

Scrivere un programma che, letti da input due numeri interi A e B, con B diverso da 0, calcoli e stampi il risultato delle operazioni $A+B$, $A-B$, $A*B$, A/B , e $A\%B$, secondo il formato descritto nel seguente esempio.

Esempio. Se A fosse 5, e B fosse 3, il programma dovrebbe stampare:

Somma: 8

Differenza: 2

Moltiplicazione: 15

Quoziente: 1

Resto: 2

ATTENZIONE: Si noti che affinché il programma possa essere gestito dal valutatore automatico, non devono essere stampate altre informazioni, se non quelle che rappresentano l'output, e quest'ultime devono rispettare esattamente il formato atteso, senza aggiungere altre spaziature o altre stampe (neppure quelle che possono precedere l'istruzione input per comunicare a chi esegue il programma che dati inserire). Inoltre, non andare a capo dopo la stampa del resto.