



ANADOLU ÜNİVERSİTESİ
AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ
BA - AÇIKÖĞRETİM OKULLARI

T.C. MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğü
AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ – BATI AVRUPA PROGRAMI
2012-2013 ÖĞRETİM YILI I.DÖNEM SINAVI
İKİNCİ OTURUM - Pazar 09.00

TEST GRUBUNUZ

A

0102

CEVAP KÂĞIDINIZA İŞARETLEMİYİ UNUTMAYINIZ.

ÖĞRENCİNİN

SOYADI :

ADI :

ÖĞRENCİ NO :

SINAV SALON NO: SIRA NO:

Soyadınızı, adınızı, öğrenci numaranızı, salon ve sıra numaranızı yukarıya yazmayı unutmayınız.

GENEL AÇIKLAMA

1. Bu soru kitapçığındaki testler şunlardır:

Testin Adı	Soru Sayısı	Sayfa No
TARİH 6	20	2
COĞRAFYA 6	20	4
COĞRAFYA 7	20	6
GEOMETRİ 1	20	8
PSİKOLOJİ 2	20	11
SOSYOLOJİ 1	20	13
DİL VE ANLATIM 2	20	15
DİL VE ANLATIM 4	20	17
DİL VE ANLATIM 6	20	19
TÜRK EDEBİYATI 1	20	21
KİMYA 1	20	23
KİMYA 4	20	25
BİYOLOJİ 2	20	27
SANAT TARİHİ 2	20	29

Testin Adı	Soru Sayısı	Sayfa No
TRAFİK VE İLK YARDIM BİLGİSİ 1	20	31
İŞ GÜVENLİĞİ 1	20	33
İŞLETME 2	20	35
SEÇMELİ DİL VE ANLATIM 4	20	37
SEÇMELİ TÜRK EDEBİYATI 6	20	39
SEÇMELİ ALMANCA 3	20	41
SEÇMELİ İNGİLİZCE 3	20	44
SEÇMELİ FRANSIZCA 3	20	47
SEÇMELİ TÜRK EDEBİYATI 8	20	49
KİMYA 7	20	51

2. Bu kitapçıkta yer alan her bir test için cevaplama süresi **30 dakika**, toplam sınav süresi **150 dakikadır**.
3. Cevaplamaya istediğiniz testin, istediğiniz sorusundan başlayabilirsiniz. Yalnız cevaplarınızı, cevap kâğıdında o test için ayrılmış olan bölümdeki aynı numaralı cevap yerine işaretlemeyi unutmayınız.
4. Cevaplarınızı koyu siyah ve yumuşak bir kurşunkalemle işaretleyiniz. İşaretinizi cevap yerinin dışına taşırmayınız. Tükenmez veya mürekkepli kalem kullanmayınız.
5. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı yumuşak bir silgi ile, cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve doğru cevabınızı işaretlemeyi unutmayınız.
6. Cevap kâğıdınızı buruşturmayınız, katlamayınız ve üzerine gereksiz hiçbir işaret koymayınız.
7. Bu kitapçıkta her sorunun bir tek doğru cevabı vardır. Bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır.
8. Cevaplarınız puanlanırken her doğru cevabınıza eşit puan verilecek, yanlış cevaplarınız dikkate alınmayacaktır. Bu nedenle kitapçıkta tüm sorular için size doğru gelen seçeneği işaretleyerek cevapsız soru bırakmamanız yararınıza olacaktır.
9. Kitapçığın sayfalarındaki boş yerleri müsvedde için kullanabilirsiniz.

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. İslam ordularının Kadisiye (636) ve Nihavent (642) savaşlarını kazanıp, Sasani Devleti'ni yıkmaları hangi halife döneminde olmuştur?
 - A) Hz. Osman
 - B) Hz. Ali
 - C) Hz. Ömer
 - D) Hz. Ebubekir
2. Türkler ile Müslümanlar arasındaki ilişkiler ilk defa hangi halife döneminde başlamıştır?
 - A) Hz. Ali
 - B) Hz. Ömer
 - C) Hz. Ebubekir
 - D) Hz. Osman
3. Karahanlı hükümdarı Buğra Han tarafından yaptırılan medrese aşağıdakilerden hangisidir?
 - A) Bağdat Medresesi
 - B) Semerkant Medresesi
 - C) Nizamülmülk Medresesi
 - D) Şam Medresesi
4. 1055 yılında Bağdat'a giren ve Abbasi halifesini Büveyhoğulları'nın baskısından kurtaran Büyük Selçuklu hükümdarı kimdir?
 - A) Tuğrul Bey
 - B) Çağrı Bey
 - C) Sultan Sencer
 - D) I. Gıyasettin Keyhüsrev
5. Bizans tehlikesine karşı, İslam devletini korumak amacıyla sınır bölgelerine yerleştirilen Türklerden oluşan sınır şehirlerine ne ad verilir?
 - A) Ordu Balıg
 - B) Avasım
 - C) Birun
 - D) Şam
6. Abbasi Devleti'nde Türkleri ilk defa devlet hizmetinde görevlendiren kimdir?
 - A) Hz. Ebubekir
 - B) Hz. Ömer
 - C) Halife Mansur
 - D) Ubeydullah bin Ziyad
7. Talas Savaşı'nın sonuçları ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?
 - A) Türk-Arap ilişkileri dostça gelişmeye başlamıştır.
 - B) Türkler Abbasi Devleti'nde önemli idari ve askeri görevler almaya başlamışlardır.
 - C) Göktürkler Türk birliğini sağlayarak II. Göktürk Devleti'ni kurmuşlardır.
 - D) Türkler ile Müslümanlar arasında ticari ilişkiler artmıştır.
8. Büyük Selçuklu Devleti'nde, Sahib-i Divan-ı İstifa adı da verilen, devletin mali işlerine bakan, şeri ve örfi vergilerden elde edilen gelirlerin hazineye toplanmasından sorumlu olan divana verilen ad aşağıdakilerden hangisidir?
 - A) Tuğra Divanı
 - B) Divan-ı İşraf
 - C) Arz Divanı
 - D) Müstevfi Divanı
9. 1070 yılında tahta çıkan Doğu Karahanlı Hükümdarı Ebu Ali Hasan adına ithaf edilen büyük Türk eseri aşağıdakilerden hangisidir?
 - A) Kutadgu Bilig
 - B) Atabet'ül Hakayık
 - C) Divan-ı Lügat'it Türk
 - D) Divan-ı Ahmet
10. Mısır hangi halife döneminde İslam Devleti'nin hakimiyetine geçmiştir?
 - A) Hz. Osman
 - B) Hz. Ömer
 - C) Hz. Ebubekir
 - D) Hz. Ali
11. Gazne Devleti'ne son verenler aşağıdakilerden hangisidir?
 - A) Karluklar
 - B) Büyük Selçuklu Devleti
 - C) Karahanlılar
 - D) Gurlular

12. Karahanlı Devleti'nin merkezi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Balagasun
- B) Beş Balıç
- C) Kahire
- D) Samarra

13. Orta Asya'da kurulan ilk Müslüman Türk devleti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gazneliler
- B) Büyük Selçuklu Devleti
- C) Tolunoğulları
- D) Karahanlılar

14. Tolunoğulları Devleti'nin başkenti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bağdat
- B) Fustat
- C) Buhara
- D) Şam

15. Avrupa'da Avicenna adı ile tanınan El Kanun fi't-Tıp adlı eseri Avrupa'da XVII. Yüzyıla kadar tıp alanında otorite kabul edilen ve ders kitabı olarak okutulan ünlü bilgin aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Farabi
- B) İbn-i Türk
- C) Harezmi
- D) İbn-i Sina

16. Aşağıdakilerden hangisi Türk-İslam devletlerinde vezirlik, müşavirlik, kazaskerlik, valilik gibi yüksek görevlere atananlar için çıkarılan hükümdar buyruğuna verilen addır?

- A) Hil'at
- B) Bayrak
- C) Menşur
- D) Payza

17. Mısırda kurulan ilk Türk-İslam devleti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Karahanlılar
- B) Gazneliler
- C) Tolunoğulları
- D) Harzemşahlar

18. 1206 yılında Moğol reislerinin bir araya geldiği kurultayda Temuçin, Cengiz ismini ve han unvanını alarak Moğol Devleti'ni kurduktan sonra aşağıdaki şehirlerden hangisini başkent yapmıştır?

- A) Karakum
- B) Beşbalık
- C) Otrat
- D) Yarkent

19. Ebu Muhammet Ubeydullah tarafından 909'da Tunus'ta kurulan ilk önce Kayrevan daha sonra Mehdiyye şehri başkent olan devlet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Eyyübiler
- B) Memlükler
- C) Gazneliler
- D) Fatımiler

20. Babür Devleti'nin hükümdarlarından biri olan Sultan Babür'ün seyahat ve hatıra kitabı olarak yazdığı ve genelde Babürname ismi ile tanınan eseri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Vekayi
- B) Hümayunname
- C) Tüzük-i Cihangir
- D) Padişahname

1. Dünyanın en uzun akarsularından biri olan Missisipi Nehri aşağıdaki denizlerden hangisine dökülür?

- A) Akdeniz
- B) Atlas Okyanusu
- C) Hint Okyanusu
- D) Kızıldeniz

2. Türklerin ilk yazılı ürünü kabul edilen Göktürk yazıtları hangi ülke sınırları içindedir?

- A) İran
- B) Hindistan
- C) Afganistan
- D) Moğolistan

3. Aşağıdakilerden hangisi Türk kültürünün ilk oluştuğu dönemde etkili olan unsurlardan değildir?

- A) Bozkırlar
- B) Karasal iklim
- C) Göçebelik
- D) Deniz etkisi

4. Hindistan'ın büyük bölümünde görülen iklim tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Savan
- B) Karasal
- C) Muson
- D) Tundra

5. Petrolün önem kazanması hangi olay ile olmuştur?

- A) İçten yanmalı motorların icadı
- B) Matbaanın icadı
- C) Arabanın icadı
- D) Petrolün yanabilirliğinin keşfi

6. Aşağıdakilerden hangisi Türk kültürünün genel özelliklerinden biri değildir?

- A) Çok köklü ve eski olması
- B) Tarım ve hayvancılığın çok önemli olması
- C) İnsan sevgisini ve dünya barışını temel alması
- D) Coğrafi konumundan dolayı sadece göçebe özellikler taşıması

7. Aşağıdaki olayların hangisinin sonucunda suyun önemi daha da artmıştır?

- A) Petrol kuyularının açılması
- B) Matbaanın bulunması
- C) Dinamonun icadı
- D) Sanayi devrimi

8. Türk kültürü aşağıdaki kültürlerin hangisinden etkilenmemiştir?

- A) Maya
- B) İran
- C) Arap
- D) Çin

9. Yerkabuğunun işletilebilir derinliklerinde birikmiş olan ısının oluşturduğu enerji aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Jeotermal
- B) Nükleer
- C) Doğalgaz
- D) Hidroelektrik

10. Bir yada birden fazla güzelliği içerisinde bulunduran, bu nedenle koruma altına alınmış alanlara ne ad verilir?

- A) Mağaralar
- B) Şelaleler
- C) Milli parklar
- D) Kaplıcalar

11. Petrol üretim alanında meydana gelen bir aksaklık aşağıdaki sektörlerden hangisini daha az etkiler?

- A) Turizm
- B) Tarım
- C) Enerji
- D) Sanayi

12. Aşağıdakilerden hangisi Japonya'nın başkentidir?

- A) Bükreş
- B) Kobe
- C) Seul
- D) Tokyo

13. Aşağıdakilerden hangisi Türkler'in kültür ve sanat eserlerinin yoğun olarak bulunduğu şehirlerdendir?

- A) Prag
- B) Üsküp
- C) Londra
- D) Tokyo

14. Yanlış kullanım sonucu suları oldukça çekilen Aral Gölü hangi kıtada yer almaktadır?

- A) Asya
- B) Güney Amerika
- C) Afrika
- D) Kuzey Amerika

15. Dış turizm hareketlerinin bir ülkeye kazandırdığı gelire ne ad verilir?

- A) İthalat
- B) Görünmeyen ihracat
- C) Kâr
- D) Tediye

16. Aşağıdakilerden hangisi, günümüzde milli parkların en fazla olduğu ülkelerden biridir?

- A) Türkiye
- B) Hindistan
- C) Yunanistan
- D) ABD

17. Dünyada sanayileşme sürecini ilk yaşayan ülke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Türkiye
- B) Fransa
- C) İngiltere
- D) Amerika

18. Aşağıdakilerden hangisi tarımsal üretim alanları içinde yer almaz?

- A) Büyük Sahra
- B) Hindistan
- C) Çin
- D) Amazon Havzası

19. Aşağıdakilerden hangisi kültür oluşturmada etkili olan maddi unsurlar arasında yer alır?

- A) Dünya görüşü
- B) İklim özellikleri
- C) Ahlak kuralları
- D) Dil

20. Aşağıdakilerden hangisi Türk kültürünün önemli simgelerinden biri değildir?

- A) Halı
- B) Lale
- C) Exlibris
- D) At

1. Mısır Medeniyeti nerede kurulmuştur?

- A) Suriye ve Arabistan çöllerinin etrafında
- B) Akdeniz kıyılarında
- C) Dicle ve Fırat nehirleri arasında
- D) Kuzey Afrika' da Nil Nehri etrafında

2. Aşağıdakilerden hangisi teknolojinin insana sağladığı yararlarından biri değildir?

- A) Mal ve hizmet üretimini artırması
- B) Yeni iş sahaları oluşturmaları
- C) Yüksek hayat standardı sağlaması
- D) Doğal kaynakların tükenmesi

3. Aşağıdakilerden hangisi ilk kültür merkezlerinin kurulduğu bölgelerin ortak özelliklerindendir?

- A) Yüksek platolar üzerinde gelişmiş olmaları
- B) Genellikle orta kuşakta yer almaları
- C) Yüzey şekillerinin arızalı ve engebeli olması
- D) Yoğun orman özelliklerine sahip olmaları

4. Aşağıdaki ekonomik faaliyet türlerinin hangisinde, insanın doğaya müdahalesi en azdır?

- A) Tarım
- B) Turizm
- C) Madencilik
- D) Sanayi

5. Herhangi bir yerde hava sıcaklığının uzun süre aşırı yüksek veya aşırı düşük değerlerle seyretmesi aşağıdakilerden hangisine sebep olmaktadır?

- A) Tsunami
- B) Volkanizma
- C) Kuraklık
- D) Aşırı yağış

6. Türkiye'nin; etkilendiği hava kütleleri, basınç yapılarının özelliği, genel fiziki coğrafya koşulları ve bulunduğu enlem derecesi nedeniyle aşırı sıcak ve soğuklar ile kuraklığın sıkça görülebildiği bir ülke olması aşağıdaki olumsuzluklardan hangisine neden olmaz?

- A) Tsunaminin yaşanmasına
- B) İnsan ve diğer canlıların yaşamlarının etkilenmesine
- C) Göller ve göletlerin donmasına
- D) Enerji üretiminin aksamasına

7. Aşağıdakilerden hangisi Akdeniz uygarlıklarından biri değildir?

- A) Lidya
- B) Yunan
- C) Fenike
- D) İnka

8. Aşağıdaki ülkelerden hangileri arasında Manş Tüneli ile bağlantı kurulmuştur?

- A) Fransa-İngiltere
- B) Türkiye-Yunanistan
- C) İsveç-Hollanda
- D) Norveç-Finlandiya

9. Aşağıdakilerden hangisi göç olgusunun doğurduğu sonuçlardan biridir?

- A) İşsizlik sorununun azalması
- B) Eğitim sorunun azalması
- C) Arsa ve arazi değerlerinin artması
- D) Ulaşım sorunun azalması

10. Şiddetli depremler ya da volkanizma nedeniyle okyanus tabanında kırılan büyük plakaların oluşturdukları büyük dalgalara ne ad verilir?

- A) Kasırga
- B) Tsunami
- C) Tayfun
- D) Volkanizma

11. Aşağıdakilerden hangisi klimatolojik karakterli ekstrem olaylardan biridir?

- A) Şiddetli deprem
- B) Tsunami
- C) Aşırı yağışlar
- D) Şiddetli fırtınalar

12. Hint Okyanusu'nda Ocak ve Mart ayları arasındaki fırtınalara ne ad verilir?

- A) Tropikal fırtına
- B) Tufan
- C) Hortum
- D) Tayfun

13. Yüksek kayalara yerleştirdikleri elips şeklindeki altın yansıtıcılarla astronomik gözlemler yapmış, güneşin yıllık hareketlerini incelemiş ve güneş saatini yapmış olan uygarlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Maya
- B) İnka
- C) Aztek
- D) Çin

14. Aşağıdakilerden hangisi Mezopotamya' da tarıma uygun olmayan alanları tarıma kazandırmak için yapılan çalışmalardan biri değildir?

