

KİTAPÇIK TÜRÜ

A

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

31. GRUP  
AĞIZ VE DİŞ  
SAĞLIĞI  
TEKNİKERİ

SAĞLIK BAKANLIĞI  
VE BAĞLI KURULUŞLARININ PERSONELİNE YÖNELİK UNVAN DEĞİŞİKLİĞİ SINAVI  
28/06/2015

Adı ve Soyadı : .....  
T.C. Kimlik No : .....

ALANLAR	SORU SAYISI	SINAV SÜRESİ (DAKİKA)
Atama Yapılacak Görevin Niteliği	50	60

**ADAYLARIN DİKKATİNE!**

1. Sınav saat **14.00**'te başlayacaktır. Sınav başladıktan sonra ilk **30** dakika dolmadan dışarı çıkmayınız.
2. Sınav sırasında sözlük, hesap cetveli veya makinesi, çağrı cihazı, cep telefonu, telsiz, radyo gibi elektronik iletişim araçlarını yanınızda bulundurmuyunuz. Bu araçları kullanmanız 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 ikili 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. **Adınıza düzenlenmiş cevap kâğıdı üzerinde belirtilen sınav grubunuza veya branşınıza uygun soru kitapçığını almamış iseniz, bunu salon görevlilerine bildirerek uygun kitapçıkla değiştirilmesini sağlamakla yükümlüsünüz.** Bu durumu salon görevlilerine bildirmedığınız ya da geç bildirdiğinizde tüm sorumluluk size ait olacaktır.
3. Kitapçık türünüzü cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız. Değerlendirme işlemleri cevap kâğıdındaki kodlamalara göre yapıldığından, eksik ya da hatalı kodlamalarda sorumluluk size ait olacaktır.
4. Cevap kâğıdı üzerinde kodlamalarınızı kurşun kalemle yapınız.
5. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
6. Soru kitapçığının sayfalarını kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
7. Soru kitapçığının ön yüzündeki ilgili yerlere ad, soyad ve T.C. kimlik numaranızı yazınız.
8. Her sorunun beş 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.**
9. Yanlış cevaplarınız dikkate alınmadan sadece doğru cevaplarınız üzerinden puanlama yapılacaktır.
10. Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
11. **Sınav bitiminde, soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.**

**BAŞLAYINIZ DENİLMEYEN SORU KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.**

1. Mimik kaslarının motor siniri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) N. Mandibularis      B) N. Facialis  
C) N. Maxillaris      D) N. Ophtalmicus  
E) N. Auriculotemporalis

2. Üst dudağın duyuşal inervasyonunu hangi sinir yapar?

- A) Glossopharyngeus      B) Mentalis  
C) İncisius      D) İnfraorbitalis  
E) Lingualis

3. Alt ve üst dişlerin duyuşal inervasyonunu sağlayan en büyük kafa çifti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) N. Facialis      B) N. Hypoglossus  
C) N. Olfactorius      D) N. Buccalis  
E) N. Trigeminius

4. Alt çene hareketlerine katılmayan kas aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pterygoideus lateralis  
B) Digastricus  
C) Genioglossus  
D) Massetericus  
E) Temporalis

5. Mandibular sinirin ön kökünden (turuncus anterior) ayrılan tek duyuşal sinir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mentalis  
B) Lingualis  
C) Pterygoideus lateralis  
D) Buccalis  
E) İncisius

6. Arteria carotis externadan ayrılarak üst ve alt dişlerin kanlanması sağlayan ana arter aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Masseterica      B) Alveolaris inferior  
C) Temporalis      D) Buccalis  
E) Maxillaris

7. Alt çenesinde total protez kullanan bir hasta da, basıncı ilk karşılayan bölge aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Linea obliqua externa  
B) Alveoler ark  
C) Vestibulum orisi  
D) Linea mylohyoidea  
E) Mandibular symphysis

8. Aşağıdakilerden hangisi diş hekimliğinin diş eti hastalıkları ile ilgilenen bölümüdür?

- A) Ortodonti  
B) Endodonti  
C) Periodontoloji  
D) Restoratif diş tedavisi  
E) Oral radyoloji

