

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



AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ
2017 - 2018 ÖĞRETİM YILI
1. DÖNEM SINAVI

2.
OTURUM

9 ARALIK 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	2	(411) TÜRK EDEBİYATI – 1	21	(481) SEÇ. SANAT TARİHİ – 1	45
(118) DİN KÜL. AHL. BİL. – 8	3	(412) TÜRK EDEBİYATI – 2	23	(482) SEÇ. SANAT TARİHİ – 2	45
(131) TARİH – 1	4	(415) TÜRK EDEBİYATI – 5	24	(483) SAĞLIK BİLGİSİ – 1	46
(135) SEÇMELİ TARİH – 1	5	(422) FİZİK – 2	26	(492) TRAF. VE İLK YARD. – 2	48
(141) T.C. İNK. TAR. ATA. – 1	6	(423) FİZİK – 3	27	(501) İNGİLİZCE – 7	49
(152) COĞRAFYA – 2	7	(424) FİZİK – 4	28	(501) ALMANCA – 7	50
(156) SEÇMELİ COĞRAFYA – 2	8	(431) KİMYA – 1	30	(501) FRANSIZCA – 7	51
(164) MATEMATİK – 4	10	(437) SEÇMELİ KİMYA – 3	31	(512) FİKİH – 2	52
(182) İNGİLİZCE – 2	11	(438) SEÇMELİ KİMYA – 4	33	(531) SEÇMELİ	
(182) ALMANCA – 2	12	(442) BİYOLOJİ – 2	34	PEYGAMBERİMİZİN HAY. – 1	53
(182) FRANSIZCA – 2	13	(444) BİYOLOJİ – 4	35	(541) TÜRK DİLİ VE ED. – 1	54
(207) SEÇMELİ PSİKOLOJİ – 2	14	(447) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 3	36	(612) KARŞ. DİN. TAR. – 2	55
(208) SEÇMELİ SOSYOLOJİ – 1	15	(451) SEÇ. ÇAĞ. TÜRK VE DÜN. TAR. – 1	38	(625) SEÇ. TÜRK ED. – 5	57
(221) SAĞ. BİL. VE		(455) SEÇ. DEM. VE İNSAN HAK. – 1	39	(714) İSLAM KÜLTÜR VE	
TRAFİK KÜLTÜRÜ – 1	16	(466) TEMEL DİNİ BİL. – 2	40	MEDENİYETİ – 2	58
(243) İNGİLİZCE – 4	17	(467) SEÇMELİ MATEMATİK – 3	42	(818) AKADİ – 2	59
(243) ALMANCA – 4	18	(476) SEÇMELİ İŞLETME – 1	43	(820) KELAM – 2	60
(243) FRANSIZCA – 4	19			(932) SİYER – 2	61
(404) DİL VE ANLATIM – 4	20			(998) MATEMATİK – 1	63

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 bulundurmamısınız. 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. Aşağıdakilerden hangisi bir Müslümanın cenaze ile ilgili sorumlulukları arasında yer almaz?

- A) Cenaze evinde yemek yemek
- B) Cenaze sahibine başsağlığı dilemek
- C) Cenazenin yakınlarına destek olmak
- D) Ölen kimsenin cenaze namazını kılmak

2. Kur'an-ı Kerim'de "diriliş günü, son gün, hesap günü, toplanma günü ve büyük olay" gibi anlamlara gelen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Araf
- B) Berzah
- C) Kıyamet
- D) Ölüm

3. Aşağıdakilerden hangisi "Kütübü sitte" olarak bilinen temel hadis eserlerinden biri değildir?

- A) Sünen-i Ebu Davud
- B) Sünen-i Darimi
- C) Sünen-i Tirmizi
- D) Sünen-i Nesai

4. Aşağıdaki ayetlerden hangisinde hayatın amacının ne olduğuna yönelik bir açıklama bulunmaktadır?

- A) "O, hanginizin daha güzel amel yapacağını sınamak için ölümü ve hayatı yaratandır. O, üstündür, başlıyandır." (Mülk suresi, 2. ayet)
- B) "Bu, sana, kendisiyle (insanları) uyarman için ve mü'minlere öğüt olarak indirilmiş bir kitaptır. Artık ondan dolayı göğsünde bir sıkıntı olmasın." (A'râf suresi, 2. ayet)
- C) "Andolsun, biz insanoğlunu şereflî kıldık. Onları karada ve denizde taşıdık. Kendilerini en güzel ve temiz şeylerden rızıklandırdık ve onları yarattıklarımızın birçoğundan üstün kıldık." (İsrâ suresi, 70. ayet)
- D) "O, istediğiniz şeylerin hepsinden size verdi. Eğer Allah'ın nimetlerini saymaya kalkışsanız sayamazsınız. Şüphesiz insan çok zalimdir, çok nankördür." (İbrâhim suresi, 34. ayet)

- 5. • Abdulkadir Geylani'nin düşünceleri etrafında oluşmuştur.
- Asya'dan Balkanlara ve Orta Doğu'dan Afrika'ya kadar geniş bir coğrafyada yayılmıştır.
- Fakir ve muhtaç kimselerin yardımına koşturmak en önemli görevlerden kabul edilir.

Hakkında bilgi verilen tasavvufi oluşum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mevlevilik
- B) Nakşibendilik
- C) Yesevilik
- D) Kadirilik

- 6. "Gökten de bereketli bir su indirip onunla kullar için rızık olarak bahçeler ve biçilecek taneler (ekinler), birbirine girmiş kat kat tomurcukları olan yüksek hurma ağaçları bitirdik ve böylece onunla ölü bir beldeye hayat verdik. İşte (dirilip kabirlerden) çıkışı da böyledir." (Kâf suresi, 9-11. ayetler)

Bu ayette ahiretle ilgili aşağıdaki kavramlardan hangisine vurgu yapılmaktadır?

- A) Cennet-Cehennem
- B) Mizan
- C) Berzah
- D) Haşr

7. Kur'an-ı Kerim'de kıyametin aşağıdaki yönlerinden hangisi ile ilgili bir bilgi verilmez?

- A) Kesinliği
- B) Yakınlığı
- C) Zamanı
- D) Oluş biçimi

8. Tövbe ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) İnsan, hayatının son anına kadar tövbe edebilir.
- B) Tövbenin belirli bir zamanı ve mekânı vardır.
- C) Tövbede pişman olmak ve bir daha yapmamaya karar vermek esastır.
- D) Tövbe eden kişi, başka insanların da hatalarını affetmek gerektiğini fark eder.

- 9. Hz. Peygamber, ergenlik çağına yaklaşmış çocukların mescitte kısa mızraklarla harp oyunu oynadıklarını gördüğünde ses çıkarmamıştır. Dolayısı ile çocukların mescitte oynamalarını normal karşılamıştır.

Bu parça aşağıdaki sünnet çeşitlerinden hangisi için örnek oluşturmaktadır?

- A) Fiili
- B) Kutsi
- C) Kavli
- D) Takriri

- 10. Hz. Muhammed'in (sav.) söz, fiil ve davranışlarında yerellik denildiği zaman; onun kendi dönemine ait bölgesel, kültürel ve ekonomik özellikler anlaşılmaktadır.

Buna göre aşağıdakilerin hangisinde sünnetin yerel boyutu ön plana çıkmaktadır?

- A) İşlerine besmele ile başlaması
- B) Dişlerini misvak ile temizlemesi
- C) Yemeği çok yemekten kaçınması
- D) Yemekten önce ellerini yıkaması

11. Aşağıdaki ayetlerin hangisinde sünnetin önemine vurgu yapılmaktadır?

- A) "(Resulüm) De ki: 'Eğer Allah'ı seviyorsanız bana uyun ki, Allah da sizi sevsin ve günahlarınızı bağışlasın...' (Â-i İmrân suresi, 31. ayet)
- B) "Muhammed sizin erkeklerinizden hiçbirinin babası değildir. Fakat O, Allah'ın resulü ve peygamberlerin sonuncusudur..." (Ahzâb suresi, 40. ayet)
- C) "Şüphesiz Allah adaleti, iyilik yapmayı, yakınlarla yardım etmeyi emreder. Hayâsızlığı, fenalık ve azgınlığı da yasaklar..." (Nahl suresi, 90. ayet)
- D) "(Ey Muhammed!) De ki: 'Allah'ı bırakıp da, sizin için ne bir zarara ne de bir yarara gücü yeten şeylere mi tapıyorsunuz? Oysa Allah, hakkıyla işitendir, hakkıyla bilendir.'" (Mâide suresi, 76. ayet)

- 12. İslam'ın temel ilkelerine dayanarak nefsi arındırma, ahlaki güzelleştirme ve bu şekilde dini yaşayarak Allah'a ulaşma yoludur.

Hakkında bilgi verilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fıkıh
- B) Akaid
- C) Tasavvuf
- D) Felsefe

13. Aşağıdaki sıfatlardan hangisi Hoca Ahmet Yesevi için kullanılmaktadır?

- A) Sultanu'l şuara
- B) Pîr-i Türkistan
- C) Haydar-ı kerrar
- D) Şah-ı ulema

14. "Sema" aşağıdaki tasavvufi oluşumlardan hangisinin ayinlerindendir?

- A) Kadirilik
- B) Nakşibendilik
- C) Mevlevilik
- D) Bektaşilik

2. OTURUM

15. Alevi-Bektaşilikte, evli olan iki kişinin aileleri ile birlikte dede huzurunda kurban keserek yol kardeşi olmaya söz vermesine - - - - denir.

Cümlede boş bırakılan yere hangi kavram getirilmelidir?

- A) musahiplik B) yarenlik
C) ahiretlik D) dervişlik

16. Muharrem ayı ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Hz. Peygamber, "Allah'ın ayı" olarak niteler.
B) Hicri takvime göre yılın ilk ayıdır.
C) Onuncu gününe "aşura" denir.
D) Hac ibadetinin yapıldığı aydır.

17. Fatih Sultan Mehmet, İstanbul'un fethinden sonra Hristiyan, Yahudi ve diğer din mensuplarının ibadethanelerini yıktırmamış ve ibadetlerine devam etmelerine müsaade etmiştir.

Bu durum İslam'ın önem verdiği aşağıdaki özelliklerden hangisine örnek oluşturmaktadır?

- A) Yardımlaşma ve paylaşma
B) Hoşgörü ve birlikte yaşama
C) Azimli ve kararlı olma
D) Eğitim ve öğretim

18. • İçten ve sessiz bir şekilde Allah'ı zikretmek önemlidir.
• "Sohbet" adı verilen ilim ve irfan meclislerinde bulunma prensibi bulunur.
• İmam Rabbani ve Mevlana Halid önemli temsilcilerindendir.

Hakkında bilgi verilen tasavvufi oluşum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kadirilik B) Mevlevilik
C) Nakşibendilik D) Yesevilik

19. Pek çok ayette Allah'ın çok affedici ve bağışlayıcı olduğu ifadesi bulunmaktadır.

Bu durum Müslümanları aşağıdakilerden hangisine daha çok yönlendirmektedir?

- A) Tövbe etmeye
B) Dua etmeye
C) Sabretmeye
D) Şükretmeye

20. Cenaze namazı ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) İki rekât şeklinde kılınır.
B) Farz-ı ayn olan namazlardandır.
C) Öğlen ya da ikindi vakti dışında kılınmaz.
D) Niyet edilirken kadın ya da erkek olduğu belirtilir.

(118) DİN KÜL. AHL. BİL. – 8

1. Atatürk, dinin doğru anlaşılması ve topluma doğru bir şekilde anlatılması için çeşitli çalışmalar başlatmıştır.

Aşağıdakilerden hangisi bunlardan biri değildir?

- A) Türkçe tefsir hazırlanması
B) Türkçe ilmihal yazdırılması
C) Diyanet İşleri Başkanlığını kurdurması
D) Din eğitimi Milli eğitimin hedefleri arasına aldırması

2. Aşağıdakilerden hangisi Atatürk'ün Diyanet İşleri Başkanlığını kurdurmasının sebeplerinden biri değildir?

- A) Halkın dinî tercihlerine müdahale etmek
B) Din işlerini ehil kimseler tarafından yürütmek
C) Toplumu din konusunda doğru bilgilendirmek
D) Halkın dinî duygularının sömürülmesini önlemek

3. Bir tür sebep-sonuç kanunudur. Buna göre kişi, geçmiş yaşantısında ne yapmışsa gelecekte de onu görecektir. İyilik yapan iyilikle, kötülük yapan da kötülükle karşılaşacaktır.

Hinduizm'de önemli bir yere sahip olan bu kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tenasüh B) Yoga
C) Karma D) Meditasyon

4. Doğaüstü kabul edilen ve dokunulmazlığı bulunan kutsal yerler, nesneler, kabile reisleri, sihirbaz hekimler, bebekler, ölümler ve bazı bitkilerdir. Bu varlıklara yaklaşabilmek ve iletişim kurmak için mutlaka ayin yapılmalıdır.

İlkel kabile dinleriyle ilgili açıklanan kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mana B) Totem
C) Yüce Tanrı D) Tabu

5. Kelime anlamı barış, güven, huzur, esenlik ve mutluluk anlamına gelen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İslam B) Ahlak
C) İhsan D) Ahiret

6. Ey insanlar, Rabb'iniz birdir, babanız da birdir. Hepiniz, Âdem'in çocuklarıdır.

Bu hadis ile aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Adalet B) Yardımlaşma
C) Eşitlik D) Merhamet

7. İslam dini baskı ve zorlamaya karşı çıkar. Müslümanların hâkim olduğu Şam, Kahire, İstanbul ve Mardin gibi şehirlerde kilise, havra ve caminin yan yana bulunması bu duruma örnektir. Buralarda yaşayan farklı din mensupları rahatça dinlerini yaşamakta ve olumsuz bir durumla karşılaşmamaktadır.

Bu durum aşağıdakilerden hangisinin bir göstergesidir?

- A) Bu şehirlerin tüm dinlerce kutsal sayılmasının
B) İslam'ın barışa ve birlikte yaşama-ya verdiği önemin
C) Kültürler arasındaki yozlaşmanın
D) İslam'ın son ilahi din oluşunun

8. İslam toplumsal barışın ve huzurun yerleşmesine büyük önem vermiştir. Âlimlerde İslam'ın bu amacına uygun davranışlar ve bunları sözleri ile dile getirerek içinde bulundukları toplumda barış ve kardeşliğin yerleşmesine çalışmışlardır.

Buna göre aşağıdaki sözlerin hangisi bu konuya örnek verilemez?

- A) Yaratılanı hoş gör yaratandan ötürü
B) Sakin ol, kimsenin gönlünü yıkma.
C) Sana kötülük edenlere sen iyilik et.
D) Bulursak yeriz bulamazsak şükrederiz

9. İslam dininde tüm insanlığı öldürmekle eş tutulan günah aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kumar oynamak
B) Yalancı şahitlik yapmak
C) Haksız yere birini öldürmek
D) Yetim ve öksüzlerin hakkını yemek

2. OTURUM

10. Ey insanlar! Bu günleriniz nasıl kutsal bir gün, bu aylarınız nasıl kutsal bir ay, bu Mekke nasıl kutsal bir şehir ise hayatınız, mülklerin ve ırzlarınız da öyle kutsaldır.

Bu hadiste aşağıdakilerden hangisinin kutsallığına değinilmemiştir?

- A) Namus B) Mal
C) Can D) Akıl

11. Hz. Muhammed'in (sav.) peygamberlik öncesinde toplumun barış ve huzuru için çalıştığına aşağıdaki faaliyetlerinden hangisi örnektir?

- A) Akabe'de biat alması
B) Hilful Fudul'a üye olması
C) Medine vesikasını hazırlaması
D) Hudeybiye antlaşmasını imzalaması

12. Aşağıdakilerden hangisi 3 Mart 1924 tarihinde çıkarılan Tevhid-i Tedrisat Kanunu'nun uygulamaları arasında yer almaz?

- A) Kur'an kurslarının açılmasına karar verilmiştir.
B) Medreselerin kapatılması kararı alınmıştır.
C) Bütün okullar Millî Eğitim Bakanlığı'na bağlanmıştır.
D) İlahiyat fakültesi ve imam hatip okulu açılmasına karar verilmiştir.

13. 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 adamlarını yetiştirecek, yükseköğretim kurumlarına sahip olmalıyız.

Atatürk bu sözüyle aşağıdakilerden hangisinin gerekliliğine işaret etmiştir?

- A) Diyanet İşleri Başkanlığının
B) İmam hatip liselerinin
C) İlahiyat fakültelerinin
D) Kur'an kurslarının

14. Cumhuriyetin ilk yıllarında yaşamış aşağıdaki âlimlerden hangisi Diyanet İşleri Başkanlığı yapmıştır?

- A) Elmalılı Muhammed Hamdi Yazır
B) Babanzade Ahmed Naim Efendi
C) Mehmet Âkif Ersoy
D) Rifat Börekçi

15. Aşağıdakilerden hangisi vahye dayalı dinlerden biri değildir?

- A) Budistlik B) Yahudilik
C) Hristiyanlık D) İslamiyet

16. İsrailoğulları kavramı aşağıdaki peygamberlerden hangisinin çocukları için kullanılmıştır?

- A) Hz. İbrahim B) Hz. Yakup
C) Hz. İshak D) Hz. İsmail

17. İsrailoğulları en güçlü dönemlerini aşağıdaki peygamberlerden hangisinin zamanında yaşamışlardır?

- A) Hz. Yusuf B) Hz. Musa
C) Hz. Zekeriya D) Hz. Süleyman

18. Aşağıdakilerin hangisi Hristiyanlığın kutsal kabul ettiği incillerden biri değildir?

- A) Matta B) Markos
C) Barnabas D) Yuhanna

19. Hinduizm'de ölen bir kimsenin cesedi için aşağıdaki işlemlerden hangisi yapılır?

- A) Mumyalanarak saklanır.
B) Yakılarak külleri Ganj Nehri'ne dökülür.
C) Himalayalar'da buzulların arasına gömülür.
D) Ganj Nehri'nde yıkanır ve toprağa gömülür.

20. Guru Nanak'ın İslam'ın bazı prensipleri ve Hindu inançlarını karıştırarak oluşturduğu din aşağıdakilerden hangisidir?

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

(131) TARİH – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi bir olaydır?

- A) Anadolu'nun fethi
B) Anadolu'nun Türkleşmesi
C) Türkiye'nin çağdaşlaşması
D) İstanbul'un Türk şehri haline gelmesi

2. Aşağıdakilerden hangisi tarihin konusu içinde yer almaz?

- A) Cumhuriyetin ilanı
B) Malazgirt Savaşı
C) Doğa olayları
D) Orta Asya Türk göçleri

3. Tarih bilimi ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Tekrarlanamayan olayları inceler.
B) Araştırmalarında deney ve gözlemden yararlanır.
C) İnsan faaliyetlerini inceler.
D) Sosyal bilim dallarından biridir.

4. Asurlular ile ilgili araştırma yapan Ahmet'in, ulaştığı kaynakları belirli bir sistem içerisinde zamana, mekâna ve konuya göre sınıflandırması tarih biliminin yöntemindeki hangi aşamadır?

- A) Tasnif B) Tarama
C) Tahlil D) Tenkit

5. Aşağıdakilerden hangisi yazılı kaynaklardan değildir?

- A) Kitabeler B) Fermanlar
C) Beratlar D) Destanlar

6. Hikayeci tarih yazıcılığını başlatan tarihçi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Thukydides
B) Leopold von Ranke
C) H.A. Gibbons
D) Herodotos

7. Türklerin kullandığı ilk takvim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 12 Hayvanlı Türk takvimi
B) Celali takvim
C) Hicri takvim
D) Rumi takvim

8. Tarihe yardımcı bilimlerden hangisi insan ve mekânın karşılıklı etkileşimini araştırır?

- A) Arkeoloji
B) Antropoloji
C) Coğrafya
D) Heraldik

2. OTURUM

9. Aşağıdakilerden hangisi tarih öncesi çağlardan değildir?

- A) Eski Taş Çağı
- B) Yakın Çağ
- C) Bakır Çağı
- D) Tunç Çağı

10. Yakındoğu'daki köy yerleşmelerinin ilk örneği aşağıdakilerden hangisinde görülmektedir?

- A) Çayönü
- B) Göbeklitepe
- C) Çatalhöyük
- D) Beldibi

11. Nom adı verilen şehir devletleri hangi uygarlıkta görülmüştür?

- A) İyon
- B) Mısır
- C) Sümer
- D) Hitit

12. Sümerlerden öğrendikleri yazıyı Anadolu'ya getirerek burada tarih çağlarının başlamasını sağlayan medeniyet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Lidyalılar
- B) Urartular
- C) Elamlar
- D) Asurlular

13. Aşağıdakilerden hangisi deniz koloniciliğinde gelişme göstermiş uygarlıklardandır?

- A) Urartular
- B) İyonlar
- C) Asurlular
- D) Hititler

14. Aşağıdakilerden hangisi Mezopotamya'da kurulan medeniyetlerden değildir?

- A) Sümerler
- B) Babiller
- C) Fenikeliler
- D) Akadlar

15. İçerisinde çeşitli unsurları(din, etnik köken, dil vb.) barındıran devlet modeli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İmparatorluk
- B) Nom
- C) Site
- D) Polis

16. Aşağıdakilerden hangisi Anadolu'da kurulan İlk Çağ medeniyetlerinden biri değildir?

- A) Hititler
- B) Frigler
- C) Sümerler
- D) Urartular

17. Satraplık denilen eyalet sistemini aşağıdakilerden hangisi oluşturmuştur?

- A) Urartular
- B) Asurlular
- C) Persler
- D) Romalılar

18. Kadeş Savaşı kimler arasında yapılmıştır?

- A) Persler-Mısırlılar
- B) İyonlar-Asurlular
- C) Hititler-Lidyalılar
- D) Mısırlılar-Hititler

19. Yazılı hukuk kurallarının ilk örnekleri aşağıdakilerden hangisinde görülmektedir?

- A) Asurlular
- B) Sümerler
- C) Persler
- D) Romalılar

20. 12 Levha Kanunları aşağıdaki medeniyetlerden hangisi tarafından oluşturulmuştur?

- A) Romalılar
- B) Babiller
- C) Hititler
- D) Sümerler

(135) SEÇMELİ TARİH – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi Orta Asya Türk göçlerinin siyasi nedenlerinden biridir?

- A) Boylar arası anlaşmazlıklar
- B) Salgın hastalıklar
- C) Otlakların yetersizliği
- D) İklim şartlarının elverişsizliği

2. Orta Asya'da Afanesyovo'nun devamı olarak kabul edilen kültür Tanrı Dağları ve Balkas Gölü'nden Yayı Nehri'ne kadar uzanan bozkır sahasında gelişmiştir. İlk defa tunçtan ve altından eşyalar yapılmıştır. Bu kültürü oluşturanların Türklerin atası olduğu kabul edilir.

Yukarıda sözü edilen kültür, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Anav
- B) Karasuk
- C) Tagar
- D) Andronovo

3. Türk adı Uygur kaynaklarında hangi anlamda geçmektedir?

- A) Olgunluk çağı
- B) Güç, kudret
- C) Miğfer
- D) Türeme

4. Aşağıdakilerden hangisi Kavimler Göçü'nün dini sonuçlarından biridir?

- A) Roma İmparatorluğu ikiye ayrıldı.
- B) Bugünkü Avrupa milletlerinin temelleri atıldı.
- C) İlk Çağ sona erdi, Orta Çağ başladı.
- D) Hristiyanlığın yayılmasıyla kilise güç kazandı.

5. "Şanyü" unvanıyla devletin başına geçen Hun hükümdarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mukan Kağan
- B) Mete Han
- C) İstemi Yabgu
- D) Almış Han

6. Doğu Roma ile yapılan Margos Antlaşması aşağıdaki hükümdarlardan hangisi döneminde imzalanmıştır?

- A) Uldız
- B) Balamir
- C) Attila
- D) Mete Han

7. Kök Türkler Akhunları ortadan kaldırmak için aşağıdaki devletlerden hangisiyle işbirliği yapmıştır?

- A) Sasani
- B) Çin
- C) Uygur
- D) Gazneli

8. Mani dinini benimseyen Orta Asya Türk Devleti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Asya Hun
- B) Kök Türkler
- C) Uygur
- D) Akhunlar

9. Tarihte İstanbul'u kuşatan ilk Türk kavmi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hazarlar
- B) Bulgarlar
- C) Macarlar
- D) Avarlar

10. İskitlere aşağıdaki alanlardan hangisinde usta oldukları için "Bozkırın Kuyumcuları" denilmiştir?

- A) Hayvancılık
- B) Maden işlemeciliği
- C) Resim
- D) Dokumacılık

2. OTURUM

11. Aşağıdaki kavimlerden hangisi dünyada "Nagy Szent Miklos" hazi-neleriyle ünlüdür?

- A) Macarlar B) Peçenekler
C) Oğuzlar D) Kıpçaklar

12. Oğuzlarda din adamlarına verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tamu B) Ol Acun
C) Sağış D) Kam

13. Eski Türklerde ailelerin birleşme-siyle meydana gelen topluluklara verilen isim aşağıdakilerden han-gisidir?

- A) Budun B) Boy
C) Oguş D) Urug

14. Aşağıdakilerden hangisi "kut" kelimesinin anlamlarından biri değildir?

- A) Baht B) İkbāl
C) Bağımsızlık D) Saadet

15. Aşağıdakilerden hangisi eski Türklerdeki devlet görevlilerinden biri değildir?

- A) Buyruk B) İlteber
C) Keregü D) Tudun

16. "Sekiz Yükmek", "Kardeş Hikâyesi" adlı metinler aşağıdaki devletler-den hangisine aittir?

- A) Kırgızlar B) Karahanlılar
C) Gazneliler D) Uygurlar

17. Aşağıda Orta Asya Türklerinin des-tanları ve ait oldukları milletler eşleş-tirilmiştir.

Bu eşleştirmelerden hangisi yan-lıştır?

- A) Alp Er Tunga - Saka Türkleri
B) Bozkurt - İskitler
C) Manas - Kırgızlar
D) Türeyiş - Uygurlar

18. Aşağıdaki savaşlardan hangisi sonunda imzalanan antlaşma, Türk-Çin ilişkilerine ait ilk resmi belge kabul edilmiştir?

- A) Kuzey Şansi B) I. Balkan
C) Talas D) II. Balkan

19. Türkler Müslüman Araplarla ilk kez hangi savaştan sonra karşı karşı-ya gelmiştir?

- A) Malazgirt B) Katvan
C) Nihavent D) Dandanakan

20. "Mazdek İsyanı" aşağıdaki devlet-lerden hangisi döneminde yaşan-mıştır?

- A) Sasani Devleti
B) Timur Devleti
C) Altın Orda Devleti
D) Babür Devleti

(141) T.C. İNK. TAR. ATA. – 1

1. Çukurova Bölgesi'nin Fransızlar ve Ermeniler tarafından işgal edilmesini önlemek amacıyla İstanbul'da kurulan milli cemiyet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Teali İslam Cemiyeti
B) İngiliz Muhipleri Cemiyeti
C) Kilikyalılar Cemiyeti
D) Hürriyet ve İtilaf Fırkası

2. Milli Cemiyetlerin birleştirildiği kongre aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Erzurum Kongresi
B) Sivas Kongresi
C) Balıkesir Kongresi
D) Alaşehir Kongresi

3. Mustafa Kemal'in ismi geniş kitle-lerce ilk defa hangi savaş sonra-sında duyulmuştur?

- A) Çanakkale Savaşı
B) Trablusgarp Savaşı
C) Balkan Savaşı
D) Sakarya Savaşı

4. I. Selanik Askeri Rüştiyesi
II. Şemsî Efendi Okulu
III. Harp Okulu
IV. Manastır Askeri İdadisi

Mustafa Kemal'in okuduğu okulla-rın doğru sıralaması aşağıdakiler-den hangisidir?

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

5. Mustafa Kemal'in Çanakkale Savaşı'nda düşman donanması-nın nereden çıkarma yapacağını önceden sezmesi hangi yönüyle ilgilidir?

- A) Mantıklı ve gerçekçi oluşu
B) Yaratıcı düşüncesi
C) Önder oluşu
D) İleri görüşlülüğü

6. Osmanlı Devleti'nin son padişahı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) II. Abdülhamit
B) VI. Mehmet Vahdettin
C) V. Mehmet
D) II. Mahmut

7. Almanya ile İtilaf Devletleri arasın-da 28 Haziran 1919'da imzalanan antlaşma aşağıdakilerden hangi-sidir?

- A) Sen Jermen (Saint Germain) Antlaşması
B) Nöyvi (Neuilly) Antlaşması
C) Versay (Versailles) Antlaşması
D) Sevr (Sevres) Antlaşması

8. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Devleti'nin I. Dünya Savaşı'nda sa-vaştığı cephelerden biri değildir?

- A) Kafkasya Cephesi
B) Batı Cephesi
C) Irak Cephesi
D) Çanakkale Cephesi

9. Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nin Fransızlar tarafından işgalini kolaylaştırmak için Fransızların kışkırtması ile Urfa ve civarında ortaya çıkan ayaklanma aşağıdaki-lerden hangisidir?

- A) Koçkiri İsyanı
B) Milli Aşireti Ayaklanması
C) Anzavur Ayaklanması
D) Ali Batı Ayaklanması

10. Kuvayımillîye hareketinin oluşma-sında aşağıdakilerden hangisinin etkisi olmamıştır?

- A) İtilaf Devletleri'nin Anadolu'yu yer yer işgal etmesi
B) Azınlıkların taşkın faaliyetlerde bulunması
C) Türkiye Büyük Millet Meclisine bağlı düzenli ordu kurulması
D) Osmanlı ordularının terhis edile-rek devletin savunmasız bırakıl-ması

2. OTURUM

11. Sovyetler Birliği ile I. İnönü Savaşından sonra imzalanan antlaşma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gümrü Antlaşması
- B) Ankara Antlaşması
- C) Moskova Antlaşması
- D) Lozan Antlaşması

12. İtalyanlar, işgal ettikleri Güneybatı Anadolu'dan kuvvetlerini çekmeye hangi savaştan sonra başlamıştır?

- A) I. İnönü
- B) II. İnönü
- C) Sakarya
- D) Büyük Taarruz

13. Fransa ile Türkiye Büyük Millet Meclisi Hükûmeti arasındaki savaş sonlandıran antlaşma, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sevr Antlaşması
- B) Kars Antlaşması
- C) Gümrü Antlaşması
- D) Ankara Antlaşması

14. Türkiye Büyük Millet Meclisi Hükûmeti'ni tanıyan ilk Müslüman devlet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Afganistan
- B) Pakistan
- C) İran
- D) Irak

15. Aşağıdaki devletlerden hangisi I. Balkan Savaşı'na katılan devletlerden biri değildir?

- A) Sırbistan
- B) Bulgaristan
- C) Yunanistan
- D) Macaristan

16. Amasya Görüşmelerinde Temsil Heyeti ile İstanbul Hükûmeti adına görüşme yapan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Damat Ferit Paşa
- B) Salih Paşa
- C) Tefik Paşa
- D) Cemal Paşa

17. Yeni Türk Devleti'nin varlığı ve bağımsızlığının tüm dünya devletleri tarafından kabul edildiğini gösteren antlaşma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Moskova Antlaşması
- B) Sevr Antlaşması
- C) Ankara Antlaşması
- D) Lozan Antlaşması

18. Mustafa Kemal Paşa'ya "mareşal" rütbesi ve "gazilik" unvanı hangi savaştan sonra verilmiştir?

- A) Sakarya Savaşı
- B) I. İnönü Savaşı
- C) II. İnönü
- D) Başkomutan Meydan Savaşı

19. Kurtuluş Savaşı'nın askeri safhasını sona erdiren antlaşma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mondros Ateşkes Antlaşması
- B) Ankara Antlaşması
- C) Mudanya Ateşkes Antlaşması
- D) Gümrü Antlaşması

20. Temsil Heyeti'nin ilk defa seçildiği kongre aşağıdakilerden hangisidir?

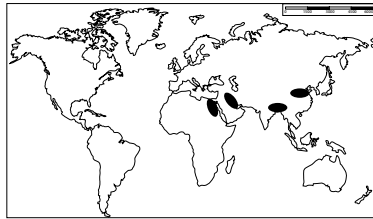
- A) Sivas Kongresi
- B) Alaşehir Kongresi
- C) Balıkesir Kongresi
- D) Erzurum Kongresi

(152) COĞRAFYA – 2

1. Aşağıdakilerden hangisi beşeri sistemlerin inceleme alanının dışındadır?

- A) Sanayi kuruluşlarının dağılışı
- B) Meskenlerin yapımında kullanılan malzemeler
- C) İklim özelliklerinin yer şekillerinin oluşumuna etkisi
- D) Enerji kaynaklarının üretim, tüketim ve dağılışı

2. Aşağıdaki harita üzerinde yeryüzündeki ilk yerleşme alanları gösterilmiştir.



Bu alanların yerleşim yeri olarak seçilmesinde öncelikli etken aşağıdakilerden hangisidir?

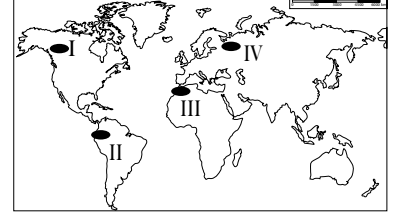
- A) Bitki örtüsü
- B) Su kaynakları
- C) Yer şekilleri
- D) Enerji kaynakları

3. I. Tarımsal faaliyetler
II. Sanayi faaliyetleri
III. Hayvancılık faaliyetleri

Yukarıdaki ekonomik faaliyetlerden hangileri kırsal yerleşmelerin temel geçim kaynaklarındandır?

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

4. Yerleşme alanlarının sona erdiği en yüksek seviyeye yerleşme üst sınırı denir. Ekvator'dan kutuplara doğru gidildikçe yerleşme üst sınırı azalır.



Buna göre harita üzerinde numaralandırılarak gösterilen alanların hangisinde yerleşme üst sınırının daha yüksek olması beklenir?

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

5. Aşağıdakilerden hangisi yerleşme alanlarını sınırlayan faktörlerden biri değildir?

- A) Gür ormanlar
- B) Bataklıklar
- C) Dağlar
- D) Ovalar

6. I. Nüfus miktarı
II. İklim koşulları
III. Ekonomik faaliyetler

Yukarıdakilerden hangileri, kırsal ve kent yerleşmelerini birbirinden ayırmak için kullanılan ölçütlerdir?

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

7. Aşağıda verilen şehirlerden hangisinin gelişip büyümesinde etkili olan fonksiyonel özellikler daha fazladır?

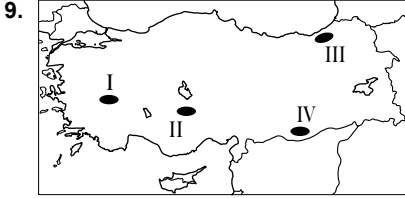
- A) İzmir
- B) Yozgat
- C) Ardahan
- D) Afyon

2. OTURUM

8. Su kaynaklarının fazla ve yer şekillerinin engebeli olduğu alanlarda dağınık yerleşmeler görülür.

Buna göre aşağıda verilen illerin hangisinde dağınık yerleşmeler yaygındır?

- A) Rize B) Konya
C) Adıyaman D) Malatya



Harita üzerinde numaralandırılan yerlerin hangisinin kırsal kesimlerinde mesken yapımında ahşap daha çok kullanılır?

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

10. Aşağıdakilerden hangisi Anadolu'daki ilk yerleşim yerlerinden değildir?

- A) Yusufeli (Artvin)
B) Aşıklıhöyük (Aksaray)
C) Çatalhöyük (Konya)
D) Göbeklitepe (Şanlıurfa)

11. Aşağıdakilerden hangisi büyükşehir belediyesine sahip illerimizden biri değildir?

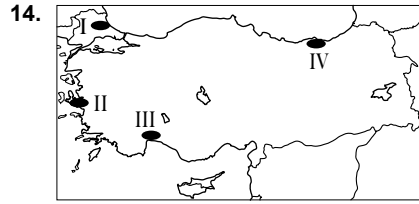
- A) Bursa B) Sinop
C) Kayseri D) Diyarbakır

12. Aşağıdaki bölge türlerinden hangisi fiziki özellikler göz önüne alınarak belirlenmiştir?

- A) Yoğun nüfuslu bölgeler
B) Muson iklim bölgesi
C) Sanayi üretim bölgesi
D) Avrupa Birliği bölgesi

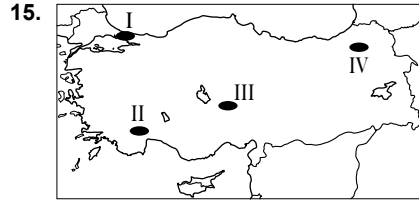
13. Aşağıda çeşitli özelliklerine göre oluşturulan bölge türlerinden hangisinin sınırlarının değişmesi daha kolaydır?

- A) Akdeniz iklim bölgesi
B) Çernezyom toprak bölgesi
C) Avrupa Birliği bölgesi
D) Himalaya dağlık bölgesi



Harita üzerinde numaralandırılarak verilen alanlardan hangileri Akdeniz iklim bölgesi içerisinde yer alır?

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



Harita üzerinde numaralandırılan yerlerin hangisi;

- ticaret bölgesi,
- sanayi bölgesi,
- yoğun nüfuslu bölge

sınıflandırmaların hepsinin içinde yer alır?

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

16. Türkiye'nin sınırları içinde aşağıdaki bölge türlerinden hangisi yoktur?

- A) Karasal iklim bölgesi
B) Çernezyom toprak bölgesi
C) Tropikal yağmur ormanları bölgesi
D) Volkanik dağlar bölgesi

17. İnsanlar, ihtiyaçları doğrultusunda doğal çevreden yararlanırken çevre üzerinde bazı değişiklikler yapmakta bu da doğal dengenin işleyişini bozmaktadır.

Aşağıdakilerden hangisi bu duruma örnek gösterilemez?

- A) Sanayide kullanılan fosil yakıtların hava kirliliğine neden olması
B) Tarlaların eğim yönünde sürülmesi ile toprak erozyonunun artması
C) Bataklık alanların kurutulmasıyla yerleşime açılması
D) Okyanus tabanında meydana gelen depremler sonucunda tsunami olması

18. Aşağıdakilerden hangisinde insan ihtiyaçlarını karşılamak için doğal çevre şartlarından hammadde kaynağı olarak yararlanılmaktadır?

- A) Mesken yapımında taş ve toprak kullanırken
B) Ulaşım için deniz tabanından tünel kaparken
C) Sanayi kuruluşlarını yoğun nüfuslu bölgelere kurarken
D) Yeni milli park alanları ilan ederken

19. Aşağıdakilerden hangisi insanların doğaya yaptığı olumlu etkilerdendir?

- A) Fosil yakıt kullanımını artırmak
B) Fabrika atıklarını akarsulara boşaltmak
C) Ormanlık alanları yerleşime açmak
D) Dere yataklarını ıslah etmek

20. Aşağıdaki projelerden hangisinin yapım amacı ulaşım ile ilgili değildir?

- A) Marmaray
B) Ovit Dağı Tüneli
C) Avrasya Tüneli
D) Kesikköprü Barajı

(156) SEÇMELİ COĞRAFYA – 2

1. Her nesil miras olarak devraldığı kültürü değiştirir ve geliştirir.

Bu bilgiye göre kültür nasıl bir yapıya sahiptir?

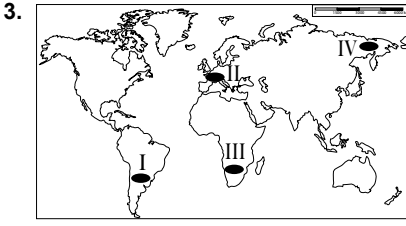
- A) Etkileşime kapalı bir yapıdadır.
B) Yenilenebilir bir yapıya sahiptir.
C) Teknolojik gelişmelerden etkilenmeyen bir yapıdadır.
D) Toplumdan topluma yazılı olarak aktarılır.

2. Bir kültürün doğduğu yere o kültürün 'kültür ocağı' denir.

Buna göre Türk kültürünün "kültür ocağı" aşağıdaki yerlerden hangisidir?

- A) Kuzey Afrika B) Batı Avrupa
C) Anadolu D) Orta Asya

2. OTURUM



Harita üzerinde numaralandırılarak gösterilen yerlerin hangisinde sanayi ürünleri üretimi daha fazladır?

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

4. Gelişmişlik seviyesi yüksek olan ülkeler arasında ticaret yoğunluğu fazla olmaktadır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisinde verilen ülkeler arasında ticaret yoğunluğu daha fazladır?

- A) ABD – Japonya
B) Nijerya – Şili
C) Almanya – Etiyopya
D) Bangladeş – Brezilya

5. Turizm farklı kültürlerin, etnik yapıların, yaşam tarzlarının ve dillerin birbiri tanımasına olanak sağlar.

Yukarıda turizmin öncelikle hangi alandaki etkisinden bahsedilmiştir?

