



ANADOLU ÜNİVERSİTESİ  
AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ  
BA - AÇIKÖĞRETİM OKULLARI

**T.C. MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI**  
**Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğü**  
**AÇIK ÖĞRETİM ORTAOKULU – BATI AVRUPA PROGRAMI**  
**2014-2015 ÖĞRETİM YILI II. DÖNEM SINAVI**  
**BİRİNCİ OTURUM – Cumartesi 09:00**  
**TEST GRUBUNUZ**

# A

# 0100

## ÖĞRENCİNİN

SOYADI : .....

ADI : .....

TC KİMLİK NO / ÖĞRENCİ NO : .....

SINAV SALON NO: ..... SIRA NO: .....

İMZA: .....

Sınavla ilgili tüm kuralları okudum, anladım, kabul ediyorum.

## SINAV İÇERİĞİ

Testin Adı	Soru Sayısı	Sayfa No
DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ 5	20	2
ALMANCA 5	20	4
MATEMATİK 6	20	7
FEN VE TEKNOLOJİ 6	20	10
SOSYAL BİLGİLER 6	20	13
DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ 6	20	15
MATEMATİK 8	20	17
FEN VE TEKNOLOJİ 8	20	20
T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK 8	20	22
DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ 8	20	24

## SINAVDA UYGULANACAK ÖZEL KURALLAR

1. Bu kitapçıktaki yer alan her bir test için cevaplama süresi **30** dakika, toplam süre **150** dakikadır.
2. Adaylar, sınavın ilk 30 dakikası ve son 5 dakikası içinde, sınavlarını tamamlasalar bile salonu terk edemezler. Sınavın başlamasını izleyen ilk 15 dakikadan sonra hiçbir aday sınava alınmaz.
3. Yanlış cevaplarınız dikkate alınmayacaktır. Bu nedenle kitapçıktaki tüm sorular için size doğru gelen seçeneği işaretleyerek cevapsız soru bırakmamanız yararınıza olacaktır.
4. Sınavda hesap makinesi kullanabilirsiniz. Ancak, kullanacağınız makinede alfabetik tuş takımı (A, B, C, ...) ve program yapılmasına, saklanmasına, çalıştırılmasına imkân veren EXE, STORE, RUN vb. tuşlar bulunamaz.

“Sınavda Uygulanacak Genel Kurallar” soru kitapçığının arka sayfasında yer almaktadır. Bu kuralları da mutlaka dikkatlice okuyunuz.

Anadolu Üniversitesi tarafından hazırlanmış olan bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Anadolu Üniversitesi'nin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

1. Kur'an-ı Kerim'de yer alan "Eğer yerde ve gökte Allah'tan başka ilahlar olsaydı, kesinlikle ikisinin de düzeni bozulurdu. Demek ki arşın Rabb'i Allah, onların nitelermelerinden uzaktır, yücedir." ifadesi aşağıdakilerden hangisi ile ilgilidir?

- A) Evrende bir düzen vardır.
- B) İnsan akıllı bir varlıktır.
- C) İnsan inanan bir varlıktır.
- D) Allah vardır ve birdir.

2. Vahdaniyet'in anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Allah'ın bir olması
- B) Allah'ın her şeyi görmesi
- C) Allah'ın her şeyi işitmesi
- D) Allah'ın her şeyi bilmesi

3. Tevhit inancı ne demektir?

- A) Allah'ın yasakladığı her türlü davranıştan kaçınmak
- B) Allah'a kulluk etmek
- C) Kâinattaki tek yaratıcının Allah olduğuna inanmak
- D) Tan yerinin ağarmasından akşam güneş batıncaya kadar herhangi bir şey yiyip, içmemek

4. Aşağıdakilerden hangisi İslam'ın temel ibadetlerinden biri değildir?

- A) Namaz kılmak
- B) Oruç tutmak
- C) Abdest almak
- D) Hacca gitmek

5. İbadet etmek amacıyla yapılan yerlere ne ad verilir?

- A) Minber
- B) Mabet
- C) Kürsü
- D) Dergâh

6. Cami ve mescitlerde Kâbe yönünü gösteren kısma ne ad verilir?

- A) Minber
- B) Vaaz kürsüsü
- C) Minare
- D) Mihrap

7. Allah'ın Kur'an'da kullarından kesinlikle yapmalarını istediği iş ve davranışlara ne ad verilir?

- A) Vacip
- B) Farz
- C) Sünnet
- D) Dua

8. Hz. Muhammed'in ilk eşi kimdir?

- A) Hz. Sevim
- B) Hz. Fatma
- C) Hz. Zehra
- D) Hz. Hatice

9. Kur'an-ı Kerim ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Allah tarafından, son peygamber Hz. Davut'a gönderilmiştir.
- B) İslam dininin temel kaynağıdır.
- C) İnsanları karanlıktan aydınlığa çıkarır.
- D) Kur'an'ı okumak ve anlamaya çalışmak bir ibadettir.

10. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Muhammed'in ailesinin seçkin özelliklerinden biri değildir?

- A) Hz. Muhammed ve ailesi komşularıyla pek görüşmezdi.
- B) Hz. Muhammed'in ailesinde sıkıntılar ve sevinçler paylaşıldı.
- C) Hz. Muhammed'in ailesinde akrabalık ilişkilerine önem verilirdi.
- D) Hz. Muhammed'in ailesinde öksüzler ve yoksullar gözetilirdi.

11. Namazların son oturuşunda aşağıdaki dualardan hangisi okunur?

- A) Rabbenâ
- B) Allahümme Salli
- C) Fatiha
- D) Tahiyat

12. Aşağıdaki peygamberlerden hangisi, oğlu İsmail ile birlikte, ilk defa Hz. Âdem zamanında yapılan Kâbe'yi aynı yerinde yeniden yapmıştır?

- A) Hz. Davud
- B) Hz. Musa
- C) Hz. İsa
- D) Hz. İbrahim

13. Kur'an ayetlerinin yaklaşık anlamıyla başka bir dile çevrilmesine ne ad verilir?

- A) Tefsir
- B) Meal
- C) Sure
- D) Vahiy

14. Cuma namazı ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) İmam, Cuma ezanına kadar çeşitli konularda vaaz eder.
- B) Minber denilen yüksekçe yerden hutbe okunur.
- C) Sabah namazı vaktinde cemaatle kılınır.
- D) Hutbede İslam dininin güzelliklerinden, dostluk, sevgi, barış ve toplumsal dayanışma konularından bahsedilir.

15. Aşağıdakilerden hangisi millî bayramlardan biri değildir?

- A) Ramazan Bayramı
- B) 23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı
- C) 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı
- D) 30 Ağustos Zafer Bayramı

16. Hıdrellez, her yıl aşağıdaki tarihlerden hangisinde bayram olarak kutlanır?

- A) 6 Mayıs
- B) 6 Haziran
- C) 6 Ağustos
- D) 6 Eylül

17. Nevruz kutlamaları ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) En çok ateş ve su ile ilgili unsurlar yer almaktadır.
- B) Sözlü ve yazılı kültürün en önemli konusu olmuştur.
- C) Tarımsal faaliyetlerin başlangıcı olarak kabul edilmiştir.
- D) Nevruz kutlamaları 21 Nisan günü yapılmaktadır.

18. İstiklâl Marşı'nın yazarı aşağıdaki şairlerden hangisidir?

- A) Behçet Kemal Çağlar
- B) Cahit Sıtkı Tarancı
- C) Mehmet Âkif Ersoy
- D) Fatih Rıfkı Atay

19. Bir vatan üzerinde var olmanın ve bağımsızlığın sembolü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kutsal kitap
- B) Gelenekler
- C) Bayrak
- D) Bayramlar

20. Aşağıdakilerden hangisi şehitlik kavramı ile ilgili doğru bir ifadedir?

- A) Allah yolunda düşmanla savaşmış, hayatta kalanlara şehit denir.
- B) Allah yolunda vatani koruma uğrunda düşmanla savaşmış, ölenlere şehit denir.
- C) Şehitlerin ülkelerinin değerine bir etkileri yoktur.
- D) Şehitliğin maddi değeri vardır.

1. A: Wie heisst die Hauptstadt von Spanien?  
B: .....  
A: Ach ja, stimmt doch! Vielen Dank!

**Welcher Satz ergänzt die Lücke im obigen Dialog?**

**Verilen karşılıklı konuşmada boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi tamamlar?**

- A) Rom  
B) Bern  
C) Moskau  
D) Madrid

2. Früher ..... du keine Zeit. Jetzt ..... du Zeit.

**Welche Wörter ergänzen die Lücken im obigen Dialog?**

**Verilen karşılıklı konuşmada boş bırakılan yerleri aşağıdakilerden hangisi tamamlar?**

- A) habe / hat  
B) hattest / hast  
C) hatten / hattest  
D) hat / hatte

3. Letzte Woche ..... mein Freund in Bodrum.

**Welches Wort passt in die obige Lücke?**

**Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?**

- A) ist  
B) wird  
C) war  
D) warst

4. Hast du Hunger?

**Welche Antwort passt zur obigen Frage?**

**Verilen sorunun cevabı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Nein, ich kann nicht.  
B) Ja, ich höre Musik.  
C) Ja, ich schreibe.  
D) Nein, ich habe Durst.

