

2.2 Alcune regole per il calcolo rapido

- Se in una addizione compaiono due addendi opposti, questi possono essere eliminati:

$$-12 + \cancel{4} + 5 - \cancel{4} = -12 + 5 = -7$$

- La somma di più numeri relativi può essere calcolata rapidamente se addizioniamo prima tutti gli addendi positivi, poi tutti gli addendi negativi (o viceversa) e infine addizioniamo le somme parziali ottenute:

$$-5 + 8 + 4 - 2 + 10 - 6 = -5 - 2 - 6 + 8 + 4 + 10 = -13 + 22 = 9$$

- Se una parentesi contiene una somma indicata ed è preceduta dal segno "+", può essere soppressa insieme al segno "+" che la precede, quindi si scrivono gli addendi, che si trovano in essa, ciascuno con il proprio segno:

$$20 + (-3 + 5 - 12) = 20 - 3 + 5 - 12 = 10.$$