- A) Çevresel B) Ekonomik
C) Sosyal D) Politik

6. Aşağıdakilerden hangisi dünyanın yedi harikasından biri değildir?

- A) Mostar Köprüsü
B) İskenderiye Feneri
C) Keops Piramidi
D) Babilin Asma Bahçeleri

7. Japonya'nın adalar ülkesi olması, diğer ülkelerden izole olmasına neden olmuştur.

Aşağıdakilerden hangisi bu durumun bir sonucudur?

- A) Türdeş nüfusa sahip olması
B) Doğurganlık oranının düşük olması
C) Ortalama yaşam süresinin uzun olması
D) Şehirleşme oranının yüksek olması

8. Az gelişmiş veya gelişmekte olan ülkeler genellikle "geçim türü" tarımsal faaliyetler yaparlarken gelişmiş ülkelerde ise daha çok ticari amaçlı tarımsal faaliyetler yapılmaktadır.

Buna göre aşağıdaki ülkelerden hangisi daha çok ticari amaçlı tarımsal faaliyetler yapmaktadır?

- A) Kenya B) Mısır
C) Hollanda D) Hindistan

9. Bir ülkede çalışan nüfusun ekonomik faaliyet kollarına göre dağılımı ülkenin gelişmişlik seviyesi hakkında bilgi verir. Gelişmiş ülkelerde tarımda çalışan nüfus oranı genellikle sanayi ve hizmet sektörlerinde çalışan nüfus oranına göre daha az olmaktadır.

Buna göre;

- I. Almanya
II. Hindistan
III. İngiltere
IV. Nijerya

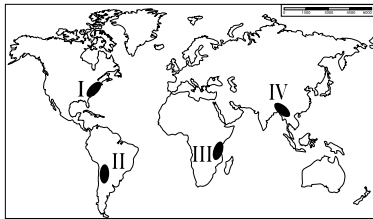
Ülkelerinden hangi ikisinde tarım sektöründe çalışan nüfus oranı daha fazladır?

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

10. İkinci Dünya Savaşı'ndan sonra Rusya'ya karşı ABD'nin desteğini alarak Avrupa'nın güvenliğini sağlamak için kurulan siyasi ve askeri örgüt aşağıdakilerden hangisidir?

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

11. Gelişmişlik düzeyi yüksek bölgelerde doğal kaynaklar daha verimli kullanılmakta ve doğal kaynak israfı az olmaktadır.



Buna göre harita üzerinde numaralandırılmış yerlerin hangisinde doğal kaynakların daha verimli kullanıldığı söylenebilir?

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

12. Türkiye'de bazı belediyeler çöp alanlarından açığa çıkan metan gazından elektrik üretiyor. Çöp içinde biriken metan gazı açılan kuyulardan borularla enerji üretim tesislerine pompalanarak üretim gerçekleştiriyor. Aktif gaz depolama sistemiyle depolanan gazların arıtılmasıyla elde edilen metan gazı yakılarak elektrik enerjisine dönüştürülüyor.

Yukarıda hangi enerji çeşidinden bahsedilmiştir?

- A) Nükleer enerji
B) Biyoenjerji
C) Jeotermal enerji
D) Hidrojen enerjisi

13. I. Kesilen yaşlı ağaçların yerine yenilerinin dikilmesi
II. Toplumda orman bilincinin geliştirilmesi
III. Tarım arazilerinin ağaçlandırılması

Yukarıdakilerden hangileri orman kullanımından kaynaklanan çevre sorunlarını azaltmak için yapılması gereken uygulamalardır?

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

14. Aşağıdakilerden hangisi küresel ısınma ile meydana gelebilecek olaylardan biri değildir?

- A) Kutuplardaki buzulların erimesi
B) Salgın hastalıklarda artış olması
C) Deniz suyu seviyesinin yükselmesi
D) Biyolojik çeşitliliğin artışı göstermesi

15. I. Pulluk
II. Traktör
III. Dinamo

Yukarıdaki buluş ve icatlardan hangileri tarım arazilerinin genişlemesini sağlamıştır?

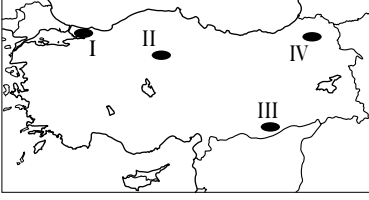
- A) Yalnız I B) Yalnız II
C) I ve II D) I ve III

16. Aşağıdakilerden hangisi geri dönüşümün yararlarından biri değildir?

- A) Atık miktarının azalması
B) Çevre kirliliğinin azalması
C) Enerji tasarrufu sağlanması
D) Doğal kaynak kullanımının artması

2. OTURUM

17. Endüstri kuruluşları ile binaların ısıtılmasında kullanılan fosil yakıtların yanması sonucu çıkan gazların oluşturduğu dumanın sisle karışmasıyla oluşan hava kirliliğine Londra tipi hava kirlenmesi denir.



Buna göre bu hava kirliliğinin harita üzerinde numaralandırılarak gösterilen yerlerin hangisinde daha çok görülmesi beklenir?

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

18. Aşağıdakilerden hangisi barajların faydalarından biri değildir?

- A) Doğal çevrede kirliliğe neden olmayan enerji üretimini sağlar.
B) Sportif faaliyetler için imkânlar sağlar.
C) Baraj havzasında alüvyon birikmesini sağlar.
D) Akarsu taşkınlarını önler.

19. Aşağıdakilerden hangisi asit yağmurlarına sebep olmaz?

- A) Endüstri kuruluşları
B) Motorlu taşıtlar
C) Termik santraller
D) Hidroelektrik santraller

20. Aşağıdakilerden hangisi daha kısa sürede doğada yok olmaktadır?

- A) Cam şişe B) Kağıt
C) Plastik D) Piller

(164) MATEMATİK – 4

1. $i^{14} + i^{15} + i^{16}$ ifadesi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

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

2. $x^2 - mx + 6 = 0$ denkleminin bir kökü 3 olduğuna göre m kaçtır?

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

3. $z_1 = 3 + 4i$ ve $z_2 = 5 - 3i$ karmaşık sayıları veriliyor.

Buna göre $2z_1 + z_2$ aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $1 - 5i$ B) $8 + i$
C) $11 + 5i$ D) $13 + i$

4. $f(x) = x^2 - 6x + m - 2$ fonksiyonunun grafiği x eksenine teğet olduğuna göre m kaçtır?

- A) 5 B) 8 C) 11 D) 14

5. $P(x) = (3x^2 - 5x)^4$ polinomunun katsayılar toplamı kaçtır?

- A) 2 B) 4 C) 8 D) 16

6. $P(x) = x^4 + 3x^2 - 4x - 1$ polinomunun $x - 1$ ile bölümünden kalan kaçtır?

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

7. $P(x) = x^4 + 3x + 5$ ve $Q(x) = 4x^4 + 3x^2 - 2x - 4$ polinomları veriliyor.

Buna göre $P(x) + Q(x)$ aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $5x^4 + 3x^2 + x + 1$
B) $5x^4 + 3x^2 + 1$
C) $4x^4 + 3x^2 + x + 1$
D) $4x^4 + x^2 + x - 1$

8. $a^4 + 2a^2 - 8$ ifadesinin çarpanlarından biri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $a + 4$ B) $a + 2$
C) $a^2 + 2$ D) $a^2 + 4$

9. $x - \frac{1}{x} = 8$ olduğuna göre $x^2 + \frac{1}{x^2}$ ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 34 B) 48 C) 62 D) 66

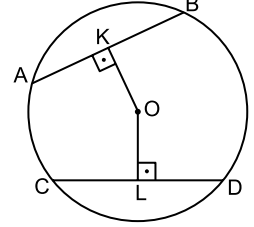
10. $\frac{x^2 + 2x - 15}{2x^2 + 10x}$ ifadesinin en sade biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

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

11. $x^2 - 2x - 3 = 0$ denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

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

12.



Şekildeki A, B, C, D noktaları O merkezli çember üzerinde ve $[OK] \perp [AB]$, $[OL] \perp [CD]$, $|OK| = |OL|$, $|AB| = (3x - 1)$ cm, $|CD| = (2x + 5)$ cm'dir.

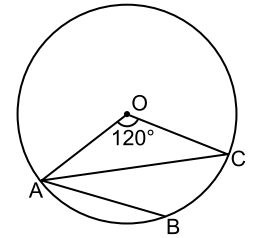
Buna göre $|CD|$ kaç santimetredir?

- A) 15 B) 16 C) 17 D) 18

13. Yarıçapının uzunluğu 20 cm olan çemberin merkezinin, aynı çembere ait 24 cm uzunluğundaki bir kirişe olan uzaklığı kaç santimetredir?

- A) 10 B) 12 C) 16 D) 18

14.



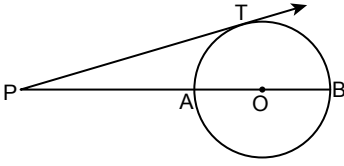
Şekildeki A, B, C noktaları O merkezli çember üzerinde ve $m(\widehat{AOC}) = 120^\circ$, $m(\widehat{AB}) = 50^\circ$ dir.

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

- A) 30 B) 35 C) 40 D) 45

2. OTURUM

15.



Şekilde [PT, O merkezli çembere T noktasında teğet ve P, A, O, B noktaları doğrusaldır.

$|PT| = 15 \text{ cm}$ ve $|PO| = 17 \text{ cm}$ olduğuna göre çemberin çapının uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 11 B) 14 C) 16 D) 18

16. Yarıçapının uzunluğu 8 cm olan bir dairede merkez açısının ölçüsü 45° olan daire diliminin alanı kaç π santimetrekaredir?

- A) 8 B) 6 C) 4 D) 3

17. Ayrıtlarından birinin uzunluğu 7 cm olan küpün yüzey alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 216 B) 294 C) 343 D) 392

18. Yanal alanı $300\pi \text{ cm}^2$ ve yüksekliği 15 cm olan dik dairesel silindirin hacmi kaç π santimetreküptür?

- A) 3000 B) 2500
C) 1500 D) 1000

19. Yarıçapının uzunluğu 6 cm olan kürenin hacmi kaç santimetreküptür? (π yerine 3 alınız.)

- A) 432 B) 576 C) 648 D) 864

20. Taban yarıçapının uzunluğu 6 cm, yüksekliği 8 cm olan dik dairesel koninin hacmi kaç santimetreküptür? (π yerine 3 alınız.)

- A) 288 B) 384 C) 392 D) 486

(182) İNGİLİZCE – 2

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

1. **Waiter** : What would you like to drink?

Customer : - - - - .

- A) It is traditional food
B) That was delicious
C) Just coffee, please
D) I will have meat

2. **John** : - - - - ?

Matt : It's forty dollars.

- A) How will you pay
B) How much is this
C) Can I have a menu
D) How can I help you

3. **Aslı** : Would you like to eat something?

Anita : Yes, - - - - .

- A) unfortunately, no
B) I am starving
C) nothing else
D) I like tea

4. **Bill** : - - - - ?

Kevin : Yes, I would like to make a reservation.

- A) Can I help you
B) How will you pay
C) What would you like to eat
D) Can I get you anything else

5. **We** - - - - steak and cheese yesterday night.

- A) eating B) eaten
C) eat D) ate

6. **I** - - - - a great film last weekend.

- A) smiled B) walked
C) watched D) arranged

7. **I** - - - - a student 10 years ago.

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

8. **They** - - - - a bike when they were young.

- A) had B) looked
C) played D) listened

9. - - - - did they live?

- A) Who B) What
C) Where D) Which

10. **I was at the theatre** - - - - .

- A) at the moment
B) tomorrow
C) next week
D) yesterday

11.



He has got - - - - .

- A) a sore throat B) a toothache
C) a fever D) a flu

12. **It is very cold. You should** - - - - .

- A) close the window
B) wash your hands
C) do your homework
D) be quiet in a library

13. **Kasey** : Hey Donald, can you - - - - me for the party?

Donald : Of course, I can help you.

- A) sound B) listen
C) cook D) help

14. **Peter** : Would you like to go on a picnic?

Jayce : Sure. - - - - .

- A) Sorry, but I can't
B) Let's do that
C) No, thanks
D) No way

15. **Mickey** : - - - - going to cinema tonight?

Jerry : That sounds great.

- A) How about
B) Why don't we
C) Do you want to
D) Would you like to

2. OTURUM

16. **Robert** : Hey Bertha, it's Robert calling. ----?

Bertha : Hi, Robert. I am fine, thanks.

- A) Where are you from
- B) How old are you
- C) How are you
- D) Who are you

17. **Mario** : How many hours do you spend watching TV every day?

Joel : ----.

- A) I always do my homework in the evenings
- B) I spend about four hours in front of TV
- C) I sometimes play computer games
- D) I never go out on weekdays

18. **Lisa** : What kind of programmes do you prefer to watch?

Ethan : ----.

- A) I usually watch documentaries
- B) I always listen to pop music
- C) I read book in the evenings
- D) I play football on Saturdays

19. **Asli** : When are you going to go to Rome?

Carter : ----.

- A) Two weeks ago
- B) Yesterday
- C) Last week
- D) Tomorrow

20. **Hannah** : Let's visit a historic site this weekend. Are you in?

Michael : Why not? ----.

- A) I hate playing football
- B) I enjoy listening to music
- C) I love visiting historic sites
- D) I like watching TV with my cousin

(182) ALMANCA – 2

1 - 16. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen ek, kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. **Sibel und Suzi gehen ---- die Bibliothek.**

- A) am
- B) im
- C) in
- D) um

2. **Wir werden nicht ----, wenn wir gut spielen.**

- A) verliert
- B) verlieren
- C) spiele
- D) spielt

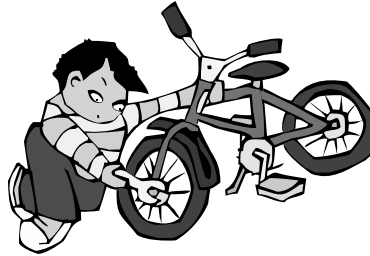
3. **Mit ---- Messer schneidest du das Fleisch?**

- A) welchem
- B) welcher
- C) welche
- D) welches

4. **Die Kinder lernen in der Schule lesen und schreib----, aber Ali lern---- nicht.**

- A) -en / -t
- B) -t / -en
- C) -en / -en
- D) -t / -t

5. **Das Kind ---- sein Fahrrad.**



- A) kauft
- B) gehört
- C) repariert
- D) trinkt

6. **Tanja ist jünger ---- Katja.**

- A) so
- B) so wie
- C) denn
- D) als

7. **A** : Was macht die Frau?

B : Sie ---- das Brot.



- A) lernt
- B) kocht
- C) schreibt
- D) schneidet

8. **Heute spielt Bayern München ---- Fenerbahçe.**

- A) ging
- B) gegen
- C) zusammen
- D) immer

9. ---- ich zehn Jahre alt war, konnte ich Deutsch sprechen.

- A) Als
- B) Wenn
- C) Damit
- D) Ob

10. **Das Mädchen heiß---- Jolanda.**

- A) -en
- B) -
- C) -e
- D) -t

11. ---- Auto ist teuer? (das)

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

12. **Herr Koch kauft ---- Sohn ein neues Fahrrad.**

- A) seinen
- B) seinem
- C) ihre
- D) ihren

13. **Er ---- den Mantel fünf Jahre lang. (tragen, Präteritum)**

- A) trägt
- B) trage
- C) trug
- D) getragen

14. **Heute ---- morgen wird es schneien.**

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

15. **Wenn du Geld ----, ---- du in Deutschland studieren. (Konjunktiv 2)**

- A) hättest / könntest
- B) wäre / würde
- C) hast / kannst
- D) würde / könntest

16. **Das ist die Frau, ---- du fragen mußt.**

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

17. „trinken“ fiilinin 3.tekil şahısa göre çekimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) trinke
- B) trinkst
- C) trinken
- D) trinkt

18. **Aşağıdakilerden hangisi fiildir? (Verb)**

- A) blau
- B) jung
- C) gehen
- D) schwer

2. OTURUM

19. Hangisinde sıfatların zıt anlamı yanlış verilmiştir?

- A) hell X dunkel
B) gut X besser
C) laut X leise
D) schnell X langsam

20. Master hâlinde bulunan fiil aşağıdakilerden hangisidir? (Infinitiv)

- A) gekauft B) sang
C) tragen D) schreibt

(182) FRANSIZCA – 2

1 – 16. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen sözcük veya ifadeyi işaretleyiniz.

1. ---- conduit bien sa voiture.

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

2. ---- ne sors pas; car il neige.

- A) Il B) Vous
C) Elles D) Je

3. Paul : ---- voyagez-vous ?
Marc: Je voyage en train.

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

4. Léa : Pourquoi tu n'écoutes pas la radio?

Luc: ---- je veux regarder la télévision.

- A) Parce que B) Combien
C) Depuis D) Comment

5. Ma famille va étudier le français ---- neuf mois avant de partir en Belgique.

- A) il y a B) pendant
C) depuis D) l'été dernier

6. Le 19 mai est une fête nationale ---- Turquie.

- A) en B) à
C) au D) aux

7. La température tombe au-dessous de zéro ---- à Ağrı.

- A) en août B) en été
C) en janvier D) en juillet

8. Le troisième ---- de l'année, c'est mars.

- A) jour B) semaine
C) saison D) mois

9. Je lis parce que ----.

- A) je bois un thé
B) je regarde la télé
C) je n'ai pas soif
D) je n'ai pas sommeil

10. Je n'aime pas les gens ---- mentent.

- A) d'où B) qui
C) que D) dont

11. Octobre, c'est le mois ---- les feuilles tombent.

- A) qui B) que
C) où D) dont

12. Éric : Cela ne m'intéresse pas.
Alex: Dis-moi ---- t'intéresse, alors !

- A) ce qui B) que
C) ce que D) c'est

13. Décembre, janvier, février, ce sont ----.

- A) les jours de la semaine
B) des plats régionaux
C) les mois d'hiver
D) les mois d'été

14. Paul : Où as-tu acheté ces fleurs ?
Janine : Je ---- achetées chez le fleuriste à côté de chez nous.

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

15. Pierre : Manges-tu de la viande ?

Can : Non, je n' ---- mange pas, je suis végétarien.

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

16. Alain a mangé trois pommes, Pascal a mangé deux pommes. Alors, Alain a mangé ---- pommes ---- Pascal.

- A) plus de / que
B) autant de / que
C) moins de / que
D) beaucoup de / de

17. "Ayşegül et Zeynep aiment beaucoup le tennis." cümlesinde altı çizili sözcüklerin yerine aşağıdaki şahıs zamirlerinden hangisi kullanılabilir ?

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

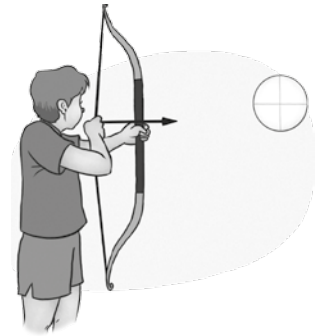
18 -20. sorularda verilen resme göre doğru ifadenin bulunduğu seçeneği işaretleyiniz.



18. Antalya se trouve ----.

- A) au nord de la Turquie
B) à l'ouest d'Izmir
C) au sud de la Turquie
D) au nord d'Ankara

19.



Il fait ----.

- A) de la lutte
B) de la voile
C) de l'escalade
D) du tir à l'arc

2. OTURUM

20.



Nicole: Tu as mangé - - - ?

Sylvie: Oui, j'en ai mangé.

- A) des légumes
- B) des fruits
- C) des épinards
- D) des gâteaux

(207) SEÇMELİ PSİKOLOJİ – 2

1. Herhangi bir nesne veya canlının gözlemlendiği anda onda var olmamakla birlikte ileride gelişebilme olanağı bulunan yetenek ve özellikleridir.

Verilen tanım aşağıdaki kavramlardan hangisine aittir?

- A) Gizilgüç
- B) Kalıtım
- C) Çevre
- D) Zekâ

2. Aşağıdakilerden hangisi cevaplandırma biçimine göre testler arasında yer almaz?

- A) Sözlü testler
- B) Bireysel testler
- C) Performans testleri
- D) Sözsüz veya yazılı testler

3. Aşağıdakilerden hangisi iyi bir testte bulunması gereken özelliklerden değildir?

- A) Yönergesine uygun olması
- B) Güvenilirlik derecesinin yüksek olması
- C) Norm grubuna göre standart normlarının saptanmış olması
- D) Herkes tarafından uygulanabilir ve değerlendirilebilir olması

4. Aşağıda verilen zekâ bölümü ve onlara uygun zekâ durumları hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) 50 - 69 → Dehâ
- B) 70 - 89 → Normal zekâ
- C) 90 - 110 → Düşük zekâ
- D) 121 - 140 → Üstün zekâ

5. Duygu durumundaki değişimleri algılayabilme duyarlılığı aşağıdaki kavramlardan hangisi ile ifade edilir?

- A) Karakter
- B) Mizaç
- C) Kişilik
- D) Potansiyel

6. Kişiliği açıklayan psikodinamik kuramla ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Ego, her zaman süper egonun istekleri için çabalar.
- B) Süper ego, toplumsal değer yargıları, benlik amaçları ve vicdandan oluşur.
- C) Kişilik, birbirini etkileyen üç temel yapıdan meydana gelir.
- D) İd, insanın biyolojik yönünün ve dürtülerinin kaynağıdır.

7. Varoluşçu felsefeye göre, insan gerçekte olduğu gibi anlaşılmaya çalışılmalıdır. İnsan kendisini nasıl var kılmışsa, nasıl gerçekleştirmişse öyledir. Evrende kendi varlığına anlam katabilen tek varlık insandır. Hümanistik yaklaşım varoluşçu felsefeden etkilenmiştir.

Bu ifadeden hareketle hümanistik kuramla ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabılır?

- A) İnsan bazı temel dürtülerin kontrolü altındadır.
- B) İnsan, dışardan gelen uyarıcılara tepki veren bir organizma konumundadır.
- C) İnsanın kendini yeterli hissetmesi hem aşağılık duygusundan hem de gerilimden kurtarır.
- D) İnsan, hızını kendinden alan, dinamizmi kendinde olan, oluşum halinde bir varlıktır.

8. Aşağıdakilerden hangisi kişilik ölçeklerinin kullanım amaçları arasında yer almaz?

- A) Çeşitli özelliklerin analizini yapmak
- B) Gözlenebilen kişilik özelliklerini ölçmek
- C) Zekâ düzeyini belirlemek
- D) Kişilik özelliklerinin oluşturduğu örüntüleri bulmak

9. I. Anketler
II. Mürekkep lekesi testi
III. Resim yorumlama testleri

Yukarıdakilerden hangileri projektif testler arasındadır?

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

10. • Çeşitli kişilik özellikleri, ilgiler, ihtiyaçlar ve çeşitli problemlerle ilgili bilgiler kısa kısa ve çok sayıda maddelerle.
• Denekler kendileriyle ilgili maddeleri işaretler ve işaret sayısına göre sonuç değerlendirilir.

Verilen özellikler aşağıdaki kişilik ölçeklerinden hangisine aittir?

- A) Görüşme
- B) Kişilik envanterleri
- C) Projektif testler
- D) Değerlendirme ölçekleri

11. Bir insana sağlıklı veya sağlıksız diyebilmek için davranışlarının çoğunlukla nasıl olduğuna, yaşantısındaki etkilerine dikkat etmek gerekir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi sağlıksız insanın özelliklerindendir?

- A) Güllüp eğlenebiliyor ve çalışabiliyor olmak
- B) Bedensel ve ruhsal olarak normal yaşamını sürdürebiliyor olmak
- C) Aşırı kaygı ve stres altında olmak
- D) Günlük yaşamdaki görev ve sorumluluklarını yerine getirebiliyor olmak

12. Çok kızdığı halde babasına ve annesine karşılık verememek aşağıdaki engel türlerinden hangisine örnek tir?

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

13. Aşağıdakilerden hangisi kaçınma - kaçınma çatışmasına örnek olabilir?

- A) Televizyonda aynı saatlerde iki ayrı kanalda yayınlanan iki filmi de izlemek istemek
- B) Pikniğe gitmek isteyen ama ders çalışmak zorunda olan öğrencinin yaşadığı durum
- C) Beğenilen iki ayakkabıdan birini seçmek durumunda yaşanan kararsızlık
- D) Ameliyat olması gereken bir hastanın hem ağrı çekmek istemesi hem de ameliyat olmaktan korkması

2. OTURUM

14. Engellenme, çatışma, yetersiz veya aşırı uyarılma ve stres organizmada gerilim yaratarak kararlı iç çevre düzenini bozar. Bozulmuş iç düzen insanın yaşaması için uygun değildir. Bozulan dengeyi yeniden kurmak için organizma otomatik olarak faaliyete geçer.

Bu durumu ifade eden kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Stres B) Dengelenme
C) Hipofiz D) Hormon

15. Aşağıdakilerden hangisi psikolojik stresin nedenlerinden değildir?

- A) Mikrop, bakteri ve virüslere bağlı nedenler
B) Gelişimsel olaylara bağlı nedenler
C) Yaşam olaylarına bağlı nedenler
D) Düşünsel düzeydeki nedenler

16. Aşağıdakilerden hangisi iyi stresin insan üzerindeki etkilerinden değildir?

- A) Daha canlı ve dinamik hale getirir.
B) İnsanı, başarması güç işlerde başarılı kılabilir.
C) Dikkatin dağılmasına neden olur.
D) Tüm organizma, hızlı kan dolaşımı ve bol oksijenle temizlenir.

17. Beğendiği bir kızı ailesinden isteyen delikanlıya, ailenin kızı vermesi üzerine delikanlının başka bir kıza talip olması aşağıdaki kavramlardan hangisine örnek olabilir?

- A) Atılım B) Çekilme
C) Kaçma D) Uzlaşma

18. İki grup fare üzerinde deney yapılmıştır. Bu farelere kanser yapıcı özelliği olan bir virüs aşılanmıştır. 1. Grup fareler, sakın ve düzenli bir ortama; 2. Grup fareler, gürültülü, düzensiz ve kirli bir ortama bırakılmıştır. Deneyin sonucunda 1. Grup farelerin %7'si; 2. Grup farelerin % 92'si kansere yakalanmıştır.

Bu deneyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Psikolojik nedenlerin organizma üzerindeki etkisi araştırılmıştır.
B) Çevresel etkenlere bağlı stresin organizma üzerindeki etkisi incelenmiştir.
C) Organizmanın duygusal değişimlere verdiği tepkiler ele alınmıştır.
D) Organizmanın hastalanmasına sebep olan bedensel etkenler incelenmiştir.

19. Alınamayan bir giysi için "zaten iki gün sonra modası geçecekti" demek aşağıdaki savunma mekanizmalarından hangisine örnek olabilir?

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

20. Aşağıdakilerden hangisi insanın yaşamını yeniden kurabilmesi için yararlanılan tedavi yöntemlerinden değildir?

- A) Grup terapisi
B) İş terapisi
C) Paranoya
D) Psikodrama

(208) SEÇMELİ SOSYOLOJİ – 1

1. İnsanlar tarih boyunca meydana gelen olayları ve bunların nedenlerini, nasıl oluştuklarını anlamaya çalışmışlardır.

Verilen ifade sosyolojinin aşağıdaki alanlardan hangisi ile ilişkisine örnek olabilir?

- A) Coğrafya B) Antropoloji
C) Tarih D) Psikoloji

2. Aşağıdakilerden hangisi toplumsal olgunun özelliklerindendir?

- A) Soyuttur.
B) Tek tek gerçekleşir.
C) Sayılarla ifade edilir.
D) Yeri ve zamanı belli değişimlerdir.

3. I. Göç
II. Seçim
III. Kurtuluş Savaşı

Yukarıdakilerden hangileri toplumsal olay örneğidir?

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

4. Bir insan birlikteliğinin toplum olabilmesi için bazı koşulların gerçekleşmesi gerekir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi sözü edilen koşullardan değildir?

- A) Belli bir toprak parçasında yerleşmiş olmak
B) Bireylerin birlikte yaşama isteği taşıması
C) Ortak bir kültürü paylaşmak
D) İhtiyaç dışı işlevlerin yerine getirilmesi

5. Toplamların sınıflandırılmasında aşağıdaki özelliklerden hangisi ölçüt olarak alınmamıştır?

- A) Ekonomi B) Yerleşim
C) Saygınlık D) Yönetim

6. Ölen ataların ruhlarına tapınma anlamı taşıyan inanış aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Naturalizm B) Animalizm
C) Fetişizm D) Manizm

7. "Sınıftaki öğrenciler arasında benzerlik arttıkça, sınıf içi uyum da o oranda artar."

Verilen örnek aşağıdaki bilimsel yöntem aşamalarından hangisine ait olabilir?

- A) Hipotez B) Gözlem
C) Deneyleme D) Genelleme

8. Araştırmacının, gözlemlediği olay ya da gruba katılmadan bilgi elde ettiği gözlem türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Katılımsız gözlem
B) Katılımlı gözlem
C) Sistematiik gözlem
D) Basit gözlem

9. Aşağıdakilerden hangisi bilimsel çalışmalara başlamadan önce uyulması gereken ilkelerden değildir?

- A) Nesnellik
B) Somutluk
C) Bilmediğini var saymak
D) Konunun çeşitlendirilmesi

10. Sosyometri tekniği ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Küçük gruplarda bireyler arasındaki yaklaşma ve uzaklaşma modellerini açıklamayı sağlar.
B) Okuldaki bir sınıfta, yurttaki, bir iş yerinde ya da küçük bir köyde uygulanabilir.
C) Herhangi bir konuda çok sayıda insanın görüşlerini ve eğilimlerini öğrenmek amacıyla kullanılır.
D) Kimin lider özellikler taşıdığını, hangi bireylerin birbirleriyle daha çok iletişimi olduğunu öğrenebilmek mümkündür.

2. OTURUM

11. Dört yılda bir yapılan olimpiyatlar ya da bir şehirde her yıl kurulan fuarlar aşağıdaki ilişki türlerinden hangisine örnek olabilir?

- A) Kısa süreli B) Periyodik
C) Uzun süreli D) Birincil

12. Aşağıdakilerden hangisi toplumsal yığın biçimlerinden değildir?

- A) İzleyici ve dinleyici kalabalığı
B) Sıradan kalabalıklar
C) Gösteri kalabalığı
D) Toplumsal gruplar

13. İnsanın yaşam içerisinde emek, eğitim ve deneyimleri ile sonradan kazandığı konumlardır.

Tanımı verilen kavram aşağıdaki-lerden hangisidir?

- A) Verilmiş statü
B) Kazanılmış statü
C) Anahtar statü
D) Toplumsal prestij

14. • Toplayıcılık ve avcılık alanlarının azalması
• Hayvanların evcilleştirilmesi ve bitkilerin yetiştirilmesi
• Nüfus sayısı ve yoğunluğu arttığı için göç etmenin zorlaşması

Verilen bilgilerden hareketle aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Toplumlar artık yerleşik hayata geçmeye başlamışlardır.
B) Göçebe topluluklar genellikle su kenarlarını tercih etmişlerdir.
C) İlk topluluklarda cinsiyete dayalı iş bölümü vardır.
D) Teknik iş bölümü ve uzmanlaşma gelişmiştir.

15. Aşağıdakilerden hangisi kent toplumsal yapısının özelliklerinden değildir?

- A) Sanayi, ticaret ve hizmete dayalıdır.
B) Cinsiyete dayalı doğal iş bölümü vardır.
C) Nüfus yoğunluğu fazladır.
D) Hukuk kuralları etkilidir.

16. Ülkemizde büyük kentlere yapılan yoğun göçler ve ekonomik gelişmeye paralel olmayan nüfus artışı önemli birtakım sorunlara neden olmuştur.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi sözü edilen sorunlardan değildir?

- A) Çevre kirliliği
B) Gecekondulaşma
C) Bölgeler arası eşitlik
D) Kültürel çözülme

17. "Millet" kavramı ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Feodal düzenin yıkılışı ve kapitalist düzenin oluşumu döneminde ortaya çıkmıştır.
B) Toprak, ekonomik yaşam, duygu, dil ve kültürel özellikler yönünden ortak niteliklere sahip bir bütündür.
C) Bağımsız bir siyasal kimlikle aynı topraklar üzerinde yaşayan insan topluluğudur.
D) Tarih ve kültür birliğinin olması bir millet oluşturmada ilk ve tek koşuldur.

18. Aşağıdakilerden hangisi bir toplumun refah seviyesinin yüksek olduğunun göstergelerindendir?

- A) Alt tabakanın orta tabakadan daha geniş olması
B) Orta tabakayı oluşturan bireylerin sayıca fazla olması
C) Alt, orta ve üst tabaka bireylerinin sayıca eşit olması
D) Alt tabakanın, üst ve orta tabaka toplamından geniş olması

19. Birey ya da grupların bir tabakadan başka bir tabakaya geçişine dikey hareketlilik denir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi dikey hareketlilik örneğidir?

- A) Bir fabrikatörün yeni bir fabrika açması
B) Bir köylünün şehre göç ederek işçi olması
C) Bir işçinin ailesinden kalan mirasla fabrika açması
D) Bir işçinin bir fabrikadan başka bir fabrikaya geçmesi

20. Aşağıdakilerden hangisinde statülerin artması ya da azalması bireylerin yetenek ve başarılarına bağlıdır?

- A) Açık sınıf tabakalaşması
B) Yarı kapalı tabakalaşma
C) Kapalı tabakalaşma
D) Alt tabaka

(221) SAĞ. BİL. VE TRAFİK KÜLTÜRÜ – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi insan sağlığını etkileyen fiziksel etmenlerdendir?

- A) Zehirler
B) Atık sular
C) Gıda katkı maddeleri
D) Kanserojen maddeler

2. Aşağıdakilerden hangisi kişiye yönelik koruyucu sağlık hizmetlerinden biri değildir?

- A) Rehabilitasyon
B) Aile planlaması
C) Bağışıklama
D) Erken tanı

3. I. Mahremiyet hakkı
II. Tedaviyi reddetme ve durdurma hakkı
III. Sağlık kuruluşunu ve personeli tanıma, seçme ve değiştirme hakkı

Yukarıdakilerden hangileri en temel hasta haklarındandır?

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

4. Fiziksel aktivite;

- I. Damar yapısının elastikiyetini azaltır,
II. Şeker hastalığının ve kan şekeri- nin kontrolüne yardımcı olur.

Yukarıda fiziksel aktivitenin be- densel yararlarıyla ilgili olarak ve- rilenler için ne söylenebilir?

- A) I. doğru, II. yanlış
B) I. yanlış, II. doğru
C) Her ikisi de doğru
D) Her ikisi de yanlış

2. OTURUM

5. Çocuklara uygulanan aşı takvimi- ne göre "Verem Aşısı" ne zaman uygulanır?

- A) Doğumda
- B) 1. ayın sonunda
- C) 2. ayın sonunda
- D) 4. ayın sonunda

6. Kemiklerden kalsiyum kaybının artışı aşağıdakilerden hangisine neden olur?

- A) Kemiklerin güçlenmesine
- B) Metabolizmanın hızlanmasına
- C) Osteoporoz riskinin artmasına
- D) Kemik mineral yoğunluğunun korunmasına

7. Aşağıdakilerden hangisi obezite- nin yol açtığı ruhsal sorunlardan- dır?

- A) Anoreksiya nervoza
- B) İnsülin direnci
- C) Hipertansiyon
- D) Uyku apnesi

8. Beden kitle indeksi, yetişkin bir insa- nın kilosunun boyuna göre normal olup olmadığını gösteren bir para- metredir.

Buna göre beden kitle indeksi "25 - 29,9 kg/m²" arasında olan kişi- ler için ne söylenebilir?

- A) Zayıf
- B) Normal kilolu
- C) Fazla kilolu
- D) I. derece obez

9. Ergenlik döneminde aile birliğinin önemi ile ilgili olarak verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) Aile içi ve sosyal ortamda sonu gelmeyen kavgaların ruh sağlığı- na etkisi yoktur.
- B) Gençlerin sorunlarını aile içinde konuşarak ve paylaşılarak çözmeyi öğrenmesi sosyal hayatta da so- run çözmelerini kolaylaştırır.
- C) Bireye aile içinde çeşitli sorumlu- luklar verilmesi; kendisine, ailesi- ne, çevresine ve vatanına karşı sorumluluk sahibi olmasını sağlar.
- D) Ergen, herhangi bir davranış ser- giledikten sonra ailesi onu takdir eder, sevgi ve saygı gösterirse kendisinin değerli olduğunu his- seder.

10. Aşağıdakilerden hangisi stres dü- zeyini azaltmak için yapılabilecek davranışlardandır?

- A) Kaygı ve sorunları paylaşmamak
- B) Sürekli geçmiş ya da geleceği düşünmek
- C) Bireyin kendisiyle ilgili olumsuz yargıları güçlendirmek
- D) Her zaman daha iyi ve daha kötü- sünün bulunduğunu hatırlamak

11. Aşağıdakilerden hangisi sınav kaygısının nedenlerindendir?

- A) Özgüvenli olmak
- B) Başkalarıyla karşılaştırılmak
- C) Geçmiş başarısızlıkları unutmak
- D) Geleceğe ilişkin olumlu çıkarımlar yapmak

12. Bir öğrencinin, bir veya daha fazla öğrenci tarafından tekrar eden biçimde olumsuz davranışlara (fiziksel, sözel ve/veya psikolojik) maruz kalmasına ne ad verilir?

- A) İçe kapanma
- B) Stres yönetimi
- C) Nefes egzersizi
- D) Akran zorbalığı

13. I. Damarların tıkanması
II. Bronşların genişlemesi
III. Midede gastrit ve ülser oluşması
Yukarıdakilerden hangileri siga- ranın yol açtığı sağlık sorunların- dandır?

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

14. Alkol kullananların en belirgin özelliği, nasıl bir kişilik sergileme- leridir?

- A) Bilinçli
- B) Dayanıklı
- C) Güçsüz
- D) Mücadeleci

15. Aşağıdakilerden hangisi uyuşturucu madde kullanımının insan sağ- lığına ve davranışlarına olumsuz etkilerindendir?

- A) Zehirlenmelere sebep olması
- B) Akıl ve iradeyi işler hâle getirmesi
- C) Kişiyi normal yaşama yaklaştı- rması
- D) Bireyin çevreye uyum yeteneğini artırması

16. Aşağıdakilerden hangisi ilk yardı- mın temel uygulamalarından biri değildir?

- A) Koruma
- B) Kurtarma
- C) Bildirme
- D) Tedavi etme

17. Aşağıdakilerden hangisi olay ye- rinin değerlendirilmesinde dikkat edilmesi gereken hususlardanır?

- A) Kazaya uğrayan aracın kontağının açık bırakılması
- B) Olay yerinin yeterince görünebilir biçimde işaretlenmesi
- C) Araç LPG'li ise aracın bagajında bulunan tüpün vanasının kapatıl- maması
- D) Kivılcım oluşturabilecek ışıklandır- ma veya çağrı araçlarının kullanıl- masına izin verilmesi

18. "Bak-Dinle-Hisset Yöntemi" ile has- tanın/yaralının solunum yapıp yapmadığı kaç saniye süre ile de- ğerlendirilmelidir?

- A) 10
- B) 20
- C) 30
- D) 40

19. Aşağıdakilerden hangisi şok belir- tilerindendir?

- A) Yavaş ve güçlü nabız
- B) Bilinç seviyesinde artma
- C) Kan basıncında yükselme
- D) Hızlı ve yüzeysel solunum

20. Aşağıdakilerden hangisi deri yolu ile zehirlenmelerde yapılması gereken ilk yardım uygulamaların- dandır?

- A) Su ile temastan kaçınılması
- B) Zehir bulaşmış giysilerin çıkartıl- maması
- C) Ellerin zehirli madde ile temasının önlenmesi
- D) Yaşam bulgularından sadece do- laşımın değerlendirilmesi

(243) İNGİLİZCE – 4

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

1. I - - - yesterday. The movie was great.

- A) cleaned the house
- B) listened to music
- C) played football
- D) saw a movie

2. OTURUM

2. ---, I travelled to France.

- A) Next year
- B) Last week
- C) In the future
- D) At the moment

3.



There are four books ---- the table.

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

4. The children are playing snowball ---- the garden.

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

5. The painting is ---- the mirror and the bookshelf.

- A) between
- B) corner
- C) next
- D) front

6. He is hiding ---- the door.

- A) front
- B) under
- C) behind
- D) between

7. Who ---- the chocolate?

- A) played
- B) looked
- C) typed
- D) ate

8. The concert was ---- than I thought.

- A) the best
- B) better
- C) good
- D) best

9. Mount Everest is the ---- mountain in the world.

- A) cheapest
- B) slowest
- C) highest
- D) fastest

10. Aslı is ---- than her sister.

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

11. It is very noisy. I ---- hear you.

- A) can't
- B) can
- C) must
- D) mustn't

12. Max ---- read when he was four.

- A) have to
- B) should
- C) would
- D) could

13. You ---- stop at the red light. It is a traffic rule.

- A) should
- B) must
- C) may
- D) can

14. Our teacher explains every topic ----.

- A) dangerously
- B) expensively
- C) cheaply
- D) clearly

15. It rained ----. Everybody got wet.

- A) suddenly
- B) healthily
- C) clearly
- D) easily

16. You speak too ----. I can't understand you clearly.

- A) early
- B) well
- C) fast
- D) late

17. Cristiano has ---- for Real Madrid for eight years.

- A) studied
- B) played
- C) rained
- D) smelled

18. Has your father arrived ----?

- A) yet
- B) just
- C) ever
- D) since

19. I have ---- watched that film. I don't want to watch it again.

- A) yet
- B) ago
- C) since
- D) already

20. The children have ---- their homework.

- A) gone
- B) done
- C) eaten
- D) spoken

(243) ALMANCA – 4

1 - 16. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen ek, kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. A : ---- spielst du Tennis?

