

VALOR

POSICIONAL

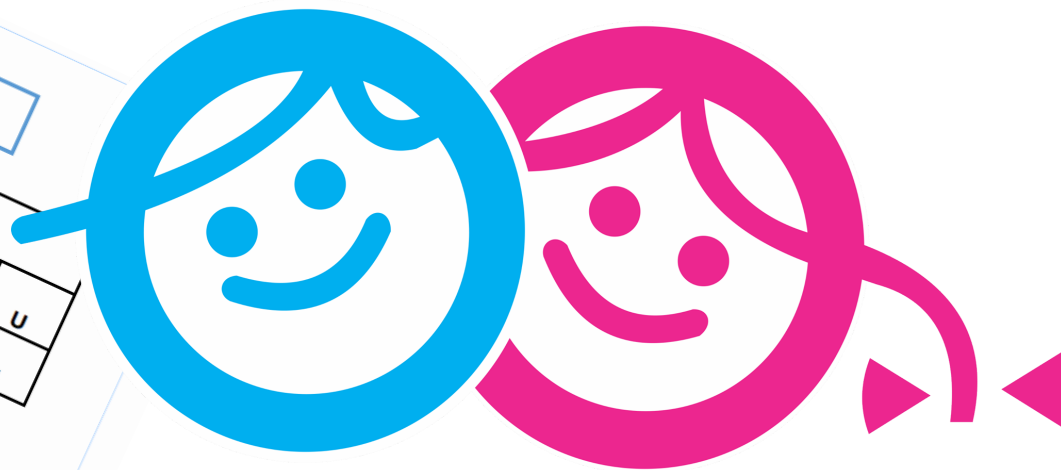
POSICIONAL DE LAS CIFRAS

Millones			Millares			C	D	U
CM	DM	UM	CM	DM	UM			
6	8	0	8	4	2	6	3	4

EJEMPLO: 680,842.634

6 centenas de millón + 8 decenas de millón + 0 unidades de millón + 8 centenas de mil + 4 decenas de mil + 2 unidades de mil + 6 centenas + 3 decenas + 4 unidades

VISITA CHANNELKIDS.COM



ChannelKIDS
innovando en un clic

VISITA CHANNELKIDS.COM



VALOR POSICIONAL DE LAS CIFRAS

Millones			Millares					
CM	DM	UM	CM	DM	UM	C	D	U
6	8	0	8	4	2	6	3	4

EJEMPLO: 680,842.634

6 centenas de millón + 8 decenas de millón + 0 unidades de millón + 8 centenas de mil + 4 decenas de mil + 2 unidades de mil + 6 centenas + 3 decenas + 4 unidades

VISITA CHANNELKIDS.COM

NUMEROS DECIMALES

LOS NÚMEROS DECIMALES tienen una parte entera, a la izquierda de la coma y una parte decimal a la derecha.

Si consideramos el número 680,842 y observamos sus cifras, estas se clasifican de la siguiente manera.

PARTE ENTERA			PARTE DECIMAL		
CENTENAS	DECENAS	UNIDADES	DECIMAS	CENTESIMAS	MILESIMAS
6	8	0	8	4	2

EJEMPLO: 680,842

VISITA CHANNELKIDS.COM

LECTURA DE NÚMEROS DECIMALES

Los números decimales se leen de diferentes maneras.

NÚMERO	LECTURA
189,452	1 centena, 8 decenas, 9 unidades, 4 décimas, 5 centésimas y 2 milésimas
	Ciento ochenta y nueve unidades, y cuatrocientos cincuenta y dos milésimas
	Ciento ochenta y nueve mil, cuatrocientos cincuenta y dos milésimas

VISITA CHANNELKIDS.COM

ORDENA LAS SIGUIENTES CIFRAS

Observa el número: 857.965

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

Observa el número: 562.478

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

Observa el número: 578.412

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

Observa el número: 965.125

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

ORDENA LAS SIGUIENTES CIFRAS

Observa el número: **.125**

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

Observa el número: **758**

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

Observa el número: **45**

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

Observa el número: **126.458**

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

ORDENA LAS SIGUIENTES CIFRAS

Observa el número: 535.856

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

Observa el número: 12.568

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

Observa el número: 5.259

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

Observa el número: 589.475

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

ORDENA LAS SIGUIENTES CIFRAS

Observa el número: **.158**

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

Observa el número: **582.135**

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

Observa el número: **45.258**

La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

Observa el número: **56.127**

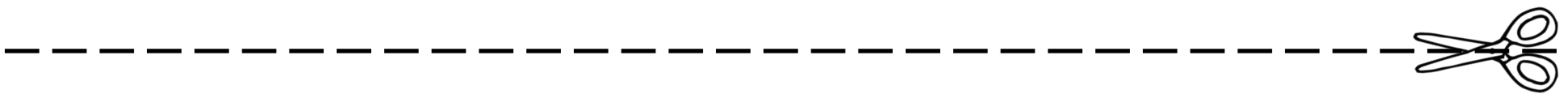
La cifra de las centenas es:	
La cifra de las decenas es:	
La cifra de las unidades es:	
La cifra de las décimas es:	
La cifra de las centésimas es:	
La cifra de las milésima es:	

