

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



AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ
2016 - 2017 ÖĞRETİM YILI
1. DÖNEM SINAVI

2.
OTURUM

7 OCAK 2017 Saat: 14.00

DERS KODU VE ADI	SAYFA	DERS KODU VE ADI	SAYFA	DERS KODU VE ADI	SAYFA
(117) DİN KÜL. AHL. BİL. - 7	3	(411) TÜRK EDEBİYATI - 1	21	(481) SANAT TARİHİ - 1	44
(118) DİN KÜL. AHL. BİL. - 8	4	(412) TÜRK EDEBİYATI - 2	22	(482) SANAT TARİHİ - 2	45
(131) TARİH - 1	5	(415) TÜRK EDEBİYATI - 5	24	(483) SAĞLIK BİLGİSİ - 1	46
(135) TARİH - 5	6	(422) FİZİK - 2	25	(492) TRAF. VE İLK YARD. - 2	47
(141) T.C. İNK. TAR. ATA. - 1	7	(423) FİZİK - 3	27	(501) İNGİLİZCE - 7	49
(152) COĞRAFYA - 2	8	(424) FİZİK - 4	28	(501) ALMANCA - 7	49
(156) COĞRAFYA - 6	10	(431) KİMYA - 1	30	(501) FRANSIZCA - 7	50
(164) MATEMATİK - 4	11	(437) KİMYA - 7	32	(512) FİKİH - 2	51
(182) İNGİLİZCE - 2	12	(438) KİMYA - 8	33	(531) HZ. MUHAMMED'İN HAY. - 1	52
(182) ALMANCA - 2	13	(442) BİYOLOJİ - 2	34	(541) TÜRK DİLİ VE ED. - 1	53
(182) FRANSIZCA - 2	14	(444) BİYOLOJİ - 4	35	(612) KARŞ. DİN. TAR. - 2	55
(207) PSİKOLOJİ - 2	14	(447) BİYOLOJİ - 7	36	(614) SEÇ. DİL VE ANLA. - 4	56
(208) SOSYOLOJİ - 1	16	(451) ÇAĞ. TÜRK VE DÜN.TAR - 1	37	(625) SEÇ. TÜRK ED. - 5	57
(243) İNGİLİZCE - 4	17	(455) DEM. VE İNSAN HAK. - 1	39	(712) İSLAM TARİHİ - 2	59
(243) ALMANCA - 4	18	(466) TEMEL DİNİ BİL. - 2	40	(812) KELAM - 2	60
(243) FRANSIZCA - 4	18	(467) MATEMATİK - 7	41	(932) SİYER - 2	61
(404) DİL VE ANLATIM - 4	19	(476) İŞLETME - 1	43	(998) MATEMATİK - 1	62

ADAYLARIN DİKKATİNE!

- Her ders için 20 soru bulunmaktadır. Bu oturumda **180** dakikalık cevaplama süreniz vardır. Sınav başladıktan sonra ilk **30** dakika tamamlanmadan dışarı çıkmayınız.
- Sınav sırasında çanta, cep telefonu, saat, kablosuz iletişim sağlayan cihazlar ve kulaklık, kolye, küpe, bilezik, yüzük, broş ve benzeri eşyalar ile her türlü elektronik ve/veya mekanik cihazları yanınızda bulundurmuyunuz. Bu araçları yanınızda bulundurmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Başvuru şartlarını taşımadığınız hâlde sınava girmeniz, kopya çekmeniz, başka adayın sınav evrakını kullanmanız, geçerli kimlik belgenizi ve sınav giriş belgenizi ibraz edemediğiniz durumlarda sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Sınavın değerlendirilmesi aşamasında, bilgisayar ortamında yapılan kopya analizinde sistemin ikili ve/veya toplu kopya tespiti hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Adaylar, sınav kurallarına ve salon görevlilerinin tüm uyarılarına uymak zorundadır. Kurallara ve uyarılara uymayan adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.**
- Sınav başladıktan sonra adayların salon görevlileri ve birbirleri ile konuşmaları; kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri yasaktır.
- Adaylar sınav süresince, sınav giriş belgesi ile geçerli kimlik belgelerinden birinin aslını (fotoğraflı nüfus cüzdanı, pasaport veya sürücü belgesi) masalarının üzerinde bulundurmamak zorundadır.
- Sınav evraklarını teslim etmeyen, soru kitapçıklarının sayfalarından bir kısmını eksik teslim edenlerin sınavları geçersiz sayılacaktır.**
- Sınav başlamadan önce kitapçığın arkasındaki açıklamaları okuyunuz.

BAŞLAYINIZ DENMEDEN SORU KİTAPÇIKLARINI AÇMAYINIZ.

2. OTURUM

(117) DİN KÜL. AHL. BİL. – 7

1. "Sizi boş ve anlamsız yere yarattığımızı ve bize dönmek zorunda olmadığınızı mı sanıyorsunuz?"
(Mü'minun suresi, 115.ayet)

Ayetten aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Hayat amaçsız ve boş değildir.
B) İnsanlar imtihan için yaratılmıştır.
C) Her şey insana hizmet için yaratılmıştır.
D) İnsan sorumlu bir varlık olarak yaratılmıştır.

2. **Aşağıdakilerden hangisi Kur'an'ın gönderilme amaçlarından biri değildir?**

- A) Ölülere okunması
B) İnsanlara rehber olması
C) Öğüt ve ibret alınması
D) Şifa ve rahmet olması

3. • Özel mekânlarda yapılması kabul olunabilirliğini artırır.
• Ölüm anında yapılmaz, yapılsa da kabul olmaz.
• İşlenen günahı tekrarlamamak gerekir.
• Salih bir insan, aracı konulur.

Tövbe için verilen bilgilerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

4. **Cenaze namazı ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Niyet edilirken ölen kişinin kadın ya da erkek olduğu belirtilir.
B) Cenazenin cemaatin önünde bulunması gerekir.
C) İki rekât halinde kılınır.
D) Farz-ı kifayedir.

5. • Ehl-i beyt sevgisi önemli bir yer tutar.
• "Üç sünnet yedi farz" anlayışı vardır.
• Dilenmek ve başkasının sırtından geçinmek kesinlikle reddedilmiştir.

Hakkında bilgi verilen tasavvufi oluşum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kâdirilik
B) Nakşibendilik
C) Mevlevilik
D) Alevilik-Bektaşilik

6. **Ahiret inancı için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) İnsan hayatına düzen ve disiplin verir.
B) İnsanın sorumluluk duygusunu geliştirir.
C) Dinin sadece imanî prensipleriyle alakalıdır.
D) Kişilerin dünya hayatını anlamlandırmalarına katkı sağlar.

7. Öldükten sonra insanların dünya ile ilişkileri kesilir ve yanlarında o güne dek işlediği ameller dışında bir şey yoktur. Ancak bazı ameller vardır ki öldükten sonra da kişiye hayır kazandırır.

Aşağıdakilerden hangisi bu amellerden biri olamaz?

- A) Ailesine kalan mal
B) Sadaka-i Cariye
C) İstifade edilen ilim
D) Kendine dua edecek salih evlat

8. **Aşağıdakilerden hangisi Kur'an-ı Kerim'de kıyamet için kullanılan isimlerden biri değildir?**

- A) Yevmü'l Kıyame
B) Yevmü'l-Cem
C) Yevmü't-Teğabün
D) Yevmü's-Sebt

9. **Ahirete inanan bir insandan aşağıdakilerden hangisi beklenmez?**

- A) Sosyal hayata dair mevzulara inancını karıştırmaz.
B) Haksızlıktan ve haram yemekten kaçınır.
C) Bencilikten ve aşırılıktan uzak durur.
D) Yaptığı her davranışın ve söylediği her sözün hesabını yapar.

10. **İstiğfarın anlamı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Yapılan hatadan pişmanlık duymak
B) Allah'tan bağışlanma dilemek
C) Hatanın hemen ardından tövbe etmek
D) Allah'ın günahları örtmesi ve bağışlaması

11. Hz. Muhammed'in (sav.) şahit olduğu olaya veya kendisine arz edilen bir meseleye karşı çıkmaması, onu tasdik etmesidir. Huzurunda söylenen bir söz Hz. Muhammed (sav.) reddetmiş ise sünnet olarak kabul edilmiştir.

Tanımı verilen sünnet çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sözlü sünnet B) Takriri sünnet
C) Fiili sünnet D) Yerel sünnet

12. **Aşağıdakilerden hangisi Hz. Peygamber'in mesajının yerelliği ile alakalıdır?**

- A) Temizliğe teşvik etmesi
B) Güzel koku kullanmaya teşvik etmesi
C) Misvak kullanmayı tavsiye etmesi
D) Yemekten önce ellerini yıkayarak örnek olması

13. Teşri: Kur'an'ın herhangi bir hüküm getirmede olduğu konularda sünnetin Kur'an'ın bütünlüğüne uygun bir hüküm ortaya koyması demektir. Hz. Muhammed, bazı durumlarda Kur'an'da yer almayan konularda, Kur'an'ın özüne uygun hükümler koymuştur.

Aşağıdaki hadislerden hangisi buna örnektir?

- A) "İslam beş temel üzerine kurulmuştur."
B) "Azı dişi olan her yırtıcı hayvanın ve pençesiyle avlanan her kuşun yenilmesi yasaktır."
C) "Eğer ümmetime zahmet vermeyecek olsaydım, her abdest alırken misvak kullanmalarını emrederdim."
D) "Size iki şey bırakıyorum. Onlara sıkı sarıldığınız sürece yolunuzu şaşırırmazsınız: Allah'ın kitabı ve Resul'ünün sünneti."

14. **Aşağıdakilerden hangisi Kütüb-ü Sitte eserlerinden biridir?**

- A) Müsned
B) Biharul - Envar
C) el - Kâfi
D) Sünen - i Ebu Davud

15. **Aşağıdakilerden hangisi tasavvufi düşünceyi ortaya çıkaran etkenlerden biri değildir?**

- A) Siyasi anlaşmazlıklar
B) Fikhi görüşlerin farklılığı
C) Servet düşkünlüğünün artması
D) Dinin özünden çok dış görünüşe önem veren uygulamalar

16. XI. Yüzyılın sonlarına doğru Batı Türkistan'da, Sayram şehrinde doğmuştur. Türkistan'da ona "Hazreti Türkistan", "Pir-i Türkistan" denilmektedir. İslam dinini anlatmak üzere Anadolu'ya gönderdiği talebelerine Alp Erenler denilmiştir. Söylemiş olduğu hikmetli sözleri 'Divan-ı Hikmet' isimli eserde toplanmıştır.

Bilgileri verilen tasavvuf âlimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ahmet Yesevi
B) Abdulkadir Geylâni
C) Bahaeddin Nakşibend
D) Mevlana Celaleddin Rumi

2. OTURUM

17. Aşağıdakilerden hangisi Mevlevilikte önem verilen başlıca ilkelerden biri değildir?

- A) İnsanlığa hizmet etmek
- B) Bilimle uğraşmak, bilgi sahibi olmak
- C) Mesnevi okumak, mutasavvif olmak
- D) Dört kapı kırk makam ile Allah'a ulaşmak

18. Hacı Bektaş-ı Veli'nin "Yetmiş iki millete aynı gözle bakıp hiç kimseyi ayıplamamak" ifadesinde aşağıdakilerden hangisi anlatılmaktadır?

- A) Özgürlük
- B) Adalet
- C) Hoşgörü
- D) Sabır

19. Alevilik-Bektaşiliğe ait kavramlardan hangisinin tanımı yanlıştır?

- A) Cem: Dede yönetiminde toplanmak bir araya gelmektir.
- B) Semah: İlahî aşkı ruhunda duymaya, o aşkla Allah'ın isimlerinden birini anarak ayakta dönmeye denir.
- C) Musahiplik: Evli olan iki kişinin aileleriyle birlikte dede huzurunda kurban keserek hayat boyu yol kardeşi olmaya söz vermesine denir.
- D) Gülbenk: Herhangi bir zorlukla karşılaşıldığında dededen yardım istemektir.

20. "Ölümünden sonra yeryüzünü diriltir. Siz de mezarlarınızdan işte böyle çıkarılacaksınız."

(Rum suresi, 19. ayet)

Bu ayette aşağıdakilerden hangisinden bahsedilmektedir?

- A) Haşır
- B) Mahşer
- C) Mizan
- D) Hesap

(118) DİN KÜL. AHL. BİL. – 8

1. Aşağıdakilerden hangisi İslam tarihinde Müslümanların barışa ve birlikte yaşamaya verdiği önemi gösteren örneklerden biri değildir?

- A) Medine Sözleşmesi
- B) Hudeybiye Antlaşması
- C) Mekke'nin Fethi
- D) Hicret

2. İslam dünyasında yetişen düşünürlerimiz, mutasavvıflarımız, âlimlerimiz, edebiyatçılarımız ve şairlerimiz barışın önemini hem yaşayışlarıyla hem de ortaya koydukları eserleriyle vurgulamıştır. Dünyaca tanınan Müslüman düşünürler, bütün insanlığa barış ve kardeşlik mesajı vermişlerdir.

Aşağıdakilerden hangisi buna örnek değildir?

- A) "Gel, ne olursan ol yine gel."
(Mevlana)
- B) "Sakin ol, kimsenin gönlünü yıkma"
(Hacı Bektaş-ı Veli)
- C) "İlmiyle amel etmeyen, çift sürüp de tohum ekmeye benzer."
(Sâdi Şirâzi)
- D) "Giderdim gönülden kini, kin tutanın yoktur dini. Düşmanımız kindir bizim, biz kimseye kin tutmayız."
(Yunus Emre)

3. Dinler incelendiğinde hepsinin de ahlak ilkelerine önem verdiği, insanların ahlaklı birey olmalarını öğütlediği görülmektedir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Dinlerde ahlakın kaynağı vahiydir.
- B) Dinlerin ortak evrensel ahlak ilkeleri vardır.
- C) Dinlerde bazı ibadetler ortaktır.
- D) Bütün dinler özünü İslam'dan almıştır.

4. "Nasıl ki, her hususta yüksek meslek ve ihtisas sahipleri yetiştirmek gerekli ise dinimizin gerçek felsefesini inceleyecek, araştırarak, bilimsel ve teknik olarak telkin kudretine sahip olacak seçkin ve gerçek din ilim adamlarını yetiştirecek yüksek öğrenim kurumlarına sahip olmalıyız."

Aşağıdakilerden hangisi Atatürk'ün bu sözleriyle ilişkilendirilemez?

- A) İlahiyat fakültelerinin kurulması
- B) İmam Hatip liselerinin açılması
- C) Fen ve Teknik liselerin açılması
- D) Tekke ve zaviyelerin kapatılması

5. Aşağıdakilerden hangisi yaşayan Hint dinlerinden biridir?

- A) Şintoizm
- B) Taoizm
- C) Konfüçyanizm
- D) Sihizm

6. Aşağıdakilerden hangisi İsrailoğullarına gelen peygamberlerden biri değildir?

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

7. Aşağıdaki Yahudi kavramlarından hangisi yanlış eşleştirilmiştir?

- A) Din adamı-Papaz
- B) Tanrı-Yehova
- C) Kutsal kitap- Tanah
- D) Mabet- Havra veya Sinagog

8. Musevilik hakkında aşağıdakilerden hangisi doğru bir bilgi değildir?

- A) Günlük ve haftalık ibadetleri vardır.
- B) İbadetler Tevratın bölüm okuyarak yapılır.
- C) İbadet esnasında erkekler başlarına küçük bir takke alır.
- D) Kadınlar ve erkekler ayrı bölümlerde ayine katılırlar.

9. Hristiyanlık inancına göre bütün insanlar günahkâr olarak doğarlar. Bu yüzden doğan bütün bebeklerin ve Hristiyanlık dinine girecek olanların kutsal su ile yıkanarak günahlardan arınması gerekir.

Yapılan bu ayin aşağıdakilerden hangisi ile isimlendirilir?

- A) Asli günah
- B) Günah Çıkarma
- C) Vaftiz
- D) Kutsal Ruh

10.



Resimde hangi dinin ibadetine ait bir sembol verilmiştir?

- A) Hinduizm
- B) Budizm
- C) Caynizm
- D) Taoizm

11. Hinduizm sebep - sonuç kanunu önemli bir yere sahiptir. Buna göre kişi, geçmiş yaşantısında ne yapmışsa gelecekte de onu görecektir. İyilik yapan iyilikle, kötülük yapan da kötülükle karşılaşacaktır.

Aşağıdakilerden hangisi bunun bir sonucudur?

- A) Karma
- B) Tenasüh
- C) Yoga
- D) Kast sistemi

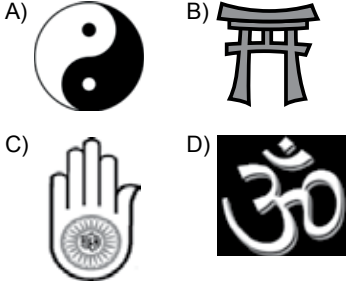
2. OTURUM

(131) TARİH – 1

12. Aşağıda verilen bilgilerden hangisi Budizm için söylenemez?

- A) Buda'nın öğütlerini içeren kutsal metinlere Tipitaka denilmektedir.
- B) Asıl amaç Nirvana'ya ulaşmaktır.
- C) İbadetlerini Buda heykeline çiçek ve tütsü sumarak gerçekleştirirler.
- D) İbadetlerin amacı insanı varoluştan gelen acılardan ve yeniden doğuştan kurtarmaktır.

13. Aşağıdakilerden hangisi Taoizm'e ait bir semboldür?



14. • Yüce Tanrı inancı bulunmaktadır.
• Kabile üyeleri İstedikleri herhangi bir kabile dinine mensup olabilirler.
• Doğaüstü gücü olduğuna inandıkları varlıklara fetiş denir.
• Tabu kabul edilen varlıklara yaklaşmak için ayin yapılmalıdır.

Yukarıda geleneksel dinler hakkında verilen bilgilerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

DİNLER	HAC MERKEZLERİ
Yahudilik	----
----	Kudüs,Roma vb.
Budizm	----
----	Benares, Ganj Nehri

Tabloda boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Kudüs- Hristiyanlık- Bodhi Gaya- Hinduizm
- B) Mekke-Yahudilik-Ganj Nehri- Bodhi Gaya
- C) Roma-Hristiyanlık-İncir ağacı- Sihizm
- D) Kudüs-Yahudilik-Bodhi Gaya- Taoizm

16. Aşağıdakilerden hangisi Hristiyanlığa ait bir bayramdır?

- A) Roş-Haşana B) Fış
- C) Paskalya D) Vesak

17. "Din lüzumlu bir müessesedir. Dinsiz milletlerin devamına imkân yoktur. Yalnız şurası vardır ki, din, Allah ile kul arasında bir bağlılıktır."

M. Kemal Atatürk'ün bu ifadesinden aşağıdakilerden hangisi anlaşılamaz?

- A) Dinin Allah ile kul arasında olduğu
- B) Dinin toplum için gerekli olduğu
- C) Her devletin bir resmi dini olması gerektiği
- D) Dinsiz bir milletin olamayacağı

18. İslam dini, ülkenin sınırlarının, milletin milli ve manevi değerlerinin korunmasını ister. Bunlara karşı yapılan saldırıların önlenmesi için yapılan savunma amaçlı savaşı meşru görür. Bütün ilahi dinlerde savaş, ancak "nefsi müdafaa" yani uğranılan haksız saldırılar karşısında savunma amaçlı olması şartıyla uygun görülmüştür.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Dinler barış, kardeşlik ve birlikte yaşama önem vermektedir.
- B) Savaş beraberinde huzursuzluk, açlık, sefalet getirmektedir.
- C) İslam savaşı hoş görmeyen yegane dindir.
- D) İlahi dinler affetmeyi öngörür, savaşmaya hiçbir surette izin vermez.

19. Aşağıdakilerden hangisi Yahudi-liğin on emrinden biri değildir?

- A) Karşımda başka ilahların olmayacak.
- B) Komşuna karşı yalancı şahitlik yapmayacaksın.
- C) Pazar gününü daima hatırlayıp onu kutsal kılacaksın.
- D) Yehova'nın ismini boş yere ağza almayacaksın.

20. Milli, geleneksel, çok tanrılı, diğer dinlere hoşgörülü, ata ruhlarına ilah özelliği veren bir dindir. Tabiata tapmaya önem verir. Herhangi bir kurucusu ve inanç sistemi yoktur.

Özellikleri verilen din aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Caynizm B) Sihizm
- C) Taoizm D) Şintoizm

1. Aşağıdakilerden hangisi tarihi olguya örnektir?

- A) Lozan Barış Antlaşması'nın imzalanması
- B) Anadolu'nun Türkleşmesi
- C) Malazgirt Savaşı
- D) Kıbrıs'ın fethi

2. 12 yılda bir devir yapan takvim, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Rumi Takvim
- B) Hicri Takvim
- C) Celali Takvim
- D) 12 Hayvanlı Türk Takvimi

3. Aşağıdaki tarihlerden hangisi günümüze daha yakındır?

- A) MS 1971 B) MS 2015
- C) MÖ 2015 D) MÖ 1971

4. Aşağıdakilerden hangisi tarihi olayları incelememizi kolaylaştırır?

- A) Deney yapmak
- B) Gözlem yapmak
- C) Çaçlara ayırmak
- D) Olayların tekrar meydana gelmesini beklemek

5. İlk siyasi teşkilatlanmasını "nom" adı verilen şehir devletleri şeklinde gerçekleştiren medeniyet, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mısır B) İran
- C) Hint D) Çin

6. Tarihte "12 Levha Kanunları" olarak bilinen hukuki düzenlemeler, aşağıdaki hangi sosyal sınıflar arasındaki şiddetli çatışmaları önlemek amacıyla yapılmıştır?

- A) Paryalar ile Südralar
- B) Patriciler ile Plepler
- C) Brahmanlar ile Vaysiyalar
- D) Kşatriyalar ile Brahmanlar

2. OTURUM

7.

	Türk Ordusu	Yunan Ordusu
ER	96.326	120.000
TÜFEK	54.572	57.000
TOP	196	386
KAMYON	240	600
UÇAK	2	18

(Kurtuluş Savaşı'nda Sakarya Meydan Muharebesi. Genelkurmay Bşk. s.119)

Lise 1. sınıf öğrencisi Semavi, Sakarya Meydan Savaşı'nda ordumuzun silah ve asker sayısını öğrenmek ve hazırlayacağı ödevde de kullanmak için bir araştırma yapar ve yukarıdaki bilgilere ulaşır.

Semavi'nin ödevini hazırlamasında ona aşağıdaki hangi bilim dalı yardımcı olmuştur?

- A) Heraldik B) Kronoloji
C) Nüvizmatik D) İstatistik

8. **Bugünkü Latin alfabesinin ortaya çıkmasında, aşağıdaki uygarlıklardan hangisinin katkısı yoktur?**

- A) Fenike B) Yunan
C) Roma D) Mısır

9. **Parşömen kâğıdı, aşağıdaki krallıklardan hangisinde icat edilmiştir?**

- A) Antigonitler B) Ptolemeler
C) Bergama D) Bitinya

10. **Perslerin benimsediği Zerdüş dininde "kötülüğü", aşağıdakilerden hangisi temsil eder?**

- A) Ahriman B) Hürmüz
C) Şaman D) Veda

11. **Lidyalıların Kral Yolu'nu yapmaları, onların aşağıdakilerden hangisine önem verdiklerinin bir göstergesidir?**

- A) Deniz ticaretine
B) Kara ticaretine
C) Madencilikçe
D) Mimariye

12. **Hristiyan Avrupalıların "Tanrı'nın Kamçısı" unvanını verdikleri Türk devlet adamı, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Alp Arslan B) Mete Han
C) Teoman D) Attila

13. **Türk - Çin ticari ilişkileri en çok aşağıdaki hangi Türk devleti döneminde gelişmiştir?**

- A) Asya Hun B) Avar
C) Uygur D) Kutluk

14. **Aşağıdakilerden hangisi bir Türk kavmidir?**

- A) Gepitler B) Tunguzlar
C) Vizigotlar D) Kimekler

15. **İlk Türk devletlerinde yazısız hukukun temelini, aşağıdakilerden hangisi oluşturmuştur?**

- A) Töre
B) Orhun Abideleri
C) Kur'an-ı Kerim
D) Dede Korkut Hikâyeleri

16. **Emevi ordularının 8. yüzyılda Orta Asya'ya girmesine engel olan Türk topluluğu, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Macarlar B) Avarlar
C) Türgişler D) Kırgızlar

17. **İzmir beyi Çaka Bey ile Bizans'a karşı ittifak yapan Türk kavmi, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Hazarlar B) Kıpçaklar
C) Başkurtlar D) Peçenekler

18. **Aşağıdaki yer isimlerinden hangisi adını Sabir Türklerinden alır?**

- A) Sicilya B) Sibiryâ
C) Silistre D) Selenga

19. **"İlteriş" unvanına sahip Kök Türk hükümdarı, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Mukan Kağan
B) Kapgan Kağan
C) Kutluk Kağan
D) Bilge Kağan

20. **Aşağıdaki olaylardan hangisi ile Orta Çağ'ın başladığı kabul edilir?**

- A) Kavimler Göçü
B) Yazının icadı
C) Ateşin bulunması
D) Kadeş Antlaşması'nın imzalanması

(135) TARİH – 5

1. **Orta Asya kültürlerinden olan Tağar kültürü, MÖ 300 yıllarından itibaren yeni bir gelişme göstererek aşağıdaki hangi ismi almıştır?**

- A) Anav Kültürü
B) Taştık Kültürü
C) Karasuk Kültürü
D) Andronova Kültürü

2. **Aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Bir kültürün oluşmasında, içinde yaşanan coğrafyanın özellikleri, insanların ihtiyaçları ve doğa ile olan ilişkileri önemli etkiler gösterir.
B) Kültür, bir milletin tarihi boyunca meydana getirdiği maddi ve manevi değerlerin bütünüdür.
C) Uygarlık, bütün insanlar tarafından benimsenen ortak değerlerdir.
D) Kültür, insanlığın ortak malıdır.

3. **Aşağıda, bazı Türk devlet adamları, hükümdarı olduğu devletlerle eşleştirilmiştir.**

Bu eşleştirmelerden hangisi doğrudur?

	KAPGAN	MOYEN-ÇUR	BALAMİR
A)	Kutluk	Uygur	Avrupa Hun
B)	Asya Hun	Avrupa Hun	Ak Hun
C)	Avrupa Hun	Kutluk	Uygur
D)	Ak Hun	Asya Hun	Hazar

4. • Bilinen ilk atlı göçebe kavimdir.
• Bozkırın kuyumcuları olarak ün yapmışlardır.
• Perslerle yaptıkları savaşlar Alp Er Tunga destanında anlatılmıştır.

Bazı özellikleri verilen Türk topluluğu, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Türgişler B) Avarlar
C) Uygurlar D) İskitler

2. OTURUM

5. **Bögü Kağan Dönemi'nde Uygur Devleti'nde büyük sarayların yapılmış olması durumu, aşağıdakilerden hangisinin bir göstergesidir?**

- A) Ticaretle ileri gidiğinin
B) Yerleşik hayata geçildiğinin
C) Güçlü ordular kurulduğunun
D) Savaşçı bir toplum olduğunun

6. **Batı Roma İmparatorluğu'nun yıkılmasına neden olan gelişme, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Kavimler Göçü
B) İstanbul'un fethi
C) Mete Han'ın tahta çıkışı
D) Uygurların yerleşik hayata geçmesi

7. **I. Kök Türk Devleti'nin halkı en parlak dönemlerini, aşağıdaki hangi hakanları zamanında yaşamıştır?**

- A) Şipi Kağan B) Tapo Kağan
C) Bumin Kağan D) Mukan Kağan

8. • Mete Han, ordusuyla Çin'i alabilecek güce sahip iken bu ülkeyi almayı, vergiye bağlamayı tercih etmiştir.
• Uygur kağanı Bögü Kağan güçlü bir orduya sahip olmasına rağmen Çin'i hâkimiyeti altına almayı tercih etmemiştir.

Mete Han'ın ve Bögü Kağan'ın Çin'e karşı uyguladıkları bu siyasetin temel nedeni, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Halkının, millî benliklerini kaybedeceklerine inanmaları
B) Coğrafi şartların Çin'e hâkim olmayı önlemesi
C) Çin'i yönetemeyeceklerini düşünceleri
D) Anadolu'yu fethetmeyi tercih etmeleri

9. **Orta Asya'daki Avar egemenliğine, aşağıdaki devletlerden hangisi son vermiştir?**

- A) Uygur B) Tuna Bulgar
C) I. Kök Türk D) II. Kök Türk

10. **Türklerin, Çin'e karşı verdikleri bağımsızlık savaşının ardından 682 yılında kurdukları devlet, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) II. Kök Türk Devleti
B) I. Kök Türk Devleti
C) Uygur Devleti
D) Hazar Devleti

11. **Hun Türklerinin Afganistan, Horasan ve Kuzey Hindistan bölgelerinde kurduğu devlet, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Ak Hun B) Asya Hun
C) Avrupa Hun D) Batı Hunları

12. **Avrupa Hunları;**

- I. Galya
II. İtalya
III. Çin

seferlerinden hangilerini düzenlemişlerdir?

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

13. **Balkan kavimlerinin Germenleşmesini (Almanlaşmasını) engelleyen Türk kavmi, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Avarlar B) Macarlar
C) Sabarlar D) Kırgızlar

14. **" - - - Dönemi kaplarının en önemli özelliği, motiflerin kabin üstüne yapılandırılmış olması idi."**

Verilen bilginin doğru olabilmesi için boş bırakılan yere, aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) Peçenekler B) Hazar
C) Karluk D) Macar

15. **İslamiyet öncesi Türklerde;**

- I. Dokumacılık
II. Demircilik
III. Hat

sanatlarından hangileri gelişme göstermiştir?

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

16. **İlk Türk devletlerinde siyasi, askerî ve ekonomik kararların alındığı en üst yönetim organı, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Yuğ B) Kut
C) Tuğ D) Toy

17. **İlk Türklerin "Aileler Birliği" ne verdikleri isim, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Boy B) Bodun
C) Urug D) Oguş

18. **Aşağıdaki destanlardan hangisi Uygurlara aittir?**

- A) Şu Destanı
B) Göç Destanı
C) Manas Destanı
D) Bozkurt Destanı

19. **Aşağıdaki dinlerden hangisi, Türkler arasında kabul görmemiştir?**

- A) Zerdüştlük
B) Musevilik
C) Hristiyanlık
D) Gök Tanrı inancı

20. **Kök Türkler, İpek Yolu'nu ele geçirmek isteyen Sasanilerle mücadeleye edebilmek için, aşağıdaki hangi devletle ittifak yapmışlardır?**

- A) Uygur Devleti'yle
B) Akhun Devleti'yle
C) Abbasi Devleti'yle
D) Bizans İmparatorluğu'yla

(141) T.C. İNK. TAR. ATA. – 1

1. **Osmanlı Devleti'nin Almanya'nın yanında yer aldığı savaş, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) I. Dünya Savaşı
B) I. Balkan Savaşı
C) II. Balkan Savaşı
D) Trablusgarp Savaşı

2. **İtilaf Devletleri ile Osmanlı Devleti arasında imzalanmıştır.**

- 30 Ekim 1918'de imzalanan bu antlaşma ile Osmanlı Devleti I. Dünya Savaşı'ndan yenik olarak ayrılmıştır.

Sözü edilen antlaşma, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ankara Antlaşması
B) Lozan Barış Antlaşması
C) Mudanya Ateşkes Antlaşması
D) Mondros Ateşkes Antlaşması

3. **Atatürk'ün 9. Ordu Müfettişi olarak gönderildiği il, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İzmir B) Adana
C) Samsun D) Çanakkale

4. **Yunanistan'ın bağımsızlığı için 1813'te Odesa'da kurulmuş olan örgüt, aşağıdakilerden hangisidir?**

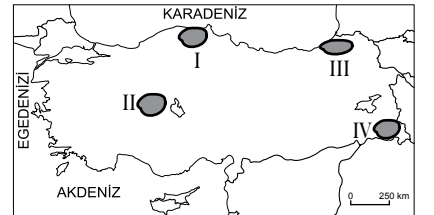
- A) Pontus B) Taşnak
C) Mavri Mira D) Etniki Eteryak

2. OTURUM

5. "Mondros Ateşkes Antlaşması"ndan sonra işgalci devletlere karşı bir tepki olarak ortaya çıkan direniş ruhu ve gücü" olarak ifade edebileceğimiz kavram, aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Kuvayinzibatiye
B) Teşkilat-ı Esasiye
C) Kuvayimilliyeye
D) Tekâlifimilliyeye
6. Türk ve yabancı araştırmacıların bir ihtilal beyannamesi olma özelliğini taşıdığına hem fikir oldukları belge, aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Wilson İlkeleri
B) Havza Genelgesi
C) Amasya Genelgesi
D) Misakımillî Kararları
7. Aşağıdakilerden hangisi Liman Von Sanders ile ilgili doğru bir bilgidir?
- A) Mustafa Kemal'in Sofya Ataşemiliterliğindeki yakın çalışma arkadaşlarından olan Alman siyasetçi.
B) I. Dünya Savaşı sırasında Çanakkale, Filistin ve Suriye cephelerinde Osmanlı ordularına komuta eden Alman askeri.
C) Yenilikçi şiirleriyle köklü romantik geleneği sarsan Alman edebiyatçısı.
D) Almanya Sosyalist Demokrat Partisinin kurucusu.
8. Aşağıdaki belgelerden hangisi "Ulusal Ant" anlamına gelir?
- A) Misakımillî
B) İstiklal Marşı
C) Amasya Genelgesi
D) Tekâlifimilliyeye Emirleri
9. Sivas Kongresi'ndeki Temsil Heyeti, Ali Fuat Paşa'yı, aşağıdaki görevlerden hangisine atamıştır?
- A) Moskova Büyükelçiliğine
B) Genelkurmay Başkanlığına
C) Ankara'daki 20. Kolordu Komutanlığına
D) Batı Anadolu Millî Kuvvetler Genel Komutanlığına
10. Sivas Kongresi'nde Millî Cemiyetler hangi isim altında birleştirilmiştir?
- A) Anadolu ve Rumeli Müdafaa-i Hukuk Cemiyeti
B) Osmanlı Mebusan Meclisi
C) Heyet-i Temsiliye
D) Cemiyet-i Akvam
11. Mustafa Kemal Paşa'ya hangi savaştan sonra "Gazilik" unvanı verilmiştir?
- A) Çanakkale B) Sakarya
C) I. İnönü D) II. İnönü
12. 23 Temmuz - 7 Ağustos 1919 tarihleri arasında gerçekleşen olay, aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Amasya Görüşmeleri
B) Londra Konferansı
C) Erzurum Kongresi
D) Sivas Kongresi
13. Ankara'da yeni bir meclisin toplanmasını kaçınılmaz kılan gelişme, aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Tekâlifimilliyeye Emirlerinin yayımlanması
B) İstanbul'daki Mebusan Meclisinin dağıtılıp kapatılması
C) İstanbul Hükümetinin Temsil Kurulunu resmen tanınması
D) İtilaf Devletleri ile Mudanya Ateşkes Antlaşması'nın imzalanması
14. Kurtuluş Savaşı'nda Türk askerleri Fransızlara karşı hangi cephede mücadele etmiştir?
- A) Batı B) Doğu
C) Güney D) Galiçya
15. Aşağıdakilerden hangisi 12 Mart 1921 tarihinde TBMM'de gerçekleşen gelişmelerden biridir?
- A) Başkomutanlık Kanunu'nun çıkarılması
B) Tekâlifimilliyeye Emirlerinin yayımlanması
C) İstiklal Marşı'nın kabul edilmesi
D) Saltanatın kaldırılması
16. I. İnönü Savaşı'nı kazanarak gücünü ispat eden TBMM Hükümetiyle 16 Mart 1921'de Dostluk ve İşbirliği Antlaşması imzalayan devlet, aşağıdakilerden hangisidir?
- A) İtalya B) Fransa
C) İngiltere D) Sovyet Rusya
17. Aşağıdakilerden hangisi Mudanya Ateşkes Antlaşması'nı imzalayan devletlerden biridir?
- A) ABD B) İtalya
C) Sovyet Rusya D) Almanya
18. Lozan Barış Antlaşması ile Yunanistan'dan savaş tazminatı karşılığı alınan yer, aşağıdakilerde hangisidir?
- A) Keşan B) Lüleburgaz
C) Kırklareli D) Karaağaç
19. İkinci Türkiye Büyük Millet Meclisi, aşağıdaki tarihlerin hangisinde açılmıştır?
- A) 11 Ağustos 1923
B) 02 Ekim 1923
C) 29 Ekim 1923
D) 03 Mart 1924
20. Lozan Barış Antlaşması'nda Türkiye - Suriye sınırı, aşağıdaki hangi antlaşmaya göre belirlenmiştir?
- A) Kars Antlaşması
B) Ankara Antlaşması
C) Brest - Litovsk Antlaşması
D) Mondros Ateşkes Antlaşması

(152) COĞRAFYA – 2

1. Birleşmiş Milletler, Dünya Bankası ve Avrupa Birliği gibi teşkilatların kuruluş amaçları, etkili olduğu bölgeler ile faaliyetleri coğrafyanın hangi alt dalı tarafından incelenir?
- A) Siyasi coğrafya
B) Sanayi coğrafyası
C) Ticaret coğrafyası
D) Yerleşme coğrafyası
2. Aşağıdakilerden hangisi köylerde halkın ortaklaşa kullandığı yerlerden biri değildir?
- A) Yayla B) Cami
C) Orman D) Tarla
3. Tarıma uygun düz alanların geniş yer tuttuğu ve suyun kısıtlı olduğu yerlerde toplu yerleşme dokusu yaygındır.



Buna göre haritada numaralandırılarak verilen yerlerin hangisi buna iyi bir örnektir?

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

2. OTURUM

4. İnsanların şehirlerde ve doğada yaptıkları değişimin temel amacı nedir?

- A) Kendi ihtiyaçlarını gidermek
- B) Çevreyi daha çok korumak
- C) İklim olumsuzluklarını gidermek
- D) Her alanda daha çok tüketmek

5. Aşağıdakilerden hangisi Egeit karasının çökmesine bağlı olarak Anadolu'da ortaya çıkan değişikliklerdir?

- A) Orta Anadolu platolarının oluşumu
- B) Kuzey Anadolu kıvrım dağlarının oluşumu
- C) Batı Anadolu'daki horst ve grabenlerin oluşumu
- D) Van gölü ve çevresindeki volkanik dağların oluşumu

6. Aşağıdakilerden hangisi volkanik dağdır?

- A) Madra
- B) Hakkari
- C) Küre
- D) Karacadağ

7. Kuzey Anadolu deprem kuşağı aşağıda verilen yerlerin hangisinden başlar?

- A) İzmir körfezi
- B) Saroz körfezi
- C) Gökova körfezi
- D) İskenderun körfezi

8. Aşağıdakilerden hangisi deprem riski düşük olan şehirlerimizdendir?

- A) Bolu
- B) Trabzon
- C) Van
- D) Afyon

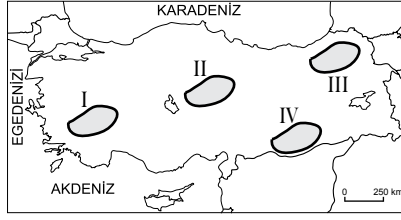
9. Türkiye'de ovaların nüfus bakımından yoğun yerler olmasının en önemli sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yükseltilerinin düşük olması
- B) Yer altı sularınca zengin olmaları
- C) Tarım ve ulaşımına uygun olmaları
- D) Alüvyal topraklarca zengin olmaları

10. Aşağıdakilerden hangisi delta ovalarımızdan değildir?

- A) Bafra
- B) Silifke
- C) Çarşamba
- D) Düzce

11.



Erzurum-Kars platosu haritada numaralandırılarak verilen yerlerin hangisinde yer almaktadır?

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

12. Türkiye akarsularının aşağıdaki genel özelliklerinden hangisinin arazisinin yüksek ve engebeli olmasıyla bağlantısı yoktur?

- A) Bol alüvyon taşımaları
- B) Rejimlerinin düzensiz olması
- C) Akış hızlarının yüksek olması
- D) Denge profiline ulaşmamış olmaları

13. Menderes adı verilen vadi tipi hangi denizimize dökülen akarsularda daha çok görülür?

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

14. I. Tombolo
II. Kırgıbayır
III. Kıyı oku
IV. Polye

Yukarıda verilen yer şekillerinden hangileri dalgalar tarafından oluşturulmuştur?

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

15. Ülkemizde dört mevsimin belirgin şekilde yaşanmasının temel sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kuzey Yarım Küre'de yer alması
- B) Üç tarafının denizlerle çevrili olması
- C) Dağlık ve engebeli araziye sahip olması
- D) ılıman kuşakta hava kütlelerinin geçiş alanında olması

16. Aşağıda verilen şehirlerden hangileri arasında; nem oranları ile günlük ve yıllık sıcaklık değerleri arasındaki fark daha belirgin şekilde gözlemlenip ölçülür?

