

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



T

**AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIK ÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ
2018 - 2019 ÖĞRETİM YILI
EK SINAV**

2.
OTURUM

31 AĞUSTOS 2019 Saat: 14.00

<u>DERS KODU VE ADI</u>	<u>SAYFA</u>	<u>DERS KODU VE ADI</u>	<u>SAYFA</u>	<u>DERS KODU VE ADI</u>	<u>SAYFA</u>
(117) DİN KÜL. AHL. BİL. – 7	3	(243) ALMANCA – 4	23	(482) SEÇ. SANAT TARİHİ – 2	46
(118) DİN KÜL. AHL. BİL. – 8	4	(243) FRANSIZCA – 4	24	(501) İNGİLİZCE – 7	47
(126) FELSEFE – 4	5	(422) FİZİK – 2	25	(501) ALMANCA – 7	48
(131) TARİH – 1	7	(423) FİZİK – 3	26	(501) FRANSIZCA – 7	49
(135) SEÇMELİ TARİH – 1	7	(424) FİZİK – 4	27	(512) FİKİH – 2	50
(137) TARİH – 5	8	(431) KİMYA – 1	29	(531) SEÇMELİ PEYGAMBERİMİZİN HAY. – 1	51
(141) T.C. İNK. TAR. ATA. – 1	10	(437) SEÇMELİ KİMYA – 3	31	(541) TÜRK DİLİ VE ED. – 1	53
(152) COĞRAFYA – 2	11	(438) SEÇMELİ KİMYA – 4	32	(612) KARŞILAŞTIRMALI DİNLER TARİHİ – 2	54
(156) SEÇMELİ COĞRAFYA – 2	12	(442) BİYOLOJİ – 2	34	(714) İSLAM KÜLTÜR VE MEDENİYETİ – 2	56
(164) MATEMATİK – 4	13	(444) BİYOLOJİ – 4	35	(818) AKAİD – 2	57
(182) İNGİLİZCE – 2	14	(447) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 3	36	(820) KELAM – 2	58
(182) ALMANCA – 2	15	(451) SEÇ. ÇAĞ. TÜRK VE DÜN. TAR – 1	38	(826) OSMANLI TÜRKÇESİ – 2	59
(182) FRANSIZCA – 2	16	(455) SEÇ. DEM. VE İNSAN HAK. – 1	40	(932) SİYER – 2	61
(207) SEÇMELİ PSİKOLOJİ – 2	17	(466) TEMEL DİNİ BİLGİLER – 2	41	(998) MATEMATİK – 1	62
(208) SEÇMELİ SOSYOLOJİ – 1	19	(467) SEÇMELİ MATEMATİK – 3	43		
(221) SAĞ. BİL. VE TRAFİK KÜLTÜRÜ – 1	20	(476) SEÇMELİ İŞLETME – 1	44		
(243) İNGİLİZCE – 4	22	(481) SEÇ. SANAT TARİHİ – 1	45		

ADAYLARIN DİKKATİNE!

- Her ders için 20 soru bulunmaktadır. Bu oturumda **180** dakikalık cevaplama süreniz vardır. Sınav başladıktan sonra ilk **30** dakika tamamlanmadan dışarı çıkmayınız.
- Sınav sırasında çanta, cep telefonu, saat, kablosuz iletişim sağlayan cihazlar ve kulaklık, kolye, küpe, bilezik, yüzük, broş ve benzeri eşyalar ile her türlü elektronik ve/veya mekanik cihazları yanınızda bulundurmuyunuz. Bu araçları yanınızda bulundurmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Başvuru şartlarını taşımadığınız hâlde sınava girmeniz, kopya çekmeniz, başka adayın sınav evrakını kullanmanız ve geçerli kimlik 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, geçerli kimlik belgelerinden birinin aslını (fotoğraflı nüfus cüzdanı, süresi geçmemiş 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. İslam medeniyetinde bilimsel süreci başlatan ilmî çalışmalar öncelikle vahiyle oluşmaya başlamıştır. Sünnetin de ilmi, bilgiyi ve öğrenmeyi teşvik etmesi, Müslümanların başta dinî ilimler olmak üzere faydalı olan her türlü bilgiye yönelmelerine vesile olmuştur.

Bu metinden aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Müslümanların ilimde insanlığa öncülük ettiklerine
B) Müslümanların diğer ilimler ile de ilgilendiğine
C) Kur'an'da ilim ile ilgili ayetler bulunduğuna
D) Hz. Peygamber'in ilmi teşvik ettiğine
2. İslam dünyası, aşağıdaki ilimlerden hangisini tercüme faaliyetleri ile tanımıştır?
- A) Tefsir B) Hadis
C) Felsefe D) Akaid

3. • Bağdat'ta Emevi Halifesi Me'mun tarafından kurulmuştur.
• İlk zamanlar kütüphane, akademi ve tercüme bürosu görevini yapmıştır.

Hakkında bilgi verilen kurum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dâru'l-Bedayî B) Beytül-Hikme
C) Beytül-Atik D) Dâru'n-Nedve

4. • Aritmetik
• Geometri
• Hendese
• Optik ve ışık

Farabi, ilimleri tasnif ederken yukarıda verilenleri hangi sınıfta değerlendirmiştir?

