

ZH feladatok számítógép-hálózatok tárgyból

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. Milyen protokollt használna a következő célokra, a szerver milyen portszámon érhető el?

| feladat | protokoll | portszám |
|---|-----------|----------|
| HTML oldalak biztonságos átvitele | | |
| Levelek nem biztonságos. letöltése offline feldolgozás és újraszinkr. lehetőségével | | |
| Szimbolikus név alapján IP-cím kiderítése | | |
| Fájl átviteli protokoll adat kapcsolat | | |
| Levelek átvitele a küldő és a fogadó MTA között | | |

2. Soroljon fel 5db country code TLD-t.

3. DNS-nél mit ad meg a *referral* és az *authoritative answer*?

4. Másolja át a **fekete2.tilb.sze.hu** gép **jancsi** nevű felhasználójának nevében dolgozva gép /**tmp** könyvtárában található **Juliska.jpg** nevű fájlt a gép helyi gép aktuális könyvtárába.
diak@fekete1:~\$

5. Levelezéshez miért nem volt elég az SMTP, miért volt szükség a POP3 protokollra is?

6. Az FTP aktív módja esetén miért okoz problémát, ha a kliens tűzfal mögött van?

7. Egy HTML dokumentum mely részében használandó a <H1> tag?

8. Adja meg a szimuláció definícióját!

9. Eredmények megjelenítésekor százalékos megoszlás ábrázolására használatos a(z),
halmazok és köztük levő relációk ábrázolásra pedig a(z)

10. Matematika ZH-n az elérhető 100 pontból Aladár 92, Béla 96, Cecília 93, Dénes pedig 98 pontot ért el.
Ábrázolja a hallgatók eredményeit egy minden szükséges alaki kelléssel ellátott grafikonon úgy, hogy abból feltűnő legyen az eredményeik közti különbség.

11. Készítsen szabályos HTML nyelvű dokumentumot a következők szerint:

- a böngésző címsorában jelenjen meg a saját neve és Neptun kódja
 - az oldal főcíme legyen: Kedvenc ételeim
 - egy számozott felsorolásban adja meg három étel nevét.
- (A túloldalon dolgozzon)