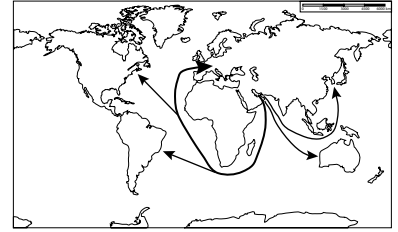
- A) Mersin-Yozgat
- B) Kayseri-Erzurum
- C) İzmir-Manisa
- D) Çanakkale-Giresun

17. • Güneybatıdan esen sıcak ve kuru rüzgârdır.
• Ege, Akdeniz ve Marmara kıyılarında etkilidir.
• Estiğinde sıcaklığı yükseltir.

Yukarıda bazı özellikleri sıralanan yerel rüzgarın adı nedir?

- A) Lodos
- B) Kible
- C) Poyraz
- D) Yıldız

18.



Dünya haritasında gösterilen hatlar aşağıdaki ürünlerden hangisinin taşıma güzergâhı olabilir?

- A) Buğday
- B) Demir
- C) Kereste
- D) Petrol

19. Orta Doğu aşağıdaki bölge türlerinden hangisinin içine girmez?

- A) Petrol bölgesi
- B) Kurak bölge
- C) Orman bölgesi
- D) İslami Bölge

20. Sanayileşme ve kentleşme beraberinde aşağıdakilerden hangisine olan talebi daha çok arttırmıştır?

- A) Ormana
- B) Enerjiye
- C) Otoyola
- D) Besine

2. OTURUM

(156) COĞRAFYA – 6

1. Aşağıdakilerden hangisi kültürel coğrafyanın inceleme alanına girer?

- A) İsviçre Alplerindeki aşınma şekilleri
- B) Alman şehirlerinin mimari özellikleri
- C) İngiltere'nin bitki örtüsü ve dağılışı
- D) Rusya'da görülen iklimler ve özellikleri

2. Türk kültürünün hem göçebe hem de yerleşik hayat düzenine ait izler taşımmasının en önemli sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dünya görüşleri
- B) Din ve inanışlar
- C) Coğrafi özellikler
- D) Ekonomik faaliyetler

3. Aşağıdakilerden hangisinin yaşanması durumunda uluslararası ticaret olumsuz etkilenir?

- A) Petrol üretiminin durması
- B) Ham madde fiyatlarının ucuzlaması
- C) Taşımacılıkta maliyetlerin düşmesi
- D) Ülkelerin ekonomilerinin büyümesi

- I. Sağlık sorunlarını giderme
- II. Dinlenme ve eğlenme
- III. Doğal, tarihi ve kültürel zenginlikleri görme
- IV. Eğitim öğretim yapma

Muğla ve Antalya'ya gelen Avrupalı bir turistin öncelikle verilenlerden hangilerini amaçladığı söylenebilir?

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

5. Serengeti Ulusal Parkı hangi kıtada yer almaktadır?

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

6. Japonya'yla ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Nüfus yoğunluğu Türkiye'den fazladır.
- B) Tarımsal üretimi kendisine yetmemektedir.
- C) Bütçe açığını turizm gelirleriyle kapatır.
- D) Enerji ve ham madde kaynaklarına fakirdir.

7. Avrupa ülkeleri mezhep çatışmaları, derebeylik mücadeleleri ve savaşlarla uğraşırken İngiltere bunlardan etkilenmemiş; aksine bu siyasi ortamın Sanayi Devrimi'nin ilk önce bu ülkede başlamasına katkısı bile olmuştur.

Avrupa'nın yaşadığı bu olumsuz şartları İngiltere'nin yaşamamasında hangi özelliği daha etkili olmuştur?

- A) Bir ada ülkesi olması
- B) Başka ülkeleri sömürmesi
- C) Bilim adamlarını desteklemesi
- D) Gelişmiş deniz gücünün olması

8. Yüz ölçüm olarak dünyanın yedinci, nüfus miktarı bakımından ikinci büyük ülkesi olan Hindistan bu veriler ışığında aşağıdaki ekonomik faaliyetlerden hangisine daha fazla önem vermelidir?

- A) Tarım
- B) Turizm
- C) İnşaat
- D) Hizmet

9. Türkiye hangi uluslararası örgüte üye olmasının sonucunda yaptığı anlaşma gereği Kore'ye asker göndermiştir?

- A) OPEC
- B) IMF
- C) OECD
- D) NATO

10. İlk dönemlerde sadece içme, sulama ve temizlik amaçlı yararlanılan su, günümüzde turizm, sanayi, enerji üretimi alanlarının da vazgeçilemez kaynağı olmuştur.

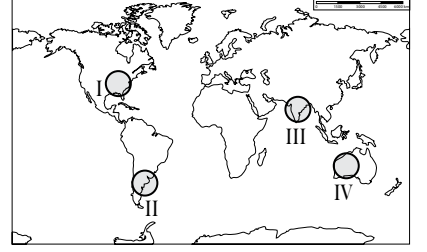
Bu bilgiye bakarak aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) Su hızla tükenen ve yok olan bir kaynaktır.
- B) Su kendi kendini yenileyebilen kaynaktır.
- C) Doğal kaynakların önemi zamana göre değişir.
- D) Bazı doğal kaynaklar önemini zamanla kaybeder.

11. Aşağıdakilerden hangisi insanların yenilenebilir kaynaklara daha fazla önem verip yatırım yapmalarını zorunlu kılan temel sorundur?

- A) Yenilenebilir enerjinin ucuz olması
- B) Fosil yakıtların tükenecek olması
- C) Fosil yakıtların çevreyi kirletmesi
- D) Fosil yakıtların yeryüzüne düzensiz dağılması

12.



Haritada numaralandırılarak verilen alanların hangisinde nükleer enerji santralleri daha yoğundur?

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

13. Aşağıdaki kaynaklardan hangisinin potansiyeli ülkeleri diğer enerji kaynaklarına olan bağımlılıktan kurtarabilecek kadar büyüktür?

- A) Kömür
- B) Dalga
- C) Güneş
- D) Jeotermal

14. Aşağıdaki ülkelerden hangileri arasında doğal kaynaklardan yararlanırken doğal dengeye ve çevrenin korunmasına yönelik bakış açısı ve uygulamalar arasında ki fark daha fazladır?

- A) İtalya- İsviçre
- B) ABD- Kanada
- C) Almanya- Fransa
- D) Japonya- Nijerya

15. Termik santraller enerji üretimi yaparken aşağıdaki çevre sorunlarından hangisine neden olmaz?

- A) Su kaynaklarını ağır metallerle kirlendirir.
- B) Atmosfere kül ve zehirli gaz salar.
- C) Çevresine radyasyon yayar.
- D) Asit yağmurlarına neden olur.

16. Japonya, Hollanda gibi tarım toprakları sınırlı olan ülkelerin buna rağmen tarımda yüksek verim elde etmesinin temel sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nüfus yoğunluklarının fazla olması
- B) Tarımda ileri teknoloji kullanmaları
- C) Tarımda çalışan sayısının az olması
- D) Tarım ürünleri ihracatının yüksek olması

2. OTURUM

17. Aşağıdaki madenlerden hangisinin kullanımı günümüze daha yakın zamanda başlamıştır?

- A) Bakır B) Petrol
C) Gümüş D) Uranyum

18. Aşağıdakilerden hangisi çevre sorunu değildir?

- A) Biyo çeşitliliğin artması
B) Kentleşme hızının artması
C) Su kaynaklarının azalması
D) Doğal bitki örtüsünün tahribi

19. Dünyada sera etkisinin ortaya çıkmasında en büyük pay aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) Tarım
B) Enerji üretimi
C) Ormansızlaşma
D) Sanayi faaliyetleri

20. Aşağıdaki atıklardan hangisi doğa tarafından daha kolay yok edilir?

- A) Atık piller
B) Karton kutular
C) Cam şişeler
D) Plastik ambalajlar

(164) MATEMATİK – 4

1. Kökleri -1 ve 3 olan ikinci dereceden denklem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $x^2 - 2x + 3 = 0$
B) $x^2 + 2x + 3 = 0$
C) $x^2 - 2x - 3 = 0$
D) $x^2 + 2x - 3 = 0$

2. $2x^2 + 6x + 3 = 0$ denkleminin köklerinin çarpımı kaçtır?

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

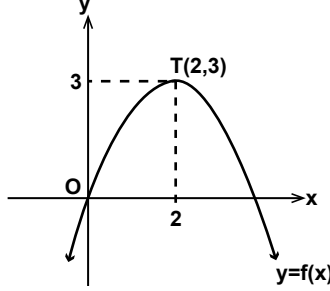
3. $i^{4000} + i^{4001} + i^{4002} + i^{4003}$ ifadesi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $i + 1$ B) 1
C) $i - 1$ D) 0

4. $z_1 = 4 - 2i$ ve $z_2 = 2 + i$ olduğuna göre $\frac{z_1}{z_2}$ aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{-6-8i}{5}$ B) $\frac{8i-6}{5}$
C) $\frac{6-8i}{5}$ D) $\frac{6+8i}{5}$

5.



Şekilde grafiği verilen $y = f(x)$ fonksiyonu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $f(x) = -4(x-2)^2 - 3$
B) $f(x) = -(x-2)^2 + 3$
C) $f(x) = -\frac{4}{3}(x-3)^2 + 2$
D) $f(x) = -\frac{3}{4}(x-2)^2 + 3$

6. $P(x) = (4x^3 - 3x^2 + 2x)^4$ polinomunun katsayılarının toplamı kaçtır?

- A) 81 B) 27 C) 9 D) 3

7. $P(x-3) = x^3 - 4x + 1$ polinomu veriliyor.

Buna göre $P(x)$ polinomunun $x + 3$ ile bölümünden kalan kaçtır?

- A) -2 B) 1 C) 8 D) 16

8. $\frac{x^2-4}{x^2-4x-5} : \frac{x^2+5x+6}{x^2-2x-15}$

ifadesinin en sade biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{x+2}{x-5}$ B) $\frac{x-2}{x+5}$
C) $\frac{x-2}{x+1}$ D) $\frac{x-2}{x-1}$

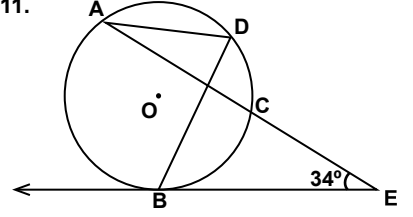
9. $x + \frac{1}{x} = 5$ olduğuna göre $x^2 + \frac{1}{x^2}$ kaçtır?

- A) 23 B) 19 C) 16 D) 12

10. $\frac{(0,07)^2 - (0,03)^2}{(0,02)^2}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 5 B) 10 C) 50 D) 100

11.



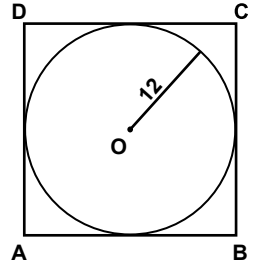
Şekilde A, B, C, D noktaları O merkezli çember üzerinde ve $[EB, B]$ noktasında çembere teğettir.

$m(\widehat{AEB}) = 34^\circ$ ve $m(\widehat{BC}) = 56^\circ$ dir.

Buna göre $m(\widehat{ADB})$ kaç derecedir?

- A) 59 B) 60 C) 61 D) 62

12.

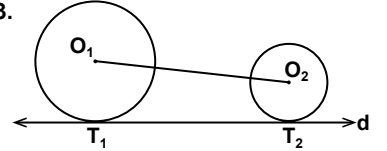


Şekildeki ABCD karesine içten teğet olan O merkezli çemberin yarıçapının uzunluğu 12 cm'dir.

Buna göre ABCD karesinin çevresi kaç santimetredir?

- A) 48 B) 60 C) 72 D) 96

13.



Şekildeki d doğrusu O_1 ve O_2 merkezli çemberlere sırasıyla T_1 ve T_2 noktalarında teğettir.

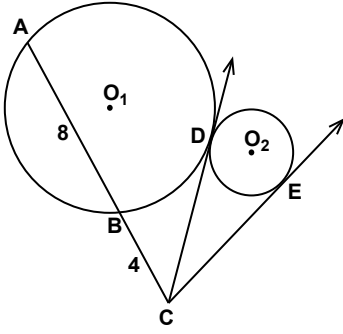
O_1 merkezli çemberin yarıçapının uzunluğu 6 cm, O_2 merkezli çemberin yarıçapının uzunluğu 2 cm ve $|O_1O_2| = 20$ cm'dir.

Buna göre $|T_1T_2|$ kaç santimetredir?

- A) $8\sqrt{6}$ B) $8\sqrt{5}$
C) 16 D) 12

2. OTURUM

14.

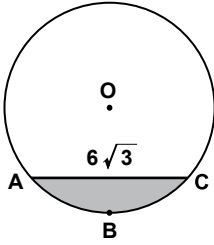


Şekildeki O_1 ve O_2 merkezli çemberlerde, $[CD]$ ve $[CE]$ teğetlerinin değme noktaları D ve E 'dir. $|AB| = 8$ cm ve $|BC| = 4$ cm'dir.

Buna göre $|CE|$ kaç santimetredir?

- A) 6 B) $4\sqrt{3}$
C) 9 D) $6\sqrt{3}$

15.



Şekildeki O merkezli çemberde $|AC| = 6\sqrt{3}$ cm ve $m(\widehat{ABC}) = 120^\circ$ dir.

Buna göre boyalı bölgenin alanı kaç santimetrekaredir?

- A) $12\pi + 9\sqrt{3}$ B) $9\pi + 12\sqrt{3}$
C) $12\pi - 9\sqrt{3}$ D) $9\pi - 12\sqrt{3}$

16. Yüzlerinden birinin köşegen uzunluğu $10\sqrt{2}$ cm olan küpün hacmi kaç santimetreküptür?

- A) $250\sqrt{2}$ B) 1000
C) $600\sqrt{2}$ D) 1200

17. Bir dikdörtgen dik prizmanın hacmi 240 cm³ tür.

Buna göre tabanı ile yüksekliği bu dikdörtgen dik prizmanın tabanına ve yüksekliğine eşit olan dikdörtgen piramidin hacmi kaç santimetreküptür?

- A) 180 B) 150 C) 120 D) 80

18. Ana doğrusunun uzunluğu 10 cm ve taban yarıçapının uzunluğu 4 cm olan bir dik dairesel koninin yüzey alanı kaç santimetrekaredir? (π yerine 3 alınız.)

- A) 130 B) 144 C) 168 D) 172

19. Hacmi $\frac{4000}{3}\pi$ cm³ olan bir kürenin yüzey alanı kaç π santimetrekaredir?

- A) 400 B) 600 C) 800 D) 1000

20. Taban yarıçapının uzunluğu 8 cm ve yüksekliği 12 cm olan dik dairesel silindirin hacmi kaç π santimetreküptür?

- A) 800 B) 768 C) 724 D) 612

(182) İNGİLİZCE – 2

1 - 20. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. I - - - - never - - - - Chinese food before.

- A) were / eating B) have / eaten
C) are / eating D) has / eaten

2. Mr. Özgür has been a teacher - - - - 1997.

- A) at B) for
C) since D) from

3. I - - - - her since she moved to İstanbul.

- A) haven't seen B) won't see
C) don't see D) hasn't seen

4. Sinan always comes to school very - - - -.

- A) the latest B) lately
C) later D) late

5. Ahmet is a teacher, - - - -?

- A) hasn't he B) aren't they
C) isn't he D) haven't they

6. If I - - - - you, I wouldn't buy that dress.

- A) were B) have
C) am D) do

7. Venus is - - - - of the planets. It is called Evening Star.

- A) bright B) the brightest
C) brighter than D) so bright that

8. Let's drink something, - - - -?

- A) shall you B) will you
C) will we D) shall we

9. If they didn't play well, - - - -.

- A) they wouldn't be champion
B) they won't lose the game
C) they have lost the game
D) they will win the match

10. I completed my project - - - -. They didn't help me.

- A) yourself B) himself
C) myself D) herself

11. I would rather stay at home - - - - go to the cinema.

- A) to B) by
C) than D) for

12. I prefer - - - - water to coke.

- A) drinking B) drunk
C) drink D) drank

13. Your car is very dirty. You - - - - clean it.

- A) don't have to B) mustn't
C) has to D) must

14. I am a careful driver, - - - -?

- A) haven't I B) wasn't I
C) aren't I D) don't I

15. Teacher: "Do your homework."
Teacher told us - - - - our homework.

- A) do B) does
C) doing D) to do

2. OTURUM

16. My grandmother isn't here. I wish
-----.

- A) she is here
B) she were here
C) she will be here
D) she has been here

17. ----- he was young, he was very strong.

- A) Why B) What
C) Where D) When

18. The dishes ----- last night by mom.

- A) are washed
B) were washed
C) will be washed
D) have been washed

19. I have been an engineer ----- six years.

- A) by B) to
C) for D) since

20. A: ----- long have you lived in Ankara?
B: For 10 years.

- A) How B) Why
C) What D) When

(182) ALMANCA – 2

1-14. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. Frau Melek ----- die Schüler.

- A) grüßt B) grüße
C) gegrüßt D) grüßen

2. Metin geht ----- Arzt, ----- er Bauchschmerzen hat.

- A) in / denn B) bis / zum
C) zum / weil D) ins / dass

3. Sibel ließ----- einen Roman, aber wir hör----- Musik.

- A) -t / -en B) - / -st
C) -e / -en D) -t / -te

4. Ali ist in ----- Schule. Er kommt um 13.00 Uhr nach Hause.

- A) das B) der C) die D) dem

5. ----- ich morgen keine Prüfung, ----- ich auch mit euch ins Kino gehen.

- A) Habe / sind B) Werde / hätte
C) Hätte / würde D) Wird / habe

6.



Resimdeki kadın ne yapıyor?
Sie -----.

- A) kocht B) putzt
C) trinkt D) isst

7. Die Wolken sind sehr dunkel. Es ----- bestimmt regnen.

- A) werden B) wurde
C) werde D) wird

8. Ich warte schon ----- zwei Stunden auf meinen Freund.

- A) bin B) als C) vor D) seit

9. ----- Schuhe gefallen dir am meisten?

- A) Welche B) Welcher
C) Welches D) Welchen

10. Die Mannschaft spielt heute sehr schlecht. Sie werden bestimmt -----.

- A) gewinnen B) verlieren
C) verkaufen D) gekommen

11. ----- ich 5 Jahre alt war, ging ich ins Kindergarten.

- A) Weil B) Denn
C) Als D) Seit

12.



A: Was macht der Vogel?
B: Er -----.

- A) sitzt B) schläft
C) fliegt D) singt

13. Ich möchte später entweder Maschinenbau ----- Elektronik studieren.

- A) oder B) aber
C) weil D) denn

14. Der Mann, mit ----- du gesprochen hast ist der neue Deutschlehrer.

- A) der B) die C) das D) dem

15. Aşağıdakilerden hangisi fiildir?

- A) laut B) Die Tasche
C) womit D) trinken

16. Aşağıda karışık verilen cümlelerin doğru sıralanmış hali hangisidir?
schlecht – Das Wetter – heute – ist
1 2 3 4

- A) 4 / 1 / 3 / 2 B) 2 / 4 / 3 / 1
C) 3 / 2 / 1 / 4 D) 2 / 1 / 4 / 3

17. "lachen" fiilinin 3. tekil şahsa göre çekimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) lache B) lacht
C) lacht D) lachen

18. Hangisinde sıfatların zıt anlamlısı doğru verilmiştir?

- A) kurz x lang B) laut x klein
C) tief x billig D) schwer x hoch

19. Aşağıdakilerden hangisinin sözcük anlamı diğerlerinden farklıdır?

- A) Tee B) Kaffee
C) Limonade D) Schokolade

20. "sitzen" fiilinin Perfekt hali aşağıdakilerden hangisidir?

- A) sitzt B) gesessen
C) saß D) setzte

2. OTURUM

(182) FRANSIZCA – 2

1-17. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. ---- avons marché dans la forêt.

- A) Vous B) Elle
C) Nous D) Je

2. Vous le connaissez; ---- il ne vous connaît pas.

- A) car B) mais
C) dans D) en

3. ---- tu as mal aux dents, tu iras chez le dentiste.

- A) Ce que B) Comment
C) Combien D) Puisque

4. C'est à Paris ---- Canan apprend le français depuis deux ans.

- A) que B) donc
C) qui D) ce que

5. Elles vont à la piscine à pied ---- à vélo.

- A) car B) ou
C) donc D) mais

6. Tu n'aimes pas la soupe ---- ma tante t'a préparée?

- A) qui B) ce que
C) que D) où

7. L'été dernier, Mustafa a passé dix jours ---- Berlin ---- Allemagne.

- A) en / à B) au / en
C) à / à D) à / en

8. ---- lundi et mercredi c'est mardi.

- A) Entre B) Dans
C) Sous D) Sur

9. Dans la classe il y a beaucoup d'élèves ---- viennent de Berlin.

- A) ce qui B) qui
C) donc D) que

10. Nicole ---- dans son lit quand son père revient.

- A) vais lire B) ont lu
C) as lu D) lit

11. A: Tu connais Sylvie?

B: Oui, je la connais ---- trois mois.

- A) devant B) en
C) depuis D) il y a

12. A: Pourquoi va-t-elle chez le dentiste?

B: Parce qu'elle a mal ----.

- A) aux dents B) en
C) au bras gauche D) au cou

13. A: Quand sortent les enfants de l'école?

B: Ils ---- sortent à cinq heures.

- A) y B) des
C) de D) en

14. A: D'où reviennent-elles?

B: Elles reviennent ---- Japon.

- A) du B) de
C) des D) les

15. A: Paul est monté dans le train?

B: Oui, il ---- est monté.

- A) aux B) en
C) y D) de

16. A: Tu as un chat?

B: Non, je n' ---- ai pas.

- A) au B) de la
C) y D) en

17. Jean mesure 1,85 m. Paul mesure 1,80 m.

Paul est ---- grand que Jean.

- A) moins B) autant
C) plus D) aussi

18. "Pierre et Monique aiment beaucoup la peinture." cümlesinde altı çizili sözcüklerin yerine aşağıdaki şahıs zamirlerinden hangisi konulabilir?

- A) Elle B) Elles
C) Ils D) Il

19.



Verilen resme göre cümlede boş bırakılan kısmı tamamlayan ifadenin bulunduğu seçeneği işaretleyiniz.

Il fait ----.

- A) une promenade
B) de la peinture
C) de l'escalade
D) du théâtre

20.



Bu trafik işaretinin anlamı nedir?

- A) Annonce de feux tricolores
B) Circulation à sens unique
C) Endroit fréquenté par des enfants
D) Passage pour piétons

(207) PSİKOLOJİ – 2

1. "İnsanın amaca yönelik etkinliklerinde; onu mantıklı düşünmeye, çevresine uyum sağlamaya yönelten tüm kapasitesidir."

Tanımı verilen bu kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Zekâ B) Kişilik
C) Libido D) Karakter

2. Aşağıdakilerden hangisi zihinsel gelişimi ve bu gelişim aşamalarında çocuğun neler yapabileceğini açıklayan zekâ kuramıdır?

- A) Tek etmen kuramı
B) Çift etmen kuramı
C) Çok etmen kuramı
D) Bilgi işleme kuramı

2. OTURUM

3. Eşit ikizler, zekâ bakımından da eşit kalıtsal özelliklere sahiptirler. Bununla birlikte yapılan araştırmalarda, ayrı çevrelerde yaşayan eşit ikizlerin, zekâ düzeyleri arasında farklılık olduğu gözlemlenmiştir.

Bu bilgilerden çıkarılabilecek sonuç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kalıtım zekânın tek belirleyicisidir.
B) Zekâ üzerinde çevre kalıttan daha etkilidir.
C) Zekâ üzerinde kalıttan birlikte çevre de etkilidir.
D) Çevrenin zekânın gelişiminde herhangi bir katkısı yoktur.

4. **Aşağıdakilerden hangisi zekâ testleri oluşturulurken dikkat edilmesi gereken hususlardan değildir?**

- A) Yaş gruplarına göre hazırlanmalıdır.
B) Aynı zamanda kişiliği de ölçmesi sağlanmalıdır.
C) Normları gruba göre oluşturulmalıdır.
D) Kültürel farklılıklar göz önünde bulundurulmalıdır.

5. **Aşağıdakilerden hangisi "orjinal buluş ve çözümler üreten düşünme biçimini" ifade eder?**

- A) Tutum
B) Karakter
C) Bilinçaltı
D) Yaratıcı düşünme

6. **Mizaç ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Kişiliğin biyolojik yanıdır.
B) Temel dayanağı beden kimyasıdır.
C) Doğuştan getirilen fizyolojik kaynaklı tutumlardır.
D) Toplumun değer yargılarının benimsenmesiyle oluşur.

7. Bireyin aldığı eğitim, yetiştiği aile ortamı, içinde bulunduğu gruplar ve toplumun kültürel yapısı kişiliğini etkiler.

Yukarıda kişilik üzerinde hangisinin etkisinden söz edilmiştir?

- A) Çevrenin
B) Özel yeteneklerin
C) Biyolojik etmenlerin
D) Gelişim dönemlerinin

8. **Aşağıdakilerden hangisi Freud'a göre kişiliği oluşturan temel yapılardan değildir?**

- A) İd
B) Ego
C) Süper ego
D) Beden yapısı

9. Tat testi olarak da bilinen bu testte, bireye 20 tane resim gösterilerek resimdeki kişinin ne yaptığının ve düşündüğünün anlatılması istenir. Kişi resmi yorumlarken gerçekte kendi duygu, düşünce, ihtiyaç ve isteklerini açığa vurmaktadır.

Açıklaması verilen bu kişilik testi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mürekkep leke testi
B) Resim yorumlama testleri
C) Cümle tamamlama testleri
D) Hikaye tamamlama testleri

10. **Aşağıdaki davranışlardan hangisi sağlıklı bireylerde görülür?**

- A) Gülüp eğlenileme
B) Normal yaşamını sürdürebilme
C) Sorumluluklarını yerine getirebilme
D) Kaygıları nedeniyle günlük hayatını sürdürememe

11. • Hava yağmurlu olduğu için sokağa çıkılamaması
• Çocuğun çok kızdığı halde babasına karşılık verememesi

Yukarıdakiler organizmada gerilim yaratan durumlardan hangisine örnektir?

- A) İyi strese
B) Kararsızlığa
C) Engellenmeye
D) Dengelenmeye

12. **Aşağıdakilerden hangisi strese neden olan çevresel faktörlerden değildir?**

- A) Savaşlar
B) Doğal afetler
C) Çevre kirliliği
D) Kişilik kazanma çabası

13. "Aynı anda hem kitap okumayı, hem de uyumayı istemek" **aşağıdakilerden hangisinin yaşanmasına neden olur?**

- A) Dengelenme
B) Duyarsızlaşma
C) Yaklaşma - yaklaşma çatışması
D) Kaçınma - kaçınma çatışması

14. **Aşağıdakilerden hangisi nevroitik bozuklukların özellikleri arasında yer alır?**

- A) Haffif ruh hastalıklarıdır.
B) Kişilikte parçalanmaya neden olurlar.
C) Kişinin gerçek hayatta ilgisi kesilir.
D) Halüsinasyonlara ve hezeyanlara yol açarlar.

15. • Yalnızlıktan korkma
• Kapalı alanda kalmaktan korkma
• Kalabalık yerlere girmekten korkma

Bu durumlar aşağıdaki kavramlardan hangisiyle ifade edilir?

- A) Fobi
B) Obsesyon
C) Paranoya
D) Çoklu kişilik

16. • Aşırı derecede kuşku duyarlar.
• Yetersizliklerini üstünlük duygusuyla kapatırlar.
• Sabit fikirlidirler, kanaatlerini değiştirmek zordur.

Özellikleri verilen psikotik bozukluk tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Paranoya
B) Şizofreni
C) Bellek yitimi
D) Manik-defresif psikoz

17. **Sosyal psikolojinin temel konusu aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Öğrenme türleri
B) Algı yanılgıları
C) Anormal davranışlar
D) Bireyin sosyal çevre içindeki davranışları

18. I. Susayan bir kişinin su içmesi
II. Beğenilmek isteyen bir kızın makaj yapması
III. Bir çocuğun arkadaşı istediği için oyuna katılması

Yukarıdaki davranışların hangilerinde sosyal etki vardır?

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

19. **Aşağıdakilerden hangisi bir gruptaki uyuma davranışını artıran faktörlerden değildir?**

- A) Grubu oluşturanların sayısının az olması
B) Gruptaki ilişkilerin yüz yüze olması
C) Grupta saygın kişilerin bulunması
D) Grupta söz birliğinin varlığı

20. Çocukların önündeki ilk örnekler anne ve babalardır. Kız çocuk annesini, erkek çocuk babasını taklit eder, onun yargılarını ve davranışlarını benimser.

Bu durumu ifade eden kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İkna olma
B) Ruh sağlığı
C) Özdeşim kurma
D) Kimlik bunalımı

2. OTURUM

(208) SOSYOLOJİ – 1

1. Toplumsal olgu, toplumsal ilişkiler sonucunda aynı alanda gerçekleşen birçok toplumsal olayın genel adıdır. Tek bir kişiye ya da tek bir topluma özgü olmadığı gibi, yeri ve zamanı da belli değildir.
Buna göre aşağıdakilerden hangisi toplumsal olgudur?
A) Göç
B) Kavimler göçü
C) Kurtuluş savaşı
D) Birinci dünya savaşı
2. **Aşağıdakilerden hangisi sosyoloji biliminin amaçları arasında yer almaz?**
A) Toplumlara bilimsel olarak anlamak
B) İnsanın kökenini ve evrimini incelemek
C) Toplamların nasıl değiştiğini ortaya çıkarmak
D) Toplamların değişimi hakkında tahminde bulunmak
3. **Karl Marx toplamları sınıflandırırken aşağıdaki ölçütlerden hangisini kullanmıştır?**
A) Ekonomi
B) Yönetim
C) Yerleşim
D) Düşünsel gelişim
4. **Aşağıdakilerden hangisi tarım toplamlarından değildir?**
A) Özler
B) Siteler
C) Boylar
D) Feodal toplamlar
5. **Sosyoloji, iklimin toplamların yaşamı üzerindeki etkilerini incelerken, aşağıdaki bilimlerden öncelikle hangisiyle ilişki kurmalıdır?**
A) Tarih
B) Coğrafya
C) Ekonomi
D) Antropoloji
6. **Bilimsel bir araştırmada ileri sürülen varsayımların sınındığı aşama aşağıdakilerden hangisidir?**
A) Gözlem
B) Hipotez
C) Genelleme
D) Deneyleme

7. Bir araştırmacı köyler üzerinde araştırma yaparken, kendi bildiği birkaç köy modeline ve onlar hakkında daha önce edindiği bilgilere dayanarak genellemelerde bulunmuş ve yanıltıcı sonuçlar elde etmiştir.
Bu araştırmada yanıltıcı sonuçlar elde edilmesi, araştırmacının aşağıdaki ilkelerden hangisine uymasından kaynaklanmıştır?
A) Somutluk ilkesine
B) Nedensellik ilkesine
C) Bilmediğini var saymak ilkesine
D) Konunun sınırlandırılması ilkesine
8. Herhangi bir konuda, birden çok insanın görüş ve eğilimlerini öğrenmek amacıyla kullanılan bir tekniktir. Araştırmacının konusu ile ilgili yazılı sorulardan oluşur. Araştırmaya katılan kişilerden sorulara açık ve net yanıt vermeleri istenir.
Bu bilgiler sosyolojik araştırmalarda kullanılan hangi veri toplama tekniğine aittir?
A) Anket
B) Gözlem
C) Mülakat
D) Sosyometri
9. "Bir yolculuk esnasında tanıştığımız biriyle yolculuk süresince kurduğumuz ilişki" **aşağıdaki ilişki türlerinden hangisine örnektir?**
A) Birincil ilişki
B) Kısa süreli ilişki
C) Periyodik ilişki
D) Uzun süreli ilişki
10. **Bireylerin sahip oldukları statüyü belirleyen en evrensel ölçüt aşağıdakilerden hangisidir?**
A) Cinsiyet
B) Soy bağı
C) Dinsel inanış
D) Servet sahipliği
11. **Bireyin yerine getirdiği roller birbirine benziyorsa, bu roller birbirini kolaylaştırabilir.**
Bu durum aşağıdaki kavramlardan hangisiyle ifade edilir?
A) Anahtar rol
B) Rol çatışması
C) Rol pekişmesi
D) Toplumsal rol

12. **Aşağıdakilerden hangisi toplumsal normların özelliklerinden değildir?**
A) Zaman geçse de aynı kalma
B) Belli bir yaptırım gücüne sahip olma
C) Her toplumda farklı şekilde uygulanma
D) Toplumsal ilişkiler üzerinde etkili olma
13. **Aşağıdakilerden hangisi olumsuz toplumsal sapma davranışlarına neden olmaz?**
A) İşsizliğin artması
B) Toplumsal dayanışmanın artması
C) Gelir dağılımının adaletsiz olması
D) Ekonomik bunalımların yaşanması
14. I. İlişkiler amaca yönelik ve resmidir
II. Üyelerinde "biz" bilinci hâkimdir.
III. Yazılı normlara dayalı olarak kurullar.
Yukarıdakilerden hangileri ikincil toplumsal grupların özellikleri arasında yer alır?
A) Yalnız I
B) I ve II
C) I ve III
D) II ve III
15. **Aşağıdakilerden hangisi toplumsal grup oluşturmaz?**
A) Bir sendikaların üyeleri
B) Bir üniversitenin öğrencileri
C) Bir milleti oluşturan bireyler
D) Bir tiyatro oyununu izleyenler
16. **Aşağıdakilerden hangisi köy toplumsal yapısının özelliklerindedir?**
A) Nüfus yoğunluğu fazladır.
B) Statü değiştirme çok sık görülür.
C) Ekonomi tarım ve hayvancılığa dayalıdır.
D) Teknik iş bölümü ve uzmanlaşma gelişmiştir.
17. I. Toprak birliği
II. Tarih birliği
III. Ekonomi birliği
Yukarıdakilerden hangileri milleti oluşturan unsurlar arasında yer alır?
A) Yalnız I
B) I ve II
C) II ve III
D) I, II ve III

2. OTURUM

18. Bir ülkede milli birlik ve beraberliğin olması aşağıdakilerden hangisine katkı sağlar?

- A) Terör olaylarının artmasına
B) Toplumsal barışın devamlılığına
C) Toplumsal kalkınmanın gerçekleştirilmesine
D) Dış tehditlere karşı koyma gücünün artmasına

19. Bireyler, demokratik toplumlarda meslek ve statülerinde değişiklik yapabilirler ve daha iyi bir yaşam standardına ulaşabilirler. Tabaka değiştirmede geleneklerden veya yasalardan kaynaklanan herhangi bir engel yoktur.

Buna göre demokratik toplumlarda aşağıdakilerden hangisi görülür?

- A) Kölelik sistemi
B) Açık sınıf tabakalaşması
C) Kapalı sınıf tabakalaşması
D) Yarı kapalı sınıf tabakalaşması

20. Coğrafi alanda yatay hareketlilik, bir ülkeden başka bir ülkeye ya da ülke içinde, bir bölgeden başka bir bölgeye yapılan göçü ifade eder.

Bu bilgiye göre aşağıdakilerden hangisi coğrafi alanda yatay hareketliliğe örnektir?

- A) Bir işçinin işveren olması
B) Bir lokanta sahibinin iflas ederek garson olması
C) Bir bakkalın bakkallığı bırakıp manavlığa başlaması
D) Köyde tarla işçisi olan birinin kente gelip fabrika işçisi olması

(243) İNGİLİZCE – 4

1 - 20. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. I have an exam ---- Friday.

- A) in B) on
C) at D) to

2. Mary will come ---- 10:00 a.m.

- A) at B) in
C) on D) to

3. Nilgün is ---- girl in the class.

- A) tall B) taller
C) the tallest D) taller than

4. Ali is ---- than Ayşe. His marks are high.

- A) the most hardworking
B) more hardworking
C) most hardworking
D) hardworking

5. Today, Elif feels ---- than yesterday.

- A) the worst B) worst
C) bad D) worse

6. I haven't seen the director ---- yesterday.

- A) since B) for
C) at D) on

7. Have you ---- been abroad?

- A) before B) never
C) ever D) yet

8. Who ---- the window last week?

- A) breaking B) broken
C) break D) broke

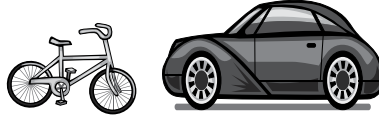
9.



The bank is ---- the café and the police station.

- A) between B) in front of
C) under D) on

10.



500 \$

10.000 \$

The bicycle is ---- than the car.

- A) expensive
B) less expensive
C) more expensive
D) the most expensive

11. You ---- pick up the flowers. It's forbidden.

- A) don't have to B) mustn't
C) should D) have to

12. He has ---- a lot of money for two days.

- A) spending B) spends
C) spent D) spend

13. I can't go out because I haven't finished my homework ----.

- A) yet B) never
C) ever D) for

14. Our football team ---- won the match.

- A) is B) do
C) has D) was

15. ---- you ---- your mom in the kitchen last night?

- A) Do / help B) Did / help
C) Do / helped D) Did / helped

16. You must drive your car ----.

- A) the most careful
B) more careful
C) careful
D) carefully

17. James didn't ---- home yesterday.

- A) come B) came
C) coming D) to come

18. She ---- in hospital last week.

- A) is B) has
C) were D) was

19. İstanbul is ---- than Bolu.

- A) crowded
B) more crowded
C) most crowded
D) the most crowded

20. Every morning, I ---- to school because my house isn't far from the school.

- A) walk B) walks
C) to walk D) walking

2. OTURUM

(243) ALMANCA – 4

1-19. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. **A: Ich - - - - 2 kg Orangen.**

B: - - - - Sie auch Äpfel.

A: Nein, danke.

- A) möchte / Möchten
- B) kann / Können
- C) soll / Sollen
- D) ist / Sind

2.



A: Wie spät ist es?

B: es ist - - - - .

- A) halb fünf
- B) Viertel vor fünf
- C) halb vier
- D) Viertel nach vier

3. **Die jung- - - - - Dame hat ein rotes Kleid an.**

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

4. **- - - - mein Vater 30 Jahre alt war, arbeitete er in einer Fabrik.**

- A) Wie
- B) Dass
- C) So
- D) Als

5. **- - - - es dieses Jahr wenig geregnet hat, gibt es wenig Obst.**

- A) Weil
- B) Denn
- C) Damit
- D) Aber

6. **Sonntag, - - - - , Dienstag**

- A) Freitag
- B) Mittwoch
- C) Sonntag
- D) Montag

7. **A: - - - - bleibt ihr in Antalya?**
B: Eine Woche.

- A) Wann
- B) Wie viel
- C) Wie lange
- D) Warum

8. **laut, - - - - , am lautesten**

- A) lauter
- B) laute
- C) lauteste
- D) lautes

9. **A: - - - - kommt Klaus nach Antalya?**

B: Am Samstag.

- A) Wer
- B) Wie
- C) Wann
- D) Wann

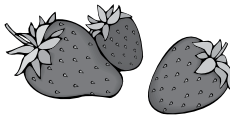
10. **- - - - es warm wird, gehen wir schwimmen.**

- A) Wer
- B) Wenn
- C) Wann
- D) Wie

11. **Nach Sport - - - - du dich duschen.**

- A) bist
- B) ist
- C) sollst
- D) kann

12.



Erdbeeren - - - - Obst.

- A) ist
- B) hat
- C) sind
- D) sein

13. **Esra - - - - dich gestern anrufen.**

- A) wollte
- B) will
- C) wollen
- D) wolltest

14. **Was - - - - die Schüler im Deutschunterricht?**

- A) spricht
- B) lernen
- C) singt
- D) schreibt

15. **Die Mutter: Ali - - - - 2 kg Äpfel! (Emir kipi)**

- A) sage
- B) geh
- C) kauf
- D) laufe

16. **A: - - - - schneidest du das Brot?**
B: Mit dem Messer.

- A) Was
- B) Wofür
- C) Warum
- D) Womit

17.



Was ist das?

Das ist eine - - - - .

- A) Hose
- B) Pullover
- C) Hemd
- D) Rock

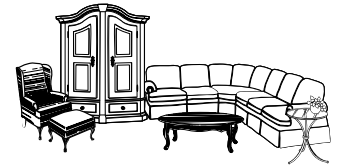
18. **A: - - - - fährt euch zum Flughafen?**
B: Sibel.

- A) Was
- B) Wer
- C) Wie
- D) Wohin

19. **Ich möchte die rot- - - - - Tomaten kaufen.**

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

20.



Was sind das?

- A) Stühle
- B) Schränke
- C) Tische
- D) Möbel

(243) FRANZISZCA – 4

1-18. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. **Mme Dumont et sa fille, - - - - font du tennis.**

- A) nous
- B) vous
- C) ils
- D) elles

2. **A: Bonjour, monsieur, qu'est-ce que vous voulez?**

B: Bonjour, je veux une baguette et un gâteau au chocolat. - - - - ?

A: Dix euros.