- A) Metafizik ilimleri
B) Medeni ilimler
C) Fizik ilimleri
D) Alet ilimleri

5. • Kur'an-ı Kerim okuma ilmi uzmanlık derecesinde öğretilirdi.
• Kıraat eğitimi yapılan ve hâfiz yetiştirilen bölümdür.

Hakkında bilgi verilen eğitim kurumu aşağıdakilerden hangisiyle isimlendirilmiştir?

- A) Mektep B) Dâru'l-Kurra
C) Kütüphane D) Beytül-Hikme

6. İslam coğrafyasında kurulan ilk medrese aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sırcalı Medrese
B) Karatay Medresesi
C) Nizamiye Medresesi
D) Çifte Minareli Medrese

7. Osmanlılar zamanında "dâru's-sıhha, bîmârhane ve tımarhane" kavramları aşağıdakilerden hangisini ifade etmek için kullanılmıştır?

- A) Rasathane B) Kütüphane
C) Külliye D) Şifahane

8. Aşağıdakilerden hangisi İslam dünyasında tefsir alanında yaptığı çalışmalarıyla bilinen müfessirlerden biridir?

- A) Zemahşerî B) Nesaî
C) Tirmizî D) Buharî

9. • Belhî
• Piri Reis
• Seydi Ali Reis

Bu âlimler İslam dünyasında aşağıdaki ilimlerden hangisi alanında yaptıkları çalışmalarıyla bilinir?

- A) Tarih B) Tefsir
C) Coğrafya D) Felsefe

10. Türklerin Müslümanlar ile ilk tanışmaları aşağıdaki bölgelerden hangisinde başlamıştır?

- A) Malazgirt B) Kapadokya
C) Mezopotamya D) Maveraünnehir

11. • Güneş yılını 365 gün 5 saat 46 dakika 24 saniye olarak ölçmüştür.
• Bilim dünyasına katkılarında dolayı günümüzde Ay'ın bir bölgesine onun adı verilmiştir.
• Ayrıca hazırladığı ayarlı astronomik tablolar, Avrupa astronomisinde büyük etkiler bırakmıştır.

Hakkında bilgi verilen astronomi âlimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Battanî B) Birûnî
C) Uluğ Bey D) Ali Kuşçu

12. Aziz Sançar hangi alanda yaptığı çalışmalarla Nobel ödülü almıştır?

- A) Matematik B) Coğrafya
C) Kimya D) Tıp

13. Aşağıdakilerden hangisi Mevlana'nın eserlerinden biri değildir?

- A) Divan-ı Hikmet
B) Divan-ı Kebir
C) Fîhi Mâ fih
D) Mesnevi

14. Aşağıdaki terimlerden hangisi diğerlerinden farklı bir alana aittir?

- A) Sufî B) Derviş
C) Muhaddis D) Mutasavvıf

15. Bir tarikata girmek, intisap etmek ve o tarikatın gereklerini yerine getirerek manevi bakımdan yol almaktır.

Tanımı verilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tezkiye B) Seyr-u Sülûk
C) Mârifet D) Mâsivâ

16. Aşağıdakilerden hangisi tasavvufi düşüncenin "tarikat dönemi" şahsiyetlerinden biridir?

- A) Hasan Basri
B) Rabia el-Adeviyye
C) Zünnun-i Mısrî
D) Abdulkâdir Geylânî

17. Aşağıdakilerden hangisi tasavvufun ortaya çıkış sebeplerinden biri değildir?

- A) Ayet ve hadislerin züht ekseni yorumlanması
B) İnsanların daha rahat ve konforlu bir hayat yaşama özlemi
C) Hz. Peygamber ve sahabenin sade yaşantısını örnek alma isteği
D) Müslüman toplumunda meydana gelen kültürel ve siyasi gelişmeler

2. OTURUM

18. Tasavvuf iyi huysdur, iyi huyların ne kadar çok olursa tasavvufta o kadar ilerlemiş olursun.

Bu cümlede tasavvuf ile ilgili aşağıdakilerden hangisi vurgulanmıştır?

- A) Hayatın anlamlandırılmasıdır.
B) İslam ahlakının kaynaklarından biridir.
C) Allah rızasının kazanılmasına sebep olur.
D) İnsanı güzel ahlak ile olgunlaştırmayı amaçlar.

19. • Cem erkânının başkanlığını yapar.
• Cenaze, musahiplik, nikâh, ad koyma ve sünnet törenlerini yönetir.
• Hz. Ali ve Hacı Bektaş Veli'yi temsil eder.

Alevilik-Bektaşilikte bu hizmetleri yerine getiren kişiye ne ad verilir?

- A) Dede B) Rehber
C) Zâkir D) Ferrâş

20. • İnsanın güzelliği sözlerinin doğruluğunda, olgunluğu dürüstlüğündedir.
• İlim ile gidilmeyen yolun sonu karanlıktır.
• Bir olalım, iri olalım, diri olalım.
• Eline, beline, diline sahip ol.