- A) Sulama kanalları yapılması
- B) Nil nehrinden su getirilmesi
- C) Bataklıkların drene edilmesi
- D) Taşkın sonrası oluşan alüvyon birikintilerinin düzenlenmesi

15. Aşağıdakilerden hangisi hidrolojik karakterli ekstrem olaylardan biridir?

- A) Şiddetli rüzgarlar
- B) Aşırı yağışlar
- C) Aşırı sıcaklar
- D) Deprem

16. Ganj ve İndus Nehirleri arasında kurulan medeniyet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hint
- B) Mısır
- C) Çin
- D) Aztek

17. Aşağıdakilerden hangisi jeolojik ve jeomorfolojik karakterli ekstrem olaylardan biridir?

- A) Aşırı yağışlar
- B) Kuraklık
- C) Volkanizma
- D) Kasırga

18. Yaşanması muhtemel bir kuraklıktan aşağıdaki ülkelerden hangisinin en az etkilenmesi beklenir?

- A) Kanada
- B) Sudan
- C) Çad
- D) Suriye

19. Aşağıdakilerden hangisi küresel ısınmaya bağlı olarak yaşanabilecek olaylar arasında yer almaz?

- A) Buzulların erimesi
- B) Havada bulunan gazların oranlarının değişmesi
- C) Volkanik olayların artması
- D) Deniz seviyesinin yükselmesi

20. Aşağıdakilerden hangisi deniz seviyelerinin yükselmesiyle birlikte kıyılarda yaşanabilecek olaylardan biri değildir?

- A) Bangladeş'te 1 metreden biraz fazla yükselme 70 milyon kişiyi yerinden edebilir.
- B) Her 1 cm yükselme, erozyona bağlı olarak kumluk kıyı şeritlerinde 1 m genişliğinde geri çekilmeye yol açabilir.
- C) Her 1 metrelik yükselme, denizlerdeki canlı ortamın yok olmasına neden olabilir.
- D) Tuzlu su, tatlı suya karıştığında, kıyı kesimlerde canlılar için gerekli olan tatlı su kaynakları kaybedilebilir.

1. Belli bir noktadan bir yöne doğru sınırsızca uzatılan çizgiye ne ad verilir?

A) Işın
B) Doğru
C) Doğru parçası
D) Düzlem

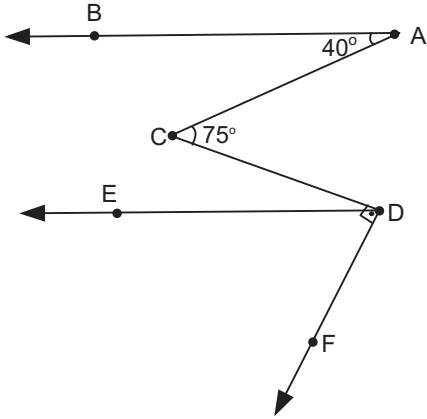
2. Bir açının derece cinsinden ölçüsü 120° ise, bu açının radyan cinsinden ölçüsü kaçtır?

A) $\frac{\pi}{6}$
B) $\frac{\pi}{4}$
C) $\frac{2\pi}{5}$
D) $\frac{2\pi}{3}$

3. Düzlemde kapalı formdaki denklemi $6x - 2y - 4 = 0$ olarak verilen bir doğrunun doğrultman vektörü aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\vec{u}(1, 3)$
B) $\vec{u}(2, 1)$
C) $\vec{u}(3, 1)$
D) $\vec{u}(-2, 1)$

4.



Yukarıdaki şekilde $AB \parallel DE$, $m(\widehat{BAC}) = 40^\circ$, $m(\widehat{ACD}) = 75^\circ$ ve $m(\widehat{CDF}) = 90^\circ$ ise, $m(\widehat{EDF})$ kaç derecedir?

A) 35
B) 45
C) 55
D) 60

5. Koordinat düzleminde $M(-2, 5)$ ve $N(-1, 3)$ noktalarından geçen doğrunun eğimi kaçtır?

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

6. Düzlemde $(3, 5)$ noktasından geçen doğrunun vektörel denklemi $(x-1, y-4) = k(2, 3)$ olarak veriliyor.

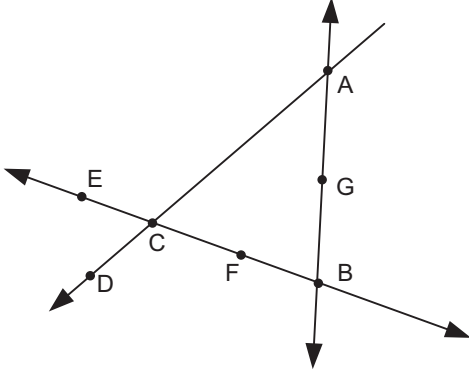
Buna göre, bu doğrunun k parametresine bağlı parametrik denklemi aşağıdakilerden hangisidir?

A) $x = 3k + 1$
 $y = 2k + 4$
B) $x = k - 2$
 $y = 4k - 3$
C) $x = 2k + 1$
 $y = 3k + 4$
D) $x = 2k - 4$
 $y = 3k - 2$

7. $x - 4y + 2 = 0$ ile $2x - ky + 4 = 0$ doğrularının paralel olması için k kaç olmalıdır?

A) -6
B) 2
C) 4
D) 8

8.



Yukarıdaki şekle göre, aşağıdakilerden hangisinde verilen noktalar doğrusal değildir?

- A) G, B, F
- B) A, C, D
- C) E, C, F
- D) C, F, B

9. $\frac{\sin 120^\circ \cdot \tan 120^\circ - \cos 60^\circ}{\sin 30^\circ - \cos 120^\circ}$ ifadesi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

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

10. A(-1, 4) noktasından geçen ve eğimi 3 olan doğrunun denklemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $y=3x+7$
- B) $y=x-7$
- C) $y=3x-1$
- D) $y=4x-3$

11. $\vec{u}(3, 2)$ ve $\vec{v}(-4, 1)$ ise $\vec{u} + \vec{v}$ aşağıdakilerden hangisidir?

- A) (-2, 4)
- B) (-1, 3)
- C) (7, 1)
- D) (4, -2)

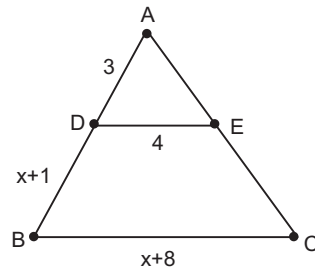
12. Koordinat doğrusu üzerinde M ve N noktalarının koordinatları M(-6) ve N(2) olarak veriliyor. Buna göre, bu iki nokta arasındaki uzaklık kaç birimdir?

- A) 4
- B) 5
- C) 7
- D) 8

13. n kenarlı düzgün bir çokgenin bir dış açısının ölçüsü 36° ise, bu çokgenin bir iç açısının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 120
- B) 135
- C) 144
- D) 148

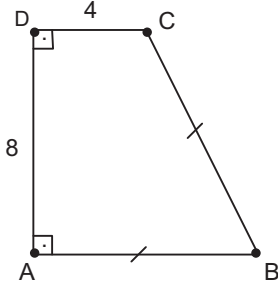
14.



Yukarıdaki ABC üçgeninde $[DE] \parallel [BC]$, $|DE|=4$ cm, $|AD|=3$ cm, $|DB|=x+1$ cm ve $|BC|=x+8$ cm olduğuna göre, $|BC|$ kaç cm dir?

- A) 10
- B) 12
- C) 13
- D) 16

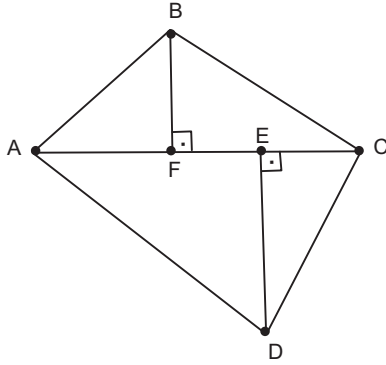
15.



Yukarıdaki ABCD dik yamuğunda $|DC|=4$ cm, $|AD|=8$ cm ve $|CB|=|AB|$ olduğuna göre, ABCD yamuğunun alanı kaç cm^2 dir?

- A) 64
- B) 56
- C) 52
- D) 48

16.



Yukarıdaki şekilde, $\widehat{A(ABC)} = 16 \text{ cm}^2$
 $|BF|=4$ cm ve $\frac{|BF|}{|DE|} = \frac{2}{3}$ ise, $\widehat{A(ADC)}$
 kaç cm^2 dir?

- A) 18
- B) 20
- C) 24
- D) 28

17. Taban ayrıtının uzunluğu 8 cm ve yüksekliği 15 cm olan kare dik piramidin hacmi kaç cm^3 tür?

- A) 308
- B) 316
- C) 320
- D) 346

18. Taban ayrıt uzunlukları 3 cm ve 8 cm, yüksekliği 10 cm olan dikdörtgen dik prizmanın alanı kaç cm^2 dir?

- A) 238
- B) 240
- C) 256
- D) 268

19. Taban ayrıt uzunlukları 6 cm ve 10 cm, yan yüz yüksekliği 13 cm olan dikdörtgen dik piramidin alanı kaç cm^2 dir?

- A) 268
- B) 274
- C) 296
- D) 326

20. Taban ayrıt uzunlukları 7 cm ve 12 cm ve yan ayrıt uzunluğu 9 cm olan bir dikdörtgen dik prizmanın hacmi kaç cm^3 tür?

- A) 784
- B) 756
- C) 676
- D) 546

1. Piaget'ye göre zihinde imgelerin oluştuğu dönem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İşlem öncesi dönem
- B) Duyusal devimsel dönem
- C) Somut işlemler dönemi
- D) Soyut işlemler dönemi

2. Aşağıdaki bilim insanlarından hangisi Psikodinamik Kuramın önde gelen temsilcilerinden biri değildir?

- A) Freud
- B) Adler
- C) Comte
- D) Jung

3. Kendisi istediği eğitimi alamamış bir babanın çocuklarını okutmak istemesi aşağıdaki savunma mekanizmalarından hangisi ile ilgilidir?

- A) Yüceltme
- B) Yansıtma
- C) Mantiğa bürünme
- D) Ödünleme

4. Çok kızdığı halde babasına veya annesine karşılık veremeyen bir çocuk aşağıdaki engellenme türlerinden hangisinin etkisi altında kalmıştır?

- A) Toplumsal engel
- B) Ruhsal engel
- C) Fiziksel engel
- D) Bedensel engel

5. Aşağıdakilerden hangisi ilk çağlarda ruh hastalarına uygulanan tedavi biçimlerinden biri değildir?

- A) Müzik dinletilmesi
- B) Duaların okunması
- C) Gürültü çıkarılması
- D) Kötü kokulu karışımların içirilmesi

6. Bütünü karartılmış bir ortamda hareketsiz duran bir ışıklı noktanın hareket ediyormuş gibi görünmesine ne ad verilir?

- A) Otokinetik etki
- B) Sosyometrik etki
- C) Otobiyografik etki
- D) Otokritik etki

7. Tezcanlılık, soğukkanlılık, coşkunluk gibi kişinin doğuştan getirdiği fizyolojik kaynaklı tutumlarına ne ad verilir?

- A) Karakter
- B) Drama
- C) Mizaç
- D) Katılım

8. I. Bedensel yöntemler
II. Duygusal yöntemler
III. Duruma bağlı yöntemler

Yukarıdakilerden hangileri stresle baş etme yöntemlerindendir?

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

9. Gerçeklerden kısmen veya tamamen ilişkisini kesmiş, hayal dünyasında yaşayan, sorunlarını çözecek güçte olmayan veya sorunlarının bile farkında olmayan, ailesinin sorumluluğunu taşıyamayan, çevresiyle uyumu tamamen bozulmuş olan kişilere ne ad verilir?

- A) Nevrotik
- B) Psikotik
- C) Melankolik
- D) Histerik

10. Aşağıdakilerden hangisi stresin olumsuz etkilerini artıran nedenlerden biri değildir?

- A) Mantıksal bir değerlendirme
- B) Karamsar bir bakış
- C) Duygusal bir yorumlama
- D) Sorunlardan kaçış

11. Günlük hayatta istenmeyen, sevilmeyen birisinin randevusunun unutulması aşağıdaki savunma mekanizmalarından hangisi ile ilgilidir?

- A) Neden bulma
- B) Bastırma
- C) Yön değiştirme
- D) Telafi etme

12. Kişilik, onu etkileyen kalıtsal ve çevresel etkenlerin toplamından farklıdır. Kişiliğin parçalarını incelemek bütünü vermez.

Bu düşünceyi savunan yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hümanistik yaklaşım
- B) Yapısalcı yaklaşım
- C) Gestaltçı yaklaşım
- D) Davranışçı yaklaşım

13. Saçma olduğunu bile bile aklından çıkaramadığı fikirleri olan, bu fikirlere bağlı olarak olayları hayal eden ve gerçekmiş gibi üzülen kişi aşağıdaki takıntı türlerinden hangisine yakalanmıştır?

- A) Fobi
- B) Şizofreni
- C) Paranoya
- D) Obsession

14. Zekâ düzeyi 25-49 arasında olan grup aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İdiot
- B) Embesil
- C) Normalaltı
- D) Moran

15. Aşağıdakilerden hangisi stres karşısında gösterilen psikolojik tepkilerin aşamalarından biri değildir?

- A) Duygusal yüklenme aşaması
- B) Zorlu düşünceler aşaması
- C) Çözülme aşaması
- D) Kabullenme aşaması

16. Duygu, motivasyon gibi psikolojik olaylardan sorumlu sinir sistemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Beyin korteksi
- B) Omurilik
- C) Limbik sistem
- D) Lenf sistemi

17. Aşağıdakilerden hangisi iyi stresin özelliklerinden biri değildir?

- A) İnsanı daha canlı ve dinamik hale getirmesi
- B) Dikkatin uzun süre belli bir konuda odaklanmasını sağlaması
- C) Kazanılmış alışkanlıkların devam etmesini sağlaması
- D) İnsanın gizil güç olarak getirdiği yeteneklerine gelişme imkânı sağlaması

18. I. İd
II. Ego
III. Süper ego

Toplumun değer yargıları, benlik amaçları ve vicdanını oluşturan benlik türü yukarıdakilerden hangileridir?

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

19. İyi bir testte olması gereken özelliklerle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Test bütün kültürlerde aynı standart kurallarla uygulanmalıdır.
- B) Testin, norm grubuna göre standart normları saptanmış olmalıdır.
- C) Test uzman kişilerce uygulanmalı ve değerlendirilmelidir.
- D) Test yönergesine göre uygulanmalıdır.

20. Aşağıdakilerden hangisi kaygı nevrozu olan bireyde gözlenen davranışlardan biridir?

- A) Çevrelerine aşırı şekilde bağımlı olma
- B) Yaşamın sorumluluğunu üstlenecek güçte olmama
- C) Sürekli ilginin odak noktasında olma
- D) Sürekli gerilim ve üzüntü içinde olma

1. Aşağıdakilerden hangisi bilimsel yöntemin temel aşamalarından biri değildir?

- A) Genelleme
- B) Güncelleme
- C) Varsayım
- D) Gözlem

2. Aşağıdakilerden hangisi veri toplama tekniklerinden biri değildir?

- A) Anket
- B) Benzetim
- C) Görüşme
- D) Monografi

3. Aşağıdakilerden hangisi kazanılmış statülerden biridir?

- A) Annelik
- B) Soy
- C) Cinsiyet
- D) Yaş

4. Gelişmiş ve kalabalık toplumlarda görülen resmi, akılcı ve çıkara dayalı ilişkilerin geçerli olduğu toplumsal grup aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Topluluk
- B) Grup
- C) Klan
- D) Cemiyet

5. Aşağıdakilerden hangisi kentleşmenin doğurduğu sonuçlardan biri değildir?

- A) Kültürel birleşme
- B) Çevre kirliliği
- C) Gecekondulaşma
- D) Bölgelerarası dengesizlik

6. Pazar için üretiminin yapıldığı ve geçim kaynağı ücret olan işçilere ihtiyaç duyan örgütlenme biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sendika
- B) Konfederasyon
- C) Manüfaktür
- D) Lonca

7. Aşağıdakilerden hangisi toplumsal kontrolün temel işlevlerinden biri değildir?

- A) Toplumun refahını sağlamak
- B) Toplumun varlığını sağlamak
- C) Toplumun bütünlüğünü sağlamak
- D) Toplumun sürekliliğini sağlamak

8. Bilgi edinme sürecinde ortaya atılan, geçerliliği ve güvenilirliği bilimsel yöntemle saptanmış bilgi ve açıklama düzenine ne ad verilir?

- A) Bulgu
- B) Değer
- C) Kuram
- D) Veri

9. Belli bir coğrafyada ihtiyaçlarını karşılamak için ilişkiler kuran, birbirini etkileyen, ortak bir kültürü paylaşan insan birlikteliğine ne ad verilir?

- A) Grup
- B) Toplum
- C) Aile
- D) Millet

10. Topluları düşünsel açıdan gelişimini dikkate alarak “teolojik, metafizik ve pozitif” olarak ayıran düşünür aşağıdakilerden hangisidir?