Equivalencia entre números decimales y fracciones decimales

Número decimal		Fracción decimal
452.68	4 centenas, 5 decenas, 2 unidades, 6 décimas y 8 centésimas	$\frac{452.68}{100}$
12.9	129 decimas	$\frac{12.9}{10}$
245.086	245 unidades y 86 milésimas	$\frac{245.086}{1000}$
0.059	Cincuenta y nueve milésimas	$\frac{0.059}{1000}$
2.59	Doscientas cincuenta y nueve decimas	$\frac{2.59}{10}$

Recorta y pega cada número con su expresión correspondiente.

324 unidades y 45 milésimas	235 centésimas	13 unidades y 5 décimas	425 milésimas	19 décimas	2 decenas, 1 unidad, 7 décimas, 6 centésimas y 5 milésimas	77 unidades y 18 centésimas	203 centésimas



1,9	2,35	13,5	0,425	77,18	324,045	21,765	2,03
-----	------	------	-------	-------	---------	--------	------

VISITA CHANNELKIDS.COM

Escribe con cifras estos números decimales

425 milésimas	324 unidades y 45 milésimas	77 unidades y 18 centésimas	203 centésimas

19 décimas	2 decenas, 1 unidad, 7 décimas, 6 centésimas y 5 milésimas	235 centésimas	13 unidades y 5 décimas

Escribe en forma de fracción decimal (? / ?)

324 unidades y 45 milésimas

235 centésimas

13 unidades y 5 décimas

425 milésimas

203 centésimas

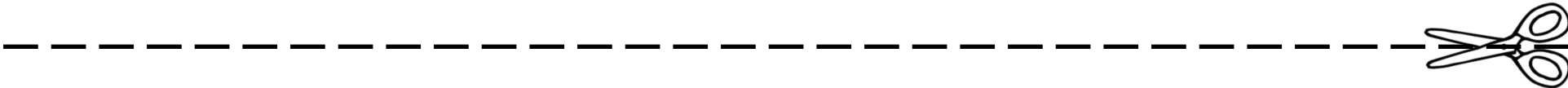
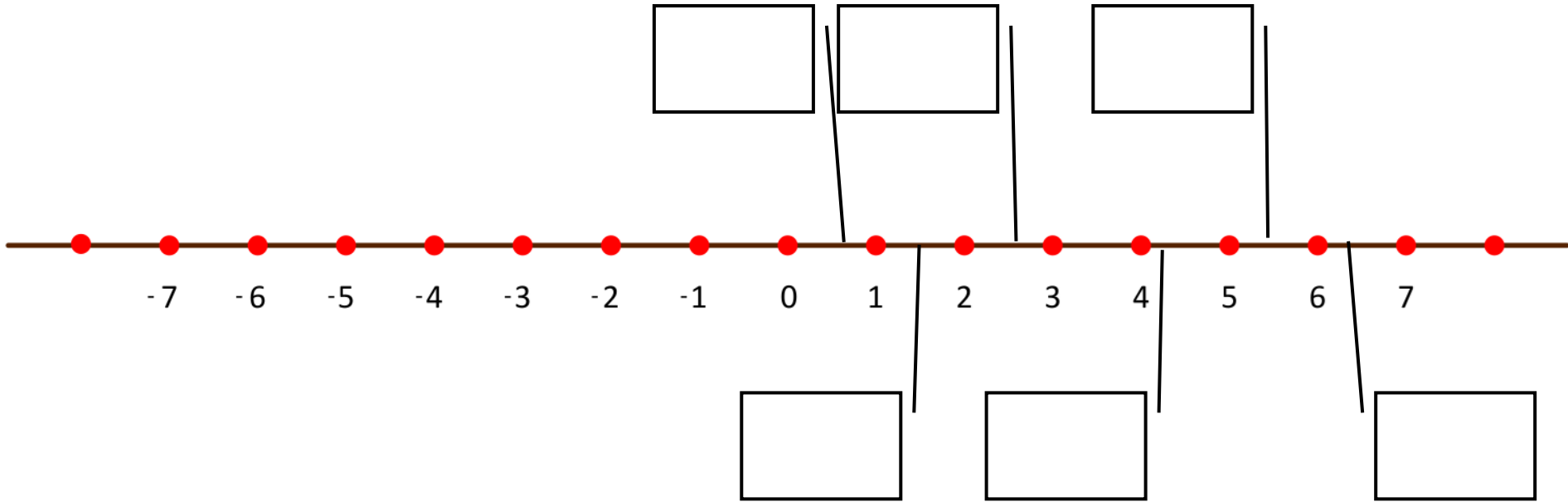
19 décimas

2 decenas, 1 unidad, 7 décimas, 6 centésimas y 5 milésimas

77 unidades y 18 centésimas

VISITA CHANNELKIDS.COM

Recorta y asocia cada número decimal con el cuadro que le corresponde sobre la recta numérica.



