



A A A A A
İŞLETİM SİSTEMLERİ ve UYG. FİNAL SINAVI

26.01.2009

NO : _____

AD SOYAD :

İMZA

	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	○	○	○	○

01. Kullanıcının komutları ya da çalıştırmak istediği programların isimlerini klavye aracılığı ile arka arkaya girmesi yoluyla gerçekleştirdiği süreç aşağıdakilerden hangisiyle tanımlanabilir?
(A) Batch Processing (B) Serial Processing (C) Online Processing (D) Interactive Processing
02. Windowsta kota seçeneği aşağıdakilerden hangisine uygulanabilir?
(A) disk, disk parçaları veya klasörlere (B) NTFS file sistem üzerindeki klasörlere (C) NTFS dosya sistemine sahip disk veya disk parçalarına (D) windows işletim sistemindeki herhangi bir dosyaya
03.

Server Role	Configured
File server	No
Print server	No
Application server (IIS, ASP.NET)	No
Mail server (POP3, SMTP)	No
Terminal server	No
- Yukarıdaki görüntü aşağıdaki işletim sistemlerinden hangisi/hagilerinden alınmış olabilir?
I) Windows XP Professional II) Windows 2003 Server III) Vista Home Edition
(A) II (B) I, III (C) II, III (D) I, II, III
04. Bir bilgisayardaki dört diske RAID 1 uygulanmışsa aşağıdakilerden hangileri olur?
(A) Disklerden biri image olarak kullanılır. (B) Sistemde dört disk kapasitesinde tek disk görülür.
(C) Sistemde iki disk kapasitesinde tek disk görülür. (D) dört disk ile RAID 1 yapılamaz. Tek sayıda disk ile RAID 1 yapılabilir.
05. Windows işletim sistemlerinde dosya özniteliklerini (salt okunur, gizli, sistem dosyası gibi) ayarlamak için kullanılan program aşağıdakilerden hangisidir?
(A) msconfig (B) attrib (C) mmc (D) cmd
06. 16 sektörden olmuş bir cluster boyutu aşağıdakilerden hangisine eşittir?
(A) 1024 (B) 2048 (C) 4096 (D) 8192
07. Windowsta dosya veya disklere erişim ile ilgili Güvenlik seçeneği aşağıdakilerden hangisine uygulanabilir?
(A) Windows NT ailesindeki tüm sistemlerde dosya sisteminden bağımsız olarak uygulanabilir. (B) Windows ailesindeki tüm işletim sistemlerinde uygulamak mümkündür. (C) güvenlik yalnızca disk parçalarına uygulanabilir. (D) NTFS file sistem üzerindeki dosyalara, dizinlere ve NTFS file sisteme sahip disk veya disk parçalarına uygulanabilir.
08. Diskleri bölümlmek için aşağıdakilerden hangisi kullanılır?
(A) MSCONFIG (B) FDISK (C) REGISTER (D) MMC
09. Bilgisayar sistem katmanında fiziksel Birimlere en uzak noktadaki yazılım aşağıdakilerden hangisidir?
(A) makine dili (B) İşletim Sistemi (C) derleyiciler (D) Bios yazılımı

