

KİTAPÇIK TÜRÜ

B



T.C.

MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

**30. GRUP:
BİLGİSAYAR
TEKNİKERİ**

**SAĞLIK BAKANLIĞI YÖNETİM HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
UNVAN DEĞİŞİKLİĞİ SINAVI
08/10/2017**

Adayın Adı ve Soyadı :

Aday Numarası (T.C. Kimlik No) :

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

ADAYLARIN DİKKATİNE!

1. Sınav saat **10.00**'da başlayacaktır. Sınav başladıktan sonra ilk **30** dakika tamamlanmadan dışarı çıkmayınız.
2. 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.
3. 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.
4. 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

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

BAŞLAYINIZ DENMEDEN SORU KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.

1. I. Devletin şekli
II. Devletin bütünlüğü
III. Cumhuriyetin nitelikleri
IV. Devletin temel amaç ve görevleri

T.C. Anayasası'na göre yukarıdakilerden hangileri değiştirilemeyecek hükümlerdendir?

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

2. • Vergi ödevi
• Çalışma ve sözleşme hürriyeti
• Yerleşme ve seyahat hürriyeti
• Kamu hizmetlerine girme hakkı
• Eğitim ve öğrenim hakkı ve ödevi

T.C. Anayasası'na göre yukarıdakilerden kaç sosyal ve ekonomik haklar ve ödevlerdendir?

- A) İki B) Üç C) Dördü D) Beşi

3. **T.C. Anayasası'na göre Anayasa Mahkemesinin çalışma ve yargılama usulü ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Anayasa Mahkemesi, iki bölüm ve Genel Kurul hâlinde çalışır.
B) Şekil bozukluğuna dayalı iptal davaları Anayasa Mahkemesince öncelikle incelenip karara bağlanır.
C) Genel Kurul, Mahkeme Başkanının veya Başkanın belirleyeceği başkanvekilinin başkanlığında en az on üye ile toplanır.
D) Siyasi partilere ilişkin dava ve başvurulara, iptal ve itiraz davaları ile Yüce Divan sıfatıyla yürütülecek yargılamalara ilgili bölümce bakılır.

4. **657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na göre Devlet memurları hakkındaki "yasaklar" ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Greve karar vermeleri, grev tertiplenmeleri, ilan etmeleri, bu yolda propaganda yapmaları yasaktır.
B) Kamu hizmetleri ile ilgili gizli bilgileri görevlerinden ayrılmış bile olsalar hiçbir şekilde açıklamazlar.
C) Doğrudan doğruya veya aracı eliyle hediye istemeleri ve görevleri sırasında olmasa dahi menfaat sağlamak amacıyla hediye kabul etmeleri yasaktır.
D) Ticaret ve sanayi müesseselerinde görev alamaz, ticari mümessil veya ticari vekil veya kolektif şirketlerde ortak veya komandit şirkette komandite ortak olamazlar.

5. I. Memurun kademe ilerlemesinin yapılabilmesi için bulunduğu kademe en az bir yıl çalışmış olması ve bulunduğu derecede ilerleyebileceği bir kademeden bulunması şartları aranır.
II. Son sekiz yıl içinde herhangi bir disiplin cezası almayan memurlara, aylık derecelerinin yükseltilmesinde dikkate alınmak üzere bir kademe ilerlemesi uygulanır.
III. Kademe ilerlemesi ile ilgili onay merci disiplin amirleridir. Onay mercileri kademe ilerlemeleri ile ilgili yetkilerini devredemezler.

657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na göre kademe ilerlemesi ile ilgili yukarıdakilerden hangileri doğrudur?

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

6. **657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na göre aşağıdakilerden hangisinin görevden uzaklaştırmaya yetkisi yoktur?**

- A) Bakanlık ve genel müdürlük müfettişleri
B) Atamaya yetkili amirler
C) Disiplin amirleri
D) İllerde valiler

7. 663 sayılı Sağlık Bakanlığı ve Bağlı Kuruluşlarının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun Hükmünde Kararname'ye göre "sağlık hizmetlerinin ücret tarifelerini belirlemek veya tasdik etmek" görevi aşağıdaki hizmet birimlerinden hangisininindir?

