

**SAĞLIK BAKANLIĞI PERSONEL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
PERSONELİNİN UNVAN DEĞİŞİKLİĞİ SINAVI**

43. GRUP: BİLGİSAYAR TEKNİSYENİ

5 ARALIK 2009 Saat:10.00

Adayın Adı ve Soyadı :
Aday Numarası (T.C. Kimlik No) :

DİKKAT: 1. Soru kitapçıklarını kontrol ederek, baskı hatası olan kitapçığın değiştirilmesi için salon sorumlularına başvurunuz.
2. Soru kitapçığındaki açıklamaları okuyunuz.
3. Sınavda hesap makinesi, cep telefonu ve çağrı cihazı kullanılması yasaktır.

CEVAP KÂĞIDI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

1. Cevap kâğıdı üzerine yazacağınız yazı ve yapacağınız işaretlemelerde kurşun kalemden başka kalem kullanmayınız.
2. Size verilen cevap kâğıdında yazılı olan bilgilerin size ait olup olmadığını kontrol ediniz ve kitapçık türünü mutlaka işaretleyiniz.
3. Cevaplarınızı cevap kâğıdına aşağıdaki örnekte olduğu gibi yuvarlağı, dışına taşımadan işaretleyiniz. Yanlış karalamalarınızı düzeltirken yuvarlağın içini temizce siliniz.

ÖRNEK KODLAMA:



SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMA

1. Soru kitapçığında 50 soru bulunmaktadır. Kitapçık için verilen cevaplama süresi 75 dakikadır.
2. Her sorunun dört seçeneğı vardır. Dört seçenektan sadece bir tanesi doğru cevaptır.
3. Cevaplarınız puanlanırken her doğru cevaba puan verilecek, yanlış cevaplarınız dikkate alınmayacaktır.
4. Size ayrı bir karalama kâğıdı verilmeyecektir. Soru kitapçığınızın içindeki boş alanları karalama yapmak için kullanabilirsiniz.

Soracağınız bir şey var mı? Varsa, şimdi sorunuz; sınav başladıktan sonra sorularınıza cevap verilmeyecektir. Hazır mısınız? Sınav, okulun bütün salonlarında aynı anda başlayacağı için başlama zilini beraberce bekleyelim. Hepinize başarılar dileriz.

(Salon başkanı başlama ve bitiş saatini tahtaya yazacaktır.)

Bu kitapçığın her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, kitapçığın tamamının veya bir kısmının Millî Eğitim Bakanlığı Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğünün yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması veya başka bir amaçla kullanılması yasaktır. Bu yasağı uymayanlar, doğabilecek cezai sorumluluğı ve kitapçığın hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

BAŞLAYINIZ DENİLMEDEN SORU KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.

1. Anakart üzerinde yer alan donanım birimleri arasındaki veri trafiğini düzenleyen entegre çifti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) PCI - AGP
- B) ISA - VESA
- C) Güney Köprüsü - ISA
- D) Kuzey - Güney Köprüsü

2. SATA ve PATA terimleri hangi donanım birimleri ile ilgili bir ifadedir?

- A) Harddisk
- B) Anakart
- C) Floppy
- D) Ekran kartı

3. Bir masaüstü bilgisayarı için işlemci alırken hangi özellik diğerlerine göre daha az önemlidir?

- A) İşlemci hızı
- B) İşlemci kaydedici sayısı
- C) İşlemci ön bellek boyu
- D) İşlemcinin 64 bitlik olup olmadığı

4. Bilgisayar çalışırken bellek hatası ile sıklıkla karşılaşılıyor ise bunun muhtemel nedeni aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) Yetersiz güç
- B) Ortamda bulunan bazı radyo dalgaları
- C) CPU'nun RAM belleği kullanmak istemesi
- D) Güç kaynağında oluşan güç kaybı, dalgalanma

5. DOS işletim sisteminde D*.DOC neyi ifade eder?

- A) İsmi D ile başlayan tüm dosyaları ifade eder.
- B) İsmi D uzantısı DOC olan bir dosyayı ifade eder.
- C) Uzantısı DOC olan ismi üç karakterden oluşan tüm dosyaları ifade eder.
- D) İsmi D ile başlayan ve uzantısı DOC olan tüm dosyaları ifade eder.