5. Ihre Augen sind .....

**Welches Wort passt nicht in die obige Lücke?**

**Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlamaz?**

- A) blau  
B) braun  
C) schlank  
D) rund

6. ...., ich kann nicht singen.

**Welcher Satz ergänzt die obige Lücke?**

**Verilen cümleyi aşağıdakilerden hangisi tamamlar?**

- A) Mein Hals tut weh  
B) Seine Hand tut weh  
C) Sie hat Fußschmerzen  
D) Ich habe kurze Haare

7. .... kann man viele Tiere sehen.

**Welches Wort passt in die obige Lücke?**

**Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?**

- A) Am Flughafen  
B) Im Zoo  
C) In der Bibliothek  
D) In der Post

8. Die Kinder spielen .....

**Welcher Satz ergänzt die obige Lücke?**

**Verilen cümleyi aşağıdakilerden hangisi tamamlar?**

- A) gerne auf dem Spielplatz.
- B) im Bahnhof.
- C) viele Züge hin und her.
- D) nur im Bus.

9. Dort kann man Briefe abschicken.

**Welche Frage passt zur obigen Antwort?**

**Verilen cevabı gerektirecek soru aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Wo ist der Flughafen?
- B) Was kann man auf der Post machen?
- C) Wer geht einkaufen?
- D) Wie kommt man in die Bibliothek?

10. Wie gefällt dir mein Haus?

**Welche Antwort passt zur obigen Frage?**

**Verilen sorunun cevabı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Unsere Wohnung ist klein.
- B) Ich wohne in der Stadt.
- C) Dein Haus gefällt mir.
- D) Mein Haus ist auf dem Land.

11. Die Bücher sind ..... Regal.

**Welches Wort passt in die obige Lücke?**

**Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?**

- A) unten
- B) zwischen
- C) an
- D) im

12. Das Haus hat einen Garten.

**Wie lautet der obige Satz in der Pluralform?**

**Verilen cümlenin çoğul hali aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Die Häuser haben Gärten.
- B) Das Hausens hat Garten.
- C) Die Haus haben Garten.
- D) Der Hauser haben Gärten.

13. Der Sessel ist ..... meinem Bett.

**Welches Wort passt in die obige Lücke?**

**Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?**

- A) in
- B) neben
- C) aus
- D) zwischen

14. Mein / von / Beruf / ist / Vater / Arzt

**Wie kann man mit den obigen Wortgruppen einen sinnvollen und richtigen Satz bilden?**

**Verilen sözcük gruplarıyla kurulabilecek en anlamlı ve doğru cümle aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Mein Beruf Vater von ist Arzt.
- B) Von Beruf mein Arzt Vater ist.
- C) Mein Vater ist Arzt von Beruf.
- D) Ist mein Arzt Vater von Beruf.

15. Bu bir kazak.

**Wie lautet der obige Satz auf Deutsch?**

**Verilen cümlenin Almancası aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Das ist eine Hose.
- B) Das sind Jacken.
- C) Das sind Socken.
- D) Das ist ein Pullover.

16. Wann hast du Geburtstag? (14.06)

**Welche Antwort passt zur obigen Frage?**

**Verilen sorunun cevabı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Sie hat am vierzehnten Juli Geburtstag.
- B) Ich habe am vierzehnten Juni Geburtstag.
- C) Er kommt am vierzehnten Mai zur Party.
- D) Ich gehe am vierzehnten.

17. Was kann man in den Ferien machen?

**Welche Antwort passt nicht zur obigen Frage?**

**Aşağıdakilerden hangisi verilen sorunun cevabı olamaz?**

- A) Man kann nach Antalya fahren.
- B) Man kann in Nevşehir mit einem Luftballon fliegen.
- C) Man kann eine Wanderung machen.
- D) Man kann früh aufstehen und arbeiten.

18. ...., ich spiele gern Handball.

**Welcher Satz ergänzt die obige Lücke?**

**Verilen cümleyi aşağıdakilerden hangisi tamamlar?**

- A) Meine Hausaufgaben
- B) Ich frühstücke
- C) Mein Lieblingsfach ist Sport
- D) Ich stehe um 8.00 Uhr auf

19. Mein Lieblingsfach ist Sport, .....

**Welcher Satz ergänzt die obige Lücke?**

**Verilen cümleyi aşağıdakilerden hangisi tamamlar?**

- A) ich spiele gern Fussball.
- B) ich habe keine Hausaufgaben.
- C) ich frühstücke niemals.
- D) ich gehe sonntags ins Kino.

20. A: Was machst du in den Ferien?

B: .....

A: Ach ja, davon träume ich auch!

**Welcher Satz ergänzt den obigen Dialog?**

**Verilen karşılıklı konuşmayı aşağıdakilerden hangisi tamamlar?**

- A) Ich fahre nach Paris.
- B) Ich hatte gestern eine Prüfung.
- C) Ich esse nur Kartoffeln.
- D) Ich komme aus Eskişehir.

2015 II.DÖNEM 0100-A

1. I.  $A = \{\text{TEMMUZ kelimesinin harfleri}\}$   
 II.  $B = \{a, b, c, \{d, e\}\}$   
 III.  $C = \{\text{Kış mevsiminin ayları}\}$   
 IV.  $D = \{1 \text{ ile } 11 \text{ arasındaki çift sayılar}\}$

$s(M)=5$  olduğuna göre, yukarıdaki kümelerden hangileri  $M$  kümesine denktir?

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

2. Sınavlara hazırlanan Melda, ilk gün 50 soru çözmüştür. Diğer günlerde bir önceki günden 15 soru daha fazla çözerek 6 günde bir test kitabını bitirmiştir.

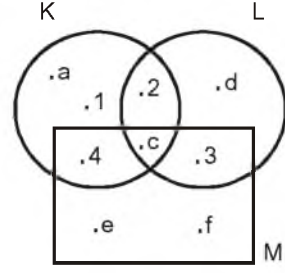
Buna göre, bu test kitabında kaç soru vardır?

- A) 400  
 B) 465  
 C) 525  
 D) 590

3. Aşağıdaki sıralamalardan hangisi yanlıştır?

- A)  $|-48| > 60 > -72$   
 B)  $|-72| > 60 > -72$   
 C)  $72 > |-60| > 48$   
 D)  $48 > -60 > -72$

4.



Yukarıda verilen şemaya göre  $(K \cap M) \cup (L \cap M)$  kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\{2, c\}$   
 B)  $\{3, 4, c\}$   
 C)  $\{2, 3, c, d\}$   
 D)  $\{3, 4, c, e, f\}$

5. Elif ile babasının yaşları toplamı 65 tir. Babasının yaşı Elif'in yaşının 3 katından 7 eksiktir.

Buna göre, Elif kaç yaşındadır?

- A) 19  
 B) 18  
 C) 17  
 D) 16

6. 180 sayısının kaç tane asal çarpanı vardır?

- A) 5  
 B) 4  
 C) 3  
 D) 2

7. 6/A sınıfının mevcudu 42 dir. Erkek öğrencilerin sayısı kız öğrencilerin sayısının yarısından 9 fazladır.

**Buna göre, erkek öğrenci sayısı kaçtır?**

- A) 20  
B) 21  
C) 22  
D) 23

8. Bir sepette beyaz yumurtaların 3 eksiğinin 5 katının yarısı kadar sarı yumurta vardır.

**Sarı yumurtaların sayısını veren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?**

- A)  $\frac{5(x-3)}{2}$   
B)  $\frac{3(x-2)}{5}$   
C)  $\frac{(x+2)}{3}$   
D)  $\frac{5x+3}{2}$

9.  $(2 \times 10^3) + (7 \times 10^1) + (4 \times 10^0) + (3 \times 10^{-2})$  sayısı aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 274,003  
B) 2074,03  
C) 2074,30  
D) 20074,3

10. 120 kilogramdan 78 kilograama inen İlker yüzde (%) kaç kilo vermiştir?

- A) 20  
B) 25  
C) 30  
D) 35

11. 72 kg sütün 24 kg peynir elde ediliyor. 19 kg peynir yapmak için kaç kg süt gereklidir?

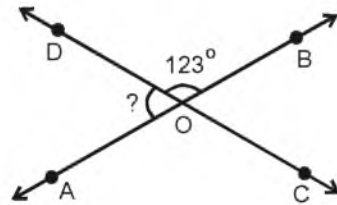
- A) 56  
B) 57  
C) 58  
D) 59

12. Tümler açıdan birinin ölçüsü diğerinin 2 katından 6 eksiktir.

**Buna göre, küçük olan açı kaç derecedir?**

- A) 40  
B) 36  
C) 32  
D) 28

13.