- A) Buvez-vous du café
- B) Quel temps fait-il
- C) Où habites-tu
- D) Combien vous dois-je

2. OTURUM

3. Ne prends pas ce livre-ci, mais - - - - .

- A) celle-là B) celui-là
C) cette D) celles-ci

4. Jean n'a pas de téléphone portable, mais il utilise souvent - - - - de son père.

- A) celui B) celles
C) celle-là D) cette

5. Pierre mesure 1,85 m. Çetin mesure 1,80 m. Pierre est - - - - grand que Çetin.

- A) aussi B) autant
C) plus D) moins

6. Paul parle trois langues. Monique parle trois langues. Monique parle - - - - de langues que Paul.

- A) moins B) autant
C) aussi D) plus

7. L'homme - - - - grand du monde encore vivant avec 2,51 m. est Sultan Kösen.

- A) les moins B) la moins
C) le plus D) la plus

8. A: Ce sont tes chiens?
B: Oui, ce sont - - - - .

- A) les miens B) les siens
C) les leurs D) les tiennes

9. A: Sa voiture est rapide. Et la tienne?
B: - - - - aussi est rapide.

- A) Les miennes B) La mienne
C) Le mien D) Les miens

10. - - - - il est malade, il boit souvent de l'eau.

- A) Où B) Quand
C) Combien D) Comment

11. Lorsqu'elle a sorti la moto du garage, je conduisais - - - - .

- A) votre parapluie
B) mon ordinateur
C) ma voiture noire
D) notre chambre

12. Quand je me sens fatigué, je - - - - du thé.

- A) prends B) prend
C) prenais D) a pris

13. A: Tu bois - - - - ?

B: Non merci, je n'en bois pas.

- A) des olives B) des carottes
C) de la viande D) du jus d'orange

14. Un - - - - a été volé dans le parking.

- A) appartement B) vélo
C) couloir D) logement

15. Si vous receviez une lettre - - - - , que feriez-vous?

- A) anonyme B) proche
C) prudent D) violent

16. Pour acheter des médicaments, on va - - - - .

- A) à la bibliothèque
B) au cinéma
C) à la pharmacie
D) au café

17. Le voleur est une personne qui - - - - le bien d'autrui.

- A) dort B) vont
C) vient D) vole

18. Si je vais à Paris , je peux voyager en - - - - .

- A) cheval B) métro
C) pied D) chameau

19. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "passé composé" kullanılmıştır?

- A) Je viens de dîner dans un restaurant.
B) Je mange des pâtes et de la salade.
C) Elle a réservé une chambre d'hôtel.
D) Regardez bien partout.

20. "Ayten va se marier dimanche prochain." cümlesinde hangi zaman kullanılmıştır?

- A) Futur proche
B) Futur
C) Passé composé
D) Passé résent

(404) DİL VE ANLATIM – 4

1. Kız, her adımını ölçüp biçerek üç katlı apartmanın önüne geldi, bir iki saniye kapıda dikilip kayboldu. Ali, biraz oyalandıktan sonra kızın ardından apartmana girdi. İçeride apartman kapısına dayanmış, derisi yırtık, küçük bir yazıhane koltuğunda sakallı, ufak tefek bir adam oturuyordu. Koyu kahverengi saçlarında tek ak tel olmamasına rağmen epey yaşlı olduğu belliydi.

Bu parçanın anlatımı için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Öyküleyici anlatım ağır basmaktadır.
B) Betimleyici öğelere yer verilmiştir.
C) Bilgi verme amacıyla yazılmıştır.
D) Kişi, mekân, olay unsurları kullanılmıştır.

2. Kimi birleşik isimlerin oluşumunda yalnızca birinci sözcük anlamını kaybeder.

Aşağıdaki birleşik isimlerin hangisi buna örnektir?

- A) Hanımeli B) Adamotu
C) Suçiçeği D) Katırtırnağı

3. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde küçültme ismi kullanılmıştır?

- A) Minicik ellerinin içinde tuttuğu çiçeği bize gösteriyordu.
B) Ailesi yıllarca azıcık bir parayla geçinmek zorunda kalmıştı.
C) Öğretmenimizin son anlattığı konuyu birazcık anladım.
D) Köyümüz hemen şu tepeciğin ardındaydı.

4. Dağlık yamaçlar, kıyıdan başlayarak beş yüz ila altı yüz metre yüksekliğe kadar olan kısımlar bütün mevsimlerde yeşil kalan, sert ve parlak yapraklı bitkilerden meydana gelmiş olan Akdeniz mavisii ile kaplıdır. Bu kısımlar çok tenhadır; şurada burada bazı köylere rastlanır.

Bu parçada aşağıdaki betimleme türlerinden hangisi kullanılmıştır?

- A) Kişi B) Hayvan
C) Nesne D) Doğa

2. OTURUM

5. Aşağıdaki cümlelerde altı çizili sözcüklerden hangisi niteleme sıfatıdır?

- A) Bizi kapıda küçük bir kız çocuğu karşıladı.
B) Birkaç gün sonra yolculuğa çıkıyorum.
C) Cadde boyunca sadece iki eczane vardı.
D) Soruyu hangi öğrenci sormuştu?

6. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde soru anlamı sıfatla sağlanmamıştır?

- A) Bizi neden bu kadar üzüyorsun?
B) Hangi kitaplar sana ait değil?
C) Kaçınıcı sınıfa geçtin?
D) Nasıl bir ev arıyorsun?

7. • Heyecan, mutluluk, özlem ifade eden söz öbeklerine yer verilir.
• Sözcükler daha çok yan ve mecaz anlamlarıyla kullanılır.
• Daha çok şiir, roman, hikâye ve tiyatro türlerinde kullanılır.

Bu özellikler aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) Emredici anlatıma
B) Lirik anlatıma
C) Açıklayıcı anlatıma
D) Tartışmacı anlatıma

8. Ruhumu eritip de kalıpta dondurmuşlar;
Onu İstanbul diye toprağa kondurmuşlar
İçimde tüten bir şey; hava, renk, eda, iklim;
O benim, zaman, mekân aşır geçmiş sevgilim.

Bu dördlükte zamir görevinde kullanılmış kaç sözcük vardır?

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

9. • Eylemler ön plandadır.
• Anlatımda abartıya yer verilebilir.
• Bilgi verme amacıyla kullanılır.

Bu cümleler destansı anlatım açısından doğru-yanlış olarak değerlendirildiğinde sıralama aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) D – D – Y B) Y – D – Y
C) Y – Y – D D) D – Y – D

10. Hiç kimse kölelik ve kulluk altında bulundurulamaz; kölelik ve köle ticareti her türlü biçimde yasaktır. Hiç kimseye işkence yapılamaz; zalimce, insanlık dışı veya onur kırıcı davranışlarda bulunulamaz ve ceza verilemez.

İnsan Hakları Evrensel Beyanname'sinden alınan bu parçada aşağıdaki anlatım türlerinden hangisi kullanılmıştır?

- A) Destansı B) Emredici
C) Öyküleyici D) Betimleyici

11. Serpilmeye başladı bir yağmur
I II
ince ince
Son yokuş noktasından düzlüğe
III
çevrilince
IV

Bu dizelerde numaralanmış sözcüklerden hangisi çekimli fiildir?

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

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde dilek kiplerinden biriyle çekimlenmiş bir fiil vardır?

- A) Kafile asma köprüden karşıya geçti.
B) Havaların ısınacağı söyleniyor.
C) Bugün birlikte sinemaya gidelim.
D) Tembelliğin olduğu yerde başarı bulunmaz.

13. Aşağıdaki fiillerden hangisi nesnesine göre geçişlidir?

- A) Uyumuş B) Kaçtılar
C) BağırDIM D) Aldık

14. Osmanlı Devleti'nde Sultan Orhan zamanından itibaren divanın bulunduğu görülür. Divan toplantıları Sultan I. Murad, Yıldırım Bayezid, Çelebi Mehmed ve II. Murad devrinde de devam etmiştir.

Bu parçada aşağıdaki anlatım türlerinden hangisi kullanılmıştır?

- A) Öğretici B) Betimleyici
C) Emredici D) Destansı

15. • Dil daha çok göndergesel işlevde kullanılır.
• İfadeler kesin ve açıktır.
• Yazarın amacı okuyucuyu bilgilendirmektir.

Bu özellikler aşağıdaki anlatım türlerinden hangisine aittir?

- A) Öyküleyici anlatıma
B) Açıklayıcı anlatıma
C) Lirik anlatıma
D) Fantastik anlatıma

16. I. Dil, sanatsal işleviyle kullanılır.
II. Savunulan ve karşı çıkılan görüşlere yer verilir.
III. Sanatlı ve süslü söyleyişe önem verilir.
IV. Düşünce ve duygular kısa, kesin ifadelerle dile getirilir.

Numaralanmış özelliklerden hangileri tartışmacı anlatım için söylenemez?

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

17. Ünlü sporcu Boğaz'ı yüzerek geçmiş.
Bu cümledeki altı çizili zarfın türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Zaman B) Azlık-çokluk
C) Yer-yön D) Durum

18. Sanatçı, bu romanıyla bizleri ejderhaların ve insanüstü varlıkların dünyasına götürüyor. Çocuklar için yazılmış gibi görünse de bu eserin yetişkinler tarafından da ilgiyle okunacağını düşünüyorum. Hayatın gerçeklerinden sıkılanlar için kaçırılmaması gereken bir kitap!

Bu parçada tanıtılan romanda kullanılan anlatım türü aşağıdakilerden hangisidir?

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

19. Aşağıdaki cümlelerin hangisinin sonuna ünlem işareti getirilemez?

- A) Hey, bizi de bekleyin
B) Eyvah, çocuk yere düştü
C) Bizi neden aramıyorsun
D) Aklını başına al artık

2. OTURUM

20. • Bu anlatım türünde gerçekten sapa vardır.
• Amaç, okuyucuyu eğlendirmek ve düşündürmektir.
• Roman, hikâye, tiyatro, şiir gibi türlerde kullanılır.

Bu özellikler aşağıdaki anlatım türlerinden hangisine aittir?

- A) Açıklayıcı anlatıma
B) Tartışmacı anlatıma
C) Öğretici anlatıma
D) Mizahi anlatıma

(411) TÜRK EDEBİYATI – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi edebî metindir?

- A) Yukarı yönlü hava akışını kuvvetlendiren yüzey rüzgârları serbestçe esmeye devam ettiği sürece hortum oluşmaz. Ancak bu rüzgârlar, örneğin aşağıya doğru esen soğuk rüzgârla kesilirse dönen havanın kütlesi büzüşür ve hız kazanır.
B) Volkanlar jeolojik zaman içinde hiç beklenmedik anlarda aktif hâle geçerek yer yuvarındaki yaşamın şekillenmesinde önemli rol oynuyor. Yer yuvarının ilkel atmosferinin oluşmasında volkanların çok büyük bir payı var.
C) Dünyanın en kalabalık ikinci, alan olarak en büyük yedinci ülkesi Hindistan. Asya'nın güneyindeki bu dev yarımada farklı dinleri, dilleri, gelenekleri bir araya getiriyor. Hindistan yirmi sekiz eyaletten oluşuyor ve 1 milyar 200 milyon nüfusu var.
D) Umut, bir ışık keskinliğiyle beynine vurdu. O zamana kadar hiçbir ciddi dövüşte denemeye fırsat bulamadığı pazı kuvveti, derisini gergin bir sızı gibi yükledi. Teselli, iki yumruk gibi kollarının ucunda duruyordu.

2. Aşağıdakilerden hangisi edebî eserlerin özelliklerinden biri değildir?

- A) Okuyucuların dil zevki kazanmasını sağlar.
B) Öğretici bilgiler vermek amacıyla kaleme alınır.
C) İnsanların duygu, düşünce ve hayal dünyasını zenginleştirir.
D) Kişinin, hissettiği ancak tanımlayamadığı duyguları ortaya koyar.

3. Aşağıdaki dizelerden hangisi çağrışım yönünden daha sınırlıdır?

- A) Ateş ve akşamı alırsam; ay kırılır
Bilmem ki güneş ve gölge nasıl buluşur?
B) Evler... Demirden aynalar olmalı
Yüzlerimiz... vazgeçilmez bir yarığın yeri
C) Ürperdik, dönerken umarsızca dünya
Yüreklere tiril tirildi hayatın yaralarında
D) Ve sonra hiçbir şey olmamış gibi
Ağır, usul bir hazırlık başlar

4. Aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kaşgarlı Mahmut'un Divanü Lügati't Türk adlı eseri Türk edebiyatının yazılı ilk eseridir.
B) İslamiyet Öncesi Türk Edebiyatı sözlü ve yazılı edebiyat olmak üzere ikiye ayrılır.
C) Klasik edebiyat ve halk edebiyatı İslami Devir Türk Edebiyatı'nın kollarındandır.
D) Batı Etkisinde Gelişen Türk Edebiyatı, Tanzimat Dönemi ile başlar.

5. Aşağıdaki dizelerden hangisi hece ölçüsünün farklı bir kalıbıyla yazılmıştır?

- A) Atalardan kalma söylenen sözdür
Su yokuş yukarı çıkmaz demişler.
B) Yolcuyla bitmeyen yol inletiyor
Arıyı yaptığı bal inletiyor.
C) Dedim dilber ne melilsin
Dedi ürek parçalanmış
D) Ağacın toprağa toprağın suya
İnsanın insana ihtiyacı var

6. Aşağıdaki dizelerden hangisinin durakları farklıdır?

- A) Kütüğüne bakma içi boşların
Belası tükenmez deli başların
B) Şenlik değil işim gam ile keder
Bahtım vücudumu etti derbeder
C) Yolum geçti o ağıldan bir gece
Soruyorlar birbirine bilmece
D) Ağaçlar dikilir bir orman olur
Herkes bir ev yapar bir derman bulur

7. Aşağıdaki dizelerin hangisinde redif yoktur?

- A) Türkmen ellerinde giderin hasret
Sevinç gözyaşları kalplerde rahmet
B) Kara bulut üstümüzden savuşsun
Tüm insanlar mutluluğa kavuşsun
C) Zengin nere varsa ırahat olur
Züğürdün her işi kabahat olur
D) Dünyanın yokuşu düzü sendedir
Bütün güzellerin özü sendedir

8. Aşağıdaki dizelerin hangisinde zengin uyak vardır?

- A) Hayli ömür ister bir daha görek
Yâri elden aldı o kanlı felek
B) Nesin methedeyim bir kaşı kara
Şu sineme açtı unutulmaz yara
C) Ey dostlar Veysel'i anlatsam size
Sığdıramam onu derya denize
D) Güzeller perdesin yüzüne vursa
Bir yığit sevdiğin sesini duysa

9. Sevda kopuzunu çal Korkut Ata Nağmeler gönülden kederi ata Ak duvaklı gelin binince ata Mutluluk bağına sürmeli yârim

Bu dörtlükle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Tunç uyak vardır.
B) Uyak düzeni "aaab" şeklindedir.
C) 11'li hece ölçüsüyle oluşturulmuştur.
D) Lirik bir şiirdir.

10. Aşağıdaki dizelerden hangisi farklı bir geleneğe aittir?

- A) Kimisi dağlarda gezer
Kimisi incisin dizer
Al geyen bağırımı ezer
İlle mavili mavili
B) Aşk oldu müjdeden ferahnâk
Bin şevk ile kıldı câmesin çâk
Fihâl sorup diyâr-ı kalbi
Tuttu rehi rehğüzar-ı kalbi
C) Yığit atına binmese yakınur
Yüreğinde olan elbet çekinür
Kar yağar da dört köşesi yekinür
Yol vermez aşmaya yeli dağların
D) Ecelim yetiştii yıldızım düştü
Dostlarım ağıladı düşmanım güldü
Yapılan kadirgam deryada kaldı
Şu Malta'ya giden yollar elveda

2. OTURUM

11. Irak kalsam yaş dökerim inlerim
Sensiz benim karanlıktır günlerim
Seni seyredirim seni dinlerim
Kulağımdır vatan gözümdür vatan
Bu dördlüğün teması aşağıdakilerden hangisidir?

A) Sevgiliye özlem
B) Memleket güzellikleri
C) Yalnızlık acısı
D) Yurt sevgisi

12. Cemâlin bağında seyrân eyledim
Bülbül sesi gonce sesi hâr sesi
Güşuma dokundu ihsana geldim
Ayva sesi turunc sesi nâr sesi
Bu dördlüğün konusuna göre türü aşağıdakilerden hangisidir?

A) Satirik B) Lirik
C) Didaktik D) Pastoral

13. Aldanma cihanın sakın varına
Bir nefesi verme cihan varına
Bugünkü işini koyma yarına
Yâr yıkıldığı gün tozar demişler
Bu dördlükte altı çizili dizedeki söz sanatı aşağıdakilerden hangisidir?

A) İrsal-ı mesel
B) Teşbih (benzetme)
C) Hüsn-i talil (güzel nedene bağlama)
D) Teşhis (kişileştirme)

14. **Aşağıdakilerden hangisi tasavvuf edebiyatı nazım türlerinden değildir?**

A) Devriye B) Mesnevi
C) Nefes D) İlahi

15. **Aşağıdakilerden hangisi divan edebiyatının genel özelliklerinden değildir?**

A) Nazım biçimleri beyitle veya bentlerle kurulmuştur.
B) Duygu ve düşünceler kalıplaşmış mazmunlarla anlatılmıştır.
C) Oldukça sade bir dil kullanılmıştır.
D) Şiirler aruz ölçüsüyle yazılmıştır.

16. Göklerde dalgalan hayranım sana
Huzurla güveni veriyon bana
Rengin aksediyor damarda kana
Al seninle güzel canım bayrağım
Bu dördlük, konusuna göre aşağıdaki koşma türlerinden hangisine örnektir?

A) Güzellemeye B) Taşlamaya
C) Koçaklamaya D) Ağıtaya

17. Civarda gezen meşhur eşkiyaların
namlarına sığınarak geceleri yüzünü
sarıp komşularını soymaya kalkanlar
olur.

— Bunları aklıma hiç getirmemişim.
— O sebepten dövüşmek size kolay geliyor.
— Mustafa Kemal Paşa mutlaka ordu kurmuştur. Göreceksiniz.
— İnşallah... Zaten ordu kurmaya vakit bulamadıysa felaket...
— Harp Divanı üyeleri de sizin gibi bunları bilirler. Bu yüzden biraz tutuk davranırlar.

Bir romandan alınmış bu parçayla edebiyatın aşağıdaki bilim dallarından hangisiyle ilişkili olduğu söylenebilir?

A) Sosyoloji B) Tarih
C) Psikoloji D) Coğrafya

18. **Aşağıdaki dizelerin hangisinde teşbih (benzetme) sanatı vardır?**

A) Üç beş atlı ileriye seçildi
Saçma kurşun dört yanıma saçıldı
B) Korkular bir bakıştan yana çekerdin
Acılar akar ve kururdu
C) Ayak bastığımız yerler çürüyor
Pencereler ihanet ediyor ışıklara
D) Kötü bir fotoğraf gibi
Yırtıp atasım geliyor bu kenti

19. Yüce dağlar ne dumanlı başın var
Su olup üstünden akayım dağlar
Üzerinde çinke çinke taşın var
İzin ver üstüne çıkayım dağlar

Bu dördlükle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Pastoral şiidir.
B) Sarma uyak düzeniyle söylenmiştir.
C) Ek ve sözcük hâlinde redif kullanılmıştır.
D) Tam uyak vardır.

20. **Aşağıdakilerin hangisi koşma ile gazelin ortak bir özelliğidir?**

A) Hece ölçüsüyle yazılmaları
B) Uyak düzenlerinin "aa-ba-ca-da" şeklinde olması
C) En az 3, en fazla 5 birimden oluşmaları
D) Şairin son birimde adını (mahlasını) kullanması

(412) TÜRK EDEBİYATI – 2

1. **Aşağıdakilerden hangisi anlatmaya bağlı eserler ile göstermeye bağlı eserlerin benzerliklerinden değildir?**

A) Olay çevresinde gelişen metinlerdir.
B) Eserdeki olaylar aktör ve aktris adı verilen oyuncular tarafından canlandırılır.
C) Serim, düğüm ve çözüm bölümleri bulunur.
D) İnsanların başlarından geçen veya geçebilecek olaylar anlatılır.

2. **Durum öyküsüyle ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?**

A) Sosyal olgulara, duygu ve düşüncelere önem verilir.
B) Zaman, yer ve yaşam koşulları ön planda tutulur.
C) Memduh Şevket Esenal önemli temsilcilerindendir.
D) Rus edebiyatında Anton Çehov tarafından başlatıldığı için Çehov tarzı öykü olarak da adlandırılır.

3. Hasan on beş sene evvel benim matematik hocamdı. Mektepten çıktıktan sonra arkadaşım oldu. Şimdi onunla konuşurken kübistlerin yaptığı tuhaf levhalar ile ilgili hissettiğimiz o "yarı estetik, yarı geometrik" zevke benzer bir tat duyarım. Zihninin meçhule tahammülü yoktur. Matematik mantığıyla en karışık, en zor şeyleri hallediverir. Geçen gün yine bir sorun yaşadım. Telefon açıp konuştum. "Bu seninki sorun değil, merak etme birlikte altından kalkarız." dedi.

Bu parçada hikâyenin aşağıdaki öğelerinden hangisi yoktur?

A) Yer B) Kişi
C) Olay D) Zaman

2. OTURUM

4. Bir varmış, bir yokmuş; Allah'ın kulu çokmuş. Develer tellal iken pireler berber iken ben anamın beşiğini sallar iken zamanın birinde bir Keloğlan varmış. Günlerden bir gün o Keloğlan bu sokak benim, şu sokak senin dolaşırken iki taş arasında bir on para bulur ama ne alsam ne alsam diye düşünüp durur. Bu sırada bir kuyu başına gelir. "Acep ne kuyudur bu kuyu, içilir mi ki suyu?" derken parası suya düşmesin mi? Keloğlan'ın akli başından gider.

Bir masaldan alınmış bu parçada masalın aşağıdaki özelliklerinden hangisi örneklenmemiştir?

- A) Anlatımda iç uyaklara (seci) yer verilir.
- B) Döşeme bölümü yer alır.
- C) Doğüstü yaratıklara yer verilir.
- D) Genellikle zaman belirsizdir.

5. Aşağıdakilerin hangisinde anlatıcının bakış açısı farklıdır?

- A) Yola çıkmadan bir iki gün önce karanlıkta bahçede oturuyordum. Havalarda henüz iyice ısınmamıştı ama ilkbahar kokuları sarmıştı her yanı. Tahta perdeye gidip bir aralıktan uzun uzun baktım Nadejaların evine.
- B) Ama en kötüsü de hiçbir şey düşünmüyordum. Çevremdeki her şeyi görüyor, ne olup bittiğini fark ediyordum ama bunlar bir düşünce oluşturmuyordu bende. Neden söz edeceğimi bilemiyordum.
- C) Yarım saat kadar Valide Kıraathanesi'nde bekledim. Gelmedi. Ona altı gün sonra yine rastladım. Hemen elime sarıldı. Ona bulduğum iş için teşekkür etmek istiyordum.
- D) Orhan Bey, kibrit kutusunu iki parmağı arasında çevirerek Ahmet'in yüzüne baktı. Mutluluk, kocaman elleriyle sanki omzuna basmıştı. Bu, iftihar edilecek bir baskıydı. İlk defa kendisinden fedakârlık isteniyordu.

6. Aşağıdakilerden hangisi doğal destan değildir?

- A) İlyada ve Odyssea
- B) Kalavela
- C) Şehname
- D) Kaybolmuş Cennet

7. Mesneviyle ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Batı edebiyatındaki öykü ve romanın karşılığıdır.
- B) Genellikle aruz ölçüsünün kısa kalıpları kullanılır.
- C) Uyak düzeni "aa-ba-ca-da..." şeklindedir.
- D) Bir sanatçı tarafından yazılan beş mesneviye "hamse" adı verilir.

8. Trajedi ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Üç birlik kuralına uyulur.
- B) Oyun kahramanları halktan kişilerdir.
- C) Seyircideki acıma ve korkuya bağlı duyguları ortaya çıkarmak amacıyla yazılır.
- D) Bağ bozumu tanrısı adına düzenlenen dinî törenlerden doğmuştur.

9. Bugünlerde evde hayvan beslemek pek bir moda. Özellikle kedi ve köpek besliyorlar. Biraz eleştirecek olsanız "Hayvanları sevmeyen, insanları hiç sevemez." diyorlar. Elbette evde hayvan beslenmesine itirazım yok ama bunun göstermelik yapılması kötü. Hayvan havlayıp binadakilere rahatsız ediyor, umurlarında değil. Hayvan, oraya buraya pisliğini yapıyor; alıp çöpe atmak gibi bir derterli yok. Sonra bakıyorum hevesleri geçince verecek kimse de bulamayınca hayvancağızları sokaklara terk ediyorlar. Sonra da "sokak hayvanlarına özgürlük" sloganları atıyorlar.

Bu parça aşağıdaki türlerden hangisine örnektir?

- A) Fıkra
- B) Makale
- C) Anı
- D) Tarihî metne

10. Cahit Atay'ın "Sultan Gelin" adlı eseri kısa bir köy oyunu. Cahit Atay'ın bu oyundaki ustalığı, oyunun konusu önemli bir toplum sorunu olduğu hâlde gazeteciliğe, fıkra yazarlığına veya toplum söylevciliğine özenmeden oyun yazarlığını bilmesi. Konusunu bir şair gibi duyup duyurması. Oyununu genelle açık özdele sürdürmesi.

Bu parçanın türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Makale
- B) Fıkra
- C) Eleştiri
- D) Anı

11. Aşağıdaki yazarlardan hangisi Türk edebiyatında denemeleriyle tanınmıştır?

- A) Suut Kemal Yetkin
- B) Yakup Kadri Karaosmanoğlu
- C) Sait Faik Abasıyanık
- D) Orhan Veli Kanık

12. Aşağıdaki mesnevilerin hangisinde konu – tür eşleştirmesi yanlıştır?

- A) Cenk destanları mesnevisi – Şehname
- B) Şehrengiz mesnevisi – Şehrengiz-i Bursa
- C) Ahlaki ve didaktik mesnevi – Harname
- D) Dinî ve tasavvufî mesnevi – Yusuf u Züleyha

13. Aşağıdakilerden hangisi kişisel hayatı konu alan metin türlerinden değildir?

- A) Gezi yazısı
- B) Eleştiri
- C) Anı
- D) Mektup

14. Karagöz ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Hacivat biraz okumuş, bilgiçlik gösteren yarı aydın bir tipi temsil eder.
- B) Oyundaki güldürü ögesi Karagöz'ün yanlış anlamalarından ortaya çıkar.
- C) Karagöz oyununda müziğin de önemli bir yeri vardır.
- D) Fasil bölümünde Karagöz ile Hacivat'ın asıl oyunla ilgisi olmayan konuşmaları vardır.

15. Aynı gibi görünen olaylar arasında münasebet kurmak, çeşitli ve dağınık olayları birleştirmek soyut düşünmeyi gerektirir. Bugün tekniği yaratan ilim, soyut düşüncenin ürünüdür. Tabiat kanunları duyular, duygular ve hayallerle değil, matematik ve geometri gibi soyut düşünce vasıtalarıyla ortaya çıkmıştır. İlkel kavimlerin his ve hayalleri kuvvetlidir. Fakat felsefeyi ve ilmi, soyut düşünme yüksek medeniyetler meydana getirmiştir.

Bu parçanın konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İlkel kavimlerin düşünme gücü
- B) Duyuların keşiflerdeki rolü
- C) Soyut düşüncenin gücü
- D) İlimin insanlığa yararları

2. OTURUM

16. Düşmanlarımız olmasaydı biz uyuşur kalırdık. Bundan dalkavukluğun, gözü kapalı tasdik, bizzat bunlardan hoşlananları mahvettiği neticesi çıkar. Alkışa kimse dayanamaz. Halbuki alkış en sağlam ahlakları bile bozar. Çünkü alkış, insanı yanlışlarına altın zincirlerle bağlar. Tarih nice hükümdarların alkışlana alkışlana uğuruma yuvarlandıklarını kaydeder.

Bu parçada vurgulanan düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnsanları doğruya götüren şey yapıcı eleştiridir.
- B) Dalkavuklar, insanların kişiliklerini olumsuz etkiler.
- C) Sürekli övgü alan insanlar bundan kolay kolay vazgeçemez.
- D) Belli bir makama gelmiş insanlar sürekli övgü almak ister.

17. Günlük hayatta sizi ezen o yalnızlık ve âcizlik duygusundan kurtulmak, dünyayı fethedebilecek bir kalabalığın içinde bulunmak bambaşka bir şeydir. O zaman başkalarına uymak ve en başta gidenlerin sizi götürdükleri yöne doğru gitmekten başka bir şey düşünmezsiniz. Böyle bir düzen içinde ferdî bir hareket yapmak gülünç düşer ve derhal tepki ile karşılaşır. Sağdaki, soldaki veya arkadaki sizi iter. Kitleler asla düşünmezler, başkalarına ayak uydururlar.

Bu parçanın ana düşüncesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Düşünmekten âciz insanların başarılı olması beklenemez.
- B) Sürü psikolojisinde birey kendi aklını kullanamaz.
- C) Lider özellikli insanlar, peşlerinden büyük kalabalıkları sürükleyebilir.
- D) Ezilmişlik duygusu bireylerin mutsuz olmasına neden olur.

18. Kaymakam, Yusuf'a "Tam sana göre bir iş vereceğim." der. "Güzel bir at satın alırsın. Seni tahsildar yapacağım, süvari tahsildarı. Mal müdürü ile konuştum. Köylerden devletin alacağını, vergisini tahsil edeceksin. At üstünde köyleri gez. Hem de para artırırsın." diye sözlerini noktalar.

Bu parçadan hareketle metnin ait olduğu döneme ilişkin aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Törelere
- B) Ekonomik yapıya
- C) Dinî inanışlara
- D) Yönetim şekline

19. Seyirciyi her zaman karşısında gören tiyatro, seyircisiyle organik hiçbir bağı olmayan sinema ile aynı değildir. Bir film senaryosunu alıp tiyatro sahnesine çıkarın, etkileyiciliği on kat artar. Tiyatroda belki arabaları, binaları patlatamazsınız; akla gelmedik sahneleri canlandıramazsınız ama tiyatronun yürekte, zihinde bıraktığı tat kalıcıdır. Sinema bir havai fişek gösterisi gibi parlar geçer ama tiyatronun bıraktığı etki gökyüzündeki yıldızlar gibi her karanlığınızı aydınlatır.

Bu parçaya verilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sinemanın Sunduğu Yeni İmkânlar
- B) Tiyatronun Eğitimdeki Etkisi
- C) Sinema ve Tiyatro Farkı
- D) Tiyatro Yapmanın Zorlukları

20. Aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- A) Türeyiş Destanı – Göktürkler
- B) Alp Er Tunga Destanı – Saka Türkleri
- C) Oğuz Kağan Destanı – Hun Türkleri
- D) Göç Destanı – Uygur Türkleri

(415) TÜRK EDEBİYATI – 5

1. Edebiyatla ilgili aşağıdakilerin hangisinde bilgi yanlıştır?

- A) Toplumun siyasi ve sosyal yapısından bağımsız olarak gelişir.
- B) Duygu ve düşüncelerimizi zenginleştirir.
- C) Toplumlara birbirine yaklaştırır.
- D) Tarih, sosyoloji, psikoloji, felsefe gibi bilim dallarından yararlanır.

2. • Her alanda köklü yenilik ve değişimler yapılmıştır.

- Batı Etkisinde Gelişen Türk Edebiyatı'nın başlamasını sağlamıştır.
- Devlet kurumları Batı esaslarına göre yapılandırılmıştır.

Bu özellikler aşağıdaki gelişmelerden hangisine aittir?

- A) Vaka-yı Hayriye'ye
- B) Tanzimat Fermanı'na
- C) İslahat Fermanı'na
- D) Meşrutiyet'in ilanına

3. Aşağıdakilerden hangisi Tanzimat edebiyatının oluşmasında doğrudan etkili değildir?

- A) Yeni açılan okullar
- B) Sayıları artan gazeteler
- C) Avrupa'dan gelen yeni fikirler
- D) İlk matbaanın kurulması

4. Tanzimat Fermanı'nın ilanından sonra - - - - kültürü toplumumuzda ilgi görmüş, edebiyatı ülkemizde tanınip örnek alınmaya başlanmıştır.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) İngiliz
- B) Alman
- C) Fransız
- D) Rus

5. Aşağıdaki dizelerin hangisinin ele aldığı konu itibarıyla Tanzimat Edebiyatı I. Dönem'e ait olduğu söylenir?

- A) Sen geldin benim deli köşemde durdun
Bulutlar geldi üstüne oturdu
- B) Gönül gurbet ele çıkma
Ya gelinir ya gelinmez
- C) Süzme çeşmün gelmesün müjgân
müjgân üstüne
Urma zahm-ı sineme peykân
peykân üstüne
- D) Ne efsunkâr imişsin âh ey dîdar-ı
hürriyet
Esîr-i aşkın olduk gerçi kurtulduk
esaretten

6. Aşağıdakilerden hangisi Tanzimat I. Dönem sanatçılarından biridir?

- A) Recaizade Mahmut Ekrem
- B) Ziya Paşa
- C) Tevfik Fikret
- D) Mehmet Akif Ersoy

7. Doğu edebiyatını çok iyi öğrenmiştir. Hem klasik tarzda hem de yeni anlayışla şiirler yazmakla birlikte eskiye daha çok bağlı kalmıştır. Tercüman-ı Hakikat ve Saadet gazetelerinde özellikle Recaizade'ye karşı edebî düşüncelerini savunmuştur. Ateşpare, Şerare, Fûruzan şiir kitaplarıdır.

Bu parçada tanıtılan Tanzimat Dönemi sanatçısı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Muallim Naci
- B) Abdülhak Hamit Tarhan
- C) Samipaşazade Sezai
- D) İbrahim Şinasi

2. OTURUM

8. ---, edebiyatımızda ilk makale örneği olan --- kaleme almıştır.
Bu cümlede boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?
- A) Namık Kemal – Renan Müdafaanamesi’ni
B) Ziya Paşa – Zafername’yi
C) İbrahim Şinasi – Tercüman-ı Ahval Mukaddimesi’ni
D) Recaizade Mahmut Ekrem – Talim-i Edebiyat’ı
9. I. “Vatan yahut Silistre” adlı eseri oynanan ilk tiyatrodur.
II. Eserlerinde vatan, özgürlük, adalet gibi kavramları işlemiştir.
III. İlk realist roman “Araba Sevdası”nı kaleme almıştır.
IV. “Harabat” adlı antolojiyi hazırlamıştır.
Yukarıda numaralanmış özelliklerden hangileri “Namık Kemal” ile ilgili doğru bir bilgi değildir?
- A) I ve II. B) I ve IV.
C) II ve III. D) III ve IV.
10. **Aşağıdakilerin hangisinde Tanzimat I ve II. Dönemi yanlış karşılaştırılmıştır?**
- A) Tanzimat I. Dönem’de dilin sadeleşmesi gerektiği savunulurken II. Dönem’de bundan vazgeçilmiştir.
B) I. Dönem’de açık bir anlatım benimsenmiş, II. Dönem’de kapalı ve sanatlı bir anlatım kullanılmıştır.
C) I. Dönem sanatçıları şiirin içeriğini değiştirmiş, II. Dönem’de bireysel temalar işlenmeye devam edilmiştir.
D) I. Dönem’de “sanat için sanat” anlayışı savunulurken II. Dönem’de “toplum için sanat” anlayışı hâkim olmuştur.
11. “Terkibibend” nazım biçimi ile ilgili aşağıdakilerin hangisinde bilgi yanlış yapılmıştır?
- A) Divan edebiyatı nazım şekillerindedir.
B) Uyak düzeni aa, bb, cc, dd... şeklindedir.
C) Edebiyatımızda Bağdatlı Ruhi ve Ziya Paşa bu türün en ünlü şairlerindedir.
D) Her biri gazel şeklinde uyaklanmış 5-10 bentten meydana gelir.
12. **Aşağıdaki eserlerden hangisi Abdülhak Hamit Tarhan’a ait değildir?**
- A) Sahra B) Makber
C) Macera-yı Aşk D) Demdeme
13. Ali Bey zengin bir ailenin çocuğu, 21-22 yaşında bir delikanlıydı. Ali Bey sık sık Çamlıca’ya gezintiye giderdi. Bu gezintilerin birinde Mahpeyker adında düşmüş bir kadınla tanışır ve ona bağlanır.
Bu parçada kısa özeti verilen roman aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Cezmi B) Araba Sevdası
C) İntibah D) Sergüzeşt
14. I. Romantizm, sanatçıyı sıkın kuralcılığa bir tepki olarak doğmuştur.
II. Romantizmde akıl ve sağduyu önem kazanmıştır.
III. Romantizm akımının öncüsü Victor Hugo’dur.
Bu cümleler doğru-yanlış olarak değerlendirildiğinde sıralama aşağıdakilerden hangisi olur?
- A) Y - Y - D B) D - Y - Y
C) Y - D - D D) D - Y - D
15. **Aşağıdaki eser-yazar eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?**
- A) Küçük Şeyler – Samipaşazade Sezaî
B) Zafername – Ziya Paşa
C) Zavallı Çocuk – İbrahim Şinasi
D) Takdir-i Elhan – Recaizade Mahmut Ekrem
16. • Eserde tutsaklık ve insan ticareti üzerinde durulmuştur.
• Romantizmden realizme geçişin izleri görülür.
• Romanın başkahramanı Dilber adlı esir kızdır.
Bu özellikler aşağıdaki eserlerden hangisine aittir?
- A) Sergüzeşt’e
B) Araba Sevdası’na
C) Taaşuk-ı Talat ile Fitnat’a
D) Cezmi’ye
17. **Aşağıdakilerin hangisinde “Recaizade Mahmut Ekrem” ile ilgili bilgi yanlış yapılmıştır?**
- A) Tiyatrolarında klasisizmin, romanlarında realizmin etkisi görülür.
B) Şiirlerinin tamamını hece ölçüsüyle kaleme aldı.
C) Şiirde doğa, aşk, ölüm gibi bireysel konuları işledi.
D) Batı yanlısı gençlerin Servet-i Fünun dergisi etrafında toplanmalarını sağladı.
18. I. İlk eleştiri kitabını yazdı.
II. Noktalama işaretlerini ilk defa kullandı.
III. İlk makaleyi kaleme aldı.
IV. Sahnelenen ilk tiyatroyu yazdı.
Numaralanmış özelliklerden hangileri “İbrahim Şinasi”ye ait değildir?
- A) I ve II. B) I ve IV.
C) II ve III. D) III ve IV.
19. **Aşağıdakilerden hangisi Tanzimat edebiyatının genel özelliklerinden değildir?**
- A) Batı edebiyatından şiir çevirileri yapılmıştır.
B) Genel olarak aruz ölçüsü kullanılmıştır.
C) Şiirde konu bütünlüğü önemsenmiştir.
D) Konuşma dili, yazı dili hâline getirilmiştir.
20. **Tanzimat edebiyatının başlamasını sağlayan özel gazete aşağıdakilerin hangisidir?**
- A) Takvim-i Vakayi
B) Ceride-yi Havadis
C) Tercüman-ı Ahval
D) Tasvir-i Efkâr

(422) FİZİK – 2

1. Ömer bozulan oyuncak kamyonuna 30 N’luk kuvvet uygulayarak, uygulanan kuvvet yönünde 15 m hareket ettiriyor.
Buna göre kuvvetin yaptığı iş kaç joule’dür?
- A) 450 B) 600
C) 900 D) 1200
2. Bir sporcu bisikleti ile giderken hızı 12 m/s olarak ölçülüyor.
Sporcunun bisiklet ile birlikte toplam kütlesi 60 kg olduğuna göre kinetik enerjisi ne kadardır?
- A) 1250 B) 2460
C) 4320 D) 5780
3. **Yerden 12 m yükseklikte 3 kg kütleli cismin sahip olduğu kütle çekim potansiyel enerjisi kaç joule’dür?** (g = 10m/s²)
- A) 120 B) 360
C) 420 D) 620

2. OTURUM

4. Bir öğrenci her birinin ağırlığı 4 N olan 25 tane kitabı yerden kaldırıp dolaba koymaktadır.
Yapılan işi hesaplamak için başka hangi bilgi gereklidir?

A) Kitapların kütlesi
B) Kitapların kaldırıldığı yükseklik
C) Kitapların taşınma süresi
D) Kitapların hacmi

5. Ağırlığı 20 N olan bir taş 0,4 m yüksekliğe 20 s'de çıkarılıyor.

Buna göre yapılan güç kaç watt'tır?

A) 0,2 B) 0,3
C) 0,4 D) 0,6

6. İnsanlar ihtiyaçları olan enerjiyi yedikleri yiyeceklerden sağlarlar.

Buna göre meyve yiyen bir öğrenci hangi tür enerjiyi almıştır?

A) Elektriksel enerji
B) Kinetik enerji
C) Nükleer enerji
D) Kimyasal enerji

7. Tabloda K, L ve M arabalarının 0'dan 100 km/h sürata ulaşma süresi ve motorun arabaya aktardığı enerji verilmiştir.

Araba	0 km/h sürattan 100 km/h sürata ulaşma süresi (s)	Motorun arabaya aktardığı enerji (J)
K	8	$16 \cdot 10^5$
L	16	$16 \cdot 10^5$
M	32	$16 \cdot 10^5$

Buna göre K, L ve M arabalarının güçlerinin büyüklük sıralaması nasıldır?

