

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA VILLA FLORA	CÓDIGO: ED-F-35	VERSIÓN 2
	Taller - Guía	FECHA: 25-06-2020	

Marque el tipo de taller: Complementario ___ Permiso ___ Desescolarización ___ Otro: Trabajo en casa
 Asignatura(s): Matemáticas, Ciencia y Ed. física Grado: 1° Fecha: Semanas 9, 10, 11, 12 P2

Docente: Rosmira Zapata y Martha Cano
 Nombre y Apellidos de estudiante:

Propósito (indicador de desempeño):

MATEMATICAS.PROCEDIMENTAL Realiza composiciones y descomposiciones de números de dos dígitos en términos de la cantidad de “dieces” y de “unos” que los conforman.

CIENCIAS. CONCEPTUAL: Compara y describe cambios en las temperaturas (más caliente, similar, menos caliente) utilizando el tacto en diversos objetos (con diferente color) sometidos a fuentes de calor como el sol.

ED. FISICA. PROCEDIMENTAL Ejecuta las actividades propuestas de pre-danza a partir de rondas y canciones.

Pautas para la realización del taller:

- Desarrollar el taller en el cuaderno de matemáticas.
- Después de solucionar el taller los estudiantes que están registrados en la página edmodo tomar foto y subir a la plataforma en la asignación correspondiente.
- Los estudiantes que no están registrados deben realizarlo en hojas para entregarlo en la secretaria de la institución

Describir ítems de evaluación del taller para el estudiante: Se evalúa el taller teniendo en cuenta: letra del estudiante clara y legible, buena ortografía y orden en el desarrollo del mismo. Se dará una nota en cada indicador de desempeño que esta en este taller.

Adicional se dará una nota en cada actividad desarrollada de matemáticas, ciencias y ed. física de este taller

ACTIVIDADES:

Exploración. Definamos.

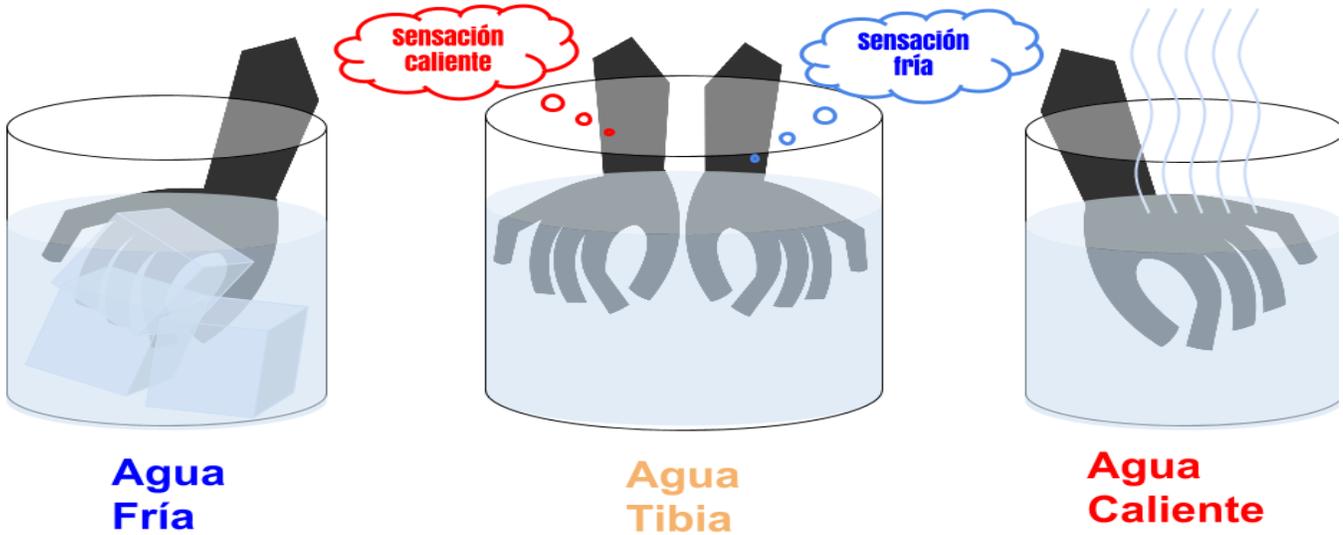
1. ¿Qué es la temperatura? La **temperatura** es una magnitud física que refleja la cantidad de calor, ya sea de un cuerpo, de un objeto o del ambiente. Dicha magnitud está vinculada a la noción de frío (menor **temperatura**) y caliente (mayor **temperatura**). El sol es nuestra principal fuente de calor natural.

Esta temperatura la podemos medir con un aparato llamado termómetro, hay gran variedad de estos objetos, termómetros clínicos y termómetros ambientales.