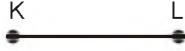


Şekilde O noktasında kesişen DC ve AB doğrularının oluşturduğu açılardan  $\s(D\hat{O}B) = 123^\circ$  olduğuna göre,  $\s(D\hat{O}A)$  kaç derecedir?

- A)  $23^\circ$   
B)  $45^\circ$   
C)  $57^\circ$   
D)  $72^\circ$



14.



Yukarıdaki şeklin sembolle gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\overline{KL}$
- B)  $\overline{KL}$
- C)  $[KL]$
- D)  $[KL]$

15. "İ S T A T İ S T İ K" kelimesinin her bir harfi aynı özellikteki kağıtlara yazılarak bir torbaya atılmıştır.

Torbadan rasgele çekilen bir harfin "S" olma olasılığı nedir?

- A)  $\frac{1}{5}$
- B)  $\frac{3}{10}$
- C)  $\frac{2}{5}$
- D)  $\frac{1}{2}$

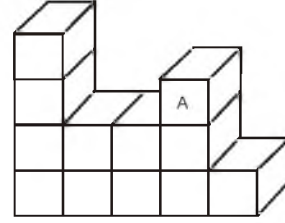
16. 3, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 14 sayılarının aritmetik ortalaması kaçtır?

- A) 6
- B) 7
- C) 8
- D) 9

17. Tolga, 6 farklı pantolon, 4 farklı gömlek ve 3 farklı süveteri kaç farklı şekilde giyebilir?

- A) 36
- B) 48
- C) 60
- D) 72

18.



Yukarıdaki şekilde yer alan küpler A ile aynı boyuttadır.

Buna göre, şekil kaç küpten oluşmaktadır?

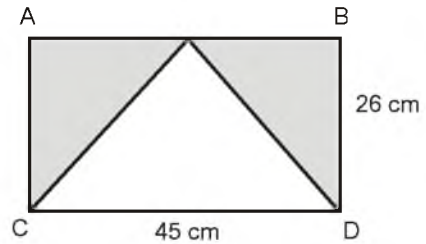
- A) 9
- B) 10
- C) 11
- D) 12

19. 80 litrelik zeytinyağı 500 cm<sup>3</sup> hacimli tenekelere doldurulacaktır.

Bu zeytinyağını doldurmak için kaç teneke gereklidir?

- A) 80
- B) 120
- C) 140
- D) 160

20.



Yukarıda verilen dikdörtgende taralı alan kaç cm<sup>2</sup> dir?

- A) 465
- B) 510
- C) 585
- D) 650

1. Aşağıdakilerden hangisi bir hücreli canlılardan biridir?

- A) Mantar
- B) Amip
- C) Bitkiler
- D) İnsanlar

2. Hücre kavramı ilk kez kim tarafından kullanılmıştır?

- A) John Dalton
- B) Robert Hooke
- C) Isaac Newton
- D) George Simon Ohm

3. Erkek organ başçığındaki polenlerin böcek, kuş, rüzgâr, su veya insanlar aracılığıyla dişi organın tepeciğine taşınmasına ne ad verilir?

- A) Başkalaşım
- B) Pupaşma
- C) Çimlenme
- D) Tozlaşma

4. Bir cismin aynı noktasına, aynı doğrultu üzerinde üç kuvvet etki etmektedir. 12 ve 8 N luk iki kuvvet aynı yönlü, 24 N luk kuvvet ise bu kuvvetlerle zıt yönlüdür.

**Bu kuvvetlerin bileşkesi kaçtır?**

- A) 3
- B) 4
- C) 5
- D) 6

5. Kuvvet değerini ölçmek için kullanılan araçtır. Yapılacak ölçümün niteliğine göre ölçeklendirilmiş silindirik bir muhafaza içinde bulunan sarmal bir yaydan oluşur. Silindir içinde bulunan yay, uygulanan kuvvet ile eserken yaya bağlı olan ibre, gösterge kadranı üzerinde hareket ederek uygulanan kuvvetin büyüklüğünü gösterir.

**Yukarıda anlatılan araç aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Barometre
- B) Periskop
- C) Takometre
- D) Dinamometre

6. 680 km lik yolu 4 saatte giden bir aracın saatteki hızı kaç km/h tır?

- A) 160
- B) 170
- C) 180
- D) 190

7. Aşağıdaki maddelerden hangisi karışımdır?

- A) Demir
- B) Yemek tuzu
- C) Toprak
- D) Çamaşır suyu

8. I. Tanecikler arasındaki boşluklar çöktür.  
II. Belirli bir şekle ve hacme sahiptirler.  
III. Tanecikler arasında belirli bir düzen vardır ve oldukları yerde titreşim hareketi yaparlar.

**Maddenin katı hali ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?**

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

9. Bir iletkenin direnci  $R$  dir. İletkenin uzunluğu ve kesitinin yüzeyi iki katına çıkartılırsa direncin son hali kaç  $R$  olur?

- A)  $\frac{R}{2}$
- B)  $R$
- C)  $\frac{3R}{2}$
- D)  $2R$

10. Aşağıdaki cisimlerden hangisi elektriği iletmez?

- A) Plastik
- B) Altın
- C) Gümüş
- D) Alüminyum

11. I. Saf su  
II. Şekerli su  
III. Tuzlu su

Yukarıdakilerden hangileri elektriği iletmez?

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

12. Aşağıdakilerden hangisi dolaşım sisteminin sağlığı için gerekenlerden biri değildir?

- A) Alkolden uzak durmak
- B) Bol sebze ve meyve yemek
- C) Tuz, şeker ve yağ alımını azaltmak
- D) Katı yağlar özellikle margarin kullanmak

13. Aşağıdakilerden hangisi iskeletin görevlerinden biri değildir?

- A) Besinlerden elde edilen kimyasal enerjiyi hareket enerjisine dönüştürmek
- B) Vücudu dik tutmak
- C) İçinde bulundurduğu kemik iliği ile kan hücrelerini üretmek
- D) Vücut için kalsiyum deposu oluşturmak

14. Aşağıdakilerin hangisinde oynamaz eklem bulunur?

- A) Omuz
- B) Kalça
- C) Kafatası
- D) Bacak

15. Aşağıdaki maddelerden hangisi ısıyı en iyi iletir?

- A) Alüminyum
- B) Cam yünü
- C) Demir
- D) Bakır

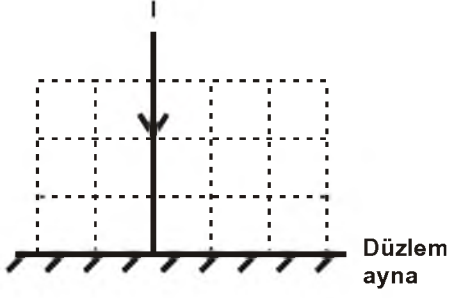
16. Hâl değiştirmeyen bir maddeye ısı verildiğinde aşağıdakilerden hangisi artar?

- A) Kütle
- B) Yoğunluğu
- C) Tanecik sayısı
- D) Hacmi

17. Işığın bir yüzeye çarparak geldiği ortama geri dönmesi olayına ne ad verilir?

- A) Yansıma
- B) Yoğuşma
- C) Işıma
- D) Kırılma

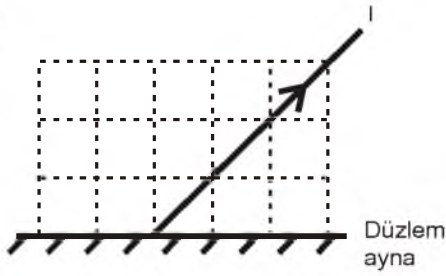
18.



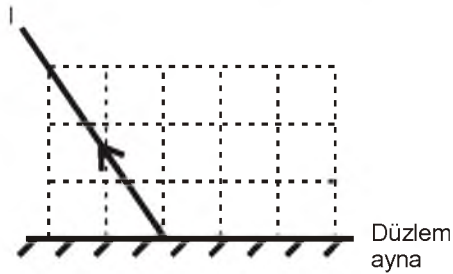
I ışık ışını düzlem aynaya şekildeki gibi gönderiliyor. Buna göre, I ışık ışını düzlem aynadan aşağıdakilerden hangisi gibi yansır?

(Bölmeler eşit karelerden oluşmaktadır.)

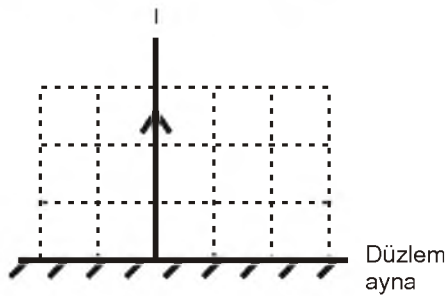
A)



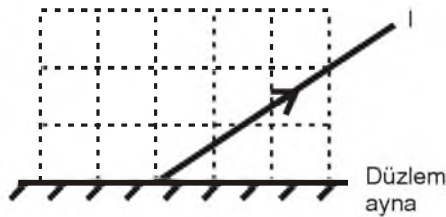
B)



C)



D)



19. Aşağıdakilerden hangisi doğayı korumak ve erozyonu önlemek amacıyla Türkiye'de kurulan en önemli kuruluşlardan biridir?

