

Sumas que dan 9

1. Nueve canicas se separan en dos grupos de maneras diferentes. Escribe las sumas.

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

2. **Ejercita.** No escribas las respuestas, sólo piénsalas en tu mente.

$\blacksquare + 8 = 9$	$\blacksquare + 4 = 9$	$2 + \blacksquare = 9$	$3 + \blacksquare = 9$	$7 + \blacksquare = 9$
$\blacksquare + 2 = 9$	$\blacksquare + 6 = 9$	$9 + \blacksquare = 9$	$6 + \blacksquare = 9$	$\blacksquare + 1 = 9$
$\blacksquare + 7 = 9$	$\blacksquare + 3 = 9$	$0 + \blacksquare = 9$	$4 + \blacksquare = 9$	$\blacksquare + 5 = 9$

3. Juega “Fuera el 9” y/o “¡Algunos se escondieron!” con 9 objetos (los juegos están explicados al comienzo del libro).

4. ¿Qué números sumados hacen nueve? Completa con los números que faltan.

<p>a. + 0 = 9</p> <p>d. + 4 = 9</p>	<p>b. 6 + = 9</p> <p>e. 2 + = 9</p>	<p>c. 8 + = 9</p> <p>f. 3 + = 9</p>
---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

5. Completa con los números que faltan. Puedes dibujar puntos para ayudarte.
¡Observa los patrones!

a.	b.	c.
1 + _____ = 7	1 + _____ = 8	1 + _____ = 9
2 + _____ = 7	2 + _____ = 8	2 + _____ = 9
3 + _____ = 7	3 + _____ = 8	3 + _____ = 9
4 + _____ = 7	4 + _____ = 8	4 + _____ = 9

6. Suma.

a.
$$\begin{array}{r} 2 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

b.
$$\begin{array}{r} 1 \\ + 6 \\ \hline \end{array}$$

c.
$$\begin{array}{r} 4 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

d.
$$\begin{array}{r} 7 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

e.
$$\begin{array}{r} 7 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

f.
$$\begin{array}{r} 3 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

g.
$$\begin{array}{r} 4 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

h.
$$\begin{array}{r} 3 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

i.
$$\begin{array}{r} 1 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

j.
$$\begin{array}{r} 4 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

7. Resuelve los problemas. Escribe una suma o una cuenta en la que falte un sumando para cada problema. Piensa: "*¿Me están preguntando el TOTAL? ¿O ya conozco el total y me están preguntando otra cosa?*" ¡Puedes hacer dibujos para ayudarte!

<p>a. Hay 2 huevos en la casa. La receta de la torta dice que se necesitan cinco huevos. ¿Cuántos huevos más deberá comprar mamá?</p>	<p>b. Ves cuatro crayones en la caja. Sabes que cuando la caja está llena, contiene ocho crayones. ¿Cuántos crayones están perdidos?</p>
<p>c. Juana y Paola tienen cinco peces dorados cada una. ¿Cuántos tienen en total?</p> <p>Bárbara tiene tres peces dorados. ¿Cuántos tienen en total las tres muchachas?</p>	<p>d. Tienes dos dólares. ¿Puedes comprar una muñeca que cuesta 11 dólares?</p> <p>Papá tiene 10 dólares. ¿Cuánto dinero tienen ustedes juntos? ¿Pueden comprar la muñeca juntos?</p>
<p>e. Hay dos sillas rojas en la sala, seis sillas rojas en la cocina, y ninguna en las demás habitaciones. ¿Cuántas sillas rojas hay en la casa?</p>	<p>f. Josué tiene cinco dólares. Él quiere comprar un camión de juguete que cuesta siete dólares. ¿Cuántos dólares más necesitará?</p>
<p>g. Si tienes ocho dólares, y quieres comprar un regalo para mamá que cuesta \$10, ¿cuántos dólares más necesitarás?</p>	<p>h. Jorge compró cinco dólares de clavos y cuatro dólares de tornillos. ¿Cuánto dinero gastó en total?</p>

Primero suma $3 + 2$. Son 5.
 ¡No escribas 5 en el recuadro,
 sino en el espacio verde!

Luego compara 5 y 4.
 Cinco es mayor. Dibuja $>$.

$3 + 2$	<input type="text"/>	4
↓		↓
5	<input type="text"/>	4

8. Suma primero. Escribe la respuesta debajo, en el espacio verde (¡no dentro del recuadro!). Después escribe $<$, $>$ o $=$ en el recuadro.

<p>a. $5 + 2$ <input type="text"/> 4</p> <p style="text-align: center;">↓ ↓</p> <p><input style="background-color: #90EE90;" type="text"/> <input type="text"/> 4</p>	<p>b. $4 + 4$ <input type="text"/> 7</p> <p style="text-align: center;">↓ ↓</p> <p><input style="background-color: #90EE90;" type="text"/> <input type="text"/> 7</p>	<p>c. 2 <input type="text"/> $1 + 1$</p> <p style="text-align: center;">↓ ↓</p> <p><input type="text"/> <input style="background-color: #90EE90;" type="text"/></p>	<p>d. 7 <input type="text"/> $3 + 6$</p> <p style="text-align: center;">↓ ↓</p> <p><input type="text"/> <input style="background-color: #90EE90;" type="text"/></p>
---	---	---	---

9. Suma primero. Piensa la respuesta en tu mente pero no la escribas. Después compara y escribe $<$ o $>$ en el recuadro.

- | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| a. $1 + 4$ <input type="text"/> 3 | b. $2 + 2$ <input type="text"/> 5 | c. 2 <input type="text"/> $0 + 0$ | d. 7 <input type="text"/> $5 + 3$ |
| e. $4 + 4$ <input type="text"/> 9 | f. $3 + 5$ <input type="text"/> 6 | g. 7 <input type="text"/> $6 + 2$ | h. 8 <input type="text"/> $3 + 4$ |

Rincón de misterio

¿Qué números pueden ir en los casilleros?

<input type="text"/>	+	<input type="text"/>	=	9
+		+		
<input type="text"/>	+	<input type="text"/>	=	9
=	=			
10	8			

<input type="text"/>	+	<input type="text"/>	=	9
+		+		
<input type="text"/>	+	<input type="text"/>	=	8
=	=			
9	8			