Bu sözler aşağıdaki mutasavvıflardan hangisine aittir?

- A) Muhammed Bahauddin Nakşibend
B) Mevlana Celaleddin Rumi
C) Hacı Bektaş-ı Veli
D) Hacı Bayram Veli

(118) DİN KÜL. AHL. BİL. – 8

1. Kur'an ve sünnet gibi delillerden dini hükümler ortaya koyabilme bilgi ve becerisine sahip kimseye ne ad verilir?

- A) Müçtehit B) Muhaddis
C) Münevver D) Müfessir

2. Yapılması dinen hoş karşılanmayan fakat kesin ve açık delillerle de yasaklanmayan davranışlar için kullanılan dinî hüküm aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Vacip B) Mübah
C) Mekruh D) Haram

3. "Eli sıkı olma, büsbütün eli açık da olma. Sonra kınanır ve çaresiz kalırsın."

(İsrâ suresi, 29. ayet)

Bu ayette eleştirilen tutumlar aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) İsrâf - Kibir B) Cimrilik - İsrâf
C) Hile - Kibir D) Cimrilik - Hile

4. • Çözüm önerileri fıtratı bozmamalıdır.
• Temel ahlaki değerleri ihlal etmemelidir.
• İnsan onur ve haysiyetini zedelememelidir.
• Neslin korunması ve Allah'ın koyduğu dengeyi korumak ana gaye olmalıdır.

Bu maddeler aşağıdakilerden hangisinin belirlenmesinde ölçü olarak kabul edilmektedir?

- A) İslam dininin inanç esaslarının
B) İslam hukukunun kaynaklarının
C) İslam'ın diğer dinlerle benzerlik ve farklılıklarının
D) Yeni uygulamalarla ilgili problemlerin çözümünün

5. İslam dininin haksız yollardan kazanç elde etmeyi yasaklaması aşağıdakilerden hangisini korumaya yöneliktir?

- A) Canı B) Malı
C) Nesli D) Dini

6. İyilik, gönlünün huzur bulduğu ve içine sinen şeydir; kötülük ise insanlar ona onay verseler bile gönlünü huzursuz eden ve içinde kuşku bırakan şeydir.

Bu hadiste insanla ilgili aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Davranışlarının sorumluluğunu taşıyacak olması
B) Tüm canlılardan farklı özelliklere sahip olması
C) Doğru ile yanlış ayırt edecek nitelikte olması
D) İlahî hitabın muhatabı olması

7. İslam, çağın getirdiği sorunlara cevap verebilecek yapıdadır.

Buna göre İslam ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Evrenseldir.
B) Barış dinidir.
C) İlahî kaynaklıdır.
D) İnsan merkezlidir.

8. Hz. Peygamber'in vefatından sonra herhangi bir sırada fıkıh âlimlerinin bir meselenin dini hükmü üzerinde ittifak etmeleridir.

Tanımı verilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İstihsan B) İstishab
C) İstişare D) İcma

9. Aşağıdaki hadislerin hangisi işverenin işçiye karşı sorumluluğu ile ilgilidir?

- A) En hayırlı kazanç kişinin el emeğidir.
B) Müminler işlerini en güzel şekilde yaparlar.
C) İşçinin ücretini alın teri kurumadan veriniz.
D) Sizden birinin sırtına bir bağ odun yüklenip satması dilenmesinden hayırlıdır.

10. Helal ve haramlarda temel ölçütler ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Şüpheli şeylerden kaçınmak gerekir.
B) Miktarın azlığı haram hükmünü değiştirmez.
C) Harama yaklaştıran şeylerden kaçınılmalıdır.
D) İyi niyetle olduğu sürece haramlar helal kabul edilir.

11. Aşağıdakilerden hangisi şirk kapsamında değerlendirilmez?

- A) Allah'ın zatına ait sıfatları başka varlıklara yüklemek
B) Allah'tan başkasına dua etmek ve ondan medet ummak
C) Allah'ın varlığını tanımayıp onu inkâr etmek
D) Allah'tan başkasına ibadet etmek ve onlara kutsiyet vermek

12. Hindistan'da Hinduizm'den sonra en yaygın olan inanç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İslam B) Sihizm
C) Budizm D) Hristiyanlık

2. OTURUM

(126) FELSEFE – 4

13. Aşağıdakilerden hangisi Hinduizm'deki tanrılardan biridir?

- A) Tao B) Hürmüz
C) Yahve D) Brahma

14. Aşağıdakilerin hangisi Hinduizm'de doğum-ölüm-yeniden doğuş döngüsünü ifade eden kavramlardan biri değildir?

- A) Reenkarnasyon
B) Tenasüh
C) Meditasyon
D) Ruh göçü

15. Budizm'in kurucusu olan Siddharta Gautama Sakyamuni'nin altında aydınlandığı "Bodhi" adı verilen ağaç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İncir B) Zeytin
C) Hurma D) Elma

16. • İnsanoğlu; vücut, duyular, idrakler, eğilimler ve bilinçlilik adı verilen beş unsurdan oluşur.
• Nirvana'ya ulaşmak için sekiz dilimli yolu takip etmek gerekir.

