

KİTAPÇIK TÜRÜ

A



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

**34. GRUP:
AĞIZ VE DİŞ
SAĞLIĞI
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. "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.

2. 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.

3. 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.

4. 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

5. 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

6. • 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

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

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

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

8. • 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 ödevlerdedir?

- A) İki B) Üç C) Dördü D) Beşi

9. 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.

10. 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.

11. 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

12. 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

13. 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 hangisindedir?

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

14. 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.

15. 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

16. Ağızımızı açıp kapama işlemine yarayan ve vücutta diğer eklemlerden farklı olarak iki yönde çalışan eklem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Vertebral eklem
- B) Mediokarpal eklem
- C) Radiokarpal eklem
- D) Temporomandibular eklem

17. I. 1. daimî büyük azı dişi
II. 2. daimî küçük azı dişi
III. Daimî santral kesici dişi
IV. Daimî lateral kesici dişi

Yukarıdaki dişler sürme zamanlarına göre nasıl sıralanır?

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

18. Nazal kavite ile oral kaviteyi birbirinden ayıran ve ağız boşluğunun tavanını oluşturan mukozaya ile kaplı kemik yapısı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sert damak
- B) İnsiziv papilla
- C) Yumuşak damak
- D) Vermillon

19. Pulpanın çevresinde ve predentinin altında bulunan, dentin yapan hücreler olarak bilinen hücre grubu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Osteoklast
- B) Osteoblast
- C) Odontoblast
- D) Ameloblast

20. Aşağıdakilerden hangisi diş üzerindeki çöküntü oluşumlardan değildir?

- A) Sulkus
- B) Kole
- C) Fissür
- D) Fossa

21. Liken planus ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Plak ya da ülser formunda ağız içerisinde görülebilir.
- B) Kronik bir mukozal ve deri hastalığıdır.
- C) Etkeni Candida albicans'dır.
- D) Malign değişim gösterebilir.

22. Hastanın tıbbi ya da dental geçmişini öğrenmek amacıyla sorulan soruların tümüne ne ad verilir?

- A) Anamnez
- B) Pulpa testi
- C) Açıortay tekniği
- D) Projeksiyon

23. Çürük ya da travma nedeniyle diş sert dokularının kayıplarında pulpayı korumak amacıyla yapılan örtüleme işlemine ne ad verilir?

- A) Gingivektomi
- B) Kök kanal tedavisi
- C) Adeziv restorasyon
- D) Pulpa kuafajı

24. Komşu anterior dişlerin temas noktalarından itibaren kesici kenarlara doğru uzanan "V" şekilli açılmaya ne ad verilir?

- A) Angular cheilitis
- B) İnsizal embraşür
- C) İnsisive foramen
- D) İnterdental papil

25. Alt ve üst çenedeki dişlerin yanağa bakan yüzleri aşağıdakilerden hangisiyle tanımlanır?

- A) Bukkal yüz
- B) Mezial yüz
- C) Lingual yüz
- D) Distal yüz

26. Aşağıdakilerden hangisi analjezik ilaçların bir türevi değildir?

- A) Non-steroid antiinflamatuvar ilaçlar
- B) Asetil salisilik asit türevleri
- C) Parasetamol
- D) Klindamisinler

27. Diş hekimliğinde enfeksiyonu baştan önlemek ya da mevcut enfeksiyonu tedavi etmek amacıyla kullanılan ilaç grubu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Oral sedatifler
- B) Antibiyotikler
- C) Antiseptikler
- D) Kontraseptifler

28. Aşağıdaki ilaçlardan hangisinin koagülasyon fonksiyonlarını bozması nedeniyle dental cerrahi işlemler öncesinde kullanımı uygun değildir?

- A) Sodyum varfarin
- B) Penisilin
- C) Parasetamol
- D) Amoksisilin

29. Mikroorganizmaların özelliklerine bağlı olarak ilaçlara direnç geliştirmesi ve ilaçların etkisiz kalması durumuna ne denir?

- A) Biyoyararlanım
- B) Endikasyon
- C) Rezistans
- D) Kontrendikasyon

30. Diş hekimliğinde stres kaynaklı brüksizmin önlenmesinde hangi ilaç grubu kullanılabilir?

- A) Kas gevşeticiler
- B) Antiviral ilaçlar
- C) Antiseptikler
- D) Antifungal ilaçlar

31. Aşağıdakilerden hangisi yapılarına göre sınıflandırıldığında mikroorganizma gruplarından biri değildir?

- A) Ökaryot mikroorganizmalar
- B) Prokaryot mikroorganizmalar
- C) Virüsler
- D) Parazitler

32. Aşağıdakilerden hangisi prokaryot mikroorganizma sınıfına dahil edilemez?

- A) Klamidyalar
- B) Mavi-yeşil algler
- C) Protozoonlar
- D) Riketsiyalar

33. Bakteri grubunda yer alan, hücre duvarı olmayan en küçük mikroorganizmalara ne denir?

- A) Mikoplazmalar
- B) Riketsiyalar
- C) Klamidyalar
- D) Stafilokoklar

34. Virüslerle ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Virüsler enfekte ettikleri canlılara göre çeşitli isimler alırlar.
- B) Bakterileri enfekte eden virüslere bakteriyofaj denir.
- C) Virüslerin çekirdekleri RNA ve DNA yapısından oluşur.
- D) Viroid; olgun virüs partikülüne verilen bir diğer addır.

