

Ders : Açık Kaynak İşletim Sistemleri

Ünite : 8. LINUX İŞLETİM SİSTEMİ

Soru 1:

Linux işletim sistemi, temelde aşağıdaki işletim sistemlerinden hangisinin yapısına dayanmaktadır?

Windows

UNIX

Mac OS

iOS

Symbian

Cevap :

UNIX

Soru 2:

Aşağıdaki özelliğe sahip kişilerin hangisinin bilgisayarında ilk işletim sistemi olarak Linux kullanması beklenmez?

Güvenliğe önem veren

Farklı açık kaynak kodlu yazılımları kullanmak isteyen

Bilgisayarda yaptığı temel iş oyun oynamak olan

Profesyonel yazılımcı olmak isteyen

Stabil bir sistem üzerinde çalışmak isteyen

Cevap :

Bilgisayarda yaptığı temel iş oyun oynamak olan

Soru 3:

PAM nedir?

Linux'ta güvenlik sağlamak için kullanılan bir sistem

Bir Linux sürümü

Linux ile Windows arasından bağlantı kurmayı hedefleyen bir köprü yapısı

Linux'un en temel dizini

Linux'un mobil işletim sistemi versiyonu

Cevap :

Linux'ta güvenlik sağlamak için kullanılan bir sistem

Soru 4:

Linux'ta en temelde kullanılan dizinin adı nedir?

bin

driver

library

root

personal

Cevap :

root

Soru 5:

Linux içerisinde bie ifadenin başında / işareti olması ne anlama gelmektedir?

o ifadenin bir komut olması

o ifadenin bir izin olması

o ifadenin Windows işletim sisteminden alınmış olması

o ifadenin MacOS işletim sisteminden alınmış olması

o ifadenin kullanıcı tarafından oluşturulmuş olması

Cevap :

o ifadenin bir komut olması

Soru 6:

Bir kullanıcının Linux'taki root dizinini kullanabilmesi için aşağıdakilerden hangisine ihtiyacı vardır?

en az iki kullanıcı hesabı

Linux – Windows arasında geçiş

en yeni Linux sürümü

linux uzantılı bir e-mail adresi

bir kullanıcı adı ve parola

Cevap :

bir kullanıcı adı ve parola

Soru 7:

Mv (move/taşı) komutu aşağıdakilerden hangisinin taşınması için kullanılır?

İşletim sisteminin

Masaüstü ekranının

Dosyaların

Komutların

Dağıtımların

Cevap :

Dosyaların

Soru 8:

Linux ile ilgili aşağıdaki kısaltma-açılım eşleştirmelerinin hangisi yanlıştır?

Ls – list – liste

Df – disk free – boş disk

Mkdir – make directory – dizin oluştur

Cd – change directory – dizin değiştir

Mv – milivol – küçük boyut

Cevap :

Mv – milivol – küçük boyut

Soru 9:

Linux'un POP3 gibi teknolojiler ile ilgili hizmet sunabilmesi onun hangi özelliğinin bir sonucudur?

Stabil olması

Açık kaynak kodlu olması

Ağ teknolojileri konusunda hizmet vermesi

Çok görevli olması

Uyumlu bir sistem olması

Cevap :

Ağ teknolojileri konusunda hizmet vermesi

Soru 10:

“Debian ve ‘ın kurulumları çok benzer şekilde gerçekleştirilmektedir. “ ifadesinde boş kalan kısma aşağıdakilerden hangisi getirilebilir?

Ubuntu

Android

Windows NT

Mac OS 10

iOS 10

Cevap :

Ubuntu
