

Hálózati operációs rendszerek
NGB_TA047_1
7. kisZH

2015. 10. 26.

Minden kérdés 1 pontot ér. Értékelés: 6 ponttól elégséges, 7-től közepes, 8-tól jó, 9-től jeles.

1. Mit jelent az, hogy egy Debian csomag ún. áttérést segítő csomag (transitional package)?
2. Mi az oka annak, hogy – más szerverprogramokkal ellentétben – a DHCP szerver telepítés után nem képes elindulni?
3. Indítsa el Debian Linux alatt a megismert DHCP szerver legújabb verzióját.
4. Magyarázza meg, hogy mi a különbség az alábbi két beállítás között:
default-lease-time 600;
max-lease-time 600;
5. Mit kell írni a DHCP szerver konfigurációs állományába, hogy a hálózatról való operációs rendszert betölteni szándékozó gépek a 10.1.2.2 IP-című gépről a **/tftp/boot** könyvtárból a **pxelinux.1** fájlt töltsék le?
6. BIND-nál mit jelent a *zóna transzfer*? (Használja a megfelelő szakkifejezéseket!) Milyen szállítási szintű protokollt használ, és miért?
7. Ha most szerkesztene egy zónafájlt, aminek a sorszáma (serial) 2010102010, milyen új sorszámot állítana be?
8. Mit jelentenek a **kutya.hu** zóna zónafájljában a következő bejegyzések? (2 pont)
MX 10 macska

www IN A 113.12.15.16
9. Mit ír a fenti zónafájlba ahhoz, hogy az **ipv6.kutya.hu** IPv6 címe 2001:db8::12 legyen?