

Nombre: _____

Objetivo 1: Representar y aplicar el valor posicional

Habilidad: Representar y aplicar

(Guía contemplada para dos clases)

Observa la representación

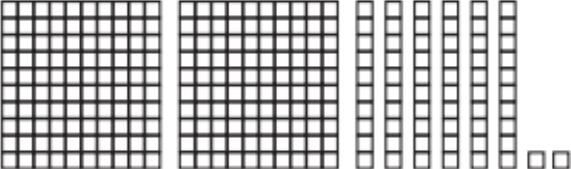
Número	Representación	Se lee:	Número	Representación	Se lee:
200		Doscientos	600		Seiscientos
300		Trescientos	700		Setecientos
400		Cuatrocientos	800		Ochocientos
500		Quinientos	900		Novcientos

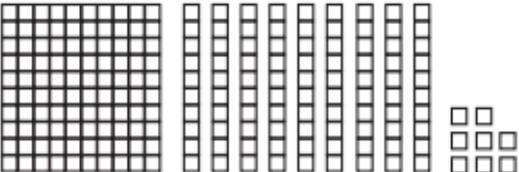
Ahora observa la representación del número 156

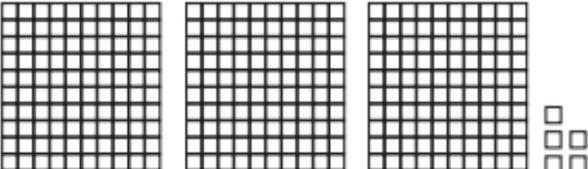
Centenas (C)	Decenas (D)	Unidades (U)
1	5	6

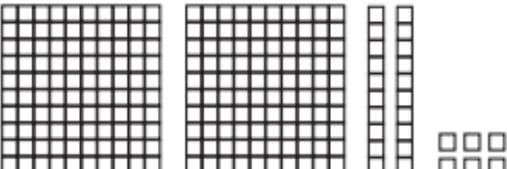
Actividad

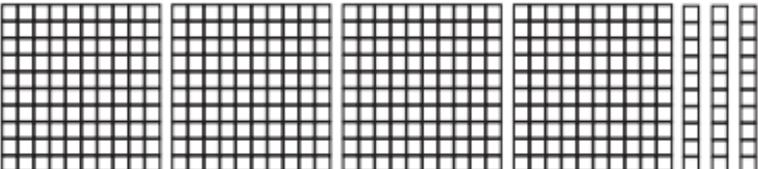
Escribe el valor de cada representación. Guíate por el ejemplo:

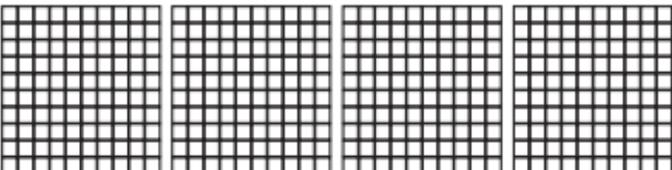
	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr style="background-color: black; color: white;"> <th style="padding: 2px;">C</th> <th style="padding: 2px;">D</th> <th style="padding: 2px;">U</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 2px;">2</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">6</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">2</td> </tr> </table>	C	D	U	2	6	2	262
C	D	U						
2	6	2						

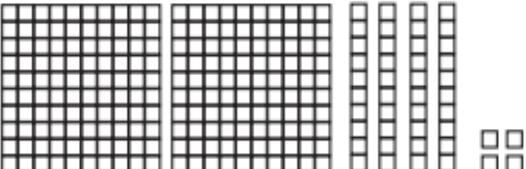
	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr style="background-color: black; color: white;"> <th style="padding: 2px;">C</th> <th style="padding: 2px;">D</th> <th style="padding: 2px;">U</th> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> </tr> </table>	C	D	U				
C	D	U						

	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr style="background-color: black; color: white;"> <th style="padding: 2px;">C</th> <th style="padding: 2px;">D</th> <th style="padding: 2px;">U</th> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> </tr> </table>	C	D	U				
C	D	U						

	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr style="background-color: black; color: white;"> <th style="padding: 2px;">C</th> <th style="padding: 2px;">D</th> <th style="padding: 2px;">U</th> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> </tr> </table>	C	D	U				
C	D	U						

	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr style="background-color: black; color: white;"> <th style="padding: 2px;">C</th> <th style="padding: 2px;">D</th> <th style="padding: 2px;">U</th> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> </tr> </table>	C	D	U				
C	D	U						

	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr style="background-color: black; color: white;"> <th style="padding: 2px;">C</th> <th style="padding: 2px;">D</th> <th style="padding: 2px;">U</th> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> </tr> </table>	C	D	U				
C	D	U						

	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr style="background-color: black; color: white;"> <th style="padding: 2px;">C</th> <th style="padding: 2px;">D</th> <th style="padding: 2px;">U</th> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> <td style="height: 20px;"></td> </tr> </table>	C	D	U				
C	D	U						

Representa el número correspondiente en cada caso. Guíate por el ejemplo:

419		
Centenas	Decenas	Unidades
□□□□	□	●●●●● ●●●
400	10	9

503		
Centenas	Decenas	Unidades

720		
Centenas	Decenas	Unidades

846		
Centenas	Decenas	Unidades

195		
Centenas	Decenas	Unidades

333		
Centenas	Decenas	Unidades

Escribe el valor que representa cada dígito subrayado. Sigue el ejemplo:

$\underline{3}87$ 300					
$2\underline{1}6$		$5\underline{3}2$		$3\underline{2}0$	
$89\underline{4}$		$\underline{9}71$		$4\underline{8}3$	
$\underline{1}07$		$6\underline{4}5$		$8\underline{2}8$	
$7\underline{5}6$		$66\underline{6}$		$9\underline{1}9$	
$37\underline{1}$		$19\underline{4}$		$26\underline{2}$	

Identifica la posición que ocupa el número subrayado. Sigue el ejemplo.

	Posición
$67\underline{5}$	unidades
$\underline{5}96$	
$45\underline{9}$	
$\underline{9}46$	

	Posición
$2\underline{1}1$	
$\underline{1}21$	
$28\underline{3}$	
$7\underline{3}2$	

- Ingresa a la página del Mineduc aprendo en línea, asignatura: Matemática y descarga cuadernillo de ejercicios y realiza la página 8

Si no puede imprimir responde en el cuaderno de matemática

Objetivo 2: Conocer y comprender la composición y descomposición aditiva

Habilidad: conocer y comprender

(Guía para una clase)

Composición y descomposición aditiva

Para **componer** o **descomponer** un número en forma aditiva debes identificar la posición o el valor posicional de los dígitos que lo componen.

Ejemplo: al descomponer el número 187 se tiene lo siguiente:

Según su **posición**

$$187 = 1C + 8D + 7U$$

Según su **valor posicional**

$$187 = 100 + 80 + 7$$

Actividad

Completa la tabla. Guíate por el ejemplo

C	D	U	Descomposición según su posición	Descomposición según su valor posicional	Número
2	1	8	2C + 1D + 8U	200 + 10 + 8	218
3	8	7			
9	1	2			
5	7	4			
1	0	5			
8	9	8			
4	6	8			
2	2	1			
3	4	1			
4	7	2			

- Ingrese a la página del Mineduc aprendo en línea, Asignatura: Matemática y descarga cuadernillo de ejercicios y realiza la página 19

Si no puede imprimir responda en el cuaderno de matemática

Un abrazo tu profesora Virginia Madariaga