

Tabla de valor posicional

Centena	Decena	Unidad
		

x	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99	108
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
11	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	121	132
12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144

Tabla de valor posicional

Centena	Decena	Unidad
		

x	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99	108
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
11	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	121	132
12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144

m

o

r

d

MARCAR DATOS

ORGANIZAR DATOS

RESOLVER

ANOTAR RESPUESTA

Números hasta el 1000

0 cero
100 cien
200 doscientos
300 trescientos
400 cuatrocientos
500 quinientos
600 seiscientos
700 setecientos
800 ochocientos
900 novecientos
1000 mil

m

o

r

d

MARCAR DATOS

ORGANIZAR DATOS

RESOLVER

ANOTAR RESPUESTA

Números hasta el 1000

0 cero
100 cien
200 doscientos
300 trescientos
400 cuatrocientos
500 quinientos
600 seiscientos
700 setecientos
800 ochocientos
900 novecientos
1000 mil

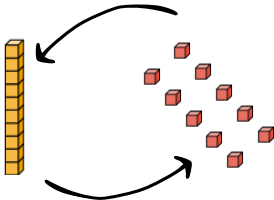
Lenguaje Matemático

Mayor que >	Menor que <	Igual que =
Ascendente 	Descendente 	Me regalaron +
Agregar +	Quitar 	Diferencia entre 
Veces X	Doble x2	Triple x3

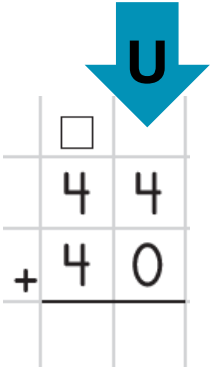
Lenguaje Matemático

Mayor que >	Menor que <	Igual que =
Ascendente 	Descendente 	Me regalaron +
Agregar +	Quitar 	Diferencia entre 
Veces X	Doble x2	Triple x3

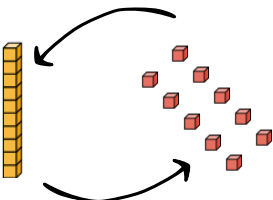
Suma + Agrupar



Resta  Desagrupar



Suma + Agrupar



Resta  Desagrupar

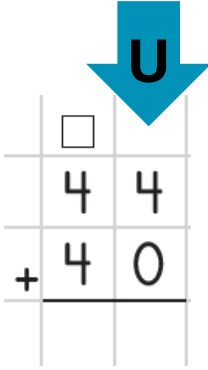


Tabla de valor posicional

Centena	Decena	Unidad
		

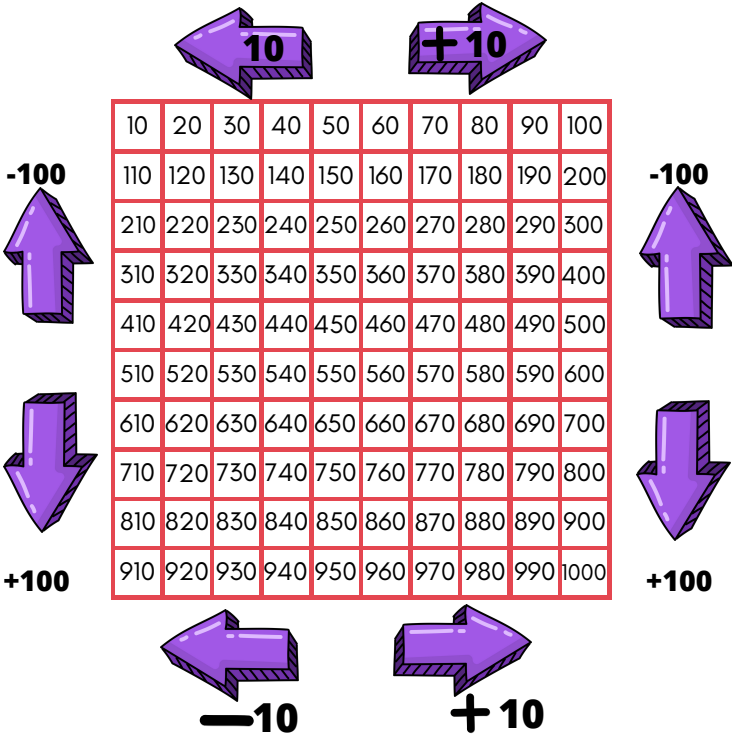
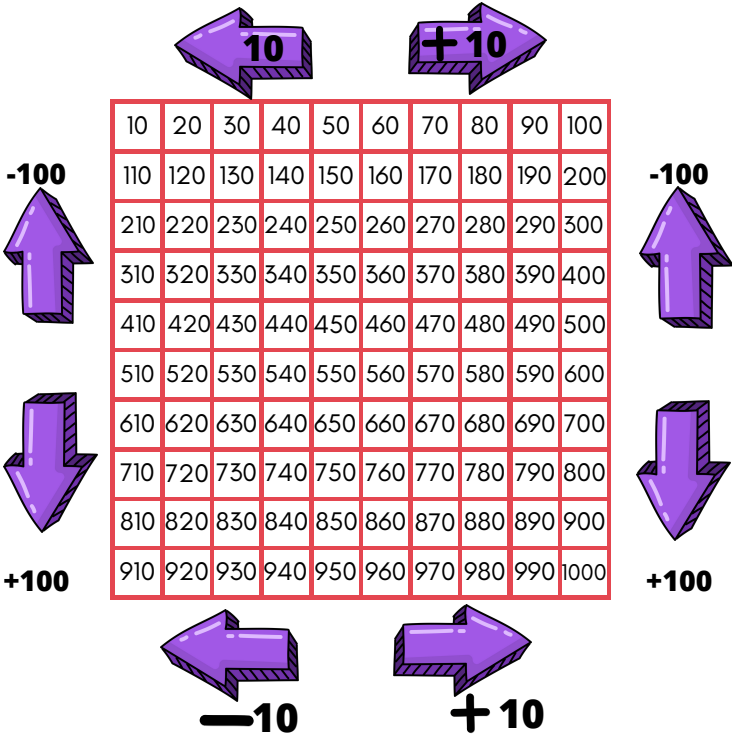


