



SOSYAL GÜVENLİK KURUMU

ÜNVAN DEĞİŞİKLİĞİ SINAVI

BİYOLOG

A

ADAYIN

ADI :
SOYADI :
T.C. KİMLİK NUMARASI :
SINAV SALON NO : SIRA:
İMZA :

*Yukarıdaki Bilgileri Doldurmayı Unutmayınız.

Genel Açıklama

1. Bu kitapçıkta **50 (elli) soru vardır**. Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz.
2. Sınav süresi **80 (seksen) dakikadır**.
3. İşaretlemelerinizi yumuşak uçlu kurşun kalem ile işaretleme yapacağınız alanı taşırmadan yapınız.
4. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, cevap kâğıdını yıpratmadan siliniz.
5. Değerlendirme optik okuyucu ile yapılacağı için cevap kâğıdını katlamayınız, buruşturmayınız ve gereksiz işaret koymayınız.
6. Testte her soru için tek bir doğru cevap seçeneği işaretlenecektir. Birden fazla işaretleme yapmanız durumunda o soruya verdiğiniz cevap yanlış sayılacaktır.
7. Testte yanlış cevaplar, doğru cevaplardan düşülmeyecektir. Bu yüzden size en doğru gelen cevabı işaretlemek yararınıza olabilir.
8. Soru kitapçığındaki boş yerleri müsvedde olarak kullanabilirsiniz.
9. **Kitapçık türünü kodlamayı unutmayınız**. Kodlamadığınız takdirde sınavınız **geçersiz** sayılacaktır.

Bu testin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Gazi Üniversitesi Ölçme ve Değerlendirme Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayınlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar, gerekli cezai sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

A

1. Biyolojik moleküllerin arasında bulunan aşağıdaki bağlardan hangisi en güçlü bağıdır?

- A) Hidrojen bağları
- B) İyonik bağlar
- C) Van der Waals çekimleri
- D) **Kovalent bağlar**
- E) Hidrofobik kuvvetler

2. Akıcı (sıvı) mozaik zar modelinde, zar yapısına akıcılık veren yapı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Proteinler
- B) **Lipitler**
- C) Karbonhidratlar
- D) Glikoproteinler
- E) Polisakkaritler

3. Salgı proteinlerinin hücre içinde depolanması ve taşınması işleminde görevli organel aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Lizozomlar
- B) Ribozomlar
- C) **Granüllü Endoplazmik Retikulum**
- D) Granülsüz Endoplazmik Retikulum
- E) Mitokondriler

4. Hücre ölümünde rol oynayan, etkin yerlerinde bir sistein olan ve hedef proteinlerini belirli aspartik asitlerden kesen proteazlara verilen isim nedir?

- A) **Kaspaz**
- B) Apoptoz
- C) Nekroz
- D) İnfiltrasyon
- E) İnflamasyon

5. Hücre döngüsünde G1 kontrol noktası, aşağıdakilerden hangisini kontrol etmektedir?

- A) Kromatinlerin kinetokor proteinlerine bağlanıp bağlanmadığını
- B) DNA hasarının olup olmadığını
- C) **Hücre büyüklüğünü ve enerji rezervlerinin bölünmeye uygun olup olmadığını**
- D) Kromozomların doğru hizalanıp hizalanmadığını
- E) Hücrelerin apoptoza girip girmeyeceğini

6. DNA'nın metilasyonu genellikle nasıl bir etki göstermektedir?

- A) Gen ifadesini artırma
- B) **Gen ifadesini baskılama**
- C) DNA mutasyonlarını önleme
- D) Kromozom yapısını değiştirme
- E) RNA sentezini durdurma

7. Epigenetik modifikasyonlar arasında yer alan hangi mekanizma, gen ekspresyonunun uzun vadeli düzenlenmesini sağlamaktadır?