A) $P_K > P_L > P_M$
B) $P_L > P_K > P_M$
C) $P_M > P_L > P_K$
D) $P_K = P_L = P_M$

8. Bazı enerji kaynakları aşağıda verilmiştir.

I. Güneş enerjisi
II. Rüzgar enerjisi
III. Dalga enerjisi

Buna göre hangileri yenilenebilir enerji kaynağıdır?

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

9. Uranyum gibi radyoaktif elementlerin atomlarının çekirdeklerinin bozunma tepkimesi sonucunda ortaya saldığı yenilenemez enerji kaynağı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Fosil yakıtlar
B) Nükleer enerji
C) Kinetik enerji
D) Biyokütle enerjisi

10. Bir cismin kinetik enerjisi;

I. Kütlesine
II. Rengine
III. Geometrik şekline

bağlıdır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

11. I. Duvarda asılı duran saat
II. Yerde yatan kedi
III. Rafta duran kitap

Yukarıdakilerin hangilerinde yere göre potansiyel enerji vardır?

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

12. Maddelerin sıcaklığını ölçmede kullanılan termometrelere;

I. Sıvılı termometreler
II. Gazlı termometreler
III. Metal termometreler

örnekleri verilir.

Buna göre hangileri doğrudur?

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

13. Bir miktar kaşar peyniri 2 cal enerji içermektedir.

Bu enerji kaç joule ısıya karşılık gelir? (1 cal = 4,18 J)

A) 4,18 B) 5,72
C) 6,24 D) 8,36

14. Celsius termometresi ile sıcaklığı 0°C ölçülen buzun Fahrenheit termometresindeki karşılığı nedir?

A) 0 B) 32 C) 100 D) 212

15. Isı ile ilgili olarak;

I. Sıcak bir maddeden soğuk bir maddeye doğru aktarılan enerjidir.
II. Isının birimi derece celsius'tur.
III. Isı miktarı manometre ile ölçülür.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

16. Sıvı haldeki bir maddenin enerji vermesi sonucu katı hale geçmesi olayına ne denir?

A) Erime B) Buharlaştırma
C) Donma D) Kaynama

17. Isıca yalıtılmış bir ortamda 0°C'deki 20 g buz 0°C'de 20 g su haline getirmek için gerekli ısı miktarı kaç kaloridir?

($L_e = 80 \text{ cal/g}$)

A) 400 B) 800
C) 1600 D) 3200

18. Aşağıdakilerden hangisi maddeler için ayırt edici bir özelliktir?

A) Hacim B) Öz ısı
C) Kütle D) Enerji

19. Enerji;

I. İletim
II. Işıma
III. Konveksiyon

Yollarından hangileri ile yayılır?

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

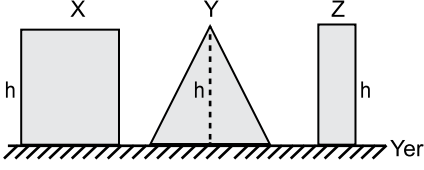
20. Aşağıdakilerden hangisi küresel ısınmaya karşı alınacak önlemlerden biri değildir?

A) Ambalajları fazla olan ürünleri kullanmak
B) Aydınlatmada verimli tasarruf ampulü kullanmak
C) Evlerde enerji yalıtımı sağlamak
D) Ulaşım için otomobil yerine bisiklete binmek

2. OTURUM

(423) FİZİK – 3

1. Aynı maddeden yapılmış X, Y ve Z cisimlerinin yükseklikleri eşittir.



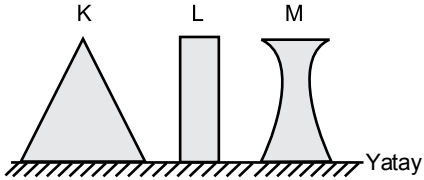
Buna göre cisimlerin yatay düzleme yaptıkları basınçların P_X, P_Y, P_Z arasındaki büyüklük ilişkisi nedir?

- A) $P_X > P_Y > P_Z$
 B) $P_Y > P_Z > P_X$
 C) $P_X = P_Y = P_Z$
 D) $P_X = P_Z > P_Y$

2. Aşağıda verilen fiziksel niceliklerden hangisi birim yüzeye etki eden dik kuvvetin adıdır?

- A) Hacim
 B) Basınç
 C) Hız
 D) Ağırlık

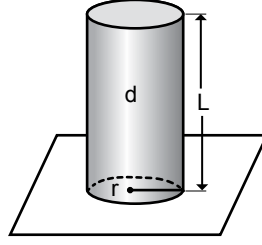
3. Şekildeki K, L ve M cisimlerinin ağırlıkları eşittir.



Bu cisimlerin durdukları zeminde dayanma yüzeyine uyguladıkları basınç kuvvetleri F_K, F_L, F_M 'nin büyüklük sıralaması nedir?

- A) $F_K = F_L = F_M$
 B) $F_K > F_L > F_M$
 C) $F_L = F_M > F_K$
 D) $F_M > F_L > F_K$

4. Özkütlesi d , yüksekliği L , yarıçapı r olan şekildeki cisim yatay düzlemde durmaktadır.



Cismin yatay düzleme yaptığı basınç L, d, g cinsinden aşağıdakilerden hangisine eşittir? (g = Yer çekimi alan şiddeti)

- A) $\frac{L \cdot g}{d}$
 B) $\frac{L \cdot d}{2g}$
 C) $L \cdot d \cdot g$
 D) $L \cdot g$

5. Trenlerin tekerlek sayısının çok olması aşağıdakilerden hangisi ile açıklanabilir?

- A) Trenin yavaşlamasını sağlar.
 B) Raylara uygulanan basıncı düşürür.
 C) Trenin yoğunluğunu artırır.
 D) Raylarda şekil bozukluğunu artırır.

6. Günlük yaşamda alet ile yapılan iş küçük kuvvetle büyük basınç yaptırarak elde edilir.

Buna göre;

- I. Çekiç ile çivi çakma
 II. İğne ile dikiş dikme
 III. Bıçak ile karpuz kesme

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

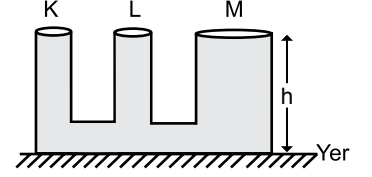
7. Aşağıdakilerden hangisi hava basıncından faydalanarak bir yerin deniz seviyesinden yüksekliğini tespit etmeye yarayan araçtır?

- A) Batimetre
 B) Altimetre
 C) Manometre
 D) Termometre

8. Özkütlesi yaklaşık 1000 kg/m^3 olan göldeki suyun yüzeyinden 6 m aşağıdaki su basıncı kaç pascaldır? ($g = 10 \text{ N/kg}$)

- A) 60
 B) 600
 C) 6000
 D) 60000

9. Şekildeki bileşik kabın K, L ve M kollarında h yüksekliğinde sıvı dengeledir.



K, L ve M kollarının sıvı tabanında oluşturduğu basınçlarının P_K, P_L, P_M büyüklük ilişkisi nedir?

- A) $P_K > P_L > P_M$
 B) $P_L > P_M > P_K$
 C) $P_K = P_L = P_M$
 D) $P_M > P_K = P_L$

10. Traktör lastiklerinin basıncı aşağıdaki hangi araç ile ölçülür?

- A) Altimetre
 B) Barometre
 C) Manometre
 D) Termometre

11. Atomlar ile ilgili;

- I. Proton, nötron ve elektron denilen temel parçacıklardan oluşur.
 II. Proton ve nötronlar atom çekirdeğinde bulunur.
 III. Elektronlar atom çekirdeğinin çevresindeki yörüngelerde dolanırlar.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

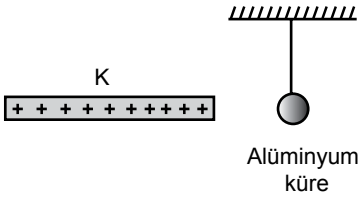
- A) Yalnız I
 B) I ve II
 C) II ve III
 D) I, II ve III

12. Aşağıdakilerden hangisi yalıtkan maddeye örnek verilebilir?

- A) Porselen
 B) Tuzlu su
 C) Altın
 D) Bakır

2. OTURUM

13. Pozitif yüklü K cismi şekildedeki asılı yüksüz alüminyum küreye dokunduruluyor.



Buna göre dokundurulduktan sonra K cismi ve alüminyum küre için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Alüminyum küre pozitif yüklü olur ve K cisiminden uzaklaşır.
B) K cismi alüminyum küreyi çeker.
C) K cismi negatif elektrik yükü ile yüklenir.
D) Alüminyum küre negatif elektrik yükü ile yüklenir.

14. Direnci 4Ω olan iletken telin uzunluğu $1 \cdot 10^3$ m ve kesit alanı $1 \cdot 10^{-6}$ m²'dir.

Bu telin öz direnci kaç $\Omega \cdot m$ 'dir?

- A) $4 \cdot 10^{-6}$ B) $4 \cdot 10^{-7}$
C) $4 \cdot 10^{-9}$ D) $4 \cdot 10^{-12}$

15. Bir ampulün uçlarına 8 voltluk gerilim uygulanınca 2 amper şiddetinde akım geçmektedir.

Bu ampulün direnci kaç ohm'dur?

- A) 4 B) 12 C) 16 D) 18

16. Bir elektrik devresinde her birinin direnci 6Ω olan özdeş üç ampulü seri bağladığımızda devrenin eş değer direnci kaç ohm olur?

- A) 2 B) 12 C) 18 D) 24

17. Bir iletkenin direnci;

- I. Telin boyu ile doğru orantılıdır.
II. Telin kesit alanı ile doğru orantılıdır.
III. Telin öz direncine bağlıdır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

18. Birim zamanda harcanan enerji aşağıdakilerden hangisi ile ifade edilir?

- A) Gerilim B) Öz direnç
C) Güç D) Akım şiddeti

19. Miknatsın kuzeye yönelen ucuna manyetik kuzey kutbu (N) güneye yönelen ucuna manyetik güney kutbu (S) denir.

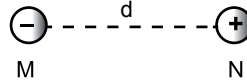
Buna göre;

- I. Zıt kutuplu miknatslar birbirini çeker.
II. Aynı kutuplu miknatslar birbirini iter.
III. Çubuk miknatis ortadan ikiye bölündüğünde her parça N ve S kutupları olan daha küçük miknatis olur.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

20. Şekildeki elektrik yüklü M (-) ve N (+) cisimleri arasında d kadar uzaklık bulunmaktadır.



Buna göre;

- I. M ve N birbirini iter.
II. M ve N'nin aralarındaki elektriksel kuvvet cisimlerin yükleri çarpımı ile doğru orantılıdır.
III. M ve N birbirini çeker.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

(424) FİZİK - 4

1. Periyodik dalga üreten bir kaynak saniyede 4 dalga üretiyorsa frekansı kaç s⁻¹'dir?

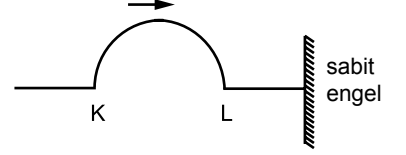
- A) 4 B) $\frac{1}{4}$ C) 0,5 D) 2

2. Esnek bir yayda oluşturulan periyodik dalgaların 7 dalga tepesi arasındaki uzaklık 18 cm ölçülüyor.

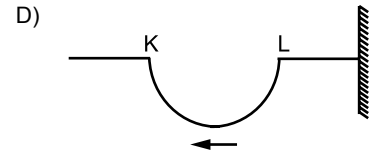
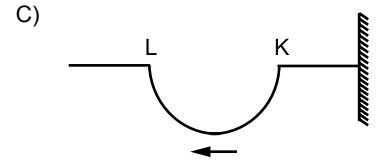
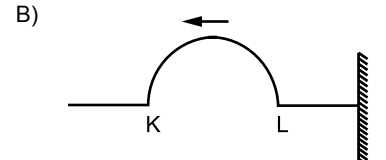
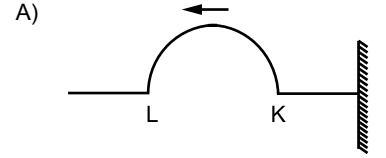
Buna göre dalga boyu kaç cm'dir?

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

3. Sarmal bir yay üzerinde şekildedeki atma sabit engeli gönderiliyor.



Bu atmanın engelden yansımaları aşağıdakilerden hangisi gibidir?



4. Saniyede 3 titreşim yapan bir kaynaktan çıkan dalgaların iki komşu tepe arası dalga boyu 12 cm ölçülüyor.

Dalgaların yayılma hızı kaç cm/s'dir?

- A) 12 B) 24 C) 36 D) 48

5. Uç uca bağlanarak gerilmiş biri kalın öteki ince iki yaydan kalın olanından periyodik dalgalar gönderiliyor.

Dalgalar kalın yaydan ince yaya geçtikten sonra;

- I. Yayılma hızları artar.
II. Frekansları artar.
III. Dalga boyu artar.

İfadelerinden hangisi gerçekleşir?

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

2. OTURUM

6. Ses dalgaları sadece maddesel ortamda yayılır.

Buna göre;

- I. Her ses dalgasının bir kaynağı vardır.
- II. İnsan kulağı tüm sesleri duyar.
- III. Sesin hızı katı maddelerde sıvı maddelere göre daha azdır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

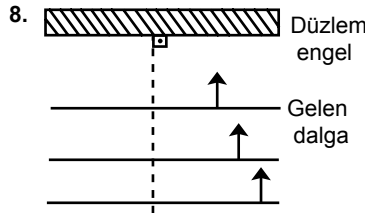
- A) Yalnız I B) I ve II
C) II ve III D) I ve III

7. Deprem dalgaları ile ilgili;

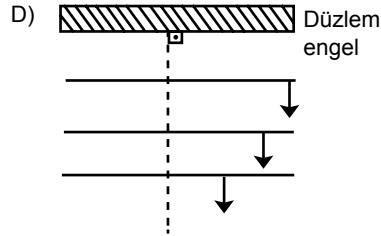
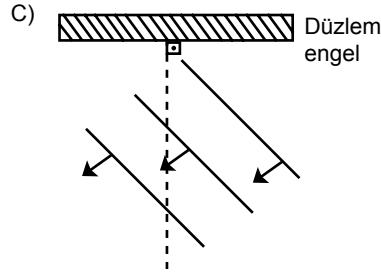
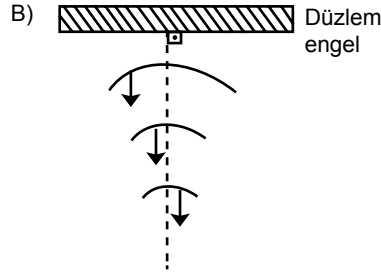
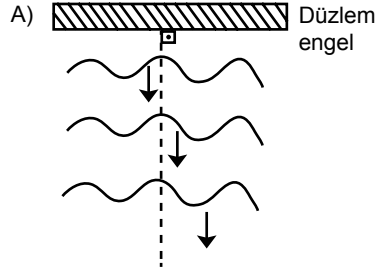
- I. Titreşim sonucu meydana gelen bir dalga olayıdır.
- II. Kaynaktan uzaklaştıkça enerjisi azalarak yayılır.
- III. İlerleme doğrultusu enine ya da boyuna olabilir.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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



Şekildeki düzlem engele paralel olarak doğrusal dalga gönderilirse engele çarptıktan sonra nasıl yansır?



9. Bir dalga leğeninde oluşturulan doğrusal dalgalara stroboskobun arkasından bakıldığında dalgalar duruyor görüldüğünde 16 yarıklı stroboskobun frekansı $\frac{1}{4} \text{ s}^{-1}$ oluyor.

Dalgaların frekansı kaç s^{-1} olur?

- A) 4 B) 12 C) 64 D) 72

10. 1940 yılında ABD'de dünyanın sayılı asma köprülerinden biri olan Tokama Narrows köprüsü yapımından kısa bir süre sonra yıkılmıştır.

Köprü'nün yıkımı fiziksel olarak;

- I. Köprü'nün doğal frekansı ile rüzgarın frekansının birbirine yakın olması
- II. Köprü'nün doğal frekansı rüzgarın frekansından küçük olması
- III. Köprü'nün doğal frekansı rüzgarın frekansından büyük olması

İfadelerinden hangileri ile açıklanabilir?

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

11. Bazı olaylar aşağıda verilmiştir.

- I. Evlerde yere halı serilmesi
- II. Ev ve iş yerlerinde çift cam kullanılması
- III. Duvarların pürüzlü olması

Bu olaylardan hangileri ses yalıtımı için gereklidir?

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

12. Derin ortamdaki dalgaların yayılma hızı sığ ortamdaki dalgaların yayılma hızından büyüktür.

- I. Derin ortamdaki dalgaların yayılma hızı sığ ortamdaki dalgaların yayılma hızından büyüktür.
- II. Derin ortamdaki dalgaların dalga boyu sığ ortamdaki dalgaların dalga boyundan büyüktür.
- III. Derin ortamdaki dalgaların frekansı sığ ortamdaki dalgaların frekansından büyüktür.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

13. Bir ışık kaynağından çıkan ışınların yüzeye çarpması ile oluşan aydınlanma şiddeti;

- I. Kaynağa olan uzaklığın karesi ile ters orantılı olup uzaklığa bağlıdır.
- II. Işık şiddetiyle doğru orantılıdır.
- III. Kaynaktan çıkan ışınların yüzeye eğik gelmesi durumunda aydınlanma şiddeti azalır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

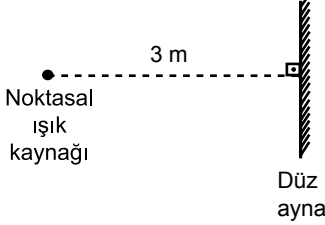
- A) Yalnız I B) I ve II
C) II ve III D) I, II ve III

2. OTURUM

14. Aşağıdakilerden hangisi yarı saydam cisimlere örnek verilir?

- A) Mumlu kağıt B) Cam
C) Metaller D) Taş

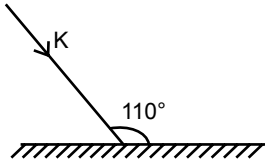
15. Şekildeki noktasal ışık kaynağının düz aynaya olan uzaklığı 3 metredir.



Buna göre noktasal ışık kaynağı ile görüntüsü arasındaki uzaklık kaç metredir?

- A) 1,5 B) 3 C) 6 D) 12

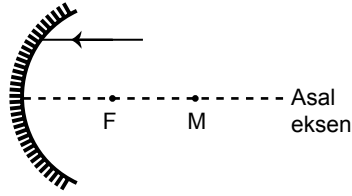
16.



Düzlem aynaya şekildeki gibi gelen K ışınının düzlem aynadan yansıma açısı kaç derecedir?

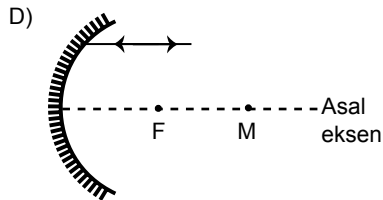
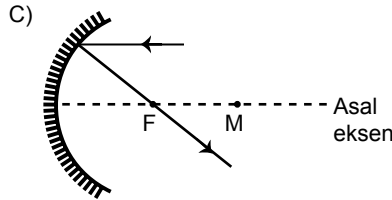
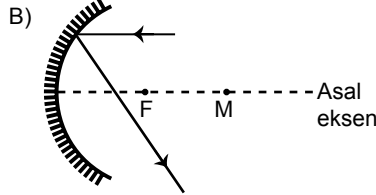
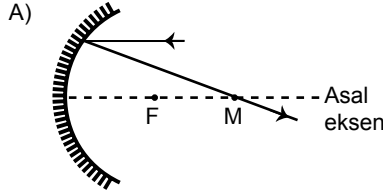
- A) 10 B) 20 C) 30 D) 45

17.



Şekildeki gibi çukur aynaya asal eksene paralel gelen ışın aynadan nasıl yansır?

(F: Odak noktası, M: Ayna merkezi)



18. Güneş ışığı altında mavi görünen çanta kırmızı ışık altında hangi renkte görülür?

- A) Kırmızı B) Mavi
C) Siyah D) Beyaz

19. Odak uzaklığı F olan ince kenarlı mercekte cisim 2F'de ise;

- I. Görüntü 2F'de oluşur.
II. Görüntü ters olur.
III. Görüntü cisimle aynı boyda olur.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

20. Odak uzaklığı 0,5 m olan merceğin yakınsaması kaç diyoptri olur?

- A) 1 B) 1,5
C) 2 D) 2,5

(431) KİMYA – 1

1. "Bütün maddelerin yapısını, maddelerin özelliklerini, maddeler arasındaki etkileşimleri ve dönüşümleri inceleyen bilim dalına ---- denir"

Yukarıda verilen tanımda boş bırakılan yere hangisi yazılmalıdır?

- A) Fizik B) Kimya
C) Biyoloji D) Simya

2. Aşağıdakilerden hangisi simyacıların keşfettiği maddelerden biri değildir?

- A) Cam B) Kurşun
C) Bakır D) Plastik

3. Kimyasal sistemlerde fiziksel özellikleri ve enerji-iş dönüşümlerini inceleyen kimya alanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Organik kimya B) Analitik kimya
C) Fizikokimya D) Biyokimya

4. Aşağıda bazı elementlere ait isim ve semboller verilmiştir.

Buna göre hangi elementin sembolü doğru gösterilmiştir?

	Element	Sembol
A)	Bor	B
B)	Sodyum	S
C)	Kalsiyum	K
D)	Helyum	H

5.

Kök	Kök adı
CO_3^{2-}	Karbonat
NO_3^-	Nitrür
SO_4^{2-}	Sülfür
PO_4^{3-}	Fosfür

Yukarıda bazı kökler adları ile verilmiştir.

Buna göre köklerden kaç tanesinin adı doğru yazılmıştır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

2. OTURUM

6. I. P
II. NaCl
III. Fe

Yukarıda verilen maddelerden hangileri formül ile gösterilir?

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

7.

	Bileşik Formülü	Bileşiğin Adı
I	N ₂ F ₆	Azot hekzaflorür
II	Al ₂ O ₃	Alüminyum oksit
III	CaBr ₂	Kalsiyum bromür

Yukarıda verilen bileşik formülü / adı eşleştirmelerinden hangileri doğrudur?

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

8. 2. periyot 7A grubunda bulunan elementin atom numarası aşağıdakilerden hangisidir?

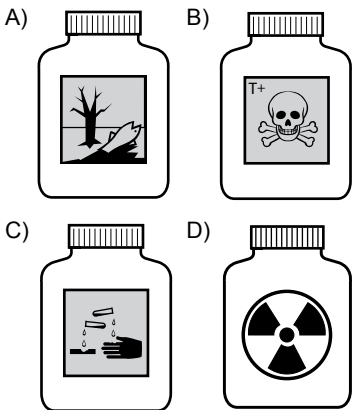
- A) 2 B) 5 C) 7 D) 9

9. NH₃ bileşiğinin geleneksel adı aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Nişadır B) Amonyak
C) Kireç taşı D) Tuz ruhu

10. Kimyasal bir maddenin ambalajında radyoaktif kimyasal madde olduğunu bildiren etiket yer almaktadır.

Bu madde aşağıdaki kapların hangisinde bulunmaktadır?



11. Azot(N) ve Oksijen(O) elementlerinden oluşan Bileşik-1 ve Bileşik-2 için element analizi sonuçları aşağıdaki gibidir.

	Azot kütlesi	Oksijen kütlesi
Bileşik-1	2,8 g	6,4 g
Bileşik-2	1,4 g	4 g

Buna göre eşit kütlede azot içeren bu iki bileşikteki oksijen kütleleri arasındaki katlı oran aşağıdakilerden hangisidir?

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

12. Atom altı taneciklerle ilgili aşağıdaki açıklamalardan hangisi doğrudur?

- A) Proton ve nötron çekirdekte bulunur.
B) Proton negatif yüklüdür.
C) Nötron pozitif yüklüdür.
D) Elektron yüksüzdür.

13. $^{35}_{17}\text{Cl}$ atomu ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) Atom numarası 17'dir.
B) Kütle numarası 35'tir.
C) Proton sayısı 17'dir.
D) Nötron sayısı 35'tir.

14. I. $^1_1\text{H} - ^2_1\text{H}$
II. $^{11}_5\text{B} - ^{10}_5\text{B}$
III. $^{40}_{19}\text{K} - ^{40}_{20}\text{Ca}$

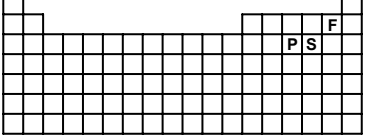
Yukarıda verilen madde çiftlerinden hangileri birbirinin izotopudur?

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

15. Aşağıda bazı elementler ve periyodik sistemdeki yerleri verilmiştir.

Buna göre hangi elementin periyodik sistemdeki yeri yanlıştır?

	Element	Periyodik sistemdeki yeri
A)	^8_8O	2. periyot 6A grubu
B)	$^{11}_{11}\text{Na}$	2. periyot 1A grubu
C)	$^{15}_{15}\text{P}$	3. periyot 5A grubu
D)	$^{19}_{19}\text{K}$	4. periyot 1A grubu

16. 

Yukarıda bazı elementlerin periyodik sistemdeki yerleri verilmiştir.

Buna göre aşağıdaki açıklamalardan hangisi doğrudur?

- A) Elektron ilgisi en fazla olan F elementidir.
B) Atom yarıçapı en küçük olan P elementidir.
C) P ve S elementleri aynı grupta bulunur.
D) Elektronegatifliği en yüksek olan S elementidir.

17. $^{23}_{11}\text{Na}$ atomunun toplam atom altı tanecik sayısı aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) 11 B) 12 C) 23 D) 34

18. 18 gram karbon (C) ile 48 gram oksijen (O) uygun koşullarda birleşerek 66 gram karbon dioksit (CO₂) bileşiğini oluşturuyor.

Buna göre CO₂ bileşiğindeki kütlece $\frac{C}{O}$ oranı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{2}{5}$ C) $\frac{3}{8}$ D) $\frac{8}{3}$

19. I. Periyodik tabloda toplam 18 grup bulunur.

II. Asal gazlar periyodik tablonun en sağındaki sütunu oluşturur.

III. Periyodik tabloda bulunan elementlerin çoğu (yaklaşık dörtte üçü) metaldir.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

20. X:2-8-6

Y:2-8-2

Yukarıda katman - elektron dizilimi verilen X ve Y elementleri ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) X ve Y aynı grupta bulunur.
B) X ametal, Y metaldir.
C) X ve Y aynı periyotta bulunur.-
D) Atom yarıçapları X < Y şeklindedir.

2. OTURUM

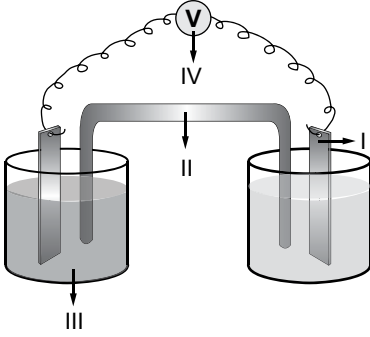
(437) KİMYA – 7

1. Aşağıdaki bileşiklerin hangisinde hidrojen elementi (– 1) yükseltgenme basamağında bulunur?

(₁H, ₆C, ₇N, ₈O, ₁₁Na)

- A) H₂O B) NH₃
C) NaH D) CH₄

2.



Şekildeki pil devresinde numaralarla gösterilen devre elemanlarından hangisi yanlış yazılmıştır?

- A) I-Elektrolit
B) II-Tuz köprüsü
C) III-Elektrolit
D) IV-Voltmetre

3. Aşağıdakilerden hangisi indirgenme yarı tepkimesidir?

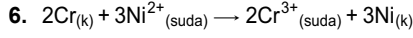
- A) $Zn_{(k)} \rightarrow Zn^{2+}_{(suda)} + 2e^-$
B) $Cu^{2+}_{(suda)} + 2e^- \rightarrow Cu_{(k)}$
C) $KCl_{(k)} \rightarrow K^+_{(suda)} + Cl^-_{(suda)}$
D) $H_2O_{(k)} \rightarrow H_2O_{(s)}$

4. $ClO_3 + H_2SO_3 \rightarrow Cl^- + SO_4^{2-}$ asidik ortamda gerçekleşen tepkime en küçük tam sayılarla denkleştirildiğinde H⁺ iyonunun kat sayısı kaç olur?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 6

5. Aşağıda verilen metallere hangisi en aktif metaldir?

- A) $Zn^{2+} + 2e^- \rightarrow Zn_{(k)} \quad E^0 = -0,763 \text{ V}$
B) $Ag^+ + e^- \rightarrow Ag_{(k)} \quad E^0 = +0,799 \text{ V}$
C) $Mg^{2+} + 2e^- \rightarrow Mg_{(k)} \quad E^0 = -2,372 \text{ V}$
D) $Ni^{2+} + 2e^- \rightarrow Ni_{(k)} \quad E^0 = -0,250 \text{ V}$

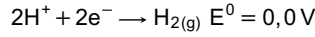
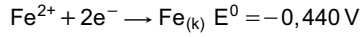
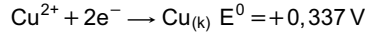
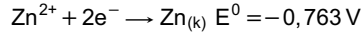
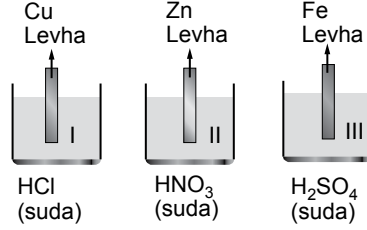


Tepkimesi istemli olarak gerçekleşmektedir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

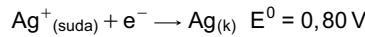
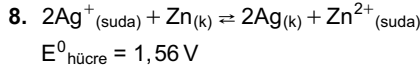
- A) Cr indirgendir.
B) Ni²⁺ yükseltgendir.
C) Cr yükseltgenmiştir.
D) Ni metali, Cr metalinden daha aktiftir.

7.

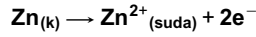


Yukarıda verilen standart indirgenme potansiyellerine göre hangi kaplarda H_{2(g)} açığa çıkar?

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



olduğuna göre;



Yarı pil tepkimesinin aynı koşullarda potansiyeli kaç V'tur?

- A) 0,76 B) 2,36
C) -0,76 D) -2,36

9. Aşağıda verilenlerden hangisi organik bileşiktir?

- A) HNO₃ B) NaCl
C) CO₂ D) C₂H₆

10. Anorganik bileşikler için verilen;

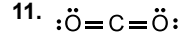
I. Ana kaynağı doğadaki mineraller ve cevherlerdir.

II. Genelde kokusuzdurlar.

III. Genelde iyonik yapıdırlar.

Bilgilerinden hangileri doğrudur?

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



Yukarıdaki molekülde kaç tane π(pi) bağı vardır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

12. Her organik bileşiğin yapısında bulunan temel element aşağıdakilerden hangisidir?

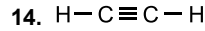
- A) C B) K C) O D) N

13.

	Molekül	Lewis Formülü
I	CH ₄	$\begin{array}{c} H \\ \\ H : \overset{\cdot\cdot}{C} : H \\ \\ H \end{array}$
II	$\begin{array}{c} O \\ \\ CH_3 - C - OH \end{array}$	$\begin{array}{c} H \\ \\ H : \overset{\cdot\cdot}{C} : \overset{\cdot\cdot}{C} : \overset{\cdot\cdot}{O} : H \\ \\ H \end{array}$
III	$\begin{array}{c} O \\ \\ H - C - OH \end{array}$	$\begin{array}{c} H \\ \\ H : \overset{\cdot\cdot}{C} : \overset{\cdot\cdot}{O} : \end{array}$

Yukarıda verilen moleküllerden hangilerinin Lewis formülü doğrudur?

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



Yukarıdaki molekülde karbon atomlarının yapmış olduğu hibrit türü hangisidir? (₁H, ₆C)

- A) sp B) sp²
C) sp³ D) sp⁴

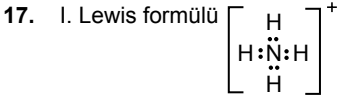
15. Merkez atomu sp³ hibritleşmesi yapan molekülün geometrisi aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) Açısallı
B) Doğrusal
C) Üçgen piramit
D) Düzgün dörtyüzlü

16. H₂O molekülünün VSEPR gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) AX₂ B) AX₃
C) AX₂E₂ D) AX₃E

2. OTURUM



şeklindedir.

- II. Koordine kovalent bağı vardır.
III. Apolar kovalent bağı vardır.

NH₄⁺ iyonu için verilen bilgilerden hangileri doğrudur?

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

18. **CH₃OCH₃ bileşiğinin fonksiyonel grup ismi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Karboksilli asit
B) Aldehit
C) Keton
D) Eter

19. **C₄H₉OH bileşiğinin kaç tane konum izomerisi olabilir?**

- A) 4 B) 3 C) 2 D) 1

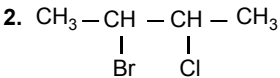
20. **Aşağıda verilen bileşiklerden hangisi CH₃-CH₂-OH bileşiğinin fonksiyonel grup izomerisidir?**

- A) CH₃-OH
B) CH₃-O-CH₃
C) CH₃-CH₂-CH₃
D) $\text{CH}_3 - \overset{\text{O}}{\parallel} \text{C} - \text{CH}_3$

(438) KİMYA - 8

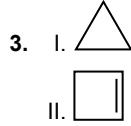
1. **Aşağıdakilerden hangisi hidrokarbon değildir?**

- A) CH₄ B) C₂H₆
C) CH₂ = CH₂ D) CH₃Cl



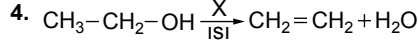
Yukarıdaki bileşiğin IUPAC kurallarına göre adı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2-brom-3-klorbütan
B) 2-klor-3-brombütan
C) 2,3-klor brombütan
D) 2,3-brom klorbütan



Çizgi bağ formülleri verilen bileşiklerden hangileri sikloalkan bileşiğidir?

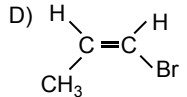
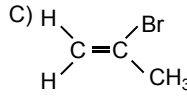
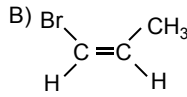
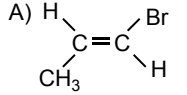
- A) Yalnız I B) I ve II
C) I ve III. D) I, II ve III.



Tepkimesinde X ile gösterilen madde aşağıdakilerden hangisidir?

- A) KOH B) H₂SO₄
C) H₂O D) NH₃

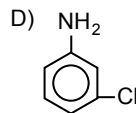
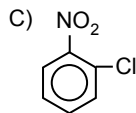
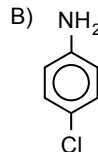
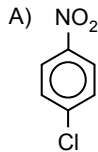
5. **Aşağıda yapı formülleri verilen hidrokarbonlardan hangisi cis-trans izomerisi göstermez?**



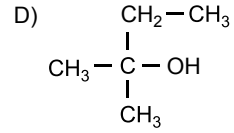
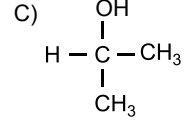
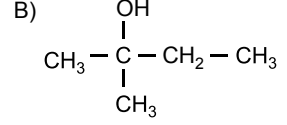
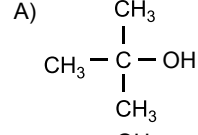
6. **Aşağıda verilenlerden hangisi bir uç alkindir?**

- A) CH₃-C≡C-H
B) CH₃-C≡C-CH₃
C) CH₃-C≡C-CH₂-CH₃
D) CH₃-CH₂-C≡C-CH₃

7. **Aşağıda verilen bileşiklerden hangisi p-kloranilindir?**



8. **Aşağıda verilenlerden hangisi ter-siyer alkol değildir?**

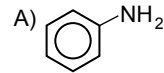


9. I. CH₃-O-CH₃
II. CH₃-O-CH₂-CH₃
III. C₂H₅-O-CH₂-CH₃

Verilenlerden hangileri simetrik eter olarak sınıflandırılabilir?

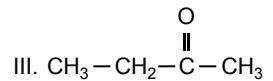
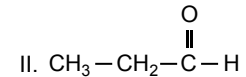
- A) Yalnız I B) I ve III.
C) II ve III. D) I, II ve III.

10. **Aşağıda verilen alkil amin bileşiklerinden hangisinin bazlık kuvveti daha yüksektir?**



- B) CH₃-NH₂
C) CH₃-NH-CH₃
D) $\text{CH}_3 - \underset{\text{CH}_3}{\text{N}} - \text{CH}_3$

11. I. CH₃-CH₂-OH



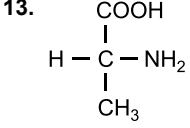
Yukarıda verilen maddelerden hangileri uygun yükseltgenlerle yükseltgenbilir?

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

2. OTURUM

12. Aşağıda verilenlerden hangisi polikarboksilik asittir?

- A) $\text{CH}_2 - \text{COOH}$
|
 $\text{CH}_2 - \text{COOH}$
- B) $\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{COOH}$
- C) $\text{CH}_3 - \text{COOH}$
- D) $\text{H} - \text{COOH}$



Verilen molekül için;

- I. Asimetrik C atomu bulundurur.
II. Optikçe aktiftir.
III. Bir aminoasittir.

Bilgilerinden hangileri doğrudur?

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

14. Petrolün rafınasyonunda elde edilen ilk ürün aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Benzin B) Asfalt
C) LPG D) Mazot

15. "Tam olarak olgunlaşmadan toplanan zeytinlerin soğuk pres yöntemleri ile sıkılmasından elde edilen yağlara - - - - denir."

Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yere (- - - -) aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) Sızma zeytinyağı
B) Riviera zeytinyağı
C) Rafine yağ
D) Prina yağı

16. $\text{C}_{17}\text{H}_{35}\text{COONa}$ molekülü için aşağıda verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) ($\text{C}_{17}\text{H}_{35} -$) hidrofob özellik gösterir.
B) ($- \text{COONa}$) hidrofil özellik gösterir.
C) Yumuşak sabunun kimyasal formülüdür.
D) Yüksek karbonlu yağ asitlerinin sodyum tuzudur.

17. Aşağıdakilerden hangisi yüzey aktif madde **değildir**?

- A) Emülgatör B) Sabun
C) Deterjan D) Alkol

18. Aşağıda verilenlerden hangisi yapay polimerdir?

- A) Selüloz B) Kauçuk
C) Protein D) Teflon

19. I. Proteinlerin temel yapı taşlarıdır.
II. Çözelti içinde ve nötr ortamlarda dipolar iyon halinde bulunurlar.
III. İki tane aminoasitten oluşan moleküle dipeptit adı verilir.

Amino asitler için verilen bilgilerden hangileri doğrudur?

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

20. Aşağıdakilerden hangisi yapay tatlandırıcı **değildir**?

- A) Sakarin B) Sakkaroz
C) Aspartam D) Dulcin

(442) BİYOLOJİ – 2

1. Canlıların sınıflandırılması ile ilgili aşağıdakilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) İkinci ad tanımlayıcı ad olup, büyük harfle yazılır.
B) Akrabalık derecesi birinci isme bakılarak belirlenir.
C) Adlandırmada ilk ad türün ait olduğu cinsi ifade eder.
D) İkinci isim akrabalık derecesiyle ilgili bir anlam taşımaz.

2. Doğal sınıflandırma;

- I. Biyokimyasal özellikler
II. Hücresel yapılar
III. Anatomik özellikler

Verilenlerden hangileri dikkate alınarak yapılır?

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

3. - *Felis leo*
- *Felis domesticus*

Bilimsel adları yukarıda verildiği gibi olan iki canlı için seçeneklerdeki ifadelerden hangisine ulaşamaz?

- A) İki ayrı türdür.
B) Cins adı aynıdır.
C) Biri dişi biri erkektir.
D) Tanımlayıcı adları farklıdır.

4. Doğal sınıflandırma yapılırken, **alemden türe doğru gidildikçe azalan özellik aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Çeşitlilik B) Benzerlik
C) Akrabalık D) Ortak özellikler

5. Aşağıdakilerden hangisi tüm bakterilerde ortak olarak bulunabilen bir özelliktir?

- A) Aktif hareket
B) Eşeysiz çoğalma
C) Klorofil bulundurma
D) Endospor oluşturma

6. I. Çenek sayısı değişkendir.
II. Çoğunlukla iğne yapraklıdır.
III. Gerçek çiçekleri bulunur.

Yukarıda verilen özelliklerden hangileri açık tohumlu bitkilere aittir?

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

7. Aşağıda verilenlerden hangisi damarlı tohumuz bitkiler grubuna ait **değildir**?

- A) Çiğerothu B) Kibrit otu
C) Eğrelti otu D) Atkuyrukları

8. Aşağıdakilerden hangisi böcekler grubu için doğrudur?

- A) Trake solunumu görülür.
B) Kapalı kan dolaşımı görülür.
C) Vücutları baş ve gövdeden oluşur.
D) Yumurtaları besin bakımından zengindir.

