

Unidades de Medida

Objetivo: Medir con objetos que tengan aproximadamente el mismo tamaño que un centímetro, una pulgada y un pie.

Necesitará:

- Tabla de medidas
- Un lápiz #2
- Una moneda de cuarto de dólar
- Una cadena de 12 clips de papel de tamaño estándar
- Una regla estándar (que mide centímetros y pulgadas)



Cómo jugar:

- Compare lo ancho de un lápiz, el diámetro de un cuarto de dólar y lo largo de una cadena de 12 clips con una regla.
- Tenga en cuenta que la anchura de un lápiz mide aproximadamente un centímetro, el diámetro de un cuarto de dólar mide aproximadamente una pulgada y una cadena de 12 clips de papel estándar miden aproximadamente un pie o 12 pulgadas de largo.
- Elija seis objetos diferentes y mídalos tres veces (una vez con la anchura de un lápiz #2, una vez con el diámetro de un cuarto de dólar y una vez con la longitud de una cadena de 12 clips).
- Anote cuantos de las siguientes medidas se necesitaron para medir los objetos elegidos:
 - Lo ancho de lápiz (centímetros)
 - El diámetro del cuarto de dólar (pulgadas)
 - La longitud de la cadena de 12 clips (pies)

En que pensar:

- ¿Cómo podría usar un lápiz, un cuarto de dólar y una cadena de clips para hacer una regla con marcas de pulgadas y centímetros?
- ¿Cómo se compara una regla de pulgada / centímetro hecha con el lápiz, el cuarto de dólar y los clips con una regla estándar?
- Elija dos objetos que midió con el lápiz, el cuarto de dólar y los clips. Médalos con una regla. ¿Qué tan cerca están los resultados?
- Seleccione seis objetos nuevos que le gustaría medir. Estime la longitud de cada objeto, luego médalos. Compare sus estimaciones con las longitudes reales. ¿Qué tan cerca estaba?



Tabla de Medidas

Nombre del Objeto	¿Cuántas anchura de un lápiz se necesitan para medir el objeto?	¿Cuántos diámetros de un cuarto de dólar se necesitan para medir el objeto?	¿Cuántas cadenas de 12 clips de papel se necesitan para medir el objeto?

