Supponendo che la bolletta del telefono venga calcolata nel seguente modo:

- Un valore fisso di 5€ per le prime 80 chiamate;
- 0.10€ per ciascuna delle 60 chiamate successive;
- 0.07€ per ciascuna delle ulteriori 50 chiamate (oltre le 140 fino alle 190);
- 0.05€ per ciascuna delle ulteriori chiamate (oltre le 190).

Scrivere un programma che, letto da input il numero di chiamate effettuate, visualizzi l'importo da pagare arrotondato a tre cifre decimali (si usi a tal proposito, la funzione round).

ATTENZIONE: Si noti che affinché il programma possa essere gestito dal valutatore automatico, deve essere inviata in stampa solo ed esclusivamente il valore dell'importo da pagare, senza andare a capo e senza aggiungere spaziature o altre stampe (neppure quelle che possono precedere l'istruzione input per comunicare a chi esegue il programma che dati inserire).

ESEMPI:

- Se il numero di chiamate fosse 12 il programma stamperebbe 5
- Se il numero di chiamate fosse 140 il programma stamperebbe 11
- Se il numero di chiamate fosse 143 il programma stamperebbe 11.21