- A) K. Marx
- B) K. Popper
- C) R. Redfield
- D) A. Comte

11. Aşağıdakilerden hangisi toplumsal olgunun özelliklerinden biri değildir?

- A) Tek tek gerçekleşmesi
- B) Genel olması
- C) Soyut olması
- D) Sayılarla ifade edilemez olması

12. İmparatorlukların zayıflamasıyla ortaya çıkan toplumsal düzen biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ataerkil
- B) Kent
- C) Feodal
- D) Aşiret

13. Maç kuyruğunda bekleyenler ya da parkta dinlenenler aşağıdaki hangi gruba girer?

- A) Toplumsal yığın
- B) Kalabalık
- C) Toplumsal kategori
- D) Toplumsal olay

14. Aşağıdakilerden hangisi dikey hareketliliğe örnek olarak verilebilir?

- A) Bir fabrikatörün yeni bir fabrika açması
- B) Bir esnafın iflas ederek işçi olması
- C) Bir köylünün şehre göç ederek işçi olarak çalışması
- D) Bir memurun başka kuruma memur olarak atanması

15. Bireyi grup içinde ele alan, grup ile etkileşimini inceleyen bilim dalı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Psikoloji
- B) Antropoloji
- C) Sosyoloji
- D) Sosyal psikoloji

16. İnsanların göçebelikten yerleşik toplumsal düzene geçmesinin temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nüfusun artması
- B) Ticaretin gelişmesi
- C) Savaşların azalması
- D) Toprağın işlenmesi

17. I. Savaş
II. İç çatışma
III. Ekonomik bunalım

Yukarıdakilerden hangileri toplumsal sapsmaların arttığı dönemlerdendir?

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

18. Aşağıdakilerden hangisi boyların özelliklerinden biri değildir?

- A) Yöneten ve yönetilen ayrımının olmaması
- B) Yerleşik bir yaşama sahip olması
- C) Totemizm olarak adlandırılan bir inanca sahip olması
- D) Akraba içi evliliğin yasak olması

19. Aşağıdakilerden hangisi geleneklere örnek olarak verilebilir?

- A) Kan davası güdülmesi
- B) Bayram kartı gönderilmesi
- C) Türkiye'de yağlı güreş yapılması
- D) Tespih çekilmesi

20. I. Tüme varım
II. Tümden gelim
III. Genelleme

Yukarıdakilerden hangileri bilimsel yöntem kullanılırken yararlanılan temel akıl yürütme ilkelerindendir?

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

1. Aşağıdakilerden hangisi birleşik sözcüktür?
A) Posta kutusu
B) Yılbaşı
C) Destek
D) Balık
2. Aşağıdakilerden hangisi matematikle ilgili bir terimdir?
A) Fiil
B) Nota
C) Üçgen
D) Perde
3. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde edat tümleci yoktur?
A) Doğru dürüst insan kalmamış.
B) Ağaçların yaprakları elektrik ışıkları ile parlıyor.
C) Erzurum'a kadar demir yolu ile gittim.
D) Artık hayatla tamamen barıştım.
4. "Altın madalya" tamlaması aşağıdaki tamlama türlerinden hangisine örnektir?
A) Belirtisiz isim tamlaması
B) Belirtili isim tamlaması
C) Zincirleme isim tamlaması
D) Takısız isim tamlaması
5. Aşağıdakilerden hangisi takısız isim tamlamasıdır?
A) Demir kapı
B) Çam ağacı
C) Üzüm suyu
D) Çocuğun gömleği
6. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi yapım eki almamıştır?
A) Tuzlu
B) Evler
C) Simitçi
D) Tatsız
7. Aşağıdakilerden hangisi sözcüğün anlattığı ilk ve asıl kavramdır?
A) Yan anlam
B) Mecaz anlam
C) Zıt anlam
D) Temel anlam
8. Aşağıdaki cümlelerden hangisi kurallı bir cümledir?
A) Göresim geldi seni.
B) Severim gerçekçi edebiyatı.
C) Köroğlu ordunun yaklaştığını anladı.
D) Ayıkla pirincin taşını şimdi.
9. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi hem isim hem fiil köküdür?
A) Yaz
B) Kol
C) Ev
D) Yap
10. Aşağıdakilerden hangisi türemiş sözcüktür?
A) Yalan
B) Yıllık
C) Hesap
D) Kitap
11. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ikileme kullanılmıştır?
A) Güzelliğin on para etmez.
B) Damlaya damlaya göl olur.
C) Mum dibine ışık vermez.
D) Yalancının mumu yatsıya kadar yanar.
12. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir söz grubu vardır?
A) Gerek iş düzeni gerek ev düzeni onun için önemliydi.
B) Bu adam neden bağıırıyor?
C) Ahmet İstanbul'dan dün geldi.
D) Bu işten sen zararlı çıkacaksın.

13. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde gerçek özne vardır?

- A) Parkın ağaçları kesilmiş.
- B) Pencereyi açarken camı kırdı.
- C) Bu işten sen zararlı çıkacaksın.
- D) Kapıyı usulca açtı, sofadan mutfığı dinledi.

14. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi soyuttur?

- A) Hürriyet
- B) Cadde
- C) Ağaç
- D) Bayrak

15. Sözcük türetmeye veya sözcüklerin görevlerini belirtmeye yarayan parçalara ne ad verilir?

- A) Gövde
- B) Kök
- C) Ek
- D) Kelime

16. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde sıfat tamlaması yoktur?

- A) Sarı saçlarını dümdüz iki örgü yanına bırakmışlar.
- B) Bahçe duvarının önünde boynuna sarıldım.
- C) Artık berber görmeyen bu güzel saçlar solmuş.
- D) Mavi gözleri, iki solgun boncuk gibiydi.

17. Aşağıdakilerden hangisi dilek-şart cümlesidir?

- A) Başarmak için çok çalışmalıyım.
- B) Orada ne yapıyorsunuz?
- C) En çok sevdiğim çiçek güldür.
- D) Okulumu bitirsem, yüzmeyi öğrensem.

18. Bir varlığın, bir türünü ya da bölümünü anlatan sözcüğün, zamanla o varlığın bütün türlerini birden anlatması durumuna ne ad verilir?

- A) Anlam daralması
- B) Başka anlama geçiş
- C) Anlam genişlemesi
- D) Anlam değerlendirme

19. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde anlatım bozukluğu vardır?

- A) Bir bahar akşamı rastladım size.
- B) Kırlar rengârenk çiçeklerle bezenmiş.
- C) Öğretmen okudu, biz dinledik.
- D) Manzarası çok güzel ama havası temiz.

20. Aşağıdakilerden hangisi sıralı cümledir?

- A) Günümüzde medeniyet ölçüsü kültür, sanat ve teknikte üstünlüktür.
- B) Gözlerinde endişe ve korku vardı.
- C) Sonunda beklediğimiz mektup geldi.
- D) Köroğlu kahvesini içti, sonra aldı sazı eline, görelim orada ne dedi.

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ünlem kullanılmıştır?

- A) Çarşamba günü Ayşe'yle buluşacağım.
- B) Bursa'dan Artvin'e kadar birçok yeri dolaştım.
- C) Kemal, yavaş yavaş yürümeye başlamıştı.
- D) Bir ah çeksem karlı dağlar kül olur.

2. Aşağıdakilerden hangisi türemiş bir isimdir?

- A) dağ
- B) sözlük
- C) sivrisinek
- D) baba

3. Hikâyedeki olay ve olayların düğümlerinin çözüldüğü, merak edilen konuların ortadan kalktığı, bütün soruların cevaplandırıldığı bölüm aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sonuç
- B) Giriş
- C) Gelişme
- D) Düğüm

4. Toplumu derinden etkilemiş bir olayın şairlerce saz eşliğinde söylenen biçimine ne ad verilir?

- A) Yapma destan
- B) Çağdaş destan
- C) Modern destan
- D) Doğal destan

5. Aşağıdakilerden hangisi bileşik isimdir?

- A) Demirci
- B) Yağmurluk
- C) İstanbullu
- D) Pazartesi

6. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde basit sıfat kullanılmıştır?

- A) Kiralık dükkan aradık bugün.
- B) Küçük çocuk ağlıyordu.
- C) Işıksız sokaktan geçtik.
- D) Yorgun çiftçi, evinin yolunu tuttu.

7. "O gitti, bilmem nereye? Galiba Plevne'ye gitti ve gelmedi; bir daha hiç gelmedi." cümlesindeki "O" sözcüğünün görevi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sıfat
- B) Edat
- C) Fiil
- D) Zamir

8. Tiyatro oyunlarında kahramanlardan birinin sahnede kendi kendine yaptığı uzun konuşmanın bütününe ne ad verilir?

- A) Diyalog
- B) Gülmece
- C) Monolog
- D) Benzetme

9. Aşağıdakilerden hangisi somut bir sözcüktür?

- A) sevgi
- B) akıl
- C) kuş
- D) duygu

10. Dante'nin yazdığı İlahi Komedya, aşağıdaki destan türlerinden hangisine örnektir?

- A) Yapma destan
- B) Doğal destan
- C) Çağdaş destan
- D) Modern destan

11. Bir şeyin söz ya da yazı ile göz önünde canlanacak şekilde anlatılmasına ne ad verilir?

- A) Örnekleme
- B) Açıklama
- C) Betimleme
- D) Tanımlama

12. Aşağıdaki anlatım türlerinden hangisinde emir, yöneltme ve öneri ifade eden sözcükler kullanılmaktadır?

- A) Kanıtlayıcı
- B) Emredici
- C) Açıklayıcı
- D) Tartışmacı

13. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde edat kullanılmıştır?

- A) Teyzeme gitmek üzere çantamı hazırladım.
- B) İnsanlar doğarlar, büyürler, ölürler.
- C) Hüsnü dün akşam gelmiş.
- D) Bugün sinemaya gidelim.

14. Aşağıdakilerden hangisi yeterli eylemidir?

- A) arayabilmek
- B) kapatıvermek
- C) yaşayıp durmak
- D) bitivermek

15. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde işaret zamiri kullanılmıştır?

- A) Ben ders çalışmak istiyorum.
- B) Biri bize doğru yaklaşıyordu.
- C) Şunu daha çok beğendim.
- D) Hangisini okudum demiştin?

16. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yeterli eylemi vardır?

- A) Şubat tatili çabucak bitiverdi.
- B) Gazeteyi ancak akşam okuyabildim.
- C) Televizyon izlerken uyuyakalmışım.
- D) Sınav zamanı hemen geliverdi.

17. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcük küçültme eki almamıştır?

- A) Sana o beğendiğin saati aldım.
- B) Bu küçücük evde yaşıyoruz.
- C) Bu adamcağız yıllar önce böyle değildi.
- D) Kadıncağız hemen doktora götürülmeli.

18. Aşağıdakilerden hangisi divan edebiyatının mizahi örneklerinden biri değildir?

- A) Harname
- B) Şikayetname
- C) Göktürk Kitabeleri
- D) Hırname

19. Bir tek kişi tarafından oynanmak üzere yazılmış olan komedilere ne ad verilir?

- A) Fantastik
- B) Monolog
- C) Diyalog
- D) Lirik

20. Aşağıdaki kelimelerden hangisi addan ad yapan bir ek almıştır?

- A) büyüteç
- B) gelir
- C) silgi
- D) üçüz

1. Aşağıdakilerden hangisi röportajın özelliklerinden biri değildir?

- A) Röportajı yapan kişi, yazıyı sadece elde ettiği bilgilerle kurgular, kendi görüş ve düşüncelerine asla yer vermez.
- B) Röportajcı gördükleri ve izlenimleriyle yetinmeyip araştırma ve inceleme de yapar.
- C) Röportajcının amacı konuyu çarpıtmadan belgesel olarak okuyucuya sunmak ve okuyucuyu konunun içinde yaşatmaktır.
- D) Röportaj tek bir yazı da, aynı konuda dizi yazı da olabilir.

2. Aşağıdaki sözcüklerin hangisi hem yapım hem çekim eki almıştır?

- A) Sonsuzlukta
- B) Boşluk
- C) Görsellik
- D) Bilgisayar

3. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi yalnızca yapım eki almıştır?

- A) Bilimin
- B) Sorgudan
- C) Gözcülük
- D) Bilgisayarının

4. Aşağıdaki altı çizili sözcüklerin hangisi yapı bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) Suçlular hapisneden kaçmışlar.
- B) Gözlüklerde indirim varmış.
- C) Sular mı yandı, yüzün perde perde solmakta.
- D) Saygı kalmamış artık.

5. Aşağıdakilerden hangisi konularına göre röportaj çeşitlerinden biri değildir?

- A) Eşyayı konu alan
- B) Durumu konu alan
- C) İnsanı konu alan
- D) Bir yeri konu alan

6. Söz ve sesle birleşen bir sanat olarak nitelendirilen, topluluk önünde yapılan etkili ve inandırıcı konuşmalara ne ad verilir?

- A) Mülakat
- B) Mesnevi
- C) Monografi
- D) Hitabet

7. Aşağıdakilerden hangisi mülakatın özelliklerinden biri değildir?

- A) Mülakat yapan kişi yayımlanmadan önce gerekirse metne yorumlarını da katabilir.
- B) Mülakat metnine sonradan ek yapılamaz.
- C) Genelde söyleşmeye bağlı bir anlatım türü kullanılır.
- D) Mülakat metni öğretici ve ufuk açıdır.

8. Buluşma, görüşme ya da konuşma anlamına da gelen, alanında tanınmış kişilerle yapılan, öğretici ve ufuk açıcı metinlerden oluşan yazılara ne ad verilir?

- A) Söylev
- B) Biyografi
- C) Deneme
- D) Mülakat

9. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi aldığı ek yapı bakımından diğerlerinden farklı hâle gelmiştir?

- A) Kalemlik
- B) Çiçekler
- C) Evde
- D) Kitabın

10. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde birleşik sözcük yoktur?

- A) Bütün hırçınlığı sevgisizlikten.
- B) Yazları buram buram kokar hanımelleri.
- C) Bu böreğin kökeni Rumeli.
- D) Bu çekyatı atma vakti geldi.

11. Söylevle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Cumhuriyet döneminin en büyük konuşmacısı Mustafa Kemal Atatürk'tür.
- B) Söylev türünün ilk örnekleri Eski Yunan ve Roma dönemlerinde görülür.
- C) Görüşme, söylevin diğer adıdır.
- D) Söylevciye eskiden hatip adı verilirdi.

12. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde yapım eki almış bir sözcük yoktur?

- A) Bu belirsizlik bitsin artık.
- B) Mavi kalemlik senin olsun.
- C) Yorgunluğum kalmadı.
- D) Bu mevsim de böyle gider.

13. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde birleşik sözcük bulunmamaktadır?

- A) Bu yapıları kimse örtbas edemez.
- B) Bu olanlar bilgisizliğin son örneği.
- C) Anneanesi öyle istemiş.
- D) Evdeki çekyatı atacakmış.

14. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde birleşik sözcük yoktur?

- A) Gaziantep'te oturuyormuş.
- B) Bütün dualar gökyüzüne yükseldi.
- C) Akşamsefası en sevdiği çiçekmiş.
- D) Bilimin ışığında yürüyoruz.

15. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi hem yapım hem çekim eki almıştır?

- A) Kapının
- B) Bilişsel
- C) Bilgiden
- D) Elmayı

16. Aşağıdaki türlerden hangisi tiyatro ile birlikte gelişmiştir?

- A) Mülakat
- B) Söylev
- C) Şiir
- D) Tenkit

17. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde altı çizili sözcük yapı bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) Nedendir bilinmez.
- B) Elbisesine cıtcıt diktirmiş.
- C) Kaygısızın biriydi.
- D) Öyle yorgunum ki.

18. Aşağıdakilerden hangisinde yapım eki almış sözcük yoktur?

- A) Saygıda kusur etmedi.
- B) Nihayet tatil geldi.
- C) Sınırsızca tüketiyoruz.
- D) Bilgisayarı bozulmuş.

19. Aşağıdakilerden hangisi sadece çekim eki almıştır?

- A) Konuşmacının
- B) Sonsuzlukta
- C) Görgüsüz
- D) Gözlerde

20. Söylevin amacı nedir?

- A) Bilgi vermek.
- B) Bir sorunu değişik boyutları ile incelenmek.
- C) Dinleyenleri kendi düşüncesinden yana çekmek.
- D) Ünlü birini tanıtmak.

1. “Çalikuşu” romanının yazarı aşağıdakilerden hangisidir?
 - A) Peyami Safa
 - B) Yaşar Kemal
 - C) Ömer Seyfettin
 - D) Reşat Nuri Güntekin
2. Duygu, düşünce ve hayallerin ölçülü, uyaklı dizeler halinde anlatılmasına ne ad verilir?
 - A) Nazım
 - B) Nesir
 - C) Tema
 - D) Yargı
3. Aşağıdakilerden hangisi edebiyatın ilgili olduğu bilim dallarından biri değildir?
 - A) Psikoloji
 - B) Anatomi
 - C) Felsefe
 - D) Tarih
4. Aşağıdakilerden hangisi güzel bir cümlede bulunan niteliklerden biri değildir?
 - A) Açıklık
 - B) Duruluk
 - C) Yalınlık
 - D) Kısalık
5. Duyguları, düşünceleri, olayları söz ve yazı ile güzel ve etkili bir biçimde anlatma sanatına ne ad verilir?
 - A) Tiyatro
 - B) Sinema
 - C) Müzik
 - D) Edebiyat
6. Yazılan edebi eserin ana düşüncesi ya da ana duygusuna ne ad verilir?
 - A) Amaç
 - B) Tema
 - C) Sonuç
 - D) Başlık
7. Aşağıdakilerden hangisi edebi eserlerden biri değildir?
 - A) Roman
 - B) Şiir
 - C) Resim
 - D) Hikâye
8. Bir duyguyu, bir düşünceyi bir isteği ya da bir olayı tam olarak anlatan ve bir yargı bildiren söz grubuna ne ad verilir?
 - A) Kelime
 - B) Cümle
 - C) Paragraf
 - D) İsim tamlaması
9. Aralarında ortak nitelik bulunan iki varlıktan zayıf olanı güçlü gibi gösterme sanatına ne ad verilir?
 - A) Cinas
 - B) Kinaye
 - C) Teşbih
 - D) Tariz
10. Aşağıdakilerden hangisi seslerine göre uyak türlerinden biri değildir?
 - A) Sarma uyak
 - B) Yarım uyak
 - C) Tunç uyak
 - D) Cinaslı uyak
11. Aşağıdakilerden hangisi halk şiiri nazım biçimlerinden biri değildir?
 - A) Türkü
 - B) Semai
 - C) Şarkı
 - D) İlâhi
12. Savaş, kahramanlık, yiğitlik ve yurt sevgisi gibi konular ile tarihsel olayları coşkulu bir anlatımla dile getiren şiirlere ne ad verilir?
 - A) Epik
 - B) Lirik
 - C) Didaktik
 - D) Pastoral

13. “Karadut” şiirinin şairi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bedri Rahmi Eyüboğlu
- B) Cahit Sıtkı Tarancı
- C) Yahya Kemal Beyatlı
- D) Ahmet Haşim

14. I. Hece ölçüsü
II. Aruz ölçüsü
III. Serbest ölçü

Yukarıdakilerden hangileri Türk şiirindeki ölçü türlerindendir?

