

KİTAPÇIK TÜRÜ**B**

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 başladıkten 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 bulundurmayınız. 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 kalemlle 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 bildirmediğiniz 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 kalemlle 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 kitapçığınızın ön yüzündeki ilgili yerlere ad, soyad ve T.C. kimlik numaranızı yazınız.
8. Her sorunun beş seçenekinden sadece biri doğrudur. Doğru seçeneği, cevap kâğıdınızın ilgili sütununa soru numarasını dikkate alarak yuvarlağın dışına taşımadan kodlayınız. **Soru kitapçığı üzerinde yapılan cevaplandırmalar dikkate alınmayacaktır.**
9. Yanlış cevaplarınız dikkate alınmadan sadece doğru cevaplarınız üzerinden puanlama yapılacaktır.
10. Soruları ve sorulara verdığınız cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
11. **Sınav bitiminde, soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.**

BAŞLAYINIZ DENİLMEDEN SORU KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.

1. Aşağıdakilerden hangisi diş hekimliğinin diş eti hastalıkları ile ilgilenen bölümündür?

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

2. Kanal tedavisinin yapıldığı bölüm aşağıdakilerden hangisidir?

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

3. 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

4. Çocuk dişleri ile ilgilenen bölüm aşağıdakilerden hangisidir?

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

5. Restoratif diş tedavisinde en çok hangi işlemler yapılır?

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

6. Airatör ne işe yarar?

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

7. Aşağıdakilerin hangisi bir ilaçın sistemik kulananımıza örnek değildir?

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

8. Anaflaktik şok tedavisinde akla gelecek ilk semptomimetik ilaç aşağıdakilerden hangisidir?

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

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

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

10. En uzun etkili steroid preparatı aşağıdakilerden hangisidir?

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

11. Aşağıdakilerden hangisi penisilinlerin yan etkilerinden değildir?

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

12. En geniş etki spektrumuna sahip antibiyotik aşağıdakilerden hangisidir?

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

13. Yeni başlayan diş çürümelerinde izole etkisi bakterileri aşağıdakilerden hangisidir?

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

14. Bir bakteri hücresinde endotoxin 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

15. Bakteri enzimleri için aşağıdakilerden hangisi yanlıstır?

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

16. Oksijen gereksinimlerine göre bakterilerin sınıflandırılmasında aşağıdakilerden hangisi yanlış olur?

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

17. Mikrobu tohum olarak aktif eden bilim adamı kimdir?

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

18. Aşağıdakilerden hangisi antijeniteyi belirleyen özelliklerden değildir?

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

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

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

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

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

- 21.** 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
- 22.** Aşağıdaki alkol oranlarından hangisi tüberkülosiddir?
- A) % 40 B) % 60
C) % 70 D) % 85
E) % 95
- 23.** Bakteri sporları dışında kalan tüm patojen mikroorganizmaların yok edilmesi işlemine ne ad verilir?
- A) Sterilizasyon B) Sanitasyon
C) Asepsi D) Dezenfeksiyon
E) Kontamine
- 24.** I-Organik madde varlığı
II-Kan ve benzer madde varlığı
III-Yanlış konsantrasyon
IV-Yanlış Ph
- Yukarıdakilerden hangisi veya hangileri dezenfektanın etkisini azaltan faktörerdendir?**
- 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
- 25.** Aşağıdakilerden hangisi etik sistemler arasında değildir?
- A) Kamu etiği B) Sosyal yaşam etiği
C) Kural etiği D) Amaçlanan sonuç etiği
E) Kişisel etik
- 26.** Bireylerle toplum arasındaki ilişkileri düzenleyen ve uygulması zorunlu olan kurallara ne ad verilir?
- A) Töre B) Hukuk
C) Adalet D) Sözleşme
E) Kural
- 27.** Günümüzde biyoetik hangi bilim dalının dünyaya kesişen önemli bir noktası hâline gelmiştir?
- A) Psikoloji B) Epidemiyoloji
C) Felsefe D) Sosyoloji
E) Biyoloji
- 28.** İnsancıl olma çabası anlamına gelen insan varlığının insanı erdemlerce biçimlendirilmesine ne denir?
- A) Eşitlik B) Tarafsızlık
C) İnsan hakları D) Saygı
E) Hümanizm
- 29.** Aile akrabalık bağıları gibi maddesel olmayan etkileme araçlarını kullanarak kamu görevlilerinin bazı kişilere kamu işlemlerinde ayrıcalık tanımmasına ne ad verilir?
- A) Kayırma B) Ayrımcılık
C) Sömürge D) Yolsuzluk
E) Zimmet

