

Számítógép architektúrák

BSc

3. Gyak.

2023. 09.27

Készítette:

Ferencsik Róbert Bsc

Programtervező Informatika

BQLOTW

Miskolc, 2023.10.18

A feladathoz használt parancsok: touch, chmod, chown, groups, useradd, groupadd

Hozza létre a leck3 mappában task nevű mappát!

A mappában belül hozza létre a megfelelő mappákat és fájlokat a megfelelő jogosultságokkal, hogy a

mappán belül kiadott ls -la parancs az alábbi screenshot-on látható eredményt hozza! (ignorálja a fájloknak és mappáknak a jogosultsághoz és névhez nem kötődő tulajdonságait, tehát módosítási dátumot, tulajdonost, stb.)

```
1.md
2.md
avenged_sevenfolder
dummy.js
filer_episode.mkv
.hidden_file
homework
runnable
script.sh
```

```
-rw-rw-r-- 1
-rw----- 1
drwxr-xr-x 2
-rw-rw-rw- 1
-rw-rw---- 1
-rw-r--r-- 1
drwxrwx--- 2
-rwxr-xr-x 1
-rwx--x--- 1
```

Adott az ls -l parancs kimenetének az alábbi részlete:

```
-rw-rw-r-- 1 robert ruby 241 szept 26
```

2023 README.md

Válaszoljon a következő kérdésekre?

1. Ki a tulajdonosa a README.md fájlnek?

-robert

2. Melyik csoport a tulajdonosa a README.md fájlnek?

-ruby

3. Igaz vagy hamis a következő állítás? “A README.md fájl üres.”

-nem üres, foglal tárhelyet

4. Igaz vagy hamis az alábbi állítás? “A robert csoportjába tartozó felhasználók szerkeszthetik a README.md fájlt?”

-igaz

5. Igaz vagy hamis az alábbi állítás? “A fájl egy szövegszerkesztőben akárki által megnyitható.”

-megnyitható ha csak megtekintést is támogat a szövegszerkesztő

6. A következő parancs kiadása után a README.md fájl ki számára lesz olvasható? `chmod 600 README.md`

-csakis a tulajdonos (robert) számára

7. Adott az alábbi jogosultság egy fájlra: `rw-rw-rw-`. Fejezze ki számmal!

-666

8. Adott az alábbi jogosultság egy fájlra: `rw-r-----`. Fejezze ki számmal!

-640

9. Adott az alábbi jogosultság egy fájlra: `rw-r-xr-x`. Fejezze ki számmal!

-655

10. Adott az alábbi jogosultság egy fájlra: `rw-rwxrwx`. Fejezze ki számmal!

-777

11. Adott az alábbi jogosultság egy fájlra: `rw-x-----`. Fejezze ki számmal!

-700

12. Adott az alábbi jogosultság egy fájlra: `rw-r--r--`. Fejezze ki számmal!

-744

13. Az alábbi szám egy fájl jogosultság halmazt fejez ki: 644. Ki tudja a fájlt olvasni?

-mindenki

14. Az alábbi szám egy fájl jogosultság halmazt fejez ki: 644. Ki tudja a fájlt olvasni?

-mindenki

15. Az alábbi szám egy fájl jogosultság halmazt fejez ki: 711. Futtatható-e a fájl egy tetszőleges felhasználó számára?

-igen futtatható

16. Az alábbi szám egy fájl jogosultság halmazt fejez ki: 640. Tudja-e a fájlt írni a birtokos csoport tagja?

-igen tudja

17. Az alábbi szám egy fájl jogosultság halmazt fejez ki: 600. Ki látja a fájlt a rendszeren?

-magát a fájlt mindenki látja, a tartalmát csak a tulajdonos

18. Az alábbi szám egy mappa jogosultság halmazt fejez ki: 600. Ki léphet be a mappába?

-csak a tulajdonos

19. Az alábbi szám egy mappa jogosultság halmazt fejez ki: 660. Ki látja a fájlokat a mappában?

-a tulajdonos és a tulajdonosi csoport

20. Az alábbi szám egy mappa jogosultság halmazt fejez ki: 744. Ki hozhat létre fájlt a mappában?

-mindneki létrehozhat fájlt a mappában

21. Az alábbi szám egy mappa jogosultság halmazt fejez ki: 555. Ki törölhet fájl a mappában?

-senki sem törölhet