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

15. Aşağıdakilerden hangisi sözlü edebiyatın ürünlerinden biri değildir?

- A) Destan
- B) Koşma
- C) Koşuk
- D) Sav

16. Aşağıdakilerden hangisi koşma biçiminde yazılan şiir türlerinden biri değildir?

- A) Koçaklama
- B) Ağıt
- C) Mâni
- D) Destan

17. Aşağıdakilerden hangisi anonim halk edebiyatı ürünlerinden biridir?

- A) Nefes
- B) Koşma
- C) Ninni
- D) Nutuk

18. Aşağıdakilerden hangisi İslami Devir Türk Edebiyatı dönemlerinden biri değildir?

- A) Tasavvuf Edebiyatı
- B) Klasik Edebiyat
- C) Halk Edebiyatı
- D) Edebiyat-ı Cedide

19. Aşağıdakilerden hangisi Türk edebiyatında kullanılan nazım birimlerinden biri değildir?

- A) Paragraf
- B) Mısra
- C) Beyit
- D) Bend

20. Halk şiirinde ahengi sağlamak amacıyla sözcüklerin gruplandığı yerlere ne ad verilir?

- A) Ara
- B) Durak
- C) Nefes
- D) Hece

1. Aşağıdakilerden hangisi karışımların özelliklerinden biri değildir?

- A) Belirli formülleri yoktur.
- B) Fiziksel yöntemlerle ayrılırlar.
- C) Erime ve kaynama noktaları sabittir.
- D) Bileşenleri arasında belirli bir oran yoktur.

2. $X(\text{kati}) + \text{su} \rightarrow \text{Sulu çözelti} + \text{Isı}$ denklemindeki X katısının sudaki çözünürlüğünü artırmak için aşağıdaki işlemlerden hangisi uygulanmalıdır?

- A) Çözeltinin karıştırılması
- B) Çözeltinin sıcaklığının artırılması
- C) X katısının artırılması
- D) X katısının toz haline getirilmesi

3. Aşağıdakilerden hangisi bileşiklerin özelliklerinden biri değildir?

- A) Bileşiği oluşturan maddeler arasında belirli bir oran vardır.
- B) Erime ve kaynama noktaları sabittir.
- C) Belirli formülleri vardır.
- D) Bileşenlerine fiziksel yöntemlerle ayrılırlar.

4. 20°C de potasyum klorürün çözünürlüğü 34 gr/100 cm³ sudur. Aynı sıcaklıkta 700 cm³ suyla potasyum klorürün doymuş çözeltisini oluşturmak için kaç gram potasyum klorür gereklidir?

- A) 238
- B) 136
- C) 68
- D) 17

5. 30°C de sodyum nitratın çözünürlüğü 96 gr/100 cm³ sudur. Aynı sıcaklıkta 240 gr x katısını çözmek için en az kaç cm³ su gerekir?

- A) 720
- B) 300
- C) 250
- D) 80

6. Aşağıda verilen madde çiftlerinin hangisinden bir çözelti elde edilemez?

- A) Etilalkol-su
- B) Sirke-su
- C) Acıbadem yağı-su
- D) Çay şekeri-su

7. Aşağıdakilerden hangisi maddenin ayırt edici özelliklerinden biri değildir?

- A) Özkütle
- B) Erime noktası
- C) Çözünürlük
- D) Kütle

8. I. Su-kum
II. Su-alkol
III. Su-şeker
IV. Su-yağ

Yukarıdakilerden hangileri özkütle farkından yararlanılarak bileşenlerine ayrılır?

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

9. I. Çözücü miktarını arttırmak
II. Basıncı arttırmak
III. Çözeltiyi karıştırmak
IV. Çözelti sıcaklığını değiştirmek

Bir x katısının çözünürlüğünü yukarıdaki etkenlerden hangileri değiştirmez?

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

10. Bileşikleri bileşenlerine ayırmak için aşağıdaki ayırma yöntemlerinden hangisi kullanılmalıdır?

- A) Çözünürlük farkı ile ayırma
- B) Mıknatıs ile ayırma
- C) Elektroliz ile ayırma
- D) Süzme ile ayırma

11. Aşağıdakilerden hangisi homojen karışıma örnektir?

- A) Zeytinyağı su
- B) Ayran
- C) Kolonya
- D) Toprak

12. Yemek tuzunun 20°C'deki çözünürlüğü 36gr/100 cm³ sudur. Bu sıcaklıkta, 500 cm³ suda yemek tuzu çözünerek doymuş çözelti oluşturuluyor. Oluşan çözelti kaç gramdır? (d_{su}=1 gr/cm³)

- A) 680
- B) 500
- C) 360
- D) 180

13. I. Çözücü miktarı
II. Sıcaklık
III. Karıştırma

X katısının suda çözünme hızı yukarıdaki etkenlerden hangilerine bağlıdır?

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

14. Etil alkol ve asetondan oluşan bir karışımı bileşenlerine ayırmak için aşağıdaki yöntemlerden hangisi kullanılmalıdır?

- A) Elektroliz
- B) Ayrımsal damıtma
- C) Süzme
- D) Çözme

15. Karışımları bileşenlerine ayırma tekniklerinden birisi de süzme yöntemidir. Süzme ile ayırma tekniği, maddelerin hangi özelliğine dayanır?

- A) Isınma ısısı
- B) Çözünürlük
- C) Erime noktası
- D) Kaynama noktası

16. Hurda demir yığınları arasına karışmış lehim, çinko, alüminyum parçalarını toplayan biri, hangi yöntemle lehim, çinko ve alüminyumdan demiri ayırabilir?

- A) Genleşme katsayıları farkı ile ayırma
- B) Miknatis ile ayırma
- C) Erime noktaları farkı ile ayırma
- D) Elektriklenme ile ayırma

17. I. Etin kokması
II. Reçelin şekerlenmesi
III. Gümüşün kararması
IV. Yeşil yaprağın sararması
V. Ampulün ışık vermesi

Yukarıdaki olaylardan hangileri kimyasal değişmedir?

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

18. Aşağıdakilerden hangisi maddelerin ayırt edici özelliklerinden biri değildir?

- A) Hacim
- B) Özkütle
- C) Erime noktası
- D) Esneklik

19. Aşağıdakilerden hangisi kimyasal değişmeye örnektir?

- A) Perdenin renginin güneşten solması
- B) Buzun suda erimesi
- C) Tuzun suda çözünmesi
- D) Meyvenin çürümesi

20. Aşağıdakilerden hangisi çözelti değildir?

- A) Kolonya
- B) Hava
- C) Lehim
- D) Su

1. Radyoaktif maddelerin yarı ömürleri ile ilgili;
I Madde miktarına bağlıdır.
II Elementin cinsine bağlıdır.
III Maddenin fiziksel haline bağlıdır.

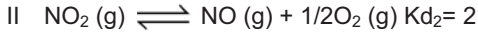
Yargılarından hangileri doğrudur?

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

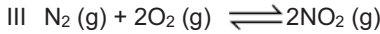
2. Radyoaktif bir çekirdeğin protonlarından biri nötrona dönüşürse, hangi tur ışıma yapmış olur?

- A) Gama
B) Nötron
C) Pozitron
D) Alfa

3. I $N_2(g) + O_2(g) \rightleftharpoons 2NO(g)$ $K_{d1} = 4$



Yukarıda iki tepkimenin belirli sıcaklıktaki denge sabitleri verilmiştir. Aynı sıcaklıkta gerçekleşen;



tepkimesinin denge sabitini (K_{d3}) sayısal değeri kaçtır?

- A) 1
B) 2
C) 4
D) 6

4. Radyoaktif bir maddenin yarı ömrü 10 gündür. Bu maddenin 100 gramından 20 gün sonra kaç gramı bozunmadan kalır?

- A) 40
B) 25
C) 10
D) 5

5. Radyoaktif bir çekirdeğin nötronlarından biri protona dönüşürse, hangi tur ışıma yapmış olur?

- A) Alfa
B) Pozitron
C) Beta
D) Gama

6. $H_2(g) + 1/2O_2(g) \rightarrow H_2O(g)$ $\Delta H = 241,8 \text{ kJ}$

Yukarıdaki tepkime denklemine göre 5 mol su buharı oluştuğunda açığa çıkan ısı kaç kJ' dir?

- A) 1209
B) 608,5
C) 520
D) 408

7. Radyoaktif bir izotopun başlangıçtaki miktarının 9/12 sinin bozunarak başka bir elemente dönüşmesi için 12 gün geçtiğine göre, bu izotopun yarılanma süresi kaç gündür?

- A) 7,5
B) 6
C) 4,5
D) 3

8. $2O_3(g) \rightarrow 3O_2(g)$ $\Delta H = -285,4 \text{ kJ}$ tepkime denklemine göre 4,8 gr O_3 'ün O_2 'e dönüşmesi sırasında açığa çıkan ısı kaç kJ' dir? (O:16)

- A) 16,25
B) 14,27
C) 9,6
D) 2,4

9. Kimyasal bir tepkimede dışarı ısı veriliyorsa, aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Tepkime endotermiktir.
B) Tepkime sonunda ürünlerin entalpi artmıştır.
C) Ürünlerin oluşma entalpi toplamı, girenlerin oluşma entalpi toplamından küçüktür.
D) Geri yöndeki tepkime ekzotermiktir.

10. $2SO_2(g) + O_2(g) \rightleftharpoons 2SO_3(g)$ $\Delta H = -197,8 \text{ kJ}$

Kapalı bir kaptaki belli bir sıcaklıkta SO_2 , O_2 ve SO_3 gazları karışımı dengededir.

- I. Sıcaklığı yükseltmek
II. Hacmi küçültmek
III. Kaba O_2 gazı eklemek
IV. Kaptan SO_3 gazı çekmek

İşlemlerinden hangileri dengeyi ürünler yönüne kaydırır?

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

11. $Al + NO_3^- + H_2O \rightarrow Al(OH)_4^- + NH_3$

baz tepkimesi denkleştirildiğinde H_2O ' nun kat sayısı kaç olur?

- A) 6
B) 10
C) 14
D) 18

12. $2\text{SO}_2(\text{g}) + \text{O}_2(\text{g}) \rightleftharpoons 2\text{SO}_3(\text{g})$
 tepkimesi belirli bir sıcaklıkta dengeye ulaştığında 1 litrelik kapta 0,4 mol SO_2 , 0,2 mol O_2 ve 1,2 mol SO_3 gazlarının olduğu belirleniyor. Tepkimenin denge sabitinin sayısal değeri kaçtır?

A) 45
 B) 30
 C) 15
 D) 5

13. $\text{NO}_2(\text{g}) \rightarrow \text{NO}(\text{g}) + 1/2 \text{O}_2(\text{g}) \Delta H^\circ = +58,6 \text{ kJ}$
 $\text{SO}_2(\text{g}) + 1/2 \text{O}_2(\text{g}) + \text{H}_2\text{O}(\text{s}) \rightarrow \text{H}_2\text{SO}_4(\text{s}) \Delta H^\circ = -230 \text{ kJ}$
 tepkimelerinin ısıları bilindiğine göre;

$\text{NO}_2(\text{g}) + \text{SO}_2(\text{g}) + \text{H}_2\text{O}(\text{s}) \rightarrow \text{H}_2\text{SO}_4(\text{s}) + \text{NO}(\text{g})$
 tepkimesinin ısısı kaç kJ' dur?

A) +288,7
 B) +171,4
 C) -171,4
 D) -288,7

14. Yarılanma süresi 4 gün olan radyoaktif bir elementin, başlangıçtaki miktarından bozunmadan 1/8'inin kalması için geçecek süre kaç gün olur?

A) 12
 B) 10
 C) 8
 D) 6

15. 0,01 mol KOH ile 100 ml çözelti hazırlandığında, pOH değeri kaç olur?

A) 11
 B) 8
 C) 3
 D) 1

16. $2\text{Al}(\text{k}) + 3/2\text{O}_2(\text{g}) \rightarrow \text{Al}_2\text{O}_3(\text{k}) \Delta H = -1676 \text{ kJ}$
 $2\text{Fe}(\text{k}) + 3/2\text{O}_2(\text{g}) \rightarrow \text{Fe}_2\text{O}_3(\text{k}) \Delta H = -824,2 \text{ kJ}$

tepkimelerinin entalpileri bilindiğine göre;

$2\text{Al}(\text{k}) + \text{Fe}_2\text{O}_3(\text{k}) \rightarrow \text{Al}_2\text{O}_3(\text{k}) + 2\text{Fe}(\text{k})$
 tepkimesinin entalpisi kaç kJ' dur?

A) +851,8
 B) -851,8
 C) -684,8
 D) -2500,2

17. $5 \cdot 10^{-4}$ mol HBr ile 500 ml çözelti hazırlanıyor. Bu çözelti için pOH değeri kaç olur?

A) 3
 B) 4
 C) 11
 D) 13

18. Bir tepkimede kimyasal denge anında;

- I En az enerjili durum ile en fazla düzensizlik eğilimlerine ulaşmıştır.
 II İleri yöndeki tepkime hızı, geri yöndeki tepkime hızına eşittir.
 III Ürünlerin derişimleri, girenlerin derişimlerine eşittir.

Yargılarından hangileri her zaman doğrudur?

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

19. $\text{S}(\text{k}) + 3/2\text{O}_2(\text{g}) \rightarrow \text{SO}_3(\text{g}) \Delta H = -395,7 \text{ kJ}$
 $\text{H}_2(\text{g}) + 1/2\text{O}_2(\text{g}) \rightarrow \text{H}_2\text{O}(\text{s}) \Delta H = -285,8 \text{ kJ}$
 $\text{SO}_3(\text{g}) + \text{H}_2\text{O}(\text{s}) \rightarrow \text{H}_2\text{SO}_4(\text{s}) \Delta H = -130,7 \text{ kJ}$

olduğuna göre $\text{H}_2\text{SO}_4(\text{s})$ 'in molar oluşma entalpisi kaç J/mol'dur?

A) +812,2
 B) +550,8
 C) -550,8
 D) -812,2

20. Çekirdek tepkimelerinde

- I Nükleon sayısı (proton + nötron) değişmez.
 II Kütle değişmez.
 III Radyoaktif bir çekirdeğin elementel ya da bileşik halde olması tepkimeyi etkilemez.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

1. Aşağıdaki canlılardan hangisinin hücrelerinde klorofil molekülleri bulunmaz?

- A) Çiçeksiz bitkiler
- B) Çiçekli bitkiler
- C) Yüksek yapılı mantarlar
- D) Mavi-yeşil algler

2. Aşağıdakilerden hangisi küresel ısınmanın ekolojik bir sorun olmasında en önemli etkendir?

- A) Nüfusun hızlı artması
- B) Fosil yakıtların fazla kullanımı
- C) Hızlı ve çarpık kentleşme
- D) Suların kirlenmesi

3. Aşağıdakilerden hangisi hayvanların ortak özelliği değildir?

- A) Aktif hareket ederler.
- B) Heterotrof beslenirler.
- C) Çoğalırlar. (ürerler)
- D) Akciğer solunumu yaparlar.

4. Aşağıdaki hayvanlardan hangisi memeli değildir?

- A) Yunus
- B) Yarasa
- C) Timsah
- D) Koyun

5. Protista aleminde yer alan aşağıdaki canlılardan hangisi fotosentez yaparak, organik besin ihtiyacını kendisi karşılayabilir?

- A) Amip
- B) Paramesyum
- C) Öglena
- D) Plazmodyum

6. Canlı bir bitki; doğal ortamında, aşağıdaki olaylardan hangisini gerçekleştirmez?

- A) Dışarıdan karbondioksit alma
- B) Dışarıya oksijen verme
- C) Topraktan mineral emme
- D) Toprağa glikoz verme

7. Aşağıdakilerden hangisi ses kirliliğinin (gürültü) insan davranışları üzerindeki olumsuz etkilerinden biridir?

- A) Hoşgörünün azalması
- B) Kalp ritminin hızlanması
- C) Yüksek kan basıncının artması
- D) Soluk alış-verişinin hızlanması

8. Aşağıdakilerden hangisi doğal dengenin bozulmasına neden olmaktadır?

- A) Yeşil alanları artırma
- B) Zararlı böcekleri etkili ilaçlarla öldürme
- C) Akaryakıt tüketimini azaltma
- D) Ev temizliğinde deterjan kullanmama

9. Vücudun sırt tarafında bir sinir kordonu (notokord) bulunan hayvan grubu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sürüngenler
- B) Süngerler
- C) Solucanlar
- D) Yumuşakçalar

10. Karasal hayata uyum sağlayan ve iletim elemanı olan ancak çiçek açamayan ve döl alması ile çoğalan bitki grubu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Karayosunu
- B) Eğrelti otu
- C) Kozalaklılar
- D) Tek çenekliler

11. Aşağıdakilerden hangisi erozyonu önlemek için alınabilecek önlemlerden biri değildir?

- A) Orman tahribatının önlenmesi
- B) Ağaçlandırma yapılması
- C) Verimli toprakların inşaata açılmaması
- D) Toprak verimini artırmak için gereğinden fazla sulama yapılması

12. Aşağıdakilerden hangisi besinlerin hazırlanması sırasında uygulanması gereken sağlık ve temizlik kuralları içinde yer almaz?

