

LA SUMA Y LA RESTA (no pongas punto para indicar los miles)

1. Coloca en vertical y suma (colócalos de manera ordenada de mayor a menor y de arriba abajo, o sea, el mayor, arriba y el menor, abajo):

a) $614 + 385$

$$\begin{array}{r} \\ + \\ \hline \end{array}$$

b) $675 + 849$

$$\begin{array}{r} \\ + \\ \hline \end{array}$$

c) $357 + 8 + 426$

$$\begin{array}{r} \\ + \\ \hline \end{array}$$

d) $4 + 2563 + 36 + 487$

$$\begin{array}{r} \\ + \\ \hline \end{array}$$

2. Calcula:

$$563 + 704 =$$

$$\begin{array}{r} 563 \\ + 704 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 704 \\ + 563 \\ \hline \end{array}$$

$$704 + 563 =$$

$$\begin{array}{r} + 704 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 563 \\ \hline \end{array}$$

- ¿Los resultados son iguales o distintos?
- ¿Cómo se llama esta propiedad de la suma? Propiedad

3. Completa:

a) $45 + 21 = 21 +$

b) $402 + 7 =$ + 402

b) + 63 = 63 + 148

d) 23 + = 3714 + 23

4. Pulsa el micrófono y di en voz alta cómo se llaman los términos de estas operaciones:

$$\begin{array}{r} 510 \\ + 97 \\ \hline 607 \end{array}$$

o

$$\begin{array}{r} 472 \\ - 132 \\ \hline 340 \end{array}$$

5. Haz esta suma de dos maneras diferentes aplicando la **propiedad asociativa de la suma**: en la primera, empieza sumando los dos primeros números y deja el tercero para el segundo paso y en la segunda, empieza dejando el primer número como está y sumando el segundo número con el tercero.

a) $25 + 36 + 47 =$ + 47 =

$$25 + 36 + 47 = 25 + =$$

b) $50 + 32 + 14 =$ + =

$$50 + 32 + 14 = + =$$

6. Haz estas restas:

$$\begin{array}{r} 691 \\ - 231 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 405 \\ - 96 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3628 \\ - 2629 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7402 \\ - 7396 \\ \hline \end{array}$$

7. Escribe la fórmula para hacer la prueba de la resta:

$$+ \quad =$$

Ahora escríbela otra vez usando solo las iniciales:

$$+ \quad =$$

8. Coloca la siguiente resta en vertical, resuélvela y haz la prueba. No olvides poner los signos de las operaciones.

$$4920 - 3561$$

RESTA:

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

PRUEBA:

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

9. Completa la tabla (SI LO NECESITAS, haz las operaciones en un papel):

MINUENDO	47		32	
SUSTRAENDO	15	30	24	83
DIFERENCIA		16		17

10. Resuelve estas operaciones, ten en cuenta el orden que te indican los paréntesis:

a) $4 + (7 - 2) =$ + =

b) $(40 - 25) - 4 =$ - =

c) $(12 - 3) + 8 =$ + =

d) $12 - (3 + 8) =$ - =