9. I. Vücut sıcaklıkları sabittir.
II. Akciğer solunumu yapar.
III. Kalpleri dört bölmelidir.

Yukarıda verilen memelilere ait özelliklerden hangileri kuşlarda da görülür?

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

10. Alem → Şube → Aile → Takım → Sınıf → Cins → Tür

Yukarıda verilen sınıflandırma birimlerinin doğru bir şekilde sıralanabilmesi için hangi ikisi yer değiştirmelidir?

- A) Alem – Şube B) Şube – Takım
C) Tür – Cins D) Aile – Sınıf

2. OTURUM

11. Aşağıdakilerden hangisi hava kirliliğinin artmasına neden olan etkenlerden biri değildir?

- A) Yakıt türleri
- B) Ulaşım araçları
- C) Nüfus yoğunluğu
- D) Doğal gübre kullanımı

12. Bir türdeki genetik çeşitlilik;

- I. Bireylerin farklılığını
- II. Tür çeşitliliğini
- III. Birey sayısını

verilenlerden hangilerini ifade eder?

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

13. Aşağıdaki sınıflandırma birimlerinden hangisi diğerlerine göre daha geniş kapsamlıdır?

- A) Şube
- B) Takım
- C) Cins
- D) Sınıf

14. Bitkiler için aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Aktif yer değiştirmezler.
- B) Genellikle toprağa bağlı yaşarlar.
- C) Depo karbonhidratları glikojendir.
- D) Selülozdan yapılmış çeperleri vardır.

15. I. Besin zincirindeki kopmalar sürekliliği bozar.
II. Besin zincirinin ilk basamağında üreticiler bulunur.
III. Canlılar yaşamlarını sürdürmek için beslenmek zorundadır.

Besin zinciri ve bu zinciri oluşturan canlılar için yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

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

16. Mantarlarla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Kök, gövde ve yaprakları yoktur.
- B) Prokaryot hücreli canlılardır.
- C) Tamamı heterotrof beslenir.
- D) Depo karbonhidratları glikojendir.

17. Aşağıdakilerden hangisi fiziksel kaynaklı besin kirliliğine neden olur?

- A) Saç
- B) Kurşun
- C) Zehirli bal
- D) Filizlenmiş patates

18. Benzoik asit ve bileşikleri gıda yapımında kullanılır.

Buna göre bu maddeler;

- I. Beyin zedelenmesi,
- II. Aşırı duyarlılık,
- III. Kilo kaybı,

verilenlerden hangilerine neden olabilir?

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

19. Aşağıdakilerden hangisi toprak kirliliğine neden olmaz?

- A) Pestisitler
- B) Nitrat tuzu
- C) Ağır metaller
- D) Hidrokarbonlar

20. Orman yangınlarının bildirilmesi gereken telefon numarası aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 177
- B) 180
- C) 181
- D) 187

(444) BİYOLOJİ – 4

1. Aşağıdakilerden hangisi baskın (dominant) alelin tanımıdır?

- A) Bir karakteri kontrol eden alel
- B) Birden fazla karakter üzerinde etkili olan alel
- C) Kontrol ettiği özelliği her durumda ortaya çıkaran alel
- D) Kontrol ettiği özelliği homozigot durumda ortaya çıkaran alel

2. Aşağıdakilerden hangisine sahip olan canlı tüm karakterler bakımından heterozigot genotiptedir?

- A) AabddEe
- B) AaBbDdEe
- C) AAAbDDee
- D) AABBDDEE

3. Hererozigot sarı renkli iki bezelye tohumunun çaprazlanması sonucunda oluşacak bireylerin fenotip oranı aşağıdakilerden hangisi gibi olur? (Bezelye tohumlarında sarı renk yeşil renge baskındır.)

- A) % 25 Sarı
- B) % 50 Sarı
- C) % 100 Sarı
- D) % 75 Sarı
- % 75 Yeşil
- % 50 Yeşil
- % 0 Yeşil
- % 25 Yeşil

4. İki karakter bakımından da heterozigot olan bireylerin çaprazlanması aşağıdakilerin hangisinde tanımlanmıştır?

- A) Dihibrit çaprazlama
- B) Kontrol çaprazlaması
- C) Monohibrit çaprazlama
- D) Baskın gen çaprazlama

5. AABbddEeFf genotipli bir bireyin oluşturabileceği gamet çeşit sayısı aşağıdakilerden hangisinde gösterilmiştir?

- A) 3
- B) 6
- C) 8
- D) 16

6. Dört farklı alel ile kontrol edilen bir özellik ile ilgili oluşabilecek genotip çeşit sayısı aşağıdakilerin hangisinde belirtilmiştir?

- A) 4
- B) 10
- C) 12
- D) 20

7. Erkekleri 22+X kromozom formülüyle gösterilen canlı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Arı
- B) İnsan
- C) Tavuk
- D) Çekirge

8. Renk körlüğü X kromozomu üzerinden çekinik bir gen ile taşınır.

Buna göre $X^R X^r$ şeklinde gösterilen bir birey renk körlüğü bakımından nasıl isimlendirilir?

- A) Hasta dişi
- B) Sağlam erkek
- C) Taşıyıcı dişi
- D) Taşıyıcı erkek

9. Aşağıdakilerden hangisi Y kromozomu üzerinden taşınan karakterlerden biri değildir?

- A) Hemofili
- B) Kulak kılılığı
- C) Balık pulluluk
- D) Yapışık parmaklılık

10. Aşağıdakilerden hangisi otozomal ayrılmama sonucu ortaya çıkan bir mutasyondur?

- A) Down sendromu
- B) Turner sendromu
- C) Tripl – X sendromu
- D) Klinefelter sendromu

2. OTURUM

11. I. Babalık davaları
II. Suçluların belirlenmesi
III. Safkan köpek soylarının belirlenmesi

Verilenlerden hangilerinin tespitinde DNA parmak izi analizinden yararlanılır?

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

12. Aşağıdakilerden hangisi insanda kök hücre kaynaklarından biri **değildir**?

- A) Kordon kanı
B) Kemik iliği
C) Sinir hücreleri
D) Yağ doku hücreleri

13. Bakterilere insülin hormonunun üretilmesinde kullanılan biyoteknolojik uygulama hangisidir?

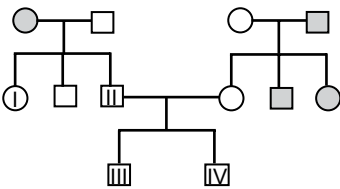
- A) Poliploidi
B) Yapay döllenme
C) Gen klonlaması
D) Geleneksel ıslah

14. I. İnsanların hangi ırktan geldiğinin tespit edilmesi ile ayrımcılık yapılması
II. Tanı koyucu testlerin hasta – hekim sır saklama ilkesine zarar vermesi
III. Hastalıkların belirlenerek koruyucu hekimlik çalışmaları ile yaşam kalitesinin artırılması

Verilenlerden hangileri biyoteknolojik çalışmaların etik bakımından olumsuz yönlerindedir?

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

15.



○ : Dişi

□ : Erkek

Yukarıdaki soy ağacında renk körlüğü bakımından hasta olan bireyler taranmıştır.

Buna göre numaralı bireylerden hangisi kesinlikle renk köründür?

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

16. Belirli bir alanda bulunan tüm canlı ve cansız varlıkların birlikte oluşturduğu topluluk aşağıdakilerden hangisi ile tanımlanır?

- A) Habitat B) Komünite
C) Ekosistem D) Populasyon

17. "Besin maddelerini katı ve büyük parçalar halinde alma" şeklinde tanımlanan beslenme türü seçeneklerden hangisidir?

- A) Parazit B) Holozoik
C) Mutualizm D) Kommensalizm

18. Dokudaki zehirli maddelerin besin zinciri için üreticiden tüketiciye doğru gidildikçe artması aşağıdakilerden hangisi ile tanımlanır?

- A) Besin ağı
B) Biyokütle
C) Besin piramidi
D) Biyolojik birikim

19. Aşağıdakilerden hangisi ekosistemdeki madde döngüleri içerisinde **yer almaz**?

- A) Su B) Azot
C) Hidrojen D) Oksijen

20. Aşağıdakilerden hangisi karasal biyomlardan biri **değildir**?

- A) Çöl B) Turba
C) Çayır D) Orman

(447) BİYOLOJİ – 7

1. Aşağıda verilenlerden hangisi çiçekli bitkilerin sürgün sistemi içerisinde **değerlendirilmez**?

- A) Çiçek B) Kök
C) Yaprak D) Meyve

2. I. Su iletiminden sorumlu olan trake ve trakeitlere sahiptir.
II. İnce deliklere sahip kalburlu borular madde iletiminde görev alır.
III. Hücreleri çekirdek ve sitoplazmalarını kaybetmiştir.

Yukarıda verilenlerden hangileri iletim doku elemanlarından olan ksileme aittir?

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

3. • Bitkilerdeki fazla suyun yapraklardan sıvı halde atılmasını sağlar.
• Ksilemle bağlantılıdır.
• Nemli havalarda terlemeyle atılmayan suyun damlama ile dışarı atılmasını sağlar.

Bazı özellikleri verildiği gibi olan örtü doku elemanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Stoma B) Emergenis
C) Tüy D) Hidatod

4. Meristem doku hücrelerinin özellikleriyle ilgili aşağıdakilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Çekirdekleri normal hücrelere göre küçüktür.
B) Hücreler arası boşluk bulundurmazlar.
C) Kofulları yoktur ya da çok küçüktür.
D) Hücre çeperleri incedir.

5. • Akşam sefası bitkisinin çiçeklerinin aydınlıkta kapanıp karanlıkta açılması durumudur.
• Bitki köklerinin aşırı tuz olan toprak bölümlerinden uzaklaşmasıdır.
• Bitki gövdesinin yerçekiminin tersi yönde büyümesidir.

Verilen bitkisel hareket çeşitleri değerlendirildiğinde aşağıdakilerden hangisinin karşılığı yoktur?

- A) Geotropizma
B) Sismonasti
C) Kemotropizma
D) Fotonasti

6. Aşağıda verilen bitkilerden hangisi uzun gün bitkilerine örnek olarak gösterilir?

- A) Kasımpatı B) Sütleşen
C) Patates D) Turp

7. Topraktan alınan suyun üst organlara iletilmesi için gerekli olan,

- I. Terleme-çekim
II. Kök basıncı
III. Kılcallık

olayları etkinlik derecelerine göre sıralandığında aşağıdakilerden hangisi doğru olur?

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

2. OTURUM

8. Aşağıda verilen olaylardan hangisi stomaların kapanmasına neden olur?

- A) Komşu hücrelerden bekçi hücrelere su geçmesi
B) Bekçi hücrelerin fotosentez yapması
C) Mezofil dokusundaki CO₂ artışı
D) Bekçi hücrelerdeki turgor basıncının artması

9. Çiçeğe ait aşağıda verilen yapılardan hangisi dişi organa ait değildir?

- A) Ovaryum B) Tepecik
C) Borucuk D) Flament

10. Çiçekli bir bitkide,

- Tohum taslağının gelişmesi ile X,
- Zigotun gelişmesi ile Y,
- Embriyoyu saran besli dokunun gelişmesi ile Z yapıları oluşur.

Buna göre X, Y ve Z için aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi doğrudur?

	Embriyo	Tohum	Endosperm
A)	X	Y	Z
B)	Y	X	Z
C)	Y	Z	X
D)	X	Z	Y

11. Belirli bir zamanda ve belirli bir yerde bulunan tüm proteinlerin yapılarını, yerleşimlerini, miktarlarını, doku ve hücrelerdeki işlevlerini, diğer proteinlerle olan etkileşimini aydınlatan biyoloji çalışma alanı aşağıdakilerden hangisi ile tanımlanır?

- A) Biyoinformatik B) Transgenik
C) Genomik D) Proteomik

12. I. Glikojen
II. Enzim
III. Hormon

Yukarıda verilenlerden hangileri DNA'da bulunan genetik bilgiye göre sentezlenir?

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

13. Ağır azot atomu (15N) ile işaretlenmiş bir DNA molekülü önce hafif azot atomu (14N) içeren deney ortamında bir kez daha sonrada ağır azot atomu içeren deney ortamında bir kez eşleniyor.

Buna göre sonuçta oluşacak hafif azotlu DNA ipliklerinin ağır azotlu DNA ipliklerine oranı aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) 1 / 2 B) 2 / 6 C) 2 / 3 D) 3 / 4

14. Timin nükleotidinin yapısında aşağıdakilerden hangisi bulunmaz?

- A) Azotlu baz
B) Fosforik asit
C) Riboz şekeri
D) Deoksiriboz şekeri

15. Aşağıda verilen oranlardan hangisi tüm canlılar için aynı değere sahip değildir?

- A) Adenin / Timin
B) Adenin + Timin / Guanin + Sitozin
C) Guanin / Sitozin
D) Adenin + Guanin / Timin + Sitozin

16. DNA molekülü ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi yanlış bir açıklamadır?

- A) Prokaryot hücrelerin sitoplazmasında bulunur.
B) İki zincirli sarmal bir yapıya sahiptir.
C) Yapı birimlerine deoksiribonükleotit denir.
D) İki zinciri birbirine fosfodiester bağlarıyla tutunur.

17.



Yukarıda verilen santral dogma olayının hangi evresi ribozomda gerçekleşir?

- A) 2 B) 3
C) 1 ve 2 D) 2 ve 3

18. Aşağıdakilerden hangisi RNA'nın yapısı ve işlevleri ile ilgili yanlış verilmiştir?

- A) Kendini eşleyebilir.
B) Riboz şekeri bulundurulur.
C) Protein sentezini yönetir.
D) Tüm hücrelerde bulunur.

19. $\begin{array}{cccc} \text{AUG} & \text{CCG} & \text{UUU} & \text{UAC} \\ \text{---} & \text{---} & \text{---} & \text{---} \end{array}$

Şeklinde verilen mRNA molekülüne aminoasit getiren tRNA'lar hangi anti kodon sırasına göre gelmelidir?

- A) UAC – GGC – AAA – AUG
B) AUG – CCG – TTT – UAC
C) UAC – GGC – UUU – AUC
D) TAC – GGC – AAA – ATC

20. Aşağıdakilerden hangisi santral dogma sırasında meydana gelen olaylardan biri değildir?

- A) Replikasyon B) Transkripsiyon
C) Translasyon D) Transfüzyon

(451) ÇAĞ. TÜRK VE DÜN.TAR – 1

1. Aşağıda, hangi devletin Paris Konferansı'ndan beklentisi yanlış verilmiştir?

- A) Fransa: Almanya'nın bir daha Avrupa dengesini bozmasını önlemek
B) İngiltere: Almanya'nın denizlerdeki gücünü azaltmak
C) ABD: Milletler Cemiyetinin kurulmasını sağlamak
D) İtalya: Çin'den toprak almak

2. I. Dünya Savaşı'nı İtilaf Devletleri'nin kazanmasında, aşağıdaki hangi devletin savaşa girmesi etkili olmuştur?

- A) ABD
B) Rusya
C) Osmanlı Devleti
D) Avusturya - Macaristan İmparatorluğu

3. Trianon Antlaşması'yla ekonomik ve askerî yükümlülükler altına giren devlet, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bulgaristan B) Macaristan
C) Avusturya D) Almanya

2. OTURUM

4. • ABD, Avrupa devletlerinin Amerika kıtasında yeniden sömürgecilik hareketlerine girişmelerine ve kendi sistemlerini kıtanın herhangi bir yerinde uygulamak için yapacakları girişimlere izin veremez.
• ABD, Avrupalı güçlerin arasında bunları ilgilendiren soruna, savaşlara ve politikalara karışmamayı esas alır.
- Yukarıda verilenler, hangi doktrinin esaslarındandır?**
- A) Eisenhower Doktrini
B) Truman Doktrini
C) Monroe Doktrini
D) Porter Doktrini
5. **Aşağıdakilerden hangisinin “barış, ekme ve toprak” vaadi, onlara taraftar kazandırarak iktidarı ele geçirmesine yardımcı olmuştur?**
- A) Nazilerin
B) Bolşeviklerin
C) Kara Gömlekliilerin
D) Rus Çarlık yöneticilerinin
6. **Basmacı hareketinin amacı, aşağıdakilerden hangisidir?**
- A) İngiltere'nin Orta Doğu'ya egemen olmasını önlemek
B) Totaliter rejimle yönetilen ülke sayısını artırmak
C) Milletler Cemiyetinin kurulmasını sağlamak
D) Türkistan'ı Rus işgalinden kurtarmak
7. **I. Dünya Savaşı devam ederken İngiltere ile yaptığı antlaşmaya dayanarak 1916 yılında kendisini “Arap Ülkeleri Kralı” ilan eden devlet adamı, aşağıdakilerden hangisidir?**
- A) Şerif Hüseyin
B) Emir Faysal
C) Saddam Hüseyin
D) Abdülaziz İbni Suud
8. **“Meiji Restorasyonu” adı verilen reform süreci, aşağıdaki ülkelerin hangisinde gerçekleşmiştir?**
- A) Çin
B) Kore
C) Japonya
D) Hindistan
9. **Aşağıdakilerden hangisi “Kara Perşembe” olarak adlandırılır?**
- A) I. Dünya Savaşı'nın başlaması
B) New York Borsası'nın çökmesi
C) Hitler'in Rusya'ya saldırması
D) Mustafa Kemal Atatürk'ün ölmesi
10. **Montrö Boğazlar Sözleşmesi, sözleşmeye taraf ülkelere herhangi biri sözleşmenin feshini talep etmezse Montrö Boğazlar Sözleşmesi kaç yıl yürürlükte kalacaktı?**
- A) 10 B) 15 C) 18 D) 20
11. **1936 yılında Berlin - Tokyo Mihveri, aşağıdaki hangi iki ilke arasında kurulmuştur?**
- A) Almanya - Japonya
B) Avusturya - Japonya
C) Rusya - Japonya
D) Çin - Kore
12. **Hitler, 1939 yılında ilk aşağıdaki hangi ülkeyi işgal ederek “hayat sahası” politikasını uygulamaya koymuştur?**
- A) Macaristan
B) Arnavutluk
C) Danimarka
D) Çekoslovakya
13. **İngiltere ve Fransa, Alman ekonomisini zayıflatarak savaşın süresini kısaltmak amacıyla, aşağıdaki politikalarından hangisini uygulamaya koymuşlardır?**
- A) Birleşmiş Milletler Teşkilatının kurulması için çalışma başlatmışlardır.
B) Amerika Birleşik Devletleri'nin savaşa girmesi için çağrıda bulunmuşlardır.
C) İsveç'ten Norveç yoluyla Almanya'ya gelen kömür cevherlerinin gelişini durdurmak için Norveç kıyılarını mayınlamışlardır.
D) Kamuoyu oluşturarak Almanya'ya ağır şartlar içeren Versay Antlaşması'nı kabul ettirmeye çalışmışlardır.
14. **Vichy Hükümeti, Almanya'nın işgal ettiği aşağıdaki ülkelerin hangisinde kurulmuştur?**
- A) Norveç B) Fransa
C) Polonya D) Yunanistan
15. **Müttefik kuvvetlerinin, 6 Haziran 1944 tarihinde Almanya'yı kesin bir yenilgiye uğratmak amacıyla çıkardıkları Normandiya kıyıları, günümüzde aşağıdaki hangi ülkenin sınırları içindedir?**
- A) Fransa B) İspanya
C) Hollanda D) İngiltere
16. I. Faşizm ve Nazizm gibi akımlar tasfiye edildi.
II. Almanya ve Avusturya toprakları dört işgal bölgesine ayrıldı.
III. Japonya, ABD ordularınca işgal edildi.
IV. Milyonlarca insan ölümlerine çok sayıda insanda sakat kaldı.
- Verilenlerden hangileri II. Dünya Savaşı'nın siyasi sonuçlarındandır?**
- A) I ve II. B) III ve IV.
C) I, II ve III. D) I, II ve IV.
17. **Aşağıdakilerden hangisi, II. Dünya Savaşı'ndan sonra Almanya'yı işgal eden devletlerden biri değildir?**
- A) ABD B) SSCB
C) Fransa D) İtalya
18. **Aşağıdakilerden hangisi, 1917 tarihli Balfour Deklarasyonu ile ilgili doğru bir bilgidir?**
- A) II. Dünya Savaşı sonrasında Amerika Birleşik Devletleri'nin bazı Batı Avrupa ülkelerine yaptığı yardımları içeren listedir.
B) İngilizlerin, Filistin'de Yahudiler için bir yurt oluşturulmasına desteklerini bildirdikleri bir mektuptur.
C) II. Dünya Savaşı'ndan yenik çıkan Japonya'nın imzaladığı teslim olma antlaşması metnidir.
D) Avrupa Birliği'nin Kıbrıs sorununun çözümü için hazırladığı yol haritasıdır.
19. **Soğuk Savaş Dönemi'nde, “Müttefik olmayan sadece düşman olabilir.” anlayışı, aşağıdakilerden hangisine neden olmuştur?**
- A) Devletlerin bloklaşmalarına
B) Almanya'nın ikiye ayrılmasına
C) Truman Doktrininin ilan edilmesine
D) Birleşmiş Milletler Teşkilatının kurulmasına
20. **II. Dünya Savaşı'ndan sonraki süreçte Nuri Demirdağ, ülkemizde aşağıdaki siyasi partilerden hangisini kurmuştur?**
- A) Millet Partisi
B) Demokrat Parti
C) Millî Kalkınma Partisi
D) Cumhuriyet Halk Partisi

2. OTURUM

(455) DEM. VE İNSAN HAK. – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi insan haklarının özellikleri arasında yer almaz?

- A) Dokunulmaz olması
- B) Vazgeçilmez olması
- C) Devredilmez olması
- D) İrk ayrımı gözetmesi

2. Aşağıdaki haklardan hangisi kişinin siyasal gücün kullanımına katılmasını sağlar?

- A) Yaşama hakkı
- B) İsteme hakları
- C) Katılma hakkı
- D) Koruyucu haklar

3. • Herkesin yasalar karşısında eşit sayılması
- Benzer suçlara benzer cezaların verilmesi
 - Vatandaşların "nimette ve külfette" eşit olmaları

Bu uygulamalar bir devlette aşağıdakilerden hangisinin var olduğunu gösterir?

- A) Adaletin
- B) Ayrımcılığın
- C) Sınırsız özgürlüğün
- D) Baskıcı yönetim anlayışının

4. Aşağıdakilerden hangisi hukuk devletinin gereklerine ters düşer?

- A) Suç ve cezaların yasalara dayanması
- B) Temel hak ve özgürlüklerin güvence altına alınması
- C) Devletin eylemlerinin hukuk kurallarına bağlı olması
- D) İdari makamların mali açıdan sorumluluğunun olmaması

5. Sosyal devlet; vatandaşların sosyal durumlarıyla, refahlarıyla ilgilenen, onlara asgari bir yaşam tarzı sağlamayı kendine ödev edinen devlettir.

Bu tanıma göre aşağıdakilerden hangisi Türkiye Cumhuriyeti'nin sosyal devlet olmasıyla ilgilidir?

- A) Mahkemelerin herkese açık olması
- B) Şehit ve gazi ailelerine maaş bağlanması
- C) Kuvvetler ayrılığı ilkesinin uygulanması
- D) Vatandaşlara din ve vicdan hürriyetinin sağlanması

6. • TBMM'nin en etkili denetim mekanizmasıdır.
- Bir siyasi parti grubu adına veya en az yirmi milletvekilinin imzasıyla verilir.

Yukarıda TBMM'nin hangi denetim mekanizmasından söz edilmiştir?

- A) Soru
- B) Gensoru
- C) Genel görüşme
- D) Meclis araştırması

7. Bir toplumda demokrasinin ideale uygun biçimde yaşanabilmesi için, Anayasa ve diğer hukuk kurallarının varlığı yeterli değildir. Toplumun sahip olduğu dinamiklerin bunda çok büyük etkisi vardır. İdeal bir demokrasi, belli bir toplumsal ve kültürel yeterliliği gerektirir.

Aşağıdakilerden hangisi toplumun sahip olması gereken bu yeterliliklerden değildir?

- A) Eleştiriye kapalı olma
- B) Farklılıklara hoşgörüyle yaklaşma
- C) Başkalarının haklarına saygılı olma
- D) Haklarını koruma bilicine sahip olma

8. Anayasa'dan "Devletin dini İslam'dır." ibaresinin çıkartılarak, laikliğin devletin nitelikleri arasına girmesi hangi anayasa döneminde gerçekleşmiştir?

- A) 1921
- B) 1924
- C) 1961
- D) 1982

9. Aşağıdakilerden hangisi siyasi partilerin işlevlerinden değildir?

- A) Halk ile iktidar arasında aracılık yaparlar.
- B) İktidarın başına buyruk davranmasını engellerler.
- C) Kanunların Anayasaya uygunluğunu denetlerler.
- D) Halkın ülke sorunlarına duyarlılık kazanmasını sağlarlar.

10. Aşağıdakilerden hangisi demokrasinin çoğulculuk ilkesiyle çelişir?

- A) Birden fazla siyasi partinin varlığı
- B) Sivil toplum örgütlerinin kurulması
- C) Farklı kültürlerin baskı altında tutulması
- D) Azınlıkta kalanların da haklı isteklerinin göz önüne alınması

11. Osmanlı Devleti'nde padişahın yetkilerini sınırlayan ilk belge aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sened-i İttifak
- B) Kanun-i Esasi
- C) İslahat Fermanı
- D) Gülhane Hatt-ı Hümayunu

12. Bir devletin sağlığa, eğitime istihdam oluşturacak yeterli kaynak ayırması, insanların bazı temel haklarının gerçekleşmesini engeller.

Yukarıda insan haklarının gerçekleştirilmesinde karşılaşılan hangi sorundan söz edilmiştir?

- A) Geleneklerden kaynaklanan engellerden
- B) Eğitimsizliğin yol açtığı hoşgörüsüzlükten
- C) Devletin ekonomik olanaklarının yetersizliğinden
- D) Bazı çevrelerin temel hak ve hürriyetleri kötüye kullanmasından

13. Aşağıdakilerden hangisi insan haklarının korunması amacıyla Birleşmiş Millet Örgütü bünyesinde oluşturulan komitelerden değildir?

- A) Bakanlar Komitesi
- B) Çocuk Hakları Komitesi
- C) İşkenceye Karşı Komite
- D) Apartheid'a Karşı Grup

14. I. Üye devletlerden seçilen yargılardan oluşur.
- II. Mahkemenin yaptırım tazminat ödenmesi şeklindedir.
- III. Mahkemeye başvuru için, iç hukuk yollarının tüketilmiş olması gerekir.

Avrupa İnsan Hakları Mahkemesi ile ilgili verilen bu bilgilerden hangileri doğrudur?

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

15. • 1961'de Londra'da kurulmuştur.
- Uluslararası alanda faaliyet gösterir.
 - Düşünce suçları ile siyasi suçluların serbest kalması için çalışır.
- #### Bu bilgiler aşağıdaki sivil toplum kuruluşlarından hangisine aittir?

- A) Mazlumder
- B) Green Peace
- C) Uluslararası Af Örgütü
- D) Uluslararası Kızılhaç Komitesi

2. OTURUM

(466) TEMEL DİNİ BİL. – 2

16. Aşağıdakilerden hangisi insan haklarının korunmasında karşılaşılan sorunlardan değildir?

- A) Savaşların ve iç çatışmaların yaşanması
- B) Teknolojik gelişmelerin kontrolsüz kullanımı
- C) Gelişmemiş ülkelerde görülen hızlı nüfus artışı
- D) İnsan hakları eğitimine verilen önemin artması

17. Aydınlanma; bireylerin ya da toplumların günlük yaşamı düzenleyen kuralları, devletin işleyişine ilişkin yapıları akla, özgür düşünceye, eleştiri ve sorgulamaya dayanarak oluşturmalarıdır.

Aşağıdakilerden hangisi bu tanıma uygun bir davranıştır?

- A) Akli kendine rehber edinme
- B) Olayları dinin doğrularına dayanarak yorumlama
- C) Olayları gerçek üstü olgularla açıklamaya çalışma
- D) Toplumca kabul edilen şeyleri düşünmeden benimseme

18. Bir ülkede yaşayan, bir devlete vatandaşlık bağıyla bağlı, kendini o ülkenin kaderine bağlamış insanlardan oluşan bütüne ne ad verilir?

- A) Hükümet
- B) Devlet
- C) Birey
- D) Halk

19. Ekonomide büyük atılımlar gerçekleştirilmesi amacıyla Cumhuriyetin ilk yıllarında uygulamaya konulan Atatürk ilkesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Laiklik
- B) Milliyetçilik
- C) Devletçilik
- D) Cumhuriyetçilik

20. Aşağıdakilerden hangisi Atatürk İnkılabının amacına ters düşer?

- A) İlim ve fennin gösterdiği yolda ilerlemek
- B) Değişime kapalı bir toplum yapısı oluşturmak
- C) Çağın gereklerine uygun kurum ve kurallar oluşturmak
- D) Çağdaş medeniyetler seviyesini yakalama gayretinde olmak

1. Allah'ın Cebrail (as.) aracılığıyla peygamberlere gönderdiği ilahi emirlerdir. Kelime olarak gizli konuşma, ilham etme, işaret etme gibi anlamlara gelmektedir.

Hakkında bilgi verilen bu kavram aşağıdakilerden hangisidir?

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

2. Hangisi Kur'an-ı Kerim'in özelliklerinden birisi değildir?

- A) Son ilahi kitaptır.
- B) Kendinden önceki vahiyleri doğrular.
- C) Bütün insanlığa gönderilmiştir.
- D) Tamamlanması on yıl süzmüştür.

3. • Kur'an-ı Kerim'in bir veya birkaç cümleden oluşan kısımlarıdır.
• Kur'an-ı Kerim'in yüz on dört bölümden her biridir.
• Kur'an'ın her yirmi sayfasından oluşan bölümlerdir.

Burada aşağıdaki kavramlardan hangisinin açıklamasına yer verilmiştir?

- A) Cüz
- B) Hizb
- C) Ayet
- D) Sure

4. • Kur'an'ın yazılıp ezberlenmesinin kolay olması için
• Hz. Peygamber'in gelen sorulara cevap verebilmesi için
• Vahiylerin hayata geçirilip, uygulanmasının kolay olması için

Bu bilgiler hangi sorunun cevabı olarak verilmiştir?

- A) Kur'an niçin cüzlere ayrılmıştır?
- B) Allah, Kur'an'ı niçin Arapça indirmiştir?
- C) Kur'an niçin zamana yayılarak indirilmiştir?
- D) Allah insanlara niçin vahiy göndermiştir?

5. Kur'an-ı Kerim'in, Hz. Peygamber ve sahabelerin açıklamalarına dayanarak yorumlanmasıdır.

Burada tanımı yapılan kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dirayet tefsiri
- B) Rivayet tefsiri
- C) Muhkem ayet
- D) Mütешabih ayet

6. Aşağıdakilerden hangisi kendisine kitap gönderilen peygamberlerden biridir?

- A) Hz. Davut (as.)
- B) Hz. Yusuf (as.)
- C) Hz. İbrahim (as.)
- D) Hz. Süleyman (as.)

7. "Ben Allah'tan hepinizden daha çok çekinir ve sakınırım. Lakin ben, bazen nafile oruç tutarım bazen de tutmam, gecenin üçte birinde namaz kılarım, üçte birinde uyurum."

Bu hadisten çıkarılması gereken asıl sonuç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dünya ve ahiret arasında bir denge olmalıdır.
- B) Zaman verimli bir şekilde kullanılmalıdır.
- C) Bütün peygamberlerin gönderiliş amacı aynıdır.
- D) İbadetler, kendi vakitleri içinde yapılmalıdır.

8. Aşağıdakilerden hangisi Hudeybiye Antlaşması ile ilgili bir bilgi değildir?

- A) Bir barış antlaşmasıdır.
- B) Müslümanların aleyhine görünmesine rağmen lehine sonuçlanmıştır.
- C) Taraflar arasında on yıl savaşma kararı alınmıştır.
- D) Müslümanlar ile Medinelî Yahudiler arasında yapılmıştır.

9. Kur'an'a göre Hz. Muhammed (sav.) hakkında aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Yüce bir ahlak sahibi olduğu
- B) Mucizevi bir şekilde dünyaya geldiği
- C) Âlemlere rahmet olarak gönderildiği
- D) Peygamberlerin sonuncusu olduğu

10. "Onlara (müşriklere): Allah'ın indirmediğine uyun, denildiği zaman onlar, 'Hayır! Biz, atalarımızı üzerinde bulduğumuz yola uyarız.' dediler. Ya ataları bir şey anlamamış, doğruyu da bulamamış idiysele?.."

(Bakara suresi, 170-171. ayetler)

Bu ayetlerde aşağıdakilerden hangisi tavsiye edilmektedir?

- A) Akıl kullanılması
- B) Büyüklere saygı gösterilmesi
- C) İnançlara hoşgörü ile yaklaşılması
- D) Sorgulamadan Allah'a iman edilmesi

2. OTURUM

11. Hz. Peygamber'in son haccında Arafat'ta binlerce Müslümana hitaben yaptığı konuşmaya ne ad verilir?

- A) Akabe Biati B) Son Tebliğ
C) Rıdvan Biati D) Veda Hutbesi

12. Hz. Peygamber'in Hicret'ten sonra Medine'de yaptırdığı ilk mescit aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mescid-i Haram
B) Mescid-i Nebevi
C) Kuba Mescidi
D) Mescid-i Kibleteyn

13. Aşağıdaki ayetlerden hangisi peygamberlerin insanlardan seçilme nedenini açıklar?

- A) "Şeytan sizi fakirlikle korkutur, size cimriliği emreder."
(Bakara suresi, 268. ayet)
B) "...her kim bir insanın hayatını kurtarırsa bütün insanların hayatını kurtarmış gibi olur..."
(Maide suresi, 32. ayet)
C) "Eğer yeryüzünde gezip dolaşan melekler olsaydı, elbette onlara gökten peygamber olarak melek gönderirdik."
(İsra suresi, 95. ayet)
D) "İçinizden, insanları hayra çağıracak, iyiliği emredecek, kötülükten alıkoyacak bir topluluk bulunsun. İşte onlar kurtuluşa erenlerdir."
(Âli İmran suresi, 104. ayet)

14. "İman etmedikçe cennete giremezsiniz; birbirinizi sevmedikçe iman etmiş olmazsınız."

Bu hadis aşağıdakilerden hangisinin önemine dikkat çekmektedir?

- A) İnsanlar arasında adaletle hükmetmenin
B) Akrabalık bağlarını güçlendirmenin
C) Farklı inançlara saygının
D) Din kardeşliğinin

15. "...Yeryüzünde bozgunculuk çıkarana; lanet onlar içindir ve (kötü yurt) cehennem de onlar içindir."
(Rad suresi, 25. Ayet)

"...Allah bozgunculuk yapanları sevmez."
(Kasas suresi, 77. ayet)

Bu ayetler bir toplumda bulunması gereken özelliklerden hangisine işaret etmektedir?

- A) Barış B) Cesaret
C) Dayanışma D) Cömertlik

16. Peygamberimiz Taif'te kendini taşıyan insanlara "Allah'ım onları affet onlar bilmiyorlar." diye dua etmiştir.

Bu durum Hz. Peygamber'in hangi özelliğini göstermektedir?

- A) Hoşgörüsünü
B) Adaletini
C) Doğruluğunu
D) Çalışkanlığını

17. "...Bana kulluk et ve namazla beni an."
(Tâhâ suresi, 14. ayet)

Bu ayet Kur'an'ın ana konularından hangisi için örnek oluşturmaktadır?

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

18. Hangisi münafığın üç alametinden biri değildir?

- A) Emanete ihanet etmek
B) Yalan konuşmak
C) Cesur olmamak
D) Sözünde durmamak

19. "Aldatan bizden değildir."

Bu hadisten aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Haset ve kıskançlıktan uzak durulmalıdır.
B) Din, toplumda güveni önemser.
C) Müslüman özü sözü bir olmalıdır. Allah'tan korkan hile yapmaz.
D) Allah'tan korkan hile yapmaz.

20. • Kalbi kötü huylardan temizlemek ve iyi huylarla doldurmak
• Fani olan her şeyden yüz çevirip, baki olana bağlanmak

Yukarıda amaçlarından bahsedilen Temel İslam Bilimi hangisidir?

- A) Fıkıh B) Kelam
C) Tasavvuf D) İslam Tarihi

(467) MATEMATİK – 7

1. Bir mağazada 2013, 2014, 2015 ve 2016 yıllarında satılan cep telefonu ve televizyon sayıları aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Yıllar	2013	2014	2015	2016
Ürünler				
Cep telefonu	2300	2250	2280	2200
Televizyon	1700	1500	1450	1560

Tabloya göre bu mağazada hangi yıl satılan cep telefonu ve televizyon sayılarının toplamı en azdır?

- A) 2013 B) 2014 C) 2015 D) 2016

2. Celal ve Efe'nin 2005 ve 2013 yıllarına ait yıllık gelirleri aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Yıllar	2005	2013
Kişiler		
Celal	30 000 TL	46 000 TL
Efe	37 000 TL	41 000 TL

Tabloya göre Celal ve Efe'nin yıllık gelirlerinin yıllık bazda ortalama değişimlerinin toplamı kaç TL/yıl olur?

- A) 2000 B) 2500 C) 3000 D) 3500

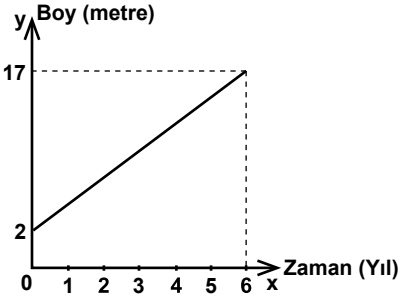
3. Taksi ile gidilen yol t km olmak üzere taksimetre toplam ücreti $f(t) = 3 + 2,5t$ doğrusal fonksiyonuna göre hesaplamaktadır.

Buna göre taksi ile 20 km yolculuk yapan bir kişi toplam kaç lira ücret öder?

- A) 53 B) 50 C) 28 D) 25

2. OTURUM

4.



Bir ağacın zamana (x yıl) bağlı boy (y metre) fonksiyonunun grafiği yukarıda verilmiştir.

Grafiğe göre bu ağacın zamana bağlı boy fonksiyonu aşağıdakilerden hangisidir?

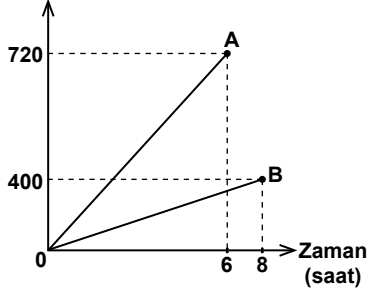
- A) $f(x) = 2 + 2x$
 B) $g(x) = 2 + \frac{5}{2}x$
 C) $h(x) = 6 + 2x$
 D) $k(x) = 6 + \frac{5}{2}x$

5. Bir araç kiralama şirketi bir motosikleti 30 TL'ye, bir otomobili 50 TL'ye kiralyor. Kullanılan her kilometre başına motosiklet için 2,2 TL ve otomobil için 1,7 TL ek ücret alıyor.

Buna göre bir motosiklet ve bir otomobil kiralandığında kaç kilometrelik kullanımda motosiklet için ödenen ücret otomobil için ödenen ücrete eşit olur?

- A) 70 B) 60 C) 50 D) 40

6. Yol (km)

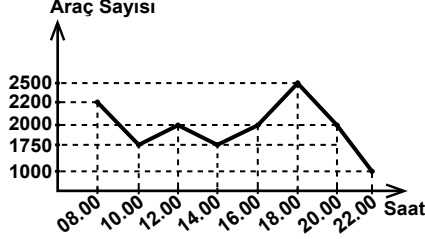


Yukarıda A ve B araçlarının yol - zaman grafiği verilmiştir.

Grafiğe göre 2 saatte, A aracının gittiği yol B aracının gittiği yoldan kaç kilometre fazladır?

- A) 140 B) 200 C) 240 D) 320

7.



Bir şehirde 08.00 - 22.00 saatleri arasında trafikte bulunan araç sayıları yukarıdaki grafikte verilmiştir.

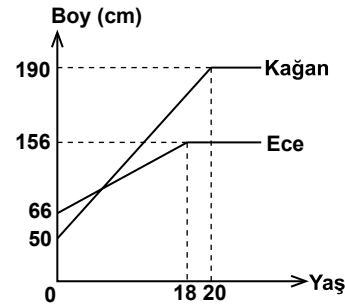
Grafiğe göre aşağıdaki hangi saatler arasında araç sayılarındaki değişim yanlış verilmiştir?

- A) 08.00 - 10.00 azalmıştır.
 B) 12.00 - 14.00 artmıştır.
 C) 14.00 - 18.00 artmıştır.
 D) 18.00 - 22.00 azalmıştır.

8. $f(x) = ax + b$ doğrusal fonksiyonunun değişim oranı 5 ve $f(5) = 32$ olduğuna göre $a + b$ kaçtır?

- A) 12 B) 17 C) 22 D) 37

9.