A A A A A

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

- A 10. Erisim adındaki dosyanın yetkilerini -rwxr-x-wx şeklinde düzenlemek için aşağıdaki komutlardan hangisi verilmiş olabilir?
(A) chmod 753 erisim (B) chmod 735 erisim (C) chmod 635 erisim (D) chmod 731 erisim
- B 11. Bir komutun çıktısını diğer komuta girdi olarak aktaran karakter aşağıdakilerden hangisidir?
(A) > (B) | (C) & (D) %
- D 12. taner kullanıcıasına ait süreçler aşağıdaki komutlardan hangisi ile bulunabilir?
(A) ps -ax<grep ^taner (B) ps -axu >grep taner (C) ps -ax|grep taner (D) ps -axu|grep ^taner
- A 13. Samba (V.3) yazılımında aşağıdaki özelliklerden hangisini yoktur?
(A) Active Directory Domain Controller (B) Windows NT/2000/XP authentication
(C) File Server (D) Primary domain controller
- C 14. Linux, Unix işletim sistemlerinde ağ bilgisayarları için grafiksel kullanıcı arayüzü sağlayan en temel X windows sistemi aşağıdakilerden hangisidir?
(A) KDE (B) GNOME (C) X11 (D) Xfce
- B 15. FreeBSD işletim sisteminde açılışta kullanılan en temel dosya aşağıdakilerden hangisidir?
(A) /usr/local/etc/rc.conf (B) /etc/rc.conf (C) /usr/local/etc/rc.d (D) /root
- A 16. Açılışta bağlanacak disk parçaları ve bağlantı noktaları gibi bilgiler hangi dosya içerisinde bulunur?
(A) /etc/fstab (B) /etc/defaults/rc.conf (C) /boot/loader.conf (D) /resolve.conf
- C 17. Diskleri veya disk parçalarını kontrol etmek ve gerekirse bozuklukları düzeltmek için kullanılan program aşağıdakilerden hangisidir?
(A) du (B) df (C) fsck (D) fdisk
- C 18. Bazı izin veya dosyalar yedek.tar.gz altında sıkıştırılacaktır. Bunun için aşağıdaki komutlardan hangisi kullanılır?
(A) tar -zxvf /home /var/log yedek.tar.gz (B) tar -zcvf /home /var/log yedek.tar.gz
(C) tar -zcvf yedek.tar.gz /home /var/log (D) tar -zxvf yedek.tar.gz /home /var/log
- A 19. Üçüncü parti yazılımların ayar dosyaları genellikle aşağıdaki dizinlerden hangisinde bulunur?
(A) /usr/local/etc (B) /var/db/pkg (C) /var/db/ports (D) /etc
- D 20. Aşağıdakilerden hangi komutla fat32 dosya sistemine sahip disk parçası /mnt dizinine bağlanır?
(A) mount -t nfs /dev/da0s1 /mnt (B) mount -t ntfs /dev/da0s1 /mnt
(C) mount -t cd9660 /mnt /dev/da0s1 (D) mount -t msdosfs /dev/da0s1 /mnt
- D 21. Bir dosyanın sonundaki satırları görmek için aşağıdaki komutlardan hangisi kullanılır?
(A) tr (B) du (C) head (D) tail
- C 22. Dns ve ip adresi ayarları sırasıyla hangi dosya(lar)da bulunur?
(A) /boot/loader.conf ve /etc/rc.conf (B) /usr/local/etc/rc.conf (C) /etc/resolve.conf ve rc.conf (D) /boot/kernel
- A 23. FreeBSD işletim sisteminde kullanıcılar ve sistem yöneticisi için kurulabilecek uygulamalara erişilebilecek dizin aşağıdakilerden hangisidir?
(A) /usr/ports (B) /usr/local/ (C) /var/db/pkg (D) /usr/local/etc
- B 24. Unix veya Linux işletim sistemlerinde X server başlatmak için kullanılan yazılım aşağıdakilerden hangisidir?
(A) kde (B) startx (C) winx (D) x11
- D 25. Filesystem Size Used Avail Capacity Mounted on
/dev/ad2s1a 72G 38G 28G 57% /
devfs 1.0K 1.0K 0B 100% /dev
yukarıdaki sonuç aşağıdaki komutlardan hangisi ile alınmış olabilir?
(A) ls -h (B) cat /etc/fstab (C) du -h (D) df -h
- A 26. Bir kabuk programı aşağıdaki kodların hangisi ile başlayabilir?
(A) #!/bin/sh (B) <? (C) <% (D) sh
- B 27. /tmp dizininde .tmp ile biten ve 5 saatten beri erişilmemiş eski dosyaları silen komut aşağıdakilerden hangisidir?
(A) find /tmp -name "*.tmp" -ctime -5 -exec rm {} \; (B) find /tmp -name "*.tmp" -atime +5 -exec rm {} \; ;
(C) find tmp -name "*.tmp" -atime -5 -exec rm {} \; (D) find /tmp -name "*.tmp" -mtime +5 -exec rm {} \; ;
- D 28. Bir kullanıcının parolasını değiştirmek için aşağıdaki komutlardan hangisi kullanılır?
(A) master.passwd (B) login (C) password (D) passwd
- D 29. Aşağıdaki dosyalardan hangisinde suid biti bulunur?
(A) /bin/ls (B) /etc/master.passwd (C) /etc/passwd (D) /usr/bin/passwd
- A 30. Samba çalışırken aşağıdaki protokollerden hangisini kullanılır?
(A) TCP/IP (B) Apple Talk (C) IPX/SPX (D) Samba

Sınav Süresi 40 dakikadır.

Başarılar