- A) **Histon metilasyonu**
- B) Protein fosforilasyonu
- C) RNA interferans (RNAi)
- D) mRNA splayı
- E) Genetik rekombinasyon

8. Aşağıdakilerden hangisi, krossing-over olayının genetik rekombinasyonu nasıl arttırdığına dair doğru bir açıklamadır?

- A) Kromozomların homolog bölümleri arasında gen değişimini sağlar.
- B) Genetik materyalin kısmi delesyonlarla çeşitlenmesini sağlar.
- C) Homolog kromozomlar arasında genetik materyalin karılmasını sağlar.
- D) DNA'nın yalnızca bir kromozom üzerinde değişmesini sağlar.
- E) Kromozomların bireysel alellerinin ayrılmasını sağlar.

9. Ebeveynlerden sadece birinin taşıdığı bir hastalık geni çocuklara hangi durumlarda kesin olarak aktarılır?

- A) Her zaman
- B) Eğer hastalık resesif kalıtımla aktarılıyorsa
- C) Eğer hastalık X'e bağlı resesif kalıtılıyorsa ve çocuk erkekse
- D) Eğer hastalık X'e bağlı resesif kalıtılıyorsa ve çocuk kızsaa
- E) Eğer hastalık dominant kalıtımla aktarılıyorsa ve ebeveynlerden biri taşıyıcıysa

10. Dihibrit genetik bir çaprazlama sonucu, F2 popülasyonunda 15:1 oranının oluşması aşağıdakilerden hangisi ile açıklanabilir?

- A) Epistatik gen etkileşimi
- B) Eş baskınlık
- C) Mendel tipi dominant kalıtım
- D) Eksik baskınlık
- E) Pleitropi

11. Genetik kodun "dejenerasyon" özelliği genetik kodun hangi işlevini yansıtır?

- A) Genetik materyalin kopyalanma sıklığı
- B) Bir amino asidin birden fazla kodon tarafından kodlanabilmesi
- C) DNA'nın hızla mutasyon geçirmesi
- D) Proteinlerin işlevselliğinin artırılması
- E) Genetik mutasyonların düzeltme mekanizmaları

12. Eş baskınlık (co-dominance) ve eksik baskınlık (incomplete dominance) arasındaki temel farkı tanımlayan durum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Her iki durumda da heterozigot fenotipi belirgin bir özellik gösterir.
- B) Eksik baskınlıkta genellikle iki alel eşit şekilde ifade edilir.
- C) Eş baskınlık sadece resesif genler arasında görülür.
- D) Her iki durumda da fenotipik varyasyon daha geniştir.
- E) Eş baskınlıkta her iki alel de fenotipte tamamen ortaya çıkar, eksik baskınlıkta ise ara bir fenotip oluşur.

13. Transpozonlar bakterilerde genellikle hangi etkiyi yapmaktadır?

- A) Genetik materyalin yer değiştirmesine neden olur.
- B) Genetik bilgiyi stabilize eder.
- C) DNA replikasyonunu durdurur.
- D) Genetik mutasyonları onarır.
- E) Bakterinin metabolizmasını düzenler.

14. Bir bakterinin, çevresel DNA'yı alarak genetik yapısında değişiklik yapması, aşağıdakilerden hangisi ile ifade edilmektedir?

- A) Mutasyon
- B) Konjugasyon
- C) Transdüksiyon
- D) Transformasyon**
- E) Replikasyon

15. Bakterinin DNA'yı dışarıdan daha iyi alabilmesi için tuzla muamele edilmesi sonucu oluşan hücre aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Konjugatif
- B) Kompetant (Ehil)**
- C) Protoplast
- D) Transdüksiyon
- E) Transformant

16. Bir bakteriyel "CRISPR-Cas" sisteminin genetik düzenleme üzerindeki ana rolü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Genetik materyalin isteğe bağlı hasara uğratılması
- B) Genetik çeşitliliğin artırılması
- C) Spesifik DNA dizilerinin hedeflenerek kesilmesi ve düzenlenmesi**
- D) Palindromik DNA dizilerinden küt veya yapışkan uçlu kesiler oluşturmaları
- E) Spesifik DNA dizilerinin isteğe bağlı susturulması