- A) Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü
- B) Sağlık Yatırımları Genel Müdürlüğü
- C) Yönetim Hizmetleri Genel Müdürlüğü
- D) Sağlıkın Geliştirilmesi Genel Müdürlüğü

8. 663 sayılı Sağlık Bakanlığı ve Bağlı Kuruluşlarının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun Hükmünde Kararname'ye göre Yüksek Sağlık Şûrası ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Şûra, en az sekiz üyenin katılımıyla toplanır ve oy çokluğu ile karar alır.
- B) Şûra yılda en az dört kere toplanır. Başkan lüzum gördüğü hâllerde Şûrayı toplantıya çağırabilir.
- C) Şûra üyelerinin on üçü Bakan tarafından ülkede sağlık hizmetleri veya eserleri ile tanınmış kişiler arasından seçilir.
- D) Şûra üyelerinin görev süresi üç yıldır. Şûra toplantılarına üst üste üç kez mazeretsiz olarak katılmayanların üyeliği düşer.

9. Meslek icrası esnasında sonucunu öngörerek veya görevinin gereklerine aykırı hareket ederek veyahut görevinin gereklerini yapmakta ihmal veya gecikme göstererek bir kişinin ağır derecede olmayan engelliliğine sebebiyet verenlerin - - - - aydan - - - - yıla kadar meslekten geçici men edilmesine karar verilir.

663 sayılı Sağlık Bakanlığı ve Bağlı Kuruluşlarının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun Hükmünde Kararname'ye göre yukarıdaki hükümde boş bırakılan yerlere sırası ile hangisi getirilmelidir?

- A) altı - iki
- B) altı - bir
- C) üç - bir
- D) bir - bir

10. "Oturmak" sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde "benimsenmek, kökleşmek, yerleşmek" anlamında kullanılmıştır?

- A) Gemi, iki saat sonra karaya oturdu.
- B) Gelenekler gün geçtikçe iyice oturdu.
- C) Misafirler bugün çok fazla oturmadı.
- D) Sabahtan akşama kadar boş boş oturdunuz.

11. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı yapılmıştır?

- A) O, hem kıymetli bir entelektüel hem de değerli bir bilim insanıydı.
- B) Onunla ayaküstü yaptığımız sohbetleri hiçbir zaman unutamam.
- C) Yörede art arda çıkan orman yangınları ekiple-ri oldukça zorluyor.
- D) Erciyes dağındaki modern tesisler kış için misafirlerini bekliyor.

12. Ah bu türküler köy türküleri

I II
Dilimizin tuzu biberi
III

Memleket ahvalini onlardan sor
IV

Kitaplarda değil türkülerde ara Yemen'i

Bu dizelerde numaralanmış tamlamalardan hangisi tür bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) I.
- B) II.
- C) III.
- D) IV.

13. Mustafa Kemal Paşa "Gazilik" unvanını hangi savaş sonunda almıştır?

- A) I. İnönü Savaşı
- B) II. İnönü Savaşı
- C) Sakarya Meydan Savaşı
- D) Başkomutanlık Meydan Savaşı

14. Aşağıdakilerden hangisi 3 Mart 1924 tarihinde yapılan inkılaplardan biridir?

- A) Halifeliğin kaldırılması
- B) Cumhuriyetin ilan edilmesi
- C) Medeni Kanun'un çıkarılması
- D) Millet Mekteplerinin açılması

15. • Din ve devlet işleri birbirinden ayrıdır.
• Siyasi, iktisadi ve hukuki düzende aklın egemenliği kabul edilir.
• Kişiler din, inanç ve ibadet hürriyetine sahiptirler.

Ülkemizde yukarıdaki durumların varlığı hangi Atatürk ilkesinin uygulandığının göstergesidir?