B : Seit fünf Jahren.

- A) Wie oft
- B) Mit wem
- C) Seit wann
- D) Womit

2. Susanne hat ein lang- ---- Kleid an.

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

3. Du ---- die Fragen vorsichtig lesen.

- A) muss
- B) musst
- C) müssen
- D) müsst

4. Mit einem Flugzeug kann man am ---- reisen.

- A) schnell
- B) schneller
- C) schnellsten
- D) schnellste

5. A : ---- Helga mir bei meinen Hausaufgaben helfen?

B : Ja, sie ----.

- A) Kannst / kannst
- B) Können / kann
- C) Kann / können
- D) Kann / kann

6. A : ---- du mit mir schwimmen gehen?

B : Ja, ich ----.

- A) Will / will
- B) Wollt / wollen
- C) Willst / will
- D) Wollen / wollt

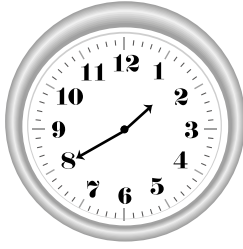
7. ---- ich am Wochenende Zeit habe, werde ich einkaufen gehen.

- A) Wenn
- B) Wann
- C) Wohin
- D) Warum

2. OTURUM

8. **Murat** : Wie spät ist es?

Claudia : Es ist - - - - .



- A) zwanzig nach eins
- B) zwanzig vor zwei
- C) halb eins
- D) halb zwei

9. - - - - ich mir ein neues Handy kaufen kann, arbeite ich in den Ferien.

- A) Somit
- B) Damit
- C) Um
- D) Womit

10. **A** : Wann - - - - Ali zum Arzt gehen?

B : Heute Nachmittag um 14 Uhr.

- A) müsst
- B) müssen
- C) musst
- D) muss

11. **A** : Hakan muss noch das Auto reparieren.

B : Er - - - - noch das Auto - - - - reparieren.

- A) hast / zu
- B) hat / zu
- C) habe / zu
- D) haben / zu

12. - - - -, **Donnerstag, Freitag**.

- A) Montag
- B) Dienstag
- C) Mittwoch
- D) Samstag

13. **A** : - - - - soll der Zug ankommen?

B : Um 15 Uhr.

- A) Wie
- B) Wo
- C) Warum
- D) Wann

14. - - - - ich in der Grundschule war, konnte ich noch kein Deutsch sprechen.

- A) Als
- B) Wenn
- C) Denn
- D) Ob

15. Diesen Sommer möchte ich ein- - - - - Reise nach Amerika mach- - - - - .

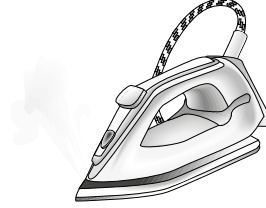
- A) -en / en
- B) -e / en
- C) -en / -e
- D) -e / -e

16. - - - - schnell das Essen!

(kochen,emir kipi)

- A) Koch
- B) Kochen
- C) Kochst
- D) Kochte

17. Was ist das?



- A) Ofen
- B) Kühlschrank
- C) Bügeleisen
- D) Bürste

18. Zaman kavramı ile ilgili olan hangisidir?

- A) gehen
- B) kaufen
- C) teuer
- D) immer

19. Aşağıdakilerden hangisi anlam bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) Schule
- B) Universität
- C) Kindergarten
- D) Bahnhof

20. Aşağıdakilerden hangisinin Türkçe karşılığı doğru verilmiştir?

- A) der Rock X etek
- B) das Hemd X kazak
- C) die Strümpfe X ayakkabı
- D) das Kleid X pantolon

(243) FRANSIZCA – 4

1 – 16. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi bulunuz.

1. **Marc et son fils** - - - - du ski nautique.

- A) faites
- B) font
- C) fait
- D) faisons

2. **Paul** : Pourquoi tu te lèves tard le samedi ?

Éric : - - - - .

- A) Je vais souvent au théâtre
- B) Parce que mon cours de maths commence après-midi
- C) Il aime se coucher tôt
- D) Tu sors une fois par semaine avec tes amis

3. **Lucie** : - - - - ?

Marie : Il fait beau.

- A) Je vous dois combien
- B) Mangez-vous de la salade
- C) Quel temps fait-il aujourd'hui
- D) Qui fait la cuisine chez vous

4. **Vendredi soir, nous allons** - - - - théâtre pour voir Hamlet de Shakespeare.

- A) à l'
- B) du
- C) aux
- D) au

5. **Levent a sept ans. Sarp a dix ans.**
Levent est - - - - âgé que Sarp.

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

6. **Léa** : Vous avez - - - - s'il vous plaît ?
Luc : Oui, il est 17h10.

- A) envie de regarder un film d'action
- B) un animal domestique
- C) de nouveaux copains
- D) l'heure

7. **Michel** - - - - de la voiture et il entre dans l'immeuble.

- A) connais
- B) dort
- C) sort
- D) finis

8. **La fille de mon oncle est** - - - - .

- A) mon neveu
- B) ma cousine
- C) ma sœur
- D) ma tante

9. **Je n'aime pas ce film. Ça dure deux heures et il a l'air** - - - - .

- A) musclé
- B) ennuyeux
- C) bon
- D) génial

10. - - - - il fait beau, les oiseaux chantent.

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

11. **Quand je lis, je dois** - - - - mes lunettes.

- A) mettre
- B) savoir
- C) connaître
- D) faire

2. OTURUM

12. **Claire** : Vous mangez - - - - ?
Pierre : Oui, merci.

A) du jus de pomme
B) du café au lait
C) de la tarte aux fraises
D) de l'eau minérale

13. - - - - -moi un verre d'eau, s'il vous plaît !

A) Mangez B) Allez
C) Entrez D) Donnez

14. Dans une boucherie, on achète - - - -.

A) de la viande B) du sucre
C) des pâtes D) de la pizza

15. Vous êtes - - - -. Vous devez attendre vingt minutes.

A) en retard B) en avance
C) à l'heure D) en coton

16. **Sophie** : - - - - est à quelle heure ?
Annie : À 19h30.

A) Le petit déjeuner
B) Le déjeuner
C) La journée
D) Le dîner

17. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "futur proche" kullanılmıştır?

A) Il va finir son cours de judo à 9 heures.
B) Vous dormez à l'hôtel ou chez des amis ?
C) Mange du pain grillé au petit déjeuner.
D) Je vais à la poste pour chercher un paquet.

18. "Viens avec moi chez les Bernard ce samedi." cümlesinde hangi zaman kullanılmıştır?

A) Présent
B) Futur proche
C) Impératif
D) Passé récent

19. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "passé composé" kullanılmıştır?

A) Il va ouvrir la porte.
B) Regardez bien les oiseaux.
C) Je viens de regarder les enfants.
D) Elle a bien regardé les enfants.

20. Verilen resme göre doğru ifadenin bulunduğu seçeneği işaretleyiniz.



A) Il est jeune et il est souriant.
B) Il est vieux et il a des lunettes.
C) Il est chauve et il a de la barbe.
D) Il est barbu et il est sérieux.

(404) DİL VE ANLATIM – 4

1. O sırada canhıraş bir çığlık duyuldu yokuştan. Balıkçı Ali'nin sesiydi bu. Ellerindeki balık torbalarını, üzümleli yere atıp koştular. Onlar koşarken Balıkçı Ali'nin motosikleti bayırdan aşağıya gürültüyle yuvarlanıyordu. Selim'le Necip, Balıkçı Ali'yi yerde kıvranırlarken buldular.

Bu parçanın anlatımında aşağıdakilerden hangisi kullanılmıştır?

A) Açıklayıcı anlatım
B) Söyleşmeye bağlı anlatım
C) Mizahi anlatım
D) Öyküleyici anlatım

2. Nerden geliyorsun? Nice bir eski kâğıtta Kaldık biz okunmaz yazılar; yok bilen artık Kim yazdı? Kim öfkeyle buruşturdu ve tek tek Kim çiğnedi bilmem? Ne vakit nerde unuttu?

Bu dizelerde aşağıdakilerden hangisi yoktur?

A) Cins isim B) Özel isim
C) Çoğul isim D) Somut isim

3. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde küçültme adı kullanılmıştır?

A) Ortasında sevimli bir dereciğin aktığı küçük bir köyde yaşıyormuş anneanesi.
B) Bir söz bazen kocaman kırıklıklara yol açabilir.
C) Sözümü dinleseydin bu sıkıntıları yaşamazdın.
D) Bu parayla tüm ihtiyaçlarımızı nasıl alacağız?

4. Çevremizde gördüğümüz varlıkları, mekânları tanıtmak ve okuyanın gözüne kolayca canlandırabilmek için - - - - yararlanırsınız.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

A) emredici anlatımdan
B) kanıtlayıcı anlatımdan
C) betimleyici anlatımdan
D) gelecekte söz eden anlatımdan

5. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde soru anlamı sıfatla sağlanmıştır?

A) Bu sonuca nasıl ulaştın?
B) Eviniz hangi sokakta?
C) Bizi kim sormuş?
D) Kapıyı neden kapatmıyorsunuz?

6. Sıfatlar isimlerden önce gelerek onları niteler veya belirtir.

Buna göre "büyük" sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde sıfat göreviyle kullanılmıştır?

A) Büyüklerimizden dinlediğimiz masallarla şenlenirdi çocukluğumuz.
B) Rifat, yaşından oldukça büyük gösteriyordu.
C) Kutuların büyüğünü şu köşeye bırakabilirsiniz.
D) Karşımdaki bir çocuk değil, büyük bir insandı sanki.

7. Gülün tam ortasında ağlıyorum Her akşam sokak ortasında öldükçe Önümü arkamı bilmiyorum Azaldığını duyup duyup karanlıkta Beni ayakta tutan gözlerinin

Bu dizelerde aşağıdakilerden hangisi kullanılmıştır?

A) Öğretici anlatım
B) Açıklayıcı anlatım
C) Lirik anlatım
D) Tartışmacı anlatım

8. Aşağıdaki cümlelerden hangisinin yüklemi zamirdir?

A) O gün herkesin içinde beni azarlayan kimdi?
B) Soğuk bir havada yardım kampanyamızı başlattık.
C) Babamın ilk arabası büyük, kırmızı bir arabaydı.
D) Yeni aldığımız ev küçük ve rutubetliydi.

2. OTURUM

9. Bu ıssız, gölgesiz yolun sonunda Gördüğün bu tümsek Anadolu'nda, İstiklâl uğrunda, namus yolunda Can veren Mehmed'in yattığı yerdir.

Bu dördlük aşağıdakilerden hangisine örnektir?

- A) Kanıtlayıcı anlatıma
B) Tartışmacı anlatıma
C) Öyküleyici anlatıma
D) Destansı anlatıma

10. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde eylem geniş zamanla çekimlenmiştir?

- A) Öğrencilerin birçoğu tatil haberini sabah öğrenmiş.
B) Adamlar nedense katıla katıla gülüyorlar.
C) Bazı insanlar karşısındakine sonsuz bir güven verir.
D) Her yokuşun bir inişi olduğunu unutmamalıyız.

11. Nesne alabilen eylemler geçişlidir.

Buna göre aşağıdaki eylemlerden hangisi geçişlidir?

- A) Unutulmuş B) Kestik
C) Kaçıştı D) Ağlıyorum

12. • Söz sanatlarına, kelime oyunlarına bolca yer verilir.
• Dil daha çok sanatsal işlevde kullanılır.
• Verilen bilgiler örneklerle ve tanımlarla pekiştirilir.

“Öğretici anlatım” la ilgili verilen bu cümleler doğru-yanlış bakımından değerlendirilirse sıralama aşağıdakilerden hangisi olur?

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

13. İstiyorlar ki değer ölçülerimizi, onlar gibi Avrupa oyun yazarlığı ölçülerine uyduralım. İstiyorlar ki onlar gibi biz de Avrupalı eleştirmenlerin kireçlenmiş yargılarını papağan gibi burada en iyi geveleyene bilgili eleştirmen, Avrupalı yazarların konusuna ve oyun çatısına en çok yakışana usta yazar diyelim.

Bu parçada aşağıdaki anlatım türlerinden hangisi ağır basmaktadır?

- A) Öyküleyici B) Tartışmacı
C) Düşsel D) Betimleyici

14. “Yukarı” sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde yer - yön zarfı olarak kullanılmıştır?

- A) Yukarı kata çıkıp biraz dinlenmem lazım.
B) Yolun az yukarısı ünlü yazarın köyüdür.
C) Daha fazla yukarı tırmanmayı kimse göze alamadı.
D) Yukarı mahallelerde kentsel dönüşüm başlamış.

15. • Bu anlatımda metinler varsayımla oluşturulur.
• Verilerden yola çıkılarak geleceğe ait tahminler yapılabilir.
• Olandan çok, olması istenen anlatılır.

Bu özellikler aşağıdaki anlatım türlerinden hangisine aittir?

- A) Betimleyici
B) Öyküleyici
C) Gelecekte söz eden
D) Destansı

16. Hobbitler gelip yüzlerce ağacı kesmiş, kestiklerini ormanda üst üste yığıp büyük bir ateş yakmış ve Çalçit'in doğusundaki bütün araziye uzun bir şerit halinde tutuşturup kül etmiş. Bundan sonra ağaçlar saldırıyı kesmiş fakat onlara düşman olmuşlar.

Bu parçada kullanılan anlatım türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mizahi B) Düşsel
C) Emredici D) Öğretici

17. Yaz aylarında sofralara salkım salkım ferahlık taşıyan üzüm, kış aylarında da sofrada kalabilmek için uzun ve zahmetli bir yolculuğa çıkıyor.

IV

Bu cümlede numaralanmış sözcüklerden hangisi edat veya bağlaç değildir?

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

18. Tek kişinin konuşmasına, tiyatro oyunlarında kahramanlardan birinin sahnede kendi kendine yaptığı uzun konuşmaların bütününe - - - - denir.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) monolog B) diyalog
C) sufle D) deyiş

19. Aşağıdakilerden hangisi Tanzimat Dönemi'nde mizah türünün başarılı örnekleri arasında gösterilebilir?

- A) Leyla ile Mecnun
B) Zafename
C) Kıralk Konak
D) Mesnevi

20. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde aslında ünlem olmadığı hâlde ünlem olarak kullanılmış bir sözcük vardır?

- A) Of, yine hata yapmışım!
B) Hey, parayı vermeyi unuttun!
C) Arkadaş, bizi de unutma sakın!
D) Tüh, ben de oraya gitmek istiyordum!

(411) TÜRK EDEBİYATI – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi edebî bir metin özelliği taşıyor?

- A) Elektronik cihazların kullanma kılavuzu
B) İnsan sevgisini konu alan şiir
C) İş yeri kurallarını anlatan yönerge
D) Güneş tutulması olayını anlatan yazı

2. Aşağıdakilerden hangisi edebî metinlerin özelliklerinden değildir?

- A) Estetik zevk uyandırır.
B) Toplumun kültür ve sanat anlayışını yansıtır.
C) İnsanların hayal dünyasını geliştirir.
D) Bir konuda bilgi vermeyi amaçlar.

3. Aşağıdakilerin hangisinde görsel sanatlar bir arada verilmiştir?

- A) Resim – mimari – heykel
B) Müzik – tiyatro – edebiyat
C) Edebiyat – resim – müzik
D) Mimari – heykel – edebiyat

4. Ne zaman seni düşünsem
Bir ceylan su içmeye iner
Çayırları büyürken görürüm
Her akşam seninle
Yeşil bir zeytin tanesi
Bir parça mavi deniz
Alır beni

Bu dizeler konusuna göre aşağıdaki şiir türlerinden hangisine örnektir?

- A) Pastoral B) Epik
C) Lirik D) Didaktik

2. OTURUM

5. Harbe giden sarı saçlı çocuk
Gene böyle güzel dön
Dudaklarında deniz kokusu
Kırpiklerinde tuz
Harbe giden sarı saçlı çocuk

Bu dizelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Ölçü ve kafiye kullanılmamıştır.
B) Günlük konuşma diliyle yazılmıştır.
C) Tekrara yer verilmiştir.
D) Halk şiiri geleneğine bağlı kalınmıştır.

6. Hediye namiyle bir şey gönderme
Âdet edip hiç misafir kondurma
Komşun evi yanar iken söndürme
El kâriyçin bir adım da uzanma
Bu dördlükte görülen söz sanatı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tariz(iğneleme)
B) Teşbih(benzetme)
C) İntak(konuşturma)
D) Hüsnüalil(güzel bir nedene bağlama)

7. I. Tanrım! Şuracıkta sen bari gözlerimi yum.
Sen bana en son kalan; ben, senin en son kulan.
Bu akşam, karanlığa gömülen İstanbul'un
En sessiz köşesinde uyumak istiyorum.
II. Gözü cân esrütmeğe hammâr imiş
Kaşı gönül yıkmağa mimâr imiş
Diledim hâlîm ki gözüne diyem
Turfa budur gözleri bimâr imiş
III. Sefil baykuş ne gezersin bu yerde
Yok mudur vatanın illerin hani
Küsmüş müsün selâmımı almadın
Şeydâ bülbül şirin dillerin hani
IV. Bülbülüm bağ gezerim
Aşığım dağ gezerim
Yüz yerde yüz yaram var
El sanır sağ gezerim

Yukarıdaki dördlüklerden hangileri aynı edebî geleneğe aittir?

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

8. Çoktandır tekneyi aldı sular
Çoktandır ümitler sende ölüm
Sabır tesbihim kopmak üzredir
Ne gün kalkacak bu perde ölüm
Bu dördlükte görülen söz sanatı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tekrir(yineleme)
B) İntak(konuşturma)
C) Telmih(hatırlatma)
D) Tezat(zıtlık)

9. Sensiz doğacak güneşin yüzünde
kareler var
Her bahar ve her çiçek aşkımı söyler
ağlar
Bu dizelerde görülen söz sanatı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Teşbih(benzetme)
B) İrsal-ı mesel(özlü söz kullanma)
C) Teşhis(kişileştirme)
D) Telmih(hatırlatma)

10. Nice güzellere bağlandım kaldım
Ne bir vefa gördüm ne fayda buldum
Her türlü isteğim topraktan aldım
Benim sadık yârim kara topraktır

Düşman geldi tabur tabur dizildi
Alnımıza kara yazı yazıldı
Tüfek icat oldu mertlik bozuldu
Eğri kılıç kında paslanmalıdır

Bu iki dördlükle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Halk şiiri geleneğinin izlerini taşırlar.
B) Hece ölçüsüyle yazılmışlardır.
C) Uyak düzenleri benzerdir.
D) Aynı konuyu işlemişlerdir.

11. **Aşağıdakilerden hangisi İslami Devir Türk Edebiyatı'nın dönemlerinden biri değildir?**

- A) Tasavvuf Edebiyatı
B) Millî Edebiyat Dönemi
C) Halk Edebiyatı
D) Divan Edebiyatı

12. Böyle bağlar
Yâr başın böyle bağlar
Gül açmaz bülbül ötmez
Yıkılsın böyle bağlar
Bu dizelerde görülen uyak çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yarım B) Tam
C) Zengin D) Cinaslı

13. **Aşağıdaki dizelerden hangisi farklı bir ölçüyle yazılmıştır?**

- A) Bu şehla göz müdür ya nergis-i mest
Bu rana yüz müdür yahud gül-i ter
B) Sabahın seher vaktinde
Bir garib bülbül dolaşır
Yanağında gül açılmış
Ol güle sümbül dolaşır
C) Akça kızlar göç eyledi yurdundan
Koç yiğitler deli oldu derdinden
Gün ögle sonu da belin ardından
Saydım altı güzel indi pınara
D) Mühür gözlüm seni elden
Sakınırım kiskanırım
Yağan kardan esen yelden
Sakınırım kiskanırım

14. **Aşağıdakilerden hangisi halk şiiri nazım biçimlerinden değildir?**

- A) Koşma B) Mânî
C) Gazel D) Türkü

15. Girdim dostun bahçesine
Hayran oldum o dallara
Çiçeklerin rayhasına
Hayran oldum o dallara

Bu dördlük âşık edebiyatı nazım türlerinden hangisine aittir?

- A) Koçaklama B) Güzelleme
C) Taşlama D) Ağıt

16. **Aşağıdakilerden hangisi tasavvuf edebiyatının özelliklerinden değildir?**

- A) Çoğunlukla hece ölçüsü kullanılır.
B) İlahi, nefes, devriye gibi türleri vardır.
C) Ağırıklı olarak nazım birimi beyittir.
D) Yaratılış felsefesine dayanır.

17. Bağına bastığım bahar bakışım
Busen buram buram bendeki bende
Beni benliğine bin bin bağla

Yukarıdaki dizelerde " b " sesi sürekli tekrar edilmektedir.

Bu tekrarların oluşturduğu ahenge verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cinas B) Ulama
C) Uyak D) Aliterasyon

18. Yalın ayaklarla koşun mu tarla tarla,
Duydun mu çıplak toprağın, çıplak insanın yasını?

Ağlayan kadınlarla, ihtiyarlarla,
Yaşadın mı bir yağmur duasını?
Busbulanık ırmaklarda çimdin mi?
Kulak verdin mi yürekten kavala, saza?

Bir ipek seccade üstünde gibi huzurlu,
Durdun mu toprakta namaza?

Bu dizelerin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Anadolu sevgisi
B) Aile özlemi
C) Sıla hasreti
D) Yalnızlık acısı

19. **Herhangi bir konuda bilgi vermek, yol göstermek amacıyla şiir yazmak isteyen şairin kullanması gereken şiir türü aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Lirik B) Epik
C) Satirik D) Didaktik

2. OTURUM

20. Miskin Yunus bîçareyim
Baştan ayağa yâreyim
Dost ilinden avâreyim
Gel gör beni aşk neyledi

Bu dörtlük aşağıdaki edebî geleneklerden hangisine ait olabilir?

- A) Âşık edebiyatı
B) Tasavvuf edebiyatı
C) Divan edebiyatı
D) Tanzimat edebiyatı

(412) TÜRK EDEBİYATI – 2

1. Aşağıdakilerden hangisi olay çevresinde gelişen edebî metinlerden değildir?

- A) Masal B) Hikâye
C) Deneme D) Roman

2. • İnsanların başlarından geçen veya geçme olasılığı bulunan olaylar anlatılır.
• Ele alınan olayın ayrıntısına girilmez.
• Olay ve durum olmak üzere iki türüdür.

Bu parçada özellikleri verilen edebî metin aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Öykü(hikâye)
B) Şiir
C) Masal
D) Destan

3. Aşağıdakilerden hangisi masal için söylenemez?

- A) Sonunda iyiler kazanır, kötüler cezalandırılır.
B) Olayların geçtiği yer ve zaman bellidir.
C) Anlatılırken duyulan geçmiş zaman(-miş'li) kullanılır.
D) Kahramanları olağanüstü varlıklar olabilir.

4. Aşağıdakilerden hangisi diğerlerinden farklı bir bakış açısıyla yazılmıştır?

- A) O günlerde Saatleri Ayarlama Enstitüsünün çekirdeği olan küçük dairemiz açıldı. Bir sabah ben, sırtımda bir gece evvel Halit Ayarcı'nın göndermiş olduğu elbiseler, belediyenin civarındaki büromuzun kapısında göründüm. İhtiyar, aklı başında bir hademe beni karşıladı ve içeri aldı.
B) Otomobil koşup gittiği hâlde o kadar sıcak bastı ki terlemiyoruz, terimiz, galiba hemen buhar oluyor; boğulacak gibiyiz. "İşte hudut!" dediler. İlerideki tepe üzerinde bir karakol ve tepesinde uzun bir direk: bayrağım asılı...
C) Arka avluyu geçip arabalarla dolu büyük bir garaja vardım. Beni orada hoş gülümsemeler karşıladı. Bindim, motoru çalıştırdım. Avlunun asfalt yüzeyi sokaktan biraz daha yüksekti, dolayısıyla avluyu sokağa bağlayan dar, eğimli tünele girdiğimde arabamın burnu hafifçe ve sessizce kalkıp indi.
D) Yusuf, sabahın kendine düşen işlerini hep alacakaranlıkta gördü. Beygirin suyunu, yemini verdi. Kuyudan çektiği bir kova su ile yüzünü, ellerini yıkadı. Ateşin yanmasını, sabah çorbasının pişmesini bekledi. Ahırda beygirin koşumlarını vururken hava karanlıktı hâlâ.

5. Aşağıdakilerden hangisi doğal destanlardandır?

- A) Çılgın Orlando
B) Kurtarılmış Kudüs
C) Kaybolmuş Cennet
D) İlyada ve Odyssea

6. Aşağıdakilerden hangisi İslamiyet'in kabulünden sonra oluşan destanlardan biridir?

- A) Battalgazi
B) Alp Er Tunga
C) Oğuz Kağan
D) Türeyiş

7. Müzik eşliğinde söylenen şarkılı oyunlara denir. Lirik dram olarak da bilinir. Tamamen şiir şeklinde yazılır ve bestelenir. Eserde şiir, müzik, ışık, kostüm, dans ve estetik zenginlik tam bir uyum içerisinde bulunur. 17. yüzyıl başlarında İtalya'da doğmuştur.

Bu parçada anlatılan müzikli tiyatro türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bale B) Opera
C) Dram D) Komedi

8. Yusuf ile Züleyha'nın işlediği konu bakımından türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cenk destanları mesnevisi
B) Şehrengiz mesnevi
C) Aşk hikâyeleri mesnevisi
D) Ahlaki ve didaktik mesnevi

9. • Rol gereği yapılan el, kol ve vücut hareketleri.
• Oyunun geçtiği yeri canlandırmak amacıyla kullanılan renk, ışık, eşya vb. araçların tümü.
• Tiyatro eserlerine verilen genel ad.

Bu tanımlar aşağıdaki tiyatro terimleriyle eşleştirildiğinde hangisi dışta kalır?

- A) Jest B) Dekor
C) Figüran D) Piyes

10. Bu bölümde perdede sadece Hacıvat ile Karagöz bulunur. Karagöz Hacıvat'a vurur. Hacıvat "Yıktın perdeyi eyledin viran, varayım sahibine haber vereyim heman!" diyip perdeden kaçır.

Bu parçada Karagöz oyununun hangi bölümü tanıtılmaktadır?

- A) Giriş B) Muhavere
C) Fasil D) Bitiş

11. Aşağıdakilerden hangisi kişisel hayatı konu alan öğretici metinlerden değildir?

- A) Günlük B) Biyografi
C) Makale D) Anı(hatıra)

12. Aşağıdakilerden hangisi fıkranın özelliklerinden değildir?

- A) Gazete veya dergide yayımlanmak için yazılır.
B) Ele alınan düşüncenin kanıtlanma zorunluluğu vardır.
C) Yalın bir dille, eleştirel veya samimi bir üslupla kaleme alınır.
D) Herhangi bir konuyla veya günlük olaylarla ilgili düşünceler dile getirilir.

2. OTURUM

13. Ebuzziya Dergisi; her şeyin yeni baştan kurulması gereken bir çevrede, bir fikrin ortaya çıkan ilk vasıtasıdır. Buna yazarlarının dil ve folklor alanında Şinasi'yi adeta devam ettiren diğer çalışmaları eklenirse bilimin doğrudan doğruya Batı'ya döndüğü sıralarda oynadığı rolün büyüklüğü görülür. Buna rağmen Ebuzziya Dergisi, edebiyat dünyasında sesini yeterince duyuramamıştır.

Bu parça aşağıdaki öğretici metinlerden hangisine örnektir?

- A) Mektup B) Biyografi
C) Anı(hatıra) D) Eleştiri

14. • Eleştiri yapan kişiye eskiden seyyah, eleştirilere ise münekkitt denirdi.
• Resmî ve ticari kuruluşların aralarında yaptıkları yazışmalar özel mektup olarak kabul edilir.
• Tanınmış kişilerin anıları, yaşadıkları devrin aydınlatılması için bir belge niteliği taşır.

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

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

15. **Aşağıdakilerden hangisi öğretici metinlerin genel özelliklerinden değildir?**

- A) Giriş, gelişme, sonuç bölümlerinden oluşur.
B) Yalın ve anlaşılır bir dille ortaya konur.
C) Bilimsel kavramlar, mesleki ve teknik terimler içerir.
D) Yazarının hayal dünyasını okuyucuya aktarmayı amaçlar.

16. Savur'un tek bir girişi var; dağın eteğinden başlayan yol, kıvrılarak kasabanın içine çıkıyor. Tek sokaktan oluşmuş küçük bir çarşıda banka, postane, bir iki lokanta, bakkal, kasap ve birkaç giyim mağazası bir arada. Bir dükkânın önündeki kutularda renkli, parlak kâğıtlara sarılmış bayram şekerleri var. Yan tarafta, tahta taburelerde; bayram hazırlıklarının telaşını yaşayan, çay içen, sohbet eden insanlar...

Bu parça aşağıdaki öğretici metinlerden hangisine örnektir?

- A) Gezi yazısı B) Eleştiri
C) Makale D) Biyografi

17. Radyokarbon yöntemi, organik buntuların yani bir zamanlar bir canlıya ait olan kalıntıların tarihlendirilmesinde kullanılır. Canlıların yapısında birçok element bulunur, karbon da bunlardan biridir. Karbon 12, karbon 13, karbon 14 olarak adlandırılan üç farklı karbon atomu vardır. Bunlardan karbon 14(radyokarbon) radyoaktiftir. Yani ışınım yayar.

Bu parça hangi öğretici metin türüne örnektir?

- A) Tarihî
B) Felsefî
C) Bilimsel
D) Kişisel hayatı konu alan

18. **Aşağıdakilerden hangisi olay öyküsü için söylenemez?**

- A) Anton Çehov tarafından başlatıldığı için Çehov tarzı öykü olarak da bilinir.
B) Ele alınan olaylar mantıksal bir gelişim içerisinde verilir.
C) Serim, düğüm, çözüm bölümlerine uygun olarak anlatılır.
D) Olayların gelişmesinde kişi, yer ve zaman öğeleri etkilidir.

19. **Aşağıdaki parçalardan hangisi anlatmaya bağlı bir edebî metinden alınmamıştır?**

- A) O çağda orada büyük bir orman, birçok dere ve ırmak vardı. Bu ormanın içinde büyük bir gergedan yaşırdı. Büyük ve yaman bir canavardı. Oğuz Kağan cesur bir adamdı. Bu gergedanı avlamak istedi.
B) Adı üstünde, Deli Mahmut demişler, davranıp susturdu herkesi. Uzaklaştırdı Garip'in yamacından. "Hele oturun boş bulduğunuz yere, sesinizi soluğunuzu tutun da ağzında kalan diline vursun, diyeceğini bitirsin âşık." diye bağırdı.
C) Bir varmış, bir yokmuş; Allah'ın kulu çokmuş. Develer tellal iken, pireler berber iken bir padişah varmış; padişahın da üç oğlu, bir kızı varmış.
D) Pişekâr – Ah Hamdiciğim sorma, valide de peder de pek az bir ara ile irtihal etti. Kavuklu – Aman İsmail, olur şey değil, zorları ne idi? Pişekâr – Ne anladın birader, ecele zor ister mi ya? Kavuklu – Öyle ya acele aceledir zor olmaz ya.

20. Türk edebiyatında - - - - olay öyküsünün, - - - - ve - - - - ise durum öyküsünün en önemli temsilcileridir.

Bu cümledeki boşluklara aşağıdaki sanatçılardan hangisi getirilemez?

- A) Tevfik Fikret
B) Said Faik Abasıyanık
C) Ömer Seyfettin
D) Memduh Şevket Esendal

(415) TÜRK EDEBİYATI – 5

1. - - - - insan ve toplum yaşantısından doğan bütün olay, duygu, düşünce hayallerin söz ve yazı ile güzel ve etkili bir biçimde anlatılması sanatıdır.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Edebiyat B) Sinema
C) Tiyatro D) Müzik

2. **Tanzimat Fermanı'nın hazırlanmasında ve İstanbul'da halka okunmasında rol oynayan devlet adamı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) I. Abdülmecit
B) Mustafa Reşit Paşa
C) Yusuf Kamil Paşa
D) Samipaşazade Sezai

3. **Tanzimat edebiyatının kurucuları için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Sanatta sosyal gayeyi esas aldılar.
B) Sanat düşüncesinden çok fikri ön plana çıkardılar.
C) Şiir ve düzyazıda sosyal kavramları kullanmayı tercih ettiler.
D) Eserlerinde kişisel problemlerini dile getirdiler.

4. **Batılı anlamdaki ilk tiyatro eseri-miz olan "Şair Evlenmesi" aşağıdakilerden hangisine aittir?**

- A) Ziya Paşa
B) İbrahim Şinasi
C) Namık Kemal
D) Ahmet Mithat Efendi

5. **Tanzimat İkinci Dönem edebiyatı için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Bireysel temalar ve konular işlenmiştir.
B) Batı'dan alınan yeni nazım biçimleri denenmiştir.
C) Romanlar klasisizm akımının etkisindedir.
D) Ağır bir dil kullanılmıştır.

2. OTURUM

6. Aşağıdakilerden hangisi Tanzimat Birinci Dönem sanatçısı değildir?

- A) Ömer Seyfettin
- B) Namık Kemal
- C) Ahmet Mithat Efendi
- D) İbrahim Şinasi

7. • Türk edebiyatının ilk makale örneğidir.
• Bu makalede ilk kez noktalama işaretleri kullanılmıştır.
• İlk özel gazetede yayımlanan makale "ön söz" anlamına gelmektedir.

Özellikleri verilen makale aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tahrib-i Harabat
- B) Istılahat-ı Edebiyye
- C) Renan Müdafaaanamesi
- D) Tercüman-ı Ahval Mukaddimesi

8. Tanzimat Dönemi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Batı'da gerçekleştirilen bilimsel gelişmeler örnek alınmaya başlanmıştır.
- B) Tanzimat; Osmanlı Devleti'nin, bazı kurumlarıyla Batı'ya yönelişini ifade eder.
- C) Kadınlara seçme ve seçilme hakkı verilmiştir.
- D) Adli, siyasi, askerî, mali ve idari alanlarda devlet ve kişiler arasında düzenlemeler yapılmıştır.

9. Aşağıdakilerden hangisi İbrahim Şinasi'nin edebiyatımıza kazandırdıklarından biri değildir?

- A) Edebiyat kurallarını öğreten ilk kitap
- B) Batılı anlamda ilk tiyatro oyunu
- C) Batıdan ilk şiir çevirileri
- D) Noktalama işaretleri

10. Eski vezirin oğlu olup büyük mirasa konmuş bulunan Bihruz, Çamlıca'da şık bir araba içinde gördüğü Perişeş'e âşık olur. Bir gün Çamlıca Bahçesi'nde ilân-ı aşk için ona çiçek verir fakat konuşmak fırsatı bulamaz. Her cuma ona rastlamak için gezinti yerlerinde arabası ile dolaşır. Kadına hiçbir yerde rastlamaz. Yalancılığı ile tanınmış arkadaşı Keşfi Bey, ona Perişeş'i artık göremeyeceğini, çünkü onun öldüğünü haber verir.

Bu parçada sözü edilen eser aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İntibah
- B) Sergüzeşt
- C) Şair Evlenmesi
- D) Araba Sevdası

11. Aşağıdakilerden hangisi Tanzimat sanatçılarının, etkisi altında kaldığı edebî akımlardan biri değildir?

- A) Romantizm
- B) Sembolizm
- C) Klasisizm
- D) Realizm

12. • Klasisizm akımına tepki olarak ortaya çıkar.
• Hayaller, duygular ve coşkular önem kazanır.
• Kişiler içinde yetiştikleri çevreyle birlikte alınır.

Özellikleri verilen edebî akım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Realizm
- B) Parnasizm
- C) Sembolizm
- D) Romantizm

13. Tanzimat edebiyatında - - - - tarih alanında, - - - - tiyatro uyarlamalarıyla, - - - - ise sözlük çalışmalarıyla ön plana çıkan isimlerdir.

Aşağıdakilerden hangisi bu cümlede boş bırakılan yerlerden birine getirilemez?

- A) Şemsettin Sami
- B) Ahmet Cevdet Paşa
- C) Tevfik Fikret
- D) Ahmet Vefik Paşa

14. • Sahnelenen ilk tiyatro oyunu Şair Evlenmesi'dir.
• Talim-i Edebiyat makale türünün ilk örneğidir.
• İlk yerli romanın yazarı Şemsettin Sami'dir.

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

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

15. Aşağıdakilerden hangisi Tanzimat Dönemi'nde Batı'dan tercüme edilen eserlerden değildir?

- A) Sefiller
- B) İntibah
- C) Monte Kristo
- D) Robenson Crouse

16. Aşağıdakilerden hangisi Türk edebiyatında terakibi bent türünde eser veren şairlerimizden değildir?

- A) Baki
- B) Bağdatlı Ruhi
- C) Ziya Paşa
- D) Nazım Hikmet Ran

17. Sanatçı, Doğu ve Batı kültürlerinin etkisiyle eski tarzda şiirler yazmış ve Fransız sanatçılardan çeviriler yapmıştır. Hem klasik tarzda hem de yeni anlayışla şiirler yazmakla birlikte eskiye daha çok bağlı kalmıştır. Demdeme, Ateş-pare, Füzûzan gibi eserleri vardır.

Bu parçada tanıtılan sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Muallim Naci
- B) Ahmet Mithat Efendi
- C) Abdülhak Hamit Tarhan
- D) Recaizâde Mahmut Ekrem

18. Beslemişken bu kadar âdemi ihsânıyle
Gitti biçâre vatan ağılayarak şânıyle
Yaz bu mersiye'yi taşâ şühedâ kânıyle
Vatanın bağına düşman dayadı hançerini
Yoğimsiz kurtaracak bahtı kara mâderini

Bu şiirin şekil ve içerik özellikleri dikkate alındığında aşağıdakilerden hangisine ait olduğu söylenemez?

- A) Halit Ziya Uşaklıgil
- B) Ahmet Mithat
- C) Samipaşazâde Sezai
- D) Namık Kemal

19. Aşağıdakilerden hangisi Ziya Paşa'nın eser verdiği türlerden biri değildir?

- A) Şiir
- B) Makale
- C) Roman
- D) Antoloji

20. Aşağıdakilerden hangisi Batıdan çevirisi yapılan ilk romanın yazarıdır?

- A) Fenelon
- B) J.J. Rousseau
- C) Victor Hugo
- D) Lamartine

2. OTURUM

(422) FİZİK – 2

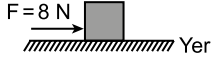
1. Bir cisim uygulanan kuvvet doğrultusunda hareket ettirilirse fiziksel anlamda iş yapılmıştır. Buna göre bazı eylemler aşağıda verilmiştir.

- I. Havada serbest bırakılan topun yere düşmesi
- II. Yerdeki kitabın rafa konulması
- III. Bahçe duvarının itilmesi fakat duvarı hareket ettirememek

Bu eylemlerden hangileri ile fiziksel anlamda iş yapılmamıştır?

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

2. Fizikte iş, kuvvet ile yer değiştirmenin çarpımı ile bulunur. Büyüklüğü 8 N olan bir kuvvet yere paralel olarak şekildeki gibi bloğa 3 m'lik yol boyunca uygulanıyor.



Buna göre kuvvetin yaptığı iş kaç j'dür? (Sürtünmeler önemsiz)

- A) 8 B) 16 C) 24 D) 32

3. Güç birim zamanda yapılan iştir. İşin zamana bölümü ile bulunur.

Buna göre dakikada (60 s) 300 joule iş yapan bir motorun gücü kaç watt'tır?

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

4. Bir cismin hareket halindeki sahip olduğu enerjiye kinetik enerji denir.

Buna göre

- I. Ağaçta duran ceviz
- II. Rafta duran kitap
- III. Bisikleti sürerek hareket ettiren çocuk

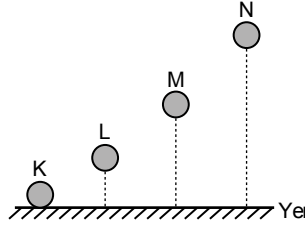
verilenlerden hangileri kinetik enerjiye örnektir?

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

5. Aşağıdaki enerji kaynaklarından hangisi yenilenemez enerji kaynağıdır?

- A) Petrol B) Rüzgar
C) Dalga D) Güneş

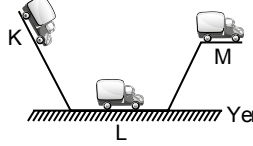
6. Potansiyel enerji, bir cismin ağırlığı ile yerden yüksekliğinin çarpımı ile bulunur.



