



La longitud es la medida de la distancia que hay de un punto a otro.

El metro es la unidad fundamental de las medidas de longitud.



La longitud de las cosas es su largo. Por ejemplo: Tu estatura es tu longitud; el pizarrón de tu salón tiene cuatro longitudes: 2 largos y 2 anchos; el triángulo tiene tres longitudes. Y así, cada lado de una figura es una longitud.

¿Cuántas longitudes tiene el piso de tu salón?



¿Cuántas longitudes tiene la cancha de básquetbol?

Las longitudes se miden con diferentes unidades: Kilómetros, metros, centímetros, etc...

En este capítulo de estudio, nosotros utilizaremos el metro. Entonces vamos a tener que construir un metro, por equipos o individualmente, el Maestro indicará la forma.

#### ACTIVIDAD: Construcción de un metro lineal real.

Material: Cartulina, el metro de salón, plumones.

1. Formar parejas o equipo. (El Maestro Indica)
2. Tomar como patrón el metro del salón y construir un metro, o varios metros cada equipo.
3. Llenar la siguiente tabla de registro de todos los objetos medidos, dentro y fuera del salón.
4. Comparar con los demás equipos, las mediciones hechas.
5. Donde haya distintas medidas, volver a medir, hasta ver que equipo tiene la razón.

#### EJEMPLO

TABLA DE REGISTRO

#### DENTRO DEL SALÓN

OBJETOS	MEDIDA
Puerta	2 m y 40 cm
Profesor	1 m y 75 cm
Pizarrón	4 m y 20 cm

#### FUERA DEL SALÓN

OBJETO	MEDIDA
Escalera	6m y 80 cm (largo) 2m y 50 cm (ancho)



**CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES** Compara, ordena e intercala longitudes



**1** Llenar las siguientes tablas de registro con las mediciones hechas.



### FUERA DEL SALÓN

#### OBJETOS

#### MEDIDAS

##### LARGO

##### ANCHO

1. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### DENTRO DEL SALÓN

1. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



**2**

#### EN PAREJAS

Con una regla mide en centímetros las siguientes longitudes

Longitud

**A**

**B**

Entre A y B \_\_\_\_\_

**F**

**D**

**C**

Entre A y C \_\_\_\_\_

Entre A y D \_\_\_\_\_

Entre A y E \_\_\_\_\_

Entre A y F \_\_\_\_\_

Observa todos los puntos y contesta:

1. Entre qué puntos hay la menor longitud? \_\_\_\_\_

2. Qué longitud es mayor ¿entre D y E o entre C y E? \_\_\_\_\_