Bu görüşler aşağıdaki din kurucularından hangisine aittir?

- A) Guru Nanak B) Buda
C) Konfüçyüs D) Lao Tzu

17. Budizm'de ölümler ile ilgili aşağıdaki uygulamalardan hangisi görülmez?

- A) Ateşte yakmak
B) Toprağa gömmek
C) Mumyalayarak saklamak
D) Vahşi hayvanlara parçalamak

18. "Beş Klasik" ve "Dört Kitap" adı verilen kutsal metinler aşağıdaki dinlerden hangisine aittir?

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

19. Aşağıdakilerden hangisi Taoizm'deki "Yang" ilkesini oluşturan öğelerden biridir?

- A) Karanlık B) Nemli
C) Zararlı D) Sıcak

20. Hinduizm'in kutsal metinlerine verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Vedalar B) Ripitaka
C) Devi D) Nirvana

1. 18–19. yüzyıl felsefesi, insanın aklı sayesinde tüm sorunlardan kurtulabileceği ve toplumsal olarak ebedi barışa ulaşabileceği düşüncesine sahiptir.

Buna göre 18–19. yüzyıl felsefesiyle ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) İnsan aklı ön planda tutulmuştur.
B) Toplumsal konulara karşı ilgisiz kalınmıştır.
C) Kutsal metinlerin doğruluğu merkeze alınmıştır.
D) İnanç merkezli felsefedir.

2. J. Locke, insan zihninin doğuştan boş bir levha gibi olduğunu söyler. Dış dünyanın duyu organları aracılığıyla deneyimlenmesi sayesinde bu boş levha bilgilerle dolar.

Buna göre aşağıdaki yargılardan hangisi J. Locke'un görüşleriyle çelişir?

- A) Dış dünya bilinebilir.
B) Bilginin kaynağı deneyimlerdir.
C) Akıl bilgi edinmede yetersizdir.
D) Tüm bilgi doğuştan zihinde bulunur.

3. Kant'a göre duyu verileri hamdır ve bu ham verileri işleyecek bir zihnin olması gerekir. İnsanın duyular aracılığıyla dışardan aldığı verileri aklın formlarında işlemesiyle bilgi oluşur.

Buna göre Kant, insanın bilgi edinmede;

- I. duyum,
II. akıl,
III. yarar

yetilerinden hangilerini kullandığını söylemiştir?

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

4. Hukukun güvencesi için insanların kendi iradeleriyle doğal durumdan siyasal duruma geçmesi gerekir. Devlet de bu şekilde toplumsal sözleşme ile oluşur.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Devlet doğal bir kurumdur.
B) Devletin egemenliği tartışılmazdır.
C) Devlet Tanrı'nın iradesine bağlıdır.
D) Devletin temelinde toplumsal sözleşme vardır.

5. Montesquieu, gözlem ve deney yöntemini topluma uygular. Toplumda yaşanan olayları tek tek inceler ve olaylardan genellemelere varır.

Bu parçadan hareketle Montesquieu için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Evreni oluşturan ana madde üzerine düşünmüştür.
B) Toplumunu bilimsel olarak incelemiştir.
C) Erdemli devletin mutluluk getireceğini söylemiştir.
D) Metafizik konuları ele almıştır.

6. "Öyle bir davran ki davranışının ilkesi evrensel bir yasa olarak kabul edilsin." diyen Kant, bir eylemin ahlaki olabilmesi için aşağıdakilerden hangisini savunmuştur?

- A) Her durumda farklı davranmayı
B) Olumsuz ve yıkıcı tutkuların arınmayı
C) Tanrı buyruklarına uygun yaşamayı
D) Davranışın gerisindeki ilkenin herkes için geçerli olmasını

7. Bentham'a göre acı karşısında hazzı, haz karşısında acıyı ölçüp tartan biri; faydayı hangisinde daha çok görürse ona yönelmelidir. Bu eylemini akılla bilinçli bir şekilde seçerek yapan insana erdemli olma niteliğini kazandıracakını söyler.

Buna göre ahlakın temelinde aşağıdakilerden hangisi bulunur?

- A) Tanrı'nın iradesi
B) İyi istenç
C) Akılla seçilmiş faydalı eylem
D) Ödeve uygun davranış

8. Aşağıdakilerden hangisi Hegel'in tinin kendisini tanıma süreci olarak belirlediği tez, antitez ve sentez aşamalarından oluşan üçlü oluşum yönteminin adıdır?

- A) Diyalektik B) Bilim
C) Tartışma D) İroni

2. OTURUM

9. 18–19. yüzyılda bazı düşünürler felsefi eserlerinin yanı sıra olay örgüsü içeren edebi eserler de yazmışlardır. Voltaire'nin "Candide" ve Rousseau'nun "Emile" romanları bunların en tanınmış örnekleridir.

Buna göre 18–19. yüzyıl ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Düşünürler edebi eserler de kaleme almıştır.
- B) Dini problemler üzerinde durulmuştur.
- C) Toplumsal sorunlar bir kenara bırakılmıştır.
- D) Felsefe mitosla iç içedir.