- A) Sebze ve meyvelerin yıkanması
- B) Pişirme işleminde bozuk besinlere öncelik verilmesi
- C) Servis malzemelerinin temizlenmesi
- D) Küflenmiş besinlerin ayrılması

13. Aşağıdakilerden hangisi ülkemizin biyolojik çeşitliliğinin en önemli göstergelerinden biri olan büyük memeli türlerinin yok olmasındaki etkenlerden değildir?

- A) İlgili yasal düzenlemelerin ve gerekli kontrollerin yapılması
- B) Bilinçsiz ve kontrolsüz yapılan avcılık
- C) Tarım ilaçlarının yanlış kullanımı ve zehirlenme
- D) Meraların tarım alanlarına dönüştürülmesi

14. Dişilerinde süt bezleri gelişmemiş olan hayvan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kanguru
- B) İnek
- C) Penguen
- D) Yunus

15. Aşağıdakilerden hangisi doğada biyolojik çeşitlilik için tehdit oluşturan insan etkilerinden biri değildir?

- A) Ağaçlandırma kampanyaları
- B) Orman yangınları
- C) Aşırı otlama
- D) Kontrolsüz avcılık

16. Aşağıdaki sistematik birimlerden hangisinde yer alan canlı sayısı en fazladır?

- A) Tür
- B) Alem
- C) Takım
- D) Cins

17. Çok hücreli olmaları, nemli yerlerde yaşamaları, iletim borularının olmaması gibi özelliklerin tümünü taşıyan bitki grubu, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Eğrelti otları
- B) Su yosunları
- C) Kara yosunları
- D) Mavi-yeşil algler

18. Aşağıdakilerden hangisi erozyona neden olan faktörlerden biridir?

- A) Ağaçlandırma yapmak
- B) Mevcut bitki örtüsünü korumak
- C) Yanlış ekim ve sulama uygulamalarını önlemek
- D) Eğimli arazileri eğime paralel sürmek

19. Aşağıdakilerden hangisi hava kirliliğine karşı alınabilecek önlemlerden biri değildir?

- A) Fabrika bacalarına filtre takmak
- B) Toplu taşıma araçları kullanmak
- C) Ağaçlandırma çalışmaları yapmak
- D) Fosil yakıtları kullanmak

20. Aşağıdaki bakteri gruplarından hangisinin sitoplazma sıvısında, inorganik maddelerden glikoz sentezini sağlayan enzimler bulunur?

- A) Fotoototrof bakteriler
- B) Heterotrof bakteriler
- C) Parazit bakteriler
- D) Çürükçül bakteriler

1. Versailles Sarayı aşağıdaki ülkelerden hangisinde yer alır?

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

2. I. Resim sanatına getirdiği esaslarla 16.yy'a hakim olmuş Floransalı sanatçı, filozof ve bilim adamıdır.
II. Büyük bir ışık ustası olan sanatçı, daha çok resimlerinde yağlı boya kullanmıştır.
III. "Mona Lisa", "Son Akşam Yemeği" ve "Meryem'e Müjde", sanatçının en ünlü eserleridir.

Yukarıda anlatılan Rönesans döneminin ünlü ressamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Giotto
- B) Tiziano
- C) Leonardo da Vinci
- D) Albrecht Dürer

3. İtalyan Rönesans mimarisinin temsilcilerindendir. Yapılarında Roma mimarisinde görülen kubbe, kemer, sütun gibi mimari öğeleri kullanmıştır. Floransa Katedrali'nin kubbesinin yapımında da çalışan Floransalı sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Leonardo da Vinci
- B) Bellini
- C) Michelangelo
- D) Brunelleschi

4. Resimde; çok uzatılmış, küçük başlı ve hareketli vücutlarla kendini gösteren ve dönem olarak yüksek Rönesans ile Barok üslubu arasında kısa bir süre devam eden geçiş üslubuna verilen ad aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Klasisizm
- B) Rokoko
- C) Manierizm
- D) Romantizm

5. Renkli camların bir kompozisyon oluşturacak biçimde yan yana yerleştirilmesi ve aralarının kurşun şeritlerle bağlanmasıyla elde edilen resim yada bezeme sanatına ne ad verilir?

- A) Fresko
- B) Vitray
- C) Rölyef
- D) Gravür

6. Aşağıdakilerden hangisi, Empresyonizm (İzlenimcilik) akımının temsilcilerinden biridir?

- A) Monet
- B) Rubens
- C) Velasquez
- D) Leonardo

7. Aşağıdakilerden hangisi Rönesans'ı hazırlayan nedenlerden biri değildir?

- A) Avrupa'da kültür ve sanat etkinliklerini destekleyen, bilim adamları ve sanatçıları koruyan varlıklı kişilerin ortaya çıkması
- B) Yunan ve Roma'ya ait edebiyat, felsefe, bilim ve sanat eserlerinin incelenmesi ve bunların akademilerde okutulması
- C) Matbaanın kullanılması ve coğrafi keşifler sonucu yeni buluş ve düşüncelerin yayılması
- D) Bu dönemde Orta Çağ Avrupa'sının siyasi düzenine egemen olan kilisenin gücünü yeniden kazanması ve bununla birlikte sanatta dinsel etkinin devam etmesi

8. Alman Rönesans resim sanatının temsilcisidir. Kara kalem, tahta baskı, sulu boya çalışmalarının yanı sıra, bakır ve tahta levhalar üzerine kazıma tekniği kullanarak yaptığı gravürleri bulunmaktadır.

Yukarıda özellikleri verilen Rönesans sanatçısı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tiziano
- B) Albrecht Dürer
- C) El Greco
- D) Paulus Rubens

9. "Başak Toplayan Kadınlar" adlı eserinde üç köylü kadını hasattan geri kalanları toplarken resimleyen sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Honore Dauimer
- B) Edgar Degas
- C) Paul Gauguin
- D) Jean Francois Millet

10. Aşağıdaki eserlerden hangisi Michelangelo'ya ait değildir?

- A) Musa Heykeli
- B) Monaliza
- C) Piyeta Heykeli
- D) Esir Heykeli

11. XVII. yüzyıl Hollanda resminin en kuvvetli ressamıdır. "Anatomi Dersi" ve "Gece Nöbeti" adlı tabloları en tanınmış eserleridir. Devrin güncel konuları yanı sıra İncil ve Tevrat hikâyelerini gerçek hayata çevirerek nakletmiştir. Yukarıda özellikleri verilen ressam aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Rembrandt
- B) Rubens
- C) Velasquez
- D) Frans Hals

12. Roman katedrallerinde, koro bölümünün altında yer alan yer altı mezarlarına ne ad verilir?

- A) Nef
- B) Kript
- C) Apsis
- D) Sarnıç

13. Louvre Sarayı aşağıdaki ülkelerden hangisinde yer alır?

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

14. Bir kemer gözünün derinlemesine örülmesi ile oluşturulan tavan örtüsüne ne ad verilir?

- A) Koro
- B) Kript
- C) Nef
- D) Tonoz

15. Yağlı boya resimlerinde çoğunlukla köy hayatını işlediği için köylü ressam olarak tanınır. En tanınmış eserleri "Köyde Karnaval", "Düğün Yemeği", "Çocuk Oyunları" ve "Körler" olan Flaman ressam aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Albrecht Dürer
- B) El Greco
- C) Pieter Bruegel
- D) Poulus Rubens

16. I. Dünya Savaşı yıllarında İsviçre'de ortaya çıkmış bir akımdır.
- II. Geleneksel olan her şeye karşı çıkan bu akım, sanat ve estetik duygudan yoksundur.
- III. Resim ve heykel gibi sanatların yerine kolaj (yapıştırma resimler) ve yontu gibi eserler meydana getirmişlerdir.
- IV. Akımın başlıca sanatçıları Hans Arp, Marcel Duchamp, Man Ray, Max Ernst ve Francis Picabia'dır.

Yukarıda bazı özellikleri verilen sanat hareketi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kübizm
- B) Dadaizm
- C) Sürrealizm
- D) Metafizik Resim

17. Roman Sanatı 10 ve 13. yüzyıllar arasında Almanya, İspanya, İngiltere ve Fransa olmak üzere Avrupa'nın değişik ülkelerinde mimaride görülen ortaçağ sanatıdır. Bu dönem mimarisinin Fransa'daki en önemli örneği aşağıdaki yapılardan hangisidir?

- A) Notre Dame La Grande
- B) Worms
- C) Pisa
- D) Modena

18. Neoklâsik akımın en etkili olduğu ve başarılı ürünler verdiği alan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Resim
- B) Heykel
- C) Müzik
- D) Mimarlık

19. Vincent Van Gogh resimlerinde kullandığı teknik, üslup ve sanat anlayışı ile hangi sanat akımı içerisinde değerlendirilir?

- A) Ekspresyonizm
- B) Kübizm
- C) Empresyonizm
- D) Realizm

20. Çocuk yaşta annesini ve iki kız kardeşini yitiren; yapıtlarında ölüm ve ruhsal bunalım temalarını işleyen sanatçının en tanınmış eseri "Çılgılık" adlı tablosudur.

Yukarıda özellikleri verilen Ekspresyonist ressam aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Eduard Munch
- B) Van Gogh
- C) Oskar Kokoschkada
- D) Pablo Picasso

1. Aşağıdakilerden hangisi sağa dönüş kurallarından biri değildir?

- A) Dönüş işareti vermek
- B) Dar bir kavisle dönmek
- C) Hızını artırmak
- D) Sağ şeride veya işaretlerle dönüş izni verilen şeride girmek

2. Sürücüler önlerindeki araca en fazla kaç metre yaklaşabilirler?

- A) Hızlarının yarısı kadar
- B) Hızlarının iki katı kadar
- C) 15 metre
- D) 20 metre

3. Yayaların, hayvanların ve araçların karayolları üzerindeki hal ve hareketlerine ne ad verilir?

- A) Duraklamak
- B) Trafik
- C) Trafikten men
- D) Taşıt

4. Yayaların ve araç kullananların diğer yaya ve araç kullananlara göre, yolu kullanma sırasına ne ad verilir?

- A) Geçiş üstünlüğü
- B) Geçiş hakkı
- C) Trafikten men
- D) Geçiş yolu

5. Karayolunun genel olarak taşıt trafiğince kullanılan kısmına ne ad verilir?

- A) Banket
- B) Yaya yolu
- C) Tali yol
- D) Taşıt yolu

6. İş makinesi türünden motorlu araçları kullanabilmek için aşağıdaki sürücü belgelerinden hangisine sahip olmak gerekir?

- A) G Sınıfı
- B) B Sınıfı
- C) A1 Sınıfı
- D) A2 Sınıfı

7. Köy yolları ile ilgili uygulamalar aşağıdakilerden hangisinin sorumluluk alanında yer alır?

- A) Belediyeler
- B) Devlet Bakanlığı (İl Özel İdareleri)
- C) Milli Eğitim Bakanlığı
- D) Sağlık Bakanlığı

8. Karayolları Trafik Kanunu ve diğer mevzuata göre, araçların tescil edilmesi aşağıdakilerden hangisinin sorumluluk alanında yer alır?

- A) Ulaştırma Bakanlığı
- B) Milli Eğitim Bakanlığı
- C) İçişleri Bakanlığı
- D) Sağlık Bakanlığı

9. Köyler, şehirler, ülkeler arasında bir yerden bir yere gidiş geliş ne ad verilir?

- A) Ulaştırma
- B) Nakliye
- C) Ulaşım
- D) Taşımacılık

10. Aşağıdakilerden hangisi ulaşım sistemleri içerisinde yer almaz?

- A) Kara yolları
- B) Patikalar
- C) Hava yolları
- D) Boru hatları

11. Büyük şehirlerde raylı sistem inşası ve işletilmesi yetkisi aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) İl Özel İdarelerine
- B) Valiliğe
- C) Belediyelere
- D) Başbakanlığa

12. Türkiye'de yük ve yolcu taşımacılığı büyük oranda aşağıdakilerden hangisiyle yapılmaktadır?

- A) Kara yolu
- B) Hava yolu
- C) Deniz yolu
- D) Boru hattı

13. Köy ve orman yollarının bakım ve onarımı (İstanbul ve Kocaeli illeri dışında) aşağıdakilerden hangisi tarafından yapılmaktadır?

- A) Karayolları Genel Müdürlüğü
- B) İl Özel İdareleri
- C) Belediyeler
- D) Valilikler

14. Aşağıdakilerden hangisi Karayolları Genel Müdürlüğü'nün görevlerinden biridir?

- A) Araçların ağırlık kontrolünü yapmak veya yaptırmak
- B) El koyduğu trafik kazalarında trafik kaza tespit tutanağı düzenlemek
- C) Araçların tescil işlemlerini yaparak belge ve plakalarını vermek
- D) Sürücülerin belgelerini vermek

15. Aşağıdakilerden hangisi trafik eğitimi konusunda faaliyet gösteren kurumlar arasında yer almaz?

- A) Milli Eğitim Bakanlığı
- B) İçişleri Bakanlığı
- C) Karayolları Genel Müdürlüğü
- D) Sağlık Bakanlığı

16. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'de trafikle ilgili mühendislik hizmeti veren kuruluşlar arasında yer almaz?

- A) Karayolları Genel Müdürlüğü
- B) Belediyeler
- C) İl Özel İdareleri
- D) Valilik

17. Motorlu araç sahiplerinin devlete karşı yükümlülüklerinin takibini aşağıdakilerden hangisi sağlar?

- A) Sürücü Belgesi
- B) Araç Muayene Belgesi
- C) Araç sahibinin vergi numarası
- D) Kayıt ve Tescil

18. Taşıtlarda aşağıdakilerden hangisinin bulundurulması zorunlu değildir?

- A) Satış belgesi
- B) Tescil belgesi
- C) Trafik belgesi
- D) Tescil plakası

19. Aşağıdakilerden hangisi tescil işlemi yapmaya yetkili kuruluşlardan biri değildir?

- A) Türk Silahlı Kuvvetleri
- B) Belediyeler
- C) Emniyet genel Müdürlüğü
- D) İl Özel İdaresi

20. Motorlu araç tescil belgesi aşağıdakilerden hangisiyle geçersiz olmaz?

- A) Aracın başkasına satılması
- B) Aracın hurdaya çıkarılması
- C) Aracın trafik sigortasının yapılması
- D) Aracın bir başka vilayete nakli

1. Aşağıdakilerden hangisi iş güvenliğinin başlıca amaçlarından biridir?

- A) İş yerindeki riskleri arttırmak
- B) Çalışanlara en sağlıklı ortamı sunmak
- C) Çalışma verimini azaltmak
- D) Oluşacak maddi zararları arttırmak

2. Aşağıdakilerden hangisi işletmelerde beceri eğitimine başlayan öğrencilere sunulan imkânlardan biri değildir?

- A) Beceri eğitimi sırasında işletmeyi yakından tanıma fırsatı bulacaklarından, mezuniyet sonrası iş bulmaları ve iş yerine uyum sağlamaları kolaylaşmış olur.
- B) Yaşına uygun asgari ücretin %30'undan az olmak üzere ücret alırlar.
- C) Her yıl tatil aylarında 3 ay ücretli izin alırlar.
- D) İş kazaları ve meslek hastalıklarına karşı Milli Eğitim Bakanlığınca sigorta ettirililer.

3. Aşağıdakilerden hangisi "sağlıklı halin" hayat boyunca devam etmesi şartlarından biri değildir?

- A) Doğumun sağlık kurumlarında ve sağlık personeline yapılması
- B) Bebeğin mümkün olduğu kadar hazır süt ile beslenmesi
- C) Bireyin ruhsal açıdan toplumsal hayata ve iş hayatına hazırlanması
- D) Doğumdan sonra aşıların düzenli yapılması

4. Bireyi bir mesleğe hazırlamak, mesleki başarıyı arttırmak ve mesleğinde ilerlemesini sağlamak için gerekli olan bilgi, beceri, tavır ve iş alışkanlıklarını amaç edinen eğitim türüne ne ad verilir?