17. Bir bakteriyel "algılama sistemi (sensing system)" olarak "quorum sensing (QS)" aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bakterilerin hücre zarındaki protein kanallarını aktive ederek kimyasal sinyalleri algılaması
- B) Bakterilerin genetik materyal transferi sırasında sinyal molekülleri üretmesi
- C) Bakterilerin popülasyon büyümesini kontrol eden enzimleri salgılaması
- D) Bakterilerin stres altında farklı hücre türlerine dönüşüm mekanizmasını tetiklemesi
- E) Bakterilerin belirli bir yoğunluğa ulaştığında sinyal molekülleri aracılığıyla topluca davranışlarını düzenlemesi**

18. Aşağıdakilerden hangisi ökaryot hücrelerde bulunmayıp prokaryot hücrelerde bulunan hücresel yapılardan biridir?

- A) Nükleus zarı
- B) Histon proteinleri
- C) Mitokondri
- D) Endoplazmik retikulum
- E) Peptidoglikan yapılı hücre duvarı**

19. Virüs ve bakterilerle ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Bakteriler tek hücreli canlılardır.
- B) Bakteriler ökaryotik canlılardır.**
- C) Bakterilerin zarlı organelleri bulunmaz.
- D) Virüsler antibiyotiklerle tedavi edilemez.
- E) Virüsler bakterilere göre daha küçüktür.

A

20. Aşağıdaki hücre tiplerinden hangisi bakteri hücrelerinde görülmez?

- A) Kok
- B) Basil
- C) Spiroket
- D) Trofozoit**
- E) Vibrio

21. 45°C ve üzeri sıcaklıklarda gelişim gösteren bakteriler sıcaklık sınıflandırmasında hangi grupta incelenir?

- A) Mezofiller
- B) Termofiller**
- C) Mikroaerofiller
- D) Termotolerantlar
- E) Psikrofiller

22. Genellikle idrar yolları enfeksiyonuna sebep olan ve Eosin Metilen Blue besiyerinde çoğaldığında kolonileri metalik röfle veren Gr (-), basil bakteri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) *Escherichia coli*
- B) *Klebsiella pneumonia*
- C) *Staphylococcus aureus*
- D) *Salmonella typhi*
- E) *Enterococcus faecalis*

23. Aşağıdaki enfeksiyonlardan hangisi genellikle bakteriyel bir etkenle ortaya çıkar?

- A) Alerjik astım
- B) Soğuk algınlığı
- C) İdrar yolu enfeksiyonu**
- D) Aspergilloz
- E) Uçuk

24. Aşağıdaki hastalıkların hangisinde uygun antibiyotik kullanımının genellikle doğrudan faydası olması beklenir?

- A) Bakteriyel hastalıklar**
- B) Viral hastalıklar
- C) Metabolik hastalıklar
- D) Fungal hastalıklar
- E) Otoimmün hastalıklar

25. Aşağıdakilerden hangisi bakterilerin antimikrobiyallere karşı gösterdiği direnç mekanizmalarından biri değildir?

- A) Antimikrobiyalın bağlanma noktasındaki hedef proteinin yapı değiştirmesi
- B) Bakterilerin hedef alınan biyokimyasal yolu atlayarak alternatif bir yol kullanması
- C) Antimikrobiyal ilacın bakteriler tarafından üretilen enzimlerle etkisiz hâle getirilmesi
- D) Bakteri hücre zarının geçirgenliğini azaltarak ilacın hücreye girişini engellemesi
- E) Bakterilerin aktif pompalama mekanizmalarıyla ilacı hücre içine alarak direnç geliştirmesi**

26. “Candida albicans” türünün en sık sebep olduğu enfeksiyon tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Deri enfeksiyonları
- B) Karaciğer enfeksiyonları
- C) Solunum yolu enfeksiyonları
- D) Ürogenital enfeksiyonlar**
- E) Bağırsak enfeksiyonları

A

27. Aşağıdaki mantar cinslerinden hangisinin bir türünün sebep olduğu hastalık genellikle ağızda beyaz leke semptomunu göstermektedir?