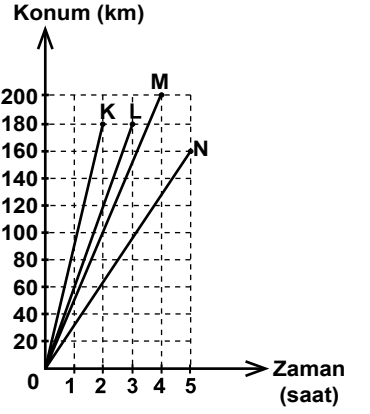


Yukarıdaki grafik Kağan ve Ece'nin yaşlarına bağlı boylarının değişimini göstermektedir.

Grafiğe göre Kağan ve Ece kaç yaşındayken boyları eşitti?

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

10.

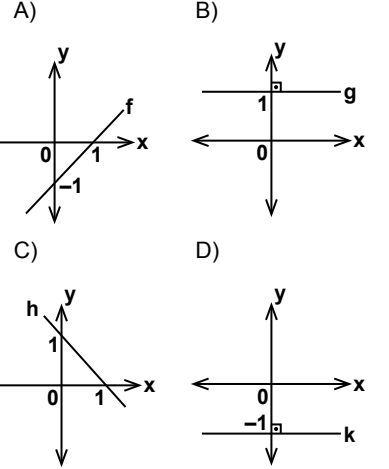


Şekilde K, L, M ve N araçlarının konum - zaman grafiği verilmiştir.

Grafiğe göre hızı en fazla olan araç hangisidir?

- A) K B) L C) M D) N

11. Değişim oranı -1 olan doğrusal fonksiyonun grafiği aşağıdakilerden hangisi olabilir?



12. Aşağıdakilerden hangisi üstel fonksiyondur?

- A) $f(x) = (-3)^x$
 B) $g(x) = \left(-\frac{1}{2}\right)^x$
 C) $h(x) = (0,4)^x$
 D) $k(x) = 1^x$

2. OTURUM

13. Aşağıdaki üstel fonksiyonlardan hangisi artandır?

- A) $k(x) = \left(\frac{1}{9}\right)^x$
 B) $h(x) = \left(\frac{2}{3}\right)^x$
 C) $g(x) = (0,1)^x$
 D) $f(x) = \left(\frac{5}{2}\right)^x$

14. $f(x) = a \cdot 9^{x-2}$ fonksiyonu veriliyor.
 $f(3) = 81$ olduğuna göre a kaçtır?

- A) 3 B) 6 C) 9 D) 27

15. $f(x) = 5^{x-4}$ olduğuna göre
 $f(7) \cdot f(3)$ kaçtır?

- A) 1 B) 5 C) 25 D) 125

16. $\frac{4^x + 4^x + 4^x + 4^x}{2^3 \cdot 16} = 64$ olduğuna

göre x kaçtır?

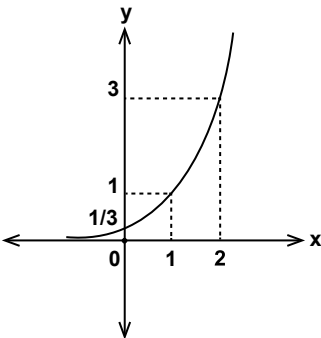
- A) 5 B) $\frac{11}{2}$ C) 6 D) $\frac{13}{2}$

17. Bir bakteri kolonisinde bulunan bakterilerin sayısı her dakika sonunda 3 katına çıkmaktadır.

9 bakterinin bulunduğu bu kolonide yarım saat sonundaki bakteri sayısı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 3^{30} B) 3^{32} C) 3^{60} D) 3^{62}

18.



Şekilde grafiği verilen üstel fonksiyon aşağıdakilerden hangisidir?

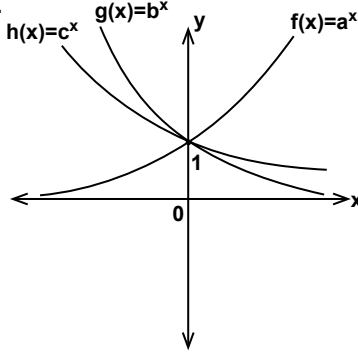
- A) $f(x) = 3^{x-1}$ B) $g(x) = \left(\frac{1}{3}\right)^x$
 C) $h(x) = 9^{x-2}$ D) $k(x) = \left(\frac{1}{9}\right)^x$

19. Bir banka, müşterilerinin yatırdığı ana paraya yıllık %20 bileşik faiz uygulamaktadır.

Bu bankaya 1000 TL yatıran bir müşterinin 2 yıl sonunda toplam parası kaç lira olur?

- A) 1200 B) 1240 C) 1400 D) 1440

20.



Verilen grafiklere göre a , b ve c 'nin küçükten büyüğe doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $c < b < a$ B) $a < b < c$
 C) $b < c < a$ D) $a < c < b$

(476) İŞLETME – 1

1. İnsanların çeşitli ihtiyaçlarını karşılayacak mal ve hizmetlerin elde edilmesi faaliyetlerine ne denir?

- A) Üretim B) Tüketim
 C) İhtiyaç D) Girişim

2. Ticari işletmelerin öncelikli amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hizmet etmek
 B) Mal üretmek
 C) Kâr elde etmek
 D) İşsizliği azaltmak

3. Aşağıdakilerden hangisi işletmelerin amaçlarına uygun değildir?

- A) Kâr elde etme
 B) Tekel oluşturma
 C) Mal ve hizmet üretme
 D) Sosyal fayda yaratma

4. Aşağıdakilerden hangisi kamu işletmelerinin kurulma amaçlarından değildir?

- A) Varolan ulusal kaynakların etkin kullanımını sağlamak
 B) Rekabet yaparak her alanda tekel piyasası oluşturmak
 C) Özel işletmelerin yatırım yapmalarını engellemek
 D) Olabildiğince yüksek kâr elde etmek

5. Sermaye şirketlerinde ortakların borçlarından dolayı sorumlulukları ne ile sınırlanmıştır?

- A) Şirketin toplam borcu ile
 B) Şirketin toplam sermayesi ile
 C) Ortakların tüm mal varlıkları ile
 D) Ortakların sermaye payları ile

6. "Mal ve hizmetlerin insan gereksinimlerini karşılama özelliğine denir." ifadesi, aşağıdakilerden hangisinin tanımıdır?

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

7. I. Doğal kaynak
 II. Sermaye
 III. İhtiyaç
 IV. Ticaret
 V. Emek

Mal veya hizmet üretmek için yukarıdakilerden hangisi/hangileri işletmelerde bir araya getirilir?

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

8. Aşağıdakilerden hangisi dayanıklı mallara örnek olur?

- A) Kâğıt B) Otomobil
 C) Konserve D) Peynir

9. Aşağıdakilerden hangisi işletme yöneticilerinin görevlerindedir?

- A) İşletmenin yapacağı yeni yatırımlarda en son kararı vermek
 B) İşletme kârının ortaklara hangi oranlarda dağıtılacağına karar vermek
 C) Astlarının üstlenmiş oldukları işleri yapmak
 D) İşletme çalışanlarının görevlerini belirlemek

10. Otel işletmelerinin ana faaliyet konusunu oluşturan hizmet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Konaklama B) İletişim
 C) Ulaşım D) Finans

2. OTURUM

11. İşletmelerde amaçların belirlenmesi ve bunlara ulaşmayı sağlayacak araçların belirlenmesi hangi yönetim fonksiyonu ile sağlanır?

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

12. Aşağıdakilerden hangisi işletmenin başlıca işlevlerindedir?

- A) Finansman B) Planlama
C) Denetim D) Organizasyon

13. Aşağıdakilerden hangisi personel yönetimi kapsamında değildir?

- A) İşletme çalışanlarının izin işlemleri
B) İşletme çalışanları ile sendika ilişkileri
C) İşletmeye yeni personel alma
D) İşletmeye gerekli krediyi sağlama

14. İşletmenin amaçlarına ulaşabilmesi için, işletme çalışanlarının ortak amaçlar çerçevesinde düzenli çalışmalarının sağlanması işlevi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Muhasebe B) Üretim
C) Pazarlama D) Yönetim

15. İşletmeyi değişen koşullara göre yeniden düzenlemek için, aşağıdakilerden hangisi yapılır?

- A) Aşırı örgütlenme
B) Eksik örgütlenme
C) Yeniden örgütlenme
D) Hiyerarşik örgütlenme

16. Aşağıdaki işletme türlerinden hangisi üretim araçlarının mülkiyetine göre işletmeler sınıflandırması içinde yer alır?

- A) Özel işletmeler
B) Hizmet işletmeleri
C) Endüstri işletmeleri
D) Tarım sektöründeki işletmeler

17. • Üretim faktörleri bir kişide toplanır.
• İşletmenin sahibi ve yöneticisi aynı kişidir.
• En basit, en eski ve çok görülen bir işletme biçimidir.

Yukarıda özellikleri verilen işletme türü hangisidir?

- A) Kamu işletmesi
B) Hizmet işletmesi
C) Tek sahipli işletme
D) Dayanısız mal üreten işletme

18. Aşağıdakilerden hangisi hizmet işletmelerine örnek olmaz?

- A) Hastaneler B) Fabrikalar
C) Bankalar D) Okullar

19. Aşağıdakilerden hangisi, işletmelerde organizasyon aşamasında gerçekleştirilmez?

- A) İşleri yapacak personelin göreve atanması
B) Yapılacak işlerin belirlenmesi ve gruplandırılması
C) Göreve atanan kişilerin yetki ve sorumluluklarının belirlenmesi
D) Planlamada belirlenen hedeflere hangi ölçüde ulaşıldığının araştırılması

20. • Müşterilerin mal ve hizmet alımını sürdürmelerini sağlamak
• İşletmenin mal veya hizmetlerinin tanıtımını yapmak
• Yeni müşteriler kazanmak

Yukarıdaki faaliyetler hangi işletme işlevi ile yerine getirilir?

- A) Pazarlama B) Üretim
C) Yönetim D) Finansman

(481) SANAT TARİHİ – 1

1. I. Bale
II. Edebiyat
III. Opera
IV. Heykel
V. Müzik

Yukarıda verilen sanat dallarından hangileri "Fonetik Sanatlar"dandır?

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

2. Aşağıdaki bilim dallarından hangisinin Sanat Tarihi bilimi ile doğrudan bir bağlantısı yoktur?

- A) Genetik B) Epigrafi
C) Kronoloji D) Nüvizmatik

3. "Kişinin kendi duygu ve yaratıcılık sürecinin ürünü" olarak açılımını yapabileceğimiz kavram, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sanat tarihi B) Sanatsever
C) Sanat eseri D) Zanaatkar

4. Aşağıdakilerden hangisi "Heykel" kavramının dar anlamıdır?

- A) Lahit B) Şapel
C) Tuval D) Yontu

5. Aşağıdakilerden hangisi, Mısır resim sanatının özelliklerinden değildir?

- A) Resimlerde daha çok cenaze törenleri, dinî törenler, tarlada çalışanlar, firavunlara armağan sunanlar ve güncel konular çizilmiştir.
B) Resimlerde çoğu zaman koyu renkler kullanılmıştır.
C) Resimlerdeki fon her zaman beyazdır.
D) Resimlerde derinlik yoktur.

6. Türlü renklerde küçük küp biçiminde mermer, taş veya pişmiş toprak parçalarının yan yana getirilmesiyle yapılan resim ve bezeme tekniğine ne ad verilir?

- A) Mozaik B) Fresko
C) Grafik D) Gravür

7. Aşağıdakilerden hangisi Hitit mimarlığının özelliklerinden değildir?

- A) Anıtsal olması
B) Planlarının hiçbir geometrik düzene uymaması
C) Bütün yapılarda megaron planın esas alınması
D) Tapınakların, sarayların ve evlerin temellerinde iri taşlar, duvarlarında ahşap destekli kerpiç tuğlalar kullanılması

8. Roma tapınaklarındaki sütun başlıkları ve sütunların taşıdığı saçaklar, hangi mimarı nizamda yapılmışlardır?

- A) Dor B) İyon
C) Tromp D) Korint

9. Yunan heykel sanatının başlangıç dönemi olan Arkaik Dönem'de yapılan frontal duruşlu heykellerde hangi uygarlığın etkisi görülür?

- A) Bizans B) Mısır
C) Lidya D) Roma

2. OTURUM

10. Tarihî ve kültürel varlıklara sahip çıkılmasına verilebilecek güzel bir örnek de, Mısır'da Assuan Barajı'nın yapımında sular altında kalacak olan bir tapınağın bir başka yere taşınması olayıdır.

Yekpare kayaların kesilerek şimdi bulunduğu yere taşınıp tekrar bir araya getirilen tapınak, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Abu Simbel Kaya Tapınağı
B) Kraliçe Haçepsut Tapınağı
C) Zeus Olympos Tapınağı
D) Luksor Amon Tapınağı

11. Aşağıdaki Rönesans mimarlarından hangisinin en önemli eseri Floransa Katedrali'nin kubbesidir?

- A) Alberti
B) Brüneleski
C) Bramante
D) Michelangelo

12. Roman mimarisine ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Tonoz ve kubbe mimarlığıdır.
B) İçte ve dışta yuvarlak kemerler kullanılır.
C) Yapılarda bazilikal haç planı tercih edilir.
D) Sütun başlıkları ve taşıdıkları saçaklar korint nizamındadır.

13. Aşağıdakilerden hangisinin Gotik mimarisinin en önemli eseri olduğu söylenebilir?

- A) İtalya'daki Pisa Yapı Grubu
B) İspanya'daki Compostella Kilisesi
C) Fransa'daki Notre Dame Katedrali
D) İngiltere'deki St. Albans Katedrali

14. "1874 yılında kendilerine 'Ressamlar, Heykeltıraşlar ve Gravürcüler Birliği' adını veren bir grup sanatçı Paris'te bir sergi açmıştır. Sergilenen eserler arasında Claude Monet'e (Klod Mone) ait sergi kataloğundaki "İmpression" (İzlenim – Gün Doğumu) adlı tablo, bu akımın adı olmuştur."

Metinde sözü edilen sanat akımı, aşağıdakilerden hangisidir?

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

15. Neoklasisizm akımı, aşağıdaki hangi tarzların yapaylığına bir tepki olarak ortaya çıkmıştır?

- A) Barok ve Rokoko
B) Roman ve Gotik
C) Kübizm ve Fovizm
D) Realizm ve Rönesans

16. Donato Bramante'nin tamamlayıcıdan öldüğü Roma'daki Saint Pietro (Sen Piyer) Kilisesi'nin kubbesini, aşağıdaki mimarlardan hangisi tamamlamıştır?

- A) Leonardo da Vinci
B) Michelangelo
C) Borromini
D) Alberti

17. Barok Sanatı, Avrupa'da hangi yüzyıllar arasında görülen bir sanat akımıdır?

- A) 5.- 8. yy
B) 9. - 12. yy
C) 13.- 15. yy
D) 16. - 18. yy

18. "Piskoposluk Kilisesi" anlamında kullanılan kavram, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şapel
B) Manastır
C) Katedral
D) Ziggurat

19. "Pablo Picasso" denilince akla gelen sanat akımı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fovizm
B) Kübizm
C) Dadaizm
D) Fütürizm

20. İngiltere'nin 19. yüzyılda yetiştirdiği en büyük manzara ressamı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) John Constable
B) Eugene Delacroix
C) Vincent Van Gogh
D) Jean François Millet

(482) SANAT TARİHİ – 2

1. Pazırık'ta çıkarılan eserler arasında yer alan; inceliği, yüksek kalitesi ve motiflerinin zenginliği ile dikkat çeken en eski düğümlü halı olarak bilinen "Pazırık Halısı" milattan önce kaçınıcı yüzyılda dokunmuştur?

- A) 12. yy
B) 11. yy
C) 6. yy
D) 3. yy

2. Göktürk heykel sanatının en önemli örneklerinden olan ve kahraman, soylu kişi ya da hükümdarların mezarlarına veya anıtların yanına dikilen insan figürlü taş heykellere ne ad verilir?

- A) Grifon
B) Kurgan
C) Kitabe
D) Balbal

3. Aşağıdakilerden hangisi, Uygur sanatına ait eserlerin bulunduğu müzelerden biri değildir?

- A) Türkiye Çini Eserleri Müzesi
B) Hindistan Yeni Delhi Müzesi
C) Rusya Hermitage Müzesi
D) Almanya Dahlem Müzesi

4. İspanya'da İslam sanatının yarattığı en büyüleyici anlatım biçimlerini mimarisinde toplayan saray, 9. yüzyılda bir tepe üzerine kale-saray şeklinde kurulmuştur. Yapımında kullanılan kırmızı tuğlanın rengi nedeniyle Arapça kırmızı anlamına gelen adıyla ün salmıştır. Saray; divan ve haremdeki havuzlar, avlular içindeki ağaçlı bölümler, aslanlı çeşmelerle donatılmıştır.

Yukarıda betimlenen İslam eseri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Elhamra Sarayı
B) Meşatta Sarayı
C) Kuseyr Amra Sarayı
D) Mescid-i Aksa

5. Kahire'de inşa edilen ilk Fatımî yapı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Uheydir Sarayı
B) El Ezher Camisi
C) Hazer Degaron Camisi
D) Kubbe'üs Süleybiye Türbesi

6. Aşağıdakilerden hangisi dinî ve sivil yapılarıyla daha sonraki Türk mimarisine örnek olmuştur?

- A) Hunlar
B) Uygurlar
C) Karahanlılar
D) Göktürkler

7. Kare veya çögen gövde üzerine kubbe ile örtülü mezar yapılarına ne ad verilir?

- A) Sanduka
B) Zaviye
C) Kurgan
D) Türbe

8. Unesco'nun Türkiye'den Dünya Mirası olarak seçtiği ilk mimari yapı olan Türkiye Selçuklu eseri, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Divriği Ulu Camisi ve Şifahanesi
B) Diyarbakır Ulu Camisi
C) Konya Alaeddin Camisi
D) Çorum Saat Kulesi

2. OTURUM

9. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye Selçuklu sanatında görülen cami tiplerinden değildir?

- A) Transept planlı camiler
B) Kûfe planlı camiler
C) Bazilikal planlı camiler
D) Merkezi kubbeli camiler

10. İslam kültürüne dayalı Osmanlı sanatı aşağıdakilerin hangisinde eser vermemiştir?

- A) Hat B) Heykel
C) Çini D) Minyatür

11. Osmanlı camilerinde padişahın içinde namaz kılması için ayrılmış, çevresi parmaklıklı mekana ne ad verilir?

- A) Hünkâr Mahfili B) Enderun
C) Mabeyn D) Mihrap

12. Aşağıda yer alan camilerden hangisi Mimar Sinan'ın eserlerinden biri değildir?

- A) İstanbul Süleymaniye Camii
B) İstanbul Şehzade Camii
C) İstanbul Sultan Ahmet Camii
D) Edirne Selimiye Camii

13. Aşağıdakilerden hangisi Türk halılarında kullanılan düğüm çeşididir?

- A) Gördes B) Bergama
C) Milas D) Ladik

14. El yazması kitaplarda yer alan çok renkli ve küçük boyutlu resimleri ne ad verilir?

- A) Seramik B) Minyatür
C) Tezhip D) Hat

15. Aşağıdakilerden hangisi Türk resim sanatının ilk konuları arasında yer almaz?

- A) Manzara B) Natürmort
C) Soyut resim D) Portre

16. Aşağıdakilerden hangisi "1914" veya "Çallı Kuşacı" adı ile tanınan grubun ressamlarından biri değildir?

- A) Bedri Rahmi Eyüboğlu
B) Feyhaman Duran
C) Namık İsmail
D) Hüseyin Avni Lifij

17. Dik, kalın ve köşeli harflerle yazılan ve genellikle Kur'an yazmalarında kullanılan yazı türü, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Siyakat B) Sülüs
C) Nesih D) Kûfi

18. • Sanatçı, 19. yüzyıl Türk resim sanatı içinde Batılı anlamda çalışan en önemli ressamlardır.
• En çok ölü doğa resimleri ile tanınır.
• "Leylaklar", "Kavunlu Natürmort", "Kavunlar ve İncirler" ile "Portakal" sanatçının önemli çalışmaları arasındadır.

Hakkında kısa bilgi verilen Cumhuriyet Dönemi Türk ressamı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şeker Ahmet Paşa
B) Osman Hamdi Bey
C) Hüseyin Zekai Paşa
D) Süleyman Seyyid Bey

19. Ayyukî tarafından yazılan, Nakkaş Abdülmümin el-Hoyi tarafından da minyatür resimleri çizilen Topkapı Sarayı Müzesindeki el yazması kitap, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Varka ve Gülşah
B) Leyla ile Mecnun
C) Kelile ve Dimne
D) Aslı ile Kerem

20. Anadolu'nun zengin arkeolojik eserlerini ilk Türk müzesi olan İstanbul Arkeoloji Müzesini kurarak burada toplayan ressam, arkeolog ve müzeci devlet adamımız, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fikret Mualla
B) Şeker Ahmet Paşa
C) Osman Hamdi Bey
D) Süleyman Seyyid Bey

(483) SAĞLIK BİLGİSİ – 1

1. "Sadece hastalık ve sakatlığın olmayışı değil bedence, ruhça ve sosyal yönden tam iyilik hâlidir."

Yukarıdaki açıklama, sağlıklı yaşama ait kavramlardan hangisine aittir?

- A) Sağlık B) Toksik
C) Engellilik D) Rehabilitasyon

2. Aşağıdakilerden hangisi, bünyesel etmenlere bağlı metabolizma faaliyetlerindeki bozukluklar sonucu ortaya çıkan hastalıklardandır?

- A) Akromegali
B) Gut hastalığı
C) Hipotiroidizm
D) Altıparmaklılık

3. Aşağıdakilerden hangisi, ikinci basamak tedavi hizmetleri kapsamında değerlendirilir?

- A) Entegre ilçe hastaneleri
B) Verem savaş dispanseri
C) Aile planlaması merkezi
D) Eğitim ve araştırma hastaneleri

4. Bir takvim yılındaki toplam canlı doğum sayısının, toplumun yıl ortası nüfusa bölümünün bin ile çarpımına ne ad verilir?

- A) Ana ölüm hızı
B) Kaba ölüm hızı
C) Nüfus artış hızı
D) Kaba doğum hızı

5. Hücre ile dokuların yapı ve bileşiminde olan değişimler sonucu, organlardaki işlevlerin yerine getirilmesi açısından belli bir olgunluğa erişilmesidir.

Bu cümlede tanımı yapılan kavram, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Refleks B) Gelişme
C) Büyüme D) Öğrenme

6. Aşağıdakilerden hangisi, 10 aylık sağlıklı bir bebeğin yapabileceği davranışlardan biri değildir?

- A) Emekleyebilmesi
B) Kendi başına oturabilmesi
C) Kendi başına yürüyebilmesi
D) Kucağa oturup nesnelere yakalayabilmesi

7. Aşağıdakilerden hangisi ergenlik döneminin özelliklerindedir?

- A) Her çocukta aynı yaşta başlaması
B) Hızlı büyüme ve gelişmenin gözlenmesi
C) Erkeklerin kızlardan önce ergenliğe girmesi
D) Çocukluk hastalıklarının başlıca ölüm nedeni olması

2. OTURUM

8. I. Haşlanmış yumurtanın sık tüketilmesi
II. Tüketilecek besinlerin 2 ana, 1 ara öğünde alınması
III. Her gün en az 5 porsiyon taze sebze veya meyve tüketilmesi

Yukarıdakilerden hangileri, okul çağındaki çocuklar için beslenme önerilerindedir?

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

9. Üç basamağı olan sağlığın korunması kavramı; birincil, ikincil ve üçüncül koruma hizmetlerini içerir.

Buna göre verilenlerden hangisi ikincil koruma hizmetleri kapsamında değerlendirilir?

- A) Erken tanı
B) Bağışıklama
C) Sağlık eğitimi
D) Rehabilitasyon

10. Şişmanlığı saptamak için kullanılan yöntemlerin en çok tercih edileni beden kitle indeksine (BKİ) göre değerlendirme yöntemidir.

Buna göre beden kitle indeksi "30 kg/boy'un (m²) üzerinde" olan kişiler için ne söylenebilir?

- A) Zayıf
B) Şişman
C) Normal
D) Hafif şişman

11. **Vücudumuzu saran derinin görevleriyle ilgili verilenlerden hangisi yanlıştır?**

- A) Vücudu mikroorganizmalardan koruması
B) Vücut sıcaklığının ayarlanmasında etkili olması
C) Ultraviyole ışınların etkisiyle C vitamininin oluşmasını sağlaması
D) Bazı atıkların ve bir miktar suyun ter yoluyla vücuttan atılmasını sağlaması

12. Periodonsiyum olarak bilinen diş çevresi destek dokuları aşağıda verilmiştir.

Buna göre

- I. Diş eti
II. Diş kökü
III. Çene kemiği
IV. Dişin kökünü çene kemiğine bağlayan lifler

verilen dokuların hangilerinde enfeksiyon oluşması "gingivitis" olarak adlandırılır?

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

13. **Aşağıdaki durumlardan hangisi, kişinin ruh sağlığını olumlu yönde etkileyebilir?**

- A) Kumar, alkol ve uyuşturucu gibi zararlı alışkanlıklara sahip olması
B) Ailesi tarafından hareketlerinin aşırı derecede kısıtlanması
C) Riskin fazla olduğu bir meslekte çalışması
D) Mutlu ve uyumlu bir evlilik sürdürmesi

14. I. Dengeli beslenme
II. Kişiler arası ilişkileri geliştirme
III. Sosyal etkinliklerden uzaklaşma

Yukarıdakilerden hangileri, stresle başa çıkmada kullanılan etkili yöntemlerdendir?

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

15. • İletişim sürecinin son aşamasıdır.
• Verilmek istenilen mesajın anlaşılıp anlaşılmadığı değerlendirilir.

Yukarıda bazı özellikleri verilen iletişim süreci ögesi hangisidir?

- A) Alıcı
B) Kanal
C) Kaynak
D) Geri bildirim

16. Sevgi göstermeme, aşağılama, devamlı eleştirme, kıskançlık, reddetme gibi eylemlerin yer aldığı şiddet türüne - - - - denir.

Verilen ifadeye boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) cinsel şiddet
B) fiziksel şiddet
C) duygusal istismar
D) ekonomik istismar

17. **Madde kullanımının bırakılmasına, etkisinin başka bir madde tarafından engellenmesine ya da madde miktarının azaltılmasına bağlı olarak vücutta bazı fizyolojik etkilerin ortaya çıkması durumuna ne ad verilir?**

- A) Tolerans gelişimi
B) Fiziksel bağımlılık
C) Psikolojik bağımlılık
D) Yoksunluk sendromu

18. **Sigaranın temel zararlarıyla ilgili olarak verilenlerden hangisi yanlıştır?**

- A) Spazmatiktir.
B) Vitamin düşmanıdır.
C) DNA'da herhangi bir tahribata yol açmaz.
D) İçinde 100'den fazla kanserojen madde vardır.

19. **Aşağıdakilerden hangisi, alkolün merkezî sinir sistemine etkilerindedir?**

- A) Mesafe ayarlayamama
B) Beslenme bozukluğu
C) Vitamin eksikliği
D) Ülser

20. **Aşağıdakilerden hangisi, uyuşturucu madde bağımlılarına "tedavi aşamasında" yapılan uygulamalardandır?**

- A) Olumlu hobiler kazanmasının sağlanması
B) Kötü arkadaş çevresinden uzaklaştırılması
C) Ruhsal problemlerin çözümlenmeye çalışılması
D) Organlarında meydana gelmiş hasarların iyileştirilmesi

(492) TRAF. VE İLK YARD. - 2

1. Hasta/yaralıları doktor ve sağlık personeli tarafından yapılan tıbbi müdahaleye - - - - denir.

Verilen ifadeye boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) ilk yardım
B) bilgi edinme
C) acil yardım
D) değerlendirme

2. **Aşağıdakilerden hangisi, ilk yardımın öncelikli amaçlarından biri değildir?**

- A) Hayati tehlikenin ortadan kaldırılması
B) Kazazedeyi tedavi etmeye yönelik çalışma yapılması
C) Kazazedenin durumunun kötüleşmesinin önlenmesi
D) Yaşamsal fonksiyonların sürdürülmesinin sağlanması

3. **Kaza sonuçlarının ağırlaşmasını önlemek için olay yerinin değerlendirilmesini kapsar. En önemli işlem olay yerinde oluşabilecek tehlikeleri belirleyerek güvenli bir çevre oluşturmaktır.**

Yukarıdaki açıklama, ilk yardımın temel uygulamalarından hangisine aittir?

- A) Koruma
B) Taşıma
C) Bildirme
D) Kurtarma

2. OTURUM

4. Aşağıdakilerden hangisi, araç ilk yardım çantasında bulundurulması gereken malzemelerdendir?

- A) El feneri
- B) Kolonya
- C) Tansiyon aleti
- D) Ağrı kesici ilaç

5. İlk yardımcı;

- Öncelikle kendi emniyetini sağlıyor.
- Olay yerinde güvenli bir çevre oluşturuyor.
- Kazayı hızlı bir şekilde yardım kuruluşlarına bildiriyor.

Buna göre bu ilk yardımcı için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Kaza raporu hazırladığı
- B) Kazanın oluş nedenini araştırdığı
- C) Güvenli ilk yardım için gerekli önlemleri aldığı
- D) Kazada meydana gelen maddi hasarı tespit ettiği

6. Kazazedenin durumunun değerlendirilmesinde, yaşam bulgularından hangisi öncelikle kontrol edilir?

- A) Nabızı
- B) Solunumu
- C) Vücut ısısı
- D) Bilinç durumu

7. Aşağıdakilerden hangisi, yetişkinlerde temel yaşam desteği uygulanırken yapılması gereken işlemlerden biri değildir?

- A) Baş-çene pozisyonu verilmesi
- B) Kazazedenin yumuşak bir zemin üzerine yatırılması
- C) Ağız içi kontrol edilerek yabancı cisim varsa çıkarılması
- D) Bak-dinle-hisset yöntemiyle kazazedenin solunumunun kontrol edilmesi

8. Kazazedenin durumunun değerlendirilmesinde; nabzın alınamadığı, solunumun durduğu, bilincin kapalı olduğu ve göğüs hareketlerinin olmadığı tespit edilmiştir.

Bu kazazedeye yapılması gereken ilk yardım uygulaması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kalp masajı
- B) Boğucu sargı
- C) Heimlich manevrası
- D) Koma pozisyonu verilmesi

9. I. Hava yolu tıkanmaları
II. Tıkalı damarların açılması
III. Elektrik veya yıldırım çarpması

Yukarıda verilenlerden hangileri, solunum durması nedenlerindedir?

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

10. Yaşamın devam edebilmesi için her solunum hareketi ile üst solunum yollarından akciğerin en uç noktalarına kadar oksijen taşınır. Bu ulaşımı engelleyen her türlü etken, boğulmaya neden olur.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi boğulma nedenlerindedir?

- A) Vücut ısısının düşmesi
- B) Nabız sayısının artması
- C) Kan basıncının düşmesi
- D) Akciğerlerin zedelenmesi

11.

İç Kanama Yeri	Belirti
Akciğer	Kulaktan açık kırmızı renkte kan geldiği görülür.
Mide	Kusmuk içinde, kahve telvesi renginde kan görülür.
Böbrek	İdrarda kan görülür.
Bağırsak	Dışkıda kan görülür.

Yukarıdaki tabloda, hangi organa ait iç kanama belirtisi yanlış verilmiştir?

- A) Mide
- B) Akciğer
- C) Böbrek
- D) Bağırsak

12. Diğer ilk yardım uygulamalarından farklı olarak, uzvu kopan bir kazazedenin ulaştırılması gereken sağlık merkezinde aşağıdaki birimlerden hangisinin bulunması gereklidir?

- A) Fizik tedavi ve rehabilitasyon
- B) Kadın hastalıkları ve doğum
- C) Ağız ve diş sağlığı
- D) Damar ve sinir cerrahisi

13. Aşağıdakilerden hangisi, şoka girmiş bir kazazedede görülebilecek belirtilerden biri değildir?

- A) Kan basıncında yükselme
- B) Hızlı ve yüzeysel solunum
- C) Bilinç seviyesinde azalma
- D) Ciltte soğukluk ve nemlilik

14. • Yüzey üzerinde derinlik hâkimdir.
• Uzun ve sivri aletlerle meydana gelir.
• Tetanos ve iç kanama tehlikesi vardır.

Yukarıda belirtilen özellikler hangi yara çeşidine aittir?

- A) Ezikli yara
- B) Kesik yara
- C) Parçalı yara
- D) Delici yara

15. Delici karın yaralanması olan kazazedeye yapılabilecek ilk yardım uygulamalarıyla ilgili olarak verilenlerden hangisi doğrudur?

- A) Ağızdan yiyecek ya da içecek bir şey verilmesi
- B) Bilinci yerinde ise oturur pozisyona getirilmesi
- C) Bilincinin ve yaşam bulgularının kontrol edilmesi
- D) Dışarı çıkan organlarının içeri sokulmaya çalışılması

16. Aşağıdakilerden hangisi, göze bir cismin batması ya da metal cismin kaçması durumunda yapılması gereken ilk yardım müdahalelerindedir?

- A) Gözün ovulması
- B) Göze hiçbir şekilde dokunulmaması
- C) Kazazedeye gözünü kırıştırmamasının söylenmesi
- D) Yabancı cismin, nemli temiz bir bezle çıkarılması

17. Aşağıdakilerden hangisi, üçüncü derece yanıklarda görülen belirtilerden biri değildir?

- A) Deride içi su dolu kabarcıkların olması
- B) Derinin tüm tabakalarının etkilenmesi
- C) Yanık iyileşince deride yanık izinin kalması
- D) Dokuların geriye dönülmez biçimde hasar görmesi

18. Aşağıdakilerden hangisi, kırıklarda ilk yardımın temel hedefleri içinde yer alır?

- A) Sadece kırık yeri sabitlemek
- B) Sorunlu vücut bölgesini hareketli hale getirmek
- C) Kazazedenin güvenli bir şekilde naklini sağlamak
- D) Kırılan kemiğin, bozulan anatomik yapısını düzeltmek

2. OTURUM

19. Aşağıdakilerden hangisi, sara krizinde yapılan **hatalı** ilk yardım uygulamalarındandır?
- A) Sıkan giysilerin gevşetilmesi
B) Yabancı bir madde koklatılması
C) Kilitlemiş çenenin açılmaya çalışılmaması
D) Başının altına yumuşak bir malzeme konulması
20. **Dar, basık ve geçiş güçlüğü** olan yerlerde kazazedenin taşınmasında kullanılan teknik, aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Sırtta taşıma
B) Kucakta taşıma
C) İtfaiyeci yöntemi
D) Sürükleme yöntemi

(501) İNGİLİZCE – 7

1 - 20. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. **My mother is good - - - - cooking.**
- A) in B) at
C) on D) of
2. **Van is famous - - - - its cats with blue and green eyes.**
- A) for B) at
C) of D) in
3. **My brother is interested - - - - ancient Egypt.**
- A) to B) on
C) at D) in
4. **My little son is afraid - - - - darkness.**
- A) about B) with
C) of D) for
5. **I haven't been abroad - - - -.**
- A) ever B) before
C) never D) just
6. **We stopped at the petrol station - - - - buy gasoline.**
- A) for B) nor
C) because D) in order to

7. **Mr. Green - - - - washing his car yet.**
- A) hasn't finished
B) had finished
C) won't finish
D) finish
8. **She went out after she - - - - the breakfast for the children.**
- A) is preparing
B) have prepared
C) had prepared
D) will be preparing
9. **My English teacher wanted to know - - - - I had finished my exam.**
- A) asked B) whether
C) said D) told
10. **Teacher: "Sit down."
The teacher - - - - us to sit down.**
- A) told B) said
C) spoke D) called
11. **Ali has been a doctor - - - - 1996.**
- A) for B) since
C) as D) when
12. **My brother has lived in America - - - - ten years.**
- A) for B) since
C) while D) when
13. **Have you - - - - eaten Chinese food?**
- A) before B) never
C) ever D) yet
14. **Nancy is keen - - - - art.**
- A) in B) on
C) for D) about
15. **Sinan has never - - - - a truck.**
- A) drive B) drives
C) drove D) driven

16. **Kerem: "I am going to have an exam tomorrow."
Kerem said that he was going to have an exam - - - -.**
- A) the next day
B) the week before
C) the previous day
D) the following week
17. **When I arrived at the bus stop, - - - -.**
- A) he will go to İzmir
B) Ali drives carefully
C) the bus is comfortable
D) the bus had already left
18. **The basket is full - - - - apples.**
- A) on B) of
C) at D) in
19. **I didn't pay the bill because I - - - - my purse.**
- A) am lost B) was lost
C) had lost D) will have lost
20. **A: How long have you been working here?
B: - - - -.**
- A) Last year B) Next week
C) Yesterday D) For two months

(501) ALMANCA – 7

1-17. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. **A: Welche Sprache wird in Amerika gesprochen?
B: In Amerika wird - - - - gesprochen.**
- A) Deutsch B) Deutscher
C) Englisch D) Amerikaner
2. **A: - - - - Buch liest du?
B: Ich lese das Buch von Kafka.**
- A) Welche B) Welches
C) Welcher D) Welchen

2. OTURUM

3. **A: - - - -** musst du dein Zimmer putzen?

B: Einmal die Woche.

- A) Damit B) Womit
C) Warum D) Wie oft

4. **Wir haben - - - -** Hände gewaschen.

- A) uns B) euch
C) unsere D) mich

5. **Ich habe Mustafa nicht angerufen, - - - -** es war zu spät.

- A) denn B) weil
C) dass D) ob

6. **A: - - - -** ist dein Lieblingsspieler?
B: Mein Lieblingsspieler ist Messi.

- A) Wer B) Welcher
C) Was D) Wem

7. **Hakan hat sich - - - -** das Sofa **gessen.**

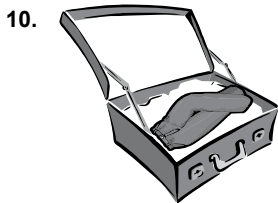
- A) am B) auf
C) im D) bei

8. **Ayşe hat eine Linsensuppe - - - -.**

- A) essen B) gewusst
C) trinkt D) gekocht

9. **Ein Glas Wasser - - - -.**

- A) trinken B) essen
C) gehen D) fliegen



A: Wo ist die Hose?

B: Sie ist - - - - Koffer.

- A) auf B) neben
C) im D) über

11. **- - - -** Haus, **- - - -** Schule, **- - - -** Bahnhof

- A) der / die / das
B) das / der / die
C) die / der / das
D) das / die / der

12. **Er sagt, - - - -** er keinen Hunger hat.

- A) ob B) dass
C) denn D) weil

13. **Die Familie Özcan - - - -** sich eine neue Wohnung.

- A) kaufen B) kaufe
C) kauft D) gekauft

14. **A: In - - - -** Stadt würdest du gerne leben?
B: Ich würde gerne in Istanbul leben.

- A) was B) wem
C) womit D) welcher

15. **A: - - - -** bezahlt man?
B: Mit Geld.

- A) Was B) Womit
C) Wozu D) Warum

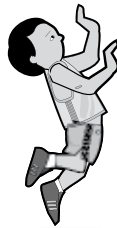
16. **A: Wie alt ist Helga?**
B: - - - - ist 15 Jahre alt.

- A) Sie B) Du C) Wir D) Er

17. **A: - - - -** kaufst du deine Schuhe?
B: Im Sportgeschäft.

- A) Wann B) Wie
C) Wo D) Warum

18.



Was macht der Junge?

- A) springen B) singen
C) lesen D) sitzen

19. **“die Brille” kelimesinin çoğulu aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) die Brille B) der Brille
C) der Brillen D) die Brillen

20. **“leise” sıfatının karşıtı aşağıdaki-lerden hangisidir?**

- A) lang B) laut
C) teuer D) kurz

(501) FRANSIZCA – 7

1-20. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. **Aujourd’hui, - - - -** met une jupe noire et une veste verte.

- A) nous B) ils
C) elle D) vous

2. **Après le dimanche vient le - - - -.**

- A) lundi B) samedi
C) vendredi D) jeudi

3. **Le premier mois de l’année est le mois de - - - -.**

- A) juillet B) décembre
C) avril D) janvier

4. **A: Tu as parlé à tes parents?**
B: Oui, je - - - - ai téléphoné hier.

- A) elle B) lui
C) leurs D) leur

5. **J’ai rendez-vous à 8 heures chez le médecin. Il est 8 heures. Et je suis chez le médecin. Alors - - - -.**

- A) en avance B) à l’heure
C) en retard D) en vacances

6. **- - - -** j’ai de la fièvre, je bois de l’eau.

- A) Avec qui B) Quelle
C) Quand D) Combien

7. **M. Dubois est à la même adresse - - - -** cinq ans.

- A) depuis B) il y a
C) en D) assez

8. **Demain matin ils iront - - - -** pour faire du ski.

- A) à la mer
B) à la montagne
C) au cinéma
D) au musée

9. **Demet adore le gâteau. Elle va souvent - - - -.**

- A) à la pharmacie
B) à la poste
C) à la pâtisserie
D) à la boucherie

2. OTURUM

10. Qui connaît la ville - - - - est né Atatürk?

- A) qui B) où
C) que D) dont

11. Ayşe fait la cuisine en - - - - la radio.

- A) lisant B) manges
C) lisent D) écoutant

12. Ma cousine travaille dans un hôpital. Elle s'occupe des gens malades.

Elle est - - - -.

