

KİTAPÇIK TÜRÜ

A



PROGRAMCI

T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

İÇİŞLERİ BAKANLIĞI
PERSONELİNE YÖNELİK UNVAN DEĞİŞİKLİĞİ SINAVI
18/03/2018

Adayın Adı ve Soyadı :

Aday Numarası (T.C. Kimlik No) :

ALAN	TOPLAM SORU SAYISI	SINAV SÜRESİ (DAKİKA)
Atama yapılacak görevin niteliği ile ilgili konular	50	60

ADAYLARIN DİKKATİNE!

- Sınav saat **10.00**'da başlayacaktır. Sınav başladıktan sonra ilk **30** dakika tamamlanmadan dışarı çıkmayınız.
- Sınav sırasında çanta, cep telefonu, saat, kablosuz iletişim sağlayan cihazlar ve kulaklık, kolye, küpe, bilezik, yüzük, broş ve benzeri eşyalar ile her türlü elektronik ve/veya mekanik cihazları yanınızda bulundurmayınız. Bu araçları yanınızda bulundurmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Başvuru şartlarını taşımadığınız hâlde sınava girmeniz, kopya çekmeniz, başka adayın sınav evrakını kullanmanız, geçerli kimlik belgenizi ve sınav giriş belgenizi ibraz edemediğiniz durumlarda sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Sınavın değerlendirilmesi aşamasında, bilgisayar ortamında yapılan kopya analizinde sistemin ikili ve/veya toplu kopya tespiti hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.

CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

- Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz ve cevap kâğıdınızı mürekkepli kalemle imzalayınız.
- Kitapçık türünüzü cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız. Değerlendirme işlemleri cevap kâğıdındaki kodlamalara göre yapıldığından eksik ya da hatalı kodlamalarda sorumluluk size ait olacaktır.
- Cevap kâğıdı üzerinde kodlamalarınızı siyah kurşun kalemle yapınız.
- Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
- Soru kitapçığının sayfalarını kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
- Soru kitapçığının ön yüzündeki ilgili yerlere ad, soyad ve T.C. kimlik numaranızı yazınız.
- Her sorunun **DÖRT** seçeneğinden sadece biri doğrudur. Doğru seçeneği, cevap kâğıdınızın ilgili sütununa soru numarasını dikkate alarak yuvarlağın dışına taşırmadan kodlayınız. **Soru kitapçığı üzerinde yapılan cevaplandırmalar dikkate alınmayacaktır.**
- Yanlış cevaplarınız dikkate alınmadan sadece doğru cevaplarınız üzerinden puanlama yapılacaktır.
- Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
- Sınav bitiminde, soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.**

BAŞLAYINIZ DENMEDEN SORU KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.

1. Verilen herhangi bir sorunun çözümüne ulaşmak için uygulanması gerekli adımların hiçbir yoruma yer vermeksizin açık, düzenli ve sıralı bir şekilde söz veya yazı ile ifade edilmesi nedir?

- A) Algoritma B) Analiz
C) Yorumlama D) Derleme

2.

1. Başla
2. A=4
3. B=2
4. C=A+B
5. A=A+1
6. B=A+B
7. Eğer B<16 ise git Adım 4
8. Yaz C
9. Bitir

Yukarıdaki algoritma çalışırsa ekrana yazılacak C'nin değeri kaçtır?

- A) 18 B) 19 C) 20 D) 27

3.

1. Başla
2. A=10, B=20
3. C=A
4. A=B*2
5. B=C
6. Yaz yanyana A B

Yukarıdaki algoritma çalışırsa ekrana ne yazar?

- A) 1010 B) 1020
C) 1040 D) 4010

4.



Word programı temel alınarak çizilen akış diyagramları için yukarıdaki şeklin açıklaması nedir?

- A) El ile girdi B) Karşılaştırma
C) Hesaplama D) Depolama

5. C ve C++ programlama dillerinde yazılmış kodların makine diline çevrilmesi nedir?

- A) Çalıştır (Run)
B) Derleme (Compile)
C) Düzenleme (Edit)
D) Dönüştürme (Convert)

6. Aşağıdakilerden hangisi C ve C++ programlama dillerinde değişken türlerinden değildir?

- A) double B) float
C) currency D) char

7. C++ programlama dilinde "cin" komutu ile beraber kullanılan operatör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) << B) >> C) % D) /n

8. C ve C++ programlama dillerinde math.h ile beraber gelen fonksiyonlardan hangisi ondalıklı sayıları asağı yuvarlama (ondalıklı sayıdan küçük en büyük tamsayı) işlemi yapar?