6. Windows işletim sisteminde yanda verilen simgenin görevi nedir?



- A) Dosya siler.
- B) Bir üst dizine çıkar.
- C) Ana dizini gösterir.
- D) Programdan çıkar.

7. Windows gezgininde görülen dosyaları sıralamak için hangi alan ismi ölçüt olarak kullanılmaz?

- A) Adı
- B) Boyut
- C) Tür
- D) Renk

8. Word belgelerinin uzantısı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) PDF
- B) XLS
- C) DOC
- D) TXT

9. Aşağıda verilen simgenin görevi nedir?



- A) Seçilen metni kesmek
- B) Seçilen metni büyötmek
- C) Seçilen metni kopyalamak
- D) Seçilen metnin yerini deęiřtirmek

10. Word programında normal karakterler haricinde belgeye (µ φ β gibi) karakterler nasıl eklenir?

- A) Ekle - Resim
- B) Ekle - Simge
- C) Ekle - Nesne
- D) Ekle - Otomatik metin

11. Hücre içindeki sayı formatını değiştirmek için hangi komut kullanılır?

- A) Düzen - Sayı
- B) Formöl - Sayı
- C) Biçim - Hücre - Hizala
- D) Biçim - Hücreler - Sayı

12. Tabloya bir grafik eklemek için hangi komut kullanılır?

- A) Ekle - Grafik
- B) Ekle - Çizim
- C) Ekle - Resim
- D) Ekle - Makro

13. PowerPoint programında yeni bir slayt eklemek için hangi menü seçeneği kullanılır?

- A) Düzen- Yeni slayt
- B) Biçim - Yeni slayt
- C) Ekle - Yeni slayt
- D) Görünüm - Yeni slayt

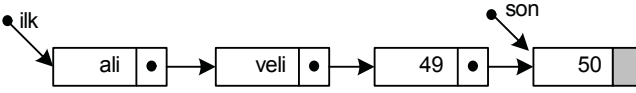
14. PowerPoint programında slayta hareket kazandırmak istenirse bu nasıl yapılır?

- A) Ekle – Animasyon düzenleri seçilir.
- B) Biçim – Animasyon düzenleri seçilir.
- C) Düzen – Animasyon düzenleri seçilir.
- D) Slayt gösterisi – Animasyon düzenleri seçilir.

15. 16 bit ile ifade edilebilen en büyük ve en küçük işaretli tamsayı hangisidir?

- A) 0 ... 65535
- B) -65535 ... +65535
- C) -32768 ... +32767
- D) -255 ... +255

16. Aşağıda verilen şekil hangi veri modeline aittir?



- A) Bağlantılı liste
- B) Bağlantılı Ağaç
- C) Bağlantılı Graf
- D) Durum listesi

17. Aşağıdakilerden hangisi BASIC dilinde sayısal bir değişkenin mutlak değerini bulmak için kullanılan bir fonksiyondur?

- A) NEXT
- B) REM
- C) CHR\$
- D) ABS

18. Visual BASIC de tanımlanmış Carp fonksiyonunda eksik olan nedir?

```
Function Carp(ByVal x As Integer, ByVal y As Integer)
    Dim C As Integer
    C = x * y
    Carp = top
End Function
```

- A) Topla=top yazılmamalı.
- B) top integer olarak verilmiş.
- C) Fonksiyona dönüş tipi belirtilmemiş.
- D) x ve y ByVal kullanılarak tanımlanmış.

19. Form1 üzerinde bulunan bir butona tıklandığında Form2 nesnesinin ekranda kaybolmasını sağlamak için butona ait olay alt programına hangi kodu yazmak gerekir?