- A) médecin B) vendeuse
C) avocate D) journaliste

13. Ma tante n'a pas de mari. Elle est - - - -.

- A) célibataire
B) enfant unique
C) mariée
D) technicien

14. La femme de mon grand-père est - - - -.

- A) ma tante
B) mon cousin
C) ma grand-mère
D) mon oncle

15. Quand il fait beau, je - - - - une promenade dans le parc.

- A) faire B) font
C) fait D) fais

16. A: Tu as - - - -?

B: Oui, je veux un sandwich et une salade.

- A) froid B) faim
C) chaud D) soif

17. A: Monsieur, est-ce que vous avez des - - - -?

B: Oui, j'ai une fille et un fils.

- A) raquettes B) élèves
C) chaussures D) enfants

18. - - - - France, on roule - - - - droite.

- A) Aux / à B) En / à
C) Au / aux D) En / en

19. Le concert de ce soir est dirigé - - - - le chef d'orchestre Gürer Aykal.

- A) en B) pour
C) par D) de

20. Sylvie a téléphoné à Monique à 14h. Il est 16h et les filles parlent toujours!

Elle sont au téléphone - - - -.

- A) depuis deux heures
B) il y a deux jours
C) en deux mois
D) dans cinq minutes

(512) FIKIH – 2

1. Aşağıdakilerden hangisi gusül abdestinin farzlarından biri değildir?

- A) Niyet etmek
B) Ağzı su ile temizlemek
C) Burnu su ile temizlemek
D) Bütün bedeni kuru yer kalmayacak şekilde yıkamak

2. Mest üzerine mesh etmeye dair aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Mest üzerine 24 saat süreyle mesh edilebilir
B) Yolculuk esnasında 72 saat süreyle mesh edilebilir
C) Süre mestin giyildiği andan itibaren başlar
D) Süre mest giyildikten sonra abdestin ilk bozulduğu andan itibaren başlar

3. Cünüplük ve abdestsizlik halinden temizlenme durumunu aşağıdaki kavramlardan hangisi ifade etmektedir?

- A) İstikbal-i kible
B) Setr-i avret
C) Necasetten taharet
D) Hadesten taharet

4. Aşağıdaki namazlardan hangisinin hükmü diğerlerinden farklıdır?

- A) Beş vakit namaz
B) Teravih namazı
C) Cuma namazı
D) Cenaze namazı

5. Dinen zengin sayılan Müslümanların sağlıklı olmalarının bir şükür olarak ramazan ayının sonuna kadar fakirlere vermekle yükümlü oldukları sadakaya ne ad verilir?

- A) Fitre B) Zekât
C) Fidyeye D) Şükür sadakası

6. Aşağıdakilerden hangisi hüküm bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) Ramazan orucu
B) Keffaret orucu
C) Kaza orucu
D) Adak orucu

7. I. Ramazan orucunun kaza edilmesi
II. Oruç tutmayı adayan bir kimsenin bu orucu tutması
III. Orucu kasten bozan bir kimsenin keffaret orucu tutması
IV. Nafîle bir oruca başlayan ancak tamamlamadan orucu bozan kimsenin bu orucu kaza etmesi

Farz olan oruç çeşitleri hangi seçenekte verilmiştir?

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

8. Oruç ibadeti hakkında aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Ramazan ayında kasten iki gün orucunu bozan kimse toplamda 122 gün peş peşe oruç tutmalıdır.
B) Abdest alırken ağza ve buruna yanlışlıkla suyun kaçması durumunda yalnızca kaza etmek gerekir.
C) İftar vakti girmediği halde girdiğini düşünerek iftar etmek yalnızca kaza gerektirir.
D) Kendi isteği ile ağız dolusu kusan kimse orucunu kaza etmesi gerekir.

9. Bir kimse aşağıdaki yakınlarından hangisine zekât verebilir?

- A) Dedesi B) Eşi
C) Torunu D) Kardeşi

10. Zekât ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Zekât verebilmek için nisab miktarı mala sahip olunmalıdır.
B) Zekâta konu olan malın tarım, ticaret veya üreme yolu ile artan bir özelliği olmalıdır.
C) 100 koyunu olan bir kimsenin 2 koyun zekât vermesi gerekir.
D) Arı, ipek böceği gibi hayvanlardan elde edilen ürünlerde öşür miktarı zekât verilir.

2. OTURUM

11. "Yapılmadığı zaman haccın hükümsüz olduğu tavaftır. Arafat'tan geldikten sonra yapılan bu tavaf farzdır. Kurban bayramının birinci gününden başlayarak ömrün sonuna kadar yapılabilir. Bu tavafa --- denir."

Bu ifadede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) veda tavafı B) ziyaret tavafı
C) kudüm tavafı D) sader tavafı

12. Aşağıdakilerden hangisi haccın farzlarından biri değildir?

- A) İhrama girmek
B) Arafat'ta vakfe yapmak
C) Kâbeyi tavaf etmek
D) Şeytan taşlamak

13. Aşağıdakilerden hangisi sadece temettü haccında yapılır?

- A) Kurban kesilir.
B) Şeytan taşlanır.
C) İki ayrı ihrama girilir.
D) Hem hac hem de umre yapılır.

14. Tavafin başlama yeri olarak aşağıdakilerden hangisi esas alınır?

- A) Hacerülesved
B) Kâbe'nin kapısı
C) Hz. İbrahim makamı
D) Hatim

15. Hac ibadeti öncesinde ihrama girilirken okunması gereken dua aşağıdaki kavramlardan hangisi ile ifade edilir?

- A) Teşrik B) Amentü
C) Telbiye D) Tekbir

16. • İhram'a girilirken hem hac yapmaya hem de umre yapmaya birlikte niyet edilen, önce umrenin, sonra da ihramdan çıkmadan hac görevinin yapıldığı
• İhram'a girerken yalnızca hacca niyetlenerek yapılan içerisinde umre yapmanın olmadığı
• Niyet edilerek önce umre için ihram'a girilip umre tamamlandıktan sonra ihramdan çıkılarak aynı yılın hac ayı içerisinde ikinci kez ihrama girilmek suretiyle yapılan

Tanımları verilen hac çeşitlerinin doğru sıralaması hangi seçenekte verilmiştir?

- A) İfrad / Temettü / Kıran
B) İfrad / Kıran / Temettü
C) Kıran / İfrad / emettü
D) Temettü / Kıran / İfrad

17. Ahmet Bey'in kurbanlığı geçtiğimiz yıl üç yaşını bitirmiştir ve Ahmet Bey onu beş kardeşi ile birlikte kurban etmeyi düşünmektedir.

Buna göre Ahmet Bey'in kurbanlığı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Koyun B) Deve
C) Keçi D) Siğir

18. Pınar Hanım evliliğinin onuncu yılındadır ve henüz çocuğu olmamıştır. Pınar hanım çocuk özlemiyle 'Eğer bir çocuğum olursa üç kurban keseceğim.' demiştir. Zamanla Pınar hanımın bir oğlu olmuştur. Pınar hanım dört kurban kesmiş bunlardan üçüne hem kendisi hem de ailesi dokunmayıp fakir ve ihtiyaç sahibi kimselere dağıtmışlardır. Diğer kurbanı ise hem ailecek yemiş hem başkalarına da ikram etmişlerdir.

Bu metinde anlatılan kurban çeşitleri hangi seçenekte verilmiştir?

- A) Hedy kurbanı - Akika kurbanı
B) Şükür kurbanı - Akika kurbanı
C) Adak kurbanı - Akika kurbanı
D) Kefaret kurbanı - Şükür kurbanı

19. "Yoksulluk korkusuyla çocuklarınızı öldürmeyin. Onları da, sizi de biz rızıklandırırız. Onları öldürmek gerçekten büyük bir günahdır."
(İsra suresi, 31. ayet)

Bu ayet aşağıdaki haklardan hangisi ile doğrudan ilişkilendirilebilir?

- A) Yaşama hakkı
B) İnanç ve ibadet hürriyeti
C) Düşünce hürriyeti
D) Neslin korunması

20. Sılayı rahim kavramı aşağıdakilerden hangisini ifade eder?

- A) Kul hakkına riayet etmek
B) Aile ve akraba ilişkilerini canlı tutmak
C) Anne - baba hakkına dikkat etmek
D) Dengeli ve sağlıklı beslenmek

(531) HZ. MUHAMMED'İN HAY. - 1

1. İslam öncesinde, Arapların haram kabul ettikleri aylarda yapılan savaşlara ---- denmiştir.

Boşluğa aşağıdakilerden hangisinin getirilmesi gerekir?

- A) nedve B) ficar
C) boykot D) nahle

2. Aşağıdaki olaylardan hangisi 571 tarihinde gerçekleşen olaylardan biri değildir?

- A) Abdülmüttalip'in vefat etmesi
B) Hz. Muhammed (sav.)'in doğması
C) Yemen valisi Ebrehe'nin Kâbe'ye saldırması
D) Hz. Muhammed (sav.)'in sütannesinin yanında kalmaya başlaması

3. Aşağıdakilerden hangisi peygamber efendimize verilen künyedir?

- A) Ebu'l-Ali
B) Ebu'l-İbrahim
C) Ebu'l-Kasım
D) Ebu'l-Abdullah

4. Aşağıdakilerden hangisi İslam tarihindeki Raci ve Bi'r-i Ma'üne olaylarının ortak yönlerinden biridir?

- A) Birçok Müslümanın şehit edilmesi
B) İslam'ın yayılmasının hız kazanması
C) Hz. Peygamber'in de bizzat katılması
D) Hicretten önce gerçekleşmiş olması

5. "Allah güzeldir, güzel olanı sever."
Bu hadis daha çok neyin önemine dikkat çekmektedir?

- A) Zenginlik B) Bilgi
C) Tecrübe D) Estetik

6. "Sizler tek hurmanın yarısı ile bunu da bulamazsanız güzel bir sözle de olsa ateşten korununuz."

Bu hadis ile aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Hiçbir iyilik küçümsenmemelidir.
B) Güzel söz söylemek de bir hayırdır.
C) Müslümanlar tertibe özen göstermelidirler.
D) İnsanların birbirlerine karşı tutumu Allah için değerlidir.

2. OTURUM

7. Hz. Muhammed (sav.) Medine'ye hicret ettiğinde misafir olarak aşağıdaki sahabelerden hangisinin evine yerleşmişti?

- A) Selman-ı Farisi
- B) Ebu Eyyub el-Ensari
- C) Mut'im bin Adiy
- D) Ebu Bekir

8. Habeşistan'a birinci ve ikinci hicret esnasında sırasıyla Müslümanlara kimler liderlik yapmıştır?

- A) Hz. Ömer - Hz. Ali
- B) Hz. Ali - Hz. Osman
- C) Cafer b. Ebu Talip - Hz. Ömer
- D) Hz. Osman - Cafer b. Ebu Talip

9. Allah inancı ve bu inançtan kaynaklanan sorumluluk duygusu nedeniyle kötü, ahlak dışı ve günah olan şeylerden kaçınmaktır. Utanma, sıkılma duygusu anlamlarına da gelir.

Burada hakkında bilgi verilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hayâ
- B) Dürüstlük
- C) Samimiyet
- D) Tevazu

10. Hz. Muhammed (sav.) ile Hz. Ayşe'nin evlendiği yıl aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 610
- B) 622
- C) 624
- D) 632

11. "Edep bir tac imiş nur-i Hüda'dan
Giy ol taci emin ol her beladan"
(Edep, Yüce Allah'ın nurundan bir tacdir.
Onu giyen her beladan uzak olur.)

Günümüz Türkçesi ile birlikte verilen bu beyitte anlatılmak istenen düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Müslüman kişi boş ve anlamsız şeyleri terk etmelidir.
- B) Hayâ, insanı kötülüklerden uzaklaştıran bir nimettir.
- C) Allah insanı diğer canlılardan üstün yaratmıştır.
- D) İyilikler yalnızca Allah rızası için yapılmalıdır.

12. Müslümanların aleyhine gibi gözükmeye rağmen daha sonra lehine dönüşen antlaşma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) I. Akabe Biati
- B) II. Akabe Biati
- C) Medine Sözleşmesi
- D) Hudeybiye Antlaşması

13. "Ey müminler! Size iki emanet bırakıyorum, onlara sarılıp uydukça yolunuzunuzu hiç şaşırmasınız bu emanetler, ---- ve ---- dir."

Hz. Peygamber'in Veda Hutbesi'nden alınan bu cümlede boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangileri getirilmelidir?

- A) Sünnet- Hadisler
- B) Hadisler – Sahabeler
- C) Sahabeler - Kur'an-ı Kerim
- D) Kur'an-ı Kerim - Sünnet

14. "Sizin bana en sevgili olanınız, ahlak yönünden en güzel olanınızdır."

Bu hadis aşağıdakilerden hangisini tavsiye etmektedir?

- A) Düzenli yaşamayı
- B) Davranışta güzelliği
- C) İbadetlerde temizliği
- D) İnançta samimiyeti

15. Cebrail ile Hz.Peygamber Ramazan ayında Kur'an'ı birbirlerine karşılıklı okurlardı. Daha sonra bu durum Müslümanlar arasında gelenek haline almıştır.

Burada hakkında bilgi verilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Salavat
- B) Telbiye
- C) Mukabele
- D) Hamdele

16. Hz. Peygamber aşağıdakilerden hangisini erkekler için uygun bulmamıştır?

- A) İpekli giysi giymeyi
- B) Saçları taramayı
- C) Sürme çekmeyi
- D) Güzel koku kullanmayı

17. Meşhur Cibril hadisinde "ihسان" nasıl tanımlanmaktadır?

- A) Her işte kul hakkını gözetmek
- B) Kimseye muhtaç olmadan yaşamak
- C) Allah'ı görüyormuşçasına ibadet etmek
- D) Bir kötülük yapınca ardından iyilik yapmak

18. Hz. Muhammed (sav.)'in peygamber olmadan önce katıldığı; haksızlığa uğrayanların haklarını almaya dek onları himaye etmek için kurulmuş derneğin adı nedir?

- A) Dar'ul-Erkam
- B) Hıf'ul- Fudûl
- C) Rıdvân Biati
- D) Daru-n Nedve

19. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Muhammed (sav.)'in damatlarından biri değildir?

- A) Hz.Ali
- B) Hz.Osman
- C) Ebu'l-As b. Rebi
- D) Hz.Ebu Bekir

20. Aşağıdaki isimlerden hangilerinin Müslüman olması ile İslam'ın yayılması hız kazanmıştır?

- A) Hz. Hatice- Hz.Ali
- B) Hz.Ebu Bekir- Hz.Ayşe
- C) Hz.Ömer- Hz.Hamza
- D) Hz. Osman- Hz.Zeyd

(541) TÜRK DİLİ VE ED. – 1

1. Dil, duygu ve düşüncenin âdeta kabadır. Bir milletin bütün duygu ve düşünce hazinesi, dil kalıbına dökülür ve bu dil kalıbı ile yerden yere, nesilden nesile aktarılır. Böylece kültür, söz ile bir millet arasında yayılır.

Bu parçada asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dil, kültürün temel unsurudur.
- B) Dil, en önemli iletişim aracıdır.
- C) Her milletin kendine özgü bir dili vardır.
- D) Diller arasında daima bir etkileşim vardır.

2. Türkçenin tarihî gelişimi ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Eski Türkçe, Osmanlı ve Selçuklu devirlerini içine alır.
- B) Kuzey Türkçesi, Kıpçak Türkçesi veya Tatarca olarak da adlandırılır.
- C) Osmanlı Türkçesinde Arapça ve Farsçanın etkisi vardır.
- D) Türkiye Türkçesi 1928 yılından itibaren Latin alfabesiyle yazıya geçirilmektedir.

3. Aşağıdaki dillerden hangisi Hint-Avrupa dil ailesinde yer almaz?

- A) Farsça
- B) Rusça
- C) Macarca
- D) İngilizce

2. OTURUM

4. Aşağıdaki cümlelerde altı çizili sözcüklerden hangisi Türkçenin ses özelliklerine uygundur?

- A) Beklediğim telefon bir türlü gelmedi.
B) Hayvanat bahçesinde zürafa yoktu.
C) Diploma töreniniz çok güzeldi.
D) Çınar ağacı çok görkemli olur.

5. Bir gülün çizdiği boşlukta bakışlarım Hız istiyorum, bir bulut aralığında o Sağanak diyorum, gözlerimizde birden

Bu dizelerde aşağıdaki ses olaylarından hangisi yoktur?

- A) Ünlü daralması
B) Ünsüz düşmesi
C) Ünsüz sertleşmesi
D) Ünsüz yumuşaması

6. Hiçbir edebî metinde yaşanan gerçeklik olduğu gibi anlatılmaz; anlatırsa tarih olur, öğretici metin olur.

Bu cümlede edebî metnin hangi özelliği anlatılmak istenmiştir?

- A) Kurmaca olduğu
B) Farklı yorumlara açık olduğu
C) Sanatlı bir dille oluştuğu
D) Tarihe kaynaklık edebileceği

7. Ak üzüm parmak gibi
Sevdiğim kaymak gibi
Beni yardım ayıran
Devriilsin kavak gibi

Bu dizelerde aşağıdaki söz sanatlarından hangisi vardır?

- A) Mecazımürsel B) İstiare
C) Teşhis D) Teşbih

8. Aşağıdakilerden hangisi Sözlü Edebiyat Dönemi türlerinden değildir?

- A) Destan B) Sagu
C) Koşma D) Sav

9. Yazma sürecinin hazırlık aşamasında kullanılan bu teknikte özgürce ortaya konulan fikir, düşünce ve hayaller yazılır. Konuyla doğrudan ilgili olanlar birbirleriyle ilişkilendirilir, farklı ve yaratıcı olanlar seçilir. Bu tekniğin amacı konu hakkındaki kavram, fikir ve çağrışımların herhangi bir süzgeçten geçirilmeden açığa çıkarılmasıdır.

Bu parçada tanıtılan teknik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kavram ağı oluşturma
B) Araştırma yapma
C) Gözlem
D) Beyin fırtınası

10. Orkideler hem tohumla hem de toprak altındaki yumrularla çoğalabilen bitkilerdir. Kökünde bir tanesi daha küçük olmakla beraber iki adet yumrusu vardır. Bunlardan küçük olan yumru, mevcut bitkinin beslenip çiçeklenmesi ve meyve bağlaması için gerekli enerjiyi sağlar. Daha iri olan ise bir sonraki sene için üretilen yumrudur.

Bu parçanın anlatımında aşağıdaki düşünceyi geliştirme yollarından hangileri kullanılmıştır?

- A) Benzetme – örnekleme
B) Tanımlama – karşılaştırma
C) Karşılaştırma – tanık gösterme
D) Örnekleme – sayısal verilerden yararlanma

11. Kara çadır eğmeyinen
Önü çapraz düğmeyinen
Kozanoğlu teslim olmaz
Beş bin atlı gelmeyinen

Bu dizeler konusuna göre şiir türlerinden hangisine örnektir?

- A) Epik B) Lirik
C) Satirik D) Didaktik

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı yapılmıştır?

- A) Artık kaptıkacı yapanlara büyük cezalar veriliyor.
B) Mahallede Ramazan Bayramı için program düzenleyeceğiz.
C) Sizleri de açık oturumda görmek bizi memnun edecek.
D) Esnafta ki tebessüm ve içtenlik bizleri çok etkiledi.

13. Hikâyelerde farklı düşüncelere, özelliklere sahip olmaktan veya hayat tarzından dolayı yaşanan anlaşmazlık durumları “- - -” terimi ile ifade edilir.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) çatışma B) tema
C) bakış açısı D) konu

14. Osmanlı mimarisinin en ilgi çekici ve en büyük düzenlemeleri arasında saraylar önemli bir yere sahiptir.

Bu cümlede numaralanmış sözcüklerin hangisi yapım eki almıştır?

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

15. Durum hikâyeciliğinin edebiyatımızdaki en önemli temsilcisidir. Eserlerinde ada sakinleri, Rum balıkçılar, kenar mahalle yoksulları başta olmak üzere çeşitli kesimlerden insanları kahraman olarak seçmiştir. “Mahalle Kahvesi, Semaver, Son Kuşlar” eserlerinden bazılarıdır.

Bu parçada tanıtılan sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ömer Seyfettin
B) Sait Faik Abasıyanık
C) Memduh Şevket Esendal
D) Refik Halit Karay

16. Ramazan devlet ayıdır
Kişinin kısmet ayıdır
Kismetler artar eksilmez
Bu bir bereket ayıdır

Bu dizelerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) 8’li hece ölçüsü ile söylenmiştir.
B) Nazım birimi dörtlüktür.
C) Sözcük hâlinde redif vardır.
D) Zengin uyak kullanılmıştır.

17. • Bilimsel metinler arasında yer alır.
• Öznel anlatım söz konudur.
• Araştırma ve inceleme sonucu oluşturulur.

“Makale” türüyle ilgili bu cümleler doğru – yanlış olarak değerlendirildiğinde sıralama aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) D – D – D B) Y – Y – D
C) D – Y – D D) D – Y – Y

18. Sana yaklaşıyor ki bir daha tanı
Şimdilik gül diyorum ya ona
Sümbül de olabilir özgürlük bayrağı da
Begonya, zeytin dalı, İznik çalısı

Bu dizelerde aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Belirtili isim tamlaması
B) Belirtisiz isim tamlaması
C) Kişi zamiri
D) İşaret zamiri

19. Aşağıdaki eser – sanatçı eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Eylül – Mehmet Rauf
B) İntibah – Recaizade Mahmut Ekrem
C) Sinekli Bakkal – Halide Edip Adıvar
D) Yaban – Yakup Kadri Karaosmanoğlu

2. OTURUM

20. Aşağıdakilerin hangisinde farklı bir anlatıcı kullanılmıştır?

- A) Hasan'a kitap okumanın en zevkli kısmı, onun anlamadığı yerleri açıklamaktı. Bunu yaparken onunla alay eder, işi şamataya dökerdim.
B) Nimet, gençliğinde gece gündüz çalışıp bayağı para kazanmıştı. Oturduğu gecekonduyu da o yılların parasıyla almıştı. Şimdi ise tek uğraşı bahçesindeki ağaçlardı.
C) Dünden beri uğramadığım odamın ağır havasını dağıtmak için küçük pencereyi açtım. Masanın üzerindeki kitaplara şöyle bir göz atıp çalışmaya koyuldum.
D) Göz alabildiğince uzanan ovaya bakıyorduk. Herkes bu büyüleyici manzara karşısında güzel hayallere dalmıştı. Bense iş yerindeki sıkıntıyı nasıl çözebileceğimi düşünüyordum.

(612) KARŞ. DİN. TAR. – 2

1. Hristiyanlıktaki tanrı inancı ile ilgili verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Teslisin birinci unsuru Oğul İsa'dır.
B) Tanrı'nın resim ve heykeli yapılamaz.
C) Tanrı Yehova olarak isimlendirilir.
D) Hz İsa'nın insan tarafı çarmıhta son bulmuştur.

2. Aşağıdaki dinlerden hangisi politeist (çok tanrılı) bir dindir?

- A) Yahudilik B) İslamiyet
C) Hinduizm D) Sihizm

3. Aşağıdakilerden hangisi İslamiyet'in tanrı anlayışına uygundur?

- A) Tanrı kulları arasında ırka dayalı ayırım yapmaz.
B) Evreni yaratan tanrı onun işleyişine karışmaz.
C) Melekler tanrının yardımcılardır.
D) Tanrı insan bedenine hulul edebilir.

4. Aşağıdakilerden hangisi "ülül'-azm" peygamberlerdendir?

- A) Hz. Lut B) Hz. İsa
C) Hz. Davut D) Hz. Harun

5. Aşağıdakilerden hangisi Hz İsa ile ilgili Yahudilere ait bir düşüncedir?

- A) Temiz ve iffetli Meryem'in çocuğudur.
B) Kendisine tanrılık verilmiştir.
C) Allah'ın peygamberi değildir.
D) İncil yazarlarına vahyetmiştir.

6. Mahşerde genel sorguya çekilmeden önce ferdi ruhlar hesaba çekilir. Eğer sevapları fazlaysa cinvat köprüsünü geçerek "övgüevi" denilen cennete, günahları ağır ise bu köprüden düşerek onun altında bulunan "yalanevi" denilen cehenneme gider. Sevap ve günahları eşit olanlar ise bu ikisinin arasında kalarak kıyamet ve hesap gününe kadar orada bekleyecektir.

Bu metinde anlatılan ahiret inancı hangi dine aittir?

- A) Hinduizm B) Zerdüştlük
C) Hristiyanlık D) Sihizm

7. Aşağıdakilerden hangisi ahirete inanan bir insandan yapması beğlenmeyen davranışlardandır?

- A) Vicdanının sesine kulak verip arzularına esir olmaması
B) Kanunların dışında hesap verilecek merci tanımaması
C) Sorumluluk bilinci ile hareket etmesi
D) Kul haklarına riayet etmesi

8. Aşağıdakilerden hangisi "Yeni Ahit" in bölümlerinden biridir?

- A) Rasullerin İşleri
B) Talmut
C) Gemera
D) Torâ

9. Aşağıdakilerden hangisi İslam düşüncesine aykırıdır?

- A) Kur'an mealleri bizzat Kur'an'ın kendisi değildir.
B) Müslüman, Kur'an-ı Kerim'i anlamak için okumalıdır.
C) İslam âlimlerinin eserleri mukaddes kabul edilmelidir.
D) Kur'an'ın anlaşılmasında ilk başvurulması gereken kaynak hadislerdir.

10. Aşağıdakilerden hangisi Yahudiliğe ait bir ibadettir?

- A) Noel B) Şabat
C) Paskalya D) Haç yortusu

11. • Matcuri
• Fısıh
• Paskalya

Bu kavramlar dinlerdeki hangi unsurlarla ilgili örneklerdir?

- A) Kutsal kitaplar
B) İbadet mekânları
C) Din kurucuları
D) Bayramlar

12. İslam dininde "vakfe" kavramı hangi ibadet ile ilgilidir?

- A) Hac B) Kurban
C) Namaz D) Zekât

13. Aşağıdakilerden hangisi Sihlere ait bir ziyaret mekânıdır?

- A) Ağlama Duvarı
B) Ganj Nehri
C) Altın Tapınak
D) Bodhi Gaya

14. Budizm ve Caynizm'de "Ahimsa" kavramı neyi ifade eder?

- A) Hiçbir canlıyı öldürmemeyi
B) Hayvanları kurban etmeyi
C) Bekâr rahipler cemaatini
D) Kutsal gün ve geceleri

15. Aşağıdaki gün ve gecelerden hangisi hakkında Kur'an-ı Kerim'de bilgi verilmiştir?

- A) Regaip B) Mevlit
C) Berat D) Kadir

16. İnsanın özünde, sözünde ve davranışlarında tutarlı olmasıdır.

Tanımı yapılan ahlaki ilke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Temizlik B) Doğruluk
C) Vefakârlık D) Yardımseverlik

17. Dinlerin zina yapmayı yasaklaması aşağıdakilerden hangisinin artmasında etkili olmuştur?

- A) Kul hakkı ihlalinin
B) Sokak çocuklarının
C) Boşanmaların
D) Evlenmelerin

2. OTURUM

18. "Ey iman edenler! Karşılıklı rızaya dayanan ticaret olması hâli hariç, mallarınızı, haksız ve haram yollar ile aranızda yemeyin..."
(Nisâ suresi, 29. ayet)

Bu ayete göre aşağıdakilerden hangisinin yapılması yasaklanmıştır?

- A) Hırsızlık B) Rüşvet
C) Alışveriş D) Dolandırıcılık

19. **Aşağıdakilerden hangisi dinlerin insanın namus ve iffetini korumaya yönelik aldığı tedbirlerden biri değildir?**

- A) Yalancı şahitliğin engellenmesi
B) Bencilliğin kötü görülmesi
C) İftiranın yasaklanması
D) Zinanın haram sayılması

20. **Türkiye'de yaşayan Süryaniler hangi patrikliğe bağlıdır?**

- A) Şam B) Antakya
C) Erivan D) Kudüs

(614) SEÇ. DİL VE ANLA. – 4

1. Tasarlanan, gözlemlenen ya da yaşanan bir olayı yer, zaman ve kişi kavramlarına bağlayarak anlatan anlatım biçimine - - - - denir.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmiştir?

- A) betimleme B) açıklama
C) öyküleme D) tartışma

2. Bu rüzgâr, bu deli rüzgâr bir çığlık... Besbelli onlardır bizi çağıran İşte gökler geniş, ufuklar açık, Onlardır, onlardır bizi çağıran.

Bu dizelerde aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Topluluk ismi
B) Çoğul isim
C) Somut isim
D) Cins isim

3. Toprak gittikçe nemlenmiş, gölgeler koyulaşmıştı. Dönemeçte ansızın karşıma araba genişliğinde bir su çıkıyor. Kumlu yatağında yüzü kırışa kırışa akan bir su... İncecik de bir şırıltı duyuluyor ara ara. Pirina Fabrikası'nın altında, zeytin sularıyla katran gibi oluyor; batak kokuyor, zeytinyağı kokuyor.

Bu parçada aşağıdaki duyulardan hangisiyle ilgili bir ayrıntı yoktur?

- A) Görme B) İşitme
C) Koklama D) Tat alma

4. I. Şu kimsesiz sahralarda
II. Diken oldu gülüm benim
III. Uğrun uğrun tenhalarda
IV. Ağlamaktır hâlim benim

Bu dörtlüğün kaçınıcı dizesinde hem niteleme hem belirtme sıfatı almış bir isim kullanılmıştır?

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

5. **Aşağıdakilerin hangisindeki sıfat, yay ayrıç içindeki sıfat türüne uygun bir örnek değildir?**

- A) Beş yıl (asıl sayı sıfatı)
B) İkiz çocuk (kesir sayı sıfatı)
C) Üçüncü sınıf (sıra sayı sıfatı)
D) Yedişer kişi (üleştirme sayı sıfatı)

6. • Aman, iş bitse de gitsek artık!

- Aa, sınıf arkadaşım da buradaymış!
• Oo, takım elbisen bayağı yakışmış!

Aşağıdakilerden hangisi ünlemin bu cümlelere kattığı anlamlardan biri değildir?

- A) Beğenme B) Pişmanlık
C) Bıkkınlık D) Şaşkınlık

7. **Aşağıdaki cümlelerin hangisinde edat, cümleye "amaç" anlamı katmıştır?**

- A) Bu kadar çalışırsan elbette yorgun düşersin.
B) Dağlar karışımızda muhafız gibi uzanıyordu.
C) Çalışmak için kütüphaneye gitmek iyi fikirdi.
D) Babam, memlekete uçakla gidecek.

8. • Bu anlatım türünde metinler varsayım ile oluşturulmuştur.
• Verilerden yola çıkılarak ileriye ait tahminler yapılabilir.
• Olandan çok olması istenenler anlatılır.

Bu özellikler aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) Gelecekte söz eden anlatıma
B) Söyleşmeye bağlı anlatıma
C) Mizahi anlatıma
D) Öğretici anlatıma

9. Bütün ağaçlar fısıldaşıyor, anlaşılmaz bir lisanda haberleri ve planları birbirlerine aktarıyor gibiydi; rüzgâr yokken bile dallar sallanıp etrafı yokluyordu. Bu ağaçların gerçekten hareket ettiklerini, yabancıları kuşattıklarını ve içlerine hapsettiklerini de anlatırlar.

Bu parçanın anlatım türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Açıklayıcı
B) Kanıtlayıcı
C) Tartışmacı
D) Düşsel (fantastik)

10. (I) Öztürkçe kelimelerin ne kadar yararlı, ne kadar gerekli olduğunu tekrarlayacak değilim. (II) Ancak bunları kullananlar okurun gözünü boyamak amacındalar. (III) Genç yazarlarımız bu kelimeleri kullanınca yeni bir öz getirdiklerini sanıyorlar. (IV) Pırıl pırıl giysilere bürünmüş düşünceleri biraz kazıyınca altında eski düşünceler sırtıyor.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinde bağlaç kullanılmıştır?

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

11. **Aşağıdakilerden hangisi kanıtlayıcı anlatımın özelliklerinden değildir?**

- A) Dil, daha çok göndergesel işlevde kullanılır.
B) Güldürme, eğlendirme amacı vardır.
C) Kelimeler ve kelime grupları gerçek anlamda kullanılır.
D) Kavramları tanımlama ve açıklama önemlidir.

2. OTURUM

12. "İleri" sözcüğü aşağıdakilerin hangisinde yer-yön zarfı olarak kullanılmıştır?

- A) Yolun ilerisinde büyük bir benzinlik var.
B) İleri mahallelerde kentsel dönüşüm başlayacak.
C) Takım arkadaşından pas almak için ileri koştu.
D) İleriye atılarak hepimizi şaşırttı.

13. Okuyucunun yerleşmiş kanılarını, düşünce ve davranışlarını değiştirmek, savunulan düşüncenin doğruluğunu kanıtlamak amacıyla kullanılacak en uygun anlatım türü - - - - anlatımdır.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) öyküleyici B) betimleyici
C) destansı D) tartışmacı

14. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yardımcı eylemle yapılan birleşik fiil kullanılmıştır?

- A) Sinemada izlediğimiz film öğrencilerin hoşuna gitti.
B) Küçük kedici artık özgürce koşabiliyordu.
C) Öğretmen, öğrencilerin isteğini kabul etti.
D) Yan masadaki konuşmaya kısa bir süre kulak kabarttım.

15. Fuzuli, 16. yüzyılın en önemli divan şairlerindedir. Azeri kökenli olan sanatçı, gazelleriyle tanınır. Ayrıca aşk ve ızdırabı fazlaca işlediği için onu "ızdırap şairi" olarak nitelendirenler de olmuştur. Fuzuli'nin dili çağdaşlarına göre oldukça sadedir.

Bu parçanın anlatım türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Öğretici
B) Emredici
C) Gelecekte söz eden
D) Düşsel

16. Aşağıdaki altı çizili fiillerden hangisi yapıcı türemiştir?

- A) Babam her sabah iki kilometre koşardı.
B) Herkesin beklediği dev maç başladı.
C) Dün iş yoğunluğundan sadece iki saat uyuyabildim.
D) Çocuğu okula bugün amcası birakmış.

17. • Emredici anlatımda cümlelere fiiller hâkimdir.
• Destansı anlatımda tarihî konu ve kahramanlıklar işlenir.
• Açıklayıcı anlatımda süslü ve sanatlı bir dil kullanılır.

Bu cümleler doğru-yanlış bakımından değerlendirilirse uygun sıralama aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) D – Y – Y B) Y – Y – D
C) Y – D – D D) D – D – Y

18. Bir yanda Anadolu bir yanda Rumeli'dir

Hepsi bizden yolcusu olsun

I II
hancısı olsun

Efkâr ettiğimiz şey memleketin

hâlidir

Sanmam hemşerim sanmam bundan acısı olsun IV

Bu dizelerde numaralanmış sözcüklerden hangisi zamir değildir?

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

19. Avluda mavi ve beyaz yaseminlerin sardığı çardağın altında oturuyorlardı. Gece ilerlemişti. Gökyüzünü güzel bir ay süslüyordu. Çardağın şurasından burasından çıkan mis kokulu sarmaşıklar sofranın üzerine hatta tabakların içine kadar uzanıyordu. Bahçeden çeşitli böceklerin sesleri geliyordu. Her ikisi de konuşmadan gökyüzüne bakıyordu.

Bu parçanın anlatımında aşağıdaki anlatım türlerinin hangileri kullanılmıştır?

- A) Tartışmacı – açıklayıcı
B) Öyküleyici – betimleyici
C) Mizahi – düşsel
D) Emredici – öğretici

20. Şehit harmanlarının üstünden Sura tırmandı

Art arda üç kere şehit oldu
Kâr etmedi ne taş ne gülle ne ateş
Kanının kızılığı vursun diye evrene
Doğmadı o gün güneş

Bu dizelerin anlatımında aşağıdakilerden hangisi kullanılmıştır?

- A) Mizahi anlatım
B) Kanıtlayıcı anlatım
C) Emredici anlatım
D) Destansı anlatım

(625) SEÇ. TÜRK ED. – 5

1. Edebiyat, dolayısıyla da edebî eser insanı anlatır. İnsanlar toplumları meydana getirir. Edebiyat, içinde bulunduğu toplumun sosyal ve siyasi yapısından etkilenir. Edebî metin toplumun sosyal, siyasi ve tarihî şartlarından yararlanılarak meydana getirilen bir sanat eseridir. Yazar, içinde bulunduğu toplumun sosyal, siyasi ve tarihî şartlarından belli ölçülerde etkilenerek eserini oluşturur.

Bu parçada vurgulanan düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Edebî eser vermenin güç bir uğraş olduğu
B) Edebiyatın, toplumların sosyal ve siyasi yapısından etkilendiği
C) Sanatçının, kişiliğini eserine yansıttığı
D) Sanat yapıtlarının toplumların zihnî yapılarını etkilediği

2. Tanzimat Fermanı Padişah - - - - Dönemi'nde, Sadrazam - - - - tarafından halka okunarak ilan edilmiştir.

Bu cümlede boş bırakılan yerlere aşağıdakilerin hangileri sırasıyla getirilmelidir?

- A) II. Abdülhamit – Ahmet Cevdet Paşa
B) Abdülaziz – Yusuf Kâmil Paşa
C) Abdülmecit – Mustafa Reşit Paşa
D) Vahdettin – Damat Ferit Paşa

3. Tanzimat Edebiyatı'nın Hazırlık Dönemi'yle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) 1839 ve 1860 arasını kapsamaktadır.
B) Avrupa'ya öğrenim için öğrenci gönderilmiştir.
C) Tiyatro türü önem kazanmıştır.
D) Resmî ve yarı resmî gazeteler çıkmıştır.

4. Aşağıdakilerin hangisinde Tanzimat II. Dönem ile ilgili yanlış bir bilgi vardır?

- A) Romanda klasisizm akımının etkili olduğu bir dönemdir.
B) Dilde sadeleşme çabasından vazgeçilmiş, sanatlı bir dil kullanılmaya başlanmıştır.
C) Toplumsal temalar yerine bireysel temalar tercih edilmiştir.
D) Batı'dan alınan nazım biçimleri kullanılmaya başlanmıştır.

2. OTURUM

5. Aşağıdakilerden hangisi Tanzimat II. Dönem sanatçılarından biridir?

- A) Ahmet Haşim
- B) Tevfik Fikret
- C) İbrahim Şinasi
- D) Recaizade Mahmut Ekrem

6. Aşağıdakilerden hangisi Tanzimat Dönemi'ne ait ilklerden biri değildir?

- A) İlk kez noktalama işaretlerinin kullanılması
- B) İlk yerli romanın yazılması
- C) İlk başarılı psikolojik romanın yazılması
- D) İlk özel gazetenin çıkarılması

7. "İstilahat-ı Edebiyye" adlı eseri aşağıdaki sanatçılardan hangisi yazmıştır?

- A) Muallim Naci
- B) Recaizade Mahmut Ekrem
- C) Ziya Paşa
- D) Samipaşazade Sezai

- 8. I. İlk makale örneği
- II. İlk realist roman
- III. Oynanan ilk tiyatro
- IV. İlk edebî roman

Numaralanmış yeniliklerden hangileri Namık Kemal tarafından gerçekleştirilmiştir?

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

- 9. • Ziya Paşa özellikle roman alanındaki eserleriyle tanınmıştır.
- Samipaşazade Sezai, "Makber" adlı şiirini ölen eşi için yazmıştır.
- İbrahim Şinasi La Fontaine'den fabl çevirileri yapmıştır.

Bu cümleler doğru-yanlış olarak değerlendirildiğinde sıralama aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) D – Y – Y B) Y – Y – D
- C) Y – D – D D) D – D – Y

10. Aşağıdaki dizelerden hangisinin Tanzimat I. Dönem'de yazıldığı söylenir?

- A) Düşünde çünkü gördü ol yüzi şâh
Be-sad dil âşık olup eyledi âh
- B) Düşünüyorum bazen:
Bunca hasret
Bunca keder neden?
- C) Ne gam pür-âteş-i hevî olsa da
gavgâ-yı hürriyet
Kaçar mı merd olan bir cân için
meydân-ı hürriyetten
- D) Akşam, yine akşam, yine akşam
Göllerde bu dem bir karniş olsam

- 11. Bir vezir oğlu olan Bihruz Bey yirmi üç, yirmi dört yaşlarında bir gençtir. Evde özel öğretmenlerden biraz Fransızca öğrenmiştir. Babasından kalan yirmi sekiz bin liralık servetin bitip tükenmeyeceğini sanır. Bir gün arabasıyla Çamlıca'da dolaşırken Periveş adında sarışın bir kızla tanışır ve ona âşık olur.