9. Kanal tedavisinin yapıldığı bölüm aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ortodonti  
B) Endodonti  
C) Periodontoloji  
D) Restoratif diş tedavisi  
E) Oral radyoloji

## 10. Kretuar nedir?

- A) Hastaların ağız çalkalayıp tükürdüğü ünitteki kısım
- B) Dişleri aşındıran bir madde
- C) Ağıza hava veren bir alet
- D) Diştaşı temizlemede kullanılan bir alet
- E) Film çeken alet

## 11. Çocuk dişleri ile ilgilenen bölüm aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pedodonti
- B) Endodonti
- C) Periodontoloji
- D) Restoratif diş tedavisi
- E) Oral radyoloji

12. Restoratif diş tedavisinde en çok hangi işlemler yapılır?

- A) Diş çekimi
- B) Protez
- C) Diş taşı temizliği
- D) Film çekimi
- E) Dolgu

## 13. Airatör ne işe yarar?

- A) Diş çekimine yarar.
- B) Dişleri kesmede kullanılır.
- C) Diştaşı temizliğinde kullanılır.
- D) Film çekiminde kullanılır.
- E) Ölçü almada kullanılır.

14. Aşağıdakilerin hangisi bir ilacın sistemik kullanımına örnek değildir?

- A) İnhalasyon
- B) Enteral uygulama
- C) Parenteral uygulama
- D) İntrakardiak uygulama
- E) Transdermal uygulama

15. Anafilaktik şok tedavisinde akla gelecek ilk semptomimetik ilaç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dopamin
- B) Atropin
- C) Epinefrin
- D) Norepinefrin
- E) İsoproterenol

16. İnsülin preparatlarının en sık karşılaşılan yan etkisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hipoglisemi
- B) İştahsızlık
- C) Aşırı hareketlilik
- D) Dikkat dağınıklığı
- E) Terleme

17. En uzun etkili steroid preparatı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kortizon
- B) Prednizon
- C) Prednizolon
- D) Parametazon
- E) Deksametazon

18. Aşağıdakilerden hangisi penisilinlerin yan etkilerinden değildir?

- A) Pseudomembranöz kolit
- B) Kolesistit
- C) Alerjik reaksiyon
- D) Nötropeni
- E) Kanama zamanının uzaması

19. **En geniş etki spektrumuna sahip antibiyotik aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Tetrasiklin                      B) Penisilin  
C) Sefalosporin                  D) Kloramfenikol  
E) Aminoglikozid

20. **Yeni başlamış diş çürümelerinde izole etkisi bakterileri aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Streptococcus albus  
B) Streptococcus fecalis  
C) Streptococcus aureus  
D) Streptococcus mutans  
E) Proteus vulgaris

21. **Bir bakteri hücresinde endotoksin nerede bulunur?**

- A) Gram pozitif bakterilerin kapsülü  
B) Gram pozitif bakterilerin sitoplazması  
C) Gram negatif bakterilerin hücre duvarı  
D) Gram negatif bakterilerin flagellası  
E) Gram negatif bakterilerin sporunda

22. **Bakteri enzimleri için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Kollajenase                      B) Katalaz  
C) Hemolizin                        D) Fibrinolizin  
E) Katarin

23. **Oksijen gereksinimlerine göre bakterilerin sınıflandırılmasında aşağıdakilerden hangisi yanlış olur?**

- A) Aerobik  
B) Fakultatif anaerobik  
C) Mikroanaerobik  
D) Anaerobik  
E) Aerotolerant

24. **Mikrobu tohum olarak aktif eden bilim adamı kimdir?**

- A) Pastör                              B) Akşemsettin  
C) İbn-i Sina                         D) Aristo  
E) İbn-i Haldun

25. **Aşağıdakilerden hangisi antijeniteyi belirleyen özelliklerden değildir?**

- A) Ateş  
B) Moleküler büyüklüğü  
C) Antikor miktarı  
D) Molekülün kompleks yapıda olması  
E) Konağa yabancılık