- A) Form2.Close;
- B) Form1.Close;
- C) Close;
- D) Form1.Show;

20. Kullanıcıya birden fazla satıra veri girmesine imkân veren bileşen hangisidir?

- A) Edit
- B) Memo
- C) Label
- D) CheckBox

21. C dilinde aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Değişken isminde ilk 32 karakter kullanılır.
- B) İsmi ilk karakteri bir harf veya _ alt çizgi olmalıdır.
- C) C'de, küçük harfler ile büyük harfler birbirinden farklıdır.
- D) Değişken isminde büyük ve küçük harfler birlikte kullanılamaz.

22. Bir text dosya r+ modunda açılmış ise aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Dosyaya sadece yazma yapılabilir.
- B) Dosyadan sadece okuma yapılabilir.
- C) Dosyaya hem okuma hem de yazma yapılabilir.
- D) Dosyaya yazma yapılmak istenirse dosya içindekiler silinir.

23. Access veritabanında aşağıdaki veri türlerinden hangisi bulunmaz?

- A) Tablo
- B) Sayı
- C) Not
- D) Tarih/Saat

24. Ana tablodaki bir kayıt, diğer tabloda bir veya daha fazla kayıt ile ilişkili ise bu ilişkinin türü nedir?

- A) Birden bire
- B) Birden çoğa
- C) Çoktan bire
- D) Çoktan çoğa

25. Aşağıdaki iki komut işletildiğinde bayrakların içeriği ne olur?

MOV AL,80H ; ADD AL,80H

- A) C:1 V:0
- B) C:1 V:1
- C) C:0 V:1
- D) İkisi de etkilenmez.

26. Bir kaydedicideki değeri bir bit sağa kaydırmak ne demektir?

- A) İkiye bölme demektir.
- B) Dörde bölme demektir.
- C) İki ile çarpma demektir.
- D) İki ile toplama demektir.

27. Döngü işlemlerinde kullanılabilecek ve döngü değerini tutacak en uygun kaydedici hangisidir?

- A) AX B) BX C) DX D) CX

28. PIC tipi mikro denetleyicilerde çoğunlukla hangi mimari kullanılmaktadır?

- A) EPIC B) CISC
- C) Harvard D) Von Neumann

29. Ağ üzerindeki cihazların uzaktan izlenmesini ve bazı parametrelerin değiştirilmesini sağlayan protokol aşağıdakilerden hangisidir?

- A) NTFS B) SNMP
- C) WINS D) TCP/IP

30. İnternet üzerindeki iki sistem arasında dosya aktarımı için kullanılan temel protokol hangisidir?

- A) FTP B) CMP
- C) IP D) SNMP

31. Bir yönlendirici ek bir yazılım görmediği süreçte OSI modelinde hangi katmanda çalışır?

- A) Veri B) İletim
- C) Uygulama D) Ağ katmanı

32. Dreamweaver tasarım görünümünde aynı anda hem tasarım hem de HTML kodunu görmek için hangi seçenek aktif olmalıdır?

- A)  B)  C)  D) 

33. Dreamweaver’da bir bütün olarak tasarımı yönetmek için hangi yöntem izlenmelidir?

- A) Site tanımı yapılmalıdır.
- B) CSS tanımları yapılmalıdır.
- C) Dil ayarları tanımlanmalıdır.
- D) Meta seçenekleri tanımlanmalıdır.