- A) round() B) rand()
C) floor() D) ceil()

9. C++ programlama dilinde cout<<!(1==1); kodu çalıştırıldığında ekranda ne görülür?

- A) 1=1 B) True
C) 1 D) 0

10. $x = 4 \sqrt{\frac{b}{\sqrt{c}}}$ formülünün C ve C++ programlama dilindeki kod karşılığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) x=sqrt(b/sqrt(c));
B) x=pow((b/sqrt(c)),(4));
C) x=sqrt((b/sqrt(c)),(0.25));
D) x=pow((b/sqrt(c)),(0.25));

11.

```
#include<stdio.h>
#include<conio.h>
main() {
int a=2, b=2;
a*=b;
printf("%d - %d",a,b);
getche(); }
```

Yukarıdaki C programı çalıştırıldığında ekranda ne görülür?

- A) 0 B) 2 C) 4 - 2 D) 42

12.

```
#include<stdio.h>
#include<conio.h>
main() {
int a[4], i;
for(i=0;i<=3;i++)
a[i]=i*3;
printf("%d",a[2]);
getche(); }
```

Yukarıdaki C programı çalıştırıldığında ekranda ne görülür?

- A) 6 B) 8 C) 9 D) 12

13.

```
#include<stdio.h>
#include<conio.h>
main() {
int x=4;
int y;
y=x/2+x;
printf("%d\n",y);
getche(); }
```

Yukarıdaki C programı çalıştırıldığında ekranda ne görülür?

- A) 2 B) 4 C) 6 D) 8

14.

```
#include<conio.h>
#include<iostream>
using namespace std;
main() {
int x = 0;
int y = 0;
if (x++) y += 2;
else y+=1;
cout << y <<endl;
getche(); }
```

Yukarıdaki C++ programı çalıştırıldığında ekranda ne görülür?

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

15. Aşağıdaki donanım birimlerinden hangisi bilgisayara bilgi girişi için kullanılır?

- A) Yazıcı B) Klavye
C) Ekran D) Hoparlör

16. Bilgisayarda aritmetik işlemlerin yapıldığı birim hangi donanımın bir parçasıdır?

- A) ROM B) RAM
C) HDD D) CPU

17. Aşağıdakilerden hangisi monitörler için kullanılabilen bir tabir değildir?

- A) Yenileme Hızı
B) Yayılım Hızı
C) Ekran Boyutu
D) Çözünürlük

18. Bilgisayarın temel birimleri arasındaki veri alışverişini sağlayan anakart üzerinde bulunan birim nedir?

- A) Kuzey köprüsü B) PCMCIA
C) IEEE 1394 D) ALU

19. SQL server 2012'de meb isimli bir veritabanı oluşturmak için hangi komut kullanılır?

- A) DROP DATABASE meb;
B) USE DATABASE meb;
C) GRANT DATABASE meb;
D) CREATE DATABASE meb;

20. SQL server 2012'de "personel" isimli bir tabloda "ucret" isimli sütuna göre toplam veren sorgu komutu nedir?

- A) SELECT SUM(ucret) FROM personel
B) SELECT AVG (ucret) FROM personel
C) SELECT ALTER(ucret) FROM personel
D) SELECT COUNT(ucret) FROM personel

21. SQL server 2012'de "Musteri" isimli bir tablonun "ad" isimli sütununda ismi "a" ile başlayanları sorgulayan komut nedir?

- A) SELECT * FROM Musteri/ad WHERE 'a%' LIKE
B) SELECT * FROM Musteri WHERE ad LIKE 'a%'
C) SELECT Musteri FROM ad LIKE 'a%'
D) SELECT * Musteri FIND ad LIKE 'a%'

22. SQL server 2012'de iki adet tabloda var olan aynı tip ve sayıdaki alanları birleştirerek tek bir tabloda gösteren komut aşağıdakilerden hangisidir?

