

Addizione algebrica e scrittura semplificata

Definizione

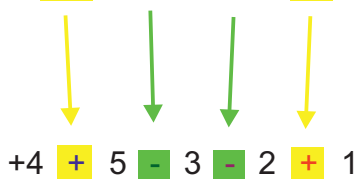
Si definisce **ADDIZIONE ALGEBRICA** una successione di addizioni e sottrazioni di numeri relativi. Il risultato si dice **somma algebrica**.

$$+4+(+5)+(-3)-(+2)-(-1)=+2$$

Regola della scrittura semplificata

Ogni addizione algebrica, dopo aver trasformato tutte le sottrazioni in addizioni, può essere scritta omettendo tutti i segni di addizione e tutte le parentesi.

$$+4+(+5)+(-3)-(+2)-(-1)$$



$$+4 \quad + \quad 5 \quad - \quad 3 \quad - \quad 2 \quad + \quad 1$$

$$+4+(+5)+(-3)+(-2)+(+1)$$