- A) Cumhuriyetçilik
- B) Milliyetçilik
- C) Halkçılık
- D) Laiklik

16. Bilgisayar ilk açıldığında DHCP serverdan hangi sırada işlemler yaparak IP'ye sahip olur?

- A) DHCPDISCOVER - DHCP offer - DHCP request - DHCP acknowledgement
- B) DHCP request - DHCPDISCOVER - DHCP acknowledgement - DHCP offer
- C) DHCP request - DHCPDISCOVER - DHCP offer - DHCP acknowledgement
- D) DHCPDISCOVER - DHCP request - DHCP offer - DHCP acknowledgement

17. C sınıfına ait adresler ile kaç adet ağ adreslenebilir?

- A) 128
- B) 65535
- C) 2.097.150
- D) 2.097.152

18. Dosya Transfer Protokolü aşağıdakilerden hangisidir?

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

19. Bir ağda bulunan bilgisayarın, kendi ağı dışında başka bir ağa veya İnternete çıkarken farklı bir IP adresi kullanabilmesi için geliştirilmiş İnternet protokolüne verilen ad aşağıdakilerden hangisidir?

- A) NAT (Network Address Translation)
- B) QPI (Quick Path Interconnect)
- C) DMI (Direct Media Interface)
- D) FAT (File Allocation Table)

20. Aşağıdakilerden hangisi network (ağ) topolojilerinden değildir?

- A) Star (Yıldız)
- B) Client (İstemci)
- C) Ring (Halka)
- D) Bus (Doğrusal)

21. Dosyaların doğru adreslere erişmesi ve ağ trafiğinin kontrol edilmesinde aşağıdaki cihazlardan hangisi kullanılır?

- A) Repeater
- B) Hub
- C) Switch
- D) Router

22. Aşağıdakilerden hangisi OSI (Open Systems Interconnection) katmanlarından birisi değildir?

- A) Oturum (Session)
- B) Ulaşım (Transport)
- C) Bağlantı (Connect)
- D) Sunum (Presentation)

23. Windows 10'da aşağıdakilerden hangisi paylaşılamaz?

- A) Hdd
- B) Floppy
- C) Yazıcı
- D) Fax

24. Aşağıdaki komutlardan hangisi windows işletim sisteminde dosya adını değiştirir?

- A) mv
- B) cp
- C) del
- D) ccp

25. Aşağıdaki komutların hangisi Windows işletim sisteminde bir bilgisayarın MAC adresini gösterir?

- A) ping
- B) ping/all
- C) ipconfig/all
- D) mac

26. Linux klasörlerin hangisi 0:0 grubu-userid'si olan kullanıcı klasörüdür?

- A) /home
- B) /root
- C) /etc
- D) /bin

27. Aşağıdaki dosya uzantılarından hangisi bir resim/grafik dosya uzantısı değildir?

- A) GIF
C) JPEG
- B) TIF
D) WMA

28. SCSI disklerin performanslarını artırmak amacıyla seri çalışmalar için geliştirilmiş yonteme ne ad verilir?

- A) SATA
C) SAS
- B) PATA
D) ATA

29.



Yandaki kısayol simgesi hangi programa aittir?

- A) WordPad
C) PowerPoint
- B) Adobe Acrobat
D) Paint

30.



Yandaki simge Microsoft Word programında ne için kullanılır?

- A) Sayfaların kenar boşluklarını ayarlama
B) Sayfa yönünü değiştirmede
C) Sayfa boyutunu seçmede
D) Sayfa sonu eklemeye

31. SQL programı hangi grup program türüne girer?

- A) Grafik Tasarım
C) İşletim Sistemi
- B) Editör Düzenleme
D) Veri Tabanı

32. Microsoft Excel'de =YUVARLA(143,5613;2) işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 143.56
C) 143.561
- B) 143.57
D) 143

33. NTFS dosya sisteminde, bir dosyanın adı en fazla kaç karakter olabilir?

- A) 32
C) 128
- B) 64
D) 255

34. Aşağıdakilerden hangisi kuzey köprüsü tarafından kontrol edilen bir donanım bileşenidir?

- A) Mouse
C) BIOS
- B) RAM Bellekler
D) I/O Portlar

35. Aşağıdakilerden hangisi disklerde verilerin hızlı okunması için geliştirilmiş algoritmalardan biridir?

- A) CCD
C) NCQ
- B) NQT
D) NQC

36. Aşağıdakilerden hangisi BIOS'un temel görevlerinden biridir?

- A) Donanımları kontrol eder ve aralarındaki bağı kurar.
B) Sistemin enerjisini sağlar.
C) Aritmetiksel işlemleri yapar.
D) Mantıksal işlemleri yapar.

