

Continuidad Pedagógica

Matemática 5to "U"

Semana del 4 de noviembre

TEMAS: Números decimales- Perímetro-operaciones

1) Repaso de lectura, escritura y comparación de números decimales: **MEET**

a) Transformá las siguientes fracciones en números decimales:

- $1/10$: **0,1** $7/10$: _____ $17/100$: _____
- $45/1.000$: _____ $1/1.000$: _____ $45/100$: _____

2) Escribí la fracción decimal equivalente a cada uno de los siguientes números:

- **$0,4 = 4/10$** $0,009$: _____ $0,40$: _____

3) Completá la siguiente tabla:

COMO FRACCIÓN	COMO NÚMERO DECIMAL	CON PALABRAS
$25/100$	0,25	Veinticinco centésimos
		Nueve décimos
$3/1.000$		
	0,52	

4) En la tabla se observa los pesos de un bebé al nacer y su peso durante los primeros días.

FECHA	PESO
14-10	3,564 kg
17-10	3,36 kg
20-10	3,562 kg

a) Ordená estos pesos de menor a mayor:

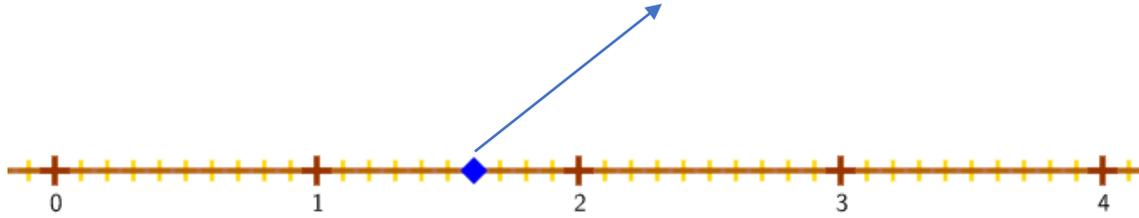
5) Ubicá los siguientes números decimales en la recta numérica:

A modo de ejemplo:

Los números decimales quedan representados y ordenados en la recta numérica.

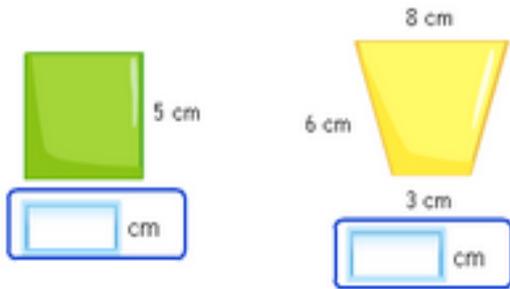


3,20 2,50 1,85 2,90 **POR EJEMPLO 1,6 UN ENTERO SEIS DÉCIMOS**

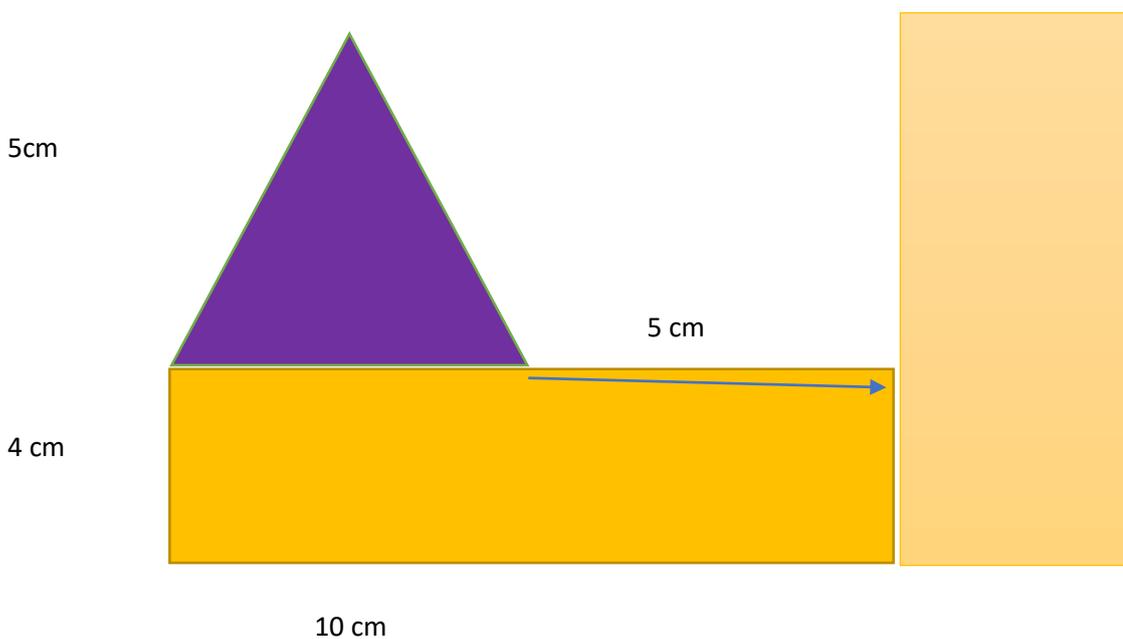


6) **Perímetro:** Recordá los pasos a seguir al hallar el perímetro de las figuras.

i Averigua el perímetro de cada figura.



7) Hallá el perímetro de la siguiente figura:



DATOS:

- Los rectángulos son iguales.
- El triángulo es equilátero.

8) Situaciones problemáticas con decimales:



a) Marta compró una remera de \$385,50 y un pantalón por \$866,45 ¿Cuánto gastó en total?

1.º Coloca un número debajo del otro, de forma que coincidan en la misma columna las cifras del mismo orden.

2.º Suma como si fueran números naturales y escribe una coma en el resultado debajo de la columna de las comas.

$$\begin{array}{r} \text{C D U d c m} \\ 385,50 \\ + 866,45 \\ \hline 1251,95 \end{array}$$

Respuesta:

9) Operaciones:

1.365 x 25	
25.369 : 30	
9.657+987+98+9	
100.058-9.998	
98,65 + 130,30	