

Nombre completo:

Grado y grupo:

Tema 3: Dobles y mitades

INTRODUCCIÓN

El cálculo mental admite varias maneras posibles para resolver un mismo cálculo. A través del aprendizaje de las operaciones, podemos ir manejando relaciones entre los números, aunque no seamos conscientes de ellas, porque generalmente lo hacemos de forma automatizada. En este sentido, hallar el doble de una cantidad inicialmente puede hacerse sumándola dos veces, pero, conforme avanzamos en el aprendizaje de las operaciones, también lo podemos encontrar multiplicando por 2. Igualmente, para calcular el triple se suma tres veces la misma cantidad o esta se multiplica por tres, y así también para el cuádruple, el quintuple, etcétera.

CALCULAR EL DOBLE			
Número	Lo desarmo en números más chicos	Calculo doble de cada uno	El doble es
17	$10 + 7$	$20 + 14$	34
22	$20 + 2$	$40 + 4$	44

CALCULAR LA MITAD			
Número	Lo desarmo en números más chicos	Calculo doble de cada uno	El doble es
56	$50 + 6$	$25 + 3$	28
48	$40 + 8$	$20 + 4$	24

ACTIVIDAD CUADROS DE DOBLES Y MITADES

Calcula los dobles y las mitades de cada una de las cifras escritas en los cuadros siguientes.

CALCULAR EL DOBLE			
Número	Lo desarmo en números más chicos	Calculo doble de cada uno	El doble es
3285			
4576			
2639			
1953			
3717			

CALCULAR LA MITAD			
Número	Lo desarmo en números más chicos	Calculo doble de cada uno	El doble es
8744			
7722			
6976			
5346			
3638			