Kütleleri eşit şekilde K, L, M ve N cisimlerinden hangisinin potansiyel enerjisi en büyüktür?

- A) K B) L C) M D) N

7. Oyuncak kamyonet K noktasından serbest bırakıldığında şekildeki KLM yolunu takip edip M noktasında durmaktadır.



Buna göre

- I. Kamyonet serbest bırakılmadan önce K noktasında potansiyel enerjiye sahiptir.
- II. Kamyonet L noktasından geçerken kinetik enerjiye sahiptir.
- III. Kamyonetin M noktasında sadece potansiyel enerjisi vardır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

8. Fırın gibi yüksek sıcaklığı olan yerlerin sıcaklığını ölçmek için hangi araç kullanılır?

- A) Civalı barometre
B) Metal termometre
C) Gazlı manometre
D) İspirto ocağı

9. Celcius termometresinde suyun donma sıcaklığı deniz seviyesinde 1 atm basınç altında kaç °C olarak kabul edilmiştir?

- A) 373 B) 273
C) 32 D) 0

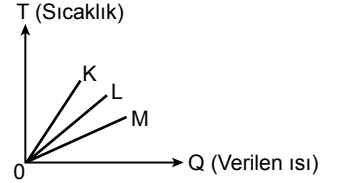
10. Öz ısı ile ilgili;

- I. Birimi cal/g °C'dür.
- II. Maddeler için ortak özelliktir.
- III. Madde miktarına bağlıdır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

11. Eşit kütleli K, L ve M maddelerinin sıcaklıklarının verilen ısıya bağlı değişim grafiği şekildeki gibidir.



Buna göre maddelerin öz ısıları C_K , C_L ve C_M arasındaki ilişki nasıldır?

- A) $C_K > C_L > C_M$
B) $C_L > C_K > C_M$
C) $C_M > C_L > C_K$
D) $C_L > C_M > C_K$

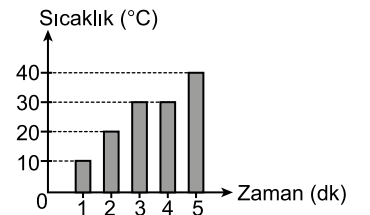
12. Kütleleri eşit K, L, M ve N maddelerine ait öz ısı değerleri tabloda verilmiştir.

Madde	Özısı (J/kg °C)
K	2000
L	1700
M	4200
N	450

Buna göre hangi maddeyi ısıtmak daha zordur?

- A) K B) L C) M D) N

13. Saf bir maddeye ait zamana bağlı sıcaklık değişimi sütun grafiği şekildeki gibidir.



Buna göre hal değişim sıcaklığı kaç °C'dür?

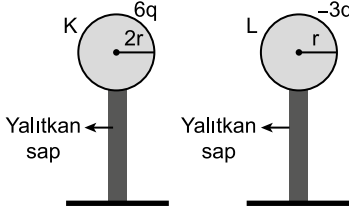
- A) 10 B) 20 C) 30 D) 40

2. OTURUM

14. Bazı örnekler aşağıda verilmiştir.
- Sıcak su içine atılan kaşığın ısınması
 - Yanan sobanın odayı ısıtması
 - Güneşin dünyayı ısıtması
- Bu örneklerden hangileri ısıнын iletim yoluyla yayılmasına örnektir?**

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

15. Yalıtkan sapları üzerinde duran elektrik yüklü K ve L küreleri şekildeki gibidir.

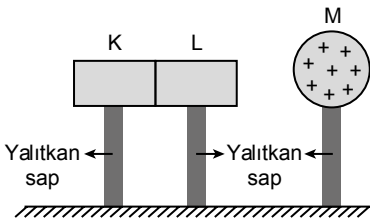


K ve L küreleri birbirlerine dokundurulup ayrıldığında K'nin son yükü kaç q olur?

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

16. Bazı yargılar aşağıda verilmiştir.
- Elektron alan cisimlerde negatif yük fazlalığı oluşur.
 - Elektron veren cisimlerde pozitif yük fazlalığı oluşur.
 - Proton alan cisimlerde pozitif yük fazlalığı oluşur.
- Bu yargılardan hangileri doğrudur?**
- A) I ve II. B) I ve III.
C) II ve III. D) I, II ve III.

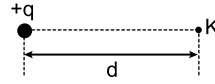
17. Nötr K ve L iletken cisimlerine artı yüklü M küresi şekildeki gibi yaklaşılıyor.



M küresi uzaklaştırılmadan K ve L cisimleri yalıtkan saplarından tutularak ayrılırsa K ve L cisimleri hangi cins yükle yüklenirler?

- | | K | L |
|----|---|---|
| A) | - | + |
| B) | + | + |
| C) | + | - |
| D) | - | - |

18. Şekildeki $+q$ yükünün kendisinden d kadar uzaktaki bir K noktasında oluşturduğu elektriksel alan E 'dir.



Buna göre $+2q$ yükünün d kadar uzaktaki elektriksel alanı kaç E olur?

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

19. Elektrik yükleri q_1 ve q_2 olan iki kürenin arasındaki uzaklık d birbirlerine uyguladıkları kuvvet F kadardır.

Buna göre F kuvvetini azaltmak için aşağıdakilerden hangisi yapılmalıdır?

- A) q_1 yükü artırılmalı
B) q_2 yükü artırılmalı
C) d uzunluğu azaltılmalı
D) d uzunluğu artırılmalı

20. Plastik çubuk yün kumaşa sürtüldükten sonra

- Çubuk ve kumaş aynı cins elektrik yükü ile yüklenir.
- Çubuk ve kumaş farklı cins elektrik yükü ile yüklenir.
- Çubuğun ve kumaşın toplam yükleri sıfırdır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

(423) FİZİK – 3

1. Sıvılarda basınç sıvının yoğunluğuna (ρ), sıvının derinliğine (h) ve yer çekim kuvvetine (g) bağlıdır.

Buna göre denizin yüzeyinden derinlere doğru yüzerek inen dalgıcın üzerine etki eden basınç nasıl değişir?

- A) Azalır. B) Değişmez.
C) Yarıya iner. D) Artar.

2. Aşağıdaki ifadelerden hangisinin basınçla ilişkisi yoktur?

- A) Çivinin ucunun sivri olması
B) Oyuncak arabanın lastiklerinin kırmızı renk olması
C) Kar ayakkabılarının geniş tabanlı olması
D) İş makinelerinin lastiklerinin geniş tabanlı olması

3. Katılarda basınç kuvveti katının ağırlığına eşittir. Okul bahçesinde dik olarak ayakta duran Oya'nın bahçe zeminine uyguladığı basınç kuvvetinin büyüklüğü F 'dir.

Oya ayağının birini kaldırarak tek ayak üzerinde durduğunda basınç kuvveti (F) niceliği nasıl değişir?

- A) İki katına çıkar.
B) Değişmez.
C) Yarıya iner.
D) Dört katına çıkar.

4. Kapalı bir kap içerisindeki gaz basıncı hangi araç ile ölçülür?

- A) Manometre B) Elektroskop
C) Tornavida D) Terazi

5. Sıvılarda basınç $P = h \cdot \rho \cdot g$ bağıntısı ile bulunur.

Buna göre yoğunluğu 1000 kg/m^3 olan göldeki suyun yüzeyinden 6 m aşağıdaki su basıncı kaç pascaldır? ($g=10 \text{ N/kg}$ alınacak)

- A) 20 000 B) 30 000
C) 60 000 D) 80 000

6. Havadaki ağırlığı 4N olan bir kaya parçası su içerisinde dinamometre ile ölçülse ağırlığı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

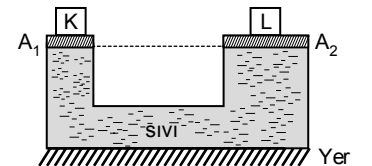
- A) 5 B) 3 C) 2 D) 1

7. Sıvı içerisindeki bir cisme sıvı tarafından aşağıdan yukarıya doğru bir kuvvet uygulanır.

Buna ne ad verilir?

- A) Elektrik kuvveti
B) Manyetik kuvvet
C) Kaldırma kuvveti
D) Atom kuvveti

8. Şekildeki sıvılı sistem dengededir.

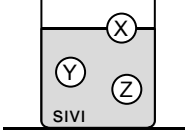


Ağırlığı önemsiz pistonların kesit alanları oranı $A_1/A_2 = 1/6$ olduğuna göre L'nin ağırlığı K'nin ağırlığının kaç katıdır?

- A) 4 B) 6 C) 12 D) 18

2. OTURUM

9. Eşit kütleli X, Y ve Z cisimleri bir sıvıda şekildeki gibi dengededir.



Buna göre cisimlere etki eden kaldırma kuvvetleri F_X , F_Y ve F_Z arasındaki büyüklük ilişkisi nedir?

- A) $F_X > F_Y = F_Z$
B) $F_X > F_Y > F_Z$
C) $F_X = F_Y = F_Z$
D) $F_Z > F_Y > F_X$

10. Elektrik yüklerinin özellikleri ile ilgili;

- I. Elektriklenmeyi sağlayan temel parçacık nötrondur.
II. Elektronlar cisimler arasında alınıp verilebilir.
III. Doğada iki cins elektrik yükü vardır. Elektron eksi proton artı yüküdür.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

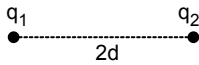
11. Cisimlerin elektrikle yüklenmesi olayı;

- I. Sürtünmeyle
II. Dokunmayla
III. Etkiyle (tesir ile)

verilenlerden hangileri ile gerçekleştirilebilir?

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

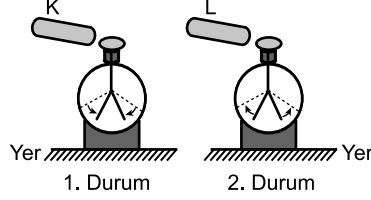
12. Aralarında d kadar uzaklık bulunan şekildeki q_1 ve q_2 yüklerinin aralarındaki elektriksel kuvvet F'dir.



Yükler arası mesafe d olduğunda elektriksel kuvvet kaç F olur?

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

13. Pozitif yüklü iki elektroskoba şekildeki gibi K cismi yaklaştırıldığında yaprakların biraz kapandığı (1. durum), L cismi yaklaştırıldığında yaprakların biraz daha açıldığı gözleniyor (2. durum).



Buna göre K ve L cisimlerinin yüklerinin işareti nedir?

K	L
A) Negatif	Pozitif
B) Pozitif	Negatif
C) Negatif	Negatif
D) Pozitif	Pozitif

14. Aşağıdakilerden hangisi yalıtkan maddelere örnek verilemez?

- A) Cam B) Kauçuk
C) Bakır D) Porselen

15. Noktasal yüklerin elektriksel alan çizgileri ile ilgili;

- I. Herhangi bir noktadaki elektriksel alan vektörü o noktadan geçen elektriksel alan çizgisine teğettir.
II. Elektriksel alan çizgilerinin sayısı sonsuzdur.
III. Elektriksel alan çizgileri negatif yüklerden başlayıp pozitif yüklerde son bulacak şekilde olur.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

16. Bir metal telin direnci;

- I. boyuna (ℓ)
II. kesitine (A)
III. cinsine (ρ)

verilenlerden hangilerine bağlıdır?

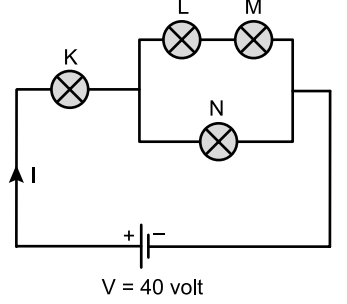
- A) I ve II.
B) I ve III.
C) II ve III.
D) I, II ve III.

17. Direnci 50Ω olan ısıtıcı prize takıldığında ısıtıcıdan geçen akım 4 A oluyor.

Buna göre prize gerilimi kaç volt olur?

- A) 100 B) 200
C) 300 D) 800

18. Şekildeki devrede özdeş ampullerin her birinin direnci 3Ω 'dur.



Buna göre devredeki K, L, M ve N ampullerinin hangisinden en fazla akım geçer?

- A) K B) M C) L D) N

19. Aşağıdakilerden hangisi elektrik akımının manyetik etkisinden yararlanılarak çalışan araçlara örnek verilemez?

- A) Hoparlör
B) Eşit kollu terazi
C) Bilgisayar
D) Bulaşık makinesi

20. Direnci 30Ω olan bir iletkenin 1 A akım geçmektedir.

Bu iletkenin gücü kaç Watt olur?

- A) 30 B) 20 C) 10 D) 5

(424) FİZİK – 4

1. Ses dalgaları boyuna dalgalardır. Yayılması için ortama ihtiyaç vardır.

Buna göre ses hangi ortamda yayılamaz?

- A) Su B) Tahta
C) Boşluk D) Hava

2. Ses dalgalarının oluşması için dalga kaynağına ihtiyaç vardır.

Buna göre

- I. Radyo
II. Televizyon
III. İnsan

verilen örneklerden hangileri ses dalga kaynağı olabilir?

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

2. OTURUM

3. Belirli bir ortamda ilerleyen ve enerji taşıyan dalgalara mekanik dalga adı verilir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi mekanik dalgalara örnek verilemez?

- A) Ses dalgaları
B) Radyo dalgaları
C) Su dalgaları
D) Yay dalgaları

4. Deprem dalgalarının şiddetini kaydedebilen ağıta ne ad verilir?

- A) Biyoloji B) Kimya
C) Sismograf D) Edebiyat

5. Aşağıdakilerden hangisi ışık kaynağı değildir?

- A) Yıldızlar B) Güneş
C) Yanan mum D) Cam bardak

6. Su dalgaları ile ilgili;

- I. Derinliği farklı ortamlarda farklı hızda yayılır.
II. Dalganın hızı frekans ile dalga boyunun çarpımı ile bulunur.
III. Dalganın frekansı kaynağın frekansına bağlı değildir.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

7. Aynı sıcaklıktaki ortamlardan hangisinde ses dalgaları en hızlı yayılır?

- A) Su B) Hava
C) Gaz D) Katı

8. Frekansları aynı olan kaynaklardan biri titreştirildiğinde diğerinin ses kaynağının etkisi ile titreşmesi olayı aşağıdaki hangi kavram ile tanımlanır?

- A) Frekans B) Sönümlenme
C) Rezonans D) Genlik

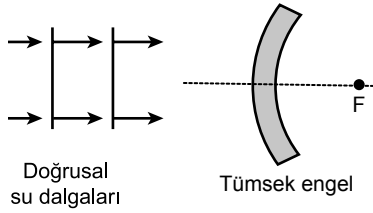
9. Deprem dalgaları ile ilgili;

- I. Geçtiği yerleri sarsarak hasarlara yol açabilir.
II. Dalgalar kaynaktan uzaklaştıkça enerjisi azalarak yayılır.
III. Deprem Richter ölçeğine göre derecelendirilir.

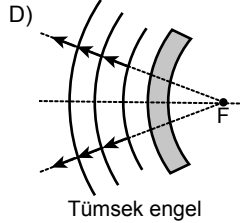
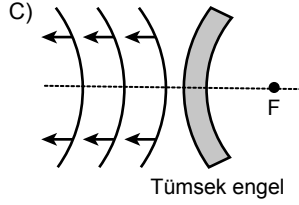
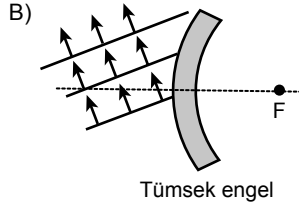
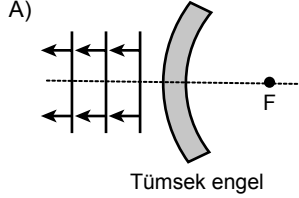
İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

- 10.



Şekildeki doğrusal su dalgalarının tümsek engelden yansıması aşağıdakilerden hangisi gibi olur? (F = Odak noktası)

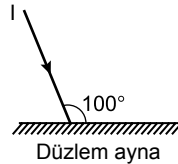


11. Doğrusal bir dalga kaynağı 6 saniyede 30 dalga üretmektedir.

Dalgaların periyodu kaç saniyedir?

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

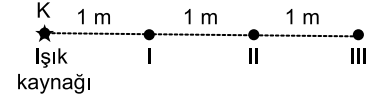
- 12.



Şekildeki düzlem aynaya gelen I ışınının yansıma açısı kaç derecedir?

- A) 10 B) 20 C) 30 D) 60

13. Şekildeki K ışık kaynağının I, II ve III noktalarındaki aydınlanma şiddetleri E_1 , E_2 ve E_3 'dür.



Buna göre aydınlanma şiddetleri E_1 , E_2 ve E_3 arasındaki büyüklük ilişkisi nasıldır?

- A) $E_1 > E_2 > E_3$
B) $E_1 = E_2 = E_3$
C) $E_3 > E_2 > E_1$
D) $E_2 > E_3 = E_1$

14. Aşağıdaki tablolardan hangisinde yarı saydam ve saydam cisimlerin doğru gruplandırması yapılmıştır?

A)

Yarı Saydam cisimler	Saydam cisimler
Taş	Hava
Buzlu cam	Cam

B)

Yarı Saydam cisimler	Saydam cisimler
Su	Beton
Toprak	Taş

C)

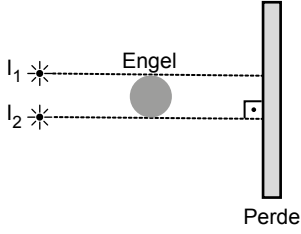
Yarı Saydam cisimler	Saydam cisimler
Beton	Toprak
Odun	Hava

D)

Yarı Saydam cisimler	Saydam cisimler
Mumlu kağıt	Su
Buzlu cam	Hava

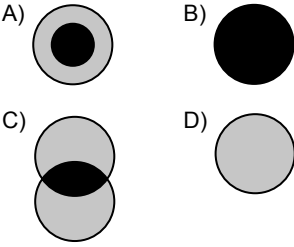
2. OTURUM

15. Karanlık bir odada noktasal ışık kaynakları I_1 ve I_2 saydam olmayan küresel bir engel perdenin önüne şekildeki gibi konulmuştur.

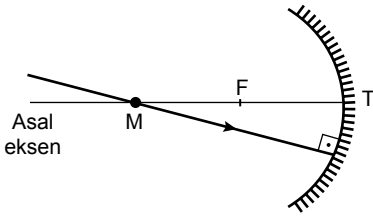


Buna göre perde üzerindeki tam gölge ve yarı gölgenin görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

● → Tam gölge ○ → Yarı gölge

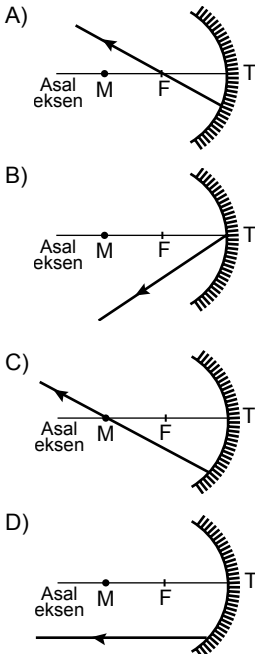


16.



Şekildeki çukur aynanın merkezinden gelen ışının yansımaları aşağıdakilerden hangisinde doğru çizilmiştir?

(T=Tepe noktası, F=Odak noktası, M=Merkez noktası)



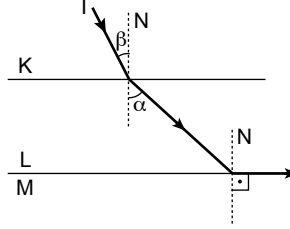
17. Cisim sonsuzda ise çukur aynadaki görüntüsü;

I. Odak noktasında oluşur.
II. Noktasaldır.
III. Cisimden çok büyüktür.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

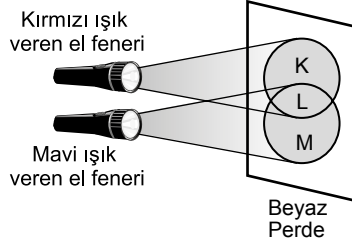
18. Tek renkli I ışınının saydam K, L ve M ortamlarında izlediği yol şekildeki gibidir.



Buna göre K, L ve M ortamlarının kırıcılık indisleri n_K , n_L ve n_M arasındaki büyüklük ilişkisi nasıldır? ($\alpha > \beta$)

- A) $n_K > n_L > n_M$
B) $n_M > n_K = n_L$
C) $n_K = n_L = n_M$
D) $n_M > n_L > n_K$

19. Karanlık bir odada şekildeki düzenek kuruluyor.



Buna göre beyaz perde üzerindeki K, L ve M bölgelerinde oluşan renklerin sıralanışı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

	K	L	M
A)	Kırmızı	Magenta	Mavi
B)	Mavi	Kırmızı	Sarı
C)	Sarı	Mor	Mavi
D)	Mavi	Beyaz	Mavi

20. Odak uzaklığı 4 m olan ince kenarlı gözlük camının numarası kaç dioptri'dir?

- A) 0,25 B) 0,5
C) 1 D) 2

(431) KİMYA – 1

1. Aşağıda verilenlerden hangisi simyacılar tarafından keşfedilmiş bir madde değildir?

- A) Seramik B) Cam
C) Mürekkep D) Plastik

2. • Süzme
• Diyaliz
• Damıtma
• Kristallendirme

Yukarıda verilen laboratuvar tekniklerinden kaç tanesi simyacılar tarafından kullanılmıştır?

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

3. I. Atomu parçalamak
II. Ölümsüzlük iksirini bulmak
III. Değersiz madenleri altına çevirmek

Yukarıda verilenlerden hangileri simyacıların amaçlarındandır?

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

4. İslam dünyasında kimya biliminin temelini atan bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Robert Boyle
B) Câbir bin Hayyan
C) Ebû Bekir er-Râzi
D) Aristo

5. Canlı organizmaların kimyasal yapısını ve bu yapıda meydana gelen kimyasal değişiklikleri inceleyen kimya disiplini aşağıda verilenlerden hangisidir?

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

6. • Eczacı
• Kimyager
• Kimya Mühendisi

Yukarıda verilenlerden hangileri kimya ile ilgili mesleklerdir?

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

2. OTURUM

7. "Klor" elementinin sembolü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) C B) Cl C) K D) Ca

8. " H_2SO_4 (sülfürik asit)" bileşiğinin yaygın adı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Zaç yağı B) Amonyak
C) Kireç taşı D) Su

9. Aşağıda verilen maddelerden hangisi element değildir?

- A) Demir B) Altın
C) Su D) Bakır

10.



Yanda verilen güvenlik uyarı işaretinin anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Radyoaktif madde
B) Patlayıcı madde
C) Yanıcı madde
D) Tahrış edici madde

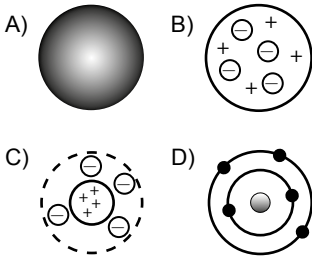
11.



Yandaki şekil, kimya laboratuvarında kullanılan hangi malzemeye aittir?

- A) Termometre B) Pipet
C) Erlenmayer D) Ayırma Hunisi

12. Aşağıdakilerden hangisi "Rutherford Atom Modeli" olarak bilinir?

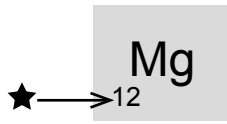


13. Bir elementin tüm özelliklerini taşıyan en küçük taneciğine ---- denir.

Yukarıda verilen tanımda boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) bileşik B) atom
C) iyon D) çekirdek

14.



Yukarıda verilen element sembolünün sol alt köşesinde "★" ile gösterilen değer, elemente ait hangi özelliği ifade eder?

- A) İyon Yükü
B) Atom Numarası
C) Kütle Numarası
D) Nötron Sayısı

15. I. 1_1H II. 2_1D III. 4_2He

Yukarıda verilenlerden hangileri birbirinin izotopu olan atomlardır?

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

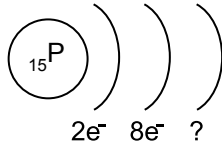
16. $^{23}_{11}Na$ elementinin proton sayısı kaçtır?

- A) 34 B) 23 C) 12 D) 11

17. Günümüzde kullanılan periyodik sistem, elementlerin hangi özelliği esas alınarak düzenlenmiştir?

- A) Nötron Sayısı
B) Kütle Numarası
C) Atom Numarası
D) Sembölü

18. $^{15}_7P$ elementine ait katman elektron dağılımı aşağıda verilmiştir.



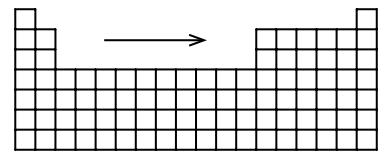
Buna göre "?" ile gösterilen yere hangisi yazılmalıdır?

- A) $2e^-$ B) $5e^-$ C) $8e^-$ D) $10e^-$

19. Aşağıda verilen ifadelerden hangisi metallerle ait bir özellik değildir?

- A) Isıyı ve elektrik akımını iyi iletmezler.
B) Tel ve levha haline getirilebilirler.
C) Yüzeyleri parlak olup ışığı yansıtırlar.
D) Ametallerle iyonik bağlı bileşik oluşturlar.

20.



Periyodik sistemde verilen ok yönünde;

- I. elektron ilgisi,
II. atom yarıçapı,
III. iyonlaşma enerjisi
özelliklerinden hangileri artar?

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

(437) SEÇMELİ KİMYA – 3

1. Aşağıdakilerden hangisi yükseltgenme yarı tepkimesidir?

- A) $Fe^0(k) \rightarrow Fe^{2+}(suda) + 2e^-$
B) $Cu^{2+}(suda) + 2e^- \rightarrow Cu^0(k)$
C) $Ag^+(suda) + e^- \rightarrow Ag^0(k)$
D) $Zn^{2+}(suda) + 2e^- \rightarrow Zn^0(k)$

2. Na, Cu, H_2 , F_2 gibi atomik veya moleküler yapıdaki bütün elementlerin yükseltgenme basamağı kaçtır?

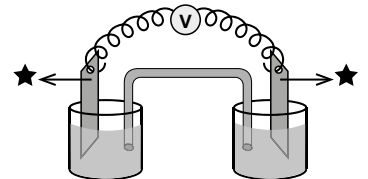
- A) -7 B) -5 C) -3 D) 0

3. "Asidik redoks tepkimelerinde, hidrojen atomunun eksik olduğu tarafa eksik olan hidrojen atomu sayısı kadar ---- eklenir."

Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) O^{2-} B) H^+ C) Br^- D) Na^+

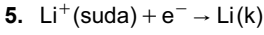
4.



Şekildeki pil devresinde ★ ile gösterilen devre elemanlarının adı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Voltmetre B) Ampermetre
C) Elektrot D) Üreteç

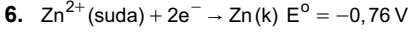
2. OTURUM



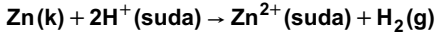
$E^\circ = -3,04 \text{ V}$ olduğuna göre;

$\text{Li}(k) \rightarrow \text{Li}^+$ (suda) + e^- yarı tepkimesinin E° değeri kaç V olur?

- A) $-6,08$ B) $-3,04$
C) $-1,52$ D) $+3,04$



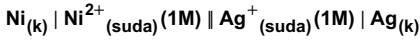
2H^+ (suda) + $2e^- \rightarrow \text{H}_2(g)$ $E^\circ = 0,00 \text{ V}$ olduğuna göre;



tepkimesinin $E^\circ_{\text{hücre}}$ değeri kaç V olur?

- A) $+0,76 \text{ V}$ B) $0,00 \text{ V}$
C) $-0,76 \text{ V}$ D) $-1,76 \text{ V}$

7. Aşağıda verilen hücre diyagramına göre;



- I. Ni elektrot, anottur.
II. Ag elektrot, katottur.
III. Ni metali, yükseltgenmiştir.

bilgilerinden hangileri doğrudur?

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

8. Yaygın olarak otomobillerde kullanılan pil çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gümüş - çinko pili
B) Nikel - kadmiyum pili
C) Kurşun - asit pili (akü)
D) Lityum - iyon pili

9. İçinde AgNO_3 çözeltisi bulunan elektroliz hücresinde 1 mol Ag metali açığa çıkarmak için gereken elektrik yükü miktarı kaç C olur?



- A) 38594 B) 48242
C) 96485 D) 192570

10. Aşağıdakilerden hangisi metallerin korozyonuna örnek verilemez?

- A) Demirin paslanması
B) Demirin boyanması
C) Gümüşün kararması
D) Bakır üzerinde yeşil tabaka oluşması

11. Aşağıdakilerden hangisi organik maddedir?

- A) CH_4 B) NaOH
C) HNO_3 D) NH_3

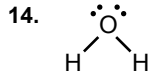
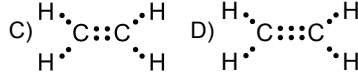
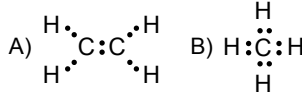
12. I. Elmas
II. Grafit
III. Fulleren

Yukarıda verilenlerden hangileri karbon elementinin allotroplarıdır?

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

13. CH_4 bileşiğinin Lewis Formülü aşağıdakilerden hangisidir?

($1\text{H}, 6\text{C}$)



Yukarıda yapı formülü verilen H_2O molekülünde oksijen atomunun yapmış olduğu hibritleşme türü aşağıdakilerden hangisidir?
($1\text{H}, 8\text{O}$)

- A) sp B) sp^2 C) sp^3 D) sp^4

15. VSEPR gösterimi AX_2 şeklinde olan molekül aşağıdakilerden hangisidir?

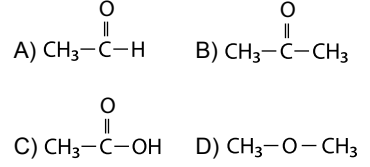
($1\text{H}, 4\text{Be}, 6\text{C}, 7\text{N}, 8\text{O}$)

- A) BeH_2 B) H_2O
C) NH_3 D) CH_4

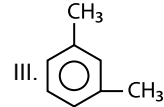
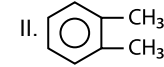
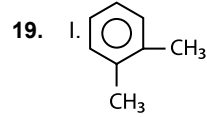
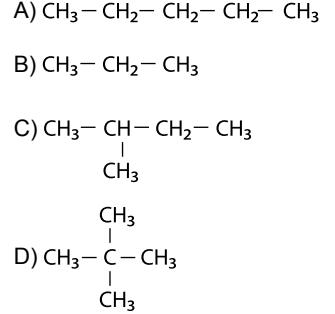
16. $\text{CH}_3 - \text{OH}$ bileşiğinin ait olduğu bileşik sınıfının genel adı aşağıdakilerden hangisidir?

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

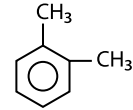
17. Aşağıdakilerden hangisi "eter" sınıfına ait bir bileşiktir?



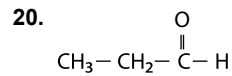
18. Aşağıdakilerden hangisi C_5H_{12} bileşiğinin izomeri değildir?



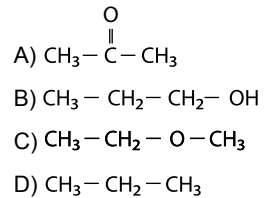
Verilenlerden hangileri aşağıdaki bileşiğin konum izomerisidir?



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



Verilen bileşiğin fonksiyonel grup izomerisi aşağıdakilerden hangisidir?



2. OTURUM

(438) SEÇMELİ KİMYA – 4

1. Aşağıdakilerden hangisi aromatik bileşiktir?



B) C_2H_6

C) C_2H_2

D) C_4H_8

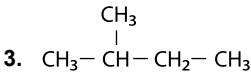
2. Alkanların ilk üyesi olan bileşik aşağıdakilerden hangisidir?

A) CH_4

B) C_2H_6

C) C_3H_8

D) C_4H_{10}



Yukarıdaki bileşiğin IUPAC kuralına göre adı aşağıdakilerden hangisidir?

A) 2-metan bütan

B) 4-etil bütan

C) 2-metil bütan

D) 4-etan bütan

4. Alkenler ile ilgili;

I. Doymamış hidrokarbonlardır.

II. Genel formülü C_nH_{2n} şeklindedir.

III. Yapısında en az bir tane ikili bağ ($C=C$) vardır.

Bilgilerinden hangileri doğrudur?

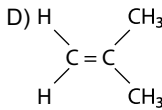
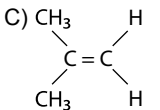
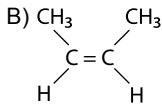
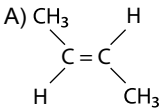
A) Yalnız II.

B) I ve II.

C) II ve III.

D) I, II ve III.

5. "cis-2-büten" bileşiği aşağıdakilerden hangisidir?



6. Metal sanayisinde metallerin kesilmesi işleminde kullanılan, alkinlerin en yaygın kullanım alanı olan üyesi aşağıdakilerden hangisidir?

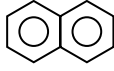
A) 4-metil – 2 – pentin

B) 3 – metil – 1 – bütin

C) Asetilen

D) 2 – metil bütan

7.



Yan tarafta formülü verilen naftalin bileşiği ile ilgili;

I. İki benzen halkasının bağlanmasıyla oluşmuştur.

II. Yünlü kumaşlarda güve koruyucu olarak kullanılır.

III. Kendine özgü keskin kokusu vardır.

Bilgilerinden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I.

B) I ve II.

C) I ve III.

D) I, II ve III.

8. Aşağıdakilerden hangisi alkol bileşiği değildir?

A) $H-OH$

B) CH_3-OH

C) CH_3-CH_2-OH

D) $CH_3-CH_2-CH_2-OH$

9. "Fermantasyon yöntemi ile sadece ---- elde edilir."

Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

A) Glikoz

B) Etil alkol

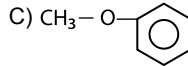
C) Karbonhidrat

D) Amino asit

10. Aşağıdakilerden hangisi "asimetrik eter" olarak sınıflandırılabilir?

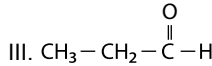
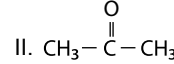
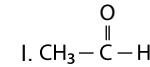
A) CH_3-O-CH_3

B) $C_2H_5-O-C_2H_5$



D) $CH_3-CH_2-O-CH_2-CH_3$

11.



Verilenlerden hangileri aldehit bileşiğidir?

A) Yalnız I.

B) Yalnız III

C) I ve III.

D) II ve III.

12. En küçük keton olan, ojelerin çıkartılması için de kullanılan "dimetil keton" bileşiğinin yaygın adı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Benzofenon

B) Aseton

C) Pentanon

D) Bütanon

13. Aşağıda verilenlerden hangisi meyve asidi değildir?

A) Tartarik asit

B) Sitrik asit

C) Malik asit

D) Nitrik asit

14. Arıların petek yapmak için salgıladıkları yumuşak ve sarı renkli doğal maddelerden hangisidir?

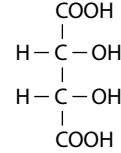
A) Bal mumu

B) Lanolin

C) Metil format

D) Etil etanoat

15.



Yukarıda verilen molekülde kaç tane asimetrik karbon (C) atomu vardır?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

16.

I. Mazot

II. Benzin

III. LPG

Verilenlerden hangileri ham petrol-den elde edilir?

A) I ve II.

B) I ve III.

C) II ve III.

D) I, II ve III.

17. Aşağıdakilerden hangisi bitkisel yağ değildir?

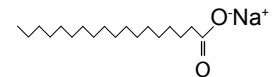
A) Ayçiçeği yağı

B) Zeytinyağı

C) Tereyağı

D) Fındık yağı

18.



Yukarıdaki formül hangi bileşiğe aittir?

A) Sabun

B) Gliserin

C) Lesitin

D) Eter

2. OTURUM

19. I. Polietilen
II. Polistiren
III. Polivinil klorür
Yukarıda verilen maddelerden hangileri polimerdir?

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

20. Aşağıdakilerden hangisi polisakkarit bileşiğidir?

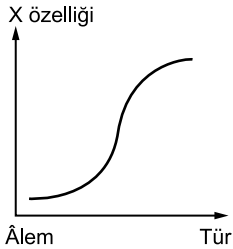
A) Sellobiyoz B) Glikoz
C) Maltoz D) Nişasta

(442) BİYOLOJİ – 2

1. Doğal (filogenetik) sınıflandırmada seçeneklerdeki faktörlerden hangisi dikkate alınır?

A) Kromozom sayısı
B) Fizyolojik benzerlikler
C) Analog organlar
D) Yaşam ortamı

2. Günümüzde kullanılan sınıflandırma basamakları en büyükten küçüğe doğru "Âlem – Şube – Sınıf – Takım – Aile – Cins – Tür" şeklinde sıralanır. Aşağıda âlem basamağından tür basamağına doğru gidildikçe değişen bir özellik grafiklenmiştir.



Buna göre grafikte verilen X özelliği aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A) Birey sayısı
B) Çeşitlilik
C) Analog organ
D) Protein benzerliği

3. Aşağıda verilen canlı âlemlerinden hangisindeki organizmalar prokaryot(basit) hücre yapısına sahiptir?

A) Bitkiler B) Mantarlar
C) Bakteriler D) Hayvanlar

4. Tür adları yazılırken ilk isim canlının cins adı olup akraba grupları ifade eder. İkinci isim canlının cins adının tamamlayıcısıdır. İki isim birden canlının tür ismini oluşturmaktadır.

Latince tür ismi verilen canlılardan;

I. Felis domesticus
II. Morus nigra
III. Felis leo
IV. Pinus nigra

hangi ikisi birbiri ile daha yakın akrabadır?

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

5. Bakterilerle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

A) Tüm bakteriler oksijensiz solunum yapar.
B) Aktif olarak hareket eden bakterilerde kamçı bulunur.
C) Olumsuz çevre koşullarında endospor oluşturmuş bakterilerde metabolizma hızı yüksektir.
D) Fotosentez yapan bakterilerde kloroplast organeli bulunur.

6. Prokaryot konjugasyonlarında sadece kalıtsal yapı değişikliği görülür.

Bakterilerde görülen konjugasyonla ilgili verilenlerden hangisi yanlıştır?

A) Birey sayısında artış gözlenir.
B) Kalıtsal çeşitlilik sağlanır.
C) Bakteriler arasında tek yönlü plazmit (küçük DNA parçaları) transferi olur.
D) Eşeyli üreme şeklidir.

7. Protista âleminde yaşayan tüm canlı organizmalarda aşağıdaki hücre organellerinden hangisi ortak olarak bulunmayabilir?

A) Çekirdek
B) Ribozom
C) Kontraktıl koful
D) Endoplazmik retikulum

8. Algler ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

A) Tamamı tek hücrelidir.
B) Gerçek kök, gövde ve yaprakları bulunur.
C) Hücre çeperleri bulunmaz.
D) Fotosentez yaparak sudaki oksijen miktarını artırır.

9. Mantarlarla ilgili;
I. kloroplast taşınamaması,
II. hareket etmemeleri,
III. hücre duvarı içermeleri,
IV. heterotrof yaşamaları

özellikleri verilmiştir.

Verilen özelliklerden hangileri bakımından mantarlar hayvan hücrelerine (K), hangileri bakımından bitki hücrelerine (L) benzerlik gösterirler?

	K	L
A)	I ve II.	III ve IV.
B)	I ve III.	II ve IV.
C)	I ve IV.	II ve III.
D)	II ve III.	I ve IV.

10. Bitkilerde sürgün sistemde aşağıdaki yapılardan hangisi bulunmaz?

A) Kök B) Gövde
C) Çiçek D) Yaprak

11. Bitkilerin sınıflandırılmasında,

I. yaprakların damar yapısı,
II. yaprak dizilimleri,
III. yaşı

verilen özelliklerden hangileri dikkate alınır?

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

12. Aşağıdaki hayvan sınıflarından hangisi omurgasız hayvanlar şubesinde yer alır?

A) Solucanlar
B) Kuşlar
C) Sürüngenler
D) Memeliler

13. Kelebek, arı ve karınca aşağıda verilen omurgasız hayvan gruplarından hangisinde yer alır?

A) Solucanlar
B) Yumuşakçalar
C) Böcekler
D) Süngerler

14. İki yaşamlılar (kurbağalar) ile ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

A) Aynı eşeylidirler.
B) Döllenme ve embriyonel gelişimlerini suda tamamlarlar.
C) Metamorfoz(başkalaşım) geçirirler.
D) Yavru bakımı görülür.

2. OTURUM

(444) BİYOLOJİ – 4

15. Aşağıda verilen yapılardan hangisinin varlığı memeli hayvanları diğer omurgalılarından ayırt etmek için kullanılamaz?

A) Ter bezi
B) Tüy
C) Plasentaya sahip olma
D) Kaslı diyafram

16. Aşağıda verilen hastalıklardan hangisi virüs kaynaklı değildir?

A) Kemik erimesi B) Grip
C) Uçuk D) Kuduz

17. Virüslerde,

I. protein kılıf,
II. kalıtım materyali,
III. ribozom

verilen hücresel yapılardan hangileri bulunmaz?

