



Guía de Aprendizaje N°1 Segundo Básico Matemática		
Nombre		Fecha:
OA 6	Describir y aplicar estrategias de cálculo mental para adiciones y sustracciones hasta 20: • completar 10 • usar dobles y mitades • “uno más uno menos” • “dos más dos menos” • usar la reversibilidad de las operaciones	
Indicadores	<ul style="list-style-type: none"> • Aplican estrategias de cálculo mental, como: - completan 10; por ejemplo, para calcular $8 - 6$, piensan $8 - 2 = 4$ - usan dobles y mitades; por ejemplo, para calcular $3 + 4$, piensan $3 + 3 = 1$, y para calcular $5 + 6$, piensan $6 + 6 = 12$ - usan la estrategia dos más dos menos en la realización de cálculos; por ejemplo, para sumar $18 + 2$, piensan en $20 - 2 = 18$ 	

ACTIVIDADES: EJERCICIOS DE CÁLCULO MENTAL

1. Complete las siguientes tablas:

Recuerda que puedes utilizar material concreto, ya sea semillas, botones o bolitas.

-	2		+	4		+	3
7	5		13	17		17	20
11			2			12	
13			4			5	
9			10			8	
18			3			14	
20			13			17	
10			8			13	
5			11			11	
8			5			9	
14			16			16	
16			1			1	
12			0			10	
4			7			8	



2. Completa los espacios vacíos: observa el ejemplo.

EJEMPLO → $5 + 9 = 14$	EJEMPLO → $7 - 4 = 3$
AHORA TE TOCA A TI	
$8 + 2 =$	$4 - 1 =$
$12 + 3 =$	$5 + 6 =$
$12 + 8 =$	$15 - 5 =$
$20 - 10 =$	$14 - 1 =$
$14 - 10 =$	$20 - 7 =$
$9 + 3 =$	$12 + 4 =$
$19 - 6 =$	$10 - 2 =$
$9 - 8 =$	$4 + 12 =$
$3 + 6 =$	$2 + 3 =$

3. Pinta de color amarillo las tarjetas cuyos números sumen 10.

5	5	4	4	3	7	4	2
5	5	8	5	7	3	7	7
3	3	3	8	6	6	7	6
7	4	8	2	7	6	2	5
4	2	7	9	1	2	1	3
6	6	2	0	8	9	9	8
0	7	9	4	0	8	8	9
9	6	2	4	8	3	2	2



4. Complete las siguientes tablas de adición y sustracción:

Recuerda que debes sumar los números que están de color azul sigue el ejemplo.

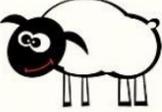
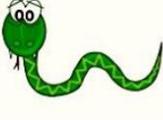
+	4	5	8	9
2	6	7		
6				
8				
10				
11				
7				
3				

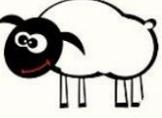
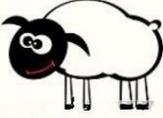
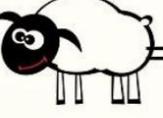
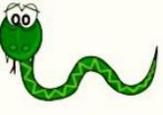
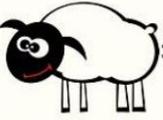
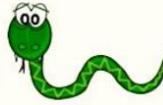
-	3	4	8	10
10	7	6		
18				
15				
17				
20				
11				
14				

Recuerda que debes restar los números que están de color verde sigue el ejemplo.



5. Suma según el valor de cada animal:

					
1	2	3	4	5	6
					
7	8	9	10	11	12

	+		+		=	_____
	+		+		=	_____
	+		+		=	_____
	+		+		=	_____
	+		+		=	_____
	+		+		=	_____
	+		=	_____		
	+		=	_____		
	+		=	_____		
	+		=	_____		
	+		=	_____		
	+		=	_____		