

LE ESPRESSIONI ARITMETICHE

Una espressione aritmetica è una serie di operazioni concatenate. Per risolverla occorre rispettare le regole:



Regola 1

Se nell'espressione compaiono **solo addizioni e sottrazioni** oppure **solo moltiplicazioni e divisioni**, esegui le operazioni nell'ordine in cui si presentano.

$$\underline{30 + 10} - 15 - 20 =$$

$$\underline{\dots - 15} - 20 =$$

$$\dots - 20 = \dots$$

$$\underline{60 : 6} \times 30 : 100 \times 7 =$$

$$\underline{\dots \times 30} : 100 \times 7 =$$

$$\underline{\dots : 100} \times 7 =$$

$$\dots \times 7 = \dots$$

$$\underline{3 \times 4} : 6 \times 5 =$$

$$\underline{\dots : 6} \times 5 =$$

$$\dots \times 5 = \dots$$

$$\underline{95 + 5} - 50 + 26 =$$

$$\underline{\dots - 50} + 26 =$$

$$\dots + 26 =$$

Regola 2

Se nell'espressione compaiono **tutte le operazioni**, esegui **prima** le moltiplicazioni e le divisioni,

$$\underline{40 : 8} + 35 + \underline{7 \times 4} =$$

$$\underline{\dots + 35} + \dots =$$

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

$$\underline{20 \times 20} + 45 - \underline{4 \times 5} =$$

$$\underline{\dots + 45} - \dots =$$

$$\dots - \dots = \dots$$

$$\underline{200 : 10} + 120 - \underline{81 : 9} =$$

$$\underline{\dots + 120} - \dots =$$

$$\dots - \dots = \dots$$

$$82 + \underline{32 : 4} - \underline{400 : 100} =$$

$$82 + \underline{\dots} - \dots =$$

$$\dots - \dots = \dots$$