- A) ORDER BY
B) APPEND
C) UNION
D) UPDATE

23. Aşağıdakilerden hangisi Linux tabanlı bir işletim sistemi sürümü değildir?

- A) Ubuntu
B) Kali
C) Debian
D) KitKat

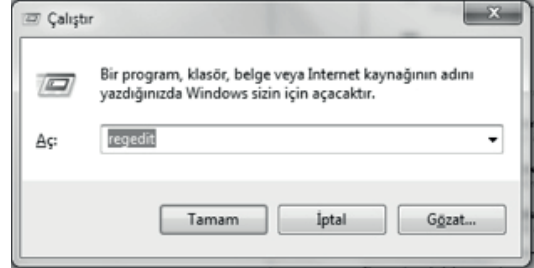
24. Aşağıdakilerden hangisi bir mobil işletim sistemidir?

- A) Symbian
B) Windows Vista
C) MacOS
D) Windows 7




25. Aşağıdakilerden hangisi Windows 7 ile bütünleşik gelen programlardan değildir?

- A) WordPad
B) Not Defteri
C) Google Chrome
D) Paint

26.



Windows 7'de yukarıda görmüş olduğunuz çalıştır penceresine ulaşmak için kullanılan kısayol (tuş kombinasyonu) nedir?

- A) Ctrl + R
B) Windows logo tuşu () + R
C) Windows logo tuşu () + C
D) Windows logo tuşu () + Üst karakter tuşu + C

27. IPv6 adreslerinin uzunluğu kaç bittir?

- A) 32
B) 64
C) 128
D) 256

28. Ping komutu hangi protokolü kullanarak çalışır?


- A) ICMP
B) HTTP
C) ARP
D) FTP

29. Aşağıdaki protokollerden hangisi ulaşım katmanında TCP (Transmission Control Protocol) kullanmaz?

- A) HTTP
B) FTP
C) DHCP
D) SMTP

30. Aşağıdakilerden hangisi Kaplamsız Dolanmış Çift (Unshielded Twisted Pair-UTP) kablo türlerinden 1000 Mbit/Saniye veri aktarım hızına sahip olan kategorideki kablodur?

- A) Kategori 3 (CAT3)
- B) Kategori 4 (CAT4)
- C) Kategori 5 (CAT5)
- D) Kategori 6 (CAT6)

31.  Word 2016'da yanda görmüş olduğunuz şekil ile ayarlanan nedir?

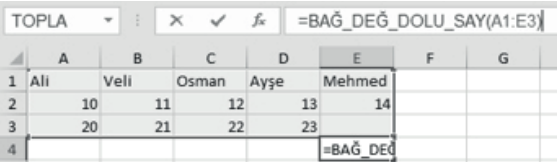
- A) Yazı yüksekliği
- B) Satır paragraf aralığı
- C) Tablo satır yüksekliği
- D) Sayfa üst kenar boşluğu

32. Word 2016'da denklem eklemek için kullanılan ikon (simge) aşağıdakilerden hangisidir?

- A) π
- B) \mathbf{A}
- C) β
- D) 

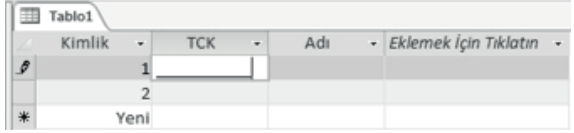
33. Word 2016'da şeridi (Ribbon bar) daraltmak (gizlemek) ya da göstermek (hide and show) için kullanılan kısayol (tuş kombinasyonu) nedir?

- A) Ctrl + M
- B) Ctrl + F1
- C) Alt + M
- D) Ctrl + R

34. 

Excel 2016'da yukarıda görülen tabloda E4 hücresine =BAĞ_DEĞ_DOLU_SAY(A1:E3) yazıldığında ve enter tuşuna basıldığında hücrede ne görülür?

- A) 5
- B) 9
- C) 10
- D) 14

35. 

Access 2016 ile hazırlanmış olan yukarıdaki Tablo 1'in TCK sütununa sadece 11 karakter uzunluğunda rakamlardan oluşan veri (daha kısa, daha uzun ya da başka bir karakter olamaz) girilmesi isteniyor ise alanındaki giriş maskesine yazılması gereken kural nedir?