26. **Aşağıdakilerden hangisinde basınç altında sıcak buhar akımı ile sterilizasyon yapılır?**

- A) Süt                                    B) Petri kutuları  
C) Besiyerleri                        D) Enjektörler  
E) Öze

27. **“Her tür canlı mikroorganizmadan arındırılmış madde” anlamındaki sözcük aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Aseptik                              B) Septik  
C) Bakterisid                         D) Steril  
E) Dezenfektan

28. Aşağıdakilerden hangisi antiseptik maddelerin etki mekanizmalarından değildir?

- A) Hücre zarına etkili dezenfektanlar
- B) Mikroorganizmanın patojenitesine bağlı etkiler
- C) Hücre proteinlerini denatüre ederek etki gösterenler
- D) Mikroorganizma enzimlerinin işlevlerini bozarak etki gösterenler
- E) Nükleik asit üzerine etkili dezenfektanlar

29. Aşağıdaki alkol oranlarından hangisi tüberkülosiddir?

- A) % 40
- B) % 60
- C) % 70
- D) % 85
- E) % 95

30. Bakteri sporları dışında kalan tüm patojen mikroorganizmaların yok edilmesi işlemine ne ad verilir?

- A) Sterilizasyon
- B) Sanitasyon
- C) Asepsi
- D) Dezenfeksiyon
- E) Kontamine

31. I-Organik madde varlığı  
II-Kan ve benzer madde varlığı  
III-Yanlış konsantrasyon  
IV-Yanlış Ph

Yukarıdakilerden hangisi veya hangileri dezenfektanın etkisini azaltan faktörlerdendir?

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

32. Aşağıdakilerden hangisi etik sistemler arasında değildir?

- A) Kamu etiği
- B) Sosyal yaşam etiği
- C) Kural etiği
- D) Amaçlanan sonuç etiği
- E) Kişisel etik

33. Bireylerle toplum arasındaki ilişkileri düzenleyen ve uyulması zorunlu olan kurallara ne ad verilir?

- A) Töre
- B) Hukuk
- C) Adalet
- D) Sözleşme
- E) Kural

34. Günümüzde biyoetik hangi bilim dalının dünyayla kesişen önemli bir noktası hâline gelmiştir?

- A) Psikoloji
- B) Epidemiyoloji
- C) Felsefe
- D) Sosyoloji
- E) Biyoloji

35. İnsancıl olma çabası anlamına gelen insan varlığının insani erdemlerce biçimlendirilmesine ne denir?

- A) Eşitlik
- B) Tarafsızlık
- C) İnsan hakları
- D) Saygı
- E) Hümanizm

36. Aile akrabalık bağları gibi maddesel olmayan etkileme araçlarını kullanarak kamu görevlilerinin bazı kişilere kamu işlemlerinde ayrıcalık tanınmasına ne ad verilir?

- A) Kayırma
- B) Ayrımcılık
- C) Sömürü
- D) Yolsuzluk
- E) Zimmet

37. Aşağıdakilerden hangisi iş hayatında etik ilkeler arasında değildir?

- A) Özgürlük B) Tutumluluk  
C) Bencillik D) Saygı  
E) Hoşgörü

38. Toplumun insanlara bağışladığı hakların tamamına sahip olmaları gerektiği düşüncesi aşağıdakilerden hangisine dayanmaktadır?

