

ZH feladatok számítógép-hálózatok tárgyából

Minden kérdésnél 1 pont szerezhető, összetett kérdéseknél részpont is kapható.

Az elégséges osztályzathoz legalább a pontok 60%-át, azaz 6 pontot kell megszerezni.

1. Mit tud a *caching-only nameserver*ről?
2. Az alábbi szimbolikus nevek közül pipálja ki a szintaktikailag helyeseket, és húzza át a hibásakat!
POP3.sze.hu www.joomla!.hu www.nagyi-lekvarja.hu AKTA.KUKAC.HU
hason-.lo.hu users.google+.hu probal.zonat.teacherb.tilb.sze.hu
kutyaufokft.hu www.ernst&young.com C.D.net
3. Hogyan véd spam küldése ellen a Message Submission Protocol?
4. Rajzolja le, hol van a helye a következőknek az asztali gépen dolgozó felhasználók közti levelezésben (egyese többször is szerepelhetnek): UA, kimenő SMTP szerver (MTA), bejövő SMTP szerver (MTA) IMAP4 kliens, IMAP4 szerver, IMAP4 (maga a protokoll), SMTP, Message Submission Protocol, felhasználói postafiókok, kimenő postaláda.
5. Adja meg, hogy milyen protokollok használják az alábbi portszámokat:
110: 143: 21: 22: 25: 443: 53: 80: 993: 995:
6. Soroljon fel 5 POP3 parancsot és mindegyiknél adja meg azok jelentését is!
7. Mi a különbség a HTTP 1.0 és 1.1 verziója között? Miért volt szükség az új verzióra?
8. Adja meg a szimuláció definícióját!
9. Mutasson be egy megjelenítési trükköt, ami azon alapul, hogy a szemünk területet érzékel! Készítsen egy minden szükséges alaki kellékkal ellátott ábrát, ami a trükköt használja, és magyarázza is meg, hogy hogyan jön létre a megtévesztés!
10. Készítsen egy egyszerű HTML oldalt, ami tartalmazza a következőket: a böngésző címsorában megjelenő cím legyen: 77 magyar népmese; főcím (ami az oldalon jelenik meg): Magyar népmesék; alcím: Mesék Mátyás királyról; alatta egy 3 tagú számozott listában adjon meg 3 mesecímet (kitaláltak is lehetnek).(Az ékezetes betűk helyes megjelenését a szerver beállításai garantálják, tehát a META tag nem kell. A túloldalon dolgozzon!)