search?q=dibujos+de+ballenas&rlz=1C1CHBF_esCO815CO815&sxsrf=AL

<https://www.frases.net/frases-de-la-vida-cortas-para-reflexionar-1.html>

Bibliografía: Aprendo matemáticas 5° PÁG. 95