- A) TEMA
- B) TEV
- C) UNESCO
- D) TEGV

20. Gevşek bir yapıda olduğu için su tutmaz ve bu yüzden tarım için en elverişsiz toprak türüdür.

Bu toprak türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Killi
- B) Humuslu
- C) Kireçli
- D) Kumlu

1. Aşağıdakilerden hangisi bir görüş cümlesidir?

- A) Türkiye'nin başkenti Ankara'dır.
- B) Türkiye'nin en güzel şehri Adana'dır.
- C) Türkiye'nin nüfusu en fazla şehri İstanbul'dur.
- D) Van şehri Türkiye'nin Doğu Anadolu Bölgesi'nde yer almaktadır.

2. Vatandaş olmanın yüklediği sorumluluklar vardır.

Aşağıdakilerden hangisi bu sorumluluklardan biri değildir?

- A) Seçme ve seçilme hakkını kullanmak
- B) Askerlik görevini yapmak
- C) Vergilerini ödemek
- D) Ticaret yaparak ülke ekonomisine katkıda bulunmak

3. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde bir olgu ifade edilmiştir?

- A) Çınarcık ve çevresinde daha büyük bir deprem beklemiyorum.
- B) Çınarcık ilçesinde dün saat 11.00'de 4.8 büyüklüğünde bir deprem oldu.
- C) Çınarcık'ta deprem olduğuna göre en kısa zamanda İzmir'de de deprem olabilir.
- D) Bu deprem Marmara Denizi'ndeki bir büyük depremin habercisi olabilir.

4. Meridyenlerin özellikleri ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) İki kutup noktasında birleşirler.
- B) Baş meridyen Ankara'dan geçer.
- C) Aralarındaki uzaklık kutuplara gidildikçe azalır.
- D) 360 meridyen yayı vardır.

5. Dünya'nın kendine özgü şeklinden dolayı sıcaklık, ekvator'dan kutuplara doğru gidildikçe azalır.

Buna göre yıl boyunca en sıcak deniz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Karadeniz
- B) Marmara Denizi
- C) Akdeniz
- D) Ege Denizi

6. Türk edebiyatının yazılı ilk örneklerinden olan Tonyukuk Kitabeleri hangi döneme aittir?

- A) Asya Hunları
- B) Kök Türk
- C) Uygurlar
- D) Gazneliler

7. Türkiye'de hangisinde görülen çay, fındık iklim tiplerinden ve mısır üretimi yapmak daha kolaydır?

- A) Karasal iklim
- B) Akdeniz iklimi
- C) Karadeniz iklimi
- D) Step iklimi

8. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'de farklı iklim çeşitlerinin yaşandığına kanıt olarak gösterilemez?

- A) Kış aylarının Akdeniz Bölgesi'nde yağışlı geçmesi
- B) Doğal bitki örtüsünün farklılık göstermesi
- C) Tarım ürünlerinin çeşitliliği
- D) Farklı turizm etkinliklerinin olması

9. Dünya'mızı ortadan ikiye ayıran paralelin adı nedir?

- A) Meridyen
- B) Ekvator
- C) Enlem
- D) Boylam

10. Kuzey Amerika kıtası ile Avrupa kıtası arasında yer alan okyanus aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Atlas Okyanusu
- B) Büyük Okyanus
- C) Hint Okyanusu
- D) Güney Okyanusu

11. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Muhammed'in Müslüman olmayanlarla yaptığı savaşlardan biri değildir?

- A) Bedir
- B) Uhut
- C) Hendek
- D) Kureyş

12. Orta Asya'da kurulan ve tarihte bilinen ilk Türk devleti olan Asya Hun Devleti en parlak dönemini hangi hükümdar döneminde yaşamıştır?

- A) Kül Tekin
- B) Teoman
- C) Bilge Kağan
- D) Mete Han

13. Kavimler Göçü'ne aşağıdaki kavimlerden hangisi neden olmuştur?

- A) Hunlar
- B) Slavlar
- C) Ostrogotlar
- D) Vizigotlar

14. Aşağıdakilerden hangisi Orta Asya'da Türklerin yaşadıkları bölgenin özelliklerinden biri olamaz?

- A) Dağların ve nehirlerin kutsal kabul edilmesi
- B) Atlı göçebe hayatın egemen olması
- C) Deniz ticaretinin gelişmesi
- D) Hayvancılıkla uğraşılması

15. Aşağıdakilerden hangisinin vefatı ile Dört Halife Dönemi sona ermiştir?

- A) Hz. Ebubekir
- B) Hz. Osman
- C) Hz. Ali
- D) Hz. Ömer

16. Türklerde ilk düzenli ordu M.Ö. 209 yılında kim tarafından kurulmuştur?

- A) Attila
- B) Kutluk Kağan
- C) Alparslan
- D) Mete Han

17. Türkiye'de buğday üretiminin miktarı yıllara göre farklılık göstermektedir.

**Bu durumun en önemli nedeni aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İklimin etkisi
- B) Makine kullanımının yetersizliği
- C) Ekim alanlarının fazla olması
- D) Masraflı olması

18. Aşağıdakilerden hangisi Türk Cumhuriyetlerinden biri değildir?

- A) Gürcistan
- B) Azerbaycan
- C) Kazakistan
- D) Özbekistan

19. Doku ve organ bağıışı ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Görmeyen insanın görmesi sağlanabilir.
- B) Böbrek hastasının hayata dönmesi sağlanabilir.
- C) Kalp nakli ile hastanın yaşaması sağlanabilir.
- D) Hastanın duygularının değışmesi sağlanabilir.

20. Telif hakkı, eser sahibinin eserinden belli bir süre için yararlanma hakkı sağlar.

**Buna göre, aşağıdakilerden hangisi telif hakkının eser sahibine sağladığı haklardan biri değildir?**

- A) Eser sahibi haklarını satabilir.
- B) Eser sahibi haklarını devredebilir.
- C) Eser sahibi, haklarını hiçbir şekilde başkasına veremez.
- D) Eser sahibi, haklarını istediği gibi kullanabilir.

1. Aşağıdakilerden hangisi peygamberlerin ortak özelliklerinden biri değildir?

- A) Doğru sözlü olmaları
- B) Aynı cinsiyetten olmaları
- C) Güvenilir olmaları
- D) Üstün bir zekâyâ sahip olmaları

2. Yüce Allah tarafından Hz. Davud'a gönderilen kitap aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tevrat
- B) İncil
- C) Kur'an-ı Kerim
- D) Zebur

3. İlk peygamber ve ilk insan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hz. Muhammed
- B) Hz. Âdem
- C) Hz. Musa
- D) Hz. İbrahim

4. Allah'tan vahiy alan ancak kendinden önceki resulün şeriatına uyan peygambere ne ad verilir?

- A) Fetanet
- B) Suhuf
- C) Nebi
- D) Sıdk

5. Tekbir ile başlayıp selam ile son bulan, Hz. Peygamber'in yapıp öğrettiği belirli bir fiil, söz ve duaları içine alan ibadet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Namaz kılmak
- B) Oruç tutmak
- C) Hacca gitmek
- D) Zekat vermek

6. Namaz kılan erkek ve kadının örtülmesi gereken yerlerini örtmesine ne ad verilir?

- A) Necasetten Taharet
- B) İstikbal-i Kible
- C) Kade-i Ahire
- D) Setr-i Avret

7. Aşağıdaki namazlardan hangisinden yaklaşık bir saat önce sela okunarak insanlara namaz hatırlatılır?

- A) Yatsı
- B) Teheccüd
- C) Sabah
- D) Cuma

8. Mekke'den Medine'ye hicret eden Müslümanlara ne ad verilir?

- A) Muhacir
- B) Ensar
- C) Yesrib
- D) Suffa

9. İslam'ın ilk eğitim öğretim merkezi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mescid-i Nebi
- B) Ravza-i Mutahhara
- C) Mescid-i Nebevi
- D) Suffa

10. Hz. Muhammed(sav)'e ilk vahyin gelişinden Yesrib'e(Medine'ye) hicret etmesine kadar geçen döneme ne ad verilir?

- A) Halifeler dönemi
- B) Sahabeler dönemi
- C) Mekke dönemi
- D) Hicret dönemi

11. Kur'an-ı Kerim'de bulunan ilkeleri kabul etmek aşağıda verilen kavramların hangisinin karşılığıdır?

- A) İnanç
- B) İbadet
- C) Kıssa
- D) Ahlak

12. Allah rızası için yapılan hertürlü iyi davranışa ne ad verilir?

- A) İnanç
- B) İbadet
- C) Kıssa
- D) Ahlak

13. Dedikodu, kovuculuk, yerme anlamlarına gelen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gıybet
- B) Kibir
- C) Zan
- D) Haset

14. Kıskançlık, çekememezlik anlamına gelen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kibir
- B) Zan
- C) Haset
- D) Gıybet

15. Aşağıdakilerden hangisi manevi hırsızlıktır?

- A) Başkalarının eşyalarını çalmak
- B) Elektriği kaçak kullanmak
- C) Başkalarının evlerinin içini gözetlemek
- D) İnşaatta malzemeyi ölçülerinden az ve kalitesiz kullanmak

16. "Kişi yalan söyleyince kalbinde siyah leke oluşur. Yalan söylemeye devam ederse kalbi tamamen kararır." sözü aşağıdaki hangi peygambere aittir?

