



GUIA DE APRENDIZAJE : DESCOMPOSICIÓN Y COMPOSICIÓN ADITIVA		
Nombre:	Fecha:	Curso: 3° A
OA N° 3 5 6 19 25	Representar la composición y descomposición aditiva, mediante ejercicios manifestando curiosidad e interés por el aprendizaje de las matemáticas.	
Indicador(es):	Representan cantidades de manera concreta y escriben el número representado. Representan composiciones y descomposiciones de números hasta 20 de manera pictórica. Cuentan en decenas y unidades, usando bloques multibase y apilables.	

COMPOSICIÓN Y DESCOMPOSICIÓN DE MANERA ADITIVA

- Composición es que puedes obtener un número a partir de la suma de dos o más números.

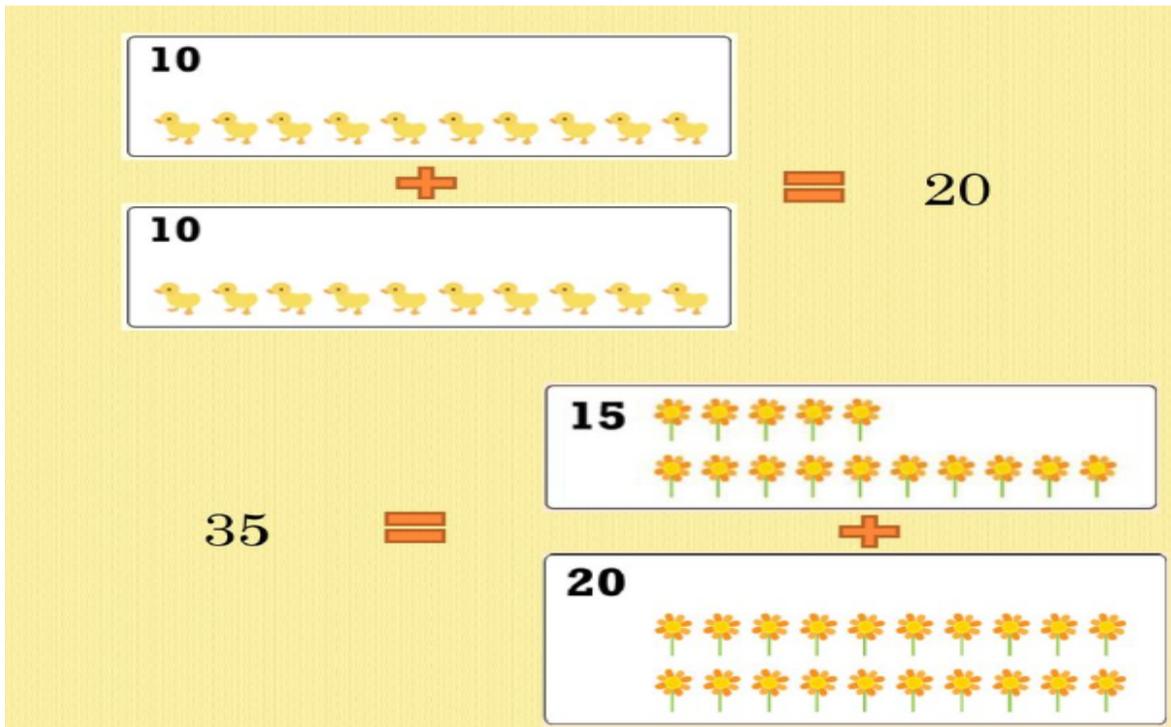
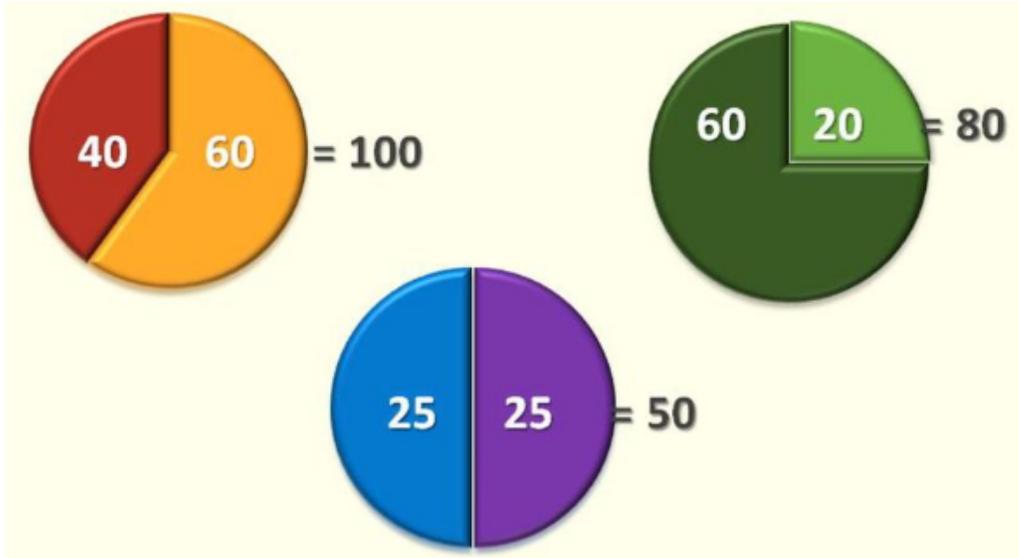
$50 + 3 = 53$	$20 + 5 = 25$	$10 + 8 = 18$
---------------	---------------	---------------

- Descomposición es que puedes escribir un número como la suma de dos o más números.

