



A

İŞLETİM SİSTEMLERİ ve UYG. ARA SINAVI

26.11.2010

NO : _____

AD SOYAD :

İMZA

	A	B	C	D		A	B	C	D		A	B	C	D		A	B	C	D		A	B	C	D
1	○	○	○	●	7	○	●	○	○	13	○	○	●	○	19	○	○	●	○	25	○	○	○	●
2	○	○	○	○	8	●	○	○	○	14	●	○	○	○	20	●	○	○	○	26	○	○	○	○
3	○	○	○	○	9	○	○	○	○	15	○	○	○	○	21	○	○	○	○	27	○	○	○	○
4	○	○	○	○	10	○	○	○	○	16	○	○	○	○	22	○	○	○	○	28	○	○	○	○
5	○	○	○	○	11	○	○	○	○	17	○	○	○	○	23	○	○	○	○	29	○	○	○	○
6	○	○	○	○	12	○	○	○	○	18	○	○	○	○	24	○	○	○	○	30	○	○	○	○

- D 01. Çalışmakta olan her bir program sahiptir?
(A) çok kullanıcıli yapıya (B) kullanıcıya (C) yığın işleme (D) bir süreç numarasına
02. Kullanıcının komutları ya da çalıştırmak istediği programların isimlerini klavye aracılığı ile arka arkaya girmesi yoluyla gerçekleştirdiği işleme denir.
(A) Yığın işleme (batch processing) (B) Çevrim dışı işlem (Offline Processing)
(C) Seri işleme (serial processing) (D) Tek iş düzeni (Monoprogramming)
03. Aşağıdakilerden hangisini yapmak için disk kısımlara (partition) ayrılır?
I) Daha küçük küme boyutlarına sahip disk elde edebilmek için
II) Kullanıcı kotalarını düzenleyebilmek için
III) Diskin daha hızlı çalışabilmesi için
IV) Diski ağ üzerinden daha kolay paylaşılabilmesi için
(A) I, II, III (B) I, II (C) II, III (D) Hepsi
- A 04. Hangi RAID yapısında disk kapasitesinden maksimum şekilde yararlanır?
(A) RAID 0 (B) RAID 1 (C) RAID 5 (D) RAID 10
- A 05. Aşağıdaki sistemlerden hangileri kurulurken ürün anahtarı (serial number) istenir?
I) FreeBSD II) Fedora Linux III) Windows 2008 Server IV) MS-DOS V) XP Professional
(A) III, V (B) I, III (C) III, IV, V (D) II, III, V
- C 06. Aşağıdakilerden hangileri işletim sistemlerinde varsayılan (default) olarak kullanılan en yetkili kullanıcılardandır?
I) Administrator II) Superuser III) wheel IV) root
(A) I, II, IV (B) III, IV (C) I, IV (D) I, II
- B 07. Aşağıdaki işletim sistemlerinden hangilerinde dosya isimleri oluşturulurken büyük küçük harf duyarlılığı yoktur?
I) Windows 98 II) Windows XP III) Unix IV) Linux
(A) I, II, III (B) I, II (C) II, III, IV (D) I, IV
- A 08. Aşağıdaki işletim sistemlerinin hangisinde swap alan tanımlanması gerekir?
(A) Linux (B) Windows XP (C) Windows 7 (D) MS-DOS
- A 09. Aşağıdaki işletim sistemlerinden hangisi aynı aileden değildir?
(A) Windows 98 (B) Windows 2000 (C) Windows XP (D) Windows Vista
- C 10. Aşağıdaki işletim sistemlerinden hangisinde kullanıcı lisanslarının sayısı ile ilgili bilgi sorulur?
I) FreeBSD II) Fedora Linux III) Windows 2008 Server IV) MS-DOS V) XP Professional
(A) I (B) II (C) III (D) IV
- D 11. Aşağıdaki dosya sistemlerinden hangilerini Windows işletim sistemleri tarafından tanınmaz?
I) UFS II) NTFS III) VFAT IV) EXT3
(A) III, IV (B) I, III (C) I, III, IV (D) I, IV
- B 12. Mantıksal sürücüler aşağıdaki kısımlardan (partition) hangisi içinde bulunur?
(A) Birincil Kısım (Primary Partition) (B) Genişletilmiş Kısım (Extended Partition)
(C) İkincil Kısım (Secondary Partition) (D) Swap Kısım (Swap Partition)
- C 13. 1.1 MB lık bir dosya kümeleri (cluster) 8 sektörden oluşan bir diskte kaç byte yer işgal eder?
(A) 1150976 (B) 1153434 (C) 1155072 (D) 1159168

A

14. Üzerinde işletim sistemi olmaksızın uzak bilgisayar üzerindeki işletim sisteminden yararlanarak çalışan bilgisayarlar olarak adlandırılır?
(A) terminal (B) sunucu (C) istemci (D) birinci nesil
15. Bir donanım birimi içerisinde aşağıdakilerden hangisini içermez?
(A) fiziksel birimin kendisi (B) mikroprogram (C) editör (D) makine dili
16. Aşağıdakilerden hangisi bir işletim sistemi değildir?
(A) Novel Netware (B) Windows 3.1 (C) Windows 2000 (D) Redhat Enterprise Linux 5

Aşağıdaki Sorular Linux-FreeBSD-Unix İşletim Sistemi İle ilgilidir.