- A) Hz. İbrahim
- B) Hz. Muhammed
- C) Hz. Yusuf
- D) Hz. İsa

17. "Kul Tanrı'ya kırk makamda erer, ulaşır, dost olur. Bunun, onu şeriat, onu tarikat, onu marifet, onu da hakikat kapısı içindedir." diyen önemli şahsiyet kimdir?

- A) Ahi Evran
- B) Ebu Hanife
- C) Maturidi
- D) Hacı Bektaş Veli

18. Dini konularda Kur'an-ı Kerim'den sonra en önemli kaynak olarak kabul edilen kitap aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kitabu'l Musiki
- B) Sahih-i Buhari
- C) El-Kanun fi't-Tıp
- D) Cebr ve'l-Mukabele

19. Matematikte cebir konularını ele alan ve sıfırı ilk keşfeden bilgin aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Buhari
- B) Farabi
- C) Muhammed bin Musa el-Harezmi
- D) Zemaşeri

20. Türkler arasında İslam'ın yayılmasında etkili olan ve lakabı İmam-ı Azam (Büyük Bilgin) olarak bilinen kişi aşağıdakilerden hangisidir?

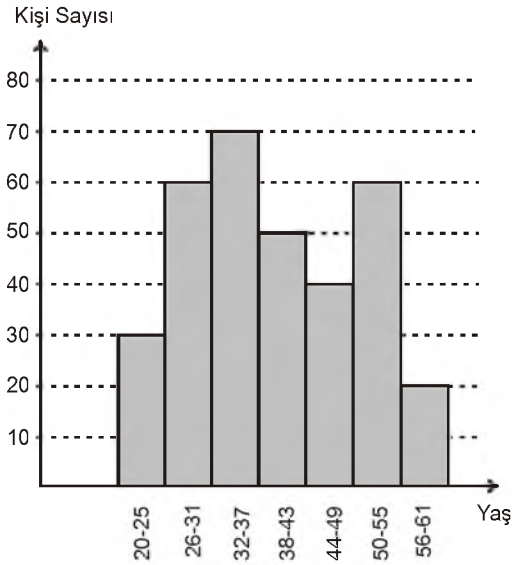
- A) Ebu Hanife
- B) Maturidi
- C) Ahmet Yesevi
- D) Yunus Emre



1. Aşağıdakilerden hangisinin sonucu negatif bir sayıdır?

- A)  $-(-7)^3$   
 B)  $-5^2$   
 C)  $(-4)^{-4}$   
 D)  $3^{-6}$

2 - 4 numaralı soruları aşağıdaki bilgiye göre cevaplayınız.



Mayıs ayında "Öğretim Teknikleri" konulu bir sempozyum yapılmıştır. Sempozyuma katılanların yaş aralıkları ve sayıları yukarıdaki histogram grafiğinde verilmiştir.

2. Bu grafiğe göre, sempozyuma toplam kaç kişi katılmıştır?

- A) 330  
 B) 340  
 C) 350  
 D) 360

3. Yukarıdaki grafiğe göre, kişi sayısı en fazla olan grubun yaş aralığı kaçtır?

- A) 26-31  
 B) 32-37  
 C) 38-43  
 D) 50-55

4. Yukarıdaki grafikte veri grubunun açıklığı kaçtır?

- A) 39  
 B) 41  
 C) 43  
 D) 44

5.  $P(9, 2) - C(9, 2)$  işleminin sonucu kaçtır?

- A) 36  
 B) 48  
 C) 56  
 D) 72

6.  $\sqrt{0,3} \times \sqrt{1,2} - \sqrt{0,16}$  işleminin sonucu kaçtır?

- A) 0,2  
 B) 0,3  
 C)  $\sqrt{2}$   
 D)  $\sqrt{3}$

7. Bir pastanede 7 çeşit pasta vardır. Verilecek 3 sipariş için kaç farklı seçim yapılabilir?

- A) 21  
 B) 24  
 C) 35  
 D) 42

8. Sezgin'in elinde iki torba vardır. I. torbada 32 sarı top, 28 lacivert top, II. torbada 26 sarı top, 30 lacivert top vardır.

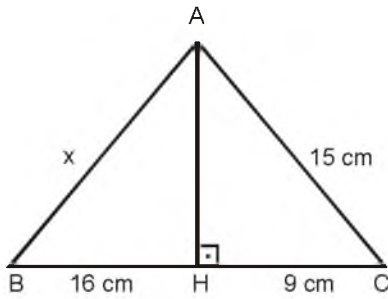
Sezgin, her iki torbadan da birer top çekiyor. Seçilen topların her ikisinin de lacivert olma olasılığı kaçtır?

- A)  $\frac{1}{2}$   
B)  $\frac{1}{3}$   
C)  $\frac{1}{4}$   
D)  $\frac{1}{5}$

9. İlk terimi 19, ortak farkı 4 olan aritmetik dizinin 11. terimi kaçtır?

- A) 67  
B) 63  
C) 59  
D) 55

10.



Yukarıdaki  $\triangle ABC$  üçgeninde;  $|AC|=15$  cm,  $|HC|=9$  cm ve  $|BH|=16$  cm dir.

Buna göre,  $|AB| = x$  kaç cm dir?

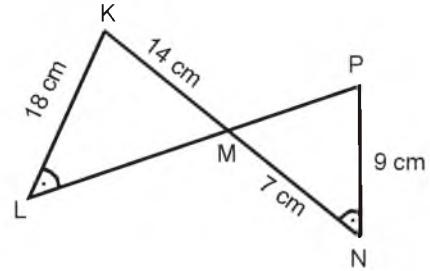
- A) 20  
B) 19  
C) 18  
D) 17

11.  $\frac{x^2+3x}{x-4}; \frac{x^2-9}{2x-8}$

işleminin en sade biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\frac{2x}{x-4}$   
B)  $\frac{x+3}{x-4}$   
C)  $\frac{2x+1}{x-2}$   
D)  $\frac{2x}{x-3}$

12.



Yukarıdaki şekilde  $[KN] \cap [LP] = \{M\}$ ,

$|KL| = 18$  cm,  $|KM| = 14$  cm,  $|MN| = 7$  cm,

$|NP| = 9$  cm ise  $\frac{|LM|}{|PM|}$  kaçtır?

- A)  $\frac{1}{3}$   
B)  $\frac{1}{2}$   
C) 2  
D) 3

13. Altıgen piramidin kaç tane yan yüzü vardır?

- A) 5  
B) 6  
C) 10  
D) 12

14.  $5x - 2y = 16$   
 $-7x + 3y = -23$

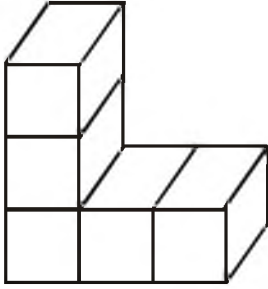
Yukarıdaki denklem sisteminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $(-2, 1)$   
 B)  $(-1, 3)$   
 C)  $(2, -3)$   
 D)  $(3, -4)$

15. Taban kenarının uzunluğu 8 cm ve yan yüzünün yüksekliği 20 cm olan kare dik piramidin yüzey alanı kaç  $\text{cm}^2$  dir?

- A) 224  
 B) 320  
 C) 384  
 D) 416

16.



Ayrıt uzunluğu 10 cm olan eş küplerle oluşturulmuş yukarıdaki yapının alanı kaç  $\text{cm}^2$  dir?

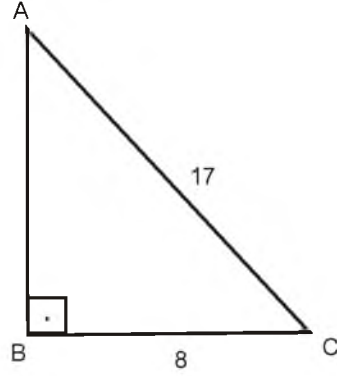
- A) 2100  
 B) 2200  
 C) 2300  
 D) 2400

17. Taban çevresi 78 cm olan bir koninin yüksekliği 12 cm dir.

Buna göre, koninin hacmi kaç  $\text{cm}^3$  tür?  
 ( $\pi = 3$  alınız.)

- A) 1720  
 B) 1864  
 C) 1980  
 D) 2028

18.



