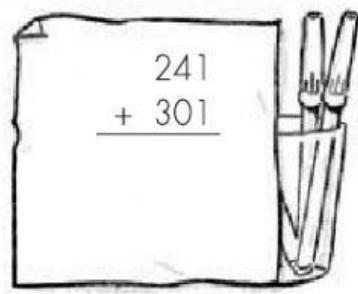
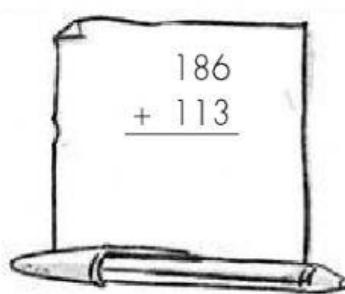
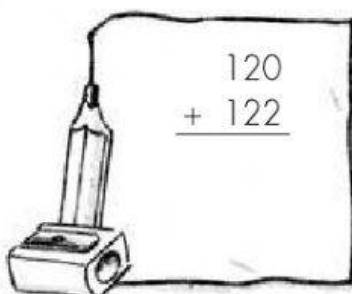


LA SUMA Y SUS PROPIEDADES

1. Completa esta tabla.

operación	sumandos	suma o total
$ \begin{array}{r} 12 \\ + 74 \\ \hline \end{array} $	$12 + 74 = \dots$ 12 y 74	
$ \begin{array}{r} 34 \\ + 15 \\ \hline \end{array} $	$\dots + \dots = \dots$ \dots y \dots	

2. Realiza las siguientes sumas.



3. Luis ha visto en un acuario 34 peces rojos y Marina 42 peces verdes. ¿Cuántos peces han visto entre los dos?

DATOS

_____ peces rojos
_____ peces verdes

OPERACIONES

.....
.....

SOLUCIÓN: Han visto entre los dos _____ peces.

4. Escribe los números que faltan. Aplica la propiedad commutativa:

$$19 + 33 = 33 + \text{_____} \quad 588 + \text{_____} = 876 + 588$$

$$58 + 12 = \text{_____} + 58 \quad \text{_____} + 547 = 547 + 212$$

5. Halla los resultados de estas operaciones. Suma primero los números que están entre paréntesis. Aplica la propiedad asociativa.

$$(54 + 22) + 23 = 54 + (22 + 23)$$

$$(31 + 24) + 35 = 31 + (24 + 35)$$

$$32 + (61 + 89) = (32 + 61) + 89$$

$$\begin{array}{r}
 + \\
 \swarrow \quad \searrow \\
 = \quad +
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 + \\
 \swarrow \quad \searrow \\
 = \quad +
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 + \\
 \swarrow \quad \searrow \\
 = \quad +
 \end{array}$$