



CENTENA DE MILLAR

Ejercicios para Resolver

1. Ubica en el tablero posicional la población de:

Provincias de Junín	CM	DM	UM	C	D	U
Chupaca						
Jauja						
Concepción						
Tarma						
Junín						
Oroya						

B. DOBLE, TRIPLE, CUÁDRUPLE

- El doble de 3 alfombras es $3 \times 2 = 6$ alfombras
- El triple de 7 alfombras es $7 \times 3 = 21$ alfombras
- El cuádruple de 10 alfombras es $10 \times 4 = 40$ alfombras
- El quintuple de 20 alfombras es $20 \times 5 = 100$ alfombras.

DOBLE

$$\begin{array}{lcl} 6 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 98 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 54 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 713 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 1\ 000 & = & \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$

TRIPLE

$$\begin{array}{lcl} 2 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 33 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 70 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 560 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 689 & = & \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$

CUÁDRUPLE

$$\begin{array}{lcl} 986 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 931 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 162 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 713 & = & \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$

QUÍNTUPLO

$$\begin{array}{lcl} 16 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 213 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 163 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 287 & = & \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$

C. MULTIPLICACIÓN POR 10, 100 1000

$$\begin{array}{lcl} 9 \times 10 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 15 \times 10 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 54 \times 100 & = & \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$

$$\begin{array}{lcl} 68 \times 100 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 159 \times 1\ 000 & = & \underline{\hspace{2cm}} \\ 387 \times 10\ 000 & = & \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$

Aplico lo aprendido

1. Determina el valor posicional que representa el dígito marcado:

328 865 _____ unidades
875 456 _____ unidades
508 326 _____ unidades

2. Escribe el número:

4DM, 8 UM, 9C, 3D y 2U

9CM, 3UM, 5D y 7U

3DM, 8C, 1D y 9U

8 UM, 9C, 3D, 8U

3. Ubica en el cuadro las siguientes cantidades:

A = $(3 \times 100\,000) + (6 \times 10\,000) + (5 \times 1000) + (9 \times 1000) + (2 \times 10) + (5 \times 1) = \dots\dots\dots$
B = $(5 \times 100\,000) + (1 \times 10\,000) + (6 \times 1000) + (5 \times 100) + (2 \times 10) + (6 \times 1) = \dots\dots\dots$

	CM	DM	UM	C	D	U
A						
B						

4. Escribe cada número en su forma desarrollado usando múltiplos de 10 que corresponda al valor de posición:

a) 581 493 _____
b) 125 638 _____
c) 754 321 _____

5. Descompón cada número indicando el valor posicional de cada dígito.

a) 326 479 _____
b) 82 790 _____
c) 349 999 _____

6. Al número auméntale una decena de millar:

35 247 35 257 _____

7. Al número disminúyete 2DM:

894 108 _____

8. Completa el cuadro

	4 1 5 3 0 0	6 2 4 1 0 5
+ 4U		
-2C		
+ 1UM		
+ 1D		
-1CM		



9. Con los números 8; 6; 4; 2 sin repetir, completa:

El menor número de 4 cifras _____

El mayor número de 4 cifras _____

10. Con los números 1; 3; 6; 9 completa:

El menor número formado por 3 cifras impares y cada uno es el triple de sus anteriores

11. Une equivalencias con flechas.

a) 45UM

b) 45U

c) 450D

d) 450UM

e) 45DM

f) 45000U

g) 4500D

500C

50C

12. Continúa la secuencia

a) 120 000 - 130 000 - 140 000 -

b) 172823 - - 172623 - - 172423

c) - 125 - - 165 - - 22

13. Completa con los signos: > ó < según corresponde:

a) 580 581

b) 6 425 6 325

c) 7 980 7 982

d) 12 506 12 516

e) 23 598 33 698

f) 52 391 53 391

d) 400 x 3 2 400

e) 500 x 19 500

16. Hallar los productos en forma abreviada

a) 16 x 100 =

b) 51 x 1000 =

c) 69 x 10 000 =

d) 32 x 100 =

e) 152 x 1000 =

f) 313 x 10 000 =

g) 547 x 1 000 =

h) 874 x 10 =

i) 765 x 1 000 0 0

14. Desarrolla y completa los espacios en blanco del recuadro:

	<i>Doble</i>	<i>Triple</i>	<i>Cuádruple</i>
895			
678			
976			
563			

15. Une con una flecha las respuestas que correspondan:

a) 100 x 5 4 500

b) 200 x 12 9 500

c) 300 x 15 1 200



MATEMATICA

EJERCICIOS



Más Ejercicios

01. Milton ahorra mensualmente S/. 36,50.
¿Cuánto ahorra en 10 meses?

02. Mi paso mide 80 cm. ¿Qué distancia recorreré en 100 pasos?

03. En un sobre vienen 4 figuritas. ¿Cuántas figuritas vendrán en 10; 100 y 1000 sobres?

04. Si cada lapicero cuesta S/. 2,50. ¿Cuánto costarán un ciento y un millar?

05. Completa el número que falta en:

- a) $98 \times \underline{\hspace{2cm}} = 980\,000$
- b) $\underline{\hspace{2cm}} \times 1000 = 638\,000$
- c) $\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} = 86\,000$
- d) $\underline{\hspace{2cm}} \times - \underline{\hspace{2cm}} = 90000$
- e) $380 \times \underline{\hspace{2cm}} = 3800$
- f) $510 \times \underline{\hspace{2cm}} = 51000$
- g) $541 \times \underline{\hspace{2cm}} = 54100$
- h) $510 \times \underline{\hspace{2cm}} = 300\,000$
- i) $\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} = 500$