- A) *Aspergillus*
- B) *Cryptococcus*
- C) *Candida*
- D) *Histoplasma*
- E) *Penicillium*

28. Aşağıdaki mikroorganizmalardan hangisi halk arasında bira mayası olarak bilinir?

- A) *Bacillus*
- B) *Escherichia*
- C) *Penicillium*
- D) *Streptococcus*
- E) *Saccharomyces*

29. Aşağıdakilerden hangisi biyoteknolojinin tıbbi alandaki uygulamalarından biridir?

- A) Biyoyakıt üretimi
- B) Genetik modifikasyonlu tahıllar
- C) Antibiyotik üretimi
- D) Biyosensör geliştirilmesi
- E) Detarjan üretimi

30. Aşağıdakilerden hangisi biyoteknolojide yaygın olarak kullanılan model organizmalardan biri değildir?

- A) *Escherichia coli*
- B) *Mus musculus*
- C) *Drosophila melanogaster*
- D) *Arabidopsis thaliana*
- E) *Homo sapiens*

31. Rekombinant DNA teknolojisi ile genetiği değiştirilerek oluşturulan organizmalar aşağıdakilerden hangisi ile ifade edilir?

- A) Transgenik organizma
- B) Sentetik organizma
- C) Genomik organizma
- D) Hibrid organizma
- E) Mutant organizma

32. Aşağıdaki ekspresyon sistemlerinden hangisi, rekombinant protein üretiminde diğerlerine göre daha sıklıkla tercih edilmektedir?

- A) Maya ekspresyon sistemleri
- B) Bakteri ekspresyon sistemleri
- C) Bitki hücre kültürleri
- D) Hayvan hücre kültürleri
- E) Böcek hücre kültürleri

33. Aşağıdakilerden hangisi mikroorganizmaların üretmiş olduğu sekonder metabolitlerden biridir?

- A) Amino asitler
- B) Alkoller
- C) Organik asitler
- D) Nükleik asitler
- E) Vitaminler

34. Aşağıdaki polimer-üretildiği canlı eşleştirmelerinden hangisi, mikrobiyal polimerler arasında yer almaz?

- A) Bakteriyel selüloz - *Gluconacetobacter xylinus*
- B) Polihidroksialkanoatlar (PHA) - *Pseudomonas aeruginosa*
- C) Alginat (Aljinat) - *Pseudomonas aeruginosa*
- D) Lamin - *Drosophila melanogaster*
- E) Dekstran - *Leuconostoc mesenteroides*

35.

- I. B12 vitamini (Kobalamin)
- II. B5 vitamini (Pantotenik asit)
- III. B6 vitamini (Piridoksin ve türevleri)

Yukarıdakilerden hangisi/hangileri, mikroorganizmalar tarafından doğrudan üretilen vitaminler içerisinde yer almaktadır?

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

36. 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu, “sigortalı sayılanların maddi olan ve olmayan unsurlar ile birlikte işlerini yaptıkları yerler” ifadesiyle aşağıdaki kavramlardan hangisini tanımlamıştır?

- A) Sendika
- B) İş yeri**
- C) Kurum
- D) Federasyon
- E) Konfederasyon

37.

- I. Toptan ödeme yapılması
- II. Düşük faizle ihtiyaç kredisi sağlanması
- III. Yaşlılık aylığı bağlanması

Yukarıdakilerden hangisi / hangileri 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu’na göre, yaşlılık sigortasından sigortalıya sağlanan haklardır?

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

38. Aşağıdakilerden hangisi 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu’na göre katılım payı alınacak sağlık hizmetlerinden biri değildir?