10. Aşağıdakilerden hangisi Aydınlanma Dönemi filozoflarından biri değildir?

- A) Kant
- B) Sokrates
- C) Voltaire
- D) Diderot

11. Akılsal olan gerçek, gerçek olan akılsaldır.

Hegel'in verilen sözünden aşağıdakilerin hangisine ulaşılabilir?

- A) Gerçeğin bilgisini elde etmenin güvenilir yolu duyularımızdır.
- B) İnsan yalnızca akıl yoluyla hakikate ulaşabilir.
- C) Duyular olmadan akıl bilgi elde edemez.
- D) İnsan hakikati elde edecek yeterliğe sahip değildir.

12. Kendinde ve başkalarında insanlığı bir araç olarak görecektir şekilde değil de onu bir amaç edinecek şekilde davran.

Aşağıdakilerden hangisi verilen ahlaki ilkeye uygun bir davranıştır?

- A) Özgür'ün kendini daha iyi hissetmek için dilenciye para vermesi
- B) Arif'in markette son kullanma tarihi geçen ürünleri indirimli satması
- C) Meltem'in o anki zor durumdan kurtulmak için annesine yalan söylemesi
- D) Ayça'nın, yardıma ihtiyacı olduğu düşüncesiyle yaşlı teyzeyi karşıdan karşıya geçmesi

13. İnsanın temel sorunu bilgi ve bilmek değil, varoluşun kendisidir. Varoluş, hiçbir zaman hazır değildir; oluş içinde olan insan, sürekli yeni kararlar alıp seçimler yaparak kendini yeniden sentezler.

Verilen parça 20. yy. felsefesinin aşağıdaki problemlerinden hangisiyle ilgilidir?

- A) Değişim sorunu
- B) Yorum sorunu
- C) Varoluş-öz sorunu
- D) Gerçeklik-görünüş sorunu

14. Edmund Husserl'in felsefesinde "tarihle ilgili paranteze alma" aşağıdakilerden hangisini ifade eder?

- A) Akıl yetileri aracılığıyla nesnelere insan algısında deneyimleme
- B) Toplumsal yaşantının oluşturduğu görüş ve ön yargılardan uzaklaşma
- C) İncelenen nesnelere gerçekten var olup olmadıklarına yönelik şüpheden uzak durma
- D) Nesnelere renk ve şekil gibi özelliklerinden arındırmayı sağlama

15. Aşağıdaki düşünürlerden hangisi 20. yy. filozofları arasında yer almaz?

- A) Edmund Husserl
- B) Karl Popper
- C) Karl Jaspers
- D) Platon

16. Cansız varlıklar ve madde bu katmanda bulunur. Algı etkin olarak kullanılır. Bu katmandaki varlıkların yer kaplama, ısınma ve düşme özellikleri bulunur ve bu katmanla fizik ilgilendir.

Verilen özellikler Hartmann'ın aşağıdaki dört varlık katmanından hangisine aittir?

- A) İnorganik
- B) Organik
- C) Ruhsal
- D) Tinsel

17. • Ona göre ölüm, hayret ve şüphe olguları bizi varlıkta ilk sebebe götürür. Bu da Tanrı'dır.

• Ülkemizde ilk kez felsefe ders kitabını yazmış ve bu derslerin programını yapmıştır.

Özellikleri verilen Türk düşünür aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hilmi Ziya Ülken
- B) Rıza Tevfik Bölükbaşı
- C) Nusret Hızır
- D) Macit Gökberk

18. Mantıkçı pozitivistlere göre metafiziksel önermeler anlamsızdır. Onlar için bir önermenin doğrulanabilir olması, o önermenin yanlış ya da doğru olduğunun ortaya konması demektir. Doğrulanabilir önerme, olgusal olarak üzerinde deney yapılmaya uygun önermedir. Metafiziksel önermelerde buna imkân yoktur, onun için anlamsızdır.

Buna göre;

- I. Ruh ölümsüzdür.
- II. Araba kırmızıdır.
- III. Tanrı vardır.

örneklerinden hangileri anlamsız önermedir?

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

19. Bilimsel bilginin en ideal bilme şekli olduğuna yönelik anlayışa karşı, insan varoluşunun bu bilgi çemberine sıkıştırılamayacağı iddiasıyla ortaya çıkan görüş aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Varoluşçuluk
- B) Materyalizm
- C) Hermeneütik
- D) Pozitivizm

20. Descartes'tan yüzyıllar önce Gazâlî'miz vardı bizim; Nicolai Hartmann'dan daha mı az değerli Farabi'miz? Husserl'den neyi eksik Suhreverdi'nin? Mevlana'nın, Yunus'un, Pir Sultan'ın günümüzdeki o ünlü varoluşçulardan nesi daha aşağı? Şimdi kalkıp da biz filozof olamayız, diye kestirme atmak, son derece insafsızlık olur.

Bu parçadan aşağıdakilerin hangisine ulaşılabilir?

