Matemáticas Tercer Grado



FORMA, ESPACIO Y MEDIDA

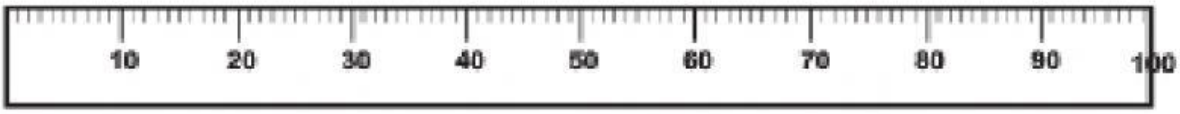
COMPARA, ORDENA E INTERCALA LONGITUDES

BLOQUE 2 NOV-DICIEMBRE

CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES Compara, ordena e intercala longitudes

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)

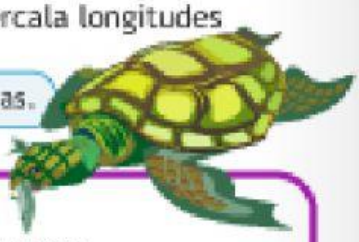
LIVEWORKSHEETS



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	
Entre A y B	_____
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? _____



LIVEWORKSHEETS