

Programmazione dei calcolatori con laboratorio

8 settembre 2023

Consegna

Le soluzioni devono essere codificate in due file in formato `c` e `py`. I file devono essere denominati col proprio cognome e nome (prima il cognome).

Per l'invio creare un archivio `zip` contenente i due file e fare **reply** all'email ricevuta contenente questo documento, senza modificare il *subject*.

NB. Verranno sottratti punti in proporzione ai minuti di ritardo dalla scadenza.

1) C

Si scriva un programma, chiamato `somma`, che legga gli argomenti dalla linea di comando e stampi la somma di quelli che rappresentano numeri. Ad esempio l'esecuzione di

```
$> ./somma 3.14 peppa pig 2 1.2 programma
```

deve stampare 5.34.

2) Python

Si scriva una funzione, denominata `initials`, che prenda in input una stringa `a` contenente parole separate da spazi e restituisca un dizionario che mappi ogni iniziale (prima lettera delle parole) alla lista di parole che hanno quella lettera per iniziale.