- A) Mesleki eğitim
- B) Teknik eğitim
- C) Bedensel eğitim
- D) Fizyolojik eğitim

5. Aşağıdakilerden hangisi tahriş edici maddelerden biri değildir?

- A) Fenol
- B) Brom
- C) Kireç
- D) Benzin

6. Aşağıdakilerden hangisi işyerindeki yeterli bir aydınlatmanın sağlayabileceği avantajlardan biri değildir?

- A) Yaralanmalarda azalma
- B) Enerji tasarrufu
- C) Üretimde ve mamul kalitesinde artış
- D) Daha iyi görünüş ve düzen

7. Aşağıdakilerden hangisi biyolojik bir tehdit değildir?

- A) Parazit
- B) Küf
- C) Bakteri
- D) Klor

8. Kimyasal maddelerin genellikle vücuda girme yolları aşağıdakilerden hangisinde tam ve doğru olarak verilmiştir?

- A) Sindirim-beslenme-işitme
- B) Deri-toprak-beslenme
- C) Solunum-sindirim-deri
- D) Su-solunum-toprak

9. Aşağıdakilerden hangisinde bina pis su tesisatının tüm kısımları tam ve birlikte verilmiştir?

- A) Yağış suyu tesisatı-dış pis su tesisatı-drenaj suyu tesisatı
- B) Kanal suyu tesisatı-yağış suyu tesisatı-iç pis su tesisatı
- C) Drenaj suyu tesisatı-kanal suyu tesisatı-yağış suyu tesisatı
- D) Dış pis su tesisatı-iç pis su tesisatı-yağış suyu tesisatı

10. Aşağıdakilerden hangisinde ısıtma sistemi ile ısı taşıyıcısı eşleşmesi doğru olarak verilmiştir?

- A) Sıcak sulu ısıtma-buhar
- B) Klima tesisatı-hava
- C) Klima tesisatı-buhar
- D) Sıcak sulu ısıtma-hava

11. Aşağıdakilerden hangisi sıcak su aygıtlarının kullanılmasında güvenlik bakımından dikkat edilecek önemli hususlardan biri değildir?

- A) Şofbende kullanılan gaz boru bağlantıları kullanıldıktan sonra gaz devresi kesilmelidir.
- B) Termosifonlar içinde su bulunurken aşırı derecede yakılmamalıdır.
- C) Şofben banyoya monte edilmelidir.
- D) Termosifonlarda su sıcaklığını gösteren termometre bulunmalıdır.

12. Aşağıdakilerden hangisi en çok kullanılan freze tezgahları arasında yer almaz?

- A) Üniversal
- B) Dikey
- C) Yatay
- D) Gönyeli

13. Aşağıdakilerden hangisi el aletlerinin kullanılması sırasında iş kazalarına karşı alınabilecek tedbirlerden biri değildir?

- A) Emniyet gözlüğü kullanılmalı
- B) Tezgah üzerinde sadece gerekli aletler bulundurulmalı
- C) Aletler temiz tutulmalı, kontrol edilmeli
- D) Sivri ve kesici aletler cepte taşınmalı

14. Aşağıdakilerden hangisi iş yerinde solunum sisteminin korunması için kullanılan araçlardan biri değildir?

- A) Basıncı oksijen solunum cihazı
- B) Karbondioksit üretilmi solunum cihazı
- C) Basıncı temiz hava maskesi
- D) Filtreli toz maskesi

15. Aşağıdakilerden hangisi cıvanın kullanıldığı iş alanlarından biri değildir?

- A) Dezenfektan üretiminde
- B) Altın filizlerinin işlenmesinde
- C) Saf ipek üretiminde
- D) Ölçü aletlerinin yapımında

16. İnsanlara, hayvanlara ve bitkilere zararı dokunabilen ve diğer bazı zararlı canlıların etkisini önleyen kimyasal maddelere ne ad verilir?

- A) Solventler
- B) Hidroksitler
- C) Pestisitler
- D) Oksitler

17. Karaciğerde tahriş, kansızlık ve kemik iltihabı yapan sistemik zehirli gaz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fosfor
- B) Civa
- C) Amonyak
- D) Azotdioksit

18. Aşağıdakilerden hangisi çalışanların bireysel kaza eğilimlerinin nedenlerinden biri değildir?

- A) İş önemseme
- B) Disiplinsizlik
- C) Tedbirsizlik
- D) İhmal

19. Aşağıdakilerden hangisi kaza raporlarının başlıca yararlarından biri değildir?

- A) İşçilerin sosyal haklarının korunması
- B) Rapor yazma tekniğinin öğrenilmesi
- C) Aynı türden oluşabilecek kazalara karşı çalışanların eğitilmesi
- D) Oluşan kazalarla ilgili gerekli önlemlerin alınması

20. Olayların akışında önceden planlanmamış, bilinmeyen ve sık sık kişisel yaralanmalara, sakatlanmalara, makine, alet malzeme ve çevrenin zarara uğramasına sebebiyet veren olaya ne ad verilir?

- A) Kaza
- B) Mücbir sebep
- C) Beklenmeyen durum
- D) Kişisel kusur

1. Bir restoran veya bir pastanede malzemeden, işçilikten ve diğer giderlerden azami derecede yararlanılarak üretimin gerçekleştirilmesi ile ulaşmak istenen öncelikli amaç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Topluma hizmet etmek
- B) Sosyal fayda yaratmak
- C) Kâr etmek
- D) Verimli olmak

2. İhtiyaçları karşılayan maddi varlığı olmayan şeylere ne ad verilir?

- A) Mal
- B) Finansman
- C) Fayda
- D) Hizmet

3. İhtiyaçları karşılamak özelliğine sahip olan nesnelere ne ad verilir?

- A) Kaynak
- B) Mal
- C) Hammadde
- D) Girdi

4. Ekonomik mal veya hizmet üretmek için faaliyette bulunan kuruluşlara verilen genel isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kooperatif
- B) Dernek
- C) Vakıf
- D) İşletme

5. Aşağıdakilerden hangisi şahıs işletmelerinin olumlu özelliklerinden biri değildir?

- A) Borçlara karşı sorumlulukların sınırsız olması
- B) Kurulmasının kolay olması
- C) İşletmenin sahibinin ve yöneticisinin kararlarında özgür olması
- D) Kârın bölüşülmeyle işletme sahibinin elinde toplanması

6. Aşağıdakilerden hangisi sermaye şirketlerinin olumsuz yönlerinden biri değildir?

- A) Koordinasyonun güç olması
- B) Kuruluş işlemlerinin karışık olması
- C) Ortak sayısının çokluğu nedeniyle karar vermenin uzun zaman alması
- D) Ortaklığın kolay devredilebilmesi

7. Aşağıdakilerden hangisi kamu işletmelerinin kuruluş amaçlarından biri değildir?

- A) Fiyatları olabildiğince yükseltmek
- B) Hızlı sermaye sağlayarak yeni yatırımlar yapmak
- C) Varolan ulusal kaynakların etkin kullanımını sağlamak
- D) Ülkenin refahını artırmak

8. Aşağıdakilerden hangisi sosyal nedenlerle kurulan kamu işletmelerine örnektir?

- A) Sümerbank
- B) Atatürk Orman Çiftliği
- C) Türkiye Kömür İşletmeleri
- D) Çocuk Esirgeme Kurumu

9. İşletmede uygulamada alınan sonuçların amaçlarla karşılaştırılması ve gerekli düzeltmelerin yapılmasına ne ad verilir?

- A) Taktik
- B) Bütçe
- C) Denetim
- D) Politika

10. Bir işletmede çalışanların gücünün birleştirilerek zaman bakımından ayarlanmasına ne ad verilir?

- A) Koordinasyon
- B) Üretim
- C) Tedarik
- D) Planlama

11. Bir işletmede neyin, niçin, ne zaman, nerede ve kimler tarafından yapılacağı sorularına cevap aranan yönetim fonksiyonu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sevk
- B) Koordinasyon
- C) Planlama
- D) Organizasyon

12. İnsanların çeşitli ihtiyaçlarını karşılayacak mal ve hizmetlerin elde edilmesi faaliyetine ne ad verilir?

- A) Üretim
- B) Muhasebe
- C) Finans
- D) Personel yönetimi

13. Belirli bir amacın gerçekleştirilmesi için kişilerin, iş bölümü anlayışı içinde koordine edildiği yapıya ne ad verilir?

- A) Bölge
- B) Teşkilat
- C) Departman
- D) Fonksiyon

14. Aşağıdakilerden hangisi işletmelerin teşkilatlanmalarında göz önüne alınan faktörlerden biri değildir?

- A) Müşteri grupları
- B) İklim
- C) Üretilen mal
- D) Zaman faktörü

15. Yöneticilerin yapılması gereken işler için, astlarına emir verme ve astların bu emirlere uymalarını bekleme hakkına ne ad verilir?

- A) Yetki
- B) Hiyerarşi
- C) Yönlendirme
- D) Sorumluluk

16. Diğer birimlere danışmanlık hizmeti verilmesi şeklinde gerçekleştirilen yetkiye ne ad verilir?

- A) Komuta yetkisi
- B) Kurmay yetki
- C) Çapraz yetki
- D) Yatay yetki

17. Büro ortamındaki tehlike ve aksaklıkları önlemek için yapılan teknik ve sistemli çalışmalara ne ad verilir?

- A) Teknik güvenlik
- B) İç denetim
- C) İş güvenliği
- D) İşgücü değerlemesi

18. Çalışanın iş başarısı durumuna yönelik yapılan denetime ne ad verilir?

- A) İdari teftiş
- B) İkincil denetim
- C) Hiyerarşik denetim
- D) İşlevsel denetim

19. Yönetim faaliyetlerinin kabul edilen plana, verilen emirlere, konulan ilkelere uygun olarak etken bir şekilde yapılıp yapılmadığının kontrol edilmesine ne ad verilir?

- A) Yönetim
- B) Denetim
- C) Organizasyon
- D) Koordinasyon

20. Aşağıdakilerden hangisi bürolara alınacak ve kullanılacak gereç ve makine seçiminde dikkate alınması gereken ilkelerden biri değildir?

- A) Standart, parçası bulunan, bakımı ve onarımı ülkede yapılacak ürünlere öncelik verilmelidir.
- B) Makineyi kullanabilecek, bakım ve onarımını yapabilecek servis ve teknisyen bulunmalıdır.
- C) Sadelik ve konfordan ziyade gösterişe önem verilmelidir.
- D) Ucuz, sağlam ve kullanışlı olmalıdır.

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde edat kullanılmıştır?

- A) İnsanlar doğarlar, büyürler, ölürler.
- B) Teyzeme gitmek üzere çantamı hazırladım.
- C) Hüsnü dün akşam gelmiş.
- D) Bugün sinemaya gidelim.

2. “O gitti, bilmem nereye? Galiba Plevne’ye gitti ve gelmedi; bir daha hiç gelmedi.” cümlesindeki “O” sözcüğünün görevi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Zamir
- B) Sıfat
- C) Edat
- D) Fiil

3. Aşağıdakilerden hangisi dünyanın en eski doğal destanlarından biridir?

- A) Şehname
- B) Battalname
- C) Üç Şehitler Destanı
- D) İlyada

4. Aşağıdakilerden hangisi türemiş bir isimdir?

- A) sözlük
- B) dağ
- C) sivrisinek
- D) baba

5. Aşağıdakilerden hangisi soyut bir sözcüktür?

- A) sandalye
- B) okul
- C) ev
- D) kıskançlık

6. Aşağıdakilerden hangisi bileşik isimdir?

- A) Pazartesi
- B) Demirci
- C) Yağmurluk
- D) İstanbullu

7. Aşağıdakilerden hangisi somut bir sözcüktür?

- A) sevgi
- B) kuş
- C) akıl
- D) duygu

8. Bir tek kişi tarafından oynanmak üzere yazılmış olan komedilere ne ad verilir?

- A) Fantastik
- B) Diyalog
- C) Monolog
- D) Lirik

9. Aşağıdaki kelimelerden hangisi addan ad yapan bir ek almıştır?

- A) büyüteç
- B) gelir
- C) silgi
- D) üçüz

10. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcük küçültme eki almamıştır?

- A) Bu küçücük evde yaşıyoruz.
- B) Bu adamcağız yıllar önce böyle değildi.
- C) Sana o beğendiğin saati aldım.
- D) Kadıncağız hemen doktora götürülmeli.

11. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ünlem kullanılmıştır?

- A) Çarşamba günü Ayşe’yle buluşacağım.
- B) Bir ah çeksem karlı dağlar kül olur.
- C) Bursa’dan Artvin’e kadar birçok yeri dolaştım.
- D) Kemal, yavaş yavaş yürümeye başlamıştı.

12. Hikâyedeki olay ve olayların düğümlerinin çözüldüğü, merak edilen konuların ortadan kalktığı, bütün soruların cevaplandırıldığı bölüm aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Giriş
- B) Gelişme
- C) Düğüm
- D) Sonuç

13. Dante'nin yazdığı İlahi Komedya, aşağıdaki destan türlerinden hangisine örnektir?

- A) Doğal destan
- B) Çağdaş destan
- C) Yapma destan
- D) Modern destan

14. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yeterli eylemi vardır?

- A) Şubat tatili çabucak bitiverdi.
- B) Gazeteyi ancak akşam okuyabildim.
- C) Televizyon izlerken uyuyakalmışım.
- D) Sınav zamanı hemen geliverdi.

15. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde basit sıfat kullanılmıştır?

- A) Küçük çocuk ağlıyordu.
- B) Kiralık dükkân aradık bugün.
- C) Işıksız sokaktan geçtik.
- D) Yorgun çiftçi, evinin yolunu tuttu.

16. Bir şeyin söz ya da yazı ile göz önünde canlanacak şekilde anlatılmasına ne ad verilir?

- A) Betimleme
- B) Örnekleme
- C) Açıklama
- D) Tanımlama

17. Tiyatro oyunlarında kahramanlardan birinin sahnede kendi kendine yaptığı uzun konuşmanın bütününe ne ad verilir?

- A) Diyalog
- B) Gülmece
- C) Monolog
- D) Benzetme

18. Aşağıdaki anlatım türlerinden hangisinde emir, yöneltme ve öneri ifade eden sözcükler kullanılmaktadır?

- A) Kanıtlayıcı
- B) Emredici
- C) Açıklayıcı
- D) Tartışmacı

19. Toplumu derinden etkilemiş bir olayın şairlerce saz eşliğinde söylenen biçimine ne ad verilir?

- A) Yapma destan
- B) Çağdaş destan
- C) Doğal destan
- D) Modern destan

20. Nasreddin Hoca'nın maceraları aşağıdaki anlatımlardan hangisine örnektir?

- A) Gelecekte Söz Eden Anlatım
- B) Emredici Anlatım
- C) Tartışmacı Anlatım
- D) Mizahi Anlatım

1. Aşağıdakilerden hangisi, Tevfik Fikret'in şiir sanatının özelliklerinden biri değildir?
 A) Yalın bir dil kullanması
 B) Sone, terzarima gibi nazım şekillerini kullanması
 C) Duygu ve düşüncelerini beyit yerine dize içerisinde tamamlaması
 D) Türkçeyi aruz ölçüsüne ustalıkla uygulaması
2. Servet-i Fünûn dergisi etrafında toplanan şair ve yazarların 1896-1901 yılları arasında oluşturduğu edebiyat, aşağıdakilerden hangisidir?
 A) Fecr-i Âtî
 B) Türk Ocağı
 C) Tanzimat Edebiyatı
 D) Edebiyat-ı Cedide
3. "Rubâb-ı Şikeste, Hâlûk'un Defteri, Şermin, Tarih-i Kadim" adlı şiir kitapları aşağıdaki şairlerden hangisine aittir?
 A) Ali Ekrem Bolayır
 B) Tevfik Fikret
 C) Cenap Şehabettin
 D) Süleyman Nazif
4. "Kırmızı Fesler" adlı şiir kitabı aşağıdaki şairlerden hangisine aittir?
 A) Ali Ekrem Bolayır
 B) Cenap Şehabettin
 C) Hüseyin Suat
 D) Tevfik Fikret
5. Servet-i Fünûn dergisinin yazı işleri müdürü, aşağıdakilerden hangisidir?
 A) Recaizâde M. Ekrem
 B) Cenap Şehabettin
 C) Süleyman Nazif
 D) Tevfik Fikret
6. Sembolistlerden etkilenip resim ve müziği şiirinde birleştirmeye çalışan Servet-i Fünûn şairi aşağıdakilerden hangisidir?
 A) Hüseyin Suat
 B) Cenap Şehabettin
 C) Ali Ekrem Bolayır
 D) Süleyman Nazif
7. "Tâmât" adlı şiir kitabı aşağıdaki şairlerden hangisine aittir?
 A) Tevfik Fikret
 B) Ali Ekrem Bolayır
 C) Hüseyin Suat
 D) Cenap Şehabettin
8. Aşağıdakilerden hangisi, Servet-i Fünun Döneminin en ünlü romancılarından olan Halit Ziya Uşaklıgil'in eserlerinden biri değildir?
 A) Siyah İnciler
 B) Kırık Hayatlar
 C) Aşk-ı Memnu
 D) Mai ve Siyah
9. Aşağıdaki yazar ve eseri eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?
 A) Yakup Kadri Karaosmanoğlu-Kiralık Konak
 B) Halit Ziya Uşaklıgil-Ateşten Gömlek
 C) Cenap Şehabettin-Avrupa Notları
 D) Halide Edip Adıvar-Sinekli Bakkal
10. "Sanat için sanat" anlayışı aşağıdaki edebiyat dönemlerinin hangisinde benimsenmiştir?
 A) Cumhuriyet Dönemi Edebiyatı
 B) Fecr-i Âtî Topluluğu
 C) Servet-i Fünûn Edebiyatı
 D) Tanzimat Edebiyatı
11. Cenap Şahabettin'in Bulgaristan, Romanya, Macaristan, Çekoslavya, Almanya ve Avusturya'ya yaptığı gezilerle ilgili izlenimlerini, anılarını topladığı kitabı aşağıdakilerden hangisidir?
 A) Avrupa Mektupları
 B) Yolcu Defteri
 C) Deniz Aşırı
 D) Anadolu Notları
12. Türk edebiyatında ilk psikolojik roman, aşağıdakilerden hangisidir?
 A) Yaban
 B) Eylül
 C) Zavallı Çocuk
 D) Karabibik

13. Türk edebiyatını dönemlere ayıran, bilimsel yöntemlerle inceleyen ilk araştırmacı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ahmet Haşım
- B) Yahya Kemal
- C) Fuat Köprülü
- D) Ömer Seyfettin

14. Türk edebiyatında "Han Duvarları" ve "Çoban Çeşmesi" şiirleriyle tanınan; sade dil ve hece ölçüsünü ustalıkla kullanan; fıkra, manzum oyun, roman türünde de eser veren sanatçı kimdir?