Estos muestran en número como está la temperatura del cuerpo, cuando estas enfermo, cuando realizas actividad física o la temperatura del clima. Observa



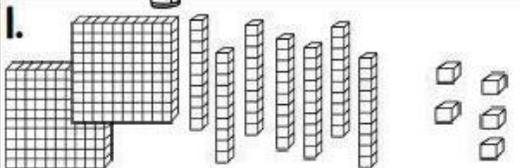
2. Observa la imagen donde el agua está en tres momentos.



Estructuración

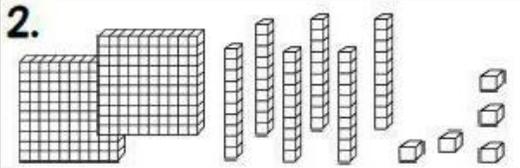
3. Recordemos el trabajo con las regletas en las clases anteriores, observa cual número se está representando y escríbelo en el cuadrado.

	<input type="text"/>		<input type="text"/>
	<input type="text"/>		<input type="text"/>
	<input type="text"/>		<input type="text"/>
	<input type="text"/>		<input type="text"/>

1. 

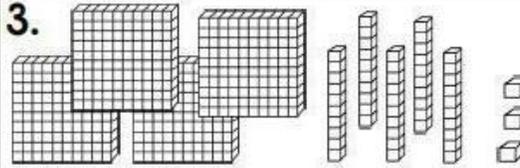
Centena	Decena	Unidad

Total: _____

2. 

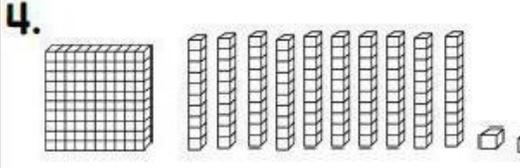
Centena	Decena	Unidad

Total: _____

3. 

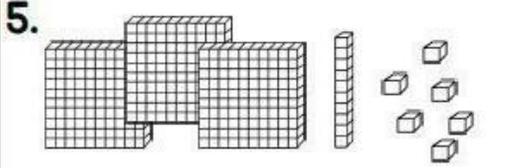
Centena	Decena	Unidad

Total: _____

4. 

Centena	Decena	Unidad

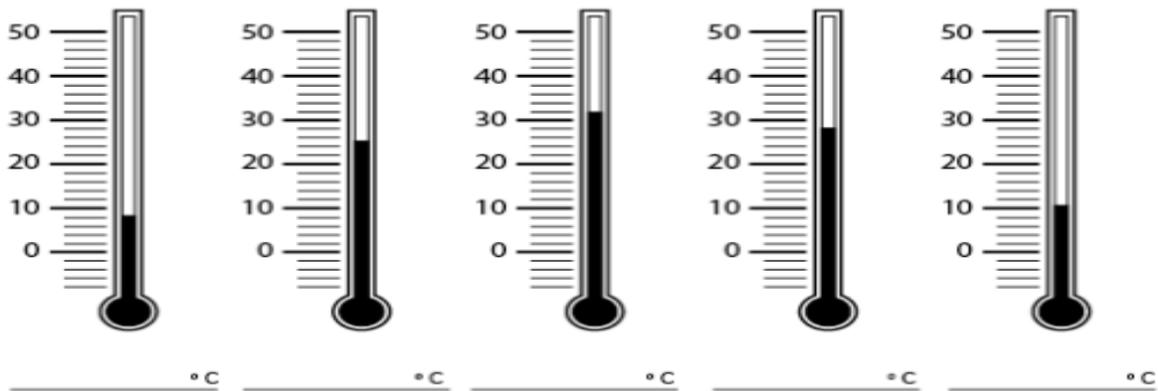
Total: _____

5. 

Centena	Decena	Unidad

Total: _____

3. Observa los termómetro y escribe la temperatura que señala cada uno.



4. Cuando estamos realizando alguna práctica deportiva o lúdica nuestro cuerpo experimenta una temperatura alta de calor, practica estos ejercicios.





Transferencia:

Realiza las siguientes actividades

5. Coloca un cubo de hielo en un recipiente ponlo al sol y mira lo que sucede, descríbelo y toma la foto

6. piensa y soluciona los siguientes ejercicios matemáticos con unidades decenas y centenas, ubica cada número en el lugar que le corresponde.

ESCRIBE EL NÚMERO CORRECTO	C	D	U
127			
238			
576			
865			
325			
169			

Completa

		C	D	U
516	→	5	1	6
397	→			
42	→			

7. Práctica, observa y escribe.

Realiza 5 minutos de salto con lazo y con la ayuda de tu cuidador mide tu temperatura tanto al inicio de la actividad como al finalizar el ejercicio, si tienes un termómetro genial, en caso que no escribe de 1 a 10 así encierra tu respuesta.

Temperatura máxima (10 puntos) mucho calor corporal

Temperatura media (5 puntos) poco calor corporal

Temperatura normal (1 punto) estado normal del cuerpo.

¿Observa cuando tu mamá o cuidadora coloca un recipiente con agua al fogón y lo prenden que sucede?

Dibuja y escribe lo que sucede.