$56 = 50 + 6$	$90 = 90 + 8$	$77 = 70 + 7$
---------------	---------------	---------------

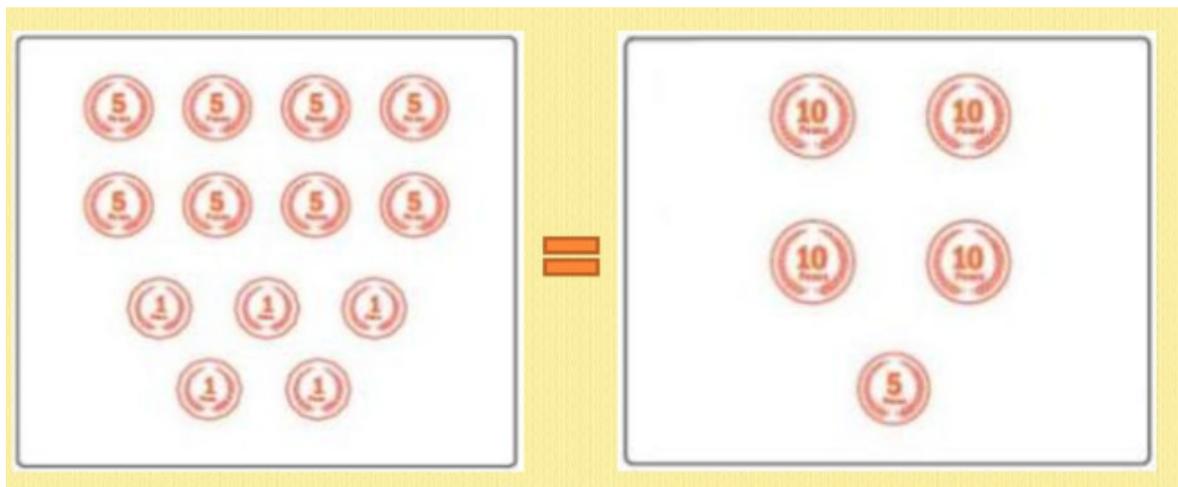


EJEMPLOS





ASÍ LLEVANDO LA COMPOSICIÓN Y
DESCOMPOSICIÓN A OTROS CONTEXTOS
TENEMOS;



1. Cuenta y representa lo que falta.

Decenas	Unidades
<input type="text"/>	<input type="text"/>

↙ ↘

Decenas	Unidades
<input type="text"/>	<input type="text"/>

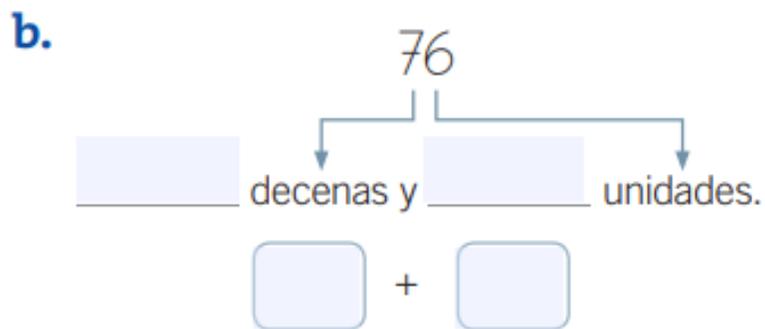
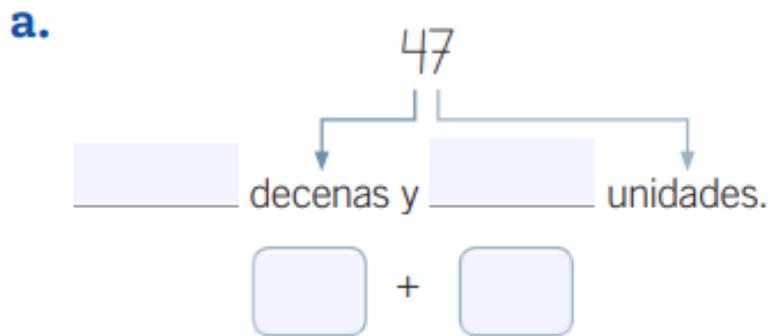
↙ ↘

Decenas	Unidades
<input type="text"/>	<input type="text"/>

↙ ↘



2. Ahora tu descompones los números de forma aditiva



3. Completa según corresponda

Representación	Descomponer	Componer
<p>3 Agrupación de 10</p>	<input type="text" value="35"/> <input type="text"/> + <input type="text"/>	<input type="text" value="30"/> + <input type="text" value="5"/> <input type="text"/>
	<input type="text" value="61"/> <input type="text"/> + <input type="text"/>	<input type="text"/> + <input type="text"/> <input type="text"/>

Detailed description: A table with three columns: 'Representación', 'Descomponer', and 'Componer'. The first row shows base ten blocks for 35 (three tens rods and five ones units) with a label '3 Agrupación de 10'. The 'Descomponer' column has a box with '35' and an empty addition equation. The 'Componer' column has a diagram showing '30' and '5' in boxes with arrows pointing to an empty box, and another empty box below. The second row shows base ten blocks for 61 (six tens rods and one ones unit). The 'Descomponer' column has a box with '61' and an empty addition equation. The 'Componer' column has two empty addition equations.