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

18. Protista alemindeki canlılar tek hücreli ya da koloni şeklinde bir araya gelmiş hücre topluluklarıdır.

Aşağıdaki canlılardan hangisi protista âleminde yer almaz?

A) Paramesyum (terlikli hayvan)
B) Algler
C) Eklembacaklılar
D) Öglena

19. I. Toprak
II. Hava
III. Su

Yukarıda verilen ortamların hangilerindeki kirleticilerin giderilmesinde mikroorganizmalardan faydalanan biyoremediasyon yöntemi kullanılabilir?

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

20. Doğanın taklit edilmesine biyomimetrik denir.

Buna göre,

I. yusuçuk böceğinin uçuş stili ile helikopterlerin tasarlanması,
II. arıların göz yapılarından teleskop aynalarının geliştirilmesi,
III. yarasaların duyma prensiplerinden radarların geliştirilmesi

verilenlerden hangileri biyomimetrik örneğidir?

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

1. İnsan ve içinde yaşadığı doğa ayrılmaz bir bütündür. Bu nedenle insan ve doğanın etkileşimi kaçınılmaz bir olaydır. Yaşam için insanın doğadan yararlanması gayet doğaldır. Fakat sadece insanların çıkarını düşünüp doğayı düşünmeksizin hareket etmek bir süre sonra çözümü zor hatta olanaksız sonuçlar doğurabilmektedir. Yukarıdaki parçaya göre aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

A) İnsan ve doğa sürekli etkileşim halindedir.
B) İnsan doğadan yararlanabilir.
C) İnsan ihtiyaçları karşısında doğanın önemi yoktur.
D) İnsan yaşamak için doğaya muhtaçtır.

2. Aşağıda verilenlerden hangisi ekosistemi etkileyen abiyotik (cansız) faktörlerdendir?

A) Sıcaklık B) Üreticiler
C) Ayrıştırıcılar D) Tüketiciler

3. Besin zinciri ve besin piramitleri ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

A) Trofik basamaklar arasında üreticilerden son tüketicilere doğru gidişle enerji kaybı olur.
B) Alt trofik basamaklarda biriken zararlı madde miktarı üst basamaklardan daha azdır.
C) Genellikle üst trofik düzeylere çıkıldıkça vücut büyüklüğü küçülür.
D) Üst trofik basamaklara çıkıldıkça biyokütle azalır.

4. I. Sıcaklık
II. Yağış
III. Küresel hava sirkülasyonları

Yukarıda verilen durumlardan hangileri biyomların dünya üzerindeki dağılımlarını etkileyebilir?

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

5. Karasal bir ekosistemde üreticiden tüketicie doğru bir besin zinciri oluşturulduğunda aşağıdaki canlılardan hangisi 4. sırada yer alır?

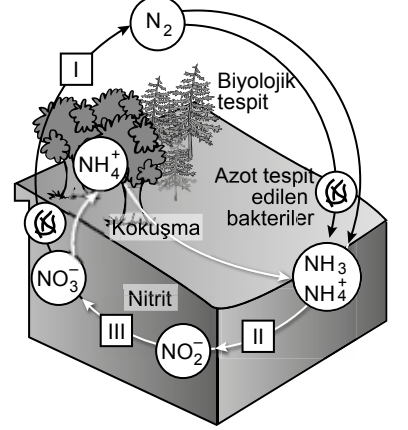
A) Fare B) Ot
C) Yılan D) Çekirge

6. • Kuzey Amerika, Avrupa ve Asyanın kutuplara yakın kısımlarında bulunur.
• Kışın ortalama sıcaklık -30 °C; yazın ise 10 °C'nin altındadır. Donmaya dayanıklı hızlı gelişen parlak çiçekli otsu bitkiler, bodur çalılar, ağaçlar ve likenler bu bölgelerde karışık olarak bulunur.
• Toprak sürekli donmuş görünümündedir. İri gövdeli misk öküzleri, ayı, kurt, ren geyikleri burada yaşayan hayvanlardır.

Yukarıda özellikleri verilen biyom aşağıdakilerden hangisidir?

A) Tundra
B) Çöl
C) Ilıman yağmur ormanları
D) Tropikal ormanlar

7. Aşağıda azot döngüsü şematize edilmiştir.



Buna göre numaralandırılmış olayları gerçekleştiren canlılardan hangileri prokaryot hücre yapısına sahip bakteriler olabilir?

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

8. Aşağıda verilen canlılardan hangisi herbivor (otçul) beslenme göstermez?

A) Tavşan B) Kartal
C) At D) Ceylan

9. Habitat, bir türün bireylerinin yaşamsal faaliyetlerini en iyi şekilde devam ettirebildiği yaşam alanıdır.

Buna göre habitatlarla ilgili,

I. Okyanus gibi geniş alanlar olabilir.
II. Yaz ve kış mevsimlerine göre farklılık gösterebilir.
III. Asla değişmez yaşam alanlarıdır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

2. OTURUM

10. Günümüzde atmosfere verilen karbondioksit gazının artması sera etkisine neden olmaktadır.

Aşağıdaki olaylardan hangisi atmosfere karbondioksit salınmasına neden olan olaylardan birisi değildir?

- A) Fosil yakıtların(kömür, petrol vb.) kullanılması
B) Uygun arazilerin ağaçlandırılması
C) Yanardağ patlamaları
D) Orman yangınları

11. Aşağıdakilerin hangisi su döngüsünde görülen olaylardan birisi değildir?

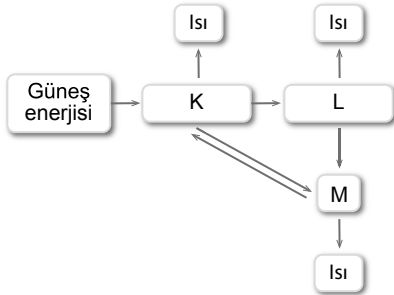
- A) Buharlaşıma B) Yoğunlaşma
C) Donma D) Nitrifikasyon

12. Ekosistemlerin sürdürülebilirliği ekolojik döngülerin sağlıklı bir şekilde gerçekleşmesine bağlıdır. Fakat artan nüfus ve gelişen sanayi ile birlikte çevreye verdiğimiz zarar hızla artmaktadır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi ekosistemin sürdürülebilirliğine zarar verecek olaylardan birisidir?

- A) Ulaşımda toplu taşıma kullanmak
B) Verimli tarım arazilerine inşaat yapmak
C) Yenilenebilir enerji kaynaklarını kullanmak
D) Kimyasal gübreler yerine doğal gübreler kullanmak

13. Aşağıda bir ekosistemdeki enerji akışı şematize edilmiştir.



Şemaya göre M yerine hangi canlı grubu konulmalıdır?

- A) Üretici B) Ayrıştırıcılar
C) I.tüketici D) II.tüketici

14. I. Karbon
II. Su
III. Azot

Yukarıda verilen maddelerden hangilerinin doğada döngüsü bulunmaktadır?

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

15. Aşağıda verilenlerden hangisi popülasyon örneğidir?

- A) Karadenizdeki hamsi balıkları
B) Pasifik okyanusundaki canlılar
C) Belgrad ormanındaki ağaçlar
D) Sahra çölündeki böcekler

16. Doğada komüniteler birbirinden bağımsız değildir. Komşu komüniteler arasındaki küçük geçiş bölgelerine ekoton denir.

Ekoton bölgelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Canlılar arasında rekabet azdır.
B) Ekoton bölgesinde bulunan canlılar arasında etkileşim yoktur.
C) Canlı çeşitliliği fazladır.
D) Çok büyük alanları kaplarlar.

17. Aşağıda verilen ekolojik organizasyon düzeylerinden hangisi diğerlerini de kapsar?

- A) Habitat B) Biyosfer
C) Ekosistem D) Komünite

18. Genelde bir beslenme basamağından diğerine geçişte enerjinin % 90'ı kaybolmaktadır. Bir üst basamağa ancak % 10'luk bir enerji aktarılmaktadır. Bu durum % 10 yasası olarak tanımlanır.

Güneşten 10.000 J enerji alan üretici canlının olduğu bir ekosistemde;

- I. Birincil tüketiciye 1000 J enerji aktarılmıştır.
II. Enerjinin bir kısmı ısı şeklinde ortama verilmiştir.
III. Üçüncül tüketici canlıya 100 J enerji aktarılabilir.

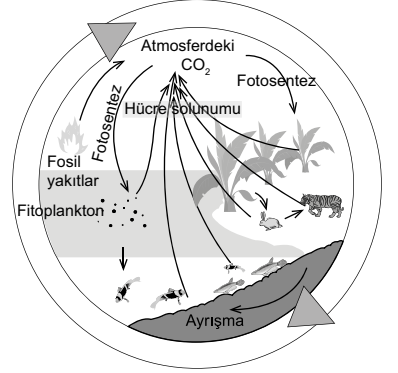
olaylarından hangileri gerçekleşir?

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

19. Aşağıdaki biyomlardan hangisi diğerlerine göre daha az tür çeşiti barındırır?

- A) Tropikal yağmur ormanları
B) Ilıman yağmur ormanları
C) Okyanus
D) Çöl

20. Şekilde karbon döngüsü şematize edilmiştir.



Buna göre şekille ilgili verilen;

- I. Bitkiler fotosentez yaparken aynı zamanda solunumda yaparlar.
II. Fosil yakıtların kullanılması atmosferdeki karbon miktarını artırmaz.
III. Karbon döngüsünde tüketici canlılar rol almaz.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

(447) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 3

1. Aşağıdaki azotlu organik bazlardan hangisi DNA'ya özgüdür?

- A) Urasil B) Adenin
C) Timin D) Sitozin

2. I. Tek zincirlidir.
II. Deoksiriboz şekeri bulunur.
III. Kendini eşleyebilir.
IV. Riboz şekeri bulunur.
V. Sadece protein sentezinde görevlidir.
Yukarıdaki ifadelerden DNA'ya ve RNA'ya ait olanlar hangisinde doğru eşleştirilmiştir?

	DNA	RNA
A)	I, III	II, IV, V
B)	II, III	I, IV, V
C)	I, II, III	IV, V
D)	II, III, IV	I, V

2. OTURUM

3. Melez DNA lı bakteriler normal azotlu (^{14}N) ortamda bir kez çoğaltılacak olursa oluşan bakteriler hakkında verilen seçeneklerden hangisi doğrudur?

- A) % 100 melez DNA lı bakteriler oluşur.
B) % 100 normal DNA lı bakteriler oluşur.
C) % 50 melez % 50 normal DNA lı bakteriler oluşur.
D) % 50 melez % 50 ağır DNA lı bakteriler oluşur.

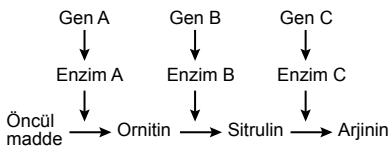
4. Aşağıda bir canlı hücreye ait genetik birimler numaralandırılarak verilmiştir.

- I. Gen
II. DNA
III. Nükleotid
IV. Üçlü şifre

Buna göre verilen birimlerin küçükten büyüğe doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

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

5. Aşağıda öncül bir maddeden arjinin maddesinin sentezi verilmiştir.



Buna göre,

- I. Gen B nin mutasyona uğraması durumunda ornitin maddesi birikir.
- II. Enzim B nin ürünü olan sitrulin Enzim C nin substratıdır.
- III. Gen A nın mutasyona uğraması durumunda arjinin maddesinin üretilebilmesi için ortama öncül madde ilave edilmelidir.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

6. Biyoteknoloji ve genetik mühendisliği uygulamaları,

- I. tarım,
II. tıp ve eczacılık,
III. çevre temizliği

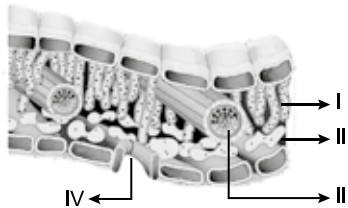
verilen alanlardan hangilerinde kullanılabilir?

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

7. Aşağıda verilen bitkisel doku çeşitlerinden hangisi inorganik maddelerden organik madde sentezi yapabilir?

- A) Sklerankima lifleri
B) Özümleme (yapım) parankiması
C) Hidatod (su savağı)
D) Primer meristem

8. Aşağıda çift çenekli bir bitkinin yaprak enine kesiti verilmiştir.



Buna göre numaralandırılmış yapılardan hangisi kökten yaprağa, yapraktan köke madde iletimi ile görevlidir?

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

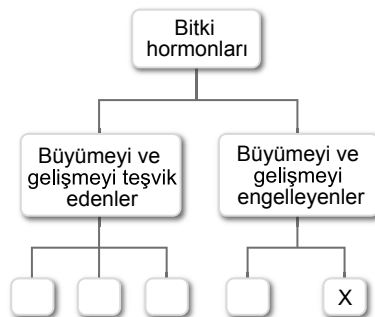
9. Aşağıdakilerden hangisi depo kök örneği değildir?

- A) Havuç
B) Pırasa
C) Turp
D) Pancar

10. Aşağıda verilen bitkilerden hangisinin gövdesi otsudur?

- A) Köknar
B) Ladin
C) Çam
D) Ispanak

11. Aşağıdaki tabloda bitkisel hormonların sınıflandırılması yapılmıştır.



Buna göre X ile gösterilen yere seçeneklerde verilen hormonlardan hangisi gelmelidir?

- A) Oksin B) Giberellin
C) Sitokinin D) Absisik asit

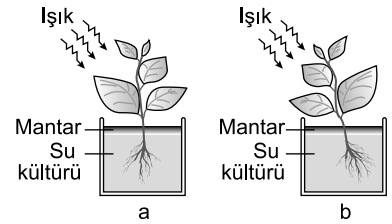
12. Bitkilerdeki ksilemle ilgili;

- I. Yapraktan köke su ve mineral taşır.
- II. Cansız hücrelerden oluşur.
- III. Taşıma sırasında enerji harcanmaz.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

13. Aşağıda bir bitki fidesinin kök ve gövdesinde ışığa bağlı gerçekleşen bir hareket şematize edilmiştir.



(a, uyararı verilmeğe başlandığındaki durumu; b, uyararın bir süre uygulanması sonucunda kök ve gövdede meydana gelen değışimi şematize etmektedir.)(ışık: foto, kimyasal: kemo olarak ifade edilir.)

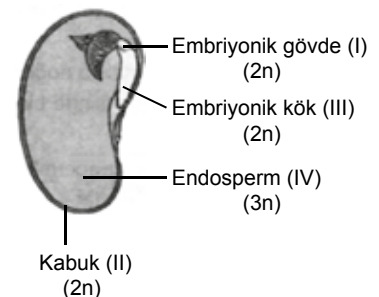
Buna göre;

- I. Verilen durum tropizma(yönelim) hareketine örnektir.
- II. Bitkide şematize edilen hareket ani turgor basıncı değişimi ile gerçekleşmektedir.
- III. Kökte gerçekleşen hareket negatif kemotropizmadır.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

14. Aşağıda çift çenekli bir bitkinin tohumu verilmiş ve bazı yapıları numaralandırılmıştır.



Buna göre numaralandırılmış yapılardan hangisi triploit çekirdekten köken almıştır?

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

2. OTURUM

15. Aşağıdakilerden hangisi fototropizmaya örnektir?

- A) Bitkinin kökünün su kaynağına doğru büyümesi
- B) Yaralanan bir kökün yaranın tersi yönünde büyümesi
- C) Kökün kendisi için yararlı mineralere doğru büyümesi
- D) Bitkinin gövde ucunun ışığa doğru büyümesi

16. Bir çiçek kümesinde yer alan pek çok çiçeğe ait yumurtalıkların birleşip kaynaşarak tek bir meyveye dönüşmesine bileşik meyve denir.

Buna göre aşağıda verilen meyvelerden hangisi bileşik meyvedir?

- A) Fındık
- B) Çilek
- C) Buğday
- D) Mısır

17. Aşağıda verilen özelliklerden hangisi nemli bölgeye uyum sağlamış bitkilerde görülmez?

- A) Yaprak yüzeyinin (ayasının) büyük olması
- B) Stomaların yaprağın hem alt ve hem üst yüzeyinde bulunması
- C) Kütikula tabakasının çok kalın olması
- D) Yaprak yüzeyinin tüysüz olması

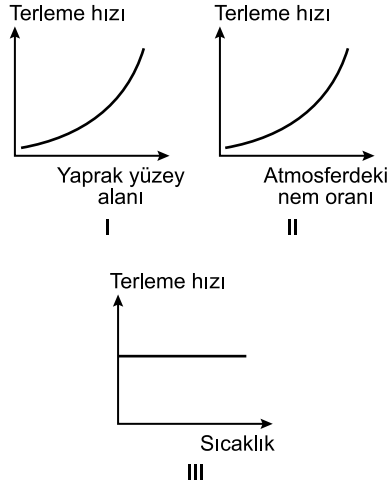
18. Soymuk borusunda madde taşınması kaynak hücrelerden havuz hücrelere doğru olur.

- I. Kaynak hücrelerden kalburlu borular içine glikoz aktarılır. Kalburlu borularda ozmotik basınç artar. Ksilemden kalburlu borulara ozmozla su geçer.
- II. Kalburlu borularda hidrostatik basınç oluşur. Floem öz suyu, kalburlu borular boyunca bir hücreden diğerine geçer.
- III. Kalburlu borulardaki glikozlar derişim farkına bağlı olarak pasif ya da aktif taşımayla havuz hücrelerine geçer.
- IV. Glikoz derişiminin azalması ile su, kalburlu borulardan ksileme geçer.

Buna göre soymuk borusunda madde iletimi sırasında gerçekleşen olayların sırası hangi seçenekte verilmiştir?

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

19. Aşağıda bitkide terleme hızını etkileyen bazı faktörlerle ilgili grafikler verilmiştir.



Buna göre numaralandırılmış grafiklerden hangileri doğrudur?

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

20. Tohumun uygun ortam koşullarında fotosentez yapıcaya kadar geçirdiği zaman çimlenme olarak tanımlanabilir.

Buna göre tohumun çimlenme sürecinde aşağıdakilerden hangisi etkili değildir?

- A) Sıcaklık
- B) Işık
- C) Su
- D) Hormon

(451) SEÇ. ÇAĞ. TÜRK VE DÜN.TAR – 1

1. 28 Haziran 1914'te Saraybosna'da Avusturya-Macaristan veliahdının bir Sırp milliyetçisi tarafından öldürülmesi ile başlayan savaş aşağıdakilerden hangisidir?

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

2. I. Dünya Savaşı sonunda Avusturya ile İtilaf Devletleri arasında imzalanan antlaşma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nöyyi
- B) Sen Jermen
- C) Triyanon
- D) Sevr

3. Birinci Dünya Savaşı'nı kesin olarak bitirecek ve bozulan dengeyi yeniden kuracak barış antlaşmalarının imzalanmasını sağlamak amacıyla 18 Ocak 1919 tarihinde düzenlenen konferans aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Londra
- B) Montrö
- C) Paris
- D) Cenevre

4. Aşağıdakilerden hangisi I. Dünya Savaşı sonunda imzalanan barış antlaşmalarından biridir?

- A) Versay Antlaşması
- B) Lozan Antlaşması
- C) Roma Antlaşması
- D) Locarno Antlaşması

5. Aşağıdakilerden hangisi San Remo Konferansı'ndan sonra İngiliz Mandası'na bırakılan yerlerden biri değildir?

- A) Ürdün
- B) Irak
- C) Filistin
- D) Suriye

6. Aşağıdakilerden hangisi Sadabat Paktını imzalayan devletlerden biri değildir?

- A) Türkiye
- B) İran
- C) Ürdün
- D) Irak

7. Boğazlarda Türk egemenliğini ve kontrolünü esas alan bir düzenleme yapılarak 20 Temmuz 1936'da imzalanan sözleşme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Londra
- B) Montrö
- C) Helsinki
- D) Roma

8. 23 Temmuz 1939'da Türkiye'ye katılan ilimiz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kars
- B) Ardahan
- C) Edirne
- D) Hatay

9. Avrupa'da yeni bir savaş ihtimalinin ortaya çıkması üzerine İngiltere, Almanya, Fransa ve İtalya arasında 29 Eylül 1938'de yapılan konferans aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Londra
- B) Münih
- C) Paris
- D) Berlin

2. OTURUM

10. II. Dünya Savaşı sırasında hükûmete ekonomik hayatı düzenleyici çok geniş imkanlar sağlamak için 18 Ocak 1940'ta TBMM'de çıkarılmış olan kanun aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Milli Korunma Kanunu
- B) Toprak Mahsulleri Vergisi Kanunu
- C) Varlık Vergisi Kanunu
- D) Ödünç Verme ve Kiralama Kanunu

11. Birleşmiş Milletler Güvenlik Konseyi'nin beş daimi ülkesinden biri olan devlet aşağıdakilerden hangisidir?

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

12. Aşağıdakilerden hangisi II. Dünya Savaşı'nın sonuçlarından biri değildir?

- A) Faşizm ve Nazizm gibi akımlar tasfiye edildi.
- B) Savaşın mağlup devletleri İtalya ve Almanya'nın toprakları işgal edildi.
- C) SSCB, savaş sonunda büyük bir güç haline geldi.
- D) Osmanlı Devleti ve Rus Çarlığı yıkılarak yerine yeni devletler kuruldu.

13. Filistin'de "Yahudi Yurdu" önerisini reddeden Osmanlı padişahı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) II. Mahmut
- B) II. Abdülhamit
- C) IV. Murat
- D) VI. Mehmet Vahdettin

14. Aşağıdakilerden hangisi Rusların Basmacı Hareketi'ne son vermesinden sonra SSCB'ye bağlı kurulan cumhuriyetlerden biridir?

- A) Kazakistan
- B) Tacikistan
- C) Ermenistan
- D) Gürcistan

15. NATO'ya karşı Doğu Bloku ülkeleri arasında 1955'te kurulan pakt aşağıdakilerden hangisidir?

- A) COMECON
- B) Varşova
- C) Cominform
- D) Sadabat

16. I. AET
II. Varşova Paketi
III. Cominform
IV. COMECON

Yukarıda verilenlerden hangileri doğu bloku devletleri tarafından kurulmuştur?

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

17. Aşağıdakilerden hangisi çok zengin ham madde kaynaklarına sahip olmalarına rağmen Afrika ülkelerinin ekonomik ve diğer alanlarda geri kalmasının nedenlerinden biri değildir?

- A) Soğuk savaş döneminde blokların dışında kalmaları
- B) Kabilecilik anlayışının hakim olması
- C) Batı'nın siyasi iktisadi müdahaleleri
- D) Ülkelerin çoğunda tek parti ve askeri diktatörlerin iş başında olması

18. Soğuk savaş döneminde ABD ve Batılı devletlerle işbirliği yaparak kendi güvenlik alanını genişletmeye yönelik Türkiye;

- I. Balkan Paketi
- II. Bağdat Paketi
- III. Avrupa Konseyi
- IV. NATO

örgütlerinden hangilerinin kurulmasında etkili rol oynamıştır?

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

19. Aşağıdakilerden hangisi II. Dünya Savaşı'ndan sonra Türkiye'de çok partili hayata geçiş nedenlerinden biri değildir?

- A) Savaştan sonra uluslararası ortamın elverişli olması
- B) Batı'nın demokratik fikirlerinden etkilenmiş bir kuşağın talepleri
- C) Halkın demokrasi talepleri
- D) Türkiye'nin Kuzey Atlantik Antlaşması ve protokolünü kabul etmesi

20. Birleşmiş Milletler Teşkilatının daveti üzerine Türkiye Cumhuriyeti Devleti'nin tarihinde ilk kez asker gönderdiği ülke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Afganistan
- B) Irak
- C) Kore
- D) Somali

(455) SEÇ. DEM. VE İNSAN HAK. – 1

1. Başta devlet olmak üzere kamu kurum ve kuruluşları, vakıflar, dernekler, siyasi partiler, ticari kuruluşlar bu kavramın temel örnekleridir.

Verilen ifadede sözü edilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hukuk
- B) İnsan hakları
- C) Tüzel kişi
- D) Adalet

2. Eşitlik kavramı ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Devlet organları ve idare makamları bütün işlemlerinde kanun önünde eşitlik ilkesine uygun olarak hareket etmek zorundadır.
- B) Hiçbir kişiye, aileye, zümreye veya sınıfa imtiyaz tanınmaz.
- C) Kadınlar ve erkekler eşit haklara sahiptir.
- D) Eşitlik aynı olmak anlamına gelmektedir.

3. • İngiliz Kralı Yurtsuz John tarafından 1215'te imzalanmıştır.
• Bir kralın kendi imzasıyla yetkilerini kısıtladığı ilk belgedir.

Verilen özellikler aşağıdaki belgelerden hangisine aittir?

- A) Magna Carta Libertatum
- B) Virginia Haklar Bildirgesi
- C) Amerikan Bağımsızlık Bildirgesi
- D) Fransız İnsan ve Yurttaş Hakları Bildirgesi

4. Aşağıdakilerden hangisi bilimsel ve teknolojik gelişmelere bağlı olarak ortaya çıkan III. Kuşak Haklar arasında yer almaz?

- A) Çevre hakkı
- B) Mülkiyet hakkı
- C) Barış hakkı
- D) Gelişme hakkı

5.

I	II	III	IV
Kanun	Anayasa	Yönetmelik	Tüzük

Numaralanmış kavramların normlar hiyerarşisine göre doğru sıralanmış hâli aşağıdakilerden hangisidir?

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

2. OTURUM

6. Aşağıdakilerden hangisi isteme hakları arasında yer alır?

- A) Vatandaşlık
- B) Seçme, seçilme
- C) Özel hayatın gizliliği
- D) Eğitim ve öğrenim

7. "Tıbbi zorunluluklar ve kanunda yazılı haller dışında, kişinin vücut bütünlüğüne dokunulamaz; rızası olmadan bilimsel ve tıbbi deneylere tabi tutulamaz."

Anayasa'da yer alan bu ifade aşağıdaki haklardan öncelikle hangisiyle ilgilidir?

- A) Eğitim
- B) Sağlık
- C) Kişi dokunulmazlığı
- D) Özel yaşamın gizliliği

8. Aşağıdaki tanımlardan hangisi yanlıştır?

- A) Ülke, bir devletin var olabilmesi için egemenliğini kullanmasıdır.
- B) Devlet, birlikte yaşamak üzere örgütlenmiş insan toplumdur.
- C) Halk, ortak bir amaçla bir araya gelmiş insanlara denir.
- D) Adalet, hak ve hukuka uygunluk anlamına gelir.

9. Aşağıdakilerden hangisi demokratik bir siyasal sistemin ilkelerinden biridir?

- A) Yönetimin azınlığın elinde olması
- B) Halkın egemenliğine dayanması
- C) Devletin başlı başına bir amaç olarak görülmesi
- D) Belli bir zümrenin özgürlüğünü koruması

10. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye Cumhuriyeti devlet sisteminin dayandığı temel esaslardan değildir?

- A) Dünya milletler ailesinin eşit bir ferdi olma
- B) Üniter devlet yapısı
- C) Kuvvetler birliği
- D) Hukukun üstünlüğü

11. Ulus devlet ve devlete dayalı hukuk fikrinin mimarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) J. Bodin
- B) Machiavelli
- C) Petrarca
- D) H. Groteus

12. I. İktidarı kullanarak ülkeyi yönetmek
II. Halk ile iktidar arasında aracılık yapmak
III. Ülkeyi yönetecek lider kadroları eğitmek

Yukarıdakilerden hangileri siyasi partilerin işlevlerindendir?

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

13. 1982 Anayasası'nda "Kadınlar ve erkekler eşit haklara sahiptir." ibaresi bulunmasına ve başta Medeni Kanun olmak üzere pek çok yasada buna uygun düzenlemeler yapılmasına rağmen töreler kadın ve erkek arasında gerçek bir eşitlik kurulmasını engellemektedir.

Verilen durum insan haklarının gerçekleştirilmesinde karşılaşılan aşağıdaki sorunlardan öncelikle hangisine örnek olabilir?

- A) Kamu düzeni ve temel haklar arasındaki dengesizliğe
- B) Devletin ekonomik olanaklarının yetersizliğine
- C) Geleneklerden kaynaklanan engellere
- D) Eğitimsizliğe

14. "Türkiye devletinin yönetim biçimi cumhuriyettir." ibaresi Anayasa'ya aşağıdaki tarihlerden hangisinde eklenmiştir?

- A) 1923
- B) 1927
- C) 1934
- D) 1961

15. Sened-i İttifak aşağıdakilerden hangisinin yönetim döneminde imzalanmıştır?

- A) III. Selim
- B) II. Mahmut
- C) Abdülmecit
- D) II. Abdülhamit

16. Demokrasinin ilk uygulandığı yer aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Paris
- B) İstanbul
- C) Roma
- D) Atina

17. I. İnsan hakları ihlallerinin önlenmesi
II. Savaşların ortadan kaldırılması
III. Cehaletin önlenmesi

Verilenlerden hangileri uluslararası sivil toplum örgütlerinin faaliyetleri içinde yer alır?

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

18. Aşağıdakilerden hangisi evrensel düzeyde faaliyet gösteren uluslararası koruma organlarından biridir?

- A) Avrupa Güvenlik ve İşbirliği Teşkilatı
- B) Birleşmiş Milletler Örgütü
- C) Avrupa Birliği
- D) Avrupa Konseyi

19. "Aydınlanma insanın kendi aklını kullanmaya başlamasıdır." sözü aşağıdaki düşünürlerden hangisine aittir?

- A) Kant
- B) Bacon
- C) Sokrates
- D) Comte

20. Atatürk bir konuşmasında "Ben 1919 senesi Mayısı içinde Samsun'a çıktığım gün elimde maddi hiçbir kuvvet yoktu. Yalnız Türk Milletinin aseptinden doğan ve benim vicdanımı dolduran yüksek ve manevi bir kuvvet vardı. İşte ben bu milli kuvvetle, bu Türk Milletine güvenerek işe başladım." demiştir.

Bu parça aşağıda verilen ilkelere öncelikle hangisi ile ilgilidir?

- A) İnkılapçılık
- B) Devletçilik
- C) Milliyetçilik
- D) Cumhuriyetçilik

(466) TEMEL DİNİ BİL. – 2

1. Kendisine vahiy gönderilen ilk peygamber aşağıdakilerden hangisidir?

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

2. Sıfırı keşfetmesi, logaritma cetvelini oluşturması gibi çalışmaları ile matematik bilimine büyük katkılar sağlayan İslam bilgini kimdir?

- A) Harezmi
- B) İbn Sîna
- C) Katip Çelebi
- D) İbn Batuta

3. Kur'an, Hz. Peygamber'in zamanında yassı taş, bez parçaları vb. şeylere yazılmıştı. Onun vefatından sonra Hz. Ebu Bekir döneminde Hz. Ömer'in teklifiyle Kur'an ayetlerini toplamak amacıyla bir komisyon oluşturuldu. Bu komisyon, ayetleri iki kapak arasına toplayarak kitap hâline getirmiştir.

Kitap haline getirilen bu ilk nüshaya verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Furkan
- B) Mübin
- C) Mushaf
- D) Ümmül Kitap

2. OTURUM

4. Kur'an-ı Kerim'in her beş sayfasından oluşan bölümüne ne denir?

- A) Sure B) Aşır
C) Cüz D) Hizb

5. Aşağıdakilerden hangisi Kur'an-ı Kerim'in eğitici özellikleri arasında değerlendirilemez?

- A) İyiye yönlendirir kötülüklerden sakındırır.
B) Örf ve adetlere koşulsuz uymayı emreder.
C) Bilgiyi ve öğrenmeyi teşvik eder.
D) Akıllı kullanmayı öğütür.

6. Günlük hayatta kullanılan "selamun aleykum, maşallah, barekallah, valahi vb." birçok ifade ve sahip olunan "vefa, saygı, yardımlaşma vb." değerlerin gelişmesinde Kur'an'ın etkisi olmuştur. Birçok aile çocuklarına isim verirken bu ismin Kur'an'da geçmiş olmasına önem verir. Bazı edebi eserlerin yazılmasında da Kur'an'ın etkisi vardır.

Bu paragraftan Kur'an ile ilgili aşağıdakilerden hangisi çıkarılmaz?

- A) Toplumun kültürel değerlerini geliştirmiştir.
B) Edebiyatın gelişmesinde etkili olmuştur.
C) Bazı gelenekleri ortadan kaldırmıştır.
D) Günlük konuşmaları etkilemiştir.

7. Aşağıdaki peygamberlerden hangisine suhuf verilmiştir?

- A) Hz. İbrahim B) Hz. Nuh
C) Hz. Salih D) Hz. Lut

8. "Eğer yeryüzünde gezip dolaşan melekler olsaydı elbette onlara gökten peygamber olarak melek gönderirdik." (İsrâ suresi, 95. ayet)

Bu ayet aşağıdaki sorulardan hangisine cevap oluşturmaktadır?

- A) Meleklerin insanlardan farkı nelerdir?
B) Peygamberlerin ortak nitelikleri nelerdir?
C) İnsanlar peygamberlere niçin ihtiyaç duyarlar?
D) Peygamberler niçin insanlardan seçilmiştir?

9. Peygamberlerin ortak niteliklerinden olup "üstün zekâyâ sahip olma" anlamına gelen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fetanet B) Emanet
C) İsmet D) Tebliğ

10. "Ey iman edenler! Kendi evinizden başka evlere, geldiğinizi fark ettirip ev halkına selam vermedikçe girmeyin. Bu, sizin için daha iyidir; herhalde (bunu) düşünüp anlırsınız. Orada hiç kimse bulamadıysanız, size izin verilinceye kadar oraya girmeyin. Eğer size 'Geri dönün!' denilirse hemen dönün. Çünkü bu, sizin için daha temiz bir davranıştır. Allah yaptığınızı bilir." (Nûr suresi, 27-28. ayetler)

Bu ayetlerde tavsiye edilen davranış aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Doğru sözlü olmak
B) Kötü zanda bulunmamak
C) Başkaları ile alay etmemek
D) Özel yaşama saygı duymak

11. İnsanın yaratılışından gelen özellikleri, çevrenin etkisi vb. etkilerle oluşturduğu davranışlara ne ad verilir?

- A) Hilkat B) Siret
C) Ahlak D) Mizaç

12. I. Büyüklere saygı göstermek
II. Oruç tutmak
III. Zekât vermek
IV. Hastaları ziyaret etmek

Bunlardan hangileri ahlâkî görev kapsamında değerlendirilmez?

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

13. İnsanı tembelliğe sürükleyen, çalışma gücünü yok edip insanlar arasına kin ve düşmanlık saçan bir kazanç yoludur. Fert ve toplum hayatında unutulmaz yaralar açar. İnsanın şahsi ve ailevi hayatında huzursuzluklara neden olur. Kur'an'da bu kötü davranış ve alışkanlığın her türlü sü haram kılınmıştır.

Hakkında bilgi verilen davranış aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dilenmek
B) Miras bırakmak
C) Borçlanmak
D) Kumar oynamak

14. Şeytanın Allah'ın huzurundan kovulma nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kibir B) Hile
C) Yalan D) İftira

15. Aşağıdaki ayetlerden hangisi İslam dininin dünya hayatına bakışını vurgulamaktadır?

- A) "Rahmân, Kur'an'ı öğretti. İnsanı yarattı."
(Rahmân suresi, 1-3. ayetler)
B) "Biz seni bütün insanlara müjdeleyici ve uyarıcı olarak gönderdik..."
(Sebe' suresi, 28. ayet)
C) "Allah'ın sana verdiği (nimetlerle) ahiret yurdunu ara; dünyadan da nasibini unutma..."
(Kasas suresi, 77. ayet)
D) "Yedi gök, yeryüzü ve bunlarda bulunan varlıklar Allah'ı tesbih ederler..."
(İsrâ suresi, 44. ayet)

16. • Olaylara Kur'an çerçevesinden bakma alışkanlığı kazandırmak
• Kur'an'ın iman ve bilgi anlayışını öğretmek
• İslam dininin inanç esaslarını kavratmak
Amaçlarından bazıları verilen Temel İslam Bilimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İslam Tarihi
B) Kelam
C) Tasavvuf
D) Mezhepler Tarihi

17. Aşağıdaki ayetlerden hangisi ibadet ile ilgilidir?

- A) "... Şirk en büyük zulümdür."
(Lokmân suresi, 13. ayet)
B) "Sen elbette yüce bir ahlak üzere-resin."
(Kalem suresi, 4. ayet)
C) "... Emrolunduğun gibi dosdoğru ol..."
(Hud suresi, 112. ayet)
D) "Ben cinleri ve insanları bana kul-luk etsin diye yarattım."
(Zâriyât suresi, 56. ayet)

18. Aşağıdakilerden hangisi Kur'an-ı Kerim'de peygamberliği hakkında şüphe bulunmayan isimlerden biridir?

- A) Üzeyr B) Zekeriya
C) Zülkarneyn D) Lokman

2. OTURUM

19. Hz. Peygamber bir gün pazarda dolaşırken bir buğday çuvalı görür. Yaklaşır, elini buğdayın içine daldırır ve buğdayın üst kısmının kuru alt kısmının ise yaş olduğunu fark eder. Satıcıya bu durumu alıcılara söyleyip söylemediğini sorar. Satıcı, söylemediğini ifade edince Hz. Peygamber “Bizi aldatan bizden değildir.” buyurur.

Bu metinde sakınılması istenen davranış aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kibir ve haset
B) Gıybet ve iftira
C) Hile ve dolandırıcılık
D) Kötü zanda bulunmak

20. Sünnet, İslam'ın Kur'an'dan sonra gelen ikinci kaynağıdır. Kur'an-ı Kerim'de de bu durum birtakım ayetlerde ifade edilmektedir.

Aşağıdaki ayetlerden hangisi buna örnek oluşturur?

- A) “Allah'a ve Peygamber'e itaat edin ki size merhamet edilsin.”
(Âl-i İmrân suresi, 132. ayet)
B) “... Biz peygamber göndermedikçe kimseye azap etmeyiz.”
(İsrâ suresi, 15. ayet)
C) “Anlayasınız diye biz onu Arapça bir Kur'an olarak indirdik.”
(Yûsuf suresi, 2. ayet)
D) “Onlar arasından kendilerine: 'Allah'a kulluk edin. Sizin ondan başka tanrınız yoktur...' diyen bir peygamber gönderdik.”
(Mü'minûn suresi, 32. ayet)

(467) SEÇMELİ MATEMATİK – 3

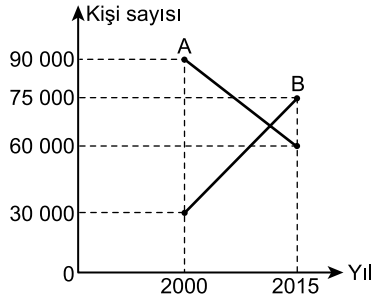
1. Bir çiftçinin 2000 ve 2008 yıllarında iki tarlasında ürettiği buğday ve yulaf miktarları aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Yıllar	2000	2008
Ürünler		
Buğday	1200 ton	2800 ton
Yulaf	700 ton	1900 ton

Bu tabloya göre 2000 ve 2008 yıllarında buğday üretiminin yıllık bazda ortalama değişimi, yulaf üretiminin yıllık bazda ortalama değişiminden kaç ton fazladır?

- A) 50 B) 70 C) 80 D) 100

2.



Yukarıdaki grafikte A ve B ilçelerinde 2000 ve 2015 yıllarında yaşayan kişi sayıları verilmiştir.

Buna göre A ve B ilçelerinde yaşayan kişi sayılarının yıllık bazda ortalama değişimlerinin toplamı kaç (kişi sayısı / yıl) olur?

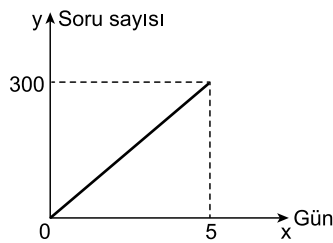
- A) -1000 B) -500
C) 500 D) 1000

3. Bir usta çalıştığı ayakkabı atölyesinden aylık 2500 TL maaş ve bir ay içinde 30'dan fazla ürettiği her ayakkabı için 50 TL ek ücret almaktadır.

Usta bir ayda x ayakkabı ürettiğine ve $x > 30$ olduğuna göre bu ustanın bir aylık aldığı toplam ücreti ifade eden doğrusal fonksiyon aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $f(x) = 1000 + 30x$
B) $g(x) = 1000 + 50x$
C) $h(x) = 1500 + 30x$
D) $k(x) = 1500 + 50x$

4.



Bir öğrencinin zamana (x gün) bağlı toplam çalışma (y soru sayısı) fonksiyonunun grafiği yukarıda verilmiştir.

Grafiğe göre bu öğrencinin zamana bağlı toplam çalışma fonksiyonu aşağıdakilerden hangisidir?

