

KİTAPÇIK TÜRÜ

**B**



T.C.

MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI  
ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

**35. GRUP:  
AMELİYATHANE  
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 kademedeki 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. Aşağıdakilerden hangisi tıbbi asepsinin temel ilkeleri arasında bulunur?

- A) Araç gereçler; yıkanırken, fırçalanırken veya tozu alınırken vücuttan uzakta tutulmalıdır.
- B) Temizlenme işlemi çok kirli bölgeden en az kirli bölgeye doğru yapılmalıdır.
- C) Patojenlerle kirletildiğinden şüphe edilen gereçler sterilize edilmemelidir.
- D) Eller, sıklıkla ve özellikle yapılan ya da yapılacak işlemlerden sonra yıkanmalıdır.

17. Aşağıdakilerden hangisi uluslararası hasta güvenliği hedefleri arasında yer almaz?

- A) Etkili iletişimin iyileştirilmesi
- B) Hasta kimliğinin doğru bir şekilde belirlenmesi
- C) Yüksek riskli ilaçların zararlarının yok edilmesi
- D) Doğru-alan, doğru-işlem, doğru-hasta cerrahisinin sağlanması

18. Pansuman yaparken dikkat edilmesi gereken nokta aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yararlı bölge dışardan başlanarak içe doğru dairesel hareketle silinir.
- B) Yaranın durumunu değerlendirir.
- C) Her silme işlemi için aynı spanç kullanılır.
- D) Yarada ölü doku varsa yara içine itilir.

19. Peptidoglikan tabakasını kaybetmiş gram negatif bakterilere ne ad verilir?

- A) İnvölüsyon
- B) Protoplast
- C) Sferoplast
- D) L biçimleri

20. Aşağıdakilerden hangisi prokaryotik hücre yapısına sahiptir?

- A) Fungi
- B) Protozoalar
- C) Mayalar
- D) Bakteriler

21. Bakterilerde eşey pillusları vasıtasıyla genetik materyal aktarım mekanizmasına ne ad verilir?

- A) Konjugasyon
- B) Transformasyon
- C) Transdüksiyon
- D) Translasyon

22. Aşağıdakilerden hangisi varislerin operatif tedavisi içinde yer almaz?

- A) Skleroterapi
- B) Safen venligasyonu
- C) Trombektomi
- D) Flebektomi

23. Keratoplasti nedir?

- A) Kornea transplantasyonu
- B) Damar genişletilmesi
- C) Greft uygulanması
- D) Korneanın yüzeyel katı çıkarılması

24. Aşağıdakilerden hangisi teşhis veya operatif amaçlı karın boşluğunun cerrahi yöntemlerle açılmasıdır?

- A) Stoma
- B) Laparotomi
- C) İleostomi
- D) Kolostomi

25. Kullanılmış kontamine aletlerin üniteye kabul edildiği, alet ve malzemelerin sınıflandırıldığı, temizlendiği ve dekontamine edildiği alan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Paketleme alanı
- B) Steril alan
- C) Malzeme alanı
- D) Kirli alan

26. Aşağıdakilerden hangisi merkezi sterilizasyon ünitesinin özellikleri arasında yer almaz?

- A) MSÜ'de ısı 18 - 22 °C ve nem % 35 - 60 olmalı
- B) Aydınlatmalar gömülü armatör şeklinde olmalı
- C) Havalandırma sistemi negatif basınç yaratmalı
- D) MSÜ'de saatte ortalama en az 10 kez hava değişimi olmalı

27. Aşağıdakilerden hangisi ısı ile sterilizasyon işlemi içinde yer almaz?

- A) Kaynatma
- B) Etilen Oksit
- C) Tindalizasyon
- D) Otoklav

28. Aşağıdakilerden hangisi ameliyat masasında hastaya pozisyon verilmesindeki amaçlardan biridir?

- A) Ameliyat için hasta rahatlığını sağlama
- B) Hastanın güvenliğini sağlama ve olası travmaları önleme
- C) Bozulan dolaşımı sağlama ve sürdürme
- D) Hastanın hareketini sağlama

29. Aşağıdakilerden hangisi ideal sütür materyalinin taşınması gereken özellikler arasında yer almaz?

- A) Reaksiyona neden olmamalı
- B) Steril edilebilmeli
- C) Elle kullanımda rahatlık sağlamalı
- D) Bükülebilir olmamalı

30. Aşağıdakilerden hangisi her ameliyatta kullanılan ortak alet ve malzemeler arasında bulunmaz?

- A) Trocar
- B) Aspiratör
- C) Boyama klemp
- D) Koter

31. Subakut Sklerozan Panensefalit hangi çocukluk çağı bulaşıcı hastalığının komplikasyonudur?

- A) Kızıl
- B) Kızamık
- C) Suçiçeği
- D) Kızamıkçık

32. Aşağıdakilerden hangisi kolera hastalığı için yanlıştır?

- A) Etken vibrio chlorae'dir.
- B) Hayvanlardan insanlara bulaşır.
- C) Çok yoğun sıvı-elektrolit kaybı oluşturur.
- D) Gaita hastalarda pirinç suyu görüntüsündedir.