37. Aşağıdakilerden hangisi barkod standartlarından değildir?

- A) EAN
C) UPC
- B) Codebar
D) UVN

38. En az iki sabit diskin aynı anda kullanılarak performans yükseltmeye veya veri güvenliğine yönelik yedeklenmesine verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) SCSI B) RAID
C) FAT32 D) QPI

39. Ağlar arasındaki trafiği ve yönlendirmeyi sağlayan cihaz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Router B) Switch
C) Hub D) Firewall

40. Aşağıdakilerden hangisi veri yolu standardı değildir?

- A) ISA B) PCI
C) PTI D) MCI

41. Üzerindeki verilerin elektriksel olarak silinebilmesine imkân sağlayan bellek çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) ROM B) PROM
C) EPROM D) EEPROM

42. Buble Jet, Pioze-Elektrik gibi yöntemleri kullanan yazıcı tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Termal B) Mürekkep Püskürtmeli
C) Lazer D) Nokta Vuruşlu

43. Aşağıdakilerden hangisi bir kablo çeşidi değildir?

- A) FTP B) Koaksiyel
C) STP D) Fiber

44.

	A	B	C	D
1	5	7	12	
2				
3				

Excel 2010 programında D1 hücresine =EĞER((A1*B1/2+4)>C1;A1*B1) formülü girilirse D1 hücresinde hangi sonuç görülür?

- A) 15 B) 17.5 C) 21.5 D) 35

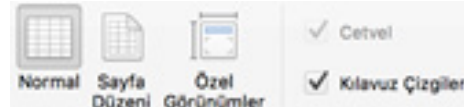
45.

	A	B	C
1	Abone No	Toplam KW/s	Ücret (TL)
2	101	250	
3	102	100	
4	103	400	

Elektriğin birim fiyatı şöyle belirlenmiştir: Eğer Abone Toplam Kw/s'i 200'den az ise birim fiyatı 1TL'den, aksi hâlde 2TL'den ücretlendiriliyor. Buna göre Excel 2010 programında C2 hücresine yazılması gereken formül nedir?

- A) =EĞER(B2<200;B2*2;B2)
B) =EĞER(B2≥200;B2*2;B2)
C) =EĞER(B2>200;B2*1;B2)
D) =EĞER(B2≥200;B2;B2*2)

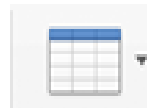
46.



Excel 2010 programında yukarıdaki şekilde görülen bölüm hangi işlemler grubuna aittir?

- A) Veri B) Gözden Geçir
C) Görünüm D) Giriş

47.



Word 2010 programında yan daki şekilde görülen komut düğmesinin işlevi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ekran görüntüsünü almak
B) Matris oluşturmak
C) Şekil çizdirmek
D) Tablo eklemek

48.



Word 2010 programında yan daki şekilde görülen komut düğmesinin işlevi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tüm karakterleri göstermek
- B) Satır aralığını belirlemek
- C) Sıralama yapmak
- D) Metni ortalamak

49. PowerPoint 2010 programında slaytta ses ilave etmek için hangi adımlar izlenir?

- A) *Ekle* menüsünden *Nesne* butonuna basılıp, istenilen ses dosyası seçilir.
- B) *Ekle* menüsünden *Ses* butonuna basılıp, istenilen ses dosyası seçilir.
- C) *Animasyon* menüsünden *Ses* butonuna basılıp, istenilen ses dosyası seçilir.
- D) *Animasyon* menüsünden *Nesne* butonuna basılıp, istenilen ses dosyası seçilir.

50.



PowerPoint 2010 programında yukarıdaki şekilde görülen bölüm hangi işlemler grubuna aittir?

- A) Slayt gösterisi
- B) Görünüm
- C) Tasarım
- D) Giriş

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.

**08 EKİM 2017 TARİHİNDE YAPILAN
SAĞLIK BAKANLIĞI YÖNETİM HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
UNVAN DEĞİŞİKLİĞİ SINAVI**

30. GRUP: BİLGİSAYAR TEKNİKERİ B SORU KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

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