



Guía Matemática

Alumno(a):	Curso: 3ero básico	Nota:
Profesor(a): Nicole Opazo	Fecha: 09/04/20	

1. Objetivo: **(OA 4)** Describir y aplicar estrategias de cálculo mental para las adiciones y las sustracciones hasta 100: por descomposición; completar hasta la decena más cercana; usar dobles; sumar en vez de restar; aplicar la asociatividad.
2. Eje Temático: Números
3. Habilidades a medir:
 - a) Calcular mentalmente
 - b) Descomponer

1. Resuelve mentalmente las siguientes adiciones.

$40 + 4 = \underline{\quad}$	$30 + 5 = \underline{\quad}$	$50 + 4 = \underline{\quad}$	$70 + 9 = \underline{\quad}$	$30 + 9 = \underline{\quad}$
$34 + 4 = \underline{\quad}$	$50 + 5 = \underline{\quad}$	$43 + 2 = \underline{\quad}$	$25 + 4 = \underline{\quad}$	$45 + 5 = \underline{\quad}$
$70 + 7 = \underline{\quad}$	$56 + 2 = \underline{\quad}$	$76 + 2 = \underline{\quad}$	$46 + 2 = \underline{\quad}$	$63 + 3 = \underline{\quad}$
$76 + 7 = \underline{\quad}$	$54 + 2 = \underline{\quad}$	$66 + 2 = \underline{\quad}$	$36 + 2 = \underline{\quad}$	$83 + 3 = \underline{\quad}$
$40 + 8 = \underline{\quad}$	$90 + 6 = \underline{\quad}$	$60 + 7 = \underline{\quad}$	$80 + 8 = \underline{\quad}$	$20 + 9 = \underline{\quad}$

2. Resuelve mentalmente las siguientes sustracciones.

$44 - 4 = \underline{\quad}$	$67 - 5 = \underline{\quad}$	$62 - 2 = \underline{\quad}$	$68 - 5 = \underline{\quad}$	$99 - 9 = \underline{\quad}$
$78 - 4 = \underline{\quad}$	$84 - 4 = \underline{\quad}$	$95 - 3 = \underline{\quad}$	$64 - 4 = \underline{\quad}$	$45 - 5 = \underline{\quad}$
$69 - 9 = \underline{\quad}$	$56 - 2 = \underline{\quad}$	$76 - 2 = \underline{\quad}$	$79 - 5 = \underline{\quad}$	$93 - 3 = \underline{\quad}$
$59 - 9 = \underline{\quad}$	$53 - 2 = \underline{\quad}$	$71 - 2 = \underline{\quad}$	$69 - 5 = \underline{\quad}$	$92 - 3 = \underline{\quad}$
$57 - 7 = \underline{\quad}$	$67 - 7 = \underline{\quad}$	$64 - 4 = \underline{\quad}$	$68 - 5 = \underline{\quad}$	$88 - 8 = \underline{\quad}$



3. Resuelve mentalmente las siguientes adiciones.

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

4. Resuelve mentalmente las siguientes sustracciones horizontales.

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



5. Completa las siguientes máquinas de sumar.

DOBLE SUMAR 2 VECES EL MISMO NÚMERO		TRIPLE SUMAR 3 VECES EL MISMO NÚMERO	
1+1		1+1+1	
2+2		2+2+2	
3+3		3+3+3	
4+4		4+4+4	
5+5		5+5+5	
6+6		6+6+6	
7+7		7+7+7	
8+8		8+8+8	
9+9		9+9+9	
10+10		10+10+10	