



## Somma e rapporto di due numeri

1. La somma di due numeri è 30 e il loro rapporto è  $\frac{2}{3}$ . Qual è il valore dei due numeri?  
[12; 18]
2. Due numeri sono tali che la loro somma è 49 e il maggiore è  $\frac{4}{3}$  del minore. Trovare i due numeri.  
[21; 28]
3. La somma di due numeri è 100. Qual è il valore dei due numeri se stanno tra loro come 12 sta a 13?  
[52; 48]
4. Trovare il valore di due numeri, sapendo che la loro somma è 81 e che il più piccolo è  $\frac{2}{7}$  del più grande.  
[63; 18]
5. Qual è il valore di due numeri la cui somma è 135 e il cui rapporto è  $\frac{7}{8}$ ?  
[72; 63]
6. La somma di due numeri è 240. Trovare il valore dei due numeri sapendo che uno è  $\frac{5}{19}$  dell'altro.  
[190; 50]
7. La somma di due numeri è 143. Sapendo che il primo sta al secondo come 6 sta a 5, qual è il valore dei due numeri?  
[78; 65]
8. Determinare il valore di due numeri dei quali si conosce la somma (342) e il rapporto ( $\frac{1}{5}$ ).  
[285; 57]
9. Stabilire quanto valgono due numeri, che sono in rapporto 3 a 7, la cui somma è 290.  
[203; 87]
10. Definire il valore di due numeri, che sono uno  $\frac{10}{3}$  dell'altro, la cui somma è pari a 195.  
[150; 45]
11. La somma di due numeri è pari a 290, mentre il loro rapporto è  $\frac{12}{17}$ . Trovare il valore dei due numeri.  
[170; 120]
12. Due numeri, sommati tra loro, danno come risultato 125. Trovare il valore dei due numeri, sapendo che uno è  $\frac{4}{21}$  dell'altro.  
[105; 20]