- A) Eşitlik ilkesine B) Adalet ilkesine  
C) Haklar etiğine D) Deontolojik yaklaşıma  
E) Toplumcu etiğe

39. Hastalığın geçirilmesi ile kazanılan bağışıklık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yapay aktif B) Yapay pasif  
C) Doğal pasif D) Pasif bağışıklık  
E) Doğal aktif

40. Deri kılcal damarlarının genişlemesi sonucu oluşan ve üzerine basıldığında solan kızarıklığa ne denir?

- A) Ürtiker B) Vezikül  
C) Purpura D) Eritem  
E) Nodül

41. Aşağıdakilerden hangisi sağlık personelinin karşılaştığı çok önemli enfeksiyon hastalıklarından değildir?

- A) Teniyazis B) AİDS  
C) Tüberküloz D) Hepatit-A  
E) Hepatit B,C

42. Aşağıdakilerden hangisi, bir hastalığın kısa sürede bir yerleşim yerinde çok sayıda görülmesidir?

- A) Endemi B) Pandemi  
C) Epidemi D) Sporadi  
E) Eradikasyon

43. Tipik öksürük nöbetleri (patlar tarzda, başlangıçta 5-10 sonra 40-50'ye çıkan) ve hava açlığı ile karakterize hastalık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Difteri B) Tüberküloz  
C) Kızıl D) Kabakulak  
E) Boğmaca

44. Yaralanmalar sonucu oluşan kasılmalarla seyreden akut toksik hastalık hangisidir?

- A) Difteri B) Tetanos  
C) Ansefalit D) Tifo  
E) Kızıl

45. Dental ünitelerde hava ihtiyacını karşılamak için hangi alet kullanılır?

- A) Amalgamatör B) Reflektör  
C) Fötöy D) Komprasör  
E) Kreşuar

46. Hasta ağzından ölçü almak için aşağıdaki maddelerden hangisi kullanılamaz?

- A) Çinko oksit öjenol patı  
B) Aljinat  
C) Polikarboksilat  
D) Polieter  
E) Silikon

**47. Amalgam dolgu maddesinin toz sıvı kısmını karıştırmak için aşağıdaki cihazlardan hangisi kullanılabilir?**

- A) Amalgamatör      B) Ekskavatör  
C) Airatör            D) Anguldruva  
E) Mikromotor

**48. Dişlerde oluşan veya oluşturulan kaviteleri kısa seans aralarında geçici olarak kapatmakta hangi malzeme kullanılır?**

- A) Amalgam            B) Kompozit  
C) Kompomer         D) Kavite  
E) Porselen

**49. Dolgu veya kaide maddelerinin toz ile sıvı kısmını karıştırmak için aşağıdakilerden hangisi kullanılabilir?**

- A) Bol+Bol Kaşığı  
B) Siman Camı+Siman Spatülü  
C) Airatör+Mikromotor  
D) Amalgamatör+Anguldruva  
E) Mikromotor+Ağız Spatülü

**50. Komplikasyonsuz diş çekimi işlemi için hazırlanan tedavi setinde aşağıdaki malzemelerden hangileri birlikte bulunmalıdır?**

- A) Davye+Elavatör+Küret  
B) Ayna+Sond+Presele  
C) Küvet+Spatül+Ekskavatör  
D) Fulvar+Pens+Portegü  
E) Periodontal Sond+Pomza+ Kretuar

**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 kimlik belgelerinden birini (nüfus cüzdanı, pasaport veya sürücü belgesi) 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 UYARI

- Soracağınız bir şey var mı? 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.

**28 HAZİRAN 2015 TARİHİNDE YAPILAN**  
**SAĞLIK BAKANLIĞI VE BAĞLI KURULUŞLARININ PERSONELİNE YÖNELİK**  
**UNVAN DEĞİŞİKLİĞİ SINAVI**  
**31. GRUP: AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI TEKNİKERİ**  
**A SORU KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

1. B  
2. D  
3. E  
4. C  
5. D  
6. E  
7. A  
8. C  
9. B  
10. D  
11. A  
12. E  
13. B  
14. D  
15. C  
16. A  
17. E  
18. B  
19. A  
20. D  
21. C  
22. E  
23. C  
24. B  
25. A

26. C  
27. D  
28. B  
29. E  
30. D  
31. E  
32. A  
33. B  
34. C  
35. E  
36. A  
37. C  
38. B  
39. E  
40. D  
41. A  
42. C  
43. E  
44. B  
45. D  
46. C  
47. A  
48. D  
49. B  
50. A