34. Frontpage’de aynı sayfa içinde bir noktaya bağlantı tanımlamak için aşağıdaki menü komutlarından hangisi kullanılır?

- A) Ekle – Form B) Ekle – Yer İmi
- C) Ekle – Bağlantı D) Ekle – Açıklama

35. Photoshop’ta yapılan işlemlerin görünmesini ve geriye alınmasını sağlayan işlemleri içeren pencere hangisidir?

- A) Layers B) Swatches
- C) Actions D) History

36. Photoshop’ta renkli bir resmi gri tonlu hâle getirmek için hangi “Image menüsü” komutu kullanılır?

- A) Mode\Duotone
- B) Mode\RGB Color
- C) Mode\Grayscale
- D) Mode\Indexed Color

37. Birbiri ile aynı veya yakın tondaki renk bölgelerini seçen “Magic Wand” aracının seçim simgesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  B)  C)  D) 

38. Fireworks’ta seçilen bir metnin yol (path) boyunca hizalanarak yazılması istendiğinde hangi menü komutu kullanılmalıdır?

- A) Text – Style
- B) Text – Align
- C) Text – Orientation
- D) Text – Attach to Path

39. Aşağıdakilerden hangisi Flash sahnesindeki nesneleri hizalamak için kullanılan araç penceresidir?

- A) Align B) Library
- C) Swatches D) Transform

40. Flash'ta renk geçişi efekti elde etmek için kullanılan renk parametresi hangisidir?

- A) Tint B) None
C) Alpha D) Brightness

41. Aşağıdaki etiketlerden hangisi sayfa gövdesini ifade eder?

- A) table B) layer
C) head D) body

42. Doğru kodlanmış bir HTML sayfasında aşağıdaki etiket dizilimlerinden hangisi doğrudur?

- A) html – head – title – body – table
B) head – html – title – table – body
C) title – head – table – body – html
D) body – title – head – hmtl – table

43. Aşağıdaki target (hedef) pencerelerinden hangisi verilen bağlantı sayfasının yeni tarayıcı penceresinde açılmasını sağlar?

- A) _top B) _self
C) _blank D) _parent

44. Aşağıdaki veri tiplerinden hangisi PHP'ye ait değildir?

- A) List B) String
C) Double D) Integer

45. PHP'de iki dizi değişken birleştirilmek istendiğine hangi işlev kullanılmalıdır?

- A) sort() B) array_shift()
C) array_slice() D) array_merge()

46. Aşağıdaki ifadelerden hangisi asp'de html çıktısına bilgi göndermek için kullanılır?

- A) response.write B) request.print
C) response.echo D) response.display

47. Aşağıdaki ifadelerden hangisi ile asp'de formdan gelen bilgiler alınır?

- A) Response.QueryString()
B) Request.GetVars()
C) Response.PostVars()
D) Request.QueryVars()

48. Aşağıdaki web kontrollerinden hangisi asp.net'te bağlantıyı ifade etmektedir?

- A) <asp:textbox>
B) <asp:hyperlink>
C) <input type=image>
D) <input type=radio>

49. Aşağıdaki olayların hangisi sayfa yüklenince tetiklenir?

- A) Init()
B) Load()
C) PreRender()
D) Page_load()

50. Aşağıdakilerden hangisi asp.net'te bir veritabanı bağlantısını tanımlar?

- A) OleDbDataReader
B) OleDbCommand
C) OleDbConnection
D) OleDbDataSet

TEST BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

CEVAP ANAHTARI

A

- | | | | |
|-----|---|-----|---|
| 1. | D | 26. | A |
| 2. | A | 27. | D |
| 3. | B | 28. | C |
| 4. | C | 29. | B |
| 5. | D | 30. | A |
| 6. | B | 31. | D |
| 7. | D | 32. | C |
| 8. | C | 33. | A |
| 9. | A | 34. | B |
| 10. | B | 35. | D |
| 11. | D | 36. | C |
| 12. | A | 37. | B |
| 13. | C | 38. | D |
| 14. | D | 39. | A |
| 15. | C | 40. | C |
| 16. | A | 41. | D |
| 17. | D | 42. | A |
| 18. | C | 43. | C |
| 19. | A | 44. | A |
| 20. | B | 45. | D |
| 21. | D | 46. | A |
| 22. | C | 47. | A |
| 23. | A | 48. | B |
| 24. | B | 49. | D |
| 25. | B | 50. | C |