Bu parçada özetinin bir bölümü verilen roman aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Araba Sevdası
- B) İntibah
- C) Felatun Bey'le Râkım Efendi
- D) Sergüzeşt

- 12. Romantizm, - - - - akımının sanatçıyı sıkın kuralcılığına tepki olarak doğmuş bir edebî akımdır.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) realizm B) sembolizm
- C) klasisizm D) natüralizm

13. "Samipaşazade Sezai" ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Hikâye ve roman türünde eserler vermiştir.
- B) Eserlerinde romantizmden realizme geçişin izleri vardır.
- C) Betimlemelerinde şairane bir üslup kullanmıştır.
- D) İlk köy romanı Karabibik ona aittir.

- 14. Hikmet Bey – Sakin Kumru Hanım'ın yerine onu sana verip de bir hile etmesinler, âlem bu ya! Zira büyük dururken küçüğü kocaya vermek âdet değildi.

Müştak Bey – Yok bak, ben öyle latife istemem. Zira latife latif gerek.

Hikmet Bey – Öyleyse sen bana onu neye latifeyle peşkeş çekiyorsun ya?

Müştak Bey – Ben sana onu latifeyle mi vermek istiyorum? Gerçekten a canım!

Bu parça aşağıdaki eserlerin hangisinden alınmıştır?

- A) Vatan yahut Silistre'den
- B) Şair Evlenmesi'nden
- C) Çok Bilen Çok Yanılır'dan
- D) Gülnihal'den

15. Aşağıdaki eser – sanatçı eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Müntehabat-ı Eş'ar – İbrahim Şinasi
- B) Talim-i Edebiyat – Recaizade Mahmut Ekrem
- C) Zafername – Ziya Paşa
- D) Zemzeme – Muallim Naci

- 16. I. İlk mizahi dergi – Diyojen
- II. İlk yarı resmî gazete – Tasvir-i Efkâr

- III. İlk çeviri roman – Telemak
- IV. İlk tarihî roman – İntibah

Numaralanmış eşleştirmelerden hangileri yanlıştır?

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

17. "Tanzimat" sözcüğünün günümüz Türkçesiyle karşılığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Düzenlemeler
- B) Değişiklikler
- C) Soruşturmalar
- D) Araştırmalar

18. Tanzimat edebiyatıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Bu dönem şiirlerinde hece ölçüsü tek ölçü olarak kabul edilmiştir.
- B) Divan şiiri nazım şekilleri terk edilerek Batı'dan alınan nazım şekilleri kullanılmıştır.
- C) Beyitlerin arasında konu bütünlüğü olmasına önem verilmiştir.
- D) Eserler halkın anlayabileceği bir dille kaleme alınmıştır.

2. OTURUM

19. Edebiyatımızda ilk şiir çevirilerini yapmış ve ilk atasözleri sözlüğünü hazırlamıştır. Pek çok ilkin öncüsü olan sanatçı, Mustafa Reşit Paşa için yazdığı kasidelerle ünlenmiştir. **Bu parçada tanıtılan sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?**
- A) Namık Kemal
B) İbrahim Şinasi
C) Recaizade Mahmut Ekrem
D) Abdülhak Hamit Tarhan

20. **Aşağıdakilerden hangisi Tanzimat Dönemi'nde edebiyatımıza giren türlerden biri değildir?**
- A) Roman
B) Hikâye
C) Eleştiri
D) Mektup

(712) İSLAM TARİHİ – 2

1. **Abbasi Devleti'nin devlet teşkilatlanmasında, aşağıdaki uluslardan hangisinin önemli etkisi olmuştur?**
- A) Çinlilerin
B) İranlıların
C) Hintlilerin
D) Romalıların

2. • Halife Seffâh ile Mansur'un amcası olup, Abbasi Devleti'nin kuruluşunda önemli rol oynamıştır.
• Abbasi Devleti'nin kurulması sonrasında Suriye Valiliği'ne atanmıştır.
• Halife Ebu'l Abbas es-Seffâh'ın ölümü üzerine halifelik iddiasında bulunmuş ve Halife Ebu Cafer el-Mansur'a karşı isyan etmiştir.
• Halifelik mücadelesinde başarılı olamamış, daha sonra yakalanarak Hire'de temeline tuz doldurulmuş bir eve hapsedilmiştir.
• Yaklaşık yedi yıl tuz temelli evde hapiste kalmış, sonunda akıtılan suların tuzları eritmesiyle çöken binanın enkazı altında can vermiştir.

Hakkında bilgi verilen Abbasi devlet adamı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Abdullah b. Ali
B) Abdullah b. Tahir
C) Ubeydullah Mehdi
D) Yakup b. Leys es-Saffar

3. **Hz. İsa'ya hulul eden Ruhul-Kudüs, sırasıyla önce Hz. Ali'ye, sonra onun neslinden gelen imamlara ve daha sonra da Hz. Abbas'ın torunlarına geçtiğini iddia eden kişi, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Hâkim b. Haşim
B) Ali b. Halit
C) Ali er-Rıza
D) Ablak

4. **Aşağıdaki Abbasi halifelerinden hangisi, 936 yılında devlet erkânı arasındaki uyumsuzluğa son vermek amacıyla halife yetkileriyle donatılmış olan emirü'l-ümera makamını ihdas ederek yetkilerini devretmiştir?**

- A) Râzi
B) Hâdi
C) Râşid
D) Mehdi

5. **Muhammed b. Tuğç tarafından 936 yılında Mısır'da kurulan devlet, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Tolunoğulları
B) Ağlebiler
C) İhşidiler
D) Tahiriler

6. **Emevi halifelerinden olan Muaviye b. Ebu Süfyan'ın cuma hutbesinde lanetlenmesini emreden Abbasi halifesi, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Vâsık
B) Mu'tasım
C) Me'mun
D) Harun Reşid

7. **Abbasilerin aşağıdaki faaliyetlerinden hangisi onların kültürel çalışmalarına önem verdiklerine bir kanıttır?**

- A) Türkler için Samarra şehrini oluşturmaları
B) Helenistik kültüre ait eserleri Arapçaya tercüme etmeleri
C) Bizans sınırında avasım adı verilen hudut şehirleri kurmaları
D) Emevilerin başlattığı saltanat yönetimini devam ettirmeleri

8. **Aşağıdaki halifelerden hangisinin döneminde kayde değer bir Türk - Arap ilişkisi bulunmaz?**

- A) Hz. Ali
B) Hz. Ömer
C) Hz. Osman
D) Hz. Ebu Bekir

9. **Aşağıdaki Emevi devlet adamlarından hangisi, 8. yüzyılın başlarında Aşağı Türkistan'ın tümünü ele geçirmeyi amaçlayan bir askerî harekât planlamıştır?**

- A) Ziyat bin Ebihi
B) Ubeydullah bin Ziyat
C) Kuteybe bin Müslim
D) Süleyman bin Abdülmelik

10. **Aşağıda birlikte verilen Abbasi halifelerinden hangilerinin dönemlerindeki ılımlı politikalar neticesinde, Maveraünnehir halkının büyük çoğunluğu 9. yüzyılın ortalarında Müslüman olmuştur?**

- A) Me'mun - Mu'tasım
B) Müktefi - Harun Reşid
C) Mansur - Mehdi
D) Vâsık - Ka'im

11. **İdil Bulgar Hanlığı'nın diğer ismi, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Volga Bulgarları
B) Tuna Bulgarları
C) Kimekler
D) Uzlar

12. **Türk - İslam medeniyetinin ilk orijinal ürünleri arasında yer alan "Divan-ü Lügat-it Türk" ve "Kutadgu Bilig" gibi eserler, aşağıdaki Türk - İslam devletlerinden hangisinin döneminde ortaya çıkmıştır?**

- A) Osmanlı Devleti
B) Gazneliler Devleti
C) Harzemşahlar Devleti
D) Karahanlılar Devleti

13. **Osmanlı Devleti'nin kurucusu olarak kabul edilen Osman Bey'in babası, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Evrenos Bey
B) Şeyh Edebali
C) Ertuğrul Bey
D) Gazi Abdurrahman

14. **Haçlı Seferleri hangi çağın en büyük siyasi ve askerî olaylarından biridir?**

- A) Yakın Çağ
B) Yeni Çağ
C) Orta Çağ
D) İlk Çağ

2. OTURUM

(812) KELAM – 2

15. Osmanlılar, Don ve Volga nehirlerini bir kanalla birleştirme projelerini gerçekleştirmiş olsalardı, aşağıdaki hangi iki deniz arasında yapay bir su yolu inşa etmiş olacaktı?

- A) Karadeniz ile Marmara Denizi
B) Karadeniz ile Hazar Denizi
C) Ege Denizi ile Akdeniz
D) Akdeniz ile Kızıldeniz

16. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Dönemi ilim adamlarındandır?

- A) Hacı Bektaş Veli
B) Nasrettin Hoca
C) Yunus Emre
D) Ali Kuşçu

17. Aşağıdaki ülkelerden hangisinin başkenti Beyrut, resmî dili Arapça, resmi dinî ise yoktur?

- A) Lübnan B) Filistin
C) Yemen D) Suriye

18. Keşmir toprakları günümüzde aşağıdaki hangi iki ülke arasında paylaşılmamaktadır?

- A) Pakistan ile Hindistan
B) Afganistan ile Pakistan
C) Türkiye ile Yunanistan
D) Ermenistan ile Azerbaycan

19. Kafkasya'da Azeri Türklerinden sonra en kalabalık Türk toplulukları arasında aşağıdakilerden hangisi bulunmaz?

- A) Karaçaylar B) Uygurlar
C) Nogaylar D) Balkarlar

20. Bosna Savaşı'nı bitiren antlaşma, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Camp David Antlaşması
B) Bürüksel Antlaşması
C) Neuilly Antlaşması
D) Dayton Antlaşması

1. Allah, kendilerine gelen vahyi iyi bir şekilde aktarmaları ve kendilerine yüklenmiş olan görevi en güzel şekilde yerine getirebilmeleri için peygamberlere üstün bir zekâ vermiştir.

Peygamberlere verilen bu sıfat aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sıdk B) Emanet
C) Fetanet D) İsmet

2. Hz. Peygamber'e verilen mucize aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Rüya yorumu
B) Yed-i beyza
C) Körleri iyileştirmesi
D) Kur'ân-ı Kerim

3. Aşağıdakilerden hangisi vahyin peygamberlere gönderiliş biçimlerinden değildir?

- A) Zil sesi
B) Yazılı metinler
C) Sadık rüyalar
D) Meleğin asıl suretiyle görünmesi

4. Kelam ilminde peygamberlik konusu hangi başlık altında incelenir?

- A) Nübüvvet B) Mead
C) Sünnet D) Hidayet

5. Aşağıdaki örneklerden hangisi "Ba'sü Ba'de'l-mevt" kavramını açıklamak için kullanılabilir?

- A) Her insanın parmak uçlarının kendine özgü olması
B) Güneş ve Ay'ın bir düzen içinde hareket etmesi
C) İki farklı denizin sularının birbirine karışmaması
D) Kışın ölen bitkilerin, ilkbaharda yeniden canlanması

6. "O bir şeyi dilediği zaman sadece 'ol' der. O da olur." (Yasin suresi, 82. ayet)

Bu ayet aşağıdaki kavramlardan hangisine örnek oluşturur?

- A) Külli irade B) Cüz-i irade
C) Hayır ve şer D) Sünnetullah

7. "Kararını verdiği zaman da artık Allah'a dayanıp güven. Çünkü Allah kendisine dayanıp güvenenleri sever." (Al-i İmran suresi, 159. ayet)

Bu ayette aşağıdaki kavramlardan hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Sabır B) İstişare
C) Tevekkül D) Sorumluluk

8. Hangisi günümüz kelam ilminin ele aldığı hususlardan birisi değildir?

- A) Allah'ın varlığını nizam deliliyle ispatlamak
B) Kader inancında insanın özgürlüğüne ve iradesine vurgu yapmak
C) İslam'daki kadın haklarını, psikolojik ve fizyolojik yönden açıklamak
D) Gaybi bilgileri dışlayan akılcılık çerçevesinde ayetleri değerlendirmek

9. Deizmin tanrı anlayışıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Akıl vahye ihtiyaç duymaz.
B) Tanrı yarattıklarını kendi haline bırakmaz.
C) Tanrıya ulaşmak için peygambere ihtiyaç yoktur.
D) Tanrı âlemin ilk sebebidir fakat âleme müdahale etmez.

10. Birden çok tanrıya inanma, tapınma anlamına gelen inanç biçimlerine verilen isim hangisidir?

- A) Deizm B) Politeizm
C) Ateizm D) Nihilizm

11. Tanrı ve evren gibi metafizik hakikatler hakkında gerçeklerin bilinemeyeceğini ileri süren felsefi akım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pozitivizm B) Mistisizm
C) Agnostisizm D) Politeizm

12. • Sezgi gücü ile Tanrı'ya ulaşılabilir.
• Tanrı ile vasıtasız ilişki kurulabilir.
• Kötülüğün kaynağı bilgisizliktir.

Savundukları ilkelerden bazıları verilen bu akım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mistisizm B) Nihilizm
C) Politeizm D) Pozitivizm

2. OTURUM

13. "Kimlerin tartısı ağır basarsa, işte asıl kurtuluşa erenler onlardır. Kimlerin de tartıları hafif gelirse, artık bunlar da kendilerine yazık etmişlerdir..."
(Müminun suresi, 102-103. ayetler)

Bu ayette vurgulanan kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Araf B) Kabir
C) Sur D) Mizan

14. "Resul" ve "nebi" kavramlarıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

- A) Her nebi resul değildir.
B) Her resul aynı zamanda nebidir.
C) Kendilerine kitap verilen peygamberlere nebi denir.
D) Her ikisi de Kur'an'da peygamber anlamında kullanılır.

15. Aşağıdakilerden hangisi mucize ile ilgili yanlış bir bilgidir?

- A) İnkârcıları aciz bırakan olaylardır.
B) Allah tarafından peygamberlerine verilir.
C) Tabiat kanunlarına aykırı olağanüstü olaylardır.
D) Peygamberlerin insanüstü özellikleri olduğunu gösterir.

16. "Biz göğü, yeri ve ikisi arasında bulunanları boşuna yaratmadık."
(Sâd suresi, 27. ayet)

Ayette hangi düşünce vurgulanmıştır?

- A) Evren belli bir amaçla yaratılmıştır.
B) Yaratılan her şey bir gün son bulacaktır.
C) Yaratılıştaki bir düzen ve ahenk vardır.
D) İnsan, dünya ve ahiret dengesini kurmalıdır.

17. Aşağıda verilen örneklerden hangisi insanın kendi iradesi dışında gerçekleşen olaylardır?

- A) Meslek seçimi
B) İbadet etmesi
C) Irkı ve cinsiyeti
D) Zamani kullanma biçimi

18. Aşağıdaki bilgilerden hangisi Tevrat'a aittir?

- A) Hz. Davut'a gönderilmiştir.
B) Diğer adı Ahd-i Atik'tir.
C) Yirmi üç senede tamamlanmıştır.
D) İznik Konsül'ü ile dört nüshası kabul edilmiştir.

19. "Sonunda, onlardan birine ölüm geldiği zaman, der ki: 'Rabbim beni geri çevir ki geride bıraktığım dünyada sâlih amellerde bulunayım.' Asla, gerçekten bu yalnızca bir sözdür bunu da kendisi söylemektedir. Onların önlerinde, diriltilip kaldırılacakları güne kadar bir engel vardır."
(Mü'minün suresi, 99-100. ayetler)

Bu ayetler aşağıdaki inanç şekillerinden hangisinin yanlışlığını vurgulamaktadır?

- A) Satanizm B) Deizm
C) Ateizm D) Reenkamasyon

20. "İnsanlara manevi mutluluk vermiş olan dinimiz, son dindir, mükemmel dindir. Çünkü dinimiz; akla, mantığa ve gerçeklere tamamen uymaktadır."
(M. K. Atatürk)

Atatürk'ün bu sözlerinden İslam dini ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) İnsanlar için huzur kaynağıdır.
B) Kutsal kitabı Kur'an-ı Kerim'dir.
C) İlahi dinlerin sonuncusu ve en mükemmelidir.
D) İnsanın ihtiyaçlarına cevap veren akılcı bir dindir.

(932) SİYER – 2

1. Medine'den sürülen Yahudi kabilelerinden Nadiroğulları'nın Mekkeli müşrikleri Müslümanlarla savaşmaya ikna etmeleri sonucu gerçekleşen savaş hangisidir?

- A) Bedir B) Hendek
C) Huneyn D) Mute

2. Namaza çağrının "Yüksek bir yerde ateş yakılarak yapılması" şeklindeki teklifi Hz. Peygamber niçin uygun görmemiştir?

- A) Uykudaki kişiye bir fayda sağlamayacağı
B) Yahudi ve Hristiyanlara özgü bir işaret olması
C) Mecusilere ait bir âdet olması
D) Zahmetli bir iş olması

3. Aşağıdaki olaylardan hangisi Medine Döneminde gerçekleşmiştir?

- A) Miraç
B) Akabe biatları
C) Habeşistan'a hicret
D) Kiblenin değişmesi

4. Aşağıdakilerden hangisi Medine Sözleşmesi'nin sonuçlarından biri değildir?

- A) Yahudilerin Mekkeli müşriklerle ittifak kurmaları engellenmiştir.
B) Medine'de İslam dışındaki dinlerin varlığı sona ermiştir.
C) Medine'de siyasi birlik sağlanmıştır.
D) Müslümanların varlığı tanınmıştır.

5. Aşağıdaki seferlerden hangisi "seriyye" olarak isimlendirilir?

- A) Batn-ı Nahle B) Benî Nadir
C) Huneyn D) Tebük

6. Kiblenin değişmesi hangi tarihte olmuştur?

- A) 620 B) 622 C) 624 D) 626

7. Aşağıdakilerden hangisi Hendek savaşının sonuçlarından biridir?

- A) Müslümanlar Kureyzoğulları'nın ihanetine uğramışlardır.
B) Savaş, müşriklerin galibiyeti ile sona ermiştir.
C) Kaynukaoğulları Medine'den sürülmüştür.
D) Nadiroğulları Medine'den çıkarılmıştır.

8. Hz. Peygamber ve sahabilerin hicretin altıncı yılında umre yapmasının Mekkeli müşriklerce engellenmesi aşağıdaki olaylardan hangisine sebep olmuştur?

- A) Uhud Savaşı'na
B) Tebük Seferi'ne
C) Medine Sözleşmesi'nin feshine
D) Hudeybiye Antlaşması'nın imzalanmasına

9. Mekkeli müşrikler, Müslümanlarla yaptıkları Hudeybiye Antlaşması'nın maddelerinden hangisinin iptal edilmesini istemişlerdir?

- A) Antlaşmanın geçerlilik süresi on yıldır.
B) Müslümanlar o yıl Kâbe'yi ziyaret edemeyeceklerdir.
C) Arap kabileleri istedikleri tarafla ittifak kurabileceklerdir.
D) Kureyş'ten İslam'ı kabul edenler Mekkelilere iade edilecektir.

2. OTURUM

(998) MATEMATİK – 1

10. Hangisi Hz. Peygamber'in İslam'a Çağrı Mektubu gönderdiği hükümdarlarından biri değildir?

- A) Perviz
B) Şücâ' b. Vehb
C) Şurahbil bin Amr
D) Herakliyus

11. Aşağıdakilerden hangisi Mekke'nin fethinde etkili olmamıştır?

- A) Kâbe'nin putlardan temizlenmek istenmesi
B) Hudeybiye Antlaşması'nın bozulması
C) Mekke'ye olan manevi bağ
D) Mekkelilerin daveti

12. Halkının müşriklerle hareket etmeleri, onlara destek olmaları ve Hendek Savaşı'nda Yahudileri Müslümanlara karşı kışkırtmaları gibi nedenlerle tehdit oluşturduğu için fethedilen Yahudi yerleşim yeridir.

Hakkında bilgi verilen şehir hangisidir?

- A) Hayber
B) Mekke
C) Yemen
D) Taif

13. Hangisi Mekke'nin Fethi'nin sonuçlarından birisi değildir?

- A) Kureyşliler tehdit olmaktan çıkmıştır.
B) Müslümanların sayısı artmıştır.
C) Hz. Peygamber tekrar Mekke'ye yerleşmiştir.
D) Kâbe Müslümanların hâkimiyetine geçmiştir.

14. Taif çevresinde bulunan kabilelerin Mekke'nin Fethi'nden sonra Müslümanlara pusu kurmaları sebebiyle gerçekleşen savaş hangisidir?

- A) Hayber
B) Huneyn
C) Tebük
D) Mute

15. Hz. Muhammed (sav.) ilahi emirlerden muaf tutulmamıştır. Kendisine vahyedilen bu emirleri ilk kendi uygulamış ve sahabeye de öğretmiştir.

Bu durum Hz. Muhammed (sav.)'in hangi yönünü göstermektedir?

- A) Son peygamber olduğunu
B) Ümmî bir insan olduğunu
C) Evrensel bir peygamber olduğunu
D) Bir insan ve kul olduğunu

16. "Sen bundan önce ne bir yazı okur, ne de elinle onu yazardın. Öyle olsaydı batıla uyanlar kuşku duyardı."
(Ankebut suresi, 48. ayet)

Bu ayet ile Hz. Muhammed (sav.)'in hangi özelliği vurgulanmaktadır?

- A) Ümmî
B) Müjdeci
C) Uyarıcı
D) Beşer

17. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Muhammed (sav.)'in görevleri arasında yer almaz?

- A) İnsanları uyarmak
B) Dini tebliğ etmek
C) Kur'an-ı Kerim'i açıklamak
D) Kıyamet vaktini bildirmek

18. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Peygamber'in üslubuyla ilgili söylenemez?

- A) Anlaşılır ve etkili
B) Yaptıklarıyla tutarlı
C) Jest ve mimikten uzak
D) Rencide etmekten kaçınan

19. "Güzel soru ilmin yarısıdır."

Bu hadis ile aşağıdaki sonuçlardan hangisi vurgulanmaktadır?

- A) İlim öğrenmek her Müslümana farzdır.
B) Soru sormak eğitimde iyi bir metottür.
C) Eğitimde kolay olan tercih edilmelidir.
D) İnsan her işini güzel yapmalıdır.

20. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Peygamber'in ehl-i beyti arasında yer almaz?

- A) Hz. Fatma
B) Hz. Hasan
C) Hz. Ömer
D) Hz. Ali

1. $M = \{a, b, c, d, e, f\}$ kümesinin alt kümelerinin sayısı kaçtır?

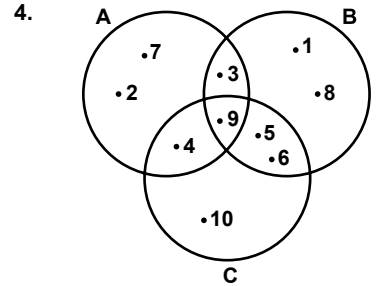
- A) 72
B) 64
C) 36
D) 32

2. $A = \{2, 4, 6, 8\}$, $B = \{0, 2, 8\}$ ve $C = \{6, 2, 8, 4, 0\}$ kümeleri veriliyor.
Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) $\emptyset \subset A$
B) $A \subset C$
C) $B \subset C$
D) $B \subset A$

3. A ve B kümeleri için $A \cap (A \cup B)$ kümesinin en sade biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) \emptyset
B) B
C) $A \cap B$
D) $A \cap B'$



Yukarıdaki şemaya göre $(A \setminus B) \cup (B \cap C)$ kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\{2, 4, 5, 6, 7, 9\}$
B) $\{2, 5, 6, 7\}$
C) $\{3, 4, 9\}$
D) $\{2, 3, 7, 9\}$

5. M ve N kümeleri için $s(M) = 13$, $s(N) = 9$ ve $s(M \cap N) = 3$ olduğuna göre $s(M \cup N)$ kaçtır?

- A) 25
B) 23
C) 19
D) 16

2. OTURUM

6. İngilizce ve İtalyanca dillerini bilenler ve bilmeyenlerden oluşan 46 kişilik bir turist kaflesinde 26 kişi yalnız İngilizce, 13 kişi İtalyanca bilmektedir. Buna göre kafiye bu iki dili bilmeyenlerin sayısı kaçtır?

A) 4 B) 6 C) 7 D) 9

7. $(2x + 4, 8) = (-4, 3y - 4)$ olduğuna göre $x + y$ kaçtır?

A) -8 B) 0 C) 4 D) 8

8. $A = \{x \mid -3 \leq x < 5 \text{ ve } x \in \mathbb{N}\}$
 $B = \{x \mid 0 < x \leq 20 \text{ ve } x \in \mathbb{N}\}$
 olduğuna göre $s(A \cap B)$ kaçtır?

A) 100 B) 95 C) 75 D) 50

9. $|-12| - |-9| - |-4|$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 5 B) 4 C) 3 D) -1

10. $|x - 4| \leq 2$ eşitsizliğini sağlayan x tam sayılarının toplamı kaçtır?

A) 12 B) 14 C) 18 D) 20

11. $\frac{x-2}{3} - \frac{x-3}{2} = 1$ denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\{0\}$ B) $\{-1\}$
 C) $\{-2\}$ D) $\{-3\}$

12. Bugünkü yaşlarının toplamı 82 olan beş kardeşin 11 yıl sonraki yaşlarının toplamı kaçtır?

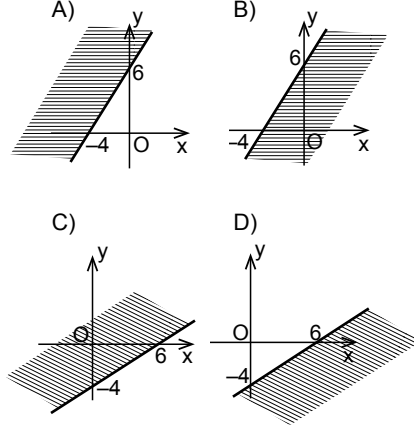
A) 181 B) 165 C) 137 D) 132

13. Bir işi, iki işçiden biri tek başına 8 günde, diğeri tek başına 12 günde bitirmektedir.

Buna göre bu iki işçi birlikte aynı işi kaç günde bitirebilirler?

A) 4 B) $\frac{24}{5}$ C) 6 D) $\frac{28}{3}$

14. $2x - 3y - 12 \leq 0$ eşitsizliğini sağlayan noktalar kümesi aşağıdaki koordinat düzlemlerinin hangisinde taranarak gösterilmiştir?



15. $2^{2x+4} = 256$ denklemini sağlayan x kaçtır?

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

16. $\frac{3^6 - 3^3}{-3^3}$ işleminin sonucu kaçtır?

A) -27 B) -26
 C) -13 D) 7

17. $\frac{\sqrt{144} - \sqrt{36}}{\sqrt{49} + \sqrt{16}}$ işleminin sonucu kaçtır?

A) $\frac{6}{11}$ B) $\frac{108}{65}$
 C) $\frac{18}{11}$ D) $\frac{11}{6}$

18. $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = 5x - 6$ olduğuna göre $f(x + 3)$ aşağıdakilerden hangisine eşittir?

A) $5x - 3$ B) $5x + 3$
 C) $5x + 9$ D) $5x + 18$

19. $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = \frac{4 + kx}{2}$ ve $f(-2) = 6$ olduğuna göre k kaçtır?

A) -4 B) -2 C) 0 D) 2

20. $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = (a - 2)x^2 + (b + 2)x + c + 3$ fonksiyonu birim fonksiyon olduğuna göre $f(a + b + c)$ kaçtır?

A) 1 B) 0 C) -1 D) -2

**TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL
EDİNİZ.**

CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

1. Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz ve cevap kâğıdınızı mürekkepli kalemle imzalayınız.
2. Cevap kâğıdı üzerinde kodlamalarınızı siyah kurşun kalemle yapınız.
3. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
4. Soru kitapçığının sayfalarını görevlilerin uyarıları doğrultusunda kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
5. Soruların çözümü için size ayrıca boş kâğıt verilmeyecektir. Soru kitapçığının içindeki boş alanları soru çözümleri için kullanabilirsiniz.
6. Her sorunun dört seçeneğinden sadece biri doğrudur. Doğru seçeneği, cevap kâğıdınızın ilgili sütununa soru numarasını dikkate alarak yuvarlağın dışına taşımadan kodlayınız. Soru kitapçığı üzerinde yapılan cevaplandırmalar dikkate alınmayacaktır.
7. Cevaplamaya istediğiniz dersin sorusundan başlayabilirsiniz. Cevabını bilmediğiniz sorular üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zamanınız kalırsa bu sorulara daha sonra dönebilirsiniz.
8. Yanlış cevaplarınız dikkate alınmadan sadece doğru cevaplarınız üzerinden puanlama yapılacaktır.
9. Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
10. Sınav bitiminde soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.

SALON GÖREVLİLERİNCE SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE ADAYLARA YAPILACAK SON UYARILAR

- Soracağınız bir şey varsa şimdi sorunuz, sınav başladıktan sonra sorularınıza cevap verilmeyecektir.
- Başlama zilini bekleyiniz.

Hepinize başarılar dileriz.

(Salon başkanı başlama ve bitiş saatini tahtaya yazacaktır.)

Bu kitapçığın her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, kitapçığın tamamının veya bir kısmının Millî Eğitim Bakanlığı Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü'nün yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması veya başka bir amaçla kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar, doğabilecek cezai sorumluluğu ve kitapçığın hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

7 OCAK 2017 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(117) DİN KÛL. AHL. BİL. – 7

1. C
2. A
3. B
4. C
5. D
6. C
7. B
8. D
9. A
10. B
11. B
12. C
13. B
14. D
15. B
16. A
17. D
18. C
19. D
20. A

(131) TARİH – 1

1. B
2. D
3. B
4. C
5. A
6. B
7. D
8. D
9. C
10. A
11. B
12. D
13. C
14. D
15. A
16. C
17. D
18. B
19. C
20. A

(141) T.C. İNK. TAR. ATA. – 1

1. A
2. D
3. C
4. D
5. C
6. C
7. B
8. A
9. D
10. A
11. B
12. C
13. B
14. C
15. C
16. D
17. B
18. D
19. A
20. B

(156) COĞRAFYA – 6

1. B
2. C
3. A
4. B
5. D
6. C
7. A
8. A
9. D
10. C
11. B
12. A
13. C
14. D
15. C
16. B
17. D
18. A
19. D
20. B

(118) DİN KÛL. AHL. BİL. – 8

1. D
2. C
3. B
4. C
5. D
6. B
7. A
8. D
9. B
10. A
11. D
12. D
13. A
14. C
15. B
16. A
17. C
18. A
19. C
20. D

(135) TARİH – 5

1. B
2. D
3. A
4. D
5. B
6. A
7. D
8. A
9. C
10. A
11. A
12. C
13. B
14. C
15. B
16. D
17. C
18. B
19. A
20. D

(152) COĞRAFYA – 2

1. A
2. D
3. B
4. A
5. C
6. D
7. B
8. B
9. C
10. D
11. C
12. B
13. A
14. C
15. D
16. A
17. A
18. D
19. C
20. B

(164) MATEMATİK – 4

1. C
2. B
3. D
4. C
5. D
6. A
7. B
8. C
9. A
10. B
11. D
12. D
13. A
14. B
15. C
16. B
17. D
18. C
19. A
20. B

7 OCAK 2017 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(182) İNGİLİZCE – 2

1. B
2. C
3. A
4. D
5. C
6. A
7. B
8. D
9. A
10. C
11. C
12. A
13. D
14. C
15. D
16. B
17. D
18. B
19. C
20. A

(182) FRANSIZCA – 2

1. C
2. B
3. D
4. A
5. B
6. C
7. D
8. A
9. B
10. D
11. C
12. A
13. D
14. A
15. C
16. D
17. A
18. C
19. B
20. D

(208) SOSYOLOJİ – 1

1. A
2. B
3. A
4. C
5. B
6. D
7. C
8. A
9. B
10. D
11. C
12. A
13. B
14. C
15. D
16. C
17. D
18. A
19. B
20. D

(243) ALMANCA – 4

1. A
2. B
3. B
4. D
5. A
6. D
7. C
8. A
9. D
10. B
11. C
12. C
13. A
14. B
15. C
16. D
17. A
18. B
19. C
20. D

(182) ALMANCA – 2

1. A
2. C
3. A
4. B
5. C
6. B
7. D
8. D
9. A
10. B
11. C
12. C
13. A
14. D
15. D
16. B
17. C
18. A
19. D
20. B

(207) PSİKOLOJİ – 2

1. A
2. D
3. C
4. B
5. D
6. D
7. A
8. D
9. B
10. D
11. C
12. D
13. C
14. A
15. A
16. A
17. D
- 18.
19. A
20. C

(243) İNGİLİZCE – 4

1. B
2. A
3. C
4. B
5. D
6. A
7. C
8. D
9. A
10. B
11. B
12. C
13. A
14. C
15. B
16. D
17. A
18. D
19. B
20. A

(243) FRANSIZCA – 4

1. D
2. D
3. B
4. A
5. C
6. B
7. C
8. A
9. B
10. B
11. C
12. A
13. D
14. B
15. A
16. C
17. D
18. B
19. C
20. A

7 OCAK 2017 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(404) DİL ve ANLATIM – 4

1. C
2. B
3. D
4. D
5. A
6. A
7. B
8. C
9. A
10. B
11. B
12. C
13. D
14. A
15. B
16. A
17. D
18. D
19. C
20. D

(412) TÜRK EDEBİYATI – 2

1. B
2. B
3. A
4. C
5. D
6. D
7. C
8. B
9. A
10. C
11. A
12. D
13. B
14. D
15. C
16. A
17. B
18. B
19. C
20. A

(422) FİZİK– 2

1. A
2. C
3. B
4. B
5. C
6. D
7. A
8. D
9. B
10. A
11. C
12. D
13. D
14. B
15. A
16. C
17. C
18. B
19. D
20. A

(424) FİZİK– 4

1. A
2. C
3. C
4. C
5. C
6. A
7. D
8. D
9. A
10. A
11. D
12. B
13. D
14. A
15. C
16. B
17. C
18. C
19. D
20. C

(411) TÜRK EDEBİYATI – 1

1. D
2. B
3. D
4. A
5. C
6. C
7. A
8. B
9. A
10. B
11. D
12. B
13. A
14. B
15. C
16. A
17. B
18. D
19. B
20. D

(415) TÜRK EDEBİYATI – 5

1. A
2. B
3. D
4. C
5. D
6. B
7. A
8. C
9. D
10. D
11. B
12. D
13. C
14. D
15. C
16. A
17. B
18. B
19. D
20. C

(423) FİZİK– 3

1. D
2. B
3. A
4. C
5. B
6. D
7. B
8. D
9. C
10. C
11. D
12. A
13. A
14. C
15. A
16. C
17. C
18. C
19. D
20. B

(431) KİMYA – 1

1. B
2. D
3. C
4. A
5. A
6. B
7. C
8. D
9. B
10. D
11. C
12. A
13. D
14. B
15. B
16. A
17. D
18. C
19. D
20. A

7 OCAK 2017 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(437) KİMYA – 7

1. C
2. A
3. B
4. D
5. C
6. D
7. C
8. A
9. D
10. D
11. B
12. A
13. B
14. A
15. B
16. C
17. C
18. D
19. A
20. B

(442) BİYOLOJİ – 2

1. A
2. D
3. C
4. A
5. B
6. B
7. A
8. A
9. D
10. D
11. D
12. B
13. A
14. C
15. D
16. B
17. A
18. D
19. B
20. A

(447) BİYOLOJİ – 7

1. B
2. C
3. D
4. A
5. B
6. D
7. D
8. C
9. D
10. B
11. D
12. C
13. B
14. C
15. B
16. D
17. B
18. A
19. A
20. D

(455) DEM. VE İNSAN HAK. – 1

1. D
2. C
3. A
4. D
5. B
6. B
7. A
8. B
9. C
10. C
11. A
12. C
13. A
14. D
15. C
16. D
17. A
18. D
19. C
20. B

(438) KİMYA – 8

1. D
2. A
3. C
4. B
5. C
6. A
7. B
8. C
9. B
10. D
11. B
12. A
13. D
14. C
15. A
16. C
17. A
18. D
19. D
20. B

(444) BİYOLOJİ – 4

1. C
2. B
3. D
4. A
5. C
6. B
7. D
8. C
9. A
10. A
11. D
12. C
13. C
14. B
15. B
16. C
17. B
18. D
19. C
20. B

(451) ÇAĞ. TÜRK VE DÜN. TAR- 1

1. D
2. A
3. B
4. C
5. B
6. D
7. A
8. C
9. B
10. D
11. A
12. D
13. C
14. B
15. A
16. C
17. D
18. B
19. A
20. C

(466) TEMEL DİNİ BİL.- 2

1. A
2. D
3. B
4. C
5. B
6. A
7. A
8. D
9. B
10. A
11. D
12. B
13. C
14. D
15. A
16. A
17. B
18. C
19. A
20. C

7 OCAK 2017 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(467) MATEMATİK – 7

1. C
2. B
3. A
4. B
5. D
6. A
7. B
8. A
9. B
10. A
11. C
12. C
13. D
14. C
15. C
16. B
17. B
18. A
19. D
20. C

(481) SANAT TARİHİ – 1

1. B
2. A
3. C
4. D
5. B
6. A
7. C
8. D
9. B
10. A
11. B
12. D
13. C
14. D
15. A
16. B
17. D
18. C
19. B
20. A

(483) SAĞLIK BİLGİSİ – 1

1. A
2. B
3. A
4. D
5. B
6. C
7. B
8. B
9. A
10. B
11. C
12. A
13. D
14. B
15. D
16. C
17. D
18. C
19. A
20. D

(501) İNGİLİZCE – 7

1. B
2. A
3. D
4. C
5. B
6. D
7. A
8. C
9. B
10. A
11. B
12. A
13. C
14. B
15. D
16. A
17. D
18. B
19. C
20. D

(476) İŞLETME – 1

1. A
2. C
3. B
4. A
5. D
6. C
7. C
8. B
9. D
10. A
11. B
12. A
13. D
14. D
15. C
16. A
17. C
18. B
19. D
20. A

(482) SANAT TARİHİ – 2

1. D
2. D
3. A
4. A
5. B
6. C
7. D
8. A
9. D
10. B
11. A
12. C
13. A
14. B
15. C
16. A
17. D
18. D
19. A
20. C

(492) TRAF. VE İLK YARD. – 2

1. C
2. B
3. A
4. A
5. C
6. D
7. B
8. A
9. B
10. D
11. B
12. D
13. A
14. D
15. C
16. B
17. A
18. C
19. B
20. D

(501) ALMANCA – 7

1. C
2. B
3. D
4. C
5. A
6. A
7. B
8. D
9. A
10. C
11. D
12. B
13. C
14. D
15. B
16. A
17. C
18. A
19. D
20. B

7 OCAK 2017 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(501) FRANSIZCA – 7

1. C
2. A
3. D
4. D
5. B
6. C
7. A
8. B
9. C
10. B
11. D
12. A
13. A
14. C
15. D
16. B
17. D
18. B
19. C
20. A

(531) HZ. MUHAMMED'İN HAY. – 1

1. B
2. A
3. C
4. A
5. D
6. A
7. B
8. D
9. A
10. C
11. B
12. D
13. D
14. B
15. C
16. A
17. C
18. B
19. D
20. C

(612) KARŞ. DİN. TAR. – 2

1. D
2. C
3. A
4. B
5. C
6. B
7. B
8. A
9. C
10. B
11. D
12. A
13. C
14. A
15. D
16. B
17. D
18. C
19. B
20. A

(625) SEÇ. TÜRK ED. – 5

1. B
2. C
3. C
4. A
5. D
6. C
7. A
8. D
9. B
10. C
11. A
12. C
13. D
14. B
15. D
16. D
17. A
18. C
19. B
20. D

(512) FIKİH – 2

1. A
2. C
3. D
4. B
5. A
6. D
7. B
8. A
9. D
10. C
11. B
12. D
13. C
14. A
15. C
16. C
17. D
18. C
19. A
20. B

(541) TÜRK DİLİ VE ED. – 1

1. A
2. A
3. C
4. D
5. B
6. A
7. D
8. C
9. D
10. B
11. A
12. D
13. A
14. C
15. B
16. D
17. C
18. A
19. B
20. B

(614) SEÇ. DİL VE ANLA. – 4

1. C
2. A
3. D
4. A
5. B
6. B
7. C
8. A
9. D
10. B
11. B
12. C
13. D
14. C
15. A
16. B
17. D
18. C
19. B
20. D

(712) İSLAM TARİHİ – 2

1. B
2. A
3. D
4. A
5. C
6. C
7. B
8. D
9. C
10. A
11. A
12. D
13. C
14. C
15. B
16. D
17. A
18. A
19. B
20. D

7 OCAK 2017 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(812) KELAM – 2

1. C
2. D
3. B
4. A
5. D
6. A
7. C
8. D
9. B
10. B
11. C
12. A
13. D
14. C
15. D
16. A
17. C
18. B
19. D
20. B

(998) MATEMATİK – 1

1. B
2. D
3. A
4. A
5. C
6. C
7. B
8. A
9. D
10. D
11. B
12. C
13. B
14. C
15. A
16. B
17. A
18. C
19. A
20. D

(932) SİYER – 2

1. C
2. C
3. D
4. B
5. A
6. C
7. A
8. D
9. D
10. B
11. D
12. A
13. C
14. B
15. D
16. A
17. D
18. C
19. B
20. C