- A) <11-0
- B) >11-A
- C) 00000000000
- D) LLLLLLLLLLLLL

36. WWW ifadesinin açılımı nedir?

- A) Geniş Kablolu Ağ (Wide Wired Web)
- B) Dünya Çapında Ağ (World Wide Web)
- C) Geniş Kablolu Kelime Ağı (Wide Wired Word)
- D) Dünya Çapında Kablolu Ağ (World Wired Web)

37. Aşağıdakilerden hangisi bir Web tarayıcı (Internet browser) değildir?

- A) Chrome
- B) Opera
- C) Safari
- D) VMware

38. İnternete bağlı bir bilgisayardan diğerine (her iki yönde de) dosya aktarımı yapmak için geliştirilen İnternet protokolü nedir?

- A) FTP
- B) SMTP
- C) DNS
- D) ICMP

39. Chrome, İnternet Explorer, Mozilla Firefox programında arama kutusuna ulaşmak için yani arama yapmak için kullanılan kısayol (tuş kombinasyonu) aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ctrl + B
- B) Ctrl + E
- C) Alt + M
- D) Ctrl + Alt + A

40. Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox programında çalışırken yeni bir sekme açmak için kullanılan kısayol (tuş kombinasyonu) aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ctrl + S B) Alt + T
C) Ctrl + T D) Alt + 2

41. 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na göre sözleşmeli personel seçiminde uygulanacak sınav ile istisnaları, bunlara ödenebilecek ücretlerin üst sınırları ile verilecek iş sonu tazminatı miktarı, kullanılacak izinler, pozisyon unvan ve nitelikleri, sözleşme fesih hâlleri, pozisyonların iptali, istihdamına dair hususlar ile sözleşme esas ve usulleri aşağıdakilerden hangisi tarafından belirlenir?

- A) Başbakanlık
B) Bakanlar Kurulu
C) Maliye Bakanlığı
D) Devlet Personel Başkanlığı

42. 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na göre "ödevler ve sorumluluklar" ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Devlet memurları, resmî sıfatlarının gerektirdiği itibar ve güvene layık olduklarını hizmet içindeki ve dışındaki davranışlarıyla göstermek zorundadırlar.
B) Kişiler kamu hukukuna tabi görevlerle ilgili olarak uğradıkları zararlardan dolayı ilgili kurum aleyhine değil, bu görevleri yerine getiren personel aleyhine dava açarlar.
C) Amir, maiyetindeki memurlara kanunlara aykırı emir veremez ve maiyetindeki memurdan hususi bir menfaat temin edecek bir talepte bulunamaz, hediyesini kabul edemez ve borç alamaz.
D) Devlet memurları görevleri icabı kendilerine teslim edilen resmî belge, araç ve gereçleri görevleri sona erdiği zaman iade etmek zorundadırlar. Bu zorunluluk memurun mirasçılarında da şamildir.

43. I. Kanunlarda yazılı hâller dışında Devlet memurunun memurluğuna son verilebilir, aylık ve başka hakları elinden alınabilir.
II. Müracaat ve şikâyetler söz veya yazı ile en yakın amirden başlayarak silsile yolu ile şikâyet edilen amirler atlanarak yapılır.
III. Devlet memurları, Anayasa'da ve özel kanununda belirtilen hükümler uyarınca sendikalar ve üst kuruluşlar kurabilir ve bunlara üye olabilirler.

657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na göre genel haklar ile ilgili yukarıdakilerden hangileri doğrudur?

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

44. 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na göre memurlar eşlerinin, reşit olmayan veya mahcun olan çocuklarının yasaklanan faaliyetlerde bulunmaları hâlinde bu durumu en geç kaç gün içinde bağlı oldukları kuruma bildirmekle yükümlüdürler?

- A) 3 B) 7 C) 10 D) 15

45. 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na göre 10'uncu derecenin 3'üncü kademesinde memurluğa başlayan birinin yükselbileceği en son derece aşağıdakilerden hangisidir?