- A) Felsefenin kültür kuruluşunda rol oynaması gerektiğine
- B) Felsefenin düşünme dürüstlüğü isteyen bir uğraş olduğuna
- C) Felsefi geleneğimizi temele alan yeni düşüncelerin geliştirilebileceğine
- D) Kültürümüz dışındaki felsefelere sırt çevirmenin yanlış olacağına

2. OTURUM

(131) TARİH – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi tarihin konusu içinde yer alır?

- A) Maddenin yapısı
- B) Hücrenin özellikleri
- C) Yazının bulunması
- D) Yeryüzü şekilleri

2. Aşağıdakilerden hangisi yazıt bilimidir?

- A) Epigrafi
- B) Filoloji
- C) Arkeoloji
- D) Antropoloji

3. Hz. Muhammed'in Mekke'den Medine'ye göç tarihi başlangıç noktası olan takvim aşağıdakilerden hangisidir?

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

4. Miladi takvimin kökeni aşağıdaki medeniyetlerden hangisine dayanmaktadır?

- A) Mısırlılar
- B) Hititler
- C) Lidyalılar
- D) Urartular

5. Tarih bilimi toplumların örf, adet, gelenek ve yaşayışlarını inceleyen aşağıdaki bilim dallarının hangisinden yararlanır?

- A) Diplomasi
- B) Etnografya
- C) Paleografya
- D) Nümitmatik

6. Aşağıdakilerden hangisi Paleolitik Çağ'a ait yerleşim merkezlerinden biri değildir?

- A) Yarımburgaz Mağarası
- B) Karain Mağarası
- C) Altındere Mağarası
- D) Çatalhöyük

7. Neolitik Çağ'a ait Çayönü sakinlerinin küçük bir dere yatağı kenarında köy kurmaları aşağıdakilerden hangisinin göstergesidir?

- A) Madeni işlediklerinin
- B) Ulaşımında gelişmelerinin
- C) Yerleşik hayat yaşadıklarının
- D) Güçlü ordulara sahip olduklarının

8. Çatalhöyük'ün buğdayın yanında nohut ve mercimek gibi baklagilleri üretmeleri aşağıdakilerden hangisiyle uğraştıklarının kanıtıdır?

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

9. Yazıyı aşağıdaki uygarlıklardan hangisi bulmuştur?

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

10. Tapates denilen kilimleri ve fabl denilen hayvan hikâyelerini uygarlığa armağan eden medeniyet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Asurlar
- B) Babiller
- C) İbraniler
- D) Frigler

11. Bir topluluğun iklim değişikliği nedeniyle yaşadığı bölgeden başka bir bölgeye göç etmesi aşağıdaki nedenlerden hangisi ile ilgilidir?

- A) Dini
- B) Coğrafi
- C) Ticari
- D) Siyasi

12. İlk Çağ'larda siyasal gücün birkaç kişilik bir grubun elinde toplandığı yönetim şekli aşağıdakilerden hangisidir?

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

13. Aşağıdaki uygarlıklardan hangisi Kral Ticaret Yolu'nu kullanarak Anadolu'da Karum adı verilen ticaret kolonilerini kurmuşlardır?

- A) Sümerler
- B) Lidyalılar
- C) Fenikeliler
- D) Asurlular

14. Aşağıdakilerden hangisi Roma İmparatorluğu'nun yıkılmasından sonra ortaya çıkan krallıklardan biri değildir?

- A) Sasani Krallığı
- B) Vandal Krallığı
- C) Vizigot Krallığı
- D) Frank Krallığı

15. Türklerde cinsiyet gözetmeksizin yeri geldiğinde herkesin asker olarak nitelendirilmesi aşağıdaki tanımlamalardan hangisi ile ifade edilir?

- A) Zengin Millet
- B) Ordu Millet
- C) Çiftçi Millet
- D) Korkusuz Millet

16. Moğol İmparatorluğu'nun hukuk ve askerlik işlerini düzenleyen kanun aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cengiz Han Kanunları
- B) 12 Levha Kanunu
- C) Hammurabi Kanunları
- D) Urgakina Kanunları

17. Avrupalılar, bozkır topluluklarından yeni koşum takımları, demir nallar, üzenge ve atlı hücum süvarilerini hangi olay sayesinde öğrenmişlerdir?

- A) Coğrafi Keşifler
- B) Haçlı Seferleri
- C) Kavimler Göçü
- D) Reform Hareketleri

18. İslam Devleti'nin adlı, askerî, mali yapılanması aşağıdaki hangi halife döneminde gerçekleşmiştir?