17. vi editörü kullanılırken komut verme moduna geçmek için aşağıdaki tuşlardan hangisi kullanılır?
(A) CTRL (B) F1 (C) INS (D) ESC
18. COPYRIGHT compat@ etc/ mnt/ sys@
YEDEK/ dev/ home@ proc/ tmp/
bin/ dist/ lib/ rescue/ tools/
boot/ libexec/ root/ usr/ cdrom/
entropy media/ sbin/ var/
- Yukarıdaki sonuç aşağıdaki komutlardan hangisi sonucu elde edilmiş olabilir?
(A) ls -l (B) ls -F (C) ls -a (D) ls -h
19. Bir dosyanın sahibi tarafından her şey yapılabilmesi, grubu tarafından hiçbir şey yapılamaması ve diğerleri tarafından yalnızca çalıştırılması için aşağıdaki komutlardan hangisi kullanılır?
(A) chmod 604 kur.sh (B) chmod 542 kur.sh (C) chmod 701 kur.sh (D) chmod 750 kur.sh
20. taner ttyp0 89.147.194.164 Sun Nov 7 12:24 still logged in
110715 ttyp0 88.136.12.150 Sat Nov 6 21:32 - 21:55 (00:23)
110715 ttyp0 Sat Nov 6 21:26 - 21:31 (00:04)
110715 ttyp0 88.136.12.150 Sat Nov 6 20:33 - 21:26 (00:52)
120844 ttyp0 87.174.44.16 Fri Nov 5 21:10 - 21:13 (00:03)
120820 ttyp1 193.255.184.110 Fri Nov 5 19:23 - 19:27 (00:04)
- Yukarıdaki sonuç aşağıdaki komutlardan hangisi sonucu elde edilmiş olabilir?
(A) last (B) who (C) finger (D) date
21. Aşağıdaki komutlardan hangisinde /etc ve /usr/local/etc dizinindeki sonu .conf ile biten dosyalar /yede dizinine kopyalanmıştır?
(A) cp /yede /etc/? .conf /usr/local/etc/? .conf
(B) cp /yede /etc/*.conf /usr/local/etc/*.conf
(C) cp /etc/? .conf /usr/local/etc/? .conf /yede
(D) cp /etc/*.conf /usr/local/etc/*.conf /yede
22. Aşağıdaki dosyalardan hangisinde suit biti bulunmasını beklersiniz?
(A) /bin/ls (B) /etc/passwd (C) /usr/bin/passwd (D) /bin/chmod
23. Bir komut ile ilgili, örneğin ls komutu ile ilgili yardım almak için aşağıdaki komutlardan hangisi uygundur?
(A) help ls (B) man ls (C) F1 ls (D) ls/?
24. Bulduğunuz dizini görmek için kullanılan komut aşağıdakilerden hangisidir?
(A) pwd (B) last (C) cat (D) ls
25. Parolanız değiştirmek için aşağıdaki komutlardan hangisini kullanabilirsiniz?
(A) login (B) pass (C) password (D) passwd
26. Aşağıdakilerden hangisinde sh kabuğunda bir değişken tanımlanmıştır?
(A) SAYI='23' (B) \$SAYI=23 (C) set \$SAYI=23 (D) SAYI=23
27. Aşağıdakilerden hangisinde csh kabuğunda bir alias doğru olarak tanımlanmıştır?
(A) alias listele ls -al (B) listele='ls -al' (C) set listele ls -al (D) listele="ls -al"
28. vi editörü kullanılırken dosyayı kaydedip çıkmak için hangi komut kullanılır?
(A) :r! (B) :rwq! (C) :q! (D) :wq!
29. Sistem açılışında sisteme otomatik bağlanan disk veya disk parçaları ile ilgili bilgiler hangi dosyada bulunur?
(A) /boot/kernel (B) /etc/rc.conf (C) /etc/fstab (D) /boot
30. Sisteme bağlı disk veya disk parçalarını görmek için aşağıdaki komutlardan hangisi kullanılır?
(A) sysinstall (B) fdisk (C) umount (D) mount

Sınav Süresi 45 dakıkadır.

Başarılar