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

46. 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na göre adaylık ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Temel eğitim ile hazırlayıcı eğitim aynı kurumda yapılır.
B) Aday olarak atanmış Devlet memurunun adaylık süresi bir yıldan az iki yıldan çok olamaz ve bu süre içinde aday memurun başka kurumlara nakli yapılamaz.
C) Adaylık süresi içinde aylıktan kesme veya kademe ilerlemesinin durdurulması cezası almış olanların disiplin amirlerinin teklifi ve atamaya yetkili amirin onayı ile ilişkileri kesilir.
D) Eğitim süreleri, programları, değerlendirme esasları ve hangi kurumların sorumluluğunda yapılacağı ve diğer hususlar Millî Eğitim Bakanlığınca hazırlanacak bir yönetmelikle düzenlenir.

47. 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na göre üç yaşını doldurmamış bir çocuğu eşile birlikte evlat edinmesi hâlinde memur olan eşlerine, çocuğun teslim edildiği tarihten itibaren **en çok ne kadar süre ile izin verilir?**

- A) On beş gün B) Dört hafta
C) Kırk beş gün D) Sekiz hafta

48. I. Memurlar, Türkiye Cumhuriyeti kimlik numarası esas alınarak kurumlarınca tutulacak personel bilgi sistemine kaydolunurlar.
II. Özlük dosyalarının tutulma esasları ile özlük dosyalarında yer alacak belgelere ilişkin usul ve esaslar Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığınca belirlenir.
III. Özlük dosyasına, memurun mesleki bilgileri, mal bildirimleri; varsa inceleme, soruşturma, denetim raporları, disiplin cezaları ile ödül ve başarı belgesi verilmesine ilişkin bilgi ve belgeler konulur.

657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na göre memur bilgi sistemi, özlük dosyası ile ilgili yukarıdakilerden hangileri doğrudur?

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

49. 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na göre aşağıdakilerden hangisi "kınama" disiplin cezasının verilmesini gerektiren fiil ve hâllerdendir?

- A) İş arkadaşlarına, maiyetindeki personele ve iş sahiplerine kötü muamelede bulunmak
B) Devlet memuru vakarına yakışmayan tutum ve davranışta bulunmak
C) Kurumca belirlenen tasarruf tedbirlerine riayet etmemek
D) Usulsüz müracaat veya şikâyette bulunmak

50. 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na göre disiplin cezası vermeye yetkili amir ve kurullar ile ilgili aşağıdakilerden hangisi **yanlıştır?**

- A) Uyarma, kınama ve aylıktan kesme cezaları disiplin amirleri tarafından verilir.
B) Disiplin kurulu ve yüksek disiplin kurulunun ayrı bir ceza tayinine yetkisi yoktur, cezayı kabul veya reddeder.
C) Devlet memurluğundan çıkarma cezası amirlerin bu yoldaki isteği üzerine, memurun bağlı bulunduğu kurumun yüksek disiplin kurulu kararı ile verilir.
D) Kademe ilerlemesinin durdurulması cezası, memurun bağlı olduğu kurumdaki disiplin kurulunun kararı alındıktan sonra il disiplin kurulları tarafından verilir.

**TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.**

SINAV SÜRESİNCE UYULACAK KURALLAR

- 1. Adaylar, sınav kurallarına ve salon görevlilerinin tüm uyarılarına uymak zorundadırlar. Kurallara ve uyarılara uymayan adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.**
2. Sınav başladıktan sonra adayların salon görevlileri ve birbirleri ile konuşmaları, kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri yasaktır.
3. Adaylar sınav süresince, sınav giriş belgesi ile birlikte geçerli kimlik belgelerinden birini (fotoğraflı nüfus cüzdanı, pasaport veya sürücü belgesini) masalarının üzerinde bulundurmamak zorundadırlar.
- 4. Sınav evraklarını teslim etmeyen, soru kitapçıklarının sayfalarından bir kısmını eksik teslim edenlerin sınavları geçersiz sayılacaktır.**

SALON GÖREVLİLERİNCE SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE ADAYLARA YAPILACAK SON UYARILAR

- Soracağınız bir şey varsa şimdi sorunuz, sınav başladıktan sonra sorularınıza cevap verilmeyecektir.
- Başlama zilini bekleyiniz.

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 Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğünün yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması veya başka bir amaçla kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar, doğabilecek cezai sorumluluğu ve kitapçığın hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

**18 MART 2018 TARİHİNDE YAPILAN
İÇİŞLERİ BAKANLIĞI PERSONELİNE YÖNELİK UNVAN DEĞİŞİKLİĞİ SINAVI
PROGRAMCI A SORU KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

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