

Asignatura	<b>Matemática</b>		
Docente	Sandra Aguilera Lira		
Curso	6° Básico		
Objetivos	Demostrar que comprende la relación entre la adición y la sustracción al usar la "familia de operaciones" en cálculos aritméticos y la resolución de problemas		
Contenidos	Familia de operaciones		
Habilidades	Registrar, resolver, contar, aplicar		
Semana	N° 18	Periodo	Lunes 03 al 07 Viernes de Agosto 2020.
Link	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ykbV1Y3p83w">https://www.youtube.com/watch?v=ykbV1Y3p83w</a>		

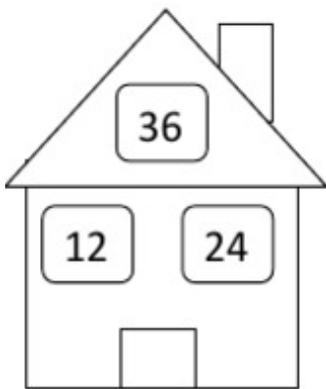
HORARIO DE ESTUDIO EN EL HOGAR				
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Retroalimentación con la profesora (cápsulas semanales)	Lenguaje	<b>Matemática</b>	Historia	Naturaleza
	Inglés	Orientación		Educación Física



Hoy vamos aplicar la estrategia para resolver problemas de suma y resta de números naturales, **la familia de operaciones.**



1.-Completa las siguientes "familias de operaciones"

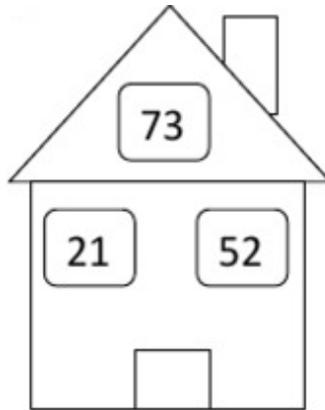


$$\underline{12} + \underline{24} = \underline{36}$$

$$\underline{24} + \underline{12} = \underline{36}$$

$$\underline{36} - \underline{24} = \underline{12}$$

$$\underline{36} - \underline{12} = \underline{24}$$

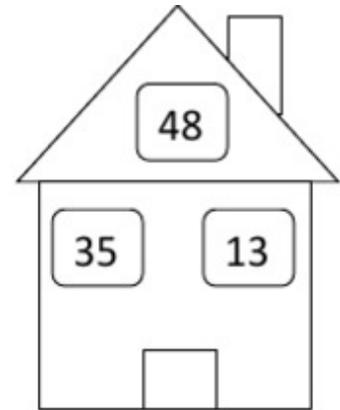


$$\underline{21} + \underline{52} = \underline{73}$$

$$\underline{52} + \underline{21} = \underline{73}$$

$$\underline{73} - \underline{52} = \underline{21}$$

$$\underline{73} - \underline{21} = \underline{52}$$

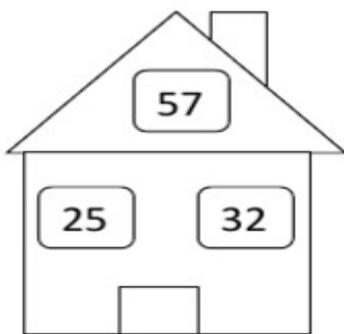


$$\underline{35} + \underline{13} = \underline{48}$$

$$\underline{13} + \underline{35} = \underline{48}$$

$$\underline{48} - \underline{13} = \underline{35}$$

$$\underline{48} - \underline{35} = \underline{13}$$

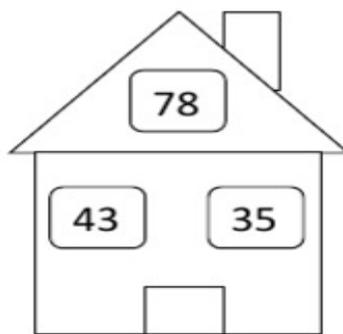


$$25 + 32 = 57$$

$$32 + 25 = 57$$

$$57 - 25 = 32$$

$$57 - 32 = 25$$

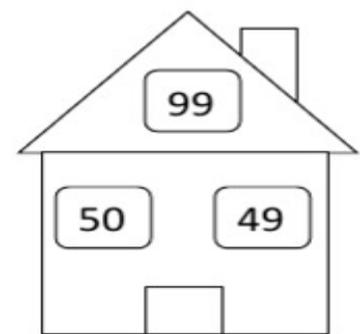


$$43 + 35 = 78$$

$$35 + 43 = 78$$

$$78 - 43 = 35$$

$$78 - 35 = 43$$



$$50 + 49 = 99$$

$$49 + 50 = 99$$

$$99 - 50 = 49$$

$$99 - 49 = 50$$

2.-Completa las siguientes familias de operaciones

a)  $3 + 5 = \underline{8}$

$\underline{5} + 3 = 8$

$8 - \underline{5} = 3$

$\underline{8} - 3 = 5$

b)  $18 + 20 = \underline{38}$

$20 + \underline{18} = 38$

$38 - \underline{18} = 20$

$\underline{38} - 20 = 18$

b)  $3 + 6 = \underline{9}$

$6 + \underline{3} = 9$

$9 - \underline{6} = 3$

$9 - 3 = \underline{6}$

d)  $2 + 9 = \underline{11}$

$\underline{9} + 2 = 11$

$11 - 2 = \underline{9}$

$11 - 9 = \underline{2}$

3.- Encuentra el número que falta en cada operación.

$70 + \underline{70} = 140$

$\underline{60} + 50 = 110$

$\underline{160} - 40 = 120$

$60 + \underline{90} = 150$

$90 + \underline{100} = 190$

$70 + \underline{60} = 130$

$25 + \underline{20} = 45$

$720 - 320 = \underline{400}$

$\underline{880} - 180 = 700$

$650 - \underline{330} = 320$

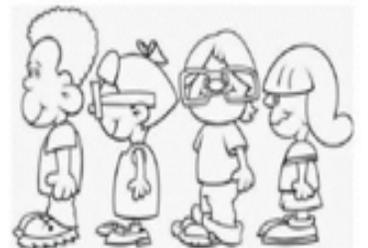
6.-Resuelve las siguientes adiciones y sustracciones.

$90 - 20 = 70$	$70 - 50 = 20$	$80 - 60 = 20$
$60 + 30 = 90$	$50 + 20 = 70$	$40 + 40 = 80$
$40 + 50 = 90$	$60 + 40 = 100$	$70 - 60 = 10$

Lee la siguiente situación, según ella forma la familia de operaciones, completa según corresponda.

En la fila para ingresar al teatro hay 30 personas. De ella, 19 son mujeres y 11 son varones.

$19 + 11 = 30$
$11 + 19 = 30$
$30 - 19 = 11$
$30 - 11 = 19$



**Buena suerte**

No olvides enviar tu autoevaluación  
a tu profesora