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

19. Magna Carta Libertatum (Büyük Sözleşme) isimli tarihin ilk anayasası hangi ülkede ilan edilmiştir?

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

20. Orta Çağ Avrupası'nda şehirde yaşayıp özel imtiyazlardan yararlanan zengin tüccar sınıfı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şövalyeler
- B) Serfler
- C) Çiftçiler
- D) Burjuvalar

(135) SEÇMELİ TARİH – 1

1. Osmanlı Beyliği aşağıdaki padişahlardan hangisi döneminde devlet özelliğine kavuşmuştur?

- A) Osman Gazi
- B) Orhan Gazi
- C) II. Murat
- D) II. Mehmet

2. Osmanlı Devleti aşağıdaki antlaşmalardan hangisini Safeviler ile imzalamıştır?

- A) Karlofça Antlaşması
- B) Pasarofça Antlaşması
- C) Bucaş Antlaşması
- D) Nasuh Paşa Antlaşması

2. OTURUM

3. Lehistan ile Osmanlı Devleti'nin ilişkileri hangi Osmanlı padişahı döneminde başlamıştır?

- A) II. Murat B) II. Osman
C) II. Selim D) II. Mustafa

4. Osmanlı Devleti aşağıdaki devletlerden hangisiyle Akdeniz'de üstünlük kurma mücadelesi vermiştir?

- A) Lehistan B) Avusturya
C) Venedik D) Japonya

5. Rodos Adası'nı Osmanlı topraklarına katan padişah aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kanuni Sultan Süleyman
B) Yavuz Sultan Selim
C) Fatih Sultan Mehmet
D) Yıldırım Bayezit

6. Osmanlı Devleti Vasvar Antlaşması'nı aşağıdaki devletlerden hangisiyle imzalamıştır?

- A) Fransa B) Avusturya
C) Rusya D) Malta

7. Osmanlı Devleti aşağıdaki antlaşmalardan hangisiyle batıda ilk kez toprak kaybetmiştir?

- A) Edirne Antlaşması
B) Berlin Antlaşması
C) Ferhat Paşa Antlaşması
D) Karlofça Antlaşması

8. Tarihte Mezhep Savaşları olarak da anılan savaşlar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Veraset Savaşları
B) Otuz Yıl Savaşları
C) Yüzyıl Savaşları
D) Yedi Yıl Savaşları

9. Aşağıdakilerden hangisiyle Avrupa'da halka mezhep seçme özgürlüğü tanınmıştır?

- A) Versay Antlaşması
B) Nöyyi Antlaşması
C) Vestfalya Barışı
D) Tiryanon Antlaşması

10. Aşağıdakilerden hangisi Portekiz ve İspanyolların öncülüğünde başlamıştır?

- A) Coğrafi Keşifler
B) Sanayi İnkılabı
C) Fransız İhtilali
D) Rönesans Hareketi

11. Avrupa'da mezhep birliğinin bozulması aşağıdakilerden hangisi ile gerçekleşmiştir?

- A) Coğrafi Keşifler
B) Fransız İhtilali
C) Reform Hareketleri
D) Demokrasi hareketleri

12. I. Coğrafi Keşiflerle ticaret yollarının değişmesi
II. Celali İsyanları
III. Kapitülasyonların sürekli hâle getirilmesi

Yukarıdakilerden hangileri Osmanlı Devleti ekonomisini olumsuz etkilemiştir?

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

13. Fransızlara verilen 1740 Kapitülasyonlarının hangi özelliği daha önce verilen kapitülasyonlardan farklıdır?

- A) Sürekli hâle getirilmesi
B) Mevcut olan imtiyazların kısıtlanması
C) Gümrük vergilerinin artırılması
D) Osmanlı ekonomisini olumlu etkilemesi

14. Osmanlı Devleti yönetiminde ekber ve erşed sistemine aşağıdaki hangi padişah döneminde geçmiştir?

- A) I. Ahmet
B) III. Murat
C) Yavuz Sultan Selim
D) II. Osman

15. Aşağıdakilerin hangisi Lale Devri'nde Osmanlı toplumunun yaşam tarzında değişiklik yaşandığının göstergesidir?

- A) İlk Türk matbaasının açılması
B) İstanbul'da çini fabrikası kurulması
C) Avrupa'nın önemli şehirlerine elçiler gönderilmesi
D) Geleneksel alçak divanların yerini koltuk ve iskemlenin alması

16. Osmanlı Devleti'nin ilk resmi tarihçisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İbrahim Müteferrika
B) Naima Efendi
C) Kâtip Çelebi
D) Evliya Çelebi

17. 1815 Viyana Kongresi'nde bir yerde milliyetçilik ayaklanması çıkarsa kongreye katılan ülkeler hep birlikte isyan çıkan devlete yardım etme kararı almışlardır.

Bu siyaset aşağıdaki hangi ülke için uygulanmamıştır?

- A) Rusya
B) İngiltere
C) Osmanlı Devleti
D) Avusturya Macaristan İmparatorluğu

18. Osmanlı Devleti ilk dış borcu hangi ülkeden almıştır?

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

19. XIX ve XX. yüzyıllarda yaşanan Ermeni Meselesi'nin başlangıcı olarak kabul edilen antlaşma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1878 Berlin Antlaşması
B) Paris Antlaşması
C) Londra Antlaşması
D) Bükreş Antlaşması

20. İttihat ve Terakki Fırkası aşağıdakilerden hangisiyle yönetimi ele geçirmiştir?