- A) Mehmet Emin Yurdakul
- B) Yahya Kemal Beyatlı
- C) Faruk Nafiz Çamlıbel
- D) Ahmet Hikmet Müftüoğlu

15. Aşağıdakilerden hangisi "saf şiir" anlayışının özelliklerinden biri değildir?

- A) Nazmın nesre yaklaşması
- B) Söze önem verilmesi
- C) Sosyal temalardan çok bireysel duyarlılığın tercih edilmesi
- D) Ritm ve ahenge önem verilmesi

16. Ziya Gökalp'in sanatıyla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Türkçülük adı verilen akımı düzenleyip sisteme bağlamıştır.
- B) Halk masallarından, Türk mitolojisinden, Dede Korkut Hikâyelerinden yararlanmıştır.
- C) Hece ile yazdığı şiirlerinde düşüncüyü ön plana almıştır.
- D) Batı dillerinden alınan sözcükleri Türkçeye uyarlamıştır.

17. Aşağıdakilerden hangisi Milli Edebiyat Döneminin özelliklerinden biri değildir?

- A) Halkın sorunlarının dile getirilmesi
- B) Hece ölçüsü kullanılması
- C) Divan edebiyatı nazım biçimlerinin benimsenmesi
- D) Ulusal kaynaklardan yararlanılması

18. "İstiklâl Marşı" şairi Mehmet Âkif Ersoy'un eserlerini topladığı kitabının adı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Aziz İstanbul
- B) Akın
- C) Göl Saatleri
- D) Safahat

19. Aşağıdakilerden hangisi Fecr-i Âtî sanatçılarından biri değildir?

- A) Ahmet Samim
- B) Celâl Sahir
- C) Ziya Gökalp
- D) Ahmet Haşım

20. Türk edebiyatında özellikle edebiyat tarihi çalışmalarıyla tanınan araştırmacı-yazar, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Halîde Edip Adıvar
- B) Fuat Köprülü
- C) Yakup Kadri Karaosmanoğlu
- D) Ahmet Hikmet Müftüoğlu

1. Zürich hat mir gut gefallen.

Wie lautet der obige Satz in der Plusquamperfekt Form?

Verilen cümlelerin miş'li geçmiş zaman şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Zürich wird mir gut gefallen.
- B) Zürich gefällt mir gut.
- C) Zürich hätte mir gut gefallen.
- D) Zürich hatte mir gut gefallen.

2. Buğra geht mit Burkan ins Theater.

Wie lautet die passende Frage zur obigen Antwort?

Verilen cevabı gerektirecek soru aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mit wem geht Buğra ins Theater?
- B) Zu wem geht Buğra?
- C) Wann geht Buğra?
- D) Womit geht Buğra ins Theater?

3. Das Kind die Bücher auf den Tisch.

Welches Wort passt in die obige Lücke?

Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) hängt
- B) fängt
- C) steckt
- D) stellt

4. Er muß lernen, die Präpositionen richtig zu

Welches Wort passt in die obige Lücke?

Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) fahren
- B) benutzen
- C) gehen
- D) sitzen

5. Die Milch ist

Welches Wort passt in die obige Lücke?

Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) unter dem Tisch
- B) auf dem Baum
- C) in dem Kühlschrank
- D) in der Lampe

6. Sie zieht sich an.

Welche Frage passt zur obigen Antwort?

Verilen cevabı gerektirecek soru aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Wo steht sie?
- B) Wie steht sie?
- C) Was macht sie?
- D) Warum macht sie das?

7. Ich habe eine neue für das Tisch gekauft.

Welches Wort passt in die obige Lücke?

Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) Fernseher
- B) Tischdecke
- C) Zeitung
- D) Stuhl

8. Ziehen Sie bitte den groß.... bunt.... Trichter!

Welche Endungen passen in die obigen Lücken?

Cümlede boş bırakılan yerleri aşağıdaki soneklerden hangileri doğru şekilde tamamlar?

- A) -en / -en
- B) -er / -er
- C) -er / -en
- D) -es / -es

9. Mit dem Auto kann ich gut fahren.

Welches Wort passt nicht in die obige Lücke?

Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlamaz?

- A) kleinen
- B) sprachlichen
- C) roten
- D) neuen

10. Was bedeutet "der Bücherwurm" auf Türkisch?

"der Bücherwurm" sözcüğünün Türkçesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kitaplık
- B) Kütüphane
- C) Kitap kabı
- D) Kitap kurdu

11. Was kann man mit einem Plattenspieler machen?

Welche Antwort passt zur obigen Frage?

Verilen sorunun cevabı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Damit kann man laut sprechen.
- B) Damit kann man Platten spielen.
- C) Damit spielt man Fußball.
- D) Damit kannst du deine Zigarette anzünden.

12. In den Maschinen gibt es eine Gebrauchsanweisung.

Welches Wort passt in die obige Lücke?

Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) kleinen
- B) roten
- C) ausführliche
- D) neuen

13. Wie lautet das Adjektiv vom Wort "das Kind"?

"das Kind" sözcüğünün sıfat hali aşağıdakilerden hangisidir?

- A) kindlich
- B) kindig
- C) kindlein
- D) kindung

14. Mayıs ayında ne yapacaksın?

Wie lautet der obige Satz auf Deutsch?

Verilen cümlelerin Almancası aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Was machst du im Mai?
- B) Was wolltest du im Mai machen?
- C) Hast du für Mai irgendwelche Pläne?
- D) Hast du im Mai Zeit für Reisen?

15. Im Urlaub sind wir lange im Bett

Welches Wort passt in die obige Lücke?

Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) bleiben
- B) geblieben
- C) bleibten
- D) gebleibten

16. Meine Reise ein paar Wochen dauern.

Welches Wort passt in die obige Lücke?

Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru olarak tamamlar?

- A) werde
- B) wirst
- C) wird
- D) werd

17. Ich würde mich sehr Peters Besuch freuen.

Welches Wort passt in die obige Lücke?

Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) zu
- B) an
- C) zum
- D) über

18. Endlich habe ich meinen und kann mir ein Auto kaufen.

Welches Wort passt in die obige Lücke?

Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) Führerschein
- B) Anruf
- C) Wohnung
- D) Überraschung

19. Wir haben gegessen. Wir sind jetzt

Welches Wort passt in die obige Lücke?

Cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) hingefallen
- B) vergessen
- C) hungrig
- D) satt

20. Wir warteten auf unsere Freunde.

Wie lautet der obige Satz im Plusquamperfekt?

Verilen cümlelerin 3. geçmiş zaman şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Wir hätten auf unsere Freunde warten können.
- B) Wir haben auf unsere Freunde warten wollen.
- C) Wir hatten auf unsere Freunde gewartet.
- D) Wir haben auf unsere Freunde warten müssen.

1. I can't find my bracelet. I lost it.

Which of the following completes the sentence above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki cümleyi doğru olarak tamamlar?

- A) could
- B) will have
- C) should have
- D) must have

2. I will be..... television this time tomorrow.

Which of the following completes the sentence above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki cümleyi doğru olarak tamamlar?

- A) watch
- B) has watched
- C) was watching
- D) watching

3. Sandy's mother: Why are you so sad?
Sandy: I failed my test. I hard last night.

Which of the following completes the dialogue above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki konuşmayı doğru olarak tamamlar?

- A) can study
- B) should have studied
- C) must have studied
- D) must study

4. That restaurant is always full. It very cheap.

Which of the following completes the sentence above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki cümleyi doğru olarak tamamlar?

- A) will be
- B) must be
- C) should be
- D) must have been

5. Ann: Where was Mr. Stone yesterday? He wasn't in his office.
Sue: I don't know. He been at the meeting.

Which of the following completes the dialogue above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki konuşmayı doğru olarak tamamlar?

- A) might have
- B) would
- C) must
- D) can

6. I will be to İstanbul this time tomorrow.

Which of the following completes the sentence above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki cümleyi doğru olarak tamamlar?

- A) going
- B) go
- C) has gone
- D) was going

7. Jane the work by tomorrow.

Which of the following completes the sentence above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki cümleyi doğru olarak tamamlar?

- A) is finishing
- B) finish
- C) will have finished
- D) has finished

8. People breathing fresher air.

Which of the following completes the sentence above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki cümleyi doğru olarak tamamlar?

- A) will
- B) is
- C) will be
- D) be

9. Teacher: Why are you late for the exam?
Jim: I went to a party last night and I couldn't wake up.
Teacher: You there.

Which of the following completes the dialogue above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki konuşmayı doğru olarak tamamlar?

- A) shouldn't go
- B) ought to go
- C) must go
- D) shouldn't have gone

10. Mary : What shall we do tomorrow night?
Brenda : We go to a movie.

Which of the following completes the dialogue above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki konuşmayı doğru olarak tamamlar?

- A) must have
- B) should have
- C) could
- D) could have

11. She looks very tired. She worked hard.

Which of the following completes the sentence above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki cümleyi doğru olarak tamamlar?

- A) must have
- B) ought to
- C) should
- D) could

12. If you want to buy a car, you some money.

Which of the following completes the sentence above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki cümleyi doğru olarak tamamlar?

- A) saving
- B) should save
- C) have saved
- D) would save

13. Michael : What's wrong with you?
Jill : I have a stomachache.
Michael : Well, you a lot of food last night.

Which of the following completes the dialogue above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki konuşmayı doğru olarak tamamlar?

- A) mustn't have eaten
- B) must eat
- C) shouldn't have eaten
- D) ought to eat

14. George: Have you seen my book? I can't find it anywhere.
Tom: Have you looked in the car? It there.

Which of the following completes the dialogue above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki konuşmayı doğru olarak tamamlar?

- A) might be
- B) has been
- C) wasn't
- D) wasn't be

15. Jack: I couldn't find any fresh fruit yesterday.
Nick: You in the corner supermarket.

Which of the following completes the dialogue above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki konuşmayı doğru olarak tamamlar?

- A) will have looked
- B) ought to have looked
- C) would look
- D) look

16. Sam: It's my brother's birthday tomorrow. What shall I buy him?
Paul: Well, you buy him a watch.

Which of the following completes the dialogue above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki konuşmayı doğru olarak tamamlar?

- A) must have
- B) will
- C) could
- D) could have

17. Gülce a new house by this time next year.

Which of the following completes the sentence above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki cümleyi doğru olarak tamamlar?

- A) has bought
- B) will have bought
- C) is buying
- D) buys

18. If you often get headaches, you see a doctor.

Which of the following completes the sentence above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki cümleyi doğru olarak tamamlar?

- A) ought to
- B) might have
- C) must have
- D) could

19. Jack didn't come to the party last night. He somewhere else.

Which of the following completes the sentence above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki cümleyi doğru olarak tamamlar?

- A) should have gone
- B) have gone
- C) may go
- D) could have gone

20. If you want to learn English, you go to language school.

Which of the following completes the sentence above?

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki cümleyi doğru olarak tamamlar?

- A) ought
- B) ought to have
- C) should have
- D) should

1. Comment est-ce que vas à l'école?

Choisissez le mot qui convient.

Cümledeki boşluğu aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) tu
B) vous
C) il
D) nous

2. Les gaz d'échappement sont dangereux la santé.

Choisissez le mot qui convient.

Cümledeki boşluğu aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) que
B) qui
C) comme
D) pour

3. Robert: -
Michel: - Pas encore, mais dès que j'en trouverai un, je déménagerai.

Choisissez la question qui convient.

Yukarıdaki konuşmada cevabı gerektiren soru aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Qu'est-ce qui t'arrive?
B) Qu'est-ce que tu fais quand tu vois un enfant qui pleure?
C) As-tu trouvé un appartement?
D) As-tu rencontré un homme pauvre dans la rue?

4. Quand part le train?

Choisissez la traduction qui convient.

Yukarıdaki cümlelerin Türkçe karşılığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tren ne zaman hareket ediyor?
B) Tren ne kadar zamanda gidiyor?
C) Tren ne zaman gelecek?
D) Tren oraya kaçta varıyor?

5. Ankara est la capitale de la Turquie 1923.

Choisissez le mot qui convient.

Cümledeki boşluğu aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) quand
B) combien
C) combien de temps
D) depuis

6. Mme Poirier: - Tu connais ce jeune homme?
M.Poirier: - Oui, je connais bien.

Choisissez le mot qui convient.

Yukarıdaki konuşmada boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) le
B) la
C) lui
D) les

7. Je connais bien ce jeune homme est étudiant dans notre université.

Choisissez le mot qui convient.

Cümledeki boşluğu aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) qui
B) que
C) où
D) comment

8. Paul: - Je voudrais réserver une place.
L'employé: -
Paul: - Pour Marseille.

Choisissez la réplique qui convient.

Yukarıdaki konuşmada boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) Pour une personne?
B) Pour où Monsieur?
C) Oui, Monsieur, quel jour?
D) On part quand?

9. ce / résoudre / comment / problème?
I II III IV

Mettez dans le bon ordre.

Yukarıdaki kelimelerin anlamlı bir bütün oluşturan sırası aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

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

10. -
- Non, merci, je ne prends rien.

Choisissez la question qui convient.

Yukarıdaki konuşmada cevabı gerektiren soru aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Quelqu'un vient avec moi?
B) Attendez-vous quelqu'un?
C) Tu n'entends rien?
D) Tu prends quelque chose?

11. Nos clients aiment beaucoup.

Choisissez le mot qui convient.

Cümledeki boşluğu aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) nous
- B) je
- C) eux
- D) chez

12. Le voyage a été par nos amis.

Choisissez le mot qui convient.

Cümledeki boşluğu aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) transporté
- B) organisé
- C) écrit
- D) cassé

13. nous trouverons un appartement, nous déménagerons.

Choisissez le mot qui convient.

Cümledeki boşluğu aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) Depuis que
- B) C'est qui
- C) Dès que
- D) Parce que

14. Je conseille d'acheter cette cravate.

Choisissez le mot qui convient.

Cümledeki boşluğu aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) suis
- B) le
- C) vous
- D) la

15. Notre directeur est très gentil. Chaque matin,

Complétez la phrase avec la proposition qui convient.

Yukarıdaki cümleyi aşağıdaki ifadelerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) il prend son petit déjeuner.
- B) il nous dit bonjour.
- C) il arrive tard.
- D) il est malheureux.

16. Cette ville historique a été visitée cette année par beaucoup de touristes.

Choisissez la traduction qui convient.

Yukarıdaki cümlelerin Türkçe karşılığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bu sene bu tarihi kente birçok turist geldi.
- B) Bu tarihi kent bu sene daha fazla turist çekti.
- C) Bu yıl turistlerin çoğu bu tarihi kente de uğradılar.
- D) Bu tarihi kent bu yıl birçok turist tarafından ziyaret edildi.

17. Lorsqu'il est triste, il trop.

Choisissez le mot qui convient.

Cümledeki boşluğu aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) mangera
- B) mange
- C) amangé
- D) avait mangé

18. utilisez-vous cette machine?

Choisissez le mot qui convient.

Cümledeki boşluğu aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

- A) Comme
- B) Depuis quand
- C) Car
- D) Puisque

19. Gelecek hafta Paris'te olacağım.

Choisissez la traduction qui convient.

Yukarıdaki cümlelerin Fransızca karşılığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) La semaine dernière, j'étais à Paris.
- B) La semaine dernière, je suis allé à Paris.
- C) La semaine prochaine, je serai à Paris.
- D) La semaine prochaine, j'allais à Paris.

20. Personne ne vous téléphone aujourd'hui.

Choisissez la traduction qui convient.

Yukarıdaki cümlelerin Türkçe karşılığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bugün birkaç kişi sizi telefonla aradı.
- B) Bugün size telefon edecekler.
- C) Bugün ne telefon ettiler, ne de uğradılar.
- D) Bugün size hiç kimse telefon etmedi.

1. "Mukaddime, Merdiven, Süvari" adlı şiirler aşağıdaki şairlerden hangisine aittir?

- A) Turgut Uyar
- B) Ahmet Haşim
- C) İlhan Berk
- D) Ahmet Muhip Dıranas

2. "Endülüs'te Raks" adlı şiir aşağıdaki şairlerden hangisine aittir?

- A) Sezai Karakoç
- B) Turgut Uyar
- C) Behçet Necatigil
- D) Yahya Kemal Beyatlı

3. "Fotoğraf" adlı şiir, aşağıdaki şairlerden hangisine aittir?