30. Aşağıdakilerden hangisi iş hayatında etik ilkler arasında değildir?

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

31. Toplumun insanlara bağışladığı hakların tamamına sahip olmaları gereği düşüncesi aşağıdakilerden hangisine dayanmaktadır?

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

32. Hastalığın geçirilmesi ile kazanılan bağışıklık aşağıdakilerden hangisidir?

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

33. Deri kılcal damarlarının genişlemesi sonucu oluşan ve üzerine basıldığından solan kızarıklığa ne denir?

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

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

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

35. Aşağıdakilerden hangisi, bir hastalığın kısa sürede bir yerleşim yerinde çok sayıda görülmüşdür?

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

36. 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

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

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

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

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

39. Hasta ağızından ölçü almak için aşağıdaki maddelerden hangisi kullanılamaz?

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

- 40. Amalgam dolgu maddesinin toz sıvı kısmını karıştırmak için aşağıdaki cihazlardan hangisi kullanılabilir?**
- A) Amalgamatör B) Ekskavatör
C) Airatör D) Anguldruya
E) Mikromotor
- 41. Dişlerde oluşan veya oluşturulan kaviteleri kısa seans aralarında geçici olarak kapatmakta hangi malzeme kullanılır?**
- A) Amalgam B) Kompozit
C) Kompomer D) Kavit
E) Porselen
- 42. 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+Anguldruya
E) Mikromotor+Ağzı Spatülü
- 43. Komplikationsuz diş çekimi işlemi için hazırlanan tedavi setinde aşağıdaki malzemelerden hangileri birlikte bulunmalıdır?**
- A) Davye+Elavatör+Küret
B) Ayna+Sond+Presel
C) Küvet+Spatül+Ekskavatör
D) Fulvar+Pens+Portegü
E) Periodontal Sond+Pomza+Kretuar
- 44. Mimik kaslarının motor siniri aşağıdakilerden hangisidir?**
- A) N. Mandibularis B) N. Facialis
C) N. Maxillaris D) N. Ophtalmicus
E) N. Auriculotemporalis
- 45. Üst dudağın duyusal inervasyonunuhangi sinir yapar?**
- A) Glossopharyngeus B) Mentalis
C) İncisius D) İnfraorbitalis
E) Lingualis
- 46. Alt ve üst dişlerin duyusal inervasyonunu sağlayan en büyük kafa çifti aşağıdakilerden hangisidir?**
- A) N. Facialis B) N. Hypoglossus
C) N. Olfactorius D) N. Buccalis
E) N. Trigeminus
- 47. Alt çene hareketlerine katılmayan kas aşağıdakilerden hangisidir?**
- A) Pterygoideus lateralis
B) Digastricus
C) Genioglossus
D) Massetericus
E) Temporalis
- 48. Mandibular sinirin ön kökünden (turuncus anterior) ayrılan tek duyusal sinir aşağıdakilerden hangisidir?**
- A) Mentalis
B) Lingualis
C) Pterygoideus lateralis
D) Buccalis
E) İncisius

49. Arteria carotis externadan ayrılarak üst ve alt dişlerin kanlanmasılığını sağlayan ana arter aşağıdakilerden hangisidir?

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

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

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

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 başladıkten 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 bulundurmak zorundadırlar.**
- 4. Sınav evraklarını teslim etmeyen, soru kitapçılarının 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 başladıkten 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 Müdürlüğü'nün yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltıması, yayımılanması 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
B SORU KİTAPÇIGI CEVAP ANAHTARI

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