

# Sumas que dan 9

1. Nueve pelotas 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.

a. _____ + 0 = 9	b. 6 + _____ = 9	c. 8 + _____ = 9
d. _____ + 4 = 9	e. 2 + _____ = 9	f. 3 + _____ = 9

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 diez 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!

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

$3 + 2$	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	4
↓	↓	↓
5	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	4

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

<b>a.</b> $5 + 2$ <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> 4 ↓            ↓ <input style="width: 30px; height: 20px; background-color: #90EE90;" type="text"/> <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> 4	<b>b.</b> $4 + 4$ <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> 7 ↓            ↓ <input style="width: 30px; height: 20px; background-color: #90EE90;" type="text"/> <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> 7	<b>c.</b> $1 + 1$ <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> 2 ↓            ↓ <input style="width: 30px; height: 20px; background-color: #90EE90;" type="text"/> <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<b>d.</b> $3 + 6$ <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> 7 ↓            ↓ <input style="width: 30px; height: 20px; background-color: #90EE90;" type="text"/> <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>
---	---	---	---

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

<b>a.</b> $1 + 4$ <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> 3	<b>b.</b> $2 + 2$ <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> 5	<b>c.</b> $0 + 0$ <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> 2	<b>d.</b> $5 + 3$ <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> 7
<b>e.</b> $4 + 4$ <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> 9	<b>f.</b> $3 + 5$ <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> 6	<b>g.</b> $6 + 2$ <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> 7	<b>h.</b> $3 + 4$ <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> 8

Rincón de misterio

¿Qué números pueden ir en los casilleros?

	+		= 9
+		+	
	+		= 9
=	=		
10	8		

	+		= 9
+		+	
	+		= 8
=	=		
9	8		