Nombre:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_curso:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_fecha:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Objetivo de Aprendizaje:

OA22: Medir longitudes con unidades estandarizadas (m,cm) y realizar transformaciones entre estas unidades (m a cm) y viceversa en el contexto de la resolución de problemas.

Puedes consultar por tus dudas de la asignatura al correo: matematica.4smm@gmail.com



Observa el video antes de responde la guía <https://www.youtube.com/watch?v=WwqCjAF5yoU&t=134s>



Recuerda: La unidad de medida que utilizamos para medir se llama metro.

Desarrolla las páginas 162 a la 164 del libro de los estándares.

1.-¿Qué unidad usarías para medir el objeto real?

Encierra en un circulo la mejor unidad de medida.



2.-¿Cuál de los siguientes objetos tiene aproximadamente 10 cm de longitud? píntalo

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tu brazo | Un plumón de pizarra | Un clip | Tu dedo gordo |

3.- María tiene un cuadrado que mide 45 cm de ancho y otro,que mide 15 cm más de ancho que el anterior.Si ella los coloca uno al lado del otro .¿Cuánto medirán de ancho los dos juntos?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datos | ¿Qué debo hacer? | Operación | Respuesta |
|  |  |  |  |

 4.-En la cuadra donde vivo,un cable de la luz mide 33 m de largo y otro cable mide 17 m más que el anterior.Si se pone un cable a continuación del otro ,¿cuánto medirán los dos juntos?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datos | ¿Qué debo hacer? | Operación | Respuesta |
|  |  |  |  |

5.-Leonardo midió la altura de cada una de sus tres plantas.

Planta A: 14 cm Planta B: 19cm C: 23 cm

¿Cuánto miden las tres plantas una arriba de la otra?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datos | ¿Qué debo hacer? | Operación | Respuesta |
|  |  |  |  |

6-.Convierte a cm las medidas de la imagen



7.- Convierte la longitud dada de netroa a centímetors de los siguientes objetos.



Utiliza la huincha de medir,para descubrir las longitudes de las siguientes partes de tu cuerpo,texto de los estandares página 162 .

Si no lo tiene utiliza estas sugerencias

* Una mano:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_cm
* Un pie:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_cm
* Rostro:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_cm
* Desde el hombro hasta el codo:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_cm
* Desde el codo hasta la muñeca:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_cm
* Desde la rodilla hasta el tobillo:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_cm
* Desde el pie hasta la cabeza:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_cm