- A) Ayakta tedavide hekim muayenesi
- B) Ayakta tedavide diş hekimi muayenesi
- C) Vücut dışı protezler
- D) Vücut içi ortezler**
- E) Ayakta tedavide sağlanan ilaçlar

39. 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'na göre, aşağıdakilerden hangisi için sigortalı sayılanlara ilişkin hükümler uygulanmaz?

- A) Milli Eğitim Bakanlığı tarafından düzenlenen kurslarda usta öğretici olarak çalıştırılanlar
- B) Türkiye İş Kurumu tarafından düzenlenen toplum yararına çalışma programlarından yararlananlar
- C) Bir veya birden fazla işveren tarafından çalıştırılan düşünürler ve yazarlar
- D) Kamu idarelerinde ders ücreti karşılığı görev verilenler
- E) Sendika şubelerinin başkan yardımcıları ve denetim kurullarına seçilenler

40. 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'nda aksine hüküm bulunmayan hâllerde, iş kazası hâlinde bağlanması gereken gelir ve aylıkların, hakkın kazanıldığı tarihten itibaren kaç yıl içinde istenmeyen kısmı zamanaşımına uğrar?

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 5
- E) 10

41. 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'na göre, aşağıdakilerden hangisi ölüm sigortasından sağlanan haklardan biri değildir?

- A) Cenaze ödeneği verilmesi
- B) Ölüm toptan ödemesi yapılması
- C) Ölüm aylığı bağlanması
- D) Aylık almakta olan kız çocuklarına evlenme ödeneği verilmesi
- E) Aylık almakta olan erkek çocuklarına eğitim ödeneği verilmesi

42. Aşağıdakilerden hangisi 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'na göre iş kazası sayılmaz?

- A) Sigortalının iş yerinde bulunduğu sırada meydana gelen ve sigortalıyı hemen bedenen engelli hâle getiren olay
- B) Sigortalıların, kendi taşıtıyla işin yapıldığı yere gidiş geliş sırasında meydana gelen ve sigortalıyı sonradan bedenen engelli hâle getiren olay
- C) Bir işverene bağlı olarak çalışan sigortalının, görevli olarak iş yeri dışında başka bir yere gönderilmesi nedeniyle asıl işini yapmaksızın geçen zamanda meydana gelen ve sigortalıyı sonradan ruhen engelli hâle getiren olay
- D) Bir işverene hizmet akdi ile bağlı olarak çalışan emziren kadın sigortalının, iş mevzuatı gereğince çocuğuna süt vermek için ayrılan zamanlarda meydana gelen ve sigortalıyı hemen ruhen engelli hâle getiren olay
- E) İşveren tarafından yürütülmekte olan iş nedeniyle sigortalı kendi adına ve hesabına bağımsız çalışıyorsa yürütmekte olduğu iş nedeniyle meydana gelen ve sigortalıyı sonradan bedenen engelli hâle getiren olay

43. 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu, "kişilerin öncelikle sağlıklarının korunmasını, sağlık riskleri ile karşılaşmaları hâlinde ise oluşan harcamaların finansmanını sağlayan sigortayı" aşağıdaki kavramlardan hangisi ile tanımlamıştır?

- A) Genel sağlık sigortası
- B) Kişiyeye yönelik koruyucu sağlık hizmeti
- C) Katılım payı
- D) Kısa vadeli sigorta kolları
- E) Sosyal sigortalar

44.

- I. 21 yaşını doldurmuş bulunmak
- II. İsteğe bağlı sigorta talep dilekçesiyle Kuruma başvuruda bulunmak
- III. Kendi sigortalılığı nedeniyle aylık bağlanmamış olmak

5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'na göre, isteğe bağlı sigortalı olabilmek için yukarıdaki şartlardan hangisi ya da hangileri aranır?

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

45.

