Adı Soyadı: İdris Güzel Programı: Bilişim Güvenliği Teknolojisi

BTP152 – AÇIK KAYNAK İŞLETİM SİSTEMLERİ UYGULAMA SORULARI

1. Paket yöneticisi (apt) hakkında bilgiyi görüntülemek için kullanılan komutu yazınız?

Komut: man apt

2. "grep" komutuna ilişkin detaylı bilgileri görüntülemek için kullanılan komutu yazınız?

Komut: man apt

3. Linux işletim sisteminin dağıtım bilgisini görüntülemek için kullanılan komutu yazınız?

Komut: cat /etc/os-release

Komut: uname -a **Komut:** hostnamectl

4. İşletim sisteminin kullandığı Kernel versiyonunu ve ağ içinde kullanılan host adını görüntülemek için kullanılan komutları yazınız?

Komut: uname -r **Komut:** hostname

5. İşletim sisteminin hangi kimlikle çalıştığını ve en son ne zaman açıldığını bilgisini veren

komutları yazınız?

Komut: whoami

Komut: last

6. Disk kullanımına dosya bilgisini de dahil ederek görüntülemek için kullanılan komutu yazınız?

Komut: du -h

7. Bellek ve swap alanını görüntülemek için kullanılan komutu yazınız?

Komut: free -h
8. \$cd /usr/local/bin
\$cd ../../local

\$pwd

Yukarıdaki komut bloğu çalıştırıldığında oluşan çıktı ekranını yazınız?

Çıktı: /usr/local

9. Sistemde sadece 'b' ile başlayan gizli dosyaları görüntülemek için kullanılan komutu yazınız?

Komut: Is -a | grep

10. Sistemdeki dosyaları büyüklüğüne ve dosya üzeründe yapılan değişiklik tarihine göre sıralayan

komutları yazınız?

Komut: ls -ls Komut: ls -lt