- A) I. Meşrutiyetin ilanıyla
B) Bâbîâli Baskını'yla
C) Sened-i İttifak'ın imzalanmasıyla
D) Tanzimat Fermanı'nın ilanıyla

(137) TARİH – 5

1. Osmanlı Beyliği aşağıdakilerden hangisi döneminde bağımsız hâle gelmiştir?

- A) Osman Gazi
B) Orhan Gazi
C) I. Murat
D) II. Murat

2. OTURUM

2. Osmanlı Devleti Zıttorok Antlaşması'nı aşağıdaki devletlerden hangisiyle imzalamıştır?

- A) Rusya B) Lehistan
C) Venedik D) Avusturya

3. Osmanlı Devleti Podolya ve Ukrayna'yı aşağıdaki antlaşmalardan hangisiyle Lehistan'a bırakmıştır?

- A) Bucaş Antlaşması
B) Karlofça Antlaşması
C) Serav Antlaşması
D) Ferhat Paşa Antlaşması

4. Osmanlı Devleti, Girit'i aşağıdaki devletlerin hangisinden almıştır?

- A) Malta B) Fransa
C) Venedik D) İngiltere

5. Westphalia (Vestfalya) Barışı ile aşağıdaki savaşlardan hangisi son bulmuştur?

- A) Yüzyıl Savaşları
B) Otuz Yıl Savaşları
C) Yedi Yıl Savaşları
D) Veraset Savaşları

6. Osmanlı Devleti aşağıdaki antlaşmalardan hangisiyle Kırım'ın Rusya'ya ait olduğunu kabul etmiştir?

- A) Karlofça Antlaşması
B) Pasarofça Antlaşması
C) Yaş Antlaşması
D) Prut Antlaşması

7. Küçük Kaynarca Antlaşması ile Osmanlı Devleti himayesindeki Ortodoksların koruyuculuğunu üstlenen devlet aşağıdakilerden hangisidir?

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

8. 15. yüzyıldan itibaren İtalya'da ve daha sonra diğer Avrupa ülkelerinde hümanizmin etkisiyle ortaya çıkan, İlk Çağ'ın klasik kültür ve sanatına dayanan bilim ve sanat akımıdır. Tanımı yapılan akım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Reform B) Rönesans
C) Milliyetçilik D) Sekülerizm

9. Reform hareketi ilk olarak aşağıdaki Avrupa ülkelerinden hangisinde başlamıştır?

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

10. Aşağıdakilerden hangisi bir ekonomik doktrindir?

- A) Merkantilizm B) Hümanizm
C) Kalvenizm D) Anglikanizm

11. XVI. yüzyılın sonlarında Osmanlı Devleti'nin para birimi olan akçede kullanılan gümüş oranı yarı yarıya düşürülmüştür.

Bu durum aşağıdakilerden hangisine sebep olmuştur?

- A) Alım gücünün artmasına
B) Devletten maaş alanların maaşlarının yükselmesine
C) Enflasyon yaşanmasına
D) Devlet ekonomisinin olumlu etkilenmesine

12. Avrupa'da eğitimin kilisenin etkisinden çıkartılarak laikleştirilmesi aşağıdakilerden hangisi ile gerçekleştirilmiştir?

- A) Coğrafi Keşifler
B) İslahat Hareketleri
C) Basmacı Hareketi
D) Reform Hareketleri

13. Kanuni Sultan Süleyman Dönemi'nde Fransızlara geçici olarak verilen kapitülasyonlar aşağıdaki hangi padişah döneminde sürekli hâle getirilmiştir?

- A) III. Ahmet B) II. Selim
C) I. Mahmut D) II. Abdülhamit

14. Osmanlı Devlet yönetiminde ekber ve erşed sistemine geçilmesiyle aşağıdaki hangi değişiklik gerçekleşmiştir?

- A) Hanedanın en büyük ve en olgun üyesinin padişah olması sağlanmıştır.
B) Şehzadelerin sancağa çıkarak tecrübe kazanmaları usulü getirilmiştir.
C) Divanihümayun'unda alınan kararlar padişahın kim olacağı belirlenmiştir.
D) Ülkeyi yöneten padişahın kendisinden sonra gelecek kişiyi belirlemesi usulüne geçilmiştir.

15. III. Ahmet'in fermanı ve şeyhülislamın fetvası ile ilk Türk matbaasını kuran kişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kâtip Çelebi
B) İbrahim Müteferrika
C) Evliya Çelebi
D) Naima

16. Aşağıdakilerin hangisi Lale Devri'nde yapılan yeniliklerden biri değildir?

- A) İlk çiçek aşısının uygulanması
B) Tulumbacı Ocağı adı verilen itfaiye teşkilatının kurulması
C) İlk Türk matbaasının kurulması
D) Nizam-ı Cedit adıyla yeni bir ordunun kurulması

17. Avrupa devletlerinin XIX. yüzyıl ve sonrasında Osmanlı Devleti'ne karşı yürütecekleri siyaseti ifade eden kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Azınlıklar Meselesi
B) Boğazlar Meselesi
C) Mısır Meselesi
D) Şark Meselesi

18. 1877-1878 Osmanlı-Rus Savaşı'nda stratejik açıdan önemli bir yer olan Plevne'yi Rus ordularına karşı başarıyla müdafaa eden Osmanlı komutanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Damat İbrahim Paşa
B) Kuyucu Murat Paşa
C) Gazi Osman Paşa
D) