



AİA-AÖF

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ

A

2016-2017 GÜZ DÖNEMİ VİZE SINAVI (I. OTURUM)
03 Aralık 2016, Saat 09:30

ADI SOYADI :
T.C. KİMLİK NO :
SALON NO :
SIRA NO :

Bu kitapçıkta Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi programlarına ait dersler yer almaktadır.

GENEL AÇIKLAMALAR

- 1.Soru kitapçığınızın türü **A**'dır. Kitapçık türünü cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız. Bu kodlamayı cevap kâğıdınıza yapmadığınız veya yanlış yaptığınız takdirde, sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- 2.Bu soru kitapçığında aşağıdaki testler yer almaktadır:

Testin Adı	Soru Sayısı	Sayfa No
Grafik Tasarımı	20	2
İletişime Giriş	20	5
İşletim Sistemleri	20	8
Programlama Temelleri	20	11
Web Tasarımının Temelleri	20	17
Temel Matematik	20	20
Matematik I	20	20

- 3.Sınav süresi her bir ders için **30 dakikadır**.

4. İstedığınız testin, istediğiniz sorusundan cevaplamaya başlayabilirsiniz. Cevaplarınızı, cevap kâğıdında o test için ayrılmış olan bölüme işaretleyiniz. Soru kitapçıkları üzerine yapılan işaretlemeler kesinlikle değerlendirilmeyecektir.
5. Cevaplarınızı koyu siyah ve yumuşak uçlu bir kurşun kalemle işaretleyiniz. İşaretlerinizi cevaplama alanının dışına taşırmayınız. Cevap kâğıdı üzerinde yapacağınız işaretlemeler için tükenmez veya mürekkepli kalem kullanmayınız.
6. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı yumuşak bir silgi ile cevap kâğıdına zarar vermeden siliniz ve doğru cevabınızı işaretlemeyi unutmayınız.
7. Cevap kâğıdınızı buruşturmayınız, katlamayınız ve üzerine gereksiz hiçbir işaret koymayınız.
8. Her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Bir soru için birden fazla cevap alanı işaretlenirse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır.
9. Sınav sonuçlarının değerlendirilmesinde dört yanlış cevap bir doğru cevabı götürür. Bu nedenle her soruda size en doğru görünen cevabı işaretleyiniz.
10. Kitapçıkta boş yerleri müsvedde olarak kullanabilirsiniz.
11. Sınavda uygulanacak diğer kurallar bu kitapçığın arka kapağında belirtilmiştir.

Bu kitapçıkta yer alan soruların her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, soruların tamamının veya bir kısmının ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ'nin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve soruların hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılırlar.

Grafik Tasarımı

DİKKAT!

Bu testte **20** soru bulunmaktadır.
Cevaplarınızı, cevap kâğıdınızın **Grafik Tasarımı** testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

- 1. Renkli monitörlerde her piksel üç renkli noktadan oluşur.Bu renkler aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?**
A) Sarı, Kahverengi, Yeşil
B) Turuncu, Mor, Pembe
C) Kırmızı, Mavi, Yeşil
D) Siyah, Mavi, Mor
E) Yeşil, Lacivert, Beyaz
- 2. Rezolasyon terimi aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak tanımlanmıştır?**
A) Pikseli oluşturan renklerin her birine denir.
B) Görüntü aktarılırken 1 inç yüksekliğindeki (2.54 cm) alana atılan satır sayısına denir.
C) Bir piksel grafik veya resmi oluşturan tek bir noktadır.
D) Bir resmin piksel yoğunluğudur.
E) Bir pikseldeki renklerin birbirine olan mesafesine denir.
- 3. Aşağıdakilerden hangisi grafik ve web tasarım programlarından biri değildir?**
A) Fireworks
B) Adobe Acrobat Reader
C) Photoshop
D) Dreamweaver
E) InDesign
- 4. Aşağıdakilerden hangisi yaygın kullanılan görüntü formatlarından biri değildir?**
A) EPS
B) JPG
C) BMP
D) GIF
E) FLASH
- 5. Aşağıdakilerden hangisi Fireworks programında yeni bir çalışma dosyası açmak için gereken ayarlardan biri değildir?**
A) Piksel olarak genişlik
B) Piksel olarak yükseklik
C) Piksel olarak derinlik
D) Piksel/inç olarak çözünürlük
E) Tuval rengi
- 6. Fireworks programının kullanıcı arayüzünde, kullanıcının sıklıkla ihtiyaç duyduğu resmi yakınlaştırma aracı, el aracı ve yakınlaştırma oranının bulunduğu bölüm aşağıdakilerden hangisidir?**
A) Hızlı erişim araç çubuğu
B) Menü çubuğu
C) Kısayol çubuğu
D) Çalışma alanı
E) Panel grupları
- 7. Fireworks programında Seç, Bitmap, Vektör, Web, Renkler, Görünüm gibi bölümler nerede bulunur?**
A) Çalışma alanı
B) Araç kutusu
C) Hızlı erişim araç çubuğu
D) Menü çubuğu
E) Kısayol çubuğu
- 8. Aşağıdakilerden hangisi Bitmap araç setinde resimler içinde benzer renkteki alanları seçmeye yarar?**
A) Sihirli değnek aracı
B) Kement aracı
C) Lastik damgası
D) Renk değiştir aracı
E) Leke aracı

9. Aşağıdakilerden hangisi Bitmap araç setinde Silgi aracının sağladığı bir seçenek değildir?

- A) Boyut
- B) Kenar
- C) Şekil
- D) Duyarlılık
- E) Silgi apaklığı

10. Aşağıdaki metin araç özelliklerinden hangisi Fireworks programında metni uzatmakta ya da daraltmaktadır?

- A) Satır aralığı
- B) Yatay ölçekleme
- C) Metin hizalama
- D) Kenar yumuşatma
- E) Yazı dolgu rengi

11. Aşağıdaki metin araç özelliklerinden hangisi Fireworks programında metin hizalama özelliği kullanılarak gerçekleştir?

- A) Metnin büyüklüğünü belirler.
- B) Metnin başlangıç satır girintisini belirler.
- C) Metin yönünün soldan sağa yatay veya sağdan sola dikey olacağını tespit eder.
- D) Metni sola, sağa, ortaya ve iki yana yaslayabilir.
- E) Metnin seçilen dolgu rengi değiştirilebilir.

12. Aşağıdaki araçlardan hangisi Fireworks programında renk araçlarından biri değildir?

- A) Kontur rengi
- B) Dolgu rengi
- C) Varsayılan kontur/dolgu renkleri ayarla
- D) Boya kovası aracı
- E) Kalem aracı

13. Aşağıdakilerden hangisi Fireworks programında boya kutusu aracındaki kenar özelliği kullanılarak gerçekleştirilir?

- A) Dolgular ve dokular yardımı ile nesnelerin doldurulabilmesi
- B) Benzer renkteki piksellerin nasıl doldurulacağını tanımlanması
- C) Daha geniş aralıktaki piksellerin doldurulması
- D) Doldurulan seçimin kenarlarının görünümünün ayarlanması
- E) Tıklanan piksele çok benzer renk değeri aralığındaki piksellerin doldurulması

14. Fireworks programında benzer renkteki piksellerin nasıl doldurulacağını tanımlayan tolerans değer aralığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 0-16
- B) 0-255
- C) 512-1024
- D) 0-1024
- E) 0-65536

15. Fireworks programında aşağıdaki araçlardan hangisi vektör araç setinde yer alır?

- A) Damlalık rengi aracı
- B) Metin aracı
- C) Dolgu rengi
- D) Boya kovası aracı
- E) Kontur

16. Aşağıdaki filtrelerden hangisi bulanık bir efekt oluşturmak için her piksele ağırlıklı ortalama bir bulanıklık uygular?

- A) Gauss bulanıklığı
- B) Bulanıklaştır
- C) Daha fazla bulanıklaştır
- D) Hareket bulanıklığı
- E) Geri bulanıklaştırma

17. Aşağıdakilerden hangisi katmanların özelliği sayesinde gerçekleştirilebilen işlemlerden biri değildir?

- A) Nesneler oluşturabilir
- B) Nesneler sıralanır
- C) Nesneler kilitlenir
- D) Nesneler gizlenilebilir
- E) Nesneler aydınlatılabilir

18. Aşağıdakilerden hangisi resimlere uygulanan filtreleme tekniklerinden biri değildir?

- A) Renkli Dolgu
- B) Kenarları bulma
- C) Şekil oluşturma
- D) Keskinleştirme
- E) Parazit Ekleme

19. Aşağıdakilerden hangisi renk araçları içerisinde bulunan damlalık aracının kullanıma amacıdır?

- A) Bir görüntüden renk örneği almak için kullanılır.
- B) Filtreleme amacı için kullanılır.
- C) Animasyon işlemi için kullanılır.
- D) Seçilmiş kenar, doku ve tolerans değerlerine uygun dolgu rengini değiştirmek amacı için kullanılır.
- E) Şekillerin veya resimlerin üzerinde dolgular oluşturmak için kullanılır.

20. I.Bitmap resimler, genellikle dijital fotoğraf makinası ve tarayıcı cihazlar yardımıyla bilgisayar ortamından alınıp düzenlenir.

II.Vektörel çizimler çözünürlükten bağımsız ve matematiksel ifadelerden oluşan grafik türüdür.

III. Fireworks grafik ve animasyon programı vektör şekiller çizmek ve düzenlemek için vektör araç setine sahiptir.

Yukarıdaki ifadelerden hangisi ya da hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) II ve III
- E) I, II ve III

İletişime Giriş

DİKKAT!

Bu testte **20** soru bulunmaktadır.
Cevaplarınızı, cevap kâğıdınızın **İletişime Giriş** testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Aşağıdakilerden hangisi iletişim sürecinin unsurlarından biri değildir?

- A) Kaynak
- B) Mesaj
- C) Kanal
- D) Alıcı
- E) Nesne

2. İletişim sürecinde duygu ve düşüncelerini çeşitli iletişim biçimleriyle karşısındaki kişiye ya da kişilere aktarmak üzere harekete geçenlere ne ad verilir?

- A) Kaynak
- B) Alıcı
- C) Sembol
- D) Feedback
- E) Araç

3. Aşağıdakilerden hangisi gürültü tiplerinden biri değildir?

- A) Semantik
- B) Fizyolojik
- C) Sosyolojik
- D) Fiziksel
- E) Psikolojik

4. Aşağıdakilerden hangisi dilin özelliklerinden biri değildir?

- A) Doğal bir iletişim aracıdır.
- B) Canlı bir varlıktır.
- C) Sosyal bir kurumdur.
- D) Kültür taşıyıcısıdır.
- E) Düşünceye bağımsızdır.

5. Aşağıdakilerden hangisi yazı dili ile konuşma dili arasındaki farklardan biri değildir?

- A) Bir ülkede pek çok konuşma dili olabilir ancak yazı dili tektir.
- B) Yazı dili hızlı gelişir konuşma dili ise medeniyet dilidir.
- C) Konuşma dili doğal bir dildir, yazı dili ise yapaydır.
- D) Yazı dili noktalama işaretleri, cümle yapısı gibi belli kurallara tabidir.
- E) Konuşmada dilin yanı sıra jest, mimik, tonlama, vurgu gibi unsurlar devreye girer, yazı dilinde bu imkân yoktur.

6. Aşağıdakilerden hangisi bir kültürde değişikliğe neden olan etmenlerden biri değildir?

- A) Demografik etmenler
- B) Kültürel değerler
- C) Epistemolojik etmenler
- D) Teknolojik etmenler
- E) Ekonomik etmenler

7. Aşağıdakilerden hangisi Gerbner'in Genel İletişim Modelindeki araştırma alanlarından biri değildir?

- A) Kaynak/iletişimci ve izleyici araştırmaları
- B) Algı araştırmaları ve teorisi
- C) Fiziksel ve sosyal çevre çalışmaları
- D) Metafizik çalışmaları
- E) Yönetim, dağıtım, içeriğe erişim

8. Aşağıdaki kuramlardan hangisi 1974 yılında Alman siyaset bilimci Elisabeth Noelle-Neuman tarafından ortaya atılmıştır?

- A) Genel İletişim Modeli
- B) Suskunluk Sarmalı Modeli
- C) Enformasyon Modeli
- D) Aracılanmış İletişim Modeli
- E) ABX Denge Modeli

9. I. Sosyoloji

II. Psikoloji

III. Arkeoloji

IV. Sosyal psikoloji

Yukarıdaki bilim dallarından hangisi ya da hangileri kitle iletişim çalışmalarının ilk yıllarında iletişim araştırmalarının şekillenmesinde etkili olmuştur?

A) Yalnız I

B) I ve III

C) III ve IV

D) I, II ve IV

E) I, II, III ve IV

10. Aşağıdakilerden hangisi Shannon ve Weaver'ın Enformasyon Kuramı'nda enformasyon yetersizliğini karşılayan kavramdır?

A) Feedback

B) Redundancy

C) Entropi

D) Etkileşim

E) Gürültü

11. I. Kodlama

II. Kod açma

III. Geri bildirim

IV. Araç

Yukarıda verilen unsurlardan hangisi ya da hangileri kişiler arası iletişim sürecinde yer alır?

A) Yalnız I

B) Yalnız II

C) I ve II

D) III ve IV

E) I, II ve III

12. Bir ileti veya iletiler grubunu topluma, kitleye ve ülkelere iletme amaçlandığında bunun için aşağıdaki araçlardan hangisi kullanılmaz?