- I. Sigortalıya, geçici iş göremezlik süresince günlük geçici iş göremezlik ödeneği verilmesi
- II. Sigortalıya sürekli iş göremezlik geliri bağlanması
- III. İş kazası veya meslek hastalığı sonucu ölen sigortalının hak sahiplerine, gelir bağlanması
- IV. Gelir bağlanmış olan çocuklarına cinsiyet ayırt edilmeksizin evlenme ödeneği verilmesi

Yukarıdakilerden hangileri 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'na göre, iş kazası veya meslek hastalığı sigortasından sağlanan haklardandır?

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

46. Aksine hüküm bulunmayan hâllerde, 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu hükümlerinin uygulanmasıyla ilgili ortaya çıkan uyuşmazlıklar, aşağıdaki mahkemelerin hangisinde görülür?

- A) İdare mahkemeleri
- B) Vergi mahkemeleri
- C) İş mahkemeleri**
- D) Asliye ceza mahkemeleri
- E) Sulh hukuk mahkemeleri

47. 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu, "Bakanlık" kavramıyla aşağıdaki bakanlıklardan hangisini tanımlamıştır?

- A) Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı**
- B) Hazine ve Maliye Bakanlığı
- C) Sağlık Bakanlığı
- D) Adalet Bakanlığı
- E) Aile ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı

48. 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'na göre, aşağıdakilerden hangisi sigortalı sayılanların borçlanabileceği sürelerden biri değildir?

- A) Er veya erbaş olarak silahaltında geçen süreleri
- B) Grev ve lokavtta geçen süreleri
- C) Sigortalı olmaksızın avukatlık stajını yapanların normal staj süreleri
- D) Sigortalı olmaksızın herhangi bir suçtan tutuklanan ve bu suçtan dolayı beraat edenlerin tutuklulukta geçen süreleri**
- E) Ücretsiz doğum ya da analık izni süreleri

49. 5502 sayılı Sosyal Güvenlik Kurumuna İlişkin Bazı Düzenlemeler Hakkında Kanun hükümlerine göre, Sosyal Güvenlik Kurumunun taşınmaz edinimi, taşınır ve taşınmaz mal varlıkları ile gayrimaddi haklarının hukuki durumuna ilişkin aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Kurum, görevlendirildiği hizmetlerin gereği ve bağışlar dışında taşınmaz edinebilir.
- B) Kurumun bankalardaki mevduatları haczedilebilir.
- C) Kurumun taşınır malları haczedilebilir.
- D) Kurumun alacakları, 2004 sayılı İcra ve İflâs Kanunu bakımından imtiyazlı alacak değildir.
- E) Kurum, her türlü dava ve icra işlemlerinde teminat yatırma mükellefiyetinden muaftır.

50. 4 sayılı Bakanlıklara Bağlı, İlgili, İlişkili Kurum ve Kuruluşlar ile Diğer Kurum ve Kuruluşların Teşkilatı Hakkında Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi'ne göre, Sosyal Güvenlik Kurumu Yönetim Kurulu ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Yönetim kurulunda iki başkan yardımcısı yer alır.
- B) Yönetim kurulu on iki üyeden oluşur.
- C) Yönetim Kurulu en az ayda bir defa ve asgari altı üye ile toplanır.
- D) Başkan ve başkan yardımcısı dışındaki yönetim kurulu üyelerinin görev süresi üç yıldır.
- E) Yönetim kurulu kararları, toplantıya katılan üyelerin çoğunluğu ile alınır.

TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

SINAVDA UYGULANACAK KURALLAR

1. Sınav süresince görevlilerle konuşmak ve görevlilere soru sormak yasaktır. Aynı şekilde görevlilerin de adaylarla yakından ve alçak sesle konuşmaları yasaktır.
2. Yanınızda ve sıranızda sınav konuları ile ilgili kitap, not vb. bulundurmamak yasaktır. Sınav sırasında birbirleriyle konuşan, kopya çeken, kopya veren, kopya çekilmesine yardım edenlerin kimlik bilgileri, sınav görevlilerince BİREYSEL SINAV İPTAL TUTANAĞI'na yazılacak ve bu adayların sınavları geçersiz sayılacaktır. Görevliler kopya çeken veya kopya vermeye kalkışanları uyarmak zorunda değildir; sorumluluk size aittir.
3. Adaylar sınav sırasında görevlilerin her türlü uyarılarına uymak zorundadır. Gerekğinde görevliler oturduğunuz yerleri değiştirebilir. Sınavınızın geçerli sayılması, her şeyden önce sınav kurallarına uymanıza bağlıdır.
4. Sınav başladıktan sonra gelen hiçbir aday sınava alınmayacaktır. Adaylar cevaplama işlemini erken tamamlamış olsalar bile sınavın ilk 30 dakikası ve son 10 dakikası içinde adayların salondan çıkmasına izin verilmeyecektir.
5. Cevaplamaya geçmeden önce verilecek soru kitapçığının üzerinde size ayrılan yerlere adınız ve soyadınız ile aday, salon ve sıra numaralarınızı mutlaka yazınız. Sınav sonunda soru kitapçıkları toplanacak ve sınav merkezinde tek tek incelenecektir. Soru kitapçığının bir sayfası dahi eksik çıkarsa sınavınız geçersiz sayılacak ve hakkınızda yasal işlem başlatılacaktır.
6. Kitapçık türünü optik forma işaretlemek adayın sorumluluğundadır. Kitapçık türünü optik forma işaretlemeyen adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.
7. Cevap kâğıdına yazılacak her türlü yazı, rakam ve yapılacak işaretlemeler için koyu, siyah kurşun kalem kullanılacaktır. Tükenmez kalem veya dolmakalem kesinlikle kullanılmayacaktır. CEVAPLARIN TÜMÜ CEVAP KÂĞIDINA İŞARETLENECEKTİR. Soru kitapçıkları üzerine yapılan işaretlemeler kesinlikle değerlendirilmez.
8. Soru kitapçığının sayfalarındaki boş yerleri müsvedde olarak kullanabilirsiniz. Başka bir kâğıdı müsvedde olarak kullanmak yasaktır.
9. Adayların soruları ve/veya bu sorulara verdikleri cevapları herhangi bir yere yazmaları ve bunu sınav salonundan dışarı çıkarmaları yasaktır.
10. Sınav evrakları dağıtıldıktan sonra herhangi bir nedenle salondan çıkan adayın cevap kâğıdı alınır ve adayın sınava tekrar devam etmesine izin verilmez.
11. Hasta ve engelli adaylara ait, doktor raporu ile zorunlu tutulmuş olan cihazlar hariç adayların her türlü delici ve kesici alet, ateşli silah, çanta, cüzdan, cep telefonu, hesap makinesi, saat, anahtarlık, telsiz, radyo gibi kaynaklar, kablosuz iletişim sağlayan bluetooth ve benzeri cihazlar ile kulaklık, kolye, küpe, bilezik, yüzük (alyans hariç), broş ve diğer takılar, her türlü plastik, cam eşya ve metal içerikli eşyalar, her türlü elektronik/mekanik cihaz ve her türlü müsvedde kâğıt, defter, ders notu, kitap, sözlük, dergi, gazete ve benzeri yayınlar, cetvel, pergel, açıölçer vb. araçları yanlarında bulundurmaları yasaktır. Aksi davranışta bulunanlar hakkında tutanak tutulacak ve o kişilerin sınavları geçersiz sayılacaktır.
12. Sınavınız bittiğinde, cevap kâğıdınızı ve soru kitapçığınızı salon görevlilerine şahsen teslim ediniz. Teslim etmediğiniz evrak nedeniyle sınavınız geçersiz sayılacak ve hakkınızda yasal işlem yapılacaktır. Evrakların teslim edilmesinden aday sorumludur.

SINAVINIZDA BAŞARILAR DİLERİZ.