Yukarıdaki dik üçgene göre,  $\cot \hat{C}$  kaçtır?

- A)  $\frac{8}{15}$   
 B)  $\frac{8}{17}$   
 C)  $\frac{15}{8}$   
 D)  $\frac{15}{17}$

19.  $-\frac{2}{3}y + 4x = 10$

denkleminin eğimi kaçtır?

- A) 6  
 B) 3  
 C)  $-\frac{3}{2}$   
 D) -2

20. "3 katının 8 eksiği 25 veya 25 ten küçük olan sayılar" ifadesine uygun eşitsizliğin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\{x \mid x \geq -1, x \in \mathbb{R}\}$   
 B)  $\{x \mid x \geq 3, x \in \mathbb{R}\}$   
 C)  $\{x \mid x \leq 6, x \in \mathbb{R}\}$   
 D)  $\{x \mid x \leq 11, x \in \mathbb{R}\}$

1. Mayalar, süngerler ve sölentereleer nasıl çoğalır?

- A) Vejetatif
- B) Bölünerek
- C) Tomurcuklanarak
- D) Sporla

2. Yaralanma sonucu kanın damardan çıktıktan sonra pıhtılaşmaması ya da geç pıhtılaşması hastalığına ne ad verilir?

- A) Renk körlüğü
- B) Hemofili
- C) Orak hücreli anemi
- D) Albino

3. Mitoz bölünme ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Bölünme sonucu kromozom sayısı korunur.
- B) Bölünme sonunda dört hücre oluşur.
- C) Çekirdek ve sitoplazma bir kez bölünür.
- D) Kromozomlarda parça değişimi olmaz.

4. I. Katı cisimler, kendilerine uygulanan kuvveti farklı büyüklükte iletirler.  
II. Katı cisimler, kendilerine uygulanan kuvveti aynı yönde iletirler.  
III. Katıların yüzeye uyguladıkları basınç değeri kuvvetin uygulandığı yüzey alanı ile doğru orantılıdır.

Katıların basıncı ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

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

5. Yoğunluğu  $8,90 \text{ g/cm}^3$  olan bir cismin kütlesi 5340 gram gelmektedir.

Buna göre, cismin hacmi kaç  $\text{cm}^3$  tür?

- A) 1200
- B) 1000
- C) 800
- D) 600

6. Kapalı bir kaptaki sıvıya uygulanan basınç, bu sıvının her noktasına ve kabin iç yüzeyinin her noktasına aynen ilave edilir.

Yukarıda anlatılan prensip aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Magdeburg deneyi
- B) Pascal prensibi
- C) Eylemsizlik prensibi
- D) Kütlelerin korunumu kanunu

7. Aşağıdakilerden hangisi asit ve bazların ortak özelliklerinden biridir?

- A) Sulu çözeltilerinin elektrik akımını iletmeleri
- B) Tatlarının acı olması
- C) Metallere etki ederek hidrojen gazı açığa çıkarmaları
- D) Ele kayganlık hissi vermeleri

8. I. Isı ve elektriği iyi iletmezler.  
II. Moleküler yapıya sahiptirler.  
III. Yüzeyleri parlaktır.  
IV. Tel ve levha haline getirilebilirler.

Yukarıdakilerden hangileri metallerin özelliklerindedir?

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

9.  $\text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6 + \text{O}_2$

Yukarıdaki kimyasal tepkime denkleminin denkleştirilmiş hali aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\text{CO}_2 + 3\text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6 + 6\text{O}_2$
- B)  $3\text{CO}_2 + 2\text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6 + 3\text{O}_2$
- C)  $4\text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O} \rightarrow 2\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6 + 4\text{O}_2$
- D)  $6\text{CO}_2 + 6\text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6 + 6\text{O}_2$

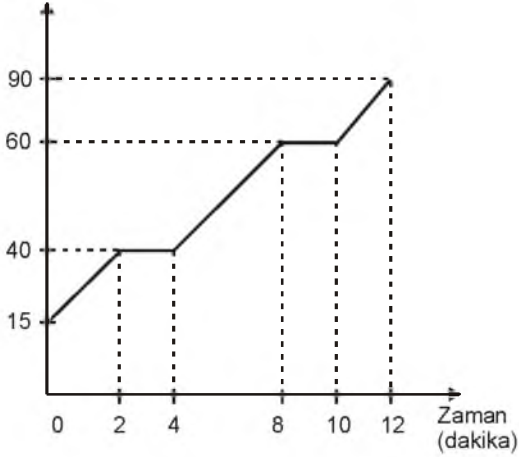
10. Ses hızı, havada yaklaşık kaç m/s hızla yayılır?

- A) 340
- B) 480
- C) 650
- D) 720

## 11. Sesin gürlüğü nedir?

- A) Üretilen sesin kuvvetli (şiddetli) ya da hafif olmasıdır.
- B) Birim zamanda oluşan titreşim sayısıdır.
- C) Ses dalgasında tepe noktası ile dalga çukuru arasındaki mesafenin yarısıdır.
- D) Aynı sesin çeşitli müzik aletlerinden çıktığı zaman gösterdiği farklılıktır.

## 12. Sıcaklık (°C)



Katı hâldeki bir maddenin ısıtılmasına ait sıcaklık-zaman grafiği yukarıda verilmiştir.

Buna göre, katının erime sıcaklığı kaç °C dir?

- A) 25
- B) 40
- C) 60
- D) 90

## 13. 0°C ta 850 gram buz 0°C ta su haline getirmek için verilmesi gereken ısı miktarı kaç jouledür?

(Buzun erime ısısı ( $L_e$ )=334400 J/kg)

- A) 250800
- B) 260752
- C) 284240
- D) 300960

## 14. Aşağıdakilerden hangisi yenilenebilir enerji kaynaklarından biridir?

- A) Petrol
- B) Jeotermal
- C) Doğal gaz
- D) Kömür

## 15. Oksijenli solunum ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Su ve karbondioksit açığa çıkar.
- B) Besin ve oksijen tüketilir.
- C) Canlıda ağırlık artışına neden olur.
- D) Kimyasal enerji, ATP enerjisine çevrilir.

## 16. Aşağıdakilerden hangisi geri dönüşümün yararlarından biri değildir?

- A) Enerji tasarrufu sağlaması
- B) Doğal kaynakları koruması
- C) Geleceğe ve ekonomiye yatırım yapması
- D) Atık miktarını artırması

## 17. Aşağıdakilerin hangisinde yüksek dirençli uzun iletken tel kullanılmasına gerek yoktur?

- A) Radyo
- B) Ütü
- C) Elektrik sobası
- D) Fırın

## 18. Bir kuaför 2400 W lık saç kurutma makinesini günde 6 saat çalıştırmaktadır.

Buna göre kuaförün bir ayda harcadığı elektrik enerjisi miktarı kaç kw/h tir?

(1 ay=30 gün)

- A) 576
- B) 504
- C) 432
- D) 396

## 19. Hava sıcaklığının aniden ve büyük ölçüde azalması sonucu yağmur damlalarının donarak buz parçaları halinde yeryüzüne düştüğü yağış türüne ne ad verilir?

