

Un idraulico chiede € 40,00 per un'ora di lavoro, più il costo del materiale, con un minimo di € 100,00 per ogni lavoro. Scrivere un programma che, dati in input due interi rappresentanti rispettivamente il costo del materiale e il numero di ore lavorative, determini la spesa totale, facendola ammontare al limite minimo quando previsto.

ATTENZIONE: Si noti che affinché il programma possa essere gestito dal valutatore automatico, deve essere inviata in stampa solo ed esclusivamente il valore della spesa totale, senza il simbolo € e senza andare a capo. Inoltre, attenzione a non aggiungere spaziature o altre stampe (neppure quelle che possono accompagnare l'istruzione input per comunicare a chi esegue il programma che dati inserire).

ESEMPI:

- Se il costo del materiale fosse 12 e il numero di ore lavorative fosse 2 la spesa per l'idraulico sarebbe 92 infatti il calcolo da fare è $2 \cdot 40 + 12$. Essendo il valore della spesa inferiore al limite minimo di 100, il programma dovrà stampare 100.
- Se il costo del materiale fosse 471 e il numero di ore lavorative fosse 13 la spesa per l'idraulico sarebbe 991 infatti il calcolo da fare è $13 \cdot 40 + 471$. Essendo il valore della spesa superiore al limite minimo di 100, il programma dovrà stampare 991.