



CENTRO EDUCATIVO "INDIRA GANDHI"



Has de tu vida como las matemáticas, súmale alegría, réstale tristezas, divídele las penas y multiplícale el amor.

Proyecto de Matemáticas

Regla de tres simple directa

Si 2 Kg de cerezas cuestan 4.50 ¿Cuánto cuestan 15 Kg de cerezas?

Kg Cerezas	Valor

X= * = =

Porcentajes, fracción, y número decimal.

Seguir el ejemplo y complete la tabla:

Tanto por ciento	Fracción	Número decimal
12%	12/100	0.21
	33/100	
51%		
		0.04

Calcular los siguientes porcentajes y obtén el resultado correcto:

El 4% de 22

El 80% de 198

El 63% de 265

Calcular el precio final:

Aylin y su hermana se van de compras al centro comercial, en una de las tiendas observaron que prendas de vestir están con el descuento del 20%, si paga en efectivo en 230 dólares por su compra. ¿Cuánto tendrían que pagar en total si se aplica el descuento?

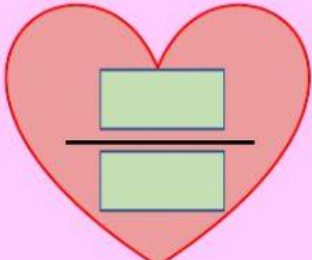
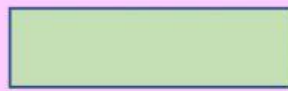
R=

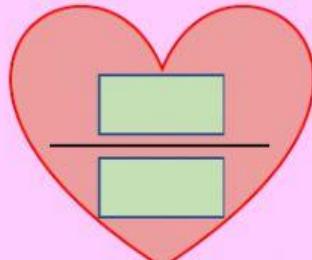
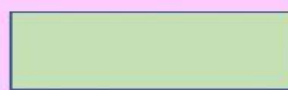
DECIMALES

Escribir en forma decimal:

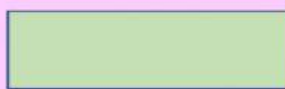
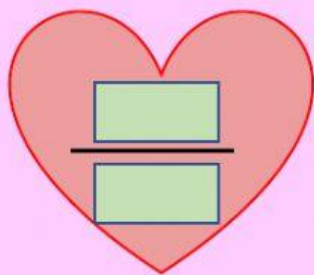
$\frac{5}{18}$ →  $\frac{14}{9}$ →  $\frac{559}{100}$ → 

Escribir en forma de fracción y que decimal es:

0,5 =  → 

23,7 =  → 

0,15555 =



Números opuestos y valor absoluto

1.-Escriba el número opuesto de:



Opuesto



Opuesto



Opuesto



Opuesto



2.-Halle el valor absoluto:

a. (-21) =



c. (-58) =



b. (19) =



d. (839) =

