

# LA PROPRIETÀ COMMUTATIVA

La proprietà commutativa dell'addizione afferma che:

**"cambiando l'ordine degli addendi il risultato finale non cambia".**

Applicando questa proprietà all'addizione si esegue anche la **prova**.

$$\begin{array}{r} 21 + \\ 13 + \\ 15 = \\ \hline 49 \end{array} \quad \begin{array}{r} 15 + \\ 21 + \\ 13 = \\ \hline 49 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 + \\ 24 + \\ 31 = \\ \hline 97 \end{array} \quad \begin{array}{r} \dots\dots + \\ \dots\dots + \\ \dots\dots = \\ \hline 97 \end{array}$$

Esegui le addizioni in colonna ed applica la proprietà commutativa.

55 +	..... +	47 +	..... +	69 +	..... +	25 +	..... +
37 +	..... +	70 +	..... +	32 +	..... +	35 +	..... +
49 =	..... =	63 =	..... =	42 =	..... =	10 =	..... =
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
22 +	..... +	51 +	..... +	12 +	..... +	80 +	..... +
34 +	..... +	36 +	..... +	11 +	..... +	30 +	..... +
69 =	..... =	42 =	..... =	28 =	..... =	49 =	..... =
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Completa la tabella applicando la proprietà commutativa

Addizione	Proprietà commutativa
31 + 14 + 44 = .....	44 + 31 + 14 =    +    +    = .....
80 + 10 + 20 =	
100 + 40 + 60 =	
300 + 500 + 100 =	
1000 + 50 + 10 =	
250 + 200 + 50 =	
630 + 70 + 300 =	
100 + 10 + 190 =	
460 + 40 + 500 =	