

1. Comprueba que se cumplen las propiedades conmutativa y asociativa

• $23 + 45 = 45 + 23$

$14 + 71 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$

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

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

• $(12 + 28) + 22 = 12 + (28 + 22)$

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

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

• $(7 + 3) + 5 = \underline{\hspace{2cm}} + (\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}})$

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

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

2. Completa la tabla aplicando la prueba de la resta.

Recuerda que $10 - 6 = 4$, por lo tanto $4 + 6 = 10$

Minuendo	Sustraendo	Diferencia
	3 542	1 250
	43 205	2 380
	788 952	122 305

3. Une las restas con el resultado:

$127 - 45 = \quad -176$

$230 - 54 = \quad -161$

$186 - 25 = \quad -82$

$250 - 143 = \quad -107$

4. Calcula mentalmente estas sumas.

$25 + 21 = \quad \bullet \quad 13 + 21 = \quad \bullet \quad 45 + 21 = \quad$

$60 + 21 = \quad \bullet \quad 27 + 21 = \quad \bullet \quad 63 + 21 = \quad$

$34 + 21 = \quad \bullet \quad 85 + 21 = \quad \bullet \quad 43 + 21 = \quad$

5. Continúa las sucesiones numéricas.

$67 \quad 75 \quad 83 \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}}$

$23 \quad 34 \quad 45 \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}}$

$97 \quad 90 \quad 83 \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}}$

$145 \quad 140 \quad 135 \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}}$