- A) Kırç
- B) Kırağı
- C) Çiy
- D) Dolu

## 20. Aşağıdakilerden hangisi Dünya'nın katmanlarından biri değildir?

- A) Ateş küre
- B) Ağır küre
- C) Taş küre
- D) Tortul küre

- Aşağıdakilerden hangisi Mustafa Kemal'in (Atatürk) öğrenim gördüğü okullar arasında yer almaz?**
  - Şemsi Efendi Mektebi
  - Selanik Askerî Rüştiyesi
  - Manastır Askerî Rüştiyesi
  - Manastır Askerî İdadisi
- Şam'da Vatan ve Hürriyet Cemiyeti'ni 1906 yılında kuran kişi aşağıdakilerden hangisidir?**
  - Rauf Orbay
  - Mustafa Kemal Atatürk
  - Kazım Karabekir
  - İsmet İnönü
- Aşağıdakilerden hangisi Çanakkale Cephesi'nin sonuçlarından biri değildir?**
  - Uşi Antlaşması imzalanmıştır.
  - Birinci Dünya Savaşı uzamıştır.
  - Rusya'da çarlık rejimi yıkılmış ve yerine sosyalist bir sistem kurulmuştur.
  - Mustafa Kemal'in (Atatürk) Çanakkale Zaferi'ndeki komutanlığı onun askerî dehasını ispatlamıştır.
- Kurtuluş Savaşı'nın amacı, yöntemi ve gerekçesi ilk kez aşağıdakilerden hangisinde belirtilmiştir?**
  - Erzurum Kongresi
  - Amasya Genelgesi
  - Sivas Kongresi
  - Son Osmanlı Mebusan Meclisi
- Aşağıdakilerden hangisi Birinci Dünya Savaşı'nın nedenlerinden biri değildir?**
  - İngiltere'nin Rusya'yı Balkanlarda serbest bırakması ile Avusturya-Macaristan'ın çıkarlarının zedelenmesi
  - Fransa'nın 1871'de Almanya'ya yenilmesi ve maden bakımından zengin olan Alsace-Lorraine (Alsas Loren) Bölgesi'ni geri almak istemesi
  - Almanya'nın İngiliz sömürgelerini tehdit etmesi
  - Almanya'nın Versay Antlaşması'nı bozması
- Aşağıdakilerden hangisi Mondros Ateşkes Antlaşması'ndan sonra kurulan Millî Varlığa Düşman Cemiyetlerden biri değildir?**
  - Doğu Anadolu Müdafaa-i Hukuk Cemiyeti
  - Kürt Teali Cemiyeti
  - Teali İslam Cemiyeti
  - İngiliz Muhipleri Cemiyeti
- Sovyet Rusya ile TBMM arasında Birinci İnönü Savaşı sonrasında imzalanan antlaşma aşağıdakilerden hangisidir?**
  - Gümrü Antlaşması
  - Berlin Antlaşması
  - Yaş Antlaşması
  - Moskova Antlaşması
- Mustafa Kemal (Atatürk) "Siz orada yalnız düşmanı değil milletin makûs (kötü) talihini de yendiniz!" diyerek zaferin önemini dile getirdiği telgrafını aşağıdaki savaşların hangisinden sonra İsmet Paşa'ya göndermiştir?**
  - Birinci İnönü Savaşı
  - İkinci İnönü Savaşı
  - Eskişehir-Kütahya Savaşı
  - Sakarya Meydan Savaşı
- Ülke genelinde faaliyet gösteren tüm eğitim kurumlarının Millî Eğitim Bakanlığına bağlanması 3 Mart 1924 tarihinde çıkarılan hangi kanunla gerçekleşmiştir?**
  - Tevhid-i Tedrisat Kanunu
  - Takrir-i Sükûn Kanunu
  - Millî Koruma Kanunu
  - Hıyanet-i Vataniye Kanunu
- Aşağıdakilerden hangisi Cumhuriyetin ilk yıllarında gerçekleşen ekonomik faaliyetlerden biri değildir?**
  - Uşak Şeker Fabrikası'nın açılması
  - Sümerbank ve Etibank'ın kurulması
  - Sanayiye Teşvik Kanununun kabul edilmesi
  - Bank-ı Şahane-i Osmaniyе'nin kurulması

11. 12 Ağustos 1930 tarihinde Serbest Cumhuriyet Fırkası'nı kuran kişi kimdir?

- A) Kazım Karabekir
- B) Rauf Orbay
- C) Ali Fethi Okyar
- D) Adnan Adıvar

12. Tek bir kişi veya zümrenin çıkarlarına değil, doğrudan doğruya kamu yararına dayanan ve bu esaslara göre yönetilen devlet şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Oligarşi
- B) Monarşi
- C) Cumhuriyet
- D) Teokrazi

13. Aşağıdakilerden hangisi Sevr Antlaşması'nın maddelerinden biri değildir?

- A) Kapitülasyonlar kaldırılacak
- B) Osmanlı ordusu terhis edilecek
- C) Boğazlar, kurulacak olan uluslararası "Boğazlar Komisyonu" tarafından yönetilecek
- D) Çanakkale Boğazı, Marmara Denizi ve İstanbul Boğazı, barış ve savaş zamanında bütün ticaret ve savaş gemilerine açık olacak

14. I. Millî eğitim  
II. Dil  
III. Tarih

Yukarıdakilerden hangileri Atatürk milliyetçiliğinde millî birlik ve beraberliği güçlendiren unsurlar arasında yer alır?

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

15. Yeniliklerin sürekliliğini zorunlu gören Atatürk ilkesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Milliyetçilik
- B) Cumhuriyetçilik
- C) Halkçılık
- D) İnkılâpçılık

16. Aşağıdakilerden hangisi Atatürk'ün dış politikada kabul ettiği temel ilkelere biri değildir?

- A) Yurtta ve dünyada barışa önem vermek
- B) Sınırlarımızı genişletmeye çalışmak
- C) Türkiye'nin milli çıkarlarını esas almak
- D) Milletler arası ilişkilerde eşitliğe dayanan dostluklar kurmak

17. Aşağıdakilerden hangisi Balkan Antantı'nı (9 Şubat 1934) imzalayan devletlerden biri değildir?

- A) Yunanistan
- B) Romanya
- C) İran
- D) Yugoslavya

18. Türkiye, NATO'ya hangi yıl üye olmuştur?

- A) 1952
- B) 1957
- C) 1960
- D) 1962

19. Aşağıdakilerden hangisi Mihver Devletlerden biridir?

- A) İngiltere
- B) Almanya
- C) Rusya
- D) Fransa

20. İkinci Dünya Savaşı sırasında Türkiye'de yaşanan gelişmeler ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Tarım ürünleri fiyatları artmıştır.
- B) Varlık vergisi alınmıştır.
- C) Sanayi üretimi artmıştır.
- D) Sokağa çıkma yasağı uygulanmıştır.

1. Allah'a teslim olmak, güvenmek, dayanmak ve sığınmaya ne ad verilir?
  - A) Şer
  - B) Tevekkül
  - C) Hayır
  - D) Kaza
2. Allah'ın her şeyi önceden bilmesi yani neyin, ne zaman, nerde olacağını belli bir ölçü, düzen ve plan içerisinde yaratmasına ne ad verilir?
  - A) Alem
  - B) Bilim
  - C) Denge
  - D) Kader
3. "Gökleri yedi kat üzerine yaratan O'dur. Rahman'ın bu yaratmasında bir düzensizlik bulamazsın. Gözünü bir çevir bak, bir çatlak görebilir misin?" cümlesi Kur'an'da hangi surede geçmektedir?
  - A) Rahman
  - B) Mülk
  - C) Kamer
  - D) En'am
4. Aşağıdakilerden hangisi fiziksel yasaların özelliklerinden biri değildir?
  - A) Fiziksel yasalar evrenseldir.
  - B) Her zaman ve her yerde aynı sonucu verir.
  - C) Allah'ın üstün kudret sahibi olduğunu ve her şeyi hakkıyla bildiğinin göstergesidir.
  - D) Tecrübeler sonucu ortaya konulmuştur.
5. Kurban Bayramı arifesinde öğle vaktinde bayram sabahına kadar, bir süre Arafat'ta bulunmaya ne ad verilir?
  - A) Vakfe
  - B) Sa'y
  - C) Umre
  - D) Fitre
6. Aşağıdakilerden hangisi zekât verecek kişilerde aranan özelliklerden biri değildir?
  - A) Müslüman olmak
  - B) Akıllı olmak
  - C) Fakir olmak
  - D) Ergenlik çağına girmiş olmak
7. "Mallarında, muhtaç ve yoksullar için bir hak vardır." cümlesi Kur'an'da hangi surede geçmektedir?
  - A) Fatiha
  - B) Tevbe
  - C) Hac
  - D) Zariyat
8. Kâbe'nin etrafında, Hacer'ül Esvet'ten başlayarak yedi defa dönmeye ne ad verilir?
  - A) Mikat
  - B) Tavaf
  - C) İhram
  - D) Şavt
9. Herhangi bir canlıya acımaya, şefkat göstermeye ne ad verilir?
  - A) Merhamet
  - B) İstişare
  - C) Hoşgörü
  - D) Eziyet
10. Hz. Muhammed'in (s.a.v.) hiç kimseye ayrıcalıklı davranmaması, insanlar arasında inanç farkı gözetmeden herkese eşit davranması, peygamberimizin hangi özelliğini vurgulamaktadır?
  - A) Sabırlı ve cesur olması
  - B) Hakkı gözetmesi
  - C) Güvenilir olması
  - D) Bilgiye önem vermesi



11. Kur'an aşağıdaki hangi emir ile başlar?

- A) Yaz
- B) Dinle
- C) Oku
- D) Söyle

12. Aşağıdakilerden hangisi Kur'an'da insanın bilgi edinme yollarından biri değildir?

- A) Akıl
- B) Duyu organları
- C) Mucize
- D) Vahiy

13. Kur'an-ı Kerim'de kendi adını taşıyan bir suresi olan, Yakup peygamberin on iki oğlundan biri olan peygamber aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hz. İsmail
- B) Hz. Eyüp
- C) Hz. Yusuf
- D) Hz. İbrahim

14. İslam'da dinî sorumluluğun ön koşulu olarak aşağıdakilerden hangisi kabul edilmiştir?

- A) Bilim
- B) Akıl
- C) İlim
- D) İhsan

15. Kur'an-ı Kerim'de "Kendi elinizle kendinizi tehlikeye atmayın! İyilik edin. Şüphesiz Allah iyilik edenleri sever." cümlesi hangi surede geçmektedir?

- A) Bakara
- B) Nisa
- C) Şûra
- D) İsrâ

16. İnsanların haklarına saygılı olmaya, söz ve davranışlarla onlara zarar vermemeye ne ad verilir?

