

Recuerda que...

Ejemplo:

El número 1 864 está formado por:

Unidad de millar	Centenas	Decenas	Unidades
1	8	6	4
1 000	800	60	4

Para realizar la descomposición decimal de un número, debe analizarse cómo está formado: cuántas unidades, decenas, centenas, unidades de millar, decenas de millar tiene.



Entonces el número se expresa así: $1\ 000 + 800 + 60 + 4 = 1\ 864$



Completa la siguiente tabla, luego anota la expresión polinómica de la situación.

	Decena de millar	Unidad de millar	Centenas	Decenas	Unidades
2 456					
9 872					
3 606					
18 432					
57 404					

Don Beto vende manzanas en el mercado y cuando llegaron los camiones de la huerta solicitó 18 cajas con 1 000 manzanas, 75 cajas con 100 manzanas y 80 bolsas con 10 manzanas, ¿cuántas manzanas compró don Beto?

Anota la expresión polinómica decimal de cada número.

Número	Expresión polinómica decimal			
	x 1 000	x 100	x 10	x 1
75 845	75x1000	8x100	4x10	5x1
14 673				
63 402				
87 439				
19 045				
91 746				
36 624				