35. Diş hekimliğinde enfeksiyon riski açısından en kritik alet ve materyal grubu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yumuşak ve sert dokulara temas eden dental aletler
- B) Yumuşak ve sert dokuların içine giren tüm alet ve materyaller
- C) Yumuşak ve sert dokulara temas eden röntgen cihazları
- D) Dental ünit ve parçaları

36. Aşağıdakilerden hangisi kritik olmayan maddeler için düşük düzeyde dezenfeksiyon uygulamalarında kullanılan dezenfektanlardan biri değildir?

- A) Quaterner amonyum bileşikler
- B) Basit fenolikler
- C) Gluteraldehit
- D) Deterjanlar

37. Diş hekimliğindeki malzeme ve aletlerin sterilizasyonunda en sık aşağıdakilerden hangisi kullanılır?

- A) Otoklav
- B) İnkübatör
- C) Lazer
- D) Kompresör

38. Sterilizasyon için uygun olmayan aletler dezenfektan solüsyonlarda kaç saat bekletilmelidir?

- A) 6 - 8
- B) 10 - 12
- C) 20 - 24
- D) 30 - 36

39. Aşağıdakilerden hangisi insan sağlığı ile ilgilenen tüm meslek mensuplarının uyması gereken etik ilkelerden değildir?

- A) Adaletli olmak
- B) Özerkliğe saygı duymak
- C) Girişken olmak
- D) Yararlı olmak

40. Sağlık Bakanlığı tarafından düşme riski olan hastaların değerlendirilmesi ve düşmelerin önlenmesi amacıyla geliştirilen ölçek aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İtaki ölçeği
- B) Zung ölçeği
- C) Beck ölçeği
- D) Kişilik ölçeği

41. Aşağıdakilerden hangisinin meslek etiğine uygun olduğu söylenemez?

- A) Aseptik tekniklere uymak
- B) Hizmet sunarken kişisel çıkar gözetmek
- C) Hasta başvuru ve bekleme sırasına uymak
- D) Hastanın yapılan tedaviyi anlamasını sağlamak

42. Aşağıdakilerden hangisi mahremiyet ilkesi açısından sakıncalı değildir?

- A) Tedavi kararında hastayı tesir altında bırakmak
- B) Hastaların bakım ve tedavisiyle ilgili kayıtları gizlememek
- C) Hastaların paylaştığı kişisel bilgileri üçüncü kişilerle paylaşmak
- D) Bulaşıcı hastalık bilgisini ekip arkadaşlarıyla paylaşmak

43. Öksürük, aksırık, soluk verme sırasında havaya saçılan enfeksiyöz ajanların duyarlı kişiler tarafından solunması ile enfeksiyon bulaşına hangi isim verilir?

- A) Anaerobik enfeksiyon
- B) Damlacık enfeksiyonu
- C) Üriner enfeksiyon
- D) Cerrahi enfeksiyon

44. Cansız maddeler ve yüzeyler üzerindeki patojen mikroorganizmaların bakteri sporları hariç öldürülmesi işlemine ne denir?

- A) Dezenfeksiyon
- B) Sterilizasyon
- C) Kontaminasyon
- D) Enfeksiyon kontrolü

45. Dezenfeksiyon ve antisepsi için kullanılan kimyasal maddelerin, mikroorganizmalar üzerinde öldürücü ya da üremeyi durdurucu özelliğini aşağıdaki faktörlerden hangisi etki-
lemez?

- A) Dezenfektanın konsantrasyonu
- B) Dezenfektanın ısısı
- C) Ortamın pH'sı
- D) Dezenfektanın uzun süre uygulanması

46. Virüs, bakteriler, lokal nedenler, kimyasallar, ilaçlar ve uzun süre alkol kullanımı nedeniyle görülen karaciğer enfeksiyonu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Difteri
- B) Pnömoni
- C) Hepatit
- D) Zona

47. Cerrahi işlem sırasında ağız içerisindeki yumuşak dokuları ve doku fleplerini tutmaya yarayan ve doku tutulunca sabitlenebilen el aleti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Portegü
- B) Ekartör
- C) Cerrahi küret
- D) Perioest elevatörü

48. Dolgu ile restore edilemeyecek kadar harabiyete uğramış süt azı dişlerine, düşme zamanına kadar ağızda kaldıkları sürece fonksiyon görebilmeleri için yapılan hazır kronlara ne isim verilir?

- A) Strip kron
- B) Sabit yer tutucu
- C) Hareketli yer tutucu
- D) Paslanmaz çelik kron

49. Kullanım kolaylığı, ucuz olması, doku ayrıntılarını net olarak kaydedebilmesi gibi avantajları nedeniyle en sık kullanılan ölçü maddesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çinkofosfat siman
- B) Aljinat
- C) Akrilik rezin
- D) Kalsiyum hidroksit

50. Aşağıdaki testlerden hangisi ile pulpanın canlı olup olmadığı tespit edilemez?

- A) Elektrikli pulpa testi
- B) Kavite testi
- C) Mobilite testi
- D) Lazer dopler flowmetre

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**

34. GRUP: AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI TEKNİKERİ A SORU KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

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