- A) Erdem
- B) İnanet
- C) Vicdan
- D) Kul hakkı

17. Aşağıdakilerden hangisi kumar oynamanın zararlarından biri değildir?

- A) Kumar, insan bedenine zarar verir, hastalıkların doğmasına neden olur.
- B) Kumar, oynayanları ve aileleri perişan eder.
- C) Kumar, oynayanların ruh sağlığını bozar.
- D) Kumar, çalışarak kazanmak yerine tembelliği ve hileyi teşvik eder.

18. Aşağıdakilerden hangisi dinlerin ve İslam'ın evrensel öğütleri arasında yer almaz?

- A) Doğruluk
- B) Temizlik
- C) Bilgelik
- D) İyilik ve yardımseverlik

19. Hıristiyanlığın kutsal kitabı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tevrat
- B) Teslis
- C) Haham
- D) İncil

20. Aşağıdakilerden hangisi ilahi olamayan dinlerden biridir?

- A) Budizm
- B) İslam
- C) Yahudilik
- D) Hıristiyanlık

BU SAYFA BOŞ BIRAKILMIŞTIR.

BU SAYFA BOŞ BIRAKILMIŞTIR.

## SINAVDA UYGULANACAK KURALLAR

1. Sınavın **ilk 30 dakikası** ve **son 5 dakikası** içinde, sınavınızı tamamlasanız bile salondan çıkamazsınız. Herhangi bir nedenle salondan çıktığınız takdirde, sınava devam etmenize izin verilmez.
2. Sınavda hesap makinesi kullanabilirsiniz. Ancak, kullanacağınız makinede alfabetik tuş takımı (A, B, C, ...) ve program yapılmasına, saklanmasına, çalıştırılmasına imkân veren EXE, STORE, RUN vb. tuşlar bulunamaz.
3. Kâğıt, kitap, defter, not vb. dokümanlar; pergel, açılöçer, cetvel vb. araçlar; cep telefonu, bilgisayar, tablet, telsiz, kamera vb. iletişim, depolama, kayıt ve veri aktarma cihazları; ruhsatlı veya resmi amaçlı olsa bile silah ve silah yerine geçebilecek nesnelere ile sınava girmek kesinlikle yasaktır.
4. Sınav süresince görevlilerle konuşmak, görevlilere soru sormak yasaktır. Aynı şekilde görevlilerin de öğrencilerle yakından ve alçak sesle konuşmaları yasaktır. Gerekli durumlarda görevliler yerinizi değiştirebilir.
5. Size verilen cevap kâğıdının üzerindeki TCKN, ad, soyadı, bilgilerini kontrol ediniz, üzerindeki ilgili alanları doldurarak imzalayınız. Bu bilgiler size ait değilse, görevlileri uyararak size ait cevap kâğıdını isteyiniz. Başka öğrenciye ait cevap kâğıdı kullanan öğrencilerin o oturumdaki sınavları geçersiz sayılır.
6. Cevap kâğıdı üzerine test grubunu (kitapçık türünü) (A, B, C, D) kodlamayan veya birden fazla kodlama yapan öğrencilerin sınavları geçersiz sayılır.
7. Cevap kâğıdınıza yazacağınız her türlü yazı ve yapacağınız işaretlemeler için koyu yazan siyah kurşun kalem kullanmalısınız. Siyah kurşun kalem dışında farklı bir kalem (tükenmez, mürekkepli ya da renkli vb.) kullanan öğrencilerin sınavları geçersiz sayılır.
8. **Aşağıdaki durumlarda sınav görevlileri tarafından Bireysel Sınav İptal Tutanağı düzenlenir ve ilgili öğrencilerin o oturumdaki sınavları geçersiz sayılır:**
  - a) Sınav kurallarına ve sınav görevlilerinin uyarılarına uymamak, sınav düzenini bozmak,
  - b) Kâğıt, kitap, defter, not vb. dokümanları; pergel, açılöçer, cetvel vb. araçları; cep telefonu, bilgisayar, tablet, telsiz, kamera vb. iletişim, depolama, kayıt ve veri aktarma cihazlarını; ruhsatlı veya resmi amaçlı olsa bile silah ve silah yerine geçebilecek nesnelere yanında bulundurmamak,
  - c) Alfabetik tuş takımı (A, B, C, ...) ve program yapılmasına, saklanmasına, çalıştırılmasına imkân veren EXE, STORE, RUN vb. tuşlar bulunan hesap makineleri kullanmak,
  - d) Sınav sırasında kalem, silgi vb. araç-gereç paylaşımında bulunmak,
  - e) Cevapları, cevap kâğıdı dışında bir yere yazmak ve sınav salonundan dışarı çıkarmak,
  - f) Resmi kıyafetle (kıtalarından izinli er ve erbaşlar haricinde) sınava girmek,
  - g) Sınava girebilmek için gerekli belgeleri eksik olduğu halde sınava katılıp, cevap kâğıdında işaretleme yapmak,
  - h) Sınav görevlileri tarafından öğrencinin kimliğinden şüphe duyulması,
  - i) Cevap kâğıdını ve/veya soru kitapçığını sınav görevlilerine eksiksiz ve sağlam bir şekilde teslim etmemek, sınav salonu dışına çıkarmak.
9. Kopya çekmek, vermek ya da çekilmesine yardımcı olmak vb. eylemlerde bulunan öğrenciler hakkında **Bireysel Sınav İptal Tutanağı** düzenlenir, o oturumdaki sınavları geçersiz sayılır ve kopya olayının gerçekleştiği sınav döneminde izleyen ilk sınav döneminde hiçbir dersin sınavına **giremezler**.
10. Cevap kâğıdını ve/veya soru kitapçığını yırtmak, başka bir öğrencinin yerine sınava girmek ya da kendisi yerine başka birini sınava sokmak eylemlerinden herhangi birini gerçekleştiren öğrenciler hakkında **Bireysel Sınav İptal Tutanağı** tutulur, o oturumdaki sınavları geçersiz sayılır ve haklarında ilgili Fakülte tarafından disiplin **soruşturması** açılır.
11. Sınav başlamadan önce Sınav Giriş Belgenizi, Öğrenci Kimlik Kartınızı (veya Öğrenci Tanıtım Kartı veya Sınavda Geçerli Öğrenci Kimlik Belgesi), Fotoğraflı ve Onaylı Kimlik Belgenizi sıranızın üzerine bırakınız.
12. Soru kitapçığındaki her bir derse ait testi cevaplamanız için verilen süre 30 dakikadır.
13. Soru kitapçığınızı aldığınızda sayfalarına hızlıca bakarak hatalı ya da eksik baskı olup olmadığını kontrol ediniz. Hata/eksik olması durumunda kitapçığının değiştirilmesi için derhâl Salon Başkanına başvurunuz. Sınav görevlileri sınavın başladığını belirtmeden kitapçığınızı tekrar açmayınız.
14. Soru kitapçığındaki ilgili alanlara ad, soyadı, TCKN, sınav salon no, sıra no bilgilerinizi eksiksiz doldurarak imzanızı atınız. Soru kitapçığının sayfalarındaki boş yerleri müsvedde amacıyla kullanabilirsiniz.
15. Cevap kâğıdınızda belirtilen kitapçık kodu ile soru kitapçığının kodunu karşılaştırınız. Aynı değilse, sınav görevlilerine durumu bildirerek doğru kitapçığın verilmesini talep ediniz.
16. Cevaplarınızı, cevap kâğıdında ilgili ders için ayrılmış olan alana, cevap yerinin dışına taşırmadan işaretleyiniz. Soru kitapçığı üzerinde yapılan işaretlemeler değerlendirmeye alınmayacaktır.
17. Cevap kâğıdı üzerinde değişiklik yapmak istediğinizde, iz bırakmayan bir silgi kullanınız. Cevap kâğıdınızı buruşturmayınız, katlamayınız ve üzerine gereksiz hiçbir işaret koymayınız.
18. Yanlış cevaplarınız dikkate alınmayacaktır. Bu nedenle cevapsız soru bırakmamanız yararınıza olacaktır.
19. Her sorunun tek bir doğru cevabı vardır. Bir soru için birden çok cevabı işaretlerseniz, o soruyu yanlış cevaplamış sayılacaksınız.
20. Soruların ait olduğu derslerin içeriklerinde, basımdan sonra değişiklik yapılmış olabilir. Bir sorunun cevabı sonraki düzenlemelerle değişmiş olsa bile, o soruyu ders kitabınızda verilen bilgileri dikkate alarak cevaplayınız.
21. Sınav bitiminde, cevap kâğıdınızı ve soru kitapçığınızı salon görevlilerine eksiksiz biçimde teslim ediniz. Sınav bittikten sonra gönderilen cevap kâğıtları dikkate alınmayacaktır.

**SINAV KURALLARINA UYDUĞUNUZ İÇİN TEŞEKKÜR EDER, SINAVINIZDA BAŞARILAR DİLERİZ.**