- A) Cemal Süreya
- B) Necati Cumalı
- C) Ahmet Oktay
- D) Fazıl Hüsni Dağlarca

4. Aşağıdakilerden hangisi, Yahya Kemal Beyatlı'nın şiir sanatının özelliklerinden biri değildir?

- A) Şiiri "musikiden başka türlü bir musiki" olarak kabul etmesi
- B) Klasik divan şiirini Batı şiirindeki bütünlük anlayışıyla ele alması
- C) Şiirlerinde daha çok aşk, tabiat, deniz, ölüm ve sonsuzluk konularını işlemesi
- D) Hece ölçüsünü kullanması

5. "Uy Havar" adlı şiir, aşağıdaki şairlerden hangisine aittir?

- A) Melih Cevdet Anday
- B) Ahmet Arif
- C) Oktay Rifat
- D) A. Kadir

6. "Kaldırımlar" şiiri aşağıdaki şairlerden hangisine aittir?

- A) Rifat Ilgaz
- B) Ömer Faruk Toprak
- C) Necip Fazıl Kısakürek
- D) Atilla İlhan

7. Aşağıdakilerden hangisi "Garip" şiirinin özelliklerinden biri değildir?

- A) Sahte değerlerle, samimiyetsizlik, felsefeyle, aşırı duyarlılıkla alay etmesi
- B) Hece ölçüsü ve uyak kullanılması
- C) Açık ve yalın bir dil kullanılması
- D) Günlük hayatın işlenmesi

8. "Ben Ölüsem Akşamüstü Ölürüm" şiiri aşağıdaki şairlerden hangisine aittir?

- A) Ataul Behramoğlu
- B) İsmet Özel
- C) Ahmet Oktay
- D) Süreyya Berfe

9. Aşağıdakilerden hangisi "İkinci Yeni" de öne çıkan temalardan biri değildir?

- A) Boşluk duygusu
- B) Şüphe
- C) Doğa
- D) Bezginlik

10. Şiir coğrafyasını Türk ve Batı şiiri özelliklerini kendinde birleştirerek oluşturan; serbest tarzda kaleme aldığı şiirlerinde yalnızlık, hüznün, kaçış, ölüm tutkusu temalarını işleyen şair, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İlhan Geçer
- B) Behçet Necatigil
- C) Cemal Süreya
- D) Hilmi Yavuz

11. Aşağıdakilerden hangisi, "Garip" şiirinin temalarından biri değildir?

- A) Aşk
- B) Çocukluğa dönüş
- C) Bireyin yalnızlığı
- D) İnsan sevgisi

12. "Orda bir köy var uzakta
O köy bizim köyümüzdür"

Yukarıdaki dizeler aşağıdaki şairlerden hangisine aittir?

- A) Necmettin Halil Onan
- B) Behçet Kemal Çağlar
- C) Kemalettin Kamu
- D) Ahmet Kutsi Tecer

13. Toplum hayatını anlatmak, mahalli bir edebiyat yapmak sanatının en önemli özelliği olan şair, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ercüment Behzat Lav
- B) Mehmet Âkif Ersoy
- C) Arif Nihat Asya
- D) Attila İlhan

14. Aşağıdaki şiirlerden hangisi Orhan Veli Kanık'a aittir?

- A) Birdenbire
- B) Pul pul
- C) Çocukluğumuz
- D) Acının tarihi

15. "Kocaoğlan" adlı tiyatro oyunu aşağıdaki yazarlardan hangisine aittir?

- A) Melih Cevdet Anday
- B) Orhan Kemal
- C) Orhan Asena
- D) Necati Cumalı

16. Aşağıdakilerden hangisi "Beş Hececiler" diye anılan şairler arasında yer almaz?

- A) Orhan Seyfi Orhon
- B) Enis Behiç Koryürek
- C) Faruk Nafiz Çamlıbel
- D) Cevdet Kudret

17. Fırtına Kuşu adlı eser aşağıdaki yazarlardan hangisine aittir?

- A) Hamdullah Suphi Tanrıöver
- B) Reşat Nuri Güntekin
- C) Yaşar Kemal
- D) Latife Tekin

18. Aşağıdakilerden hangisi Yusuf Atılgan'ın romanlarından biridir?

- A) Murtaza
- B) Bay Virgül
- C) Aylak Adam
- D) Çıkrıklar Durunca

19. Aşağıdaki yazar ve eseri eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Yusuf Atılgan-Yeni Hayat
- B) Oğuz Atay-Tutunamayanlar
- C) Nâbizade Nâzım-Karabibik
- D) Peyami Safa-Dokuzuncu Hariciye Koğuşu

20. "Bir İlkbahar Hikâyesi" adlı eser aşağıdaki yazarlardan hangisine aittir?

- A) Kemal Özer
- B) Sait Faik Abasıyanık
- C) Tevfik Fikret
- D) İlhan Berk

1. $\text{CH}_3-\overset{\text{O}}{\underset{\text{||}}{\text{C}}}-\text{X}$ bileşiğinin aldehit olduğu bilindiğine göre, X aşağıdakilerden hangisidir?

A) O
B) H
C) CH_3
D) CH_2CH_3

2. $\text{R}_1-\text{X} + \text{R}_2-\text{O}^-\text{Na}^+ \longrightarrow \text{Ürün} + \text{NaX}$ tepkimesinden elde edilen ürün aşağıdakilerden hangisidir?

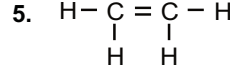
A) Alkol
B) Keton
C) Eter
D) Alkan

3. Aşağıdakilerden hangisi her kimyasal bağ oluşurken daima açığa çıkar?

A) Gaz
B) Isı
C) Işık
D) Ses

4. Molekül formülü (Kapalı formül) CH_4O olan bileşiğin açık formülü aşağıdakilerden hangisidir? (${}_1\text{H}$, ${}_6\text{C}$, ${}_8\text{O}$)

A) $\begin{array}{c} \text{H} \\ | \\ \text{H}-\text{C}-\text{H}-\text{O} \\ | \\ \text{H} \end{array}$
B) $\begin{array}{c} \text{H} \\ | \\ \text{O}-\text{C}-\text{H}-\text{H} \\ | \\ \text{H} \end{array}$
C) $\begin{array}{c} \text{H} \quad \text{H} \\ | \quad | \\ \text{C}-\text{O} \\ | \quad | \\ \text{H} \quad \text{H} \end{array}$
D) $\begin{array}{c} \text{H} \\ | \\ \text{H}-\text{C}-\text{O}-\text{H} \\ | \\ \text{H} \end{array}$



Yukarıda verilen molekülde C atomları arasındaki bağ türü aşağıdakilerden hangisidir? (${}_1\text{H}$, ${}_6\text{C}$)

A) Kovalent bağ
B) İyonik bağ
C) Metalik bağ
D) Hidrojen bağı

6. X atomu bir soy gazdır. Buna göre, X atomunun Lewis formülü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A) $\begin{array}{c} \cdot \cdot \\ : \text{X} : \\ \cdot \cdot \end{array}$
B) $\begin{array}{c} \cdot \cdot \\ : \text{X} \cdot \\ \cdot \cdot \end{array}$
C) $\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \text{X} \cdot \\ \cdot \end{array}$
D) $\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \text{X} \cdot \\ \cdot \end{array}$

7. Aşağıda bazı işlevsel gruplar ve bu grupların yer aldığı bileşik sınıfları eşleştirilmiştir. Bu eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

İşlevsel grup	Bileşiğin sınıfı
A) $-\text{OH}$	Alkol
B) $\text{>C}=\text{C}<$	Alken
C) $-\text{C}\equiv\text{C}-$	Aldehit
D) $-\text{OH}-$	Eter

8. Aşağıda periyodik cetveldен bir kesit verilmiştir:

${}_6\text{C}$	${}_7\text{N}$	${}_8\text{O}$	${}_9\text{F}$
${}_{14}\text{Si}$	${}_{15}\text{P}$	${}_{16}\text{S}$	${}_{17}\text{Cl}$

Verilen kesitte yer alan elementlerden hangisinin elektro-negatifliği en fazladır?

- A) C
- B) F
- C) Si
- D) Cl

9. I. $\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{OH}$

II. $\begin{array}{c} \text{CH}_2 - \text{CH} - \text{CH}_2 \\ | \quad | \quad | \\ \text{OH} \quad \text{OH} \quad \text{OH} \end{array}$

III. $\begin{array}{c} \text{CH}_2 - \text{CH}_2 \\ | \quad | \\ \text{OH} \quad \text{OH} \end{array}$

Yukarıda verilen alkollerden hangileri polialkoldür?

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

10.



molekülü ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Doymuş bir hidrokarbondur.
- B) Kapalı formülü C_6H_6 'dır.
- C) Aromatik bir hidrokarbondur.
- D) Yapısında üç tane çift bağ vardır.

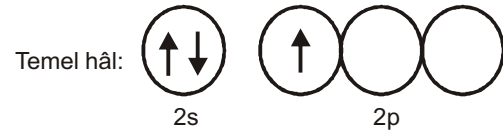
11. MgCl_2 bileşiği için aşağıdaki ifadelerden hangisi söylenemez? (${}_{12}\text{Mg}$, ${}_{17}\text{Cl}$)

- A) Metal ve ametal atomları arasında oluşur.
- B) Atomlar arasında iyonik bağ oluşur.
- C) İki ametal atom arasında oluşur.
- D) Anyon ve katyonun birbirini çekmesiyle oluşur.

12. Aşağıdakilerden hangisi, aynı sayıda C atomu taşıyan Alkinlerle yapı izomeridir?

- A) Alkanlar
- B) Sikloalkenler
- C) Sikloalkanlar
- D) Alkenler

13. Temel haldeki bir X atomunun değerlik orbitallerinin şeması aşağıdaki gibidir:



Buna göre, XH_3 bileşiğinde X atomu hangi hibritleşmeyi yapmıştır? (${}_1\text{H}$)

- A) pp
- B) sp
- C) sp^3
- D) sp^2

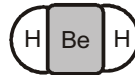
14.



Halkalı gösterimi yukarıda verilen sikloalkanın molekül formülü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) C_5H_{10}
- B) C_5H_8
- C) C_5H_5
- D) $\text{C}_5\text{H}_5\text{O}$

15. BeH_2 molekülünün hacimsel modeli şekilde verilmiştir.



Buna göre, molekülle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Molekül polardır.
- B) Molekül kırık doğru şeklindedir.
- C) Molekülde H, merkez atomdur.
- D) Be ve H atomları arasındaki bağlar polardır.

16. $\text{CH}_3-\text{CH}=\text{CH}-\text{CH}_3 + \text{X}$

$\xrightarrow{\text{Pt}}$ $\text{CH}_3-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_3$ tepkimesinde
X aşağıdakilerden hangisidir?

- A) O_2
- B) HCl
- C) H_2
- D) Cl_2

17. Karbonil grubu aşağıdaki organik bileşiklerin hangisinde bulunur?

- A) Alkol
- B) Keton
- C) Alken
- D) Alkin

18. Girenler $\xrightarrow{|\text{O}|}$ Ürünler

Yukarıdaki tepkime denkleminde “ $|\text{O}|$ ” sembolü neyi simgelemektedir?

- A) Yanmayı
- B) Nötrleşmeyi
- C) İndirgenmeyi
- D) Yükseltgenmeyi

19. Aşağıda verilen bileşiklerden hangisi hidrokarbondur?

- A) C_2H_6
- B) H_2CO_3
- C) CH_3COOH
- D) CO_2

20. Oktet ve dublet kuralına göre, bazı A gruplarında bulunan element atomlarının oluşturabilecekleri iyon yükleri tabloda verilmiştir:

Grup	2A	3A	5A	6A
Değerlik elektron sayısı	2	3	5	6
İyon yükü	+2	+3	?	-2

Buna göre, 5A grubundaki element atomlarının oluşturabileceği iyon yükü “?” hangisi olabilir?

- A) +4
- B) +3
- C) -1
- D) -3

SINAVDA UYGULANACAK KURALLAR

1. Sınav süresince görevlilerle konuşmak ve soru sormak yasaktır. Aynı şekilde görevlilerin de öğrencilerle yakından ve alçak sesle konuşmaları yasaktır. Yanınızda ve sıranızda dersle ilgili kitap not vb. bulundurmamak yasaktır. Sınav sırasında kopya yapan, yapmaya teşebbüs eden, kopya veren, kopya yapılmasına yardım edenlerin kimlikleri BİREYSEL SINAV İPTAL TUTANAĞINA yazılacak ve bu öğrencilerin sınavları geçersiz sayılacaktır. Görevliler kopya yapmaya veya vermeye kalkışanları uyarmak zorunda değildir, sorumluluk size aittir.
Sınavda yetki verilmiş görevliler, bu salondaki sınavın kurallara uygun biçimde yapılmadığını, toplu kopya girişiminde bulunulduğunu raporlarında bildirdikleri veya üniversite sınav merkezince yapılan incelemeler sonucu toplu kopya yapıldığı saptandığı takdirde, Anadolu Üniversitesinin yetkili organları bu salonda sınava giren öğrencilerin tümünün sınavını geçersiz sayar.
2. Öğrenciler sınav sırasında görevlilerin her türlü uyarılarına uymak zorundadır. Gerekğinde görevliler oturduğunuz yerleri değiştirebilir. Sınavınızın geçerli sayılması, her şeyden önce sınav kurallarına uymanıza bağlıdır. Kurallara aykırı davranışta bulunanların ve yapılacak uyarılara uymayanların kimlikleri BİREYSEL SINAV İPTAL TUTANAĞINA yazılacak ve sınavları geçersiz sayılacaktır.
3. Sınav sırasında herhangi bir nedenle dışarı çıkmak yasaktır. Sınavın başlamasını izleyen ilk 30 dakika ve sınav süresinin son 5 dakikası içinde, sınavlarını tamamlasalar bile hiçbir öğrencinin salondan çıkmasına izin verilmeyecektir. Sınavın başlamasını izleyen ilk 15 dakikadan sonra hiç bir öğrenci sınava alınamaz.
4. Biraz sonra soru kitapçıkları dağıtılacaktır. Cevaplamaya geçmeden önce size verilecek soru kitapçığının üzerinde ayrılan yere, adınızı, soyadınızı, öğrenci numaranızı ve bu salonun numarasını yazınız. Sınav sonunda soru kitapçıkları toplanacak ve sınav merkezinde tek tek incelenecektir. Soru Kitapçığının bir tek sayfası eksik çıksa bile sınavınız geçersiz sayılacaktır.
5. Size verilen Cevap Kâğıdının üzerinde yazan numara ve ismin size ait olduğunu kontrol ediniz. Cevap Kâğıdı size ait değilse, görevlileri uyarıp size ait Cevap Kâğıdını alınız. Daha sonra Cevap Kâğıdı üzerinde ayrılmış olan yerlere öğrenci numaranızı ve test grubunuzu kodlayınız, adınızı soyadınızı yazınız ve ilgili yeri imzalayınız.
6. Cevap Kâğıdına yazılacak her türlü yazı, rakam ve yapılacak işaretlemeler için siyah kurşun kalem kullanılacaktır. Tükenmez kalem veya dolmakalem kesinlikle kullanılmayacaktır. Cevapların tümü CEVAP KÂĞIDINA İŞARETLENECEKTİR. Soru Kitapçıkları üzerine yapılan işaretlemeler kesinlikle değerlendirilmez. Her dersin cevabı, o dersin isminin yazılı olduğu sütuna işaretlenmelidir. Yanlış sütuna yapacağınız işaretlemeler kesinlikle değerlendirilmez.
7. Soru Kitapçığının sayfalarındaki boş yerleri müsvedde yapmak için kullanabilirsiniz. Başka bir kâğıdı müsvedde olarak kullanmak yasaktır. Bu tür işlemleri yapanların sınavları geçersiz sayılır.
8. Öğrencilerin sorulara verdikleri yanıtları herhangi bir yere yazmaları ve bunu sınav salonundan dışarıya çıkarmaları yasaktır. Bu kurala uymayanların sınavları geçersiz sayılır.
9. Sınav sırasında öğrencilerin birbirinden kalem, silgi vb. şeyleri istemesi kesinlikle yasaktır. Yasağa uymayanların sınavı geçersiz sayılır.
10. Sınav sırasında hesap makinesi kullanılabilir. Ancak, hesap makinesinin sınav sırasında ödünç alınması, verilmesi ve değiştirilmesi yasaktır. (Data Bank vb. gibi özel elektronik donanımlar kullanılamaz.) Bu tür davranışlarda bulunanların sınavları geçersiz sayılır.
11. Öğrenciler sınava gelirken telsiz, cep telefonu, çağrı cihazı vb. iletişim araçları ile görüntü kaydetmeye yarayan fotoğraf makinesi, kamera vb. araçları getirmemeleri konusunda sınava giriş belgelerinde uyarılmışlardır. Buna rağmen yanlarında bu tür cihazları getirenlerin, bunları sınav sonrasında almak üzere salon başkanına teslim etmeleri gerekir. Bu cihazları sınav salonunda yanlarında bulunduran öğrencilerin, cihazları kapalı bile olsa, o oturdaki sınavı geçersiz sayılacaktır. Bu cihazların kaybolmasından Üniversitemiz sorumlu olmayacaktır.
12. Biraz sonra dağıtılacak olan soru kitapçığında test ile ilgili açıklamalar yazılıdır. Bu açıklamaları okumadan ve size "SINAV BAŞLAMIŞTIR" denmeden soruları cevaplamaya başlamayınız.

SINAVLARINIZDA BAŞARILAR DİLERİZ.