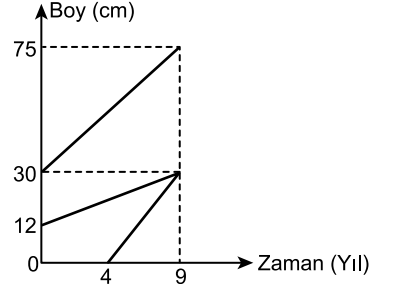
- A) $f(x) = 300x$
B) $g(x) = 300 + 5x$
C) $h(x) = 60x$
D) $k(x) = 60 + 5x$

5. Bir aracın gideceği yere olan uzaklığının (y km) harekete başladığı andan itibaren geçen zamana (x saat) bağlı değişimini veren doğrusal fonksiyon $y = 540 - 60x$ olarak verilmiştir.

Buna göre bu araç saat 10.00'da yola çıkarsa saat kaçta gideceği yere ulaşır?

- A) 19.00 B) 19.30
C) 20.00 D) 20.30

6.

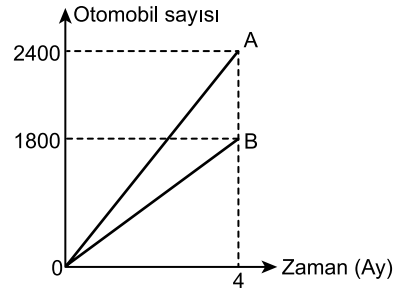


Yukarıda üç bitkinin boy-zaman grafiği verilmiştir.

Grafiğe göre bu üç bitkinin boylarının yıllık uzama miktarlarının toplamı kaç santimetredir?

- A) 16 B) 15 C) 14 D) 13

7.



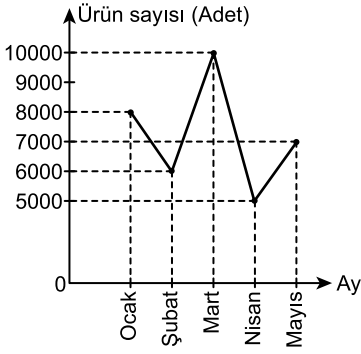
Yukarıdaki grafikte A ve B fabrikalarında üretilen otomobil sayılarının zamana bağlı değişimi verilmiştir.

Buna göre bir ayda A fabrikasında üretilen otomobil sayısı, B fabrikasında üretilen otomobil sayısından kaç fazladır?

- A) 100 B) 125 C) 150 D) 175

2. OTURUM

8.



Yukarıdaki grafikte Ocak–Mayıs ayları arasında bir markette satılan ürün sayıları verilmiştir.

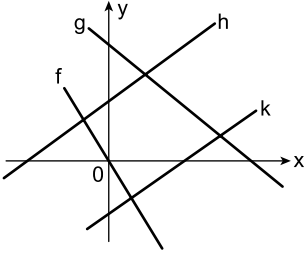
Grafiğe göre satılan ürün sayılarıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Nisan ayında en küçük değerdedir.
- B) Mayıs ayında Şubat ayına göre artmıştır.
- C) Mart ayında en büyük değerdedir.
- D) Nisan ayında Ocak ayına göre artmıştır.

9. $f(x) = (3m - 8)x + m - 2$ doğrusal fonksiyonunun değişim oranı 7 olduğuna göre $f(1)$ kaçtır?

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

10.



Yukarıda f, g, k ve h fonksiyonlarının grafikleri verilmiştir.

Buna göre aşağıdaki hangi iki fonksiyonun değişim oranlarının çarpımı pozitifdir?

- A) h ve g B) f ve k
- C) k ve h D) h ve f

11. $\frac{5^2 \cdot 4^3 \cdot 3^4}{2160}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 60 B) 90 C) 120 D) 150

12. $2^x + 4 \cdot 2^x + 16 \cdot 2^x = 168$ olduğuna göre x kaçtır?

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

13. $3^x = 4$ ve $3^y = 5$ olduğuna göre 27^{x+y} kaçtır?

- A) 800 B) 2700
- C) 8000 D) 27000

14. I. $f(x) = (-2)^{x+2}$

II. $g(x) = 1^{x+1}$

III. $h(x) = \left(\frac{3}{2}\right)^{-x}$

IV. $k(x) = (0,3)^{x-1}$

V. $m(x) = (\sqrt{3})^x$

Yukarıdakilerden kaç tanesi üstel fonksiyondur?

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

15. Aşağıdaki üstel fonksiyonlardan hangisi artandır?

A) $f(x) = 2^{-x}$

B) $g(x) = (\sqrt{0,09})^x$

C) $h(x) = \frac{1}{5^x}$

D) $k(x) = \left(\frac{3}{2}\right)^x$

16. $f(x) = \frac{1}{2} \cdot 5^x$ olduğuna göre $f(1) - f(0)$ kaçtır?

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

17. $f(x) = \left(\frac{2}{3}\right)^{-x+2}$ olduğuna göre $\frac{f(2)}{f(3)}$ kaçtır?

- A) $\frac{9}{4}$ B) $\frac{3}{2}$ C) $\frac{2}{3}$ D) $\frac{4}{9}$

18. Bir balonun hacmi her dakika sonunda üç katına çıkmaktadır.

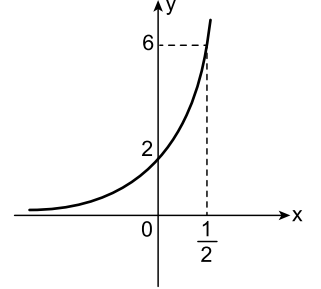
Buna göre başlangıçta hacmi 3 cm^3 olan balonun üç dakika sonundaki hacmi kaç santimetreküptür?

- A) 81 B) 27 C) 12 D) 9

19. $f(x) = \left(\frac{1}{4}\right)^{x+m}$ fonksiyonunun grafiği (2, 4) noktasından geçtiğine göre m kaçtır?

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

20.



Şekilde grafiği verilen üstel fonksiyon aşağıdakilerden hangisidir?

A) $f(x) = 2 \cdot 3^x$

B) $g(x) = 2 \cdot 6^x$

C) $h(x) = 2 \cdot 3^{x+1}$

D) $k(x) = 2 \cdot 9^x$

(476) SEÇMELİ İŞLETME – 1

- 1. I. Tüketici
- II. Fayda
- III. Üretim
- IV. Emek
- V. Doğal

Mal ve hizmet üretmek için üretim faktörlerini bir araya getirmek isteyen bir girişimci yukarıda verilenlerden hangilerine ihtiyaç duyar?

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

2. Aşağıdakilerden hangisi, tacir olabilmenin şartlarından birisi değildir?

- A) Ticari bir işletmenin var olması
- B) Ticari bir işletmenin kendine ait olması
- C) Ticari bir işletmenin işletilmesi
- D) Ticari bir işletmenin kendi adına işletilmesi

3. “Rekabet edebilme duygusu” ihtiyaçlar hiyerarşisinin hangi sınıflaması içinde yer alır?

- A) Statü ve saygınlık ihtiyacı
- B) Kendini geliştirme ihtiyacı
- C) Ait olma ihtiyacı
- D) Güvenlik ihtiyacı

2. OTURUM

4. Lider ile yöneticiyi birbirinden ayıran özellik, hangi seçenekte verilmiştir?

- A) Lider, işi doğru yapar, yönetici doğru işi yapar.
- B) Yönetici koruyucudur, lider geliştiricidir.
- C) Lider denetime güvenir, yönetici insana güvenir.
- D) Yönetici yenilik getirir, lider kuralları izler ve uygular.

5. I. Yemek yemek
II. Spor yapmak
III. Giyinmek
IV. Kitap okumak
V. Su içmek

Yukarıda verilen ihtiyaçlardan birincil olanların tamamı hangi seçenekte verilmiştir?

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

6. Verimlilik ilkelerinden "analitik ilkesi"ne ait doğru açıklama hangi seçenekte verilmiştir?

- A) Girdi seçimini doğru yapmak
- B) Kaynakları en ucuz, en az kullanmak
- C) Girdilerin fayda-maliyet analizini yapmak
- D) Kaynakları zamanında ve yerinde kullanmak

7. Üretim faktörlerinin ekonomiden aldıkları paylar hangi seçenekte doğru olarak gösterilmiştir?

Üretim faktörleri	Aldığı pay
A) Emek	Kâr
B) Girişimci	Faiz
C) Sermaye	Ücret
D) Doğa	Rant

8. Mal ve hizmet arasındaki farklara yönelik yapılan açıklamalardan hangisi yanlıştır?

Mallar	Hizmetler
A) Devredilebilir.	Devredilemez.
B) Müşteri sürecin bir parçasıdır.	Müşteri süreçten ayrılır.
C) Sermaye yoğunudur.	Emek yoğunudur.
D) Tekniktir.	İnsan odaklıdır.

9. Amacı; teknik engelleri kaldırarak, yeni piyasalara ve ekonomik gelişmelere öncülük etmek ve dünya ticaretini kolaylaştırmak olan uluslararası standart kuruluşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Uluslararası Elektronik Komisyonu
- B) Uluslararası Standardizasyon Organizasyonu
- C) Uluslararası Telekomünikasyon Birliği
- D) Avrupa'ya Uygunluk

10. Aşağıda verilenlerden hangisi işletmenin özel amaçlarından biridir?

- A) Kâr elde etmek
- B) Topluma hizmet etmek
- C) İşletmenin varlığını devam ettirmek
- D) Uzun vadeli büyümeyi hedef hâline getirmek

11. Aşağıda verilen "kâr" ile ilgili ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Kâr, gelirler ile giderler arasındaki olumlu farktır.
- B) Kâr, işletmeler için gelişme ve büyüme göstergesidir.
- C) Kâr, işletmelerin yaşamını sürdürmesi ve gelişmesini sağlamaz.
- D) Kâr, çalışanlar için bir özendirme ve teşvik aracıdır.

12. Verilerin toplanması, organize edilmesi, analiz edilmesi, özetlenmesi, sınıflandırılması ve bunlardan bir sonuca varılabilmesi için kullanılan bilim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Psikoloji
- B) Hukuk
- C) Ekonomi
- D) İstatistik

13. Aşağıdakilerden hangisi bir girişimci için öncelikli özellik değildir?

- A) Risk alabilmeli
- B) İyi bir yönetici olabilmeli
- C) Rekabetçi düşünebilmeli
- D) Organizasyon yapabilmeli

14. Bir işletme için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Mal ve hizmet üretimi yapar.
- B) İnsanların ihtiyaçlarını esas alır.
- C) Ekonomik ve teknik bir birimdir.
- D) Üretim faktörleri bir arada düşünlülemez.

15. Aşağıdaki belgelerden hangisi tüzel kişilerin meslek odalarına kayıt olabilmeleri için gerekli değildir?

- A) Fotoğraf
- B) İlan gazetesi
- C) İmza sirküleri
- D) Ana sözleşme

16. Bir işletmenin kuruluş yeri seçiminde yapılacak iş gücü değerlendirilmesi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi önemsizdir?

- A) İş gücünün miktarı
- B) İş gücünün niteliği
- C) İş gücünün maliyeti
- D) İş gücünün yönetimi

17. Verimlilik ilkelerinden "uygunluk ilkesi" hangi seçenekte doğru açıklanmıştır?

- A) Girdi seçimini doğru yapmak
- B) Kaynakları doğru kullanmak
- C) Kaynakları en ucuz, en az kullanmak
- D) Kaynakları zamanında ve yerinde kullanmak

18. Aşağıdakilerden hangisi lider özelliklerinden değildir?

- A) Yenilikçidir.
- B) Denetime güvenir.
- C) Mevcut durumu sorgular.
- D) İnsana güvenir.

19. Elde bulunan kaynaklarla mümkün olan en çok ürünün sağlanması, yani belli bir ürünün mümkün olan en az kaynakla elde edilmesi olarak ifade edilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Üretim
- B) İhtiyaç
- C) Verimlilik
- D) Tüketim

20. Aşağıdakilerden hangisi, standardizasyonun üreticiye faydalarından biri değildir?

- A) Maliyeti düşürür.
- B) Verimliliği artırır.
- C) Seri imalata imkan verir.
- D) Can ve mal güvenliğini sağlar.

2. OTURUM

(481) SEÇ. SANAT TARİHİ – 1

- Bir duygunun, tasarımın veya güzelliğin ifadesinde kullanılan yöntemlerin tümüne.....denir.
Cümledeki boşluğa aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?
A) Tarih B) Sanat
C) Hukuk D) Epigrafi
- Sanat tarihi bilimsel anlamda hangi ülkede ortaya çıkmıştır?**
A) İtalya B) Fransa
C) İngiltere D) Almanya
- Aşağıdakilerden hangisi fonetik sanatlardan biridir?**
A) Müzik B) Heykel
C) Resim D) Mimari
- Genellikle tarihi veya mitolojik konulu bir drama eşliğinde ortaya konulan, sözlerinin bütünü veya çoğu şarkılı olarak söylenen müzikli tiyatro sanatıdır.
Tanımı yapılan sanat aşağıdakilerden hangisidir?
A) Resim B) Heykel
C) Opera D) Dans
- Aşağıdakilerden hangisi sanat tarihinin faydalandığı bilim dallarından biri değildir?**
A) Fizik B) Coğrafya
C) Arkeoloji D) Antropoloji
- Tarih öncesi uygarlığının gelişme süresinde kültürel dönemlerin en uzununu aşağıdakilerden hangisidir?**
A) Taş-Bakır Çağı
B) Cilalı Taş Çağı
C) Orta Taş Çağı
D) Eski Taş Çağı
- Yerleşik düzene aşağıdaki çağlardan hangisinde geçilmiştir?**
A) Eski Taş Çağı
B) Cilalı Taş Çağı
C) Orta Taş Çağı
D) Taş-Bakır Çağı

- Değişik uygarlıklara ait yerleşimlerin üst üste zaman içinde yığılmasıyla meydana gelen yassı büyük tepelere denir.
Cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?
A) Höyük B) İdol
C) Mağara D) Mikrolit
- Aşağıdakilerden hangisi Maden Çağı yerleşim birimlerinden değildir?**
A) Alacahöyük B) Alişar
C) Çayönü D) Truva
- Orta Taş Çağı da denilen tarih öncesi çağ aşağıdakilerden hangisidir?**
A) Paleolitik Çağ
B) Mezolitik Çağ
C) Neolitik Çağ
D) Kalkolitik Çağ
- Çok katlı ve kule şeklinde inşa edilmiş olan zigguratlar hangi uygarlığa aittir?**
A) Hitit B) Mısır
C) Lidya D) Sümer
- Karnak ve Luksor tapınakları hangi uygarlık döneminde yapılmıştır?**
A) Urartu B) Frigya
C) Roma D) Mısır
- Gediz ve Küçük Menderes nehirleri arasındaki bölgeyi yerleşim alanı olarak seçmiş olan uygarlık aşağıdakilerden hangisidir?**
A) Frigyalılar B) Lidyalılar
C) Urartular D) Hititler
- Tümülüs adı verilen mezar yapıları hangi uygarlık mimarisinde görülmektedir?**
A) Frigya B) Mısır
C) Roma D) Urartu
- Roma mimarlığının oluşturduğu, halkın işleri ile ilgili kullanılan, alışverişin yapıldığı çarşılar ve mahkemelerin de bulunduğu yapılar toplamıdır.
Tanımı yapılan mimari yapı aşağıdakilerden hangisidir?
A) Amfitiyatro B) Stadium
C) Bazilika D) Forum

- Sümela Manastırı hangi ilimiz sınırları içerisinde bulunmaktadır?**
A) Samsun B) İstanbul
C) Trabzon D) Bursa
- Gotik mimarisinin en önemli eseri olan Notre-Dame Katedrali hangi ülkededir?**
A) Fransa B) İspanya
C) Almanya D) İtalya
- Mona Lisa adlı eser aşağıdaki sanatçılardan hangisine aittir?**
A) Giotto di Bondone
B) Sandro Botticelli
C) Vecellio Tiziano
D) Leonardo da Vinci
- Kübizm akımının kurucusu olan sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?**
A) Pablo Picasso
B) Raoul Dufy
C) Fernand Leger
D) Carlo Carra
- Dışa vurumculuk olarak da bilinen sanat akımı aşağıdakilerden hangisidir?**
A) Fütürizm
B) Ekspresyonizm
C) Realizm
D) Romantizm

(482) SEÇ. SANAT TARİHİ – 2

- Aşağıdakilerden hangisi "Pazırık Halısı" ile ilgili yanlış bir bilgidir?**
A) Selçuklu Dönemi'ne aittir.
B) Üzerinde hayvan figürleri vardır.
C) Türklere ait en eski halıdır.
D) Pazırık Kurganında bulunmuştur.
- Türk edebiyatının ilk önemli eseri olan Orhun Anıtları aşağıdakilerden hangisi adına dikilmemiştir?**
A) Kültiğin B) Vezir Tonyukuk
C) Bilge Kağan D) Timur
- İlk Türk devletlerinde taşınabilir malzemeler üzerine kanatlı ejder, kaplan, kurt tasvirlerinin kullanılması aşağıdaki hangi üslubu kullandıklarının bir kanıtıdır?**
A) Hat B) Hayvan
C) Rokoko D) Ebru

2. OTURUM

4. İlk Türk devletleri olan Hun ve Göktürklerde mimari eserlere pek rastlanmazken Uygurların birçok kent kurup saray ve tapınaklar inşa etmeleri aşağıdakilerden hangisinin göstergesidir?

A) Taht kavgaları yaşadıklarının
B) Gösterişli yaşamayı sevdiklerinin
C) Yerleşik hayatı benimsediklerinin
D) Verimli topraklara sahip olduklarının

5. Orta Asya Türk sanatında kahraman, soylu kişi ya da hükümdarların mezarlarına veya anıtlarının yanına dikilen insan figürlü taş heykellere verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?

A) Kurgan B) Bezeklik
C) Minyatür D) Balbal

6. Kudüs'te kutsal olarak bilinen bir kaya üzerine Halife Abdülmelik tarafından yaptırılan eser aşağıdakilerden hangisidir?

A) Şam Emeviye Cami
B) Kubbe'tüs Sahra
C) Küfe Cami
D) Baybars Cami

7. Aşağıdaki eserlerden hangisi Endülüs Emevi Devleti Dönemi'ne aittir?

A) Elhamra Sarayı
B) Akçakale Kervansarayı
C) Gök Medrese
D) Sultan Sencer Türbesi

8. İslam dünyasında tanınmış kişilerin mezarları üzerine kurulan yapılara ne ad verilmiştir?

A) Camii B) Kervansaray
C) Türbe D) Külliye

9. Aşağıdakilerden hangisi UNESCO'nun Türkiye'den Dünya Mirası olarak seçtiği ilk mimari yapıdır?

A) Yakutiye Medresesi
B) Divriği Ulu Camisi
C) Sultan Ahmet Camisi
D) Çapanoğlu Camisi

10. Aşağıdakilerden hangisi dini mimari eserlerden değildir?

A) Minare B) Kervansaray
C) Medrese D) Türbe

11. Aşağıdakilerden hangisi Türk-İslam dünyasında eğitim-öğretim kurumları sınıfında yer alır?

A) Medreseler B) Hanlar
C) Kümbetler D) Saraylar

12. İlk Müslüman Türk devleti aşağıdakilerden hangisidir?

A) Selçuklular B) Karahanlılar
C) Uygurlar D) Gazneliler

13. Osmanlı Klasik Dönemi'nin en güzel eserlerinden olan Süleymaniye Külliyesi aşağıdaki mimarlardan hangisi tarafından yapılmıştır?

A) Hacı İvaz Paşa
B) Sedefkar Mehmet Ağa
C) Mimar Kemalettin
D) Mimar Sinan

14. Aşağıdakilerden hangisi Orta Asya Türk sanatında görülmez?

A) Kurgan B) Aplike
C) Hat D) Dokuma

15. Fatih Sultan Mehmet'in Anadolu Hisarı'nın karşısına yaptırdığı ve İstanbul'un kuşatılmasında önemli yer tutan eser aşağıdakilerden hangisidir?

A) Selimiye Kışlası
B) Beylerbeyi Sarayı
C) Kızıl Kulesi
D) Rumeli Hisarı

16. Adını, dış cephesini kaplayan firuze renkli çinilerden alan ve Çelebi Mehmet için yapılan eser aşağıdakilerden hangisidir?

A) Bursa Yeşil Türbe
B) Dolma Bahçe Sarayı
C) Bursa Ulu Cami
D) Hüdavendigâr Cami

17. Ağrı Doğubayazıt'ta yapılan çok yüksek bir tepe üzerinde kartal yuvasını andıran saray aşağıdakilerden hangisidir?

A) Çinili Köşk
B) Yıldız Sarayı
C) İshak Paşa Sarayı
D) Çırağan Sarayı

18. Türk izlenimcilerin önde gelen temsilcilerinden olan, "Karda Yürüyen Adam", "Hatay'ın Anavatana Hasreti" gibi ilgi çekici resimleri olan sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Osman Hamdi Bey
B) İbrahim Çallı
C) Ali Hadi Bara
D) Namık İsmail

19. Aşağıdakilerden hangisi Batı'daki sanat akımlarından etkilenerek ortaya çıkan D Grubuna karşı "toplumsal gerçekliliği" savunan gruptur?

A) Yeniler Grubu
B) Onlar Grubu
C) Müstakil Ressamlar Grubu
D) 14'ler Grubu

20. El yazması kitaplarda metnin anlatımını kolaylaştırmak ve kitapları süslemek amacıyla yapılan, çok renkli, ince işlenmiş, küçük boyutlu resimleme sanatı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Hat B) Ebru
C) Çini D) Minyatür

(483) SAĞLIK BİLGİSİ – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi sağlığa etki eden çevresel etmenlerdendir?

A) Kalıtsal hastalıklar
B) Mikroorganizmalar
C) Hormonal bozukluklar
D) Metabolizma faaliyetlerindeki bozukluklar

2. Aşağıdakilerden hangisi koruyucu sağlık hizmetlerinden biri değildir?

A) Erken tanı
B) Bağışıklama
C) Rehabilitasyon
D) Aile planlaması

3. I. Tedaviyi reddetme ve durdurma hakkı
II. Sağlık kuruluşunu seçme ve değiştirme hakkı
III. Mahremiyete saygı gösterilmesi ve bunu talep hakkı

Yukarıdakilerden hangileri herhangi bir sağlık kuruluşuna sağlık hizmeti almak için başvuran herkesin sahip olduğu haklardandır?

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

2. OTURUM

4. Bir yıldaki canlı doğum sayısından, o yıl içindeki ölüm sayısının çıkarılarak o toplumun yıl ortası nüfusuna bölünüp bin ile çarpılmasıyla bulunur.

Yukarıdaki açıklama toplumun sağlık düzeyinin belirlenmesinde yararlanılan ölçütlerden hangisine aittir?

- A) Ana ölüm hızı
B) Nüfus artış hızı
C) Bebek ölüm hızı
D) Kaba doğum hızı

5. Arama, yutma, moro, babinski, yakalama, adım atma gibi reflekslerin görülmesinin beklenildiği büyüme ve gelişme dönemi hangisidir?

- A) Bebeklik
B) Çocukluk
C) Ergenlik
D) Yetişkinlik

6. Aşağıdakilerden hangisi 6 - 12 yaş döneminin özelliklerindendir?

- A) Kendilerine ve büyüyen organlarına karşı olumsuz tavır takınırlar.
B) Davranışlarının sorumluluğunu yüklenmekten kaçınırlar.
C) Somuttan soyuta doğru düşünme yeteneği kazanırlar.
D) Fiziksel özellikleriyle en çok ilgilendikleri dönemdir.

7. • Kan basıncı yükselir.
• Kalp esnekliğini kaybeder ve atışı yavaşlar.
• Kalp kapakçıklarında bozulma ortaya çıkar.

Yukarıda yaşlılık döneminde görülen özelliklere ait verilenler vücudun hangi sisteminde ortaya çıkan değişiklikten kaynaklanır?

- A) Dolaşım
B) İskelet
C) Solunum
D) Sindirim

8. Okul çağındaki çocukların beslenmesi ile ilgili olarak verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) Ders çalışırken açlık hissedildiğinde tüketilen besinlere dikkat edilmelidir.
B) Güne yeterli ve dengeli yapılan bir kahvaltı ile başlanmalıdır.
C) Genel kullanıma açık çeşmelerden su içilmesi sağlanmalıdır.
D) Tüketilecek besinler 3 ana, 2 ara öğünde alınmalıdır.

9. Düzenli fiziksel aktivite;

- I. Koroner kalp hastalığı ve inme riskini artırır,
II. İnsülin aktivitesinin kontrolüne ve kan şekerinin düzenlenmesine yardımcı olur.

Yukarıda fiziksel aktivitenin sağlık üzerine etkileri ile ilgili olarak verilenler için ne söylenebilir?

- A) I. doğru, II. yanlış
B) I. yanlış, II. doğru
C) Her ikisi de doğru
D) Her ikisi de yanlış

10. "Yiyeceklerimiz, içtikleri besin öğelerinin yoğunluğu açısından 5 grupta toplanır. 1. gruptaki besinler; protein, demir, çinko ve B vitaminleri bakımından zengindir. Ayrıca bu besinler enerji de verir. Bir günde, bu grup besinlerin bir veya birkaçından karışık olarak 2-3 porsiyon yenmelidir. Fazla tüketildiğinde yüksek kolesterol, gut, hipertansiyon vb. sağlık sorunları ortaya çıkabilir."

Buna göre aşağıdakilerden hangisi 1. grupta yer alan besin öğelerindendir?

- A) Et
B) Sebze
C) Yoğurt
D) Makarna

11. Ayak sağlığı ve temizliği ile ilgili olarak verilenlerden hangisi doğrudur?

- A) Ayaklar ve eller aynı havlu ile kulanmalıdır.
B) Kullanılan çoraplar sentetik kumaştan olmalıdır.
C) Mantar enfeksiyonlarının oluşmaması için parmak araları iyice kurutulmalıdır.
D) Ayak iskelet yapısının bozulmaması için sivri burunlu dar ayakkabılar alınmalıdır.

12. Gingivitiste enfeksiyon, diş çevresi destek dokularından hangisini etkiler?

- A) Diş etini
B) Diş kökünü
C) Diş minesini
D) Çene kemiğini

13. Aşağıdakilerden hangisi ruh sağlığını etkileyen kişisel faktörlerden biri değildir?

- A) Yaş
B) Aile
C) Meslek
D) Cinsiyet

14. Aşağıdakilerden hangisi ruh sağlığı hizmetlerinin üçüncül düzeyde koruma ilkelerindendir?

- A) İlaç kullanımının takip edilmesi
B) Klinikte yatan hastanın bakım ve tedavisinin sağlanması
C) Ruhsal sorunlarda uygulanan tedavi yöntemleri hakkında bilgi verilmesi
D) Sosyal destek gruplarının oluşturulması ve toplum kaynaklarıyla iş birliğine gidilmesi

15. "Tek bir olaydan hareketle, bütüne yönelik olumsuz düşünceler geliştirilmemelidir. Sınavım kötü geçti, ben bu sene sınıfı geçemeyeceğim gibi. Oysa bu sınavım kötü geçti ama diğer sınavlara daha iyi hazırlanabilirim tarzı düşünce daha yapıcıdır. Kişinin kendi kendine yaptığı bu tarz olumsuz düşünceler zaman geçtikçe otomatikleşir ve olumlu bir içerikle kolaylıkla yer değiştirmez."

Yukarıdaki açıklama stresle başa çıkmada kullanılan etkili yöntemlerden hangisiyle ilgilidir?

- A) Fiziksel aktivite
B) Gevşeme egzersizleri
C) Sosyal etkinlikleri geliştirme
D) Aşırı genellemelerden kaçınma

16. Daha çok çocuklar ve yaşlıların maruz kaldığı istismar türüdür. Kişinin sosyal ve maddi ihtiyaçlarını gidermeme, bunları sağlamada - - - - göstermektir.

Yukarıdaki açıklamada boş bırakılan yere, aile içerisinde şiddet davranışlarından hangisi yazılmalıdır?

- A) ihmâl
B) cinsel şiddet
C) fiziksel şiddet
D) duygusal istismar

17. Kişinin maddeyi keyif verici etkisine bağlı olarak alma arzusu, bu arzusun zamanla irade dışına çıkması ve maddeyi sürekli alma isteğine ne ad verilir?

- A) Yoksunluk sendromu
B) Tolerans gelişimi
C) Pasif içicilik
D) Bağımlılık

2. OTURUM

18. I. Damarları tıkaması
II. Kanı pıhtılaştırması
III. Solunum yolu hastalıklarını önle-
mesi
**Yukarıdakilerden hangileri sigara-
nın temel zararlarından?**

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

19. **Aşağıdakilerden hangisi uyuşturu-
cucu maddelerin beyin ve merkezi
sinir sistemine etkilerindendir?**

A) Gastrit B) Kangren
C) Öksürük D) Hezeyan

20. • Sosyal içme evresi olarak bilinir.
• Bu evre yaşam boyu böyle sürebilir
ve kronik alkolizm oluşmaz. Fakat
içenlerin bir bölümü birkaç yıl için-
de içkiyi artırır ve düzenli almaya
başlar.

**Yukarıdaki özellikler alkolizmin
kaçıncı evresine aittir?**

A) Birinci B) İkinci
C) Üçüncü D) Dördüncü

(492) TRAF. VE İLK YARD. – 2

1. I. İlk yardımı, bu konuda eğitim al-
mış herkes yapabilir.
II. Acil yardım için yetişmiş sağlık
personeline ihtiyaç duyulur.

**İlk yardım ve acil yardım yapacak
kişilerle ilgili verilenler için ne söy-
lenebilir?**

A) I. doğru, II. yanlış
B) I. yanlış, II. doğru
C) Her ikisi de doğru
D) Her ikisi de yanlış

2. **Aşağıdakilerden hangisi 112 Acil
Yardım Servisi'nin aranması sı-
rasında dikkat edilmesi gereken
hususlardan biri değildir?**

A) Olay tanımının yapılması
B) Aceleci ve telaşlı olunması
C) Kesin yer ve adres bilgilerinin
verilmesi
D) Yaralı sayısı ve durumlarının bil-
dirilmesi

3. I. Olay yeri değerlendirilmeli
II. Kırıklara yerinde müdahalede
bulunulmalı
III. Kazazede mümkün olduğunca
sıcak tutulmalı
IV. İlk yardımcının önce kazazedenin
güvenliği sağlanmalı

**Güvenli bir ilk yardım uygulaması
için yukarıda verilenlerden hangi-
leri yapılmalıdır?**

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

4. **Araçlarda ilk yardım çantası bu-
ludurulmasının amacı nedir?**

A) Trafik cezalarından kurtulmak
B) Acil müdahalede bulunabilmek
C) İlk yardımı istenilen düzeyde uy-
gulayabilmek
D) Araç muayenesi esnasında sıkıntı
yaşamamak

5. İlk yardımcı;

• Meraklı kişileri olay yerinden uzak-
laştırıyor,
• Olay yerini yeterince görünebilir
biçimde işaretliyor,
• Kıvılcım oluşturabilecek ışıklandır-
ma veya çağrı araçlarının kullanıl-
masına izin vermiyor.

**Bu ilk yardımcı için aşağıdakiler-
den hangisi söylenebilir?**

A) Olay yeri değerlendirmesi yaptığı
B) Kazazedeleri tedavi etmek istediği
C) Acil yardım yapmak için hazırlan-
dığı
D) Kazazedelere yardım etmek iste-
yenleri engellediği

6. **Aşağıdakilerden hangisi vücutta
nabız alınabilecek bölgelerden biri
değildir?**

A) Ayak sırtının merkezi
B) Kolun dış yüzü, dirseğin altı
C) Gırtlak çıkıntısının her iki yanı
D) Bileğin iç yüzü, başparmağın üst
hizası

7. **Aşağıdakilerden hangisi kalp dur-
ması sonucu kişide görülebilecek
belirtilerdendir?**

A) Nabızın alınması
B) Bilincin açık olması
C) Göz bebeklerinin küçülmesi
D) Derinin soğuması ve nemlenmesi

8. **Doku ve organ bağıışı, aşağıdaki
durumların hangisinde yapılabilir?**

A) Mümeyyiz olmayan kişi başvur-
duğunda
B) Bağıışçının yaşamı tıbben sona
erdiğinde
C) Bağıış yapan kişi maddi karşılığını
aldığında
D) Bağıış yapacak kişinin bağıışlaya-
cağı organı zarar gördüğünde

9. **Tam tıkanıklık yaşayan kazazedede
aşağıdakilerden hangisi görülür?**

A) Öksürme
B) Konuşma
C) Renginde morarma
D) Nefes alma

10. I. Burkulma
II. Gazla zehirlenme
III. Bayılma ve bilinç kaybı sonucu
dilin geriye kayması

**Verilenlerden hangileri boğulma
sebeplerindendir?**

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

11. **Ortalama erişkinde kaç ml kan
kayı olduğunda tehlikelidir?**

A) 50 B) 150 C) 300 D) 600

12. I. Kazazede sıcak tutulur.
II. Kazazedenin bacakları 30 cm
kadar yukarı kaldırılır.
III. Baş yana çevrilir ve çene göğse
yaklaştırılır.

**Yukarıdakilerden hangileri şok po-
zisyonu verilirken izlenmesi gere-
ken işlem basamaklarından?**

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

13. İlk yardımcı kazazedenin yaralı ve
bilincinin açık olduğunu tespit etmiş,
kazazedeye yarı oturur pozisyon
vermiştir.

**Buna göre kazazedede aşağıdaki
yaranlanma türlerinden hangisinin
olduğu söylenebilir?**

A) Delici karın yaranlanması
B) Delici göğüs yaranlanması
C) Omurga yaranlanması
D) Kafatası yaranlanması

2. OTURUM

14. Aşağıdakilerden hangisi göze toz gibi yabancı madde kaçtığında yapılması gereken ilk yardım müdahalelerinden biri değildir?

- A) Gözün ovulması
- B) Gerekirse üst göz kapağının açık tutulması
- C) Yabancı maddenin nemli ve temiz bir bezle çıkarılması
- D) Gözün ışığa doğru çevrilmesi ve alt göz kapağının içine bakılması

15. Herhangi bir ısıya maruz kalma sonucu oluşan doku bozulmasına - - - - denir.

Bu ifadede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) çıkık
- B) kırık
- C) yanık
- D) donuk

16. Bir kazazedenin dizinde çıkık olduğu tespit edildiğinde aşağıdaki ilk yardım uygulamalarından hangisi yapılır?

- A) Kazazedeye su içirilir.
- B) Çıkık bölgesi sıcak su ile ovulur.
- C) Çıkık, yerine oturtulmaya çalışılır.
- D) Eklem aynen bulunduğu şekilde tespit edilir.

17. Kısa süreli, yüzeysel ve geçici bilinç kaybıdır. Beyne giden kan akışının azalması sonucu oluşur.

Yukarıda açıklaması verilen durum hangisidir?

- A) Şok
- B) Bayılma
- C) Koma
- D) Zehirlenme

18. Aşağıdakilerden hangisi göğüs ağrısı yaşayan kazazedeye yapılacak ilk yardım uygulamalarından biri değildir?

- A) Şok pozisyonu verilir.
- B) Hemen dinlenmeye alınır, sakinleştirilir.
- C) Kazazedenin yaşamsal bulguları kontrol edilir.
- D) Kullandığı ilaçlar varsa almasına yardım edilir.

19. Aşağıdakilerden hangisi sindirim yoluyla meydana gelen zehirlenmelerin sebeplerindendir?

- A) Sebze ve meyveleri bol su ile yıkamak
- B) İyi konserve edilmiş yiyecekler tüketmek
- C) İlaçlama yaparken koruyucu tertibat kullanmak
- D) Kullanım süresi dolmuş ilaç içmek

20. Aşağıdakilerden hangisi kene ısırması durumunda yapılacak ilk yardım uygulamalarındandır?

- A) Kene çıkarılmaya çalışılır.
- B) Kene üzerine kolonya dökülür.
- C) Kenenin bulunduğu bölge sabunlu suyla yıkanır.
- D) Kene sıkılır, patlatılır, koparılır veya iğne batırılır.

(501) İNGİLİZCE – 7

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

1. My little sister is afraid - - - - dogs.

- A) of
- B) for
- C) with
- D) about

2. İstanbul is - - - - for its historical places.

- A) different
- B) ashamed
- C) famous
- D) fond

3. Gamze is disappointed - - - - her new job.

- A) from
- B) with
- C) for
- D) on

4. My new computer is different - - - - the old one. This is better.

- A) about
- B) from
- C) with
- D) at

5. Eymen is good - - - - tennis. He plays well.

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

6. Daisy: "I can climb this tree."
Daisy said she - - - - climb that tree.

- A) could
- B) had to
- C) would
- D) might

7. The doctor: "Come to the hospital next week."
The doctor told me to come to the hospital - - - - .

- A) last week
- B) that week
- C) the previous week
- D) the following week

8. Emir: "What were you doing?"
Emir asked me what I - - - - .

- A) have been doing
- B) had been doing
- C) was doing
- D) am doing

9. Carl: "Do you have any money?"
Carl asked me - - - - I had any money.

- A) when
- B) where
- C) whether
- D) how much

10. Son : I - - - - my homework. Can I watch TV?

Dad : Of course, you can.

- A) have finished
- B) has finished
- C) were finishing
- D) finishes

11. My brother can't find the key. He is looking for it. He - - - - it.

- A) lose
- B) has lost
- C) will lose
- D) have lost

12. I have lived in this city - - - - I was born.

- A) ever
- B) never
- C) since
- D) already

13. Have you - - - - been abroad?

- A) lately
- B) ever
- C) yet
- D) for

14. My mother has - - - - cooked the meal. It is ready now.

- A) recently
- B) lately
- C) so far
- D) just

2. OTURUM

15. **Umut** : How long have you been studying for the exam?

Jane : ----.

- A) For three hours
- B) Last month
- C) Tomorrow
- D) Next year

16. **When we got there, the children** ---- **for more than one hour.**

- A) are playing
- B) have played
- C) had been playing
- D) have been playing

17. **When Carol arrived at the restaurant, her boss** ---- **the dinner.**

- A) had finished B) can finish
- C) will finish D) finishes

18. **When she had a break, she** ---- **for four hours.**

- A) have been driving
- B) had been driving
- C) will have driven
- D) will be driving

19. **Selçuk went on holiday** ---- **he had saved enough money.**

- A) yet B) just
- C) ever D) after

20. **I didn't eat anything because** I ---- **already** ----.

- A) to / eat
- B) are / eating
- C) had / eaten
- D) am going to / eat

(501) ALMANCA – 7

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

1. **A** : In welchem Land wird Englisch gesprochen?

B : In ----.

- A) Deutschland B) Frankreich
- C) Italien D) England

2. ---- **Lied singst du?**

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

3. **A** : ---- **reist du am liebsten?**

B : Mit dem Flugzeug.

- A) Was B) Womit
- C) Woher D) Wohin

4. **A** : ---- **der beste Fußballspieler?**

B : Ronaldo.

- A) Warum B) Wie isst
- C) Wer ist D) Wer sind

5. **A** : ---- **kann ich billig einkaufen?**

B : Im Supermarkt.

- A) Wann B) Wem
- C) Wer D) Wo

6. **Im Sommer trinke ich viel Wasser,** ---- **es sehr warm ist.**

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

7. **Ali hat** ---- **heute in der Schule nicht gesehen.**

- A) ich B) mich
- C) mir D) mein

8. **Thomas feiert seinen** ---- **. Er ist 15 geworden.**

- A) Verwandte B) Familie
- C) Geburtstag D) Mutter

9. **Die Katze schläft** ---- **den Bäumen.**

- A) ins B) beim
- C) oben D) zwischen

10. **Susanna und ich haben heute Spagetti** ----.

- A) gekocht B) zubereiten
- C) mischen D) essen

11. **Hakan und Frank** ---- **immer für die Prüfungen.**

- A) lernt B) lernen
- C) lerne D) gelernt

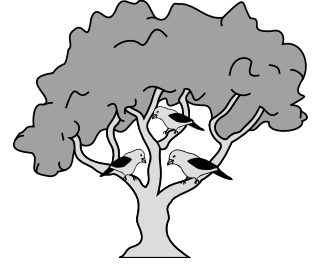
12. **A** : Hallo, Katja! Was machst du?

B : Ich gehe zum Arzt, weil ich krank bin.

A : ----.

- A) Herzlichen Glückwunsch
- B) Gesundheit
- C) Gute Besserung
- D) Guten Morgen

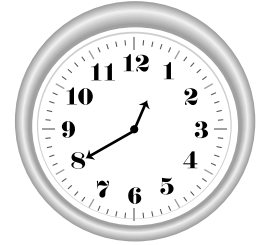
13. **Die Vögel sitzen** ---- **dem Baum.**



- A) ins B) neben
- C) unter D) auf

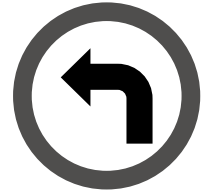
14. **Wie spät ist es?**

Es ist ----.



- A) zwanzig nach zwei
- B) zwanzig vor eins
- C) halb zwei
- D) viertel vor zwei

- 15.



