

LE PROPRIETÀ DELL'ADDIZIONE

MEMO

Proprietà associativa

Se a due o più addendi sostituisci la loro somma, il risultato non cambia.

$$14 + 27 + 36 = 77$$

$$50 + 27 = 77$$

1 Applica la proprietà associativa per semplificare i calcoli come nell'esempio.

$$13 + 24 + 6 = 43$$

$$13 + 30 = 43$$

$$32 + 25 + 18 = \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$23 + 17 + 42 = \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$135 + 38 + 5 = \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$86 + 25 + 15 = \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$25 + 56 + 14 = \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

2 Applica la proprietà associativa e calcola.

$$40 + 60 + 30 = 100 + 30 = 130$$

$$50 + 40 + 50 = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$200 + 500 + 800 = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

MEMO

Proprietà commutativa

Se cambi l'ordine degli addendi, il risultato non cambia.

$$15 + 32 = 47$$

$$32 + 15 = 47$$

3 Applica la proprietà commutativa e calcola come nell'esempio.

$$22 + 34 = 34 + 22 = 56$$

$$23 + 120 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$12 + 31 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$63 + 212 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

4

Scrivi se hai applicato la proprietà **commutativa** (C) o **associativa** (A).

$$75 + 5 + 102 = 80 + 102 = 182$$

☐

$$28 + 62 = 62 + 28 = 90$$

☐

$$280 + 31 + 20 = 300 + 31 = 331$$

☐

$$47 + 233 = 233 + 47 = 280$$

☐