Tabla de valor posicional

Centena	Decena	Unidad
		





MARCAR DATOS



ORGANIZAR DATOS



RESOLVER



ANOTAR RESPUESTA

Números hasta el 1000

0 cero
100 cien
200 doscientos
300 trescientos
400 cuatrocientos
500 quinientos
600 seiscientos
700 setecientos
800 ochocientos
900 novecientos
1000 mil



MARCAR DATOS



ORGANIZAR DATOS



RESOLVER

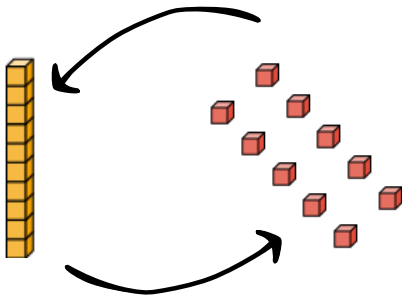


ANOTAR RESPUESTA

Números hasta el 1000

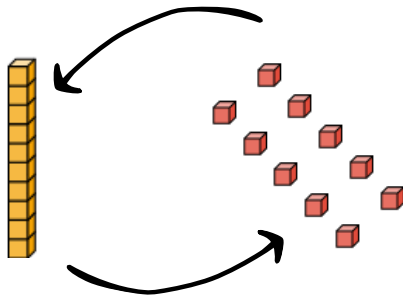
0 cero
100 cien
200 doscientos
300 trescientos
400 cuatrocientos
500 quinientos
600 seiscientos
700 setecientos
800 ochocientos
900 novecientos
1000 mil

Suma  Agrupar



Resta  Desagrupar

Suma  Agrupar



Resta  Desagrupar

x	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99	108
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
11	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	121	132
12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144

x	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99	108
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
11	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	121	132
12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144

Mejorando mis matemáticas

x	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99	108
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
11	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	121	132
12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144

m



MARCAR DATOS

o



ORGANIZAR DATOS

r



RESOLVER

d



ANOTAR RESPUESTA

Lenguaje Matemático

Multiplicación 	Producto 	Factor 	Veces 	Multiplo 	Doble, triplé, cuádruple. 
División 	Razón 	Cociente 	Resto 	Parte 	Repartir 
Suma 	Agregar 	Aumentar 	Incrementar 	Exceder 	Mas, mayor que 
Resta 	Diferencia 	Disminuir 	Sustraer 	Quitar 	Menos, menor que 

DIVISIÓN

REPARTIR DISTRIBUIR
MITAD EQUITATIVAMENTE

PASOS:

- 1. Pensar ¿Cuántas veces está contenido el DIVISOR en el DIVIDENDO?
- 2. Anotar la respuesta en el COCIENTE
- 3. Multiplicar el DIVISOR por el COCIENTE
- 4. Anotar el producto debajo del DIVIDENDO
- 5. Restar para encontrar el resto

DIVIDENDO

COCIENTE

33

30

3

:

6

=

5

DIVISOR

RESTO

Razones y proporciones

En una razón escrita como fracción:

El numerador recibe el nombre de antecedente

$$\frac{a}{b} \quad b \neq 0$$

El denominador recibe el nombre de consecuente

El denominador debe ser distinto de cero

Partes de una Razón

Antecedente $\rightarrow$ **12**

Consecuente $\rightarrow$ **4**

Valor de la Razón $\rightarrow$ **= 3**

$$\frac{12}{4} = 3$$

Para hacer engrudo para un curso se necesita 12 cucharadas de azúcar y 4 tazones de harina

Significado: Por 12 cucharadas de azúcar; 4 tazones de harina.

Escritura: 12:4 ó $\frac{12}{4}$

Lectura: Se lee: 12 es a 4

Se representa:



¿Cómo calculamos una razón

a) El valor de la razón entre 1 y 2 es:

$$\frac{1}{2} \rightarrow 1:2 \rightarrow 1:2 = 0,5$$

b) El valor de la razón entre 100 y 50 es:

$$\frac{100}{50} \rightarrow 100:50 \rightarrow 100:50 = 2$$

EN LA PROPORCIÓN

extremo $\rightarrow$ 3 $\rightarrow$ medio

medio $\rightarrow$ 5 $\rightarrow$ extremo

$$\frac{3}{5} = \frac{9}{15}$$

El producto de los medios = producto de extremos

$$(5)(9) = (3)(15)$$

$$45 = 45$$