

Corso di Sistemi Operativi
Proff. Abate, Rescigno – Anno Acc. 2020/21
Prova in Itinere (**Laboratorio**) del 05 novembre 2020

Indirizzo email a cui spedire la soluzione: **Mmatematici01@gmail.com**

NB. non è necessario inserire direttive #include; i commenti non sono necessari, ma potrebbero essere utili in caso di errore;

Esercizio 1 (30 pt)

Scrivere un programma che prenda come parametro sulla riga di comando il nome di un file ed effettui le seguenti operazioni:

- a) controlli se all'interno della **current working directory** sia presente tale file;
- b) nel caso sia presente, controlli se si tratta di un **file standard**, di una **directory** o di un **link simbolico** e stampi a video tale informazione;
- c) nel caso si tratti di un file standard stampi in output **i permessi e il numero di vocali** contenuti nel file.