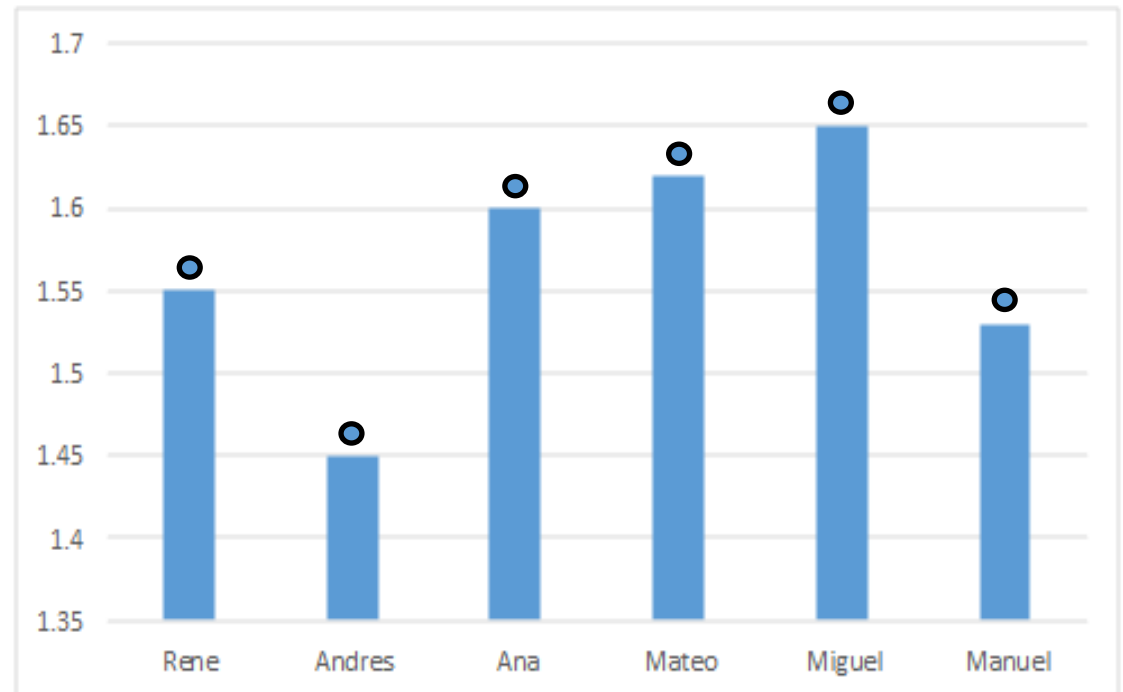
0.8	5.5	1.5	2.6	4.1	6.3
-----	-----	-----	-----	-----	-----

VISITA CHANNELKIDS.COM



Observando el gráfico de la derecha, relaciona cada nombre de estos compañeros de clase con su altura.

Rene	1.55	●
Andrés	1.45	●
Ana	1.6	●
Mateo	1.62	●
Miguel	1.65	●
Manuel	1.53	●



Escribe con el signo correspondiente (mayor, igual o menor)

166.386		166.3867
13.51		13.5
14		13.9999
0.29		0.290
15.15		16.6
1.1111		1.112
2.5556		2.5557
3.141592		3.14
3.15		3.141592
21.212121		21.22112

VISITA CHANNELKIDS.COM

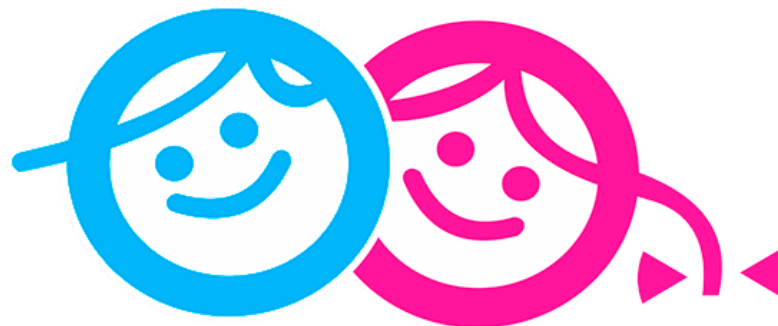
CREDITOS



Font Meme



VISITA CHANNELKIDS.COM



ChannelKIDS
innovando en un clic

VISITA CHANNELKIDS.COM

