

ESPRESSIONI ARITMETICHE

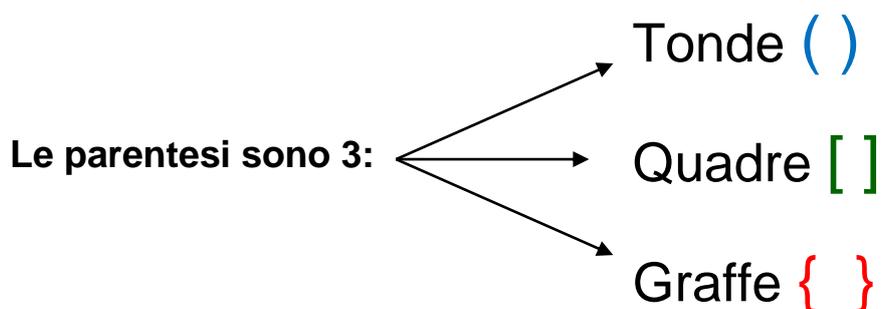
Un'espressione è una successione di numeri collegati tra loro da segni di operazioni.

ESPRESSIONI CON SOMMA E SOTTRAZIONE:

Si svolgono da sinistra verso destra nell'ordine in cui li troviamo.

ES. $37 - 21 + 15 - 23 + 13 =$
= $16 + 15 - 23 + 13 =$
= $31 - 23 + 13 =$
= $8 + 13 = 21$

LAVORARE CON LE PARENTESI:



Nelle parentesi ci sono delle operazioni e hanno la precedenza. Bisogna eseguire i passaggi nel sequente ordine:

1. Prima eseguo le operazioni nelle parentesi **tonde ()**
2. Poi eseguo le operazioni nelle parentesi **quadrate []**
3. Poi eseguo le operazioni nelle parentesi **graffe { }**
4. Infine eseguo le restanti operazioni da sinistra a destra.

ES. $40 - (25 + 42 - 51) - \{2 - [(79 + 46) - 125]\} =$
 $40 - 16 - \{2 - [125 - 125]\} =$
 $40 - 16 - \{2 - 0\} =$
 $40 - 16 - 2 =$
 $24 - 2 = 22$