

¡PIRATAS EN BUSCA DEL TESORO!

DIFERENTES FORMAS DE MEDIR

Medimos con nuestro cuerpo



1 Diferentes formas de medir.

Vamos a salir al patio del colegio para medir las pistas deportivas , primero vais a experimentar vosotros solos midiendo las distancias con vuestro cuerpo, ya sabéis que podéis utilizar la mano, el pie, el brazo, los dedos e incluso los pasos.

1.1 Ahora mediréis con la técnica 1-2-4.

* Primero vas a medir **tú solo** y anota tus mediciones aquí:

1.- Mide el largo de la pista deportiva con **PIES**.

Anota el resultado aquí:

2.- Mide el ancho de la pista con **PASOS**.

Anota el resultado aquí:

3.- Mide el ancho de la ventana con **PALMOS**.

Anota el resultado aquí:

4.- Mide el alto de la puerta con **BRAZOS**.

Anota el resultado aquí:

5.- Mide el sacapuntas con **PASOS**.

Anota el resultado aquí:

¿Has encontrado alguna dificultad? _____

*Ahora os vais a juntar **en parejas** y vais a volver a medir todo, de nuevo juntos.

1.- Medid el largo de la pista deportiva con **PIES**.

Anotad el resultado aquí:

2.- Medid el ancho de la pista con **PASOS**.

Anotad el resultado aquí:

3.- Medid el ancho de la ventana con **PALMOS**.

Anotad el resultado aquí:

4.- Medid el alto de la puerta con **BRAZOS**.

Anotad el resultado aquí:

5.- Medid el sacapuntas con **PASOS**.

Anotad el resultado aquí:

¿Habéis encontrado alguna dificultad? _____

Ahora vais a juntaros **los cuatro del** equipo para reflexionar sobre los resultados que habéis obtenido, respondiendo a las siguientes cuestiones:

¿Todos habéis medido lo mismo?

¿Por que creéis que hay diferencias?

¿Qué técnica es más adecuada en cada caso?:

Para medir distancias grandes es mejor utilizar _____, como por ejemplo _____.

Para medir distancias medianas es mejor utilizar _____, como por ejemplo _____.

Para medir distancias pequeñas es mejor utilizar _____, como por ejemplo

_____ .

¿Creéis que es necesario tener unidades de medida iguales para todos?

¿Conocéis algunas? _____





UNIÓN EUROPEA
Fondos Europeo de Desarrollo Regional



**Junta
de Andalucía**

Consejería de Educación
y Deporte