





RESPONDE A LAS SIGUIENTES CUESTIONES SOBRE EL TEXTO. Indica los cálculos que has hecho, en caso de ser necesarios. Razona tus respuestas.

1.- ¿Qué unidad de longitud era utilizada en la antigua Roma?

2.- ¿Qué es un metro?

3.- ¿Cuándo fue adoptado en España el Sistema Métrico Internacional?

4.- ¿Cuántos *dedos* equivalen a un *codo olímpico*?

5.- Indica en centímetros la longitud de un *codo real*

6.- ¿Cuántas *pulgadas* equivalen a un ?

7.- La **libra** es una unidad de medida antigua que aún se sigue utilizando en Inglaterra. ¿Qué magnitud se puede medir en libras?

8.- ¿Cuánto tiempo tardó en medirse el meridiano desde Dunkerque a Barcelona?

9.- ¿Por qué crees que fue necesario emplear tanto tiempo?

10.- Pon dos ejemplos de cosas que no se pueden medir.

11.- Actividad de ampliación: Investiga sobre el origen del metro y del Sistema Métrico Decimal

“Historia de las Matemáticas” Ed. Proyecto Sur