

AREA MATEMÁTICA

Propósito de la clase:

Practicamos transformar números decimales en fraccionarios o fraccionarios en decimales

Tarea: ARRASTRO LAS RESPUESTAS SEGÚN CORRESPONDA

0,7			En el numerador escribe 797 y en denominador 100 , por que el decimal tiene 2 cifras después de la coma
	$\frac{797}{100}$		En el numerador escribe 876 y en denominador 1000 , por que el decimal tiene 3 cifras después de la coma
2,783			En el numerador escribe 97 y en denominador 100 , por que el decimal tiene 2 cifras después de la coma
	$\frac{876}{1000}$		En el numerador escribe 2783 y en denominador 1000 , por que el decimal tiene 3 cifras después de la coma
0,97			En el numerador escribe 7 y en denominador 10 , por que el decimal tiene 1 cifra después de la coma

$\frac{7}{10}$	$\frac{2783}{1000}$	$\frac{97}{100}$	0,876	7,97
----------------	---------------------	------------------	-------	------

Para multiplicar un número decimal por 10, 100 o 1000 desplazamos la coma decimal tantas cifras a la derecha como ceros tenga el número. Observemos los ejemplos:

Tarea: Completo estos ejercicios arrastrando las respuestas

Ejemplo	Multiplicar	Resultado	Observación
3,45	$\times 10$		Desplazamos la coma ____ cifra
876,876	$\times 100$		Desplazamos la coma ____ cifras
0,987	$\times 1000$		Desplazamos la coma ____ cifras
985, 987		9859, 87	Desplazamos la coma ____ cifras
6, 987		698, 7	Desplazamos la coma ____ cifras
0, 872		872	Desplazamos la coma ____ cifras

34,5	987	$\times 100$	$\times 10$	$\times 1000$	1 cifra	2 cifras	3 cifras	1 cifra	2 cifras	3 cifras	876876
------	-----	--------------	-------------	---------------	---------	----------	----------	---------	----------	----------	--------

Escojo la respuesta correcta

Tarea:

Expresa cada uno de los valores nutricionales de la naranja como fracción. Observo el ejemplo: arrastro las respuestas

VALOR NUTRICIONAL	UNA NARANJA GRADE	SUMA PARA OBTENER VALOR NUTRICIONAL	EXPRESO EL VALOR NUTRICIONAL COMO FRACCIÓN
Grasas (g)	0,2	0,2	$\frac{2}{10}$
Carbohidratos (g)	21,6	21,6	$\frac{44}{10}$
Azúcares (g)	17,2	17,2	$\frac{1596}{10}$
Proteínas (g)	1,7	1,7	$\frac{17}{10}$
Agua (g)	159,6	159,6	$\frac{172}{10}$
Fibra (g)	4,4	4,4	$\frac{216}{10}$
Total, del valor nutricional			
204,7	20,47	204,7	2,047

Nombre: