

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

		: 43		
21 056			1	43
			5	215
			10	430
			50	2 150
			100	4 300
			500	21 500
			1 000	43 000

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

		: 43		
21 056	17 200	400	1	43
3 856			5	215
			10	430
			50	2 150
			100	4 300
			500	21 500
			1 000	43 000

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

		: 43		
21 056	17 200	400	1	43
3 856	3440	80	5	215
416			10	430
			50	2 150
			100	4 300
			500	21 500
			1 000	43 000

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

		: 43		
21 056	17 200	400	1	43
3 856	3440	80	5	215
416	387	9	10	430
29			50	2 150
			100	4 300
			500	21 500
			1 000	43 000


LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

		: 43		
21 056	17 200	400	1	43
3 856	3440	80	5	215
416	387	9	10	430
R =29		489	50	2 150
			100	4 300
			500	21 500
			1 000	43 000


Para no cansarse

www3.gobiernodecanarias.org/medusa/eltanquematematico/abn_division_se/inicio_p.html

algoritmo abn La división por dos cifras con la ayuda de la escala.

- 1.- Ejercicios previos (crear escalas).
- 2.- Explicación paso a paso del método y ejercicios prácticos para que te familiarices con él.
- 3.- Practica lo aprendido pulsando lo que consideres:
 - a) Resolver divisiones propuestas por el ordenador.
 - b) Teclar las divisiones y resolverlas. 


NOTA. Las divisiones tienen que tener cuatro cifras en el dividendo y dos en el divisor.




CEIP SAN BORRÓN

Algoritmo abn

LA DIVISION	
3200	2400
800	840
58	48
10	224

 pág. principal

 ver tutoriales
actiludis
com

MARTO TAMOS RODRIGUEZ - AGOSTO DE 2014 - ©

16:23
25/06/2015

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

ESCALA SINTÉTICA

		: 58		
47 196			100	5 800
			500	29 000
			1 000	58 000

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

ESCALA SINTÉTICA

		: 58		
47 196	46 400	800	100	5 800
796			500	29 000
			1 000	58 000

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

ESCALA SINTÉTICA

		: 58		
47 196	46 400	800	10	5 80
796			50	29 00
			1 00	58 00

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

ESCALA SINTÉTICA

		: 58		
47 196	46 400	800	10	5 80
796	580	10	50	29 00
216			1 00	58 00

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

ESCALA SINTÉTICA

		: 58		
47 196	46 400	800	1	5 8
796	580	10	5	29 0
216			1 0	58 0

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

ESCALA SINTÉTICA

		: 58		
47 196	46 400	800	1	5 8
796	580	10	5	29 0
216	174	3	1 0	58 0
42				

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

ESCALA SINTÉTICA

		: 58		
47 196	46 400	800	1	5 8
796	580	10	5	29 0
216	174	3	1 0	58 0
R = 42		813		

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS DECIMALES EN EL DIVIDENDO.

		: 72	
3 785'38			10 720
			50 3 600
			100 7 200

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS DECIMALES EN EL DIVIDENDO.

		: 72		
3 785'38	3 600	50	10	720
185'38			50	3 600
			100	7 200

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS DECIMALES EN EL DIVIDENDO.

		: 72	
3 785'38	3 600	50	1 72
185'38			5 3 60
			10 7 20

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS DECIMALES EN EL DIVIDENDO.

		: 72	
3 785'38	3 600	50	1 72
185'38	144	2	5 3 60
41'38			10 7 20

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS DECIMALES EN EL DIVIDENDO.

		: 72	
3 785'38	3 600	50	1 72
185'38	144	2	5 3 60
41'38	36	0'50	10 7 20
5'38	5'04	0'07	
R = 0'34		52'57	

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

DECIMALES EN EL DIVISOR.

		: 2'5		
16 358			1 000	2 500
			5 000	12 500
			10 000	25 000

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS DECIMALES EN EL DIVISOR.

		: 2'5		
16 358	15 000	6 000	1 000	2 500
1 358			5 000	12 500
			10 000	25 000

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS DECIMALES EN EL DIVISOR.

		: 2'5		
16 358	15 000	6 000	1 00	2 50
1 358			5 00	12 50
			10 00	25 00

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS DECIMALES EN EL DIVISOR.

		: 2'5		
16 358	15 000	6 000	1 00	2 50
1 358	1 250	500	5 00	12 50
108			10 00	25 00

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS DECIMALES EN EL DIVISOR.

		: 2'5		
16 358	15 000	6 000	1 0	2 5
1 358	1 250	500	5 0	12 5
108			10 0	25 0

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

DECIMALES EN EL DIVISOR.

		: 2'5		
16 358	15 000	6 000	1 0	2 5
1 358	1 250	500	5 0	12 5
108	100	40	10 0	25 0
8				

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS DECIMALES EN EL DIVISOR.

		: 2'5	
16 358	15 000	6 000	1 2'5
1 358	1 250	500	5 12'5
108	100	40	10 25
8			

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS DECIMALES EN EL DIVISOR.

		: 2'5	
16 358	15 000	6 000	1 2'5
1 358	1 250	500	5 12'5
108	100	40	10 25
8	7'5	3	
R = 0'5		6 543	

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS DECIMALES EN EL DIVIDENDO Y EN EL DIVISOR.

		: 7'5		
33 297'52			1000	7 500
			5 000	37 500
			10 000	75 000

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS DECIMALES EN EL DIVIDENDO Y EN EL DIVISOR.

		: 7'5		
33 297'52	30 000	4 000	1000	7 500
3 297'52			5 000	37 500
			10 000	75 000

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

DECIMALES EN EL DIVIDENDO Y EN EL DIVISOR.

		: 7'5		
33 297'52	30 000	4 000	100	7 50
3 297'52			5 00	37 50
			10 00	75 00

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

DECIMALES EN EL DIVIDENDO Y EN EL DIVISOR.

		: 7'5		
33 297'52	30 000	4 000	100	7 50
3 297'52	3 000	400	5 00	37 50
297'52			10 00	75 00

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

DECIMALES EN EL DIVIDENDO Y EN EL DIVISOR.

		: 7'5		
33 297'52	30 000	4 000	10	7 5
3 297'52	3 000	400	5 0	37 5
297'52			10 0	75 0

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

DECIMALES EN EL DIVIDENDO Y EN EL DIVISOR.

		: 7'5		
33 297'52	30 000	4 000	10	7 5
3 297'52	3 000	400	5 0	37 5
297'52	225	30	10 0	75 0
72'52				

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

DECIMALES EN EL DIVIDENDO Y EN EL DIVISOR.

		: 7'5		
33 297'52	30 000	4 000	1	7'5
3 297'52	3 000	400	5	37'5
297'52	225	30	10	75
72'52				

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

DECIMALES EN EL DIVIDENDO Y EN EL DIVISOR.

		: 7'5		
33 297'52	30 000	4 000	1	7'5
3 297'52	3 000	400	5	37'5
297'52	225	30	10	75
72'52	67'5	9		
5'02				

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

DECIMALES EN EL DIVIDENDO Y EN EL DIVISOR.

		: 7'5		
33 297'52	30 000	4 000	1	7'5
3 297'52	3 000	400	5	37'5
297'52	225	30	10	75
72'52	67'5	9		
5'02	4'50	0'60		
0'52				

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

DECIMALES EN EL DIVIDENDO Y EN EL DIVISOR.

		: 7'5		
33 297'52	30 000	4 000	1	7'5
3 297'52	3 000	400	5	37'5
297'52	225	30	10	75
72'52	67'5	9		
5'02	4'50	0'60		
0'52	0'45	0'06		
0'07				

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

DECIMALES EN EL DIVIDENDO Y EN EL DIVISOR.

		: 7'5		
33 297'52	30 000	4 000	1	7'5
3 297'52	3 000	400	5	37'5
297'52	225	30	10	75
72'52	67'5	9		
5'02	4'50	0'60		
0'52	0'45	0'06		
R = 0'07		4 439'66		

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

ALGO ESPECIALES.

		: 65	
0,84			1 \longrightarrow 65
			5 \longrightarrow 325
			10 \longrightarrow 650

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

ALGO ESPECIALES.

		: 65	
0,84	0,65	0,01	1 \longrightarrow 65
0,19			5 \longrightarrow 325
			10 \longrightarrow 650

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

ALGO ESPECIALES.

		: 65	
0,84	0,65	0,01	1 \longrightarrow 65
0,19	0,130	0,002	5 \longrightarrow 325
0,060			10 \longrightarrow 650

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

ALGO ESPECIALES.

		: 65	
0,84	0,65	0,01	1 \longrightarrow 65
0,19	0,130	0,002	5 \longrightarrow 325
0,060	0,0585	0,0009	10 \longrightarrow 650
0,0015			

LA DIVISIÓN POR DOS CIFRAS

ALGO ESPECIALES.

		: 65	
0,84	0,65	0,01	1 \longrightarrow 65
0,19	0,130	0,002	5 \longrightarrow 325
0,060	0,0585	0,0009	10 \longrightarrow 650
0,0015			
R = 0,0015		0,0129	