



GUÍA MATEMÁTICAS 2° BÁSICO SEMANA 15 -16 DEL 06 AL 17 DE JULIO

Nombre:	
Curso:	Fecha:
OA9: Demostrar que comprende la adición y la sustracción en el ámbito del 0 al 100: a través de estrategias de calculo mental “ más uno, menos uno” y “más dos , menos dos”	

No imprima la página 1 , solo lea atentamente y luego pase a desarrollar el trabajo a partir de la página 2.

Si no puedes imprimir la página 2, copia las tablas de cálculo en tu cuaderno y luego resuelve.

Instrucciones.

- Ubícate en un espacio ordenado y con buena iluminación.
- Revisa tu estuche, debes tener lápiz mina, lápiz bicolor, goma, sacapunta.
- Pídele a un adulto algún material de apoyo como (porotos, palitos de fósforos, u otro material) que te permita contar si lo necesitas
- Si no cuentas con las guías impresas, pídele ayuda a un adulto y que te realice las representaciones en tu cuaderno de asignatura
- Recuerda trabajar de forma ordenada y si presentas alguna duda, consúltale a un adulto o envía tu consulta a mi correo
- Recuerda enviar las fotografías o copia de la guía al correo de tu profesora

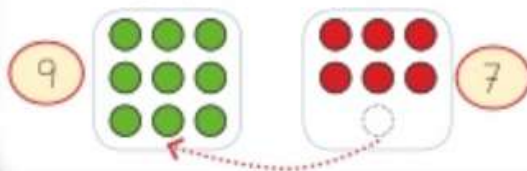
- ✓ 2°A katherine.rodriguez@colegio-republicaargentina.cl
- ✓ 2°B raquel.acevedo@colegio-republicaargentina.cl
- ✓ 2°C angelica.palma@colegio-republicaargentina.cl
- ✓ 2°D claudia.arias@colegio-republicaargentina.cl ¡ Éxito !



Estrategia de cálculo mental "uno mas , uno menos"

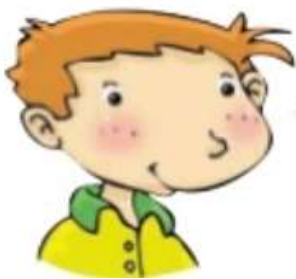
Observa y responde

Tengo que calcular $9 + 7$



Al número 9 se le suma 1 para formar el número 10 y al 7 se le resta el 1 agregado

$$\begin{array}{c} 9 + 1 \\ 10 \end{array} + \begin{array}{c} 7 - 1 \\ 6 \end{array} = 16$$



- ¿Por qué Nicolás le **suma 1** al número 9? Explica

- ¿Por qué Nicolás le **resta 1** al número 7? Explica

- ¿El resultado de $9 + 7$ es el mismo que el de $9 + 1 + 7 - 1$?

$9 + 7 = \square$

$9 + 1 + 7 - 1 = \square$

Sí No, porque _____

La estrategia de cálculo mental uno más, uno menos: se puede utilizar para resolver una adición en la que uno de los sumandos es 9 o un número que termina en 9. A este sumando se le sumará 1 y al otro sumando se le restará el 1 sumado.

$\begin{array}{c} 9 + 6 \\ \swarrow \quad \searrow \\ \textcircled{9 + 1} + \textcircled{6 - 1} \\ 10 + 5 = 15 \end{array}$ <p>El resultado de $9 + 6$ es 15.</p>	$\begin{array}{c} 39 + 4 \\ \swarrow \quad \searrow \\ \textcircled{39 + 1} + \textcircled{4 - 1} \\ 40 + 3 = 43 \end{array}$ <p>El resultado de $39 + 4$ es 43.</p>
--	---

1. Completa utilizando la estrategia de uno más, uno menos

a. $29 + 5$

$$\square + 1 + \square - 1$$

$$\square + \square = \square$$

El resultado de $29 + 5$ es \square .

b. $59 + 3$

$$\square + 1 + \square - 1$$

$$\square + \square = \square$$

El resultado de $59 + 3$ es \square .

c. $19 + 5$

$$\square + 1 + \square - 1$$

$$\square + \square = \square$$

d. $69 + 4$

$$\square + 1 + \square - 1$$

$$\square + \square = \square$$

2. Resuelve mentalmente utilizando la estrategia uno más, uno menos

a. $39 + 8 = \square$

b. $79 + 5 = \square$



Estrategia de cálculo mental "Dos mas , dos menos"

Observa y responde

Tengo que calcular $8 + 6$



Al número 8 se le suma 2 para formar el número 10 y al número 6 se le resta el 2 agregado



$$\begin{array}{r} 8 + 2 \\ 10 \end{array} + \begin{array}{r} 6 - 2 \\ 4 \end{array} = 14$$

- ¿Por qué Josefa le **suma 2** al número 8 y le **resta 2** al número 6? Explica

- ¿En que se relaciona con la estrategia uno más, uno menos, vista en la página anterior? Explica

- ¿El resultado de $8 + 6$ es el mismo que el de $8 + 2 + 6 - 2$?

$8 + 6 = \square$

$8 + 2 + 6 - 2 = \square$

Sí No porque _____

Estrategia mental de sumar 2 o restar 2: Cuando uno de los sumandos es 8 o termina en 8, una estrategia de cálculo mental que se puede utilizar es dos más, dos menos- esta consiste en que al numero 8, o terminado en 8, se le suma 2 y al otro sumando se le resta 2.

$$\begin{array}{c} 8 + 9 \\ \swarrow \quad \searrow \\ \textcircled{8 + 2} + \textcircled{9 - 2} \\ 10 + 7 = 17 \end{array}$$

El resultado de $8 + 9$ es 17.

$$\begin{array}{c} 48 + 5 \\ \swarrow \quad \searrow \\ \textcircled{48 + 2} + \textcircled{5 - 2} \\ 50 + 3 = 53 \end{array}$$

El resultado de $48 + 5$ es 53.

1.- Completar utilizando la estrategia dos más, dos menos

a. $8 + 7$

$$\square + 2 + \square - 2$$

$$\square + \square = \square$$

El resultado de $8 + 7$ es \square .

b. $18 + 4$

$$\square + 2 + \square - 2$$

$$\square + \square = \square$$

El resultado de $18 + 4$ es \square .

c.- $28 + 6$

$$\square + 2 + \square - 2$$

$$\square + \square = \square$$

d.- $48 + 3$

$$\square + 2 + \square - 2$$

$$\square + \square = \square$$

2.- Resuelve mentalmente utilizando la estrategia dos más, dos menos

a. $48 + 6 = \square$

b. $88 + 7 = \square$