- A) links abbiegen
- B) recht abbiegen
- C) geradeaus fahren
- D) anhalten

16. „leicht“ **sıfatının karşısı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) leise B) schnell
- C) schwer D) langsam

2. OTURUM

17. „Der Vogel” kelimesinin çoğulu aşağıdakilerden hangisidir? (Pluralform)

- A) Ein Vogel B) Die Vögel
C) Das Vogel D) Der Vogel

18. Was hat er?



- A) Bauchschmerzen
B) Kopfschmerzen
C) Zahnschmerzen
D) Halbschmerzen

19.



Yukarıdaki resimdeki kadın ne yapıyor?

- A) kochen B) gehen
C) kaufen D) waschen

20. Was brauchst du, wenn du Pudding machst?

- A) Milch B) Kartoffel
C) Brot D) Kochen

(501) FRANSIZCA – 7

1 – 20. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen sözcük veya ifadeyi işaretleyiniz.

1. Daniel : Bonjour! Tu t'appelles comment ?

Filiz : Moi, je ---- Filiz.

- A) s'appelle
B) t'appelles
C) m'appelle
D) vous appelez

2. Marc : Tu as quel âge ?
Elif : ----.

- A) 18 ans B) 20 kilos
C) 1m.88 D) à Izmir

3. Nicole : Tu habites où ?

Pierre : J'habite ---- France ---- Paris.

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

4. Metin : Vous ---- anglais ?

Alain : Non, je ---- français.

- A) suis / est
B) avez / ont
C) suis / êtes
D) êtes / suis

5. Zeynep ---- deux frères.

- A) as B) a
C) est D) es

6. Aline : ---- ?

Selda : Je suis dentiste.

- A) Où habitez-vous
B) Vous allez bien
C) Vous vous appelez comment
D) Qu'est-ce que vous faites dans la vie

7. Éric : ---- tu ne viens pas ?

Eda : Parce que j'ai du travail.

- A) Quelle
B) Comme
C) Pourquoi
D) Qu'est-ce que

8. Ce matin, j'ai raté mon rendez-vous car ---- un accident sur la route.

- A) c'était B) il y avait
C) il faisait D) il nageait

9. Pour acheter un livre vous allez chez ----.

- A) le pharmacien
B) le boucher
C) le libraire
D) le boulanger

10. Claire a soif. Elle commande ----.

- A) des frites
B) un sandwich
C) un jus d'orange
D) des épinards

11. Le frère de mon père est ----.

- A) ma fille
B) mon oncle
C) ma tante
D) mon coussin

12. Si tu ----, tu dois porter un masque.

- A) a une écharpe
B) donne des conseils
C) prend des kilos
D) as la grippe

13. Monique soigne les dents malades. Elle est ----.

- A) architecte
B) serveuse
C) dentiste
D) chanteuse

14. Paul : ----

Denise : J'y vais en voiture.

- A) Comment vas-tu au bureau ?
B) Tu vas bien ?
C) Pourquoi vas-tu à la réunion
D) Où vas-tu ce soir ?

15. ----, il neige beaucoup à Ağrı.

- A) En été B) En avion
C) En coton D) En hiver

16. Hilal : Quelle langue parlez-vous ?
Élise : Je parle ----.

- A) le français
B) la géographie
C) les maths
D) la lettre

17. J'aime beaucoup les fruits, surtout ----.

- A) le thé et le chocolat chaud
B) les carottes et les pommes de terre
C) les pommes et les bananes
D) le saumon et le poulet rôti

2. OTURUM

18. Lucie : Pardon Madame, c'est combien le paquet de sucre ?

Vendeuse : - - - - .

- A) 3 euros B) 6 ans
C) 1m.68 D) 3 verres

19. On achète de l'eau de toilette à - - - - .

- A) la parfumerie
B) la boulangerie
C) la banque
D) la pâtisserie

20. Si tu as froid, - - - - .

- A) il faut acheter vos billets
B) tu peux prendre ma veste
C) il faut arrêter de manger fast-food
D) tu peux inviter tes amis au dîner

(512) FIKİH – 2

1. Aşağıdakilerden hangisi namazın dışındaki farzlardan biridir?

- A) İftitah tekbiri
B) Ka'de-i ahire
C) Niyet
D) Kıyam

2. Aşağıdakilerden hangisi abdestin farzları arasında yer almaz?

- A) Yüzü yıkamak
B) Ağzı su ile yıkamak
C) Başı mesh etmek
D) Ayakları topuklarla birlikte yıkamak

3. Hz. Peygamber'in "Kulun Rabb'i ile konuşmasıdır." şeklinde ifade ettiği ibadet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Namaz B) Dua
C) Zikir D) Hac

4. Aşağıdaki namazlardan hangisi hüküm bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) Vakit namazları
B) Cenaze namazı
C) Cuma namazı
D) Vitir namazı

5. Tilavet secdesinin yapılışı ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Bir defa secde yapılır.
B) Selam verilerek bitirilir.
C) Eller kaldırılmadan tekbir alınır.
D) Ayağa kalkarken "gufraneke Rabbena ve ileykel masir" denilir.

6. Sahurun sona erdiği ve orucun başladığı zamana ne ad verilir?

- A) Kuşluk B) İftar
C) İmsak D) Seher

7. Aşağıdakilerden hangisi farz oruçlar arasında yer almaz?

- A) Ramazan B) Kefaret
C) Kaza D) Adak

8. I. Hataen bir şey yiyip içmek
II. Kasten bir şey yiyip içmek
III. Kan aldırma
IV. Diş çektirmek

Bunlardan hangileri orucu bozan durumlar arasında yer alır?

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

9. Aşağıdakilerden hangisi oruçlu iken mekruh olan davranışlardandır?

- A) Gül ve misk gibi şeyleri koklamak
B) Ağza su alıp çalkalamak
C) Misvak kullanmak
D) Bir şeyi tatmak

10. Zekât ibadeti ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Verilecek malın üzerinden bir yıl geçmesi gerekir.
B) Bakmakla yükümlü olunan kişilere verilmelidir.
C) Nisap miktarına ulaşan kimseler vermelidir.
D) Allah rızası için verilmelidir.

11. Aşağıdakilerden hangisi haccın farzlarından biri değildir?

- A) Arafat'ta vakfe yapmak
B) Kâbe'yi tavaf etmek
C) Şeytan taşlamak
D) İhrama girmek

12. Aşağıdakilerden hangisi umre ibadetinde yer almaz?

- A) Kurban kesme
B) Sa'y
C) Tavaf
D) İhram

13. Anne babaların, çocukları dünyaya geldiğinde şükür amacıyla kestikleri ve etinden herkesin yiyebileceği bir kurbandır.

Tanımı yapılan kurban çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Udhiye B) Şükür
C) Adak D) Akika

14. Aşağıdakilerden hangisi ihramlı iken yasak olan davranışlardan biri değildir?

- A) Uyumak
B) Tırnak kesmek
C) Bitki koparmak
D) Hayvan öldürmek

15. "De ki: Hak, Rabbinizdendir. Artık dileyen iman etsin, dileyen inkâr etsin." (Kehf suresi, 29. ayet)

"Sen öğüt ver! Çünkü sen sadece bir uyarıcısın. Onlara zor kullanacak değilsin." (Ğaşiye suresi, 21-22. ayet)

Bu ayetlerle aşağıdaki temel hak ve hürriyetlerden hangisi vurgulanmıştır?

- A) Yaşama hakkı
B) Mülkiyet hakkı
C) İnanç ve ibadet hürriyeti
D) Neslin korunması

16. "Rabbin, kendisinden başkasına asla ibadet etmemenizi, anaya babaya iyi davranmanızı kesin olarak emretti. Eğer onlardan biri, ya da her ikisi senin yanında ihtiyarlık çağına ulaşırsa, sakın onlara "öf!" bile deme; onları azarlama; onlara tatlı ve güzel söz söyle." (İsrâ suresi, 23. ayet)

Bu ayete göre aşağıdakilerden hangisi çocukların anne babalarına karşı görevlerinden biri değildir?

- A) Saygılı davranmak
B) Her konuda itaat etmek
C) Şefkat ve merhamet göstermek
D) Onları üzecek davranışlardan kaçınmak.

2. OTURUM

17. "... Meşru bir hak karşılığı olmadıkça, Allah'ın haram kıldığı canı öldürmeyin..."
(En'am suresi, 151. ayet)

Bu ayet aşağıdaki temel hak ve hürriyetlerden hangisi ile ilişkilidir?

- A) Yaşama hakkı
B) İnanç hürriyeti
C) Düşünce hürriyeti
D) Mülkiyet hakkı

18. **Aşağıdaki hadislerden hangisi çevrenin ve ekolojik dengenin korunmasına yönelik değildir?**

- A) "İnsanların yollarını ve gölgelikleri yerleri kirlletmekten sakının."
B) "Kıyametin kopacağını bilseniz dahi elinizdeki fidanı dikin."
C) "İşler, ehil olmayanlara verildiği zaman kıyameti bekleyin."
D) "Avlularınızı ve meydanlarınızı temiz tutun."

19. **Aşağıdakilerden hangisi kamu haklarının ihlali kapsamına girmez?**

- A) Suyu israf etmek
B) Zamanı boşa harcamak
C) Deniz, akarsu ve gölleri kirlletmek
D) Ormanların yok olmasına neden olmak

20. **Aşağıdakilerden hangisi zekât verilecek mallardan değildir?**

- A) Ticaret malları
B) Altın, gümüş, nakit para
C) Küçük ve büyük baş hayvanlar
D) Gelir getirisi olmayan gayrimenkuller

(531) SEÇMELİ PEYGAMBERİMİZİN HAY. - 1

1. **Aşağıdakilerden hangisi İslamiyet öncesi, Arap Yarımadası'nda toplumu oluşturan sınıflardan biri değildir?**

- A) Hürler
B) Askerler
C) Mevali
D) Köleler

2. **Yeryüzünde Allah'a ibadet için yapılan ilk mabet aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Kâbe
B) Kuba Mescidi
C) Mescid-i Akse
D) Mescid-i Nebevi

3. Kâbe'nin onarımı esnasında Hacerü'l-Esved'i yerine koyma konusunda kabileler arasında anlaşmazlık yaşandı. Olaya hakemlik yapan Hz. Muhammed (sav.), Hacerü'l-Esved'i bir örtünün üzerine koydu, daha sonra her kabile reisi örtünün bir köşesinden tutarak onu yerine taşıdı. Böylece savaşa varabilecek bir anlaşmazlık da tatlıya bağlanmış oldu.

Hz. Muhammed'in (sav.) bu olaydaki tutumu aşağıdaki özelliklerinden hangisine örnek oluşturmaz?

- A) Akıllı ve zeki olmasına
B) Güvenilir olmasına
C) Uzlaşmacı olduğuna
D) Merhametli olduğuna

4. Cahiliye döneminde kabile fertleri arasında sıkı bir bağ vardı. Kabilenin bir ferdine yapılan haksızlık, tamamına yapılmış sayılıyordu. Bu durum kabileler arasında bitmek bilmeyen savaşlar ve kan davalarına sebep oluyordu.

Bu anlayış ve tutum aşağıdaki kavramlardan hangisi ile isimlendirilmiştir?

- A) Biat
B) Ümmilik
C) Asabiyet
D) Muahat

5. **Hz. Peygamber'in doğumundan vefatına kadar hayatını konu edinen ilim dalı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Kelam
B) Tefsir
C) Hadis
D) Siyer

6. **İslam öncesi Arap toplumunda haram aylarda yapılan savaşlara ne ad verilir?**

- A) Tahrim
B) Ficar
C) Seriyeye
D) Gazve

7. **Hz. Muhammed'in (sav.) doğduğu ve vefat ettiği şehirler hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?**

- A) Medine - Taif
B) Mekke - Mekke
C) Mekke - Medine
D) Medine - Yemen

8. **Mekke'de can ve mal güvenliğini sağlamak ve haksızlıkları önlemek amacıyla kurulan ve Hz. Muhammed'in (sav.) de üye olduğu derneğin adı nedir?**

- A) Hilfu-l Fudul
B) Ashab-ı Suffa
C) Darü'l Erkam
D) Daru-n Nedve

9. **Cahiliye dönemi Mekke halkı ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Okur-yazar olanlar sayıca azdı.
B) Kâhinlere inanmak ve büyücülük yaygındı.
C) Toplumun çoğunluğu Haniflerden oluşmaktaydı.
D) Halkın geçimi tarım, hayvancılık ve ticarete dayalıydı.

10. Allah beni peygamberlikle şereflendirinceye kadar hiçbir kötülüğe teşebbüs etmedim.

Bu hadiste Hz. Peygamber'in aşağıdaki özelliklerinden hangisine işaret edilmiştir?

- A) İsmet
B) Emanet
C) Tebliğ
D) Fetânet

11. **Hz. Peygamber'e ilk vahiy nerede ve ne zaman gelmiştir?**

- A) Akabe - 571
B) Arafat - 622
C) Sevr Mağarası - 622
D) Hira Mağarası - 610

12. **Aşağıdaki kavramlardan hangisi anlam bakımından diğerlerinden farklıdır?**

- A) Risâlet
B) Mucize
C) Nübüvvet
D) Nebilik

13. **Hz. Muhammed'e (sav.) gençlik döneminde insanlar tarafından "Muhammedü'l-Emin" lakabı verilmesinin nedeni aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Güvenilirliği
B) Çalışkanlığı
C) Sabırlılığı
D) Cesareti

14. **Aşağıdakilerden hangisi Kâbe'nin isimlerinden biridir?**

- A) Dâru'n-Nedve
B) Beytül-Haram
C) Mescid-i Nebevi
D) Ravza-i Mutahhara

15. **Cahiliye döneminde Hz. İbrahim'in dinine bağlı olan, Allah'ın birliğine inanan ve putperestliği reddeden kimselere ne ad verilir?**

- A) Ümmî
B) Seyyit
C) Sahabi
D) Hanif

2. OTURUM

16. Hz. Muhammed (sav.) dedesinin ölümünden sonra hangi amcasının himayesinde yaşamıştır?

- A) Hz. Hamza B) Hz. Abbas
C) Ebu Tâlib D) Ebu Lehep

17. Mekke'den Medine'ye hicret eden Müslümanlara verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mülteci B) Ensar
C) Seyyah D) Muhacir

18. Hz. Peygamber'in aşağıdaki yakınlarından hangisi diğerlerinden sonra ölmüştür?

- A) Annesi Âmine
B) Babası Abdullah
C) Amcası Ebu Talip
D) Dedesi Abdulmuttalip

19. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Muhammed'in (sav.) görevleri arasında yer almaz?

- A) Kur'an-ı Kerim'i açıklamak
B) Kıyamet saatini bildirmek
C) İnsanlara örnek olmak
D) İnsanları uyarmak

20. Aşağıdakilerden hangisi Medine şehrinin hicretten önceki adıdır?

- A) Yesrib B) Yemen
C) Cidde D) Taif

(541) TÜRK DİLİ VE ED. – 1

1. Bir sosyal sınıfın, bir meslek grubunun veya bir topluluğun üyelerinin kullandığı; genel dilin kelimelerine yeni anlamlar yükleyerek veya yeni kelimeler, deyimler katarak oluşturulan özel dildir.

Bu cümlede tanımı yapılan terim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ağız B) Lehçe
C) Argo D) Şive

2. I. Tiyatro
II. Edebiyat
III. Opera
IV. Heykel

Numaralanmış terimlerden hangileri dramatik(ritmik) sanatlardandır?

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

3. Edebiyatın sosyolojik imkânı, temelde edebiyat-toplum ilişkisini kurcalamak ve her iki alan arasında kopmaz bağların mevcudiyetini dile getirmektir. Ne edebiyat toplumdan ne de toplum edebiyattan bağımsız algılanabilir. Edebiyat doğrudan toplumsal gerçekliği ve toplum olaylarını anlatmasa dahi toplumsal yapı ile ilgili olmak, ondan etkilenmek durumundadır. Çünkü edebiyatın oluştuğu, geliştiği ve anlatıldığı ortam tamamıyla toplumdur.

Bu paragrafta üzerinde durulan konu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Edebiyat – toplum ilişkisi
B) Edebiyatın işlevi
C) Türk edebiyatının tarihi temelleri
D) Edebiyatın tanımı

4. Bazı tat ve kokuların insan üzerinde sihirli bir etkisi vardır. Bu sihirli güç sizi bugünden alıp geçmişte bir yolculuğa çıkarır. Bazen çocukluğumuza, bazen bir bayram anısına, bazen de eski bir dost ziyaretine alır götürür. Akide şekerinin tadında da bu sihirli gücü bulursunuz, göz alıcı renkleriyle, damağınızda bıraktığı tatla geçmişin özlemini dindirir. Elmasları, yakutları, zümrütleri andıran renkleriyle; güllü, tarçınlı, karanfilli ve elbette naneli aromalarıyla bu lezzet Osmanlı'da hangi tatta ise bugün de aynı tattadır.

Bu parçanın anlatımında aşağıdaki-lerin hangisinden yararlanılmamıştır?

- A) Karşılaştırmadan
B) Benzetmeden
C) Örneklemeden
D) Tanık göstermeden

5. Kamyonuyla Ankara'dan İstanbul'a yük götüren bir şoför, Bolu Tüneli'nin girişinde, üstünde "4.00 m" yazan bir uyarı tabelası görmüş ve kamyonundan inip yükünü kontrol ederek böylece kamyonun tünele girebileceğini anlamıştır.

Bu iletişim örneğiyle ilgili aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- A) Gönderici – trafik uyarı tabelası
B) Alıcı – şoför
C) İleti – şoförün kamyonu kontrol etmesi
D) Bağlam – seyahatin yapıldığı kara yolu

6. • Olay hikâyesi Fransız yazar Guy de Maupassant tarafından geliştirilmiştir.
• Durum hikâyesinde olaydan çok günlük yaşamın bir kesiti anlatılır.
• Olay hikâyesinin edebiyatımızdaki en önemli temsilcisi Sait Faik Abasıyanık'tır.

Bu cümleler doğru-yanlış bakımından değerlendirildiğinde sıralama aşağıdakilerden hangisi olur?

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

7. Aşağıdaki parçalardan hangisi bir hikâyenin serim bölümünden alınmıştır?

- A) Ayşe aldanmıştı, bir örnek elbise giyen her nefer, diğerini andırırdı. Zavallı kız bu simada Tosun'un hayalini görmüştü. Hemen bir polisle oradan geçenlerden birkaç kişi Ayşe'yi ayıltılar. Kendisine gelince etrafına bakındı.
B) Eteklerinde Sarısu'yun aktığı Altın Dağlar silsilesinden ulu Karadağ'ın çorak yamaçlarında bir gölge ilerliyordu. Sabahtı. Güneş ilk tatlı ışıklarını, tepeden dökerek henüz serin ve taze akan nehrin dalgacıkları üstüne yayıyordu.
C) Salona girince ortada, büyük kanepenin üstünde hırkasıyla, oyali başörtüsüyle, esmer çehreli, şişman kısa boylu, elli yaşında kadar bir hanımın henüz son darbenin tesiriyle zilleri titreyen, elindeki tefe dayanarak doğrulup bana selam verdiğini görür gibi oldum.
D) İki gün içinde eşyalarını sattılar. Üçüncü gün pasaportlarını vize ettirmek için konsolosluğa müracaat ettikleri sırada, "Talebenin askerlikleri tecil edildi." diyen kâtabın duygusuz gözlerine baktılar ve ceketlerinin iliklerine taktıkları bir sümbül çiçeğini derin derin koklayarak usulca: "Biz gönüllü gidiyoruz!" dediler.

8. Kılıçlar parlayıp topar atıldı
İki asker birbirine katıldı
Erişti bak Nusret, birden alındı
Şükür Hak Yezdan'a!, der Yusuf Paşa

Bu dördünlüğün teması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kahramanlık B) Aşk
C) Yalnızlık D) Korku

2. OTURUM

9. Aşağıdakilerin hangisinde somut anlamlı bir sözcük soyut anlama gelecek şekilde kullanılmıştır?

- A) Orhan Veli, şiirlerinde günlük yaşamı konu edinir.
- B) Babam, evde de işte de daima koşuşturma içindedir.
- C) Dışarıda günlük güneşlik bir hava var.
- D) Kardeşimle aramda kopmaz bir bağ oluştu.

10. Geniş alındaki kırışıklıklar ve gözlerdeki I
o hiçbir zaman silinmeyen hüznün, sivri II
çenenin kendiliğinden alaycı ve hiçe III
sayan anlamını değiştiriyor, tilki çenesine bile kendilerine uygun bir anlam IV veriyordu.

Bu cümlede numaralanmış sözcüklerden hangisi sıfat değildir?

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

11. Mecliste ârif ol kelâmı dinle
İl, iki söylerse sen birin söyle
Elinden geldikçe sen iyilik eyle
Hatıra dokunup yıkıcı olma

Bu dördlük, konusuna göre aşağıdaki şiir türlerinin hangisine örnektir?

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

12. Elvan çiçeklerden sokma başına
Kudret kalemini çekme kaşına
Beni unutursan doyma yaşına
Gez benim aşkımla yâr melil melil

Bu dördlükle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) 11'li hece ölçüsüyle söylenmiştir.
- B) Ek hâlinde redife yer verilmiştir.
- C) Konusuna göre lirik şiirdir.
- D) Zengin uyak kullanılmıştır.

13. Aşağıdaki dizelerin hangisinde mecazlı bir söyleyiş yoktur?

- A) Dilin şeker olmuş şerbetten ezer,
Altın tas içinde bala dönmüşsün
- B) Bir bademin altına yorgun oturmak biraz
Ayrı ayrı seyretmek çiçek açmış her dalı.
- C) Kardır yağın üstümüze geceden
Yağmurlu, karanlık bir düşünceden
- D) Kimsesiz gecelerim, bu kesik sesle doldu,
Artık, atan kalbim de bir ayak sesi oldu.

14. - Söyleyeni belli değildir.
- Olağanüstü olaylar anlatılır.
- Yer ve zaman belirsizdir.

Özellikleri verilen edebî tür aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Masal B) Hikâye
- C) Roman D) Tiyatro

15. Aşağıdakilerin hangisinde bağlaç kullanılmıştır?

- A) Çocukken sevimli bir evde oturuyorduk.
- B) Yarışmaya romanla katılmayı düşünüyorum.
- C) Bol bol nasihat etti ama onu dinlemedik.
- D) Karadeniz'in yaylaları turistleri cezbediyor.

16. Aşağıdakilerin hangisinde "gibi" edatı cümleye benzetme anlamı katmaktadır?

- A) Seni saat beş gibi tekrar araya çağırdım.
- B) Adam, parayı aldığı gibi kaçmaya başladı.
- C) İstanbul, Ankara, Bursa gibi şehirler sanayi şehridir.
- D) Cennet gibi bir vatanda yaşadığımız için çok şanslıyız.

17. Aşağıdaki eserlerden hangisi fabl özelliği göstermektedir?

- A) Harname
- B) Leyla ile Mecnun
- C) Seyahatname
- D) Cihannüma

18. İlkokullarda ve anaokulunda çocuklara hayata dair gerçeklikleri öğretmek için kahramanları hayvanlar, bitkiler ve cansız varlıklar olan kısa hikâyeler okunmalıdır. Bu yolla çocukların verilmek istenen mesajı kolay bir şekilde alması amaçlanır.

Bu parçaya göre ilkökul ve anaokulunda çocuklara okutulması en uygun tür aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hikâye B) Makale
- C) Fabl D) Roman

19. Aşağıdaki parçaların hangisinde kahraman anlatıcının bakış açısı kullanılmıştır?

- A) Ayşe usulca kalktı. Yatağın kenarına oturdu. Yorganını çekti. Acıyan, yanan göz kapaklarına biçarelerin biricik tesellisi olan uyku bile yaklaşıyor. Sabaha doğru ancak dalabilmişti.
- B) Biz bir gün kalkıp Nimet'in evine gittik. Çok ısrar etmiş, illa çaya geleceksiniz demişti. Duran'la beni anasına ve babasına tanıttı. Bunlar benim pazarda en yakın arkadaşlarım, Allah razı olsun bir dediğimi iki etmiyorlar, diye başlayıp aralıksız anlatmaya durmuştu.
- C) Dernek toplandı, önce bir seçim yapıldı. Avukat Selami, başkan oldu. Ödül verilecekler listelerini de o hazırlayacaktı. Ardından şenlik kararı alındı. İlçenin önde gelen isimlerine davetiyeler yollandı, gerekli izinler alındı.
- D) Çocuklar bu sevimli ve müşfik kadına, âdeta elinde büyüdükleri bir dadı, aynı zamanda bir arkadaş gibi ısındılar. Gülüyorlar, oynuyorlar, boynuna sarılıp duruyorlardı. O da çocukları kucaklıyor, yukarıya götürüyor, koşturup oynatıyordu.

20. - Şaşırma
- Sevinç
- Uyarı

Aşağıdakilerin hangisinde ünlem, cümleye bu anlamlardan birini katmamıştır?

- A) Aa! Geziye sen de mi geliyorsun?
- B) Yeter artık, kendine bir çekidüzen ver!
- C) Yaşasın, üniversiteye kabul edilmişim!
- D) Aman! İyilik yapsan da kıymet bilen mi var?

(612) KARŞ. DİN. TAR. – 2

1. Devlet dini Hinduizm olan ülke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Endonezya B) Nepal
- C) Pakistan D) Bangladeş

2. Hinduizm'i, tarihi gelişim süreci içerisinde dört dönemde incelemek mümkündür.

Aşağıdakilerden hangisi bu dönemlerden biri değildir?

- A) İlkçağ Dönemi
- B) Ortaçağ Dönemi
- C) Vedalar Dönemi
- D) Modern Dönem

2. OTURUM

3. **Hindular kendi dinleri için aşağıdaki kavramlardan hangisini kullanırlar?**

- A) Brahma
- B) Hinduizm
- C) Puranalar
- D) Sanatana Dharma

4. **Kast sistemindeki "Brahminler" kavramı ile aşağıdakilerden hangisi kastedilmektedir?**

- A) Askerler
- B) Çiftçiler
- C) Din adamları
- D) İşçiler

5. Hinduizm'de mistik etkisi olduğuna inanılan, kutsal metin ve duaların okunmasından önce; Yoga ve meditasyon yaparken söylenen kutsal hecedir.

Hakkında bilgi verilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şiva
- B) Om
- C) Ehrimen
- D) Amen

6. **Budizm hakkında aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?**

- A) Bir kurucusu yoktur.
- B) Kast sistemini kabul eder.
- C) Kutsal kitabı Tripitaka'dır.
- D) Millî bir dindir.

7. **Myanmar gibi ülkelerde Müslümanlara yönelik şiddet sergileyen Budistler aşağıdaki inançlarından daha çok hangisine aykırı davranmaktadırlar?**

- A) Doğru söz
- B) Doğru niyet
- C) Doğru kazanç
- D) Doğru davranış

8. **Aşağıdaki inançlardan hangisinde Sihizm ile İslamiyet benzer görüşe sahiptir?**

- A) Tek Tanrı
- B) Karma
- C) Tenasüh
- D) Cennet-cehennem

9. **Aşağıdakilerden hangisi Konfüçyanizm'de var olan "Beş Erdem" den biri değildir?**

- A) Ciddiyet
- B) Samimiyet
- C) Cömertlik
- D) Tutku

10. • Kurucusu Lao-tzu dur.
• Çin'in millî ve yerel dinlerinden biridir.
• Mutluluğun kaynağının tabiatla eylemsizliğe ve mevcutla yetinip, olana razı olmaya bağlı olduğunu savunur.

Hakkında bilgi verilen inanç sistemi aşağıdakilerden hangisidir?

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

11. **"Ahura Mazda, Ehrimen, Ataş Vahram, Ateşgede" gibi inanç esasları aşağıdakilerden hangisine aittir?**

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

12. **Ermeni kiliseleri hakkında aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Ana merkezi Erivan yakınındaki Eçmiyazın'dır.
- B) Kilisenin en üst liderine Katolikas denir.
- C) Ritüeller Süryanice yapılır.
- D) Millî bir kilisedir.

13. **Mardin'deki Deyru'z-Zaferan manastırı aşağıdakilerden hangisinin ana merkezidir?**

- A) Ermeni Kilisesi
- B) Süryani Kilisesi
- C) Fener Rum Patrikhanesi
- D) Türk Ortodoks Kilisesi

14. **Hristiyanlıkta Ortodoksluk başta olmak üzere Doğu Kiliselerinin başında bulunan en üst rütbeli din adamına ---- denir.**

Tanımda boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) patrik
- B) papaz
- C) rahip
- D) peder

15. • Ayin dili Türkçe'dir.
• Ruhban sınıfında olanların tamamı evlenebilir.
• Ruhban sınıfına mensup olanlar sakal bırakmazlar.

Bu bilgiler aşağıdaki dinî gruplardan hangisine aittir?

- A) Ermeni Kilisesi
- B) Süryani Kilisesi
- C) Türk Ortodoks Kilisesi
- D) Musevi Hahambaşılığı

16. **Tanah ve Talmud üzerine eğitim almıştır. Dinî konularda öğreticilik, sinagogun idaresi, ayinleri, evlilik, cenaze gibi merasimleri yönetme, vaaz ve irşad gibi görevleri vardır.**

Görevleri hakkında bilgi verilen din adamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Guru
- B) Papa
- C) Patrik
- D) Haham

17. **"Ey Şems! Bizi bedbahtlığa ve düşmanlığa karşı koru. Ey Rab! Milletine lütufkâr ol, onu müreffeh kıl, neslimizi koru. Şahidimiz Melek Tâvus'un ismidir."**

Sabah ve akşam vakitlerinde güneşe dönerek bu sözlerle dua eden bir kimse aşağıdaki inançlardan hangisine sahiptir?

- A) Bahailik
- B) Yezidilik
- C) Musevilik
- D) Nusayrilik

18. **Özellikle Hristiyanlık ve Budizm gibi dinlerin yayılması için yapılan sistematik faaliyetlere ----, bununla görevli ve yetkili olan kişiye de ---- denir.**

Cümlede boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) misyonerlik, misyoner
- B) evanjelizm, evanjelist
- C) şarkiyatçılık, müsteşrik
- D) tebliğ, tebliğci

19. **Bir Hristiyan'ın; yaşantısı, hâl ve hareketleriyle iyi bir hayat sürerek Hristiyan olmayanları etkileyebileceğini ifade eden kavram aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Evanjelizm
- B) Misyon
- C) Şahitlik
- D) Beyan

20. **Aşağıdakilerden hangisi yeni dinî hareketlerin özelliklerinden biri değildir?**

- A) Otoriter bir lider etrafında toplanılır ve lidere tam teslimiyet beklenir.
- B) Toplumda yaygın olan dinî anlayışa karşı bir tutum içindedirler.
- C) Harekete yeni üye katmak için misyonerlik faaliyetleri yapılır.
- D) Dine akli yaklaşım sergilenir, akla uymayan her şey reddedilir.

2. OTURUM

(625) SEÇ. TÜRK ED. – 5

1. Aşağıdakilerden hangisi edebiyatın yakından ilişkili olduğu bilim dallarından biri değildir?

- A) Tarih B) Psikoloji
C) Geometri D) Sosyoloji

2. 1839'da Osmanlı Devleti'nin bütnlüğünün ve gücünün korunması adına aşağıdakilerden hangisi ilan edilmiştir?

- A) Tanzimat Fermanı
B) Cumhuriyet
C) Lale Devri
D) Rönesans

3. Tanzimat Dönemi sanatçıları ağırlıklı olarak Batı'daki hangi edebiyatı örnek almıştır?

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

4. Tanzimat Edebiyatı aşağıdakilerin hangisiyle başlamıştır?

- A) Tanzimat Fermanı'nın ilan edilmesiyle
B) Osmanlı aydınlarının Batı'daki ülkelere gönderilmesiyle
C) Yabancı tiyatro topluluklarının İstanbul'u ziyaret etmesiyle
D) Tercüman-ı Ahvâl gazetesinin çıkartılmasıyla

5. Tanzimat Birinci Dönem edebiyatı için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Toplumsal konular işlenmiştir.
B) Özgürlük, adalet ve eşitlik gibi kavramlar edebiyatımıza girmiştir.
C) Sanatlı bir dil kullanılması savunulmuştur.
D) Gazeteye bağlı yazı türleri (makale, fıkra, eleştiri vb.) ortaya çıkmıştır.

6. Aşağıdakilerden hangisi Tanzimat İkinci Dönem sanatçısı değildir?

- A) Recaizâde Mahmut Ekrem
B) Ziya Gökalp
C) Samipaşazâde Sezaî
D) Abdülhak Hamit Tarhan

7. Tercüman-ı Ahval Mukaddimesi'nin yazarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ziya Paşa
B) Namık Kemal
C) Ahmet Mithat Efendi
D) İbrahim Şinasi

8. Ölen eşi Fatma Hanım için "Makber" adlı şiiri kaleme alan şair aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Abdülhak Hamit Tarhan
B) İbrahim Şinasi
C) Namık Kemal
D) Ahmet Mithat Efendi

9. Türk edebiyatının ilk tarihî romanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cezmi
B) Sergüzeşt
C) Araba Sevdası
D) Felâtun Bey ile Rakım Efendi

10. • Türk toplumuna ait geleneksel bir konu ele alınmıştır.
• Türk edebiyatının Batılı anlamda ilk tiyatro oyunudur.
• Oyunda Müştak Bey, Kumru Hanım, Ziba Duda gibi karakterler yer almaktadır.

Sözü edilen eser aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Afife Anjelik
B) Şair Evlenmesi
C) Macera-yı Aşk
D) Vatan yahut Silistre

11. Aşağıdakilerden hangisi Tanzimat İkinci Dönem'de, şiirde işlenen konulardan değildir?

- A) Ölüm B) Doğa
C) Aşk D) Vatan

12. Tanzimat edebiyatındaki ilk çeviri eser - - - -, çeviriyi yapan kişi ise - - - -

Bu cümlede boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangileri getirilmelidir?

- A) Tercüme-i Manzume – İbrahim Şinasi'dir.
B) Emile – Ziya Paşa'dır.
C) Telemak – Yusuf Kamil Paşa'dır.
D) Duhter-i Hindu – Abdülhak Hamit'tir.

13. • İlk yarı resmî gazete Ceride-Havâdis'tir.
• İlk mizahî gazete Tasvir-i Efkâr'dır.
• İlk resmî gazete Takvim-i Vekayi'dir.

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

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

14. Aşağıdakilerden hangisi Türk edebiyatının realist romanlarından biri değildir?

- A) Zehra
B) İntibah
C) Sergüzeşt
D) Araba Sevdası

15. Ali Bey hâli vakti yerinde iyi bir ailenin çocuğudur. İyi eğitim görmüştür. Bir gün babasını kaybeder. Üzüntüsünü hafifletmek için sık sık Çamlıca'ya gezintiye çıkar. Bu gezintilerin birinde Mehpeyker adında bir kadınla tanışır ve ona âşık olur. Aralarında bir gönül ilişkisi başlar. Annesi durumu öğrenince onaylamadığı bu ilişkiden oğlunu uzak tutmak için onu Dilâşup adlı bir cariyeye evlendirir.

Bu parçada sözü edilen eser aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Zafername B) Ateş-pare
C) İntibah D) Harabat

16. Gülhane Hatt-ı Hümayunu olarak bilinen belge aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Reform
B) Vaka-yı Hayriyye
C) Misak-ı Milli
D) Tanzimat Fermanı

17. Aşağıdakilerden hangisi "terkibi-bent" için söylenemez?

- A) Divan edebiyatı nazım biçimlerinden.
B) Bentlerinin her birine terkiphe, bentleri bağlayan beyitlere vasıta adı verilir.
C) Hece ölçüsüyle yazılır.
D) Dinî, felsefî ve sosyal yaşama ilgili konuları işler.

2. OTURUM

18. Aşağıdakilerden hangisi edebiyatımızda Batılılaşma konusunu işleyen eserlerden biri değildir?

- A) Şipsevdi
- B) Yaban
- C) Araba Sevdası
- D) Felâtn Bey ile Rakım Efendi

19. Edebiyatımızda roman ve hikâye türünde ün kazanan yazarın eserlerinde romantizmden realizme geçiş açıkça görülür. "Sergüzeşt" adlı romanı ve "Küçük Şeyler" adlı, Batılı teknikle yazdığı bir hikâye kitabı vardır.

Bu parçada bahsedilen yazar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Oğuz Atay
- B) Yusuf Atılgan
- C) Ömer Seyfettin
- D) Samipaşazâde Sezai

20. Aşağıdakilerden hangisi Tanzimat Dönemi edebiyatı için söylenemez?

- A) Divan edebiyatından gelen öğeler tamamen reddedilmiştir.
- B) Yazarlar, edebî metni halkı eğitmek için bir araç olarak görmüşlerdir.
- C) Seyretmenin daha etkili olduğu düşünülerek halka iletilmek istenen mesaj tiyatro ile verilmiştir.
- D) Akıl, hak, adalet, vatan, millet, hürriyet gibi konular şiire girmiştir.

(714) İSLAM KÜLTÜR VE MEDENİYETİ-2

1. Allah güzeldir, güzeli sever.

Bu hadiste aşağıdakilerden hangisi teşvik edilmemiştir?

- A) Estetik duyarlılık
- B) Gösterişe önem vermek
- C) Amellerde samimi olmak
- D) Güzel ahlak sahibi olmak

2. Allah'ın aşağıdaki isimlerinden hangisi sanat ve estetikle ilişkilendirilemez?

- A) Celâl
- B) Bâri
- C) Latif
- D) Bedî'

3. Müslüman sanatçılar, yerleşmiş sanat geleneğini bozup yenisini yapmak yerine kendilerinden önceki birikimi geliştirmeye çalışırlar. Bu birikimin oluşturduğu sanatsal yapıya, geçmişle uyumlu ancak özgün bir parça eklemek gayretiyle eserlerini verirler.

Bu metinde İslam sanatının aşağıdaki özelliklerinden hangisi anlatılmaktadır?

- A) Dünya görüşü tevhitir.
- B) Ahlak anlayışı vardır.
- C) Soyutlama esastır.
- D) Tekâmül esastır.

4. Aşağıdakilerden hangisi dinî mimariye ait eserlerdendir?

- A) İmaret
- B) Köprü
- C) Medrese
- D) Tabhane

5. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı hat sanatının kurucusu kabul edilir?

- A) Hafız Osman
- B) Şeyh Hamdullah
- C) Ahmed Şemseddin
- D) Yakut el- Mustasimî

6. "Aynalı yazı, meşk murakkâ ve karalama" gibi kavramlar aşağıdaki sanatlardan hangisi ile ilgilidir?

- A) Minyatür
- B) Ebru
- C) Mimari
- D) Hüsnühat

7. Kitap süsleme sanatlarının önemli bir dalıdır. Altınlamak anlamına gelir, ana malzeme altındır fakat toprak boyalardan elde edilen çeşitli renkler de kullanılır.

Metinde bahsedilen sanat dalı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tezhip
- B) Hüsnühat
- C) Ebru
- D) Kâşi

8. Işık ve gölge oyunları ile derinlik kazandırılmayan, küçük boyutlu, renkli resimlere ne ad verilir?

- A) Kâşi
- B) Ahşap sanatı
- C) Minyatür
- D) Taş işçiliği

9. Kur'an-ı Kerim'de bulunan aşağıdaki kelimelerden hangisi şehir anlamını ifade etmez?

- A) Karye
- B) Mısır
- C) Medine
- D) Akabe

10. Şehir ve medeniyet ilişkisi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Şehir, medeniyetin geliştiği zemindir.
- B) Medeniyet, şehirli hayat anlamındadır.
- C) Köy, bozulma ve çürümeyi; şehir, dinginliği ve saflığı temsil eder.
- D) Bir şehri tanımak için, o şehrin medeniyet birikimine bakmak gerekir.

11. Abbasiler döneminde kurulan şehir, Medinetüsselam, Kubbetülislâm ve Darulhilafe gibi isimleriyle meşhur olmuştur. Bu şehirde ilk olarak cami, saray ve çarşı inşa edilmiş, şehir merkezinin her tarafa eşit uzaklıkta olması ve kolayca kontrol edilip korunması için daire şeklinde planlanmıştır.

Hakkında bilgi verilen şehir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İstanbul
- B) Bağdat
- C) Kudüs
- D) Kurtuba

12. Mekke ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Müslümanların ilk kiblesidir.
- B) Allah tarafından harem kılınmıştır.
- C) İslam medeniyetinin beşiği kabul edilir.
- D) Allah'a ibadet için yapılan ilk mabet bu şehirdedir.

13. Doğu ülkelerinin din, dil, tarih, kültür medeniyetleri üzerinde çalışan batılı araştırmacılar aşağıdakilerden hangisi ile isimlendirilir?

- A) Antropolog
- B) Batı bilimci
- C) Oryantalist
- D) Sosyolog

14. İslam medeniyeti hakkında Osmanlı'da ve İslam dünyasında yayınlanan ilk eser olan Medeniyet-i İslamiyye'nin yazarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şemseddin Sami
- B) Saadettin Öktem
- C) Nurettin Topçu
- D) Cemil Meriç

2. OTURUM

15. Müslümanlar, fethettikleri coğrafyalarda yaşayan insanların din ve inançlarına müdahale etmemiştir. İbadetlerini yapabilmeleri için gerekli ortamı sağlamış ve güvence altına almışlardır.

