



## Test Practic Final USO Varianta 121, 2 Februarie 2021

Nume:	Grupa:
	*

## Indicații

- Testul durează 100 minute și conține 6 subiecte. Fiecare subiect se punctează cu maxim 20 de puncte pentru o rezolvare corectă și completă. Rezultatul se trunchiază la 100 de puncte.
- Se pot obține punctaje parțiale pentru un subiect numai dacă acest lucru este specificat.
- Ordinea de rezolvare a subiectelor este la alegerea voastră.
- Rezolvările subiectelor pot fi realizate utilizând doar aplicații disponibile în linia de comandă.
- Subiectele se rezolvă pe mașinile virtuale puse la dispoziție fiecărui student. Orice rezolvare pe masina locală este nevalidă.
- Dacă nu este menționată calea completă a unui fișier sau director, acesta trebuie creat în /home/student.

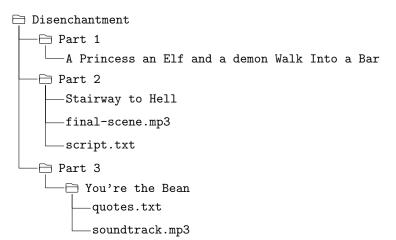
## Punctaj total

## Subjecte

1. (a) Creați următoarea structură de directoare și fișiere.

Notă: directoarele au ⊟ la începutul numelui.







(b) Mutați fișierul "soundtrack.mp3" în cadrul directorului "Disenchantment".



(c) Arhivați directorul "Disenchantment" într-o arhivă de tip "gzip" numită "series disenchantment.tar.gz".

(c) Schimbați parola utilizatorului "bean" în "queen-D4gmar#".



5

(d) Scrieți un oneliner care șterge directorul "Part 1/".

(a) Adăugați în sistem utilizatorii "bean" și "elfo".

(b) Modificați directoarele "home" astfel:

• "elfo": /home/private/elfo • "bean": /home/public/bean

(d) Faceți modificările necesare astfel încât utilizatorul "elfo" să aibă drepturi de scriere și citire asupra tuturor fișierelor din ierarhia de fișiere "/home/public/bean".

(a) Afișați toate fișierele obișnuite (nu și directoarele) din rădăcina directorului "/etc".

(b) Scrieți un oneliner care returnează numărul de dispozitive de tip bloc din sistem.





