Arrastra el equivalente a la expresión en lenguaje simbólico

a) El cuadrado del cubo de veintisiete.

b) El cubo de la raíz cuadrada de cuatro.

c) El cuadrado del cubo de cuatro.

d) La raíz cuadrada de la diferencia entre el cubo de cinco y el cuadrado de 5

e) El cuadrado de la diferencia entre la suma de diez y uno y la mitad de cuatro

$\sqrt{5^3 - 5^2}$

27^6

$(10 + 1 - 4 : 2)^2$

$[(4)^3]^2$

$(\sqrt{4})^3$

$[(27)^3]^2$

Lenguaje coloquial y simbólico

Completen la siguiente tabla:

	1	4	10	3	n
El doble de	2	8	20	6	2 . n
El siguiente de					
El anterior de		3			
					3 . n
El cuadrado de				9	
El siguiente del doble de			21		
El doble del siguiente de			22		
La mitad de					
La cuarta parte de					

Relacionen con una flecha:

El doble de la suma de un número y nueve	$n + (n + 1)$
El duplo de un número menos cinco	$2 . z + 6$
La mitad de un número menos ocho	$y^2 + (y - 1)^2$
La suma de dos números enteros consecutivos	$2 . (x + 9)$
Al doble de mi edad le sumo seis	$[n + (n + 1) + (n + 2)]^2$
El cuadrado de la suma de tres números consecutivos	$2 . x - 5$
La suma de los cuadrados de un número y el anterior de este	$x : 2 - 8$

LIVEWORKSHEETS