Aşağıdakilerden hangisi bu duruma örnek gösterilemez?

- A) Darülacezede cami, havra ve kilisenin bir arada bulunması
- B) Mekke'de Müslümanlarla Medine'de Müslümanların kardeş ilan edilmesi
- C) Hz. Peygamber'in Hayber Fethinde Tevrat nüshalarını Yahudilere iade etmesi
- D) Osmanlı'nın Yahudi, Hristiyan ve diğer inanç mensuplarına sağladığı ibadet özgürlüğü

16. "Milletler gelir ve gider. İmparatorluklar yükselir ve düşer. Fakat İslam sürer ve göçebelerle yerleşikler, medeniyet kurucularla bu medeniyeti dağıtanlar bünyesinde barındırmaya devam eder. O zaman, bilinçli ya da bilinçsizce kendi özgünlüklerini korumakla birlikte, İslam'la olan bağlarını en önemli ruhi servet olarak sürdüren çok sayıda milleti tek bir ümmet olarak bir arada tutan unsurlar nelerdir?"

(Gustave E. Von Grunebaum)

Bu metinde aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) İslam'ın son din olduğu
- B) İslamiyet'te tevhidin esas olduğu
- C) İslam'ın değişmeden günümüze kadar geldiği
- D) İslam'ın Müslümanları bir arada tutacak değerlere sahip olduğu

17. Aşağıdakilerden hangisi İslam kültür ve medeniyetinin günümüzde sahip olduğu başlıca manevi imkânlardandır?

- A) Nüfus
- B) Tarih şuuru
- C) Coğrafya
- D) Ekonomi

18. İslam kültür ve medeniyetine dair yapılan araştırmaların Müslümanlara aşağıdakilerden hangisini sağlaması beklenmez?

- A) Doğru bilgiye ulaşmayı
- B) Çağın sorunlarına çözümler üretmeyi
- C) İnanç ve ibadet esaslarını yeniden tespit etmeyi
- D) Kendine ait geçmiş medeniyet havzasını tanımayı

19. Müslüman, kendisini ülkesine ve insanlığa karşı sorumlu hisseder. Çevresinde olup bitenlere karşı duyarsız kalmaz. İnsanlığın huzuru ve güveni, yeryüzünde adaletin tesisi için her zaman mücadele eder.

Bu durum aşağıdaki kavramlardan hangisi ile ifade edilir?

- A) Sosyal sorumluluk
- B) Nüfus çokluğu
- C) Tarih şuuru
- D) Hoşgörü

20. Şehrin sakinlerinin şehrin kimliğini oluşturan inanç ve ideallere uygun davranması, şehrin kültüründen ve refahından yararlanması, şehri tanır hale gelmesi, şehri sahiplenmesi ve şehre değer katacak bilince ulaşmasıyla şehirli kimliği ortaya çıkmış olur. Adaletle yönetilen böyle bir şehirde toplumun refahı ve mutluluğu artar.

Farabi böyle bir şehir için aşağıdaki ifadelerden hangisini kullanmıştır?

- A) Cahil
- B) Modern
- C) Âkil
- D) Fazıl

(818) AKAD – 2

1. Peygamberlerin kendilerine gönderilen ilahi mesajları hiçbir değişikliğe uğratmadan insanlara ulaştırmalarına ne ad verilir?

- A) İnzal
- B) Tebliğ
- C) İlham
- D) Tevhid

2. Aşağıdakilerden hangisi Allah'ın peygamberler ile iletişim kurma yollarından biri değildir?

- A) Peygamberin kalbine doğrudan ilham etme
- B) Perde arkasından vasıtasız konuşma
- C) Peygamber ile yüz yüze görüşme
- D) Bir melek vasıtasıyla konuşma

3. "Bilin ki ben, size gönderilmiş güvenli bir elçiyim."

(Şuarâ suresi, 107. ayet)

Bu ayette peygamberlerin aşağıdaki özelliklerinden hangisi vurgulanmıştır?

- A) Emanet
- B) Fetanet
- C) Tebliğ
- D) İsmet

4. Mucizenin amacı ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Peygamberin insanlar üzerinde tahakküm kurmasını sağlamak
- B) Peygamberin sınırsız güç ve irade sahibi olduğunu göstermek
- C) Peygamberin insanüstü güce sahip olduğunu göstermek
- D) Peygamberin nübüvvet davasını ispat edip doğrulamak

5. "Andolsun, senden önce de peygamberler gönderdik. Onlardan sana kıssalarını anlattığımız kimseler de var, durumlarını sana bildirmedikimiz kimseler de var..."

(Mü'min suresi, 78. ayet)

Aşağıdakilerden hangisi bu ayetten çıkarılacak bir sonuç değildir?

- A) Risalet Allah'ın iradesindedir.
- B) Hz. Muhammed (sav.) son peygamberdir.
- C) Bazı peygamberler hakkında ayetlerde bilgi verilmiştir.
- D) Peygamberlerin hikâyeleri Kur'an'da bildirilenlerle sınırlı değildir.

6. Kelime olarak "müjde, talim ve öğretici" anlamına gelen ilahi kitap aşağıdakilerden hangisidir?

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

7. Aşağıdakilerden hangisi İznik Konsili'nde kabul edilen İncillerden biri değildir?

- A) Luka
- B) Yuhanna
- C) Markos
- D) Barnaba

8. Kur'an-ı Kerim ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Tüm insanlığa gönderilmiştir.
- B) Hz. Peygambere toptan indirilmiştir.
- C) Hz. Ebu Bekir döneminde çoğaltılmıştır.
- D) Hz. Peygamber tarafından kitap hâline getirilmiştir.

9. Aşağıdakilerden hangisi Kur'an-ı Kerim'in korunmasına yönelik faaliyetlerden biri değildir?

- A) Ayetlerin ezberlenmesi
- B) Ayetlerin yazıya geçirilmesi
- C) Kur'an'ın kitap haline getirilmesi
- D) Kur'an'ın abdestli olarak okunması

2. OTURUM

10. Aşağıdakilerden hangisi İslam'ın dünyaya bakışı ile ilgili görüşünü yansıtmaz?

- A) Dünya hayatı geçicidir.
- B) Dünya bir imtihan yeridir.
- C) Dünya nimetleri terk edilmelidir.
- D) Dünya ahiret hayatının tarlasıdır.

11. "Gökleri ve yeri yaratan ve onları yaratmaktan yorulmayan Allah'ın, ölüleri diriltmeye gücünün yeteceğini görmediler mi? Evet, şüphesiz O, her şeye hakkıyla gücü yetendir." (Ahkâf suresi, 33. ayet)

Bu ayet aşağıdaki konuların hangisine delil oluşturur?

- A) Ahiret hayatının varlığına
- B) Evrenin de bir sonunun olduğuna
- C) Meleklerin Allah tarafından yaratıldığına
- D) Allah'ın gökleri ve yeri insanın hizmetine verdiği

12. Ahirette amellerin tartılması anlamına gelen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mahşer
- B) Mizan
- C) Sırat
- D) Berzah

13. Ahirete inanan bir insanın aşağıdaki davranışlardan hangisini yapması beklenmez?

- A) Sorumluluk bilinci ile hareket etmesi
- B) İnsanlara karşı müsamahalı olması
- C) Yakınlarını koruyup, gözetmesi
- D) Haksızlığa duyarsız kalması

14. Kaza; kaderde takdir edilenlerin yeri ve zamanı gelince gerçekleşmesidir.

Buna göre aşağıdaki cümlelerden hangisi kazaya örnektir?

- A) İnsanlar hesap vermek için diriltilceklerdir.
- B) Allah vahyini peygamberin diliyle göndermiştir.
- C) Sûr'a ilk üfürülme ile dünya hayatı son bulacaktır.
- D) Allah'ın rahmetinin gazabından üstün olacağı umulmaktadır.

15. Allah'ın cennette müminler tarafından görülmesine ne ad verilir?

- A) Lafzatullah
- B) Sünnetullah
- C) Rü'yettullah
- D) Kelimetullah

16. Aşağıdakilerden hangisi kader inancının doğrudan ilişkili olduğu sıfatlardan biri değildir?

- A) Vahdaniyet
- B) İrade
- C) Kudret
- D) İlim

17. İnsan-kader ilişkisi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Akıllı olmak sorumluluğun ilk şartıdır.
- B) İnsan davranışlarından sorumludur.
- C) İnsan sınırsız bir özgürlüğe sahiptir.
- D) Tedbir kuldandır, takdir Allah'tandır.

18. Aşağıdakilerden hangisi küllî irade ile ilgili konulardandır?

- A) Hidayet veya dalaletin seçimi
- B) Cinsiyetin belirlenmesi
- C) Meslek tercihi
- D) Eş seçimi

19. "Kim iyi bir iş yaparsa kendi lehinedir. Kim de kötülük yaparsa kendi aleyhinedir. Rabbin, kullara (zerre kadar) zulmedici değildir." (Fussilet suresi, 46. ayet)

Bu ayette vurgulanan konu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sorumluluk
- B) Emek
- C) Hidayet
- D) Tevekkül

20. Rızık ile ilgili aşağıdakilerden hangisi ehl-i sünnet âlimlerinin düşüncesi değildir?

- A) Rızık elde edilmesi insanın sorumluluğundadır.
- B) Rızık sadece gıdalarla sınırlı değildir.
- C) Bütün canlıların rızıkını Allah yaratmıştır.
- D) Haram yollardan kazanılanlar rızık değildir.

(820) KELAM – 2

1. Aşağıda verilen din (İslam) ve dinî yorumlar ile ilgili bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Din tektir, dinî yorum birden fazla olabilir.
- B) Din vahye dayanır, dinî yorumlar âlimlerin görüşlerine dayanır.
- C) Dinin hükümleri değişmez, dinî yorumlar değişebilir.
- D) Din bölgeseldir, dinî yorumlar evrenselidir.

2. İslam itikadını delilleriyle savunan ilme - - - - denir.

Cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) fıkıh
- B) kalam
- C) tasavvuf
- D) tefsir

3. İnanç ve ibadetler konusunda dinin esaslarına bağlı kalarak ve zamanın şartlarını da gözetenek yapılan farklı yorumlara denir.

Tanımı yapılan kavram aşağıdaki-lerden hangisidir?

- A) Mezhep
- B) Hizip
- C) İtikat
- D) Akaid

4. Aşağıdakilerden hangisi İslam düşüncesinde farklı yorumların ortaya çıkmasının sebeplerinden biri değildir?

- A) Yabancı din, kültür ve medeniyetler
- B) Müslümanlar arasındaki iç savaşlar
- C) Kur'an'da yer alan muhkem ayetler
- D) İslam'ın tanıdığı fikir ve vicdan hürriyeti

5. Hz. Muhammed'in (sav.) sünnetine uyan, onun ve ashabının yolundan yürüyen kimselere verilen genel isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ehl-i Sünnet
- B) Mutezile
- C) Mürcie
- D) Cebriye

6. Müslüman, fırka belâsıyla zebun bir kavmi, Medenî Avrupa üç lokma edip yutmaz mı?

Ey cemaât, yeter Allah için olsun, uyanın.

Sesi pek müdhîş öter sonra kulaklar-da çanın!

Mehmed Akif Ersoy

Bu şiirde aşağıdakilerden hangisine vurgu yapılmıştır?

- A) Mezheplerin dinî düşüncelyi zenginleştirdiğine
- B) Bölünmenin Müslümanların gücünü zayıflatacağına
- C) Avrupa'nın bilim, teknik ve sanatta ilerlemiş olduğuna
- D) Hristiyanlık ve Yahudiliğin tahrif edilmiş dinler olduğuna

7. Aşağıdakilerden hangisi itikadî mezheplerdendir?

- A) Hanefilik
- B) Malikilik
- C) Caferilik
- D) Hâricilik

2. OTURUM

8. Aşağıdaki görüşlerden hangisi Maturîdî mezhebine ait değildir?

- A) Amel imandan bir cüz değildir.
- B) İman, dil ile ikrar, kalp ile tasdiktir.
- C) Allah ne dünyada ne de ahirette görülmez.
- D) Akıl yoluyla Allah'ın varlığına ulaşmak mümkündür.

9. Aşağıdaki ayetlerin hangisinde insan iradesi ve özgürlüğünün sınırlı olduğuna vurgu yapılmıştır?

- A) "İnsan için ancak çalışmasının karşılığı vardır."
(Necm suresi, 39. ayet)
- B) "Allah'ın dilemesi olmadıkça siz dileyemezsiniz..."
(İnsân suresi, 30. ayet)
- C) "De ki: 'Hak, Rabbinizdendir. Artık dileyen iman etsin, dileyen inkâr etsin.'..."
(Kehf suresi, 29. ayet)
- D) "Allah hiç kimseye gücünün üstünde bir yük yüklemeyiz. Herkesin kazandığı iyilik kendi yararına, kötülük de kendi zararınadır..."
(Bakara suresi, 286. ayet)

10. • İnsanın iradesi ve hürriyeti yoktur.
• Allah'ın ilmi ve kelâmı hâdistir, sonradan yaratılmıştır.
• İyilik ve kötülüklere sevap ve cezanın verilmesi zorunludur.

Bu düşüncelere sahip mezhep aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mürcie
- B) Şia
- C) Mutezile
- D) Cebriye

11. Aşağıdakilerden hangisi deizmin görüşleri arasında yer almaz?

- A) Vahiy, nübüvvet, dua ve ibadet diye bir şey yoktur.
- B) Tanrı âlemi ve insanı yaratmıştır ama işleyişi ile ilgilenmez.
- C) Dünya bir müddet sonra son bulacak ve ahiret hayatı başlayacaktır.
- D) Kâinat, dışarıdan müdahale olmaksızın kendi kanunlarına göre hareket etmektedir.

12. Aşağıdaki ekollerden hangisi tanrının varlığını kabul eder?

- A) Deizm
- B) Nihilizm
- C) Ateizm
- D) Materyalizm

13. Hayatın anlamını boşluk, hiçlik, anlamsızlık gibi kavramlara indirgeyen ve bu olumsuz bakış açısının etkisiyle varlık, bilgi ve değer başlıklarında olumsuz yaklaşımları öne çıkaran bir anlayıştır.

Hakkında bilgi verilen felsefi düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Agnostisizm
- B) Ateizm
- C) Pozitivizm
- D) Nihilizm

14. Aşağıdakilerden hangisi gençlerin satanizme yönelme sebeplerinden biri değildir?

- A) Eksik ve yanlış din eğitimi
- B) Ailede sevgi ve ilgi eksikliği
- C) Doğuştan gelen inanma ihtiyacı
- D) Kötü alışkanlıklar ve yanlış arkadaş

15. Tenasüh kavramının açıklaması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Geçmişin kötü ve karanlık, geleceğin ise hep daha iyi olacağı inancı
- B) Ölen insanların ruhunun başka bir canlının bedenine girdiği düşüncesi
- C) Tanrının varlığının ya da yokluğun kesin olarak bilinmeyeceği düşüncesi
- D) İnsanların, ahiretten çok dünyaya odaklanmasını isteyen anlayış

16. "Hatemü'l-Enbiya" kavramının anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İki cihan peygamberi
- B) Ümmi peygamber
- C) Son peygamber
- D) Güvenilir peygamber

17. Aşağıdakilerden hangisi kelâm ilminin ele aldığı konulardan biri değildir?

- A) Ahiretin varlığı
- B) Kötülük problemi
- C) Hidayet ve dalalet
- D) Nesh meselesi

18. Tanrının birden çok olduğunu savunan; putlar, atalar, tabiat güçleri, hayvanlar gibi farklı varlıkların da ilahlaştırılmasının sonucu ortaya çıkan inançtır.

Tanımı verilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Politeizm
- B) Monoteizm
- C) Deizm
- D) Agnostisizm

19. Allah ile beraber başka tanrılara inanmaya - - - - , bu inanca sahip olanlara da - - - - denir.

Bu cümlede boşluklara getirilmesi gereken kavramlar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) nifak - münafık
- B) küfür - kâfir
- C) şirk - müşrik
- D) fışk - fasık

20. • "Sana ne iyilik gelirse Allah'tandır. Sana ne kötülük gelirse de kendindendir..."

(Nisâ suresi, 79. ayet)

- "İnsanların bizzat kendi işledikleri kötülükler sebebiyle karada ve denizde düzen bozuldu ki Allah yaptıklarının bir kısmını onlara tattırsın; belki de tuttıkları kötü yoldan dönerler."

(Rûm suresi, 41. ayet)

- "Şüphesiz Allah hiç kimseye zerre kadar zulmetmez. Yapılan çok küçük bir iyilik de olsa onun sevabını kat kat artırır ve kendi katından büyük bir mükâfat verir."

(Nisâ suresi, 40. ayet)

Bu ayetler kelâm ilminde tartışılan aşağıdaki konulardan hangisine cevap oluşturur?

- A) Emek ve rızık
- B) Hüsün ve kubuh
- C) Ecel ve Ölüm
- D) Helal ve haram

(932) SİYER – 2

1. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Muhammed'in (sav.) peygamberlik yönüne örnektir?

- A) Ümmî bir insan olması
- B) Rızkını çalışarak elde etmesi
- C) İlahi emirlerden sorumlu olması
- D) Aldığı vahiyleri insanlara ulaştırması

2. Aşağıdakilerden hangisi Medine döneminde gerçekleşen olaylardandır?

- A) Miraç hadisesi
- B) Akabe görüşmeleri
- C) Kiblenin değişmesi
- D) Hz. Hatice'nin vefatı

2. OTURUM

3. Hz. Peygamber'in aile bireyleriyle iletişimi hakkında aşağıdakilerden hangisinin doğru olduğu söylenmez?

- A) Ailesinin sorunlarıyla yakından ilgilenmiştir.
- B) Ailesiyle ilgili kararları tek başına almıştır.
- C) Eş ve çocuklarına karşı adaletli olmuştur.
- D) Ev işlerinde ailesine yardım etmiştir.

4. Hz. Peygamber döneminde aşağıdaki gruplardan hangileri arasında kardeşleştirme (muahat) yapılmamıştır?

- A) Yahudiler ve Müslümanlar
- B) Evs ve Hazreç kabileleri
- C) Ensar ve muhacirler
- D) İlk Müslümanlar

5. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Peygamber'in adalet yönüyle ilgili değildir?

- A) Görev verirken liyakati esas alması
- B) Kendisine yapılan haksızlıkları affetmesi
- C) Hakem olarak verdiği kararların taraflarca kabul görmesi
- D) Hükümleri uygulamada insanlar arasında ayırım yapmaması

6. Medine Sözleşmesiyle aşağıdakilerden hangisi amaçlanmamıştır?

- A) Toplumsal huzuru sağlamak
- B) Şehrin savunmasını kuvvetlendirmek
- C) Müslümanların güvenliğini sağlamak
- D) Medine'yi ticaret merkezi hâline getirmek.

7. Gördüğü rüya üzerine namaza davetin ezan ile yapılmasına sebep olan sahabe aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Abdullah bin Zeyd
- B) Ammar bin Yasir
- C) Bilal-i Habeşî
- D) Ümmü Mektum

8. Aşağıdakilerden hangisi "Elçiler Yılı" olarak bilinmektedir?

- A) 610
- B) 622
- C) 631
- D) 632

9. Aşağıdakilerden hangisi Uhud Savaşı ile ilgili doğru bir bilgidir?

- A) Mekke'li müşriklerle yapılan ilk savaştır.
- B) Savaş Müslümanların galibiyeti ile sona ermiştir.
- C) Şehri savunmak amacıyla Medine'nin etrafına hendekler kazılmıştır.
- D) Savaşın asıl sebebi müşriklerin Bedir Savaşı'nın intikamını almak istemeleridir.

10. Hz. Osman Mekkeliler tarafından alıkonulmuştu. Bunun üzerine Hz. Peygamber, onun kurtarılması için savaş da dahil her türlü mücadelede kendisinin yanında yer alması konusunda sahabeden söz aldı.

Bu durum aşağıdakilerden hangisiyle adlandırılmıştır?

- A) Rıdvan Biati
- B) İl. Akabe Biati
- C) Medine Sözleşmesi
- D) Kardeşlik Sözleşmesi

11. Hz. Peygamber'in hükümdarlara gönderdiği İslam'a çağrı mektuplarında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) Kendisinin Allah tarafından gönderilen bir peygamber olduğunun kabul edilmesi
- B) Çağrıya uymayan yöneticilerin, halklarının da günahlarını yüklenmiş olacakları
- C) Çağrısı kabul edilmediği takdirde kendilerine savaş açılacağı
- D) Yöneticilerin ve halkların Allah'a şirk koymayı bırakıp İslam'ı kabul etmesi

12. Aşağıdakilerden hangisi Medine'den sürülen son yahudi kabilesidir?

- A) Kaynukaoğulları
- B) Kureyzaoğulları
- C) Lembalar
- D) Nadiroğulları

13. Mute Savaşı'nda İslam ordusunun başında son komutan olarak görev alan ve aldığı kararlarla savaşın seyrini değiştiren sahabe aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Halit bin Velid
- B) Zeyd bin Harise
- C) Cafer bin Ebi Talip
- D) Abdullah bin Revaha

14. Tebuk seferine "Gazvetü'l-Usre" denilmesinin sebepleri arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) Hicaz bölgesindeki kuraklık
- B) Mevsimin yaz olması
- C) Düşmanın Bizans olması
- D) Haram aylarda yapılması

15. Hz. Peygamber'in "ümmi" olmasının açıklaması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yetim olması
- B) Hanif olması
- C) Okur-yazar olmaması
- D) İnsanüstü bir varlık olmaması

16. "Hani siz vadinin yakın tarafında; onlar uzak tarafında, kervansa sizin aşağınýzdaydı. (Onlar sayıca sizden öylesine fazla idi ki) şayet buluşmak üzere sözleşmiş olsaydınız ayrılığa düşerdim (savaşa yanaşmazdınız). Fakat Allah, olacak bir işi (mü'minlerin zaferini) gerçekleştirmek için böyle yaptı ki, ölen açık bir delille ölsün, yaşayan da açık bir delille yaşasın..." (Enfal suresi, 42. ayet)

Bu ayette bahsedilen savaş aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Uhud
- B) Bedir
- C) Hendek
- D) Hayber

17. "Mü'minler birbirlerini sevmekte, birbirlerine acımakta ve birbirlerini korumakta bir vücuda benzerler. Vücudun bir uzvu rahatsızlandığında diğer uzuvlar da bu sebeple uykusuz ve ateş içerisinde kalırlar."

Bu hadis Hz. Peygamber'in aşağıdaki eğitim yöntemlerinden hangisine örnek oluşturur?

- A) Tartışarak ikna etmesi
- B) Soru sorarak öğretmesi
- C) Örnekler vererek öğretmesi
- D) Kolaylaştırıcı ve müjdeleyici olması

18. Hz. Peygamber İslam'ı tebliğden vazgeçmesi karşılığında kendisine teklif edilen dünyalıkları kabul etmediği gibi kendisine yapılan tehditlere de boyun eğmemiştir.

Bu durum Hz. Peygamber'in aşağıdaki yönlerinden hangisine örnek gösterilemez?

- A) Adaletine
- B) Cesaretine
- C) Kararlılığına
- D) Samimiyetine

2. OTURUM

19. Aşağıdakilerden hangisi Mescid-i Nebvi'de yer alan bölümlerden biridir?

A) Ebû Eyyûb el-Ensârî'nin evi
B) Makam-ı İbrahim
C) Daru-l Erkam
D) Suffe

20. "O, arzusuna göre konuşmaz. (Size okuduğu) Kur'an ancak kendisine bildirilen bir vahiydir."
(Necm suresi, 3 ve 4.ayetler)

Bu ayetlere göre aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

A) Kuran, insan sözü değildir.
B) Kur'an, kutsal kitapların sonuncusudur.
C) Hz. Muhammed (sav.) Allah'ın peygamberidir.
D) Peygamber, vahye ekleme ve çıkarma yapamaz.

(998) MATEMATİK – 1

1. $p : " \exists x \in \mathbb{R}, x - 1 > 0 "$ önermesinin değili aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\forall x \in \mathbb{R}, x - 1 \leq 0$
B) $\exists x \in \mathbb{R}, x - 1 \geq 0$
C) $\exists x \in \mathbb{R}, x + 1 < 0$
D) $\forall x \in \mathbb{R}, x + 1 < 0$

2. Aşağıdaki önermelerden hangisinin doğruluk değeri 0 (sıfır)'dır?

A) $p \vee p'$ B) $p \wedge 0$
C) $p \Rightarrow 1$ D) $p \Leftrightarrow p$

3. $p \Rightarrow (q \wedge r) \equiv 0$ olduğuna göre aşağıdakilerden hangisinin doğruluk değeri 1'dir?

A) $p \wedge r'$ B) $p' \vee r'$
C) $q \vee r$ D) $q' \wedge r$

4. $K = \{1, 2, a, b, c\}$ kümesinin alt kümelerinin sayısı kaçtır?

A) 4 B) 8 C) 16 D) 32

5. $K = \{2, 3, 4, 5\}$, $L = \{1, 3, 5, a, b\}$ ve $M = \{1, 3, b\}$ olduğuna göre $s[(K \cap L) \cup M]$ kaçtır?

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

6. $A \times B = \{(m, 1), (m, 4), (2, 1), (2, 4)\}$ olduğuna göre A kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\{1, 4\}$ B) $\{m, 2\}$
C) $\{m, 1, 4\}$ D) $\{m, 1, 2, 4\}$

7. 28 öğrencinin bulunduğu bir sınıftaki her bir öğrenci resim ve müzik derslerinden en az bir tanesini seçmiştir. Resim dersini seçen öğrencilerin sayısı, her iki dersi seçen öğrencilerin sayısının 3 katı ve müzik dersini seçen öğrencilerin sayısının 2 katıdır.

Buna göre bu öğrencilerden kaç tanesi yalnız müzik dersini seçmiştir?

A) 4 B) 7 C) 12 D) 14

8. $4x - 5 = 6x + 7$ denklemini sağlayan x kaçtır?

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

9. $\begin{cases} 2x + y = 4 \\ 4x - y = 14 \end{cases}$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

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

10. $\begin{cases} ax - y + b - 4 = 0 \\ x + 3y - 4 = 0 \end{cases}$

denkleminin çözüm kümesi sonsuz elemanlı ise a + b kaçtır?

A) -3 B) -1 C) 3 D) 5

11. $|2x - 5| = 15$ denkleminin R'deki çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

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

12. $|x + 2| \leq 4$ eşitsizliğini sağlayan kaç tane x tam sayısı vardır?

A) 8 B) 9 C) 10 D) 11

13. $\frac{2x+7}{3} \leq 5$ eşitsizliğinin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

A) $[-3, \infty)$ B) $[4, \infty)$
C) $(-\infty, -3]$ D) $(-\infty, 4]$

14. $\frac{2^{-4} + 2^{-4} + 2^{-4} + 2^{-4}}{2^{-4} \cdot 2^{-4}}$ işleminin sonucu kaçtır?

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

15. $3^{2x-1} = 27$ denklemini sağlayan x kaçtır?

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

16. $\frac{\sqrt{20} + \sqrt{5}}{\sqrt{5}}$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 3 B) 5
C) $3\sqrt{5}$ D) $5\sqrt{5}$

17. $\sqrt[8]{16^3} = 2^m$ olduğuna göre m kaçtır?

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

18. $\frac{x}{y} = \frac{4}{5}$ ve $x + y = 54$ olduğuna göre y kaçtır?

A) 12 B) 18 C) 27 D) 30

19. 3 katının 6 eksiği 24 olan sayı kaçtır?

A) 10 B) 8 C) 6 D) 3

20. Bir su bardağının ağırlığı $\frac{1}{3}$ 'i doluyken 160 gram, $\frac{1}{2}$ 'i doluyken 210 gram gelmektedir.

Buna göre bu bardak boşken ağırlığı kaç gramdır?

A) 40 B) 50 C) 60 D) 70

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 kitapçığınızın 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 taşırmadan 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 Müdürlüğünün yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması veya başka bir amaçla kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar, doğabilecek cezai sorumluluğu ve kitapçığın hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

**9 ARALIK 2017 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2017-2018 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

(117) DİN KÜL. AHL. BİL. – 7

1. A
2. C
3. B
4. A
5. D
6. D
7. C
8. B
9. D
10. B
11. A
12. C
13. B
14. C
15. A
16. D
17. B
18. C
19. A
20. D

(131) TARİH – 1

1. A
2. C
3. B
4. A
5. D
6. D
7. A
8. C
9. B
10. A
11. B
12. D
13. B
14. C
15. A
16. C
17. C
18. D
19. B
20. A

(141) T.C. İNK. TAR. ATA. – 1

1. C
2. B
3. A
4. A
5. D
6. B
7. C
8. B
9. B
10. C
11. C
12. B
13. D
14. A
15. D
16. B
17. D
18. A
19. C
20. D

(156) SEÇMELİ COĞRAFYA – 2

1. B
2. D
3. B
4. A
5. C
6. A
7. A
8. C
9. D
10. B
11. A
12. B
13. C
14. D
15. C
16. D
17. A
18. C
19. D
20. B

(118) DİN KÜL. AHL. BİL. – 8

1. B
2. A
3. C
4. D
5. A
6. C
7. B
8. D
9. C
10. D
11. B
12. A
13. C
14. D
15. A
16. B
17. D
18. C
19. B
20. A

(135) SEÇMELİ TARİH – 1

1. A
2. D
3. B
4. D
5. B
6. C
7. A
8. C
9. D
10. B
11. B
12. D
13. D
14. C
15. C
16. D
17. B
18. A
19. C
20. A

(152) COĞRAFYA – 2

1. C
2. B
3. C
4. B
5. D
6. D
7. A
8. A
9. C
10. A
11. B
12. B
13. C
14. B
15. A
16. C
17. D
18. A
19. D
20. D

(164) MATEMATİK – 4

1. D
2. A
3. C
4. C
5. D
6. B
7. A
8. D
9. D
10. A
11. B
12. C
13. C
14. B
15. C
16. A
17. B
18. C
19. D
20. A

**9 ARALIK 2017 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2017-2018 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

(182) İNGİLİZCE – 2	(182) FRANSIZCA – 2	(208) SEÇ. SOSYOLOJİ – 1	(243) İNGİLİZCE – 4
1. C 2. B 3. B 4. A 5. D 6. C 7. B 8. A 9. C 10. D 11. B 12. A 13. D 14. B 15. A 16. C 17. B 18. A 19. D 20. C	1. A 2. D 3. B 4. A 5. B 6. A 7. C 8. D 9. D 10. B 11. C 12. A 13. C 14. B 15. C 16. A 17. C 18. C 19. D 20. B	1. C 2. A 3. B 4. D 5. C 6. D 7. A 8. A 9. D 10. C 11. B 12. D 13. B 14. A 15. B 16. C 17. D 18. B 19. C 20. A	1. D 2. B 3. A 4. C 5. A 6. C 7. D 8. B 9. C 10. B 11. A 12. D 13. B 14. D 15. A 16. C 17. B 18. A 19. D 20. B
(182) ALMANCA – 2	(207) SEÇ. PSİKOLOJİ – 2	(221) SAĞ. BİL. VE TRAFİK KÜLTÜRÜ – 1	(243) ALMANCA – 4
1. C 2. B 3. A 4. A 5. C 6. D 7. D 8. B 9. A 10. D 11. A 12. B 13. C 14. D 15. A 16. B 17. D 18. C 19. B 20. C	1. A 2. B 3. D 4. D 5. B 6. A 7. D 8. C 9. D 10. B 11. C 12. A 13. D 14. B 15. A 16. C 17. D 18. B 19. A 20. C	1. B 2. A 3. D 4. B 5. C 6. C 7. A 8. C 9. A 10. D 11. B 12. D 13. B 14. C 15. A 16. D 17. B 18. A 19. D 20. C	1. C 2. A 3. B 4. C 5. D 6. C 7. A 8. B 9. B 10. D 11. B 12. C 13. D 14. A 15. B 16. A 17. C 18. D 19. D 20. A

**9 ARALIK 2017 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2017-2018 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

(243) FRANSIZCA – 4	(411) TÜRK EDEBİYATI – 1	(415) TÜRK EDEBİYATI – 5	(423) FİZİK – 3
1. B	1. B	1. A	1. D
2. B	2. D	2. B	2. B
3. C	3. A	3. D	3. B
4. D	4. C	4. B	4. A
5. A	5. D	5. C	5. C
6. D	6. A	6. A	6. A
7. C	7. D	7. D	7. C
8. B	8. A	8. C	8. B
9. B	9. C	9. A	9. C
10. A	10. D	10. D	10. C
11. A	11. B	11. B	11. D
12. C	12. D	12. D	12. D
13. D	13. A	13. C	13. A
14. A	14. C	14. C	14. C
15. B	15. B	15. B	15. B
16. D	16. C	16. D	16. D
17. A	17. D	17. A	17. B
18. C	18. A	18. D	18. A
19. D	19. D	19. C	19. B
20. B	20. B	20. A	20. A
(404) DİL ve ANLATIM – 4	(412) TÜRK EDEBİYATI – 2	(422) FİZİK – 2	(424) FİZİK – 4
1. D	1. C	1. B	1. C
2. B	2. A	2. C	2. D
3. A	3. B	3. A	3. B
4. C	4. D	4. B	4. C
5. B	5. D	5. A	5. D
6. D	6. A	6. D	6. B
7. C	7. B	7. D	7. D
8. A	8. C	8. B	8. C
9. D	9. C	9. D	9. D
10. C	10. D	10. A	10. D
11. B	11. C	11. C	11. B
12. A	12. B	12. C	12. A
13. B	13. D	13. C	13. A
14. C	14. B	14. A	14. D
15. C	15. D	15. B	15. C
16. B	16. A	16. A	16. C
17. D	17. C	17. C	17. B
18. A	18. A	18. B	18. A
19. B	19. D	19. D	19. A
20. C	20. A	20. D	20. A

**9 ARALIK 2017 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2017-2018 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

(431) KİMYA – 1	(438) SEÇMELİ KİMYA – 4	(444) BİYOLOJİ – 4	(451) ÇAĞ. TÜRK VE DÜN. TAR – 1
1. D	1. A	1. C	1. A
2. C	2. A	2. A	2. B
3. C	3. C	3. C	3. C
4. B	4. D	4. D	4. A
5. A	5. B	5. C	5. D
6. D	6. C	6. A	6. C
7. B	7. D	7. D	7. B
8. A	8. A	8. B	8. D
9. C	9. B	9. A	9. B
10. B	10. C	10. B	10. A
11. D	11. C	11. D	11. C
12. C	12. B	12. B	12. D
13. B	13. D	13. B	13. B
14. B	14. A	14. D	14. A
15. A	15. B	15. A	15. B
16. D	16. D	16. C	16. D
17. C	17. C	17. B	17. A
18. B	18. A	18. C	18. C
19. A	19. D	19. D	19. D
20. C	20. D	20. A	20. C
(437) SEÇMELİ KİMYA – 3	(442) BİYOLOJİ – 2	(447) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 3	(455) SEÇ. DEM. VE İNSAN HAK. – 1
1. A	1. B	1. C	1. C
2. D	2. D	2. B	2. D
3. B	3. C	3. C	3. A
4. C	4. B	4. A	4. B
5. D	5. B	5. A	5. A
6. A	6. A	6. D	6. D
7. D	7. C	7. B	7. C
8. C	8. D	8. C	8. A
9. C	9. C	9. B	9. B
10. B	10. A	10. D	10. C
11. A	11. B	11. D	11. B
12. D	12. A	12. C	12. D
13. B	13. C	13. A	13. C
14. C	14. D	14. D	14. A
15. A	15. B	15. D	15. B
16. D	16. A	16. B	16. D
17. D	17. B	17. C	17. D
18. B	18. C	18. A	18. B
19. B	19. D	19. A	19. A
20. A	20. D	20. B	20. C

**9 ARALIK 2017 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2017-2018 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

(466) TEMEL DİNİ BİL. – 2	(476) SEÇMELİ İŞLETME – 1	(482) SEÇMELİ SANAT TARİHİ – 2	(492) TRAF. VE İLK YARD. – 2
1. B	1. D	1. A	1. C
2. İPTAL	2. B	2. D	2. B
3. C	3. A	3. B	3. A
4. D	4. B	4. C	4. C
5. B	5. C	5. D	5. A
6. C	6. C	6. B	6. B
7. İPTAL	7. D	7. A	7. D
8. D	8. B	8. C	8. B
9. A	9. A	9. B	9. C
10. D	10. D	10. B	10. C
11. C	11. C	11. A	11. D
12. B	12. D	12. B	12. A
13. D	13. B	13. D	13. B
14. A	14. C	14. C	14. A
15. C	15. A	15. D	15. C
16. İPTAL	16. D	16. A	16. D
17. D	17. D	17. C	17. B
18. B	18. B	18. B	18. A
19. C	19. C	19. A	19. D
20. A	20. D	20. D	20. C
(467) SEÇ. MATEMATİK – 3	(481) SEÇMELİ SANAT TARİHİ – 1	(483) SAĞLIK BİLGİSİ – 1	(501) İNGİLİZCE – 7
1. A	1. B	1. B	1. A
2. D	2. D	2. C	2. C
3. B	3. A	3. D	3. B
4. C	4. C	4. B	4. B
5. A	5. A	5. A	5. D
6. D	6. D	6. C	6. A
7. C	7. B	7. A	7. D
8. D	8. A	8. C	8. B
9. B	9. C	9. B	9. C
10. C	10. B	10. A	10. A
11. A	11. D	11. C	11. B
12. B	12. D	12. A	12. C
13. C	13. B	13. B	13. B
14. B	14. A	14. D	14. D
15. D	15. C	15. D	15. A
16. B	16. C	16. A	16. C
17. C	17. A	17. D	17. A
18. A	18. D	18. B	18. B
19. D	19. A	19. D	19. D
20. D	20. B	20. A	20. C

**9 ARALIK 2017 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2017-2018 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

(501) ALMANCA – 7	(512) FIKIH – 2	(541) TÜRK DİLİ VE ED. – 1	(625) SEÇ. TÜRK ED. – 5
1. D	1. C	1. C	1. C
2. A	2. B	2. B	2. A
3. B	3. A	3. A	3. B
4. C	4. D	4. D	4. D
5. D	5. B	5. C	5. C
6. A	6. C	6. B	6. B
7. B	7. D	7. B	7. D
8. C	8. A	8. A	8. A
9. D	9. D	9. D	9. A
10. A	10. B	10. C	10. B
11. B	11. C	11. C	11. D
12. C	12. A	12. D	12. C
13. D	13. D	13. B	13. A
14. B	14. A	14. A	14. B
15. A	15. C	15. C	15. C
16. C	16. B	16. D	16. D
17. B	17. A	17. A	17. C
18. C	18. C	18. C	18. B
19. D	19. B	19. B	19. D
20. A	20. D	20. D	20. A
(501) FRANSIZCA – 7	(531) SEÇ. PEYGAMBERİMİZİN HAYATI – 1	(612) KARŞ. DİN. TAR. – 2	(714) İSLAM KÜLTÜR VE MEDENİYETİ – 2
1. C	1. B	1. B	1. B
2. A	2. A	2. A	2. A
3. B	3. D	3. D	3. D
4. D	4. C	4. C	4. C
5. B	5. D	5. B	5. B
6. D	6. B	6. C	6. D
7. C	7. C	7. D	7. A
8. B	8. A	8. A	8. C
9. C	9. C	9. D	9. D
10. C	10. A	10. A	10. C
11. B	11. D	11. B	11. B
12. D	12. B	12. C	12. A
13. C	13. A	13. B	13. C
14. A	14. B	14. A	14. A
15. D	15. D	15. C	15. B
16. A	16. C	16. D	16. D
17. C	17. D	17. B	17. B
18. A	18. C	18. A	18. C
19. A	19. B	19. C	19. A
20. B	20. A	20. D	20. D

**9 ARALIK 2017 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2017-2018 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

(818) AKAD – 2

1. B
2. C
3. A
4. D
5. B
6. C
7. D
8. A
9. D
10. C
11. A
12. B
13. D
14. B
15. C
16. A
17. C
18. B
19. A
20. D

(932) SİYER – 2

1. D
2. C
3. B
4. A
5. B
6. D
7. A
8. C
9. D
10. A
11. C
12. B
13. A
14. D
15. C
16. B
17. C
18. A
19. D
20. B

(820) KELAM – 2

1. D
2. B
3. A
4. C
5. A
6. B
7. D
8. C
9. B
10. D
11. C
12. A
13. D
14. C
15. B
16. C
17. D
18. A
19. C
20. B

(998) MATEMATİK – 1

1. A
2. B
3. C
4. D
5. B
6. B
7. A
8. A
9. C
10. D
11. A
12. B
13. D
14. C
15. B
16. A
17. B
18. D
19. A
20. C