33. Normal mikroskopla görülmeyen, sadece canlı ortamlarda üreyebilen, antibiyotiklerden etkilenemeyen, diğer mikroplardan çok daha küçük enfeksiyon etkeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Virüs
- B) Bakteri
- C) Mantar
- D) Amip

34. Ameliyathanede önerilen ideal oda sıcaklığı kaç derece olmalıdır?

- A) 18 - 20
- B) 20 - 23
- C) 23 - 25
- D) 25 - 27

35. Aşağıdakilerden hangisi ameliyathane ortamında hasta ve sağlık çalışanının güvenliğini tehdit eden biyolojik riskler arasındadır?

- A) Tıbbi atıklar
- B) Radyasyon
- C) Gürültü
- D) Nem

36. Ameliyathanede güvenli lazer kullanımı için hangi önlemin alınmasına gerek yoktur?

- A) Lazerdan koruyucu gözlükler takılmalıdır.
- B) İşlemler sırasında yüksek filtrasyonlu maskeler takılmalıdır.
- C) Bir filtre cihazıyla zehirli durmanlar boşaltılmıdır.
- D) Lazer kullanımı için talimatlar her yerde olmalıdır.

37. Aşağıdakilerden hangisi elektro koter ile ilgili doğru bilgidir?

- A) Koter plağı ameliyat bölgesinde ıslak zemine yerleştirilmelidir.
- B) Koter plağı ameliyat bölgesine uzak yerleştirilmelidir.
- C) Hasta üzerinde metal eşya olmamalıdır.
- D) Koter plağı en uzun boyda seçilmelidir.

38. Ameliyathane odasındaki genel aydınlatma şiddeti kaç lux olmalıdır?

- A) 500
- B) 1000
- C) 50000
- D) 100000

39. Aşağıdaki kaslardan hangisi üst ekstremitede bulunmaz?

- A) M. Triceps brachii
- B) M. Biceps brachii
- C) M. Gluteus maximus
- D) M. Deltoideus

40. Kalp kapaklarından olan mitral (bikuspit) kapak hangi yapılar arasında bulunur?

- A) Sol atrium - sol ventrikül
- B) Sağ atrium - sağ ventrikül
- C) Sağ atrium - sol atrium
- D) Sağ ventrikül - sol ventrikül

41. Aşağıdaki yapılardan hangisi hem sindirim hem de solunum sistemi organı olarak görev yapar?

- A) Trachea
- B) Pharynx
- C) Pulmones
- D) Gaster

42. Mesanede toplanmış idrarı miksiyon sırasında dışarıya ileten mukoza ile kaplı yapı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Üreter
- B) Arter
- C) Nefron
- D) Üretra

43. Aşağıdaki yapılardan hangisi merkezi sinir sistemi içinde yer almaz?

- A) Kranial sinirler
- B) Omurilik
- C) Beyin
- D) Beyincik

44. Bir kalp siklusu kaç saniye sürer?

- A) 0,3
- B) 0,4
- C) 0,6
- D) 0,8

45. Nöronlara destek görevi yapan hücreler aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dentrit
- B) Akson
- C) Glia
- D) Villi

46. İdrarda glikoz görülmesine ne denir?

- A) Glikozüri
- B) Poliüri
- C) Anüri
- D) Polifaji

47. Hidroklorik asit ve intrinsik faktör nereden salgılanır?

- A) Pankreas B) Karaciğer  
C) Mide D) Kalınbağırsak

48. Aşağıdakilerden hangisi spinal anestezinin komplikasyonları arasında yer almaz?

- A) Hipotansiyon B) Bilinç kaybı  
C) Bulantı-Kusma D) Baş ağrısı

49. İdeal premedikasyon ajanı nasıl olmalıdır?

- A) İyi tolere edilebilir olmalıdır.  
B) Zor uygulanabilir olmalıdır.  
C) Yavaş etki başlangıcı olmalıdır.  
D) Anesteziden derlenmeyi etkilemelidir.

50. Aşağıdakilerden hangisi anestezi türleri arasında yer almaz?

- A) Sedasyon  
B) Lokal anestezi  
C) Genel anestezi  
D) İntravenöz anestezi

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**

**35. GRUP: AMELİYATHANE TEKNİKERİ B SORU KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

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