A) Mektup

B) Radyo

C) Gazete

D) Televizyon

E) Dergi

13. Aşağıdakilerden hangisi sözsüz iletişim türlerinden biri değildir?

A) Fiziksel görünüş

B) Yüz ve bakışlar

C) Beden hareketleri ve jestler

D) Dokunma

E) Konuşma

14. Aşağıdakilerden hangisi ilişkinin türüne göre belirlenen alanlardan biri değildir?

A) Özel alan

B) Kamusal alan

C) Sosyal alan

D) Genel alan

E) Kişisel alan

15. Aşağıdakilerden hangisi sözlü iletişimde etkinliği engelleyen faktörlerden biri değildir?

- A) Genelleme
- B) Kutuplaşma
- C) Yanıt verme
- D) Anlam çıkarma
- E) Statik değerlendirme

16. Kurumlarda yöneticiler, astlarıyla yalnızca bilgi vermek için iletişim kurmazlar, neyi, ne zaman, nasıl ve nerede yapacaklarını bildirmek ve çalışanların davranışlarını yönlendirmek için de iletişim kurarlar. Bu tür bir iletişim, çalışanların görev ve sorumluluklarını bilmelerini sağlar.

Yukarıda tanımı verilen iletişim türü kurum içi iletişim işlevlerinden hangisidir?

- A) Bilgi sağlama işlevi
- B) İkna etme ve etkileme işlevi
- C) Birleştirme ve eş güdüm sağlama işlevi
- D) Emredici ve öğretici iletişim kurma işlevi
- E) Zorlayıcı bilgi sağlama işlevi

17. Aşağıdakilerden hangisi üst kademe yönetici gereksinimlerinden biri değildir?

- A) Çalışanların kuruma karşı tutumlarını bilme
- B) Örgütün kural, program ve politikalarının ne kadar iyi anlaşıldığını bilme
- C) Çalışanların verimliliğine katkıda bulunma yollarını tahmin edebilme
- D) Çalışanların şikâyet ve söylentilerinden haberdar olma
- E) Sendika ilişkileriyle ilgili politikaları düzenleme

18. Yirminci yüzyılda gazeteler önce radyoyla sonrasında ise televizyonla mücadele etmek zorunda kalmıştır. Toplumun ilgisinin hızla bu popüler kitle iletişim araçlarına yönelmesi nedeniyle gazetelerde belirgin dönüşümler yaşanmıştır.

Aşağıdakilerden hangisi yaşanan bu dönüşümlerden biri değildir?

- A) Görselleşme
- B) Tematikleşme
- C) Fikir yazıları
- D) İçeriğin zenginleşmesi
- E) Magazinleşme

19. Aşağıdakilerden hangisi radyo teknolojisinin gelişiminde öne çıkan isimlerden biri değildir?

- A) George Eastman
- B) Heinrich Hertz
- C) Guglielmo Marconi
- D) Lee de Forest
- E) James Clerk Maxwell

20. Aşağıdakilerden hangisi 1930'lu yıllarda Amerika'da radyonun dinleyici kitlesi üzerinde elde ettiği etkiye örnek gösterilebilecek Orson Welles'in radyo öyküsünün adıdır?

- A) Biri Bizi Gözetliyor
- B) Dünyalar Savaşı
- C) Guguk Kuşu
- D) Cesur Yeni Dünya
- E) Hayvan Çiftliği

İşletim Sistemleri

DİKKAT!

Bu testte **20** soru bulunmaktadır.
Cevaplarınızı, cevap kâğıdınızın **İşletim Sistemleri** testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Aşağıdakilerden hangisi bilgisayar işletim sistemlerinin görevlerinden biri değildir?
 - A) Bilgisayar sistemini daha kullanışlı hâle getirmek
 - B) Donanımların çalışma uyumluluğunu artırmak
 - C) Ekran çözünürlüğünü artırmak
 - D) Kullanıcı problemlerinin çözümünü kolaylaştırmak
 - E) Kullanıcı programlarının verimli çalışmasını sağlamak
2. Sistem DNS'i sekmesinin kullanım amacı aşağıdakilerden hangisidir?
 - A) Sistem kaynaklarını görüntülemek, disk yönetimi yapmak
 - B) Ekran çözünürlüğü ayarlarına erişmek, sürücülerini yenilemek
 - C) *.txt kaynaklarına erişmek görüntülemek ve silmek
 - D) Sistem veri kaynağı adlarına sahip veri kaynaklarını eklemek
 - E) Sistem kaynaklarına ulaşmak ve bu ayarları değiştirmek
3. Bilgisayarınızın sistemi üzerine bir mikrofon veya ses aygıtı eklemek için aşağıdaki yollardan hangisinin takip edilmesi gerekir?
 - A) Sistem - görüntü ayarları - ekran boyutunu ayarla
 - B) Sistem - yeni donanım ekle/kaldır - word'u kaldır
 - C) Sistem - yazıcı ve faks ayarları - yeni yazıcı ekle
 - D) Sistem - yeni donanım ekle/kaldır - ses sürücüsü ekle
 - E) Sistem - yeni donanım ekle/kaldır - bluetooth ekle
4. Bilgisayarın ses kartı üzerinde yer alan sırasıyla kırmızı, mavi ve yeşil jakların fonksiyonları hangisinde doğru sırada verilmiştir?
 - A) Ses girişi - Mikrofon girişi - Ses çıkışı
 - B) Mikrofon girişi - Ses girişi - Ses çıkışı
 - C) Ses çıkışı - Ses girişi - Mikrofon girişi
 - D) Ses girişi - Ses çıkışı - Mikrofon girişi
 - E) Ses çıkışı - Mikrofon girişi - Ses girişi
5. Bir bilgisayarı kablolu ağa bağlamak için ilk yapılması gereken aşağıdakilerden hangisidir?
 - A) Word programını çalıştırmak
 - B) Ekran çözünürlüğünü değiştirmek
 - C) Bilgisayarın Ethernet kartını tanıtmak
 - D) Bilgisayarların ağda olduğundan emin olmak
 - E) Aygıtı hub yardımıyla ağa bağlamak
6. Aşağıdakilerden hangisi bilgisayarın internete bağlanması için kullanılan ağlardan biri değildir?
 - A) VPN (sanal özel ağ)
 - B) Wi-fi (kablosuz ağ)
 - C) ADSL (yüksek hızlı ağ)
 - D) Bluetooth Bağlantı (telefon bağlantı ağı)
 - E) WAN (geniş alan ağı)
7. Bilgisayarda üretilen dosya veya belgeleri internet üzerinden paylaşmak için gerekli olan başlıca donanım aşağıdakilerden hangisidir?
 - A) Ses kartı
 - B) Fare
 - C) Web kamerası
 - D) Görüntü kartı
 - E) Ethernet kartı
8. Bir dosyanın uzantısını görebilmek için aşağıdaki yollardan hangisi takip edilmelidir?
 - A) Sistem - program ekle/kaldır - program uzantısına bak
 - B) Sistem - ekran ayarları - ekran çözünürlüğü değiştir
 - C) Dosya - sağ klik - özellikler
 - D) Dosya - sağ klik - düzenle
 - E) Sistem - erişebilirlik - program ayarları

9. Windows İşletim Sistemi'nde tüm *.txt uzantılı dosyaları açabilen program aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Wordpad
- B) Excel
- C) Powerpoint
- D) Paint
- E) Hesap makinası

10. Aşağıdaki Windows program dosyası uzantılarından hangisine çift tıklanıldığında program çalışmaya başlar?

- A) *.dat
- B) *.dll
- C) *.png
- D) *.exe
- E) *.sys

11. Aşağıdakilerden hangisi "Sürücü" terimini açıklar?

- A) Donanım yazılımı
- B) Donanım parçası
- C) DVD sürücüsü
- D) Word formatı
- E) Sunucu sistemi

12. Bilgisayarın tüm donanımsal ve işletim özelliklerinin ayarlanabildiği/görülebildiği işletim sistemi bölümü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ses ayarları
- B) Ekran ayarları
- C) Yazıcı ekle/kaldır ayarları
- D) Sistem ayarları
- E) Program ekle/kaldır ayarları

13. Herhangi bir kelime işlemcisinde kullanılması gereken ancak klavyede mevcut olmayan özel bir sembolü yazabilmek için aşağıdakilerden hangisi kullanılır?

- A) Karakter eşlem menüsü
- B) Ekran alıntısı menüsü
- C) Birim dönüştürme paneli
- D) Bilimsel panel
- E) Matematiksel giriş paneli

14. İnternet üzerinden bir başkasının yardımını alabilmek amacıyla kullanılan uygulama aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kişisel VPN bağlantısı
- B) Web kamerası
- C) Uzak masa üstü bağlantısı
- D) Outlook uygulaması
- E) Ekran paylaşımı

15. XPS görüntüleyicinin kullanılma amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Word belgelerini açmak
- B) Excel belgelerini açmak
- C) Wordpad belgelerini açmak
- D) PDF dosyalarını açmak
- E) Paint belgelerini açmak

16. Aşağıdakilerden hangisinde bilimsel metin veya matematiksel işlemleri yazmak mümkündür?

- A) Ekran ayarları giriş panelinde
- B) Wordpad giriş panelinde
- C) Excel giriş panelinde
- D) Karakter eşlem giriş panelinde
- E) Matematiksel giriş panelinde

17. Metin okuma seçeneği aşağıdaki hangi durumda kullanılır?

- A) Klavyede bir sorun meydana geldiğinde
- B) Farede (Mouse) bir sorun meydana geldiğinde
- C) Görme engelli kişilerin bilgisayar kullanımında
- D) Ekran klavyesi kullanılmadığında
- E) Bilgisayara komut verilemediğinde

18. *.png, *.JPEG, *.bmp gibi program dosyası uzantılarını aşağıdakilerden hangisi tanımlar?

- A) E-kitap veya doküman uzantıları
- B) Web sayfaları uzantıları
- C) Powerpoint uzantıları
- D) Resim veya görsel program uzantıları
- E) İkili veri barındıran komut dosyaları

19. Windows İşletim Sistemi'nde medya oynatıcısı olarak kullanılan program aşağıdakilerden hangisidir?

- A) XPS görüntüleyici
- B) Media Player
- C) Word görüntüleyici
- D) Excel yazılımı
- E) Ses kaydedici

20. Bilgisayardaki ram, disk, ekran hafızası kapasiteleri aşağıdakilerden hangisi kullanılarak görüntülenebilir?

- A) Başlat - Ayarlar - Denetim Masası - Donanım Ekle
- B) Başlat - Ayarlar - Denetim Masası - Klasör Seçenekleri
- C) Başlat - Ayarlar - Denetim Masası - Sistem
- D) Başlat - Ayarlar - Denetim Masası - Görüntü Ayarları
- E) Başlat - Ayarlar - Denetim Masası - Program Ekle - Kaldır

Programlama Temelleri

DİKKAT!

Bu testte **20** soru bulunmaktadır.
Cevaplarınızı, cevap kâğıdınızın **Programlama Temelleri** testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Aşağıdakilerden hangisi çıkış birimlerinden biridir?

- A) Tarayıcı
- B) Klavye
- C) Fare
- D) Mikrofon
- E) Yazıcı

2. Aşağıdaki dillerden hangisi ilişkisel veri tabanlarıyla birlikte en çok kullanılan yapısal sorgulama dilidir?

- A) SQL
- B) COBOL
- C) FORTRAN
- D) C++
- E) LISP

3. Bir kargo şirketinde, gönderilecek kolileri tartarak bu kolilerin ağırlıklarını ve gönderme ücretini hesaplayan cihazlar hangi tür bilgisayarlara örnek olarak verilir?

- A) Analog bilgisayarlar
- B) Dijital bilgisayarlar
- C) Ağ sistemleri
- D) Merkezî bilgisayarlar
- E) Aritmetik bilgisayarlar

4. $(01001011110010101110)_2 = (.....?)_{16}$ dönüşümünün sonucu aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) 493AD
- B) 4BCAE
- C) 9B23E
- D) 9B956
- E) A9CAE

5. I. Mod

II. Parantez

III. Üst alma

IV. Çarpma

Yukarıdaki işlemlerin öncelik sırası hangisinde doğru verilmiştir?

- A) I, II, III, IV
- B) II, I, IV, III
- C) II, I, III, IV
- D) II, III, IV, I
- E) I, II, IV, III

6. 1 KiloByte [KB] kaç bittir?

- A) 1024
- B) 8
- C) $1024 \cdot 1024$
- D) 512
- E) $1024 \cdot 8$

7. “Geliştirilen yazılımda bir müddet sonra gerekli değişikliklerin yapılması, yazılımın çalışması sırasında oluşan hataların belirlenmesi ve bu hataların giderilmesi” problemin çözüm aşamalarından hangisini açıklamaktadır?

- A) Test
- B) Analiz
- C) Tasarım
- D) Bakım
- E) Algoritma

8. A1: Başla

A2: toplam=0

A3: sayac=1

A4: Eğer sayac<=100 ise A5'e değilse A7'ye git

A5: ?

A6: sayac=sayac+1 yap ve A4'e geri git

A7: ortalama=toplam/sayac

A8: toplam ve ortalama değişkenlerinin değerlerini ekrana yazdır

A9: Dur

1'den 100'e kadar olan sayıların toplamını ve ortalamasını bulan yukarıdaki algorithmada A5 satırında boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) toplam= toplam + sayac
- B) toplam = toplam + 1
- C) toplam = toplam - 1
- D) sayac = 0
- E) ortalama = toplam / sayac

9. Vücut Kitle İndeksi (VKİ), kilogram cinsinden vücut ağırlığının metre cinsinden boy uzunluğunun karesine bölünmesiyle hesaplanır. VKİ değeri 16'dan küçükse kişi aşırı az kilolu, 16'dan büyük eşit ve 18,5'den küçükse kişi az kilolu, 18,5'den büyük eşit ve 25'den küçükse kişi normal kilolu, 25'den büyük eşit ve 30'dan küçükse kişi kilolu ve 30'dan büyük eşitse kişi obez olarak adlandırılır.

Parağraftaki bilgiler doğrultusunda VKİ değerinin hesaplanması için aşağıdaki programlama kod yapılarından hangisi kullanılmalıdır?

- A) For-Next
- B) For Each
- C) Çok şartlı IF
- D) Do While-Next
- E) Do While-Loop

10. Dim X As Integer=2

Dim Y As Integer=5

For i = 1 To 2

For j = 1 To 3

X=X+Y

Y=X-1

Next j

Next i

Yukarıdaki iç içe for döngüsü çalıştırıldıktan sonra X hangi değeri alır?

- A) 49
- B) 25
- C) 193
- D) 192
- E) 7

11. Aşağıdaki değişken isimlendirmelerinden hangisi hatalıdır?

- A) Degisken510
- B) ABCD
- C) VE
- D) AND
- E) A1B2

12. Aşağıdaki değişken atama işlemlerinden hangisi hatalıdır?

- A) YeniDeger=25
- B) Dim Futbol as Integer="Erzurumspor"
- C) XX=25
- D) Takim\$="Erzurumspor"
- E) X1=25

13. Aşağıdaki değişken tiplerinden hangisi tam sayı veriler için tanımlanır ve değişkenlere sadece 0 ile 255 arasında sayısal değer aktarılabilir?

- A) Short
- B) Byte
- C) Long
- D) Single
- E) Decimal

14. A1. Başla

A2. $X=0$: $Y=0$

A2. Oku A

A3. Giriş:

A4. $X=X+1$

A5. $Y=Y*X +X$

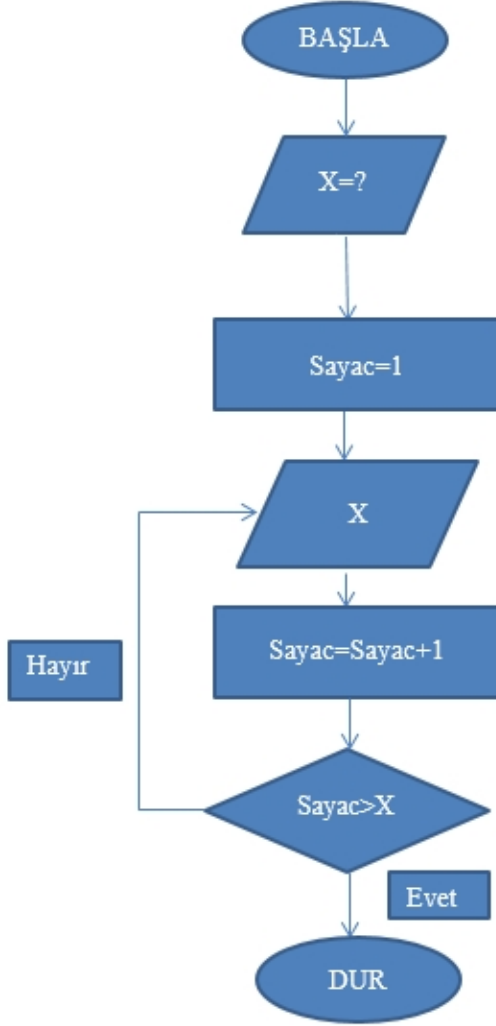
A6. Eğer $X=A$ ise Y'yi yaz değilse A3'e git

A7. Dur

Bu algorithma A değişkenine 5 değeri atandığında aşağıdakilerden hangisi gerçekleşir?

- A) X, 4 olur.
- B) Y, 64 olur ve ekrana yazdırılır.
- C) Y, 1 olur ve ekrana yazdırılır.
- D) Y, 325 olur ve ekrana yazdırılır.
- E) X ve Y değişkenleri birbirine eşit olur ve sadece Y ekrana yazdırılır.

15.



Yukarıdaki akış şemasında klavyeden girilen sayı (X) 3 değerini alırsa sonuç nasıl olur?

- A) 3 3 3
- B) 1 2 3
- C) 1 1 1
- D) 3
- E) 3 4 5

16. A1. Başla

A2. Sayac, Sayı, Toplam ve Ortalama değişkenlerini tanımla

A3. Toplam=0, Sayac=0

A4. Sayı değerini gir

A5. Eğer Sayı=-1 ise A9'a git

A6. Toplam=Toplam + Sayac

A7. Sayac=Sayac + 1

A8. A4'e git

A9. Eğer sayac=0 ise A.12'ye git

A10. Ortalama=Toplam/Sayac

A11. Ortalama değişkeninin değerini yazdır

A12. Dur

-1 değeri girilinceye kadar klavyeden girilen sayıların ortalamasını bulup yazdıran yukarıdaki algorithmada hangi satır hatalıdır?

- A) A3
- B) A5
- C) A6
- D) A7
- E) A10

17. Dim X, Y, Z As Double

X = 6 : Y = 8

Select Case X + Y

Case Is > 30

Z = Y - 50

Y = Z * 5

Case 5 To 20

Z = Y mod X

Y = Z + 10

Case Else

Z = X ^ 3

End Select

MsgBox(Z)

Yukarıdaki program kodu çalıştırıldığında görüntülenen mesaj hangisinde doğru verilmiştir?

A) 12

B) 8

C) 216

D) 2

E) -42

18. "For sayı As Integer = -5 To -1" döngüsü çalıştırıldığında kaç kez döngü işlemi gerçekleşir?

A) 1 kez

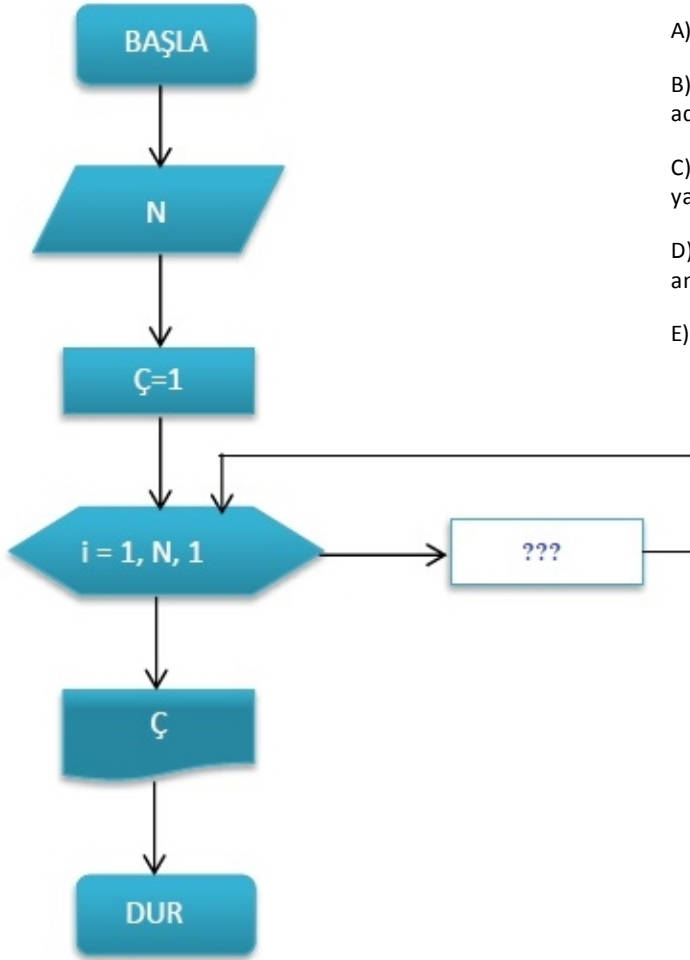
B) 5 kez

C) 4 kez

D) 6 kez

E) Hiç çalışmaz .

19.



Klavyeden girilen sayıya göre birden kendisine kadar olan sayıların çarpımını yapan programın akış şeması yukarıda verilmiştir. Buna göre ??? ile gösterilen yere hangisi gelmelidir?

- A) $\text{Ç} = \text{N} * \text{i}$
- B) $\text{Ç} = \text{Ç} + \text{i}$
- C) $\text{Ç} = \text{Ç} * \text{i}$
- D) $\text{Ç} = (\text{Ç} + 1) * \text{i}$
- E) $\text{Ç} = (\text{Ç} - 1) * \text{i}$

20. Akış şemaları için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Her bir şeklin kendine özel anlamının bulunduğu şekillerdir.
- B) Mantıksal bir sıralama içerisinde sözle ifade edilen adımların simge veya şekil kullanılarak gösterilmesidir.
- C) Geçişler, oklar kullanılarak veya bağlantı sembolleriyle yapılmaktadır.
- D) Kullanılan semboller ve şekiller, uluslararası düzeyde farklı anlama sahiptir.
- E) Kod yazımı için ilk hazırlıkların yapılması için oluşturulur.



Web Tasarımının Temelleri

DİKKAT!

Bu testte **20** soru bulunmaktadır.
Cevaplarınızı, cevap kâğıdınızın **Web Tasarımının Temelleri** testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

- Bilgisayar ağları aşağıdakilerden hangisinde coğrafi yerleşimlerine göre küçükten büyüğe şeklinde doğru olarak sıralanmıştır?**
 - INTERNET-WAN-MAN-LAN
 - WAN- MAN- LAN- INTENET
 - LAN- MAN- WAN- INTERNET
 - INTERNET- LAN- MAN- WAN
 - LAN- INTERNET- WAN- MAN
- Aşağıdakilerden hangisi günümüzde kullanılan hosting işletim sistemlerinden biri değildir?**
 - Unix
 - Netscape
 - MS Windows Server
 - Centos
 - Redhat
- Bir web sitesinin dosyalarını uzaktaki bir (host) bilgisayara yüklemek için hangi protokol kullanılır?**
 - HTTP
 - HTTPS
 - TCP
 - FTP
 - SMTP
- Aşağıdakilerden hangisi web tarayıcılarının görevlerinden biri değildir?**
 - Kişisel web server (Personal Web Server/PWS) kurulumunu gerçekleştirir.
 - Sık kullanılanlar listesi sunar ve geçmiş listesi yapar.
 - HTML'den HTTP'ye bütün protokolleri ve standartları destekler.
 - HTML kodlarını kullanıcıya sunar (kaynak gösterir).
 - Aranılan (search) ögeyi bulur, listeler, hakkında özet bilgi sunar.
- Arama motoru (search engine) ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**
 - Arama sonuçları gruplandırılarak ,düz yazı, resim, video, link vb.şeklinde indekslenir.
 - Genellikle çok büyük veritabanlarına sahiptir.
 - İnternete girmemizi sağlayan programlardır.
 - Aranan anahtar kelimelerin yazılması koşuluna bağlı olarak çalışır.
 - Aramalarda birden fazla anahtar kelime kullanılmasına izin verilir.
- Web tasarımı ile ilgili aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?**
 - Resim editörü: Photoshop, İllüstratör
 - Web editörü: Notpad, Word, DreamWeaver
 - Animasyon editörü: CSS, Javascript
 - Web Programlama dili: html-asp-php
 - Web tasarım ofis uygulaması: Frontpage

7. Tarayıcının başlık çubuğunda görüntülenen sayfanın başlığı aşağıdaki etiketlerden hangisi ile belirtilir?

- A) html
- B) a href
- C) body
- D) title
- E) link

8. Bir web dokümanında esas gövde aşağıdaki hangi damga içindedir?

- A) <html> ... </html>
- B) <head> ... </head>
- C) <p> ... </p>
- D) <title> ... </title>
- E) <body> ... </body>

9. Bir web dokümanının zeminine gokyuzu.gif adlı bir resim yerleştirmek için aşağıdakilerden hangisi kullanılır?

- A) <body bgcolor="gokyuzu.gif">
- B) <BODY back-ground-color: gokyuzu.gif >
- C) <BODY back-color="gokyuzu.gif">
- D) <BODY back-ground-color="gokyuzu.gif">
- E) <Body background="gokyuzu.gif">

10. UL { list-style-type: square ; } nitelemesi aşağıdakilerden hangisini yapar?

- A) Listelenen maddeleri kare biçiminde bir çerçeveye alır.
- B) Kullanıcının girdiği sayıların karesini yazar.
- C) Listelenen maddelerin önüne yuvarlak madde imi simgesi koyar.
- D) Listelenen maddelerin önüne kare simgesi koyar.
- E) Listelenen maddelerin altını çizer.

11. <h3> ... </h3> damgası aşağıdakilerden hangisini yapar?

- A) Üç boşluk paragraf başı yapar.
- B) Üçüncü sayfayı belirler.
- C) Üçüncü başlığı belirler.
- D) Üçüncü paragrafı belirler.
- E) Başlık yazılarının büyüklüğünü belirler.

12.
 damgası aşağıdakilerden hangisini yapar?

- A) Yeni satırda metni koyu başlatır.
- B) Yeni satır başlatır.
- C) Yeni paragraf başlatır.
- D) Yeni web dokümanı başlatır.
- E) Yeni satırda metni eğik başlatır.

13. Metin düzenleme etiketleri ile ilgili aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- A) istenilen metni kalın (bold) olarak yazmak için kullanılır.
- B) <s> yazılan metni normal görünümünden küçük görünüme çevirmek için kullanılır.
- C) <u> istenilen metni altı çizili (underline) olarak yazmak için kullanılır.
- D) <i> istenilen metni eğik (italik) olarak yazmak için kullanılır.
- E) <p> paragraf oluşturmak için kullanılır.

14. Yazı büyüklüğünü "10" ve yazı rengini "kırmızı" yapmak için aşağıdaki FONT etiketlerinden hangisinin kullanılması doğrudur?

- A)
- B)
- C)
- D)
- E)

15. Yatay çizgiyi oluştururken yatay çizginin başlangıcı sağa dayalı, çizgi kalınlığı 3 ve yatay çizgi uzunluğunu %50 yapabilen etiket aşağıdakilerden hangisidir?

- A) <hr width="75%" size="2" align="left" >
- B) <hr width="50%" size="3" valign="left" >
- C) <hr size="50%" width="3" align="right" >
- D) <hr align="right" width="50%" size="3">
- E) <hr size="3%" linesize="50" align="right" >

16. Bir web dokümanında zemin rengini mavi olarak belirlemek için aşağıdakilerden hangisi kullanılır?

- A) <body bgcolor="blue">
- B) <BODY back-color="blue">
- C) <BODY back-ground-color="blue">
- D) <Body backcolor="blue">
- E) <Body background="blue">

17. Bize Yazın ifadesinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) http
- B) http://
- C) mail:
- D) mailto:
- E) e-mail:

18. Bir tablo hücresinin içeri sağa hizalamak için aşağıdakilerden hangisi kullanılır?

- A) <td align:right>
- B) <td right>
- C) <td valign="right">
- D) <td rightalign>
- E) <td align="right">

19. <table>

```
<tr><td>10</td><td>20</td></tr><tr><td>30</td><td>40</td></tr>
```

```
<tr><td>50</td><td>60</td></tr>
```

```
</table>
```

Yukarıdaki tablo kodunda kaç satır ve sütun vardır?

- A) 1 satır, 3 sütun
- B) 2 satır, 3 sütun
- C) 3 satır, 2 sütun
- D) 3 satır, 3 sütun
- E) 3 satır, 1 sütun

20. Bir tablodaki aynı satırdaki hücreleri birleştirmeyi sağlayan etiket aşağıdakilerden hangisidir?

- A) CELLPADDING
- B) VALIGN
- C) CELLSPACING
- D) ROWSPAN
- E) COLSPAN

DİKKAT!

. Bu testte **20** soru bulunmaktadır.

. Cevaplarınızı, cevap kâğıdınızın **Matematik I** veya **Temel Matematik** testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Bir kümenin öz alt küme sayısı 127 olduğuna göre bu kümenin eleman sayısı aşağıdakilerden hangisidir?

A) 4
B) 5
C) 6
D) 7
E) 8

2. $A = \{1,2,3,4\}$ ve $B = \{a,b,c\}$ kümeleri veriliyor. Buna göre aşağıdakilerden hangisi $A \times B$ kümesinin bir elemanı değildir?

A) $(1, a)$
B) $(2, b)$
C) $(2, c)$
D) $(3, a)$
E) $(b, 2)$

3. A ve B iki küme olsun.
 $s(A) = 3s(B)$, $s(A \cap B) = 5$ ve
 $s(B \setminus A) = 4$ olduğuna göre A kümesinin eleman sayısı kaçtır?

A) 9
B) 12
C) 15
D) 21
E) 27

4. $a = \frac{7}{2}, b = \frac{11}{3}, c = \frac{9}{4}$ olduğuna göre, aşağıdaki sıralamalardan hangisi doğrudur?

A) $a < b < c$
B) $b < a < c$
C) $c < b < a$
D) $a < c < b$
E) $c < a < b$

5. $3^x + 3^{x+2} + 3^{x+3} = 37.3^{3x}$ olduğuna göre x aşağıdakilerden hangisidir?

A) -2
B) -1
C) 0
D) 1
E) 3

6. $\sqrt[4]{10 + \sqrt{24 + \sqrt{144}}}$ ifadesinin değeri kaçtır?

A) 2
B) 1
C) 0
D) -1
E) -2

7. $1, \overline{4}$ devirli sayısına karşılık gelen rasyonel sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{14}{90}$
- B) $\frac{13}{9}$
- C) $\frac{4}{9}$
- D) $\frac{9}{14}$
- E) $\frac{14}{10}$

8. $mx^2 + 3x - 2m = 0$ denkleminin köklerinden biri $x_1 = 1$ olduğuna göre m kaçtır?

- A) -3
- B) 0
- C) 1
- D) 3
- E) 5

9. $\frac{x+1}{x^2-1} \cdot \frac{x^2-9}{x+3}$ işleminin en sade şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) x
- B) $x - 3$
- C) $\frac{x+3}{x-1}$
- D) $\frac{x-3}{x}$
- E) $\frac{x-3}{x-1}$

10. $2(3x - 1) = 3(x + 2) + 4$ denkleminin çözümü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $x = 2$
- B) $x = \frac{8}{3}$
- C) $x = 3$
- D) $x = 4$
- E) $x = \frac{17}{2}$

11. 2 işçi bir işi 10 günde yapabilmektedir. Aynı nitelikteki 5 işçi aynı işi kaç günde yapar?

- A) 3
- B) 4
- C) 5
- D) 22
- E) 25

12. Şeker oranı %30 olan 40 kg şekerli suya 10 kg şeker ve 5 kg su katılmıştır. Buna göre, elde edilen yeni karışımın şeker oranı yüzde kaçtır?

- A) 20
- B) 35
- C) 40
- D) 45
- E) 55

13. $\frac{x}{2} = \frac{y}{4} = \frac{z}{3}$ ve $3x - y + z = 35$ olduğuna göre, x kaçtır?

- A) 5
- B) 7
- C) 10
- D) 14
- E) 20

14. $2x - y + 4 = 0$ denkleminin bir çözümü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) (0,2)
- B) (-1,5)
- C) (1,1)
- D) (4,5)
- E) (2,8)

15. $2x^2 - 3x + 1 > 0$ eşitsizliğinin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\left(\frac{1}{2}, 1\right)$
- B) $\left(-\infty, \frac{1}{2}\right) \cup (1, +\infty)$
- C) $\left(-\infty, \frac{1}{2}\right)$
- D) $[1, +\infty)$
- E) $\left(\frac{1}{2}, 1\right) \cup (1, +\infty)$

16. Bir ürün %30 zararla 343 TL'ye satılmaktadır. Bu ürünün maliyet fiyatı kaçtır?

- A) 287
- B) 300
- C) 343
- D) 490
- E) 504

17. A şehrinden B şehrine iki farklı yoldan gitmek mümkündür. Birinci yol $x + 35$ km ve ikinci yol $6x$ km'dir. Birinci yol ikinci yoldan daha kısa olduğuna göre, x için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) $x < 2$
- B) $1 < x < 5$
- C) $x > 7$
- D) $5 < x < 8$
- E) $x > 5$

18. $f(x) = \frac{7x-1}{x^2-4x+3}$ fonksiyonunun tanım kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\mathbb{R}$
- B) (1,3)
- C) {1,3}
- D) $\mathbb{R} \setminus \{1,3\}$
- E) $(-\infty, 1) \cup (3, +\infty)$

19. $f(x) = x^2 - 1$ ve $g(x) = 3x + 2$ olduğuna göre $g \circ f$ bileşke fonksiyonu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) x^2
- B) $3x^2 + 2$
- C) $9x^2 + 12x + 3$
- D) $x^2 + 3x + 1$
- E) $3x^2 - 1$

20. $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = 5x + 3$ fonksiyonunun ters fonksiyonu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $f^{-1}(x) = \frac{x}{5}$
- B) $f^{-1}(x) = -\frac{5x}{3}$
- C) $f^{-1}(x) = 5x - 3$
- D) $f^{-1}(x) = \frac{x+5}{3}$
- E) $f^{-1}(x) = \frac{x-3}{5}$

Sınavda Dikkat Edilmesi Gereken Kurallar

(Bu sayfayı salonda yüksek sesle okuyunuz.)

Sınav süresince öğrencilerin görevlilerle konuşmaları ve soru sormaları, görevlilerin de öğrencilerle yakından ve alçak sesle konuşmaları yasaktır.

Öğrenciler sınavlarını tamamlasalar bile sınavın **ilk 30 ve son 10 dakikasında** öğrencilerin salondan çıkmalarına izin verilmeyecektir.

Sınavda yetki verilmiş görevliler, bu salondaki sınavın kurallara uygun biçimde yapılmadığını, toplu kopya girişiminde bulunulduğunu raporlarında bildirdikleri veya sınav evrakı üzerinde yapılan incelemeler sonucu toplu kopya çekildiği saptandığı takdirde, Atatürk Üniversitesi tarafından bu salonda sınava giren öğrencilerin tümünün sınavları geçersiz sayılır.

Öğrenciler sınav sırasında görevlilerin her türlü uyarısına uymak zorundadır. Görevliler gerektiğinde öğrencilerin oturma yerlerini değiştirebilir. Sınavın geçerli sayılması, her şeyden önce sınav kurallarına uyulmasına bağlıdır. Sınav görevlilerinin talimatlarına uymayan, sınav görevlilerine hakaret eden, fiili saldırıda bulunan ve tehdit edenlerle sınav huzurunu bozacak kadar yüksek sesle konuşan, yasaklanan zaman aralıkları içinde salonu terk eden, sınav yapılmasını belli bir süre engelleyenlerin kimlik bilgileri Bireysel Sınav İptal Tutanağına yazılır ve sınavları geçersiz sayılır.

Biraz sonra Soru Kitapçıkları dağıtılacaktır. Cevaplamaya geçmeden önce size verilecek Soru Kitapçığının üzerinde ayrılan yere, Adınızı, Soyadınızı, T.C. Kimlik Numaranızı, bu salonun numarasını ve sıra numaranızı mutlaka yazınız. Sınav sonunda Soru Kitapçıkları toplanacak ve sınav merkezinde tek tek incelenecektir. Soru Kitapçığındaki herhangi bir sayfanın eksik olması durumunda sınavınız geçersiz sayılır.

Sınav salonunda size verilen Cevap Kâğıdı üzerindeki T.C. Kimlik Numarasının, Ad ve Soyadın size ait olup olmadığını mutlaka kontrol ediniz. Cevap Kâğıdı size ait değilse görevlileri uyarıp size ait Cevap Kâğıdını alınız. Daha sonra Cevap Kâğıdı üzerinde ayrılmış olan yerlere T.C. Kimlik Numaranızı ve Kitapçık Türünü mutlaka kodlayınız; adınızı soyadınızı yazınız ve ilgili yeri imzalayınız. Kendisine ait olmayan Cevap Kâğıdını kullanan öğrencilerin sınavları geçersiz sayılır.

Soru Kitapçığı ile Cevap Kâğıdı üzerindeki doldurulması gereken alanları doldurmayan öğrencilerin durumları **Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi** tarafından incelenerek karara bağlanacaktır.

Cevap kâğıdına yazılacak her türlü yazı, rakam ve yapılacak işaretlemeler için koyu yazan siyah kurşun kalem kullanılacaktır.

CEVAPLARIN TÜMÜ CEVAP KÂĞIDINA İŞARETLENECEKTİR. Soru Kitapçıkları üzerine yapılan işaretlemeler kesinlikle değerlendirilmeyecektir. Sınav sonuçlarının değerlendirilmesinde dört yanlış cevap bir doğru cevabı götürür. Her dersin cevabı, o dersin isminin yazılı olduğu sütuna işaretlenmelidir. Yanlış sütuna yapacağınız işaretlemeler sınavınızın yanlış değerlendirilmesine sebep olacaktır.

Soru Kitapçığının sayfalarındaki boş yerleri müsvedde olarak kullanabilirsiniz. Başka bir kâğıdı müsvedde olarak kullanmak yasaktır.

Öğrencilerin soruları ve/veya sorulara verdikleri yanıtları Cevap Kâğıdı dışında herhangi bir yere yazmaları ve bunu sınav salonundan dışarıya çıkarmaları yasaktır.

Sınav sırasında sigara içilmesi, öğrencilerin birbirinden kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri veya bunların alışverişinde bulunmaları kesinlikle yasaktır.

Sınav sırasında basit fonksiyonlu hesap makinesi kullanılabilir. Ancak üzerinde program yapılmasına, saklanmasına ve çalıştırılmasına izin veren hesap makineleri ile databank vb. özel cihazlar kullanılamaz. Hesap makinesinin sınav sırasında ödünç alınması, verilmesi ve değiştirilmesi yasaktır.

Öğrenciler sınava gelirken telsiz, cep telefonu, çağrı cihazı, taşınabilir bilgisayar vb. iletişim araçları ile görüntü kaydetmeye yarayan fotoğraf makinesi, kamera vb. araçları getirmemeleri konusunda Sınav Giriş Belgelerinde uyarılmışlardır. Bu cihazları sınav salonuna sokan öğrencilerin, cihazları kapalı olsa bile sınavları geçersiz sayılır.

Öğrenciler, ruhsatlı veya resmî amaçlı kullanılsa bile silah ile sınav binasına gelmemelidir. Bu öğrenciler kesinlikle sınava ve binaya kesinlikle alınmaz. Bir şekilde girmişlerse dışarı çıkartılıp sınavları geçersiz sayılır.

Biraz sonra dağıtılacak olan Soru Kitapçığında test ile ilgili açıklamalar yazılıdır. Bu açıklamaları okumadan ve size "SINAV BAŞLAMIŞTIR." denilmeden soruları cevaplamaya başlamayınız.

Teslim etmediğiniz evrak nedeniyle sınavlarınız geçersiz sayılacağından sınavınız bittiğinde, Cevap Kâğıdı ve Soru Kitapçığınızı salon görevlilerine şahsen teslim ediniz.

1. OTURUM

Cumartesi