

ZH feladatok számítógép-hálózatok tárgyából

Minden kérdésnél 1 pont szerezhető. Nem működő Linux parancs nem ér pontot. Az elégséges osztályzathoz legalább a pontok 60%-át, azaz 6 pontot kell megszerezni. (Csak az első 10 át nem húzott kérdés számít!)

1. Mit tud az ún. *rendszer portokról* (System Ports, más néven Well Known Ports)?
2. Mi a különbség a registry és a registrar között? (Melyik mit jelent?)
3. Ellenőrizze, hogy az alábbi szimbolikus nevek megfelelnek-e az eredeti RFC 1035 előírásainak: pipálja ki a jókat, húzza át a hibásakat.

ku-tya.hu, med+ve.hu, béla.hu, richter&gedeon.hu, ICA.hu

4. Egészítse ki a következő mondatot a hiányzó szavakkal:
A(z) protokoll például azért is előnyösebb a(z) protokollnál, mert lehetővé teszi, hogy a leveleket és a csatolt fájlokat a szerveren elérjük, áttekintsük (a levelek letöltése nélkül).
5. Másolja át a helyi gép aktuális könyvtárába a **dell12.tilb.sze.hu** gép **joska** nevű felhasználójának nevében dolgozva az ő home könyvtárában található **eb.jpg** nevű fájlt.
diak@fekete1:~\$
6. Mi a legfontosabb különbség a „mailbox” és a „maildir” postafiók formátumok között?
7. Az FTP aktív módja esetén miért okoz problémát, ha a kliens tűzfal mögött van?
8. Egy HTML dokumentum mely részében használandó a <P> tag?
9. Milyen módszereket ismer számítógép-hálózatok teljesítőképességének vizsgálatára?
10. Mire használhatjuk a Venn diagramot?
11. Egy kutató egy férfifodrászat szemetét tanulmányozva részletes statisztikát készített a levágott hajszálok méretéről: 0-1 cm: 1000 db, 1-5cm: 10 000 db, 5-6 cm 3000 db, 6-10 cm: 8000 db, 10-12cm 2000db.
Ábrázolja a kutató eredményeit hisztogramon.