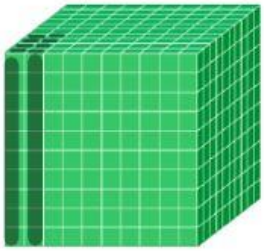
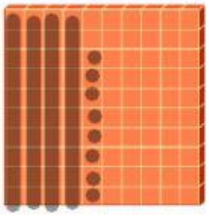
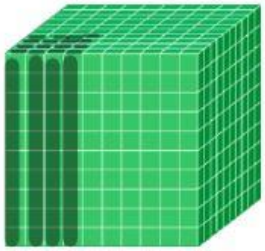
TEMA: DECIMALES

I. ESCRIBE LA CANTIDAD QUE CORRESPONDE, EN FRACCIÓN Y EN NÚMERO DECIMAL

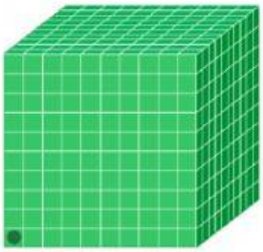


= = =





= = =



= = =

LIVEWORKSHEETS

TEMA: DECIMALES

II. ESCRIBE EL NÚMERO DECIMAL QUE CORRESPONDE AL NÚMERO MIXTO Y ESCRIBE CON LETRA

Fracción decimales	Número decimal	Escribe como se lee el número decimal
$23\frac{2}{10}$		
$34\frac{3}{100}$		
$120\frac{209}{1000}$		
$2\frac{35}{100}$		
$9\frac{9}{1000}$		
$9\frac{9}{10}$		
$17\frac{45}{1000}$		
$1\frac{96}{100}$		

III. RESUELVE LAS SIGUIENTES OPERACIONES:

$$\begin{array}{r} 27.22 \\ \times\ 45.88 \\ \hline \end{array} \qquad 2.5\,\overline{)\,562.23} \qquad \begin{array}{r} 227.22 \\ +945.88 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 907.02 \\ +594.35 \\ \hline \end{array}$$

LIVEWORKSHEETS

TEMA: DECIMALES

$$\begin{array}{r} 727.42 \\ +945.88 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 907.02 \\ +545.88 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 73.18 \\ \times\ 79.99 \\ \hline \end{array} \qquad 3.6 \overline{)745.678}$$

IV. ESCRIBE LA POSICIÓN A LA QUE CORRESPONDE CADA NÚMERO. ESCRIBE EL NÚMERO DECIMAL DESPUÉS DEL ÚLTIMO NUMERO ENTERO.

	PARTE ENTERA							PARTE DECIMAL		
Cantidad	**UMILLÓN**	**CM**	**DM**	**UM**	**C**	**D**	**U**	**décimo**	**centésimo**	**milésimo**
23.456										
12.09										
1289.5										
1.28										
5.098										
6.98										
123.454										
19893.45										
2345678.009										

LIVEWORKSHEETS

TEMA: DECIMALES

V. RESUELVE LOS SIGUIENTES PROBLEMAS:

Problema 1: Un profesor de educación física ordena a sus estudiantes hacer cada día los siguientes recorridos:

- Lunes: 2.32 kilómetros.
- Martes: 3.48 kilómetros.
- Miércoles: 4.01 kilómetros.
- Jueves: 5.79 kilómetros.
- Viernes: 6 kilómetros.

¿Cuántos kilómetros recorre cada estudiante al final de la semana?

Datos	Operación	Resultado

Problema 2: Antonio pesa 49,98 kg, y su hermana pesa 6,09 kg menos que él. ¿Cuántos kilos pesan los dos juntos?

Datos	Operación	Resultado

LIVEWORKSHEETS

TEMA: DECIMALES

Problema 3: Una niña tiene $500 pesos. Si se gasta $78.50 pesos en ir al cine y 240.6 pesos en un libro, ¿cuánto dinero le queda?

Datos	Operación	Resultado

Problema 4: Se fabrican quesos de diferentes tamaños. Los quesos pequeños se venden por piezas, y los grandes se envasan en cuñas. Si de un queso grande de 2,5 kg se hacen cuñas iguales, de 0,250 kg cada una. ¿Cuántas cuñas se han obtenido de ese queso?

Datos	Operación	Resultado

VI. ORDENA DE MAYOR A MENOR LOS SIGUIENTES NÚMEROS DECIMALES:

4.5	4.78	4.52	4.05	5.9	4.276	4.28	4.33

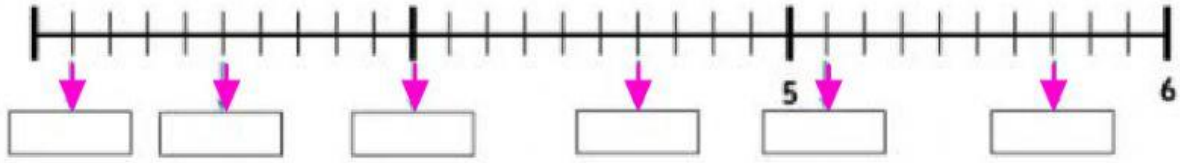
LIVEWORKSHEETS

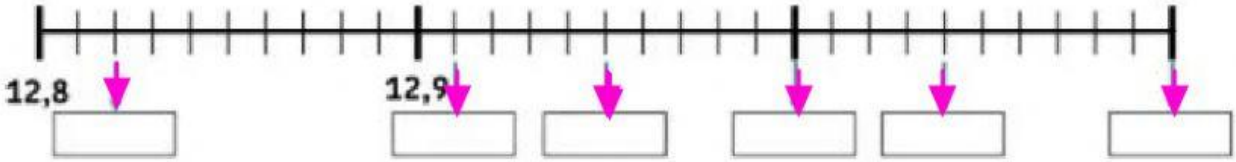
TEMA: DECIMALES

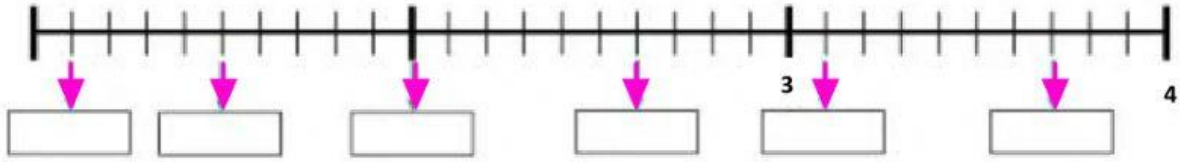
VI. COMPLETA LAS SIGUIENTES RECTAS NUMÉRICAS:

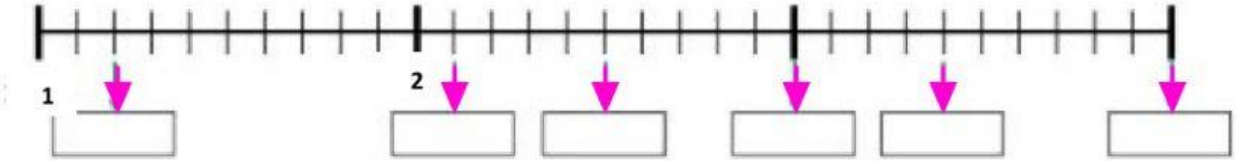
1. ¿En qué número comienza la recta?

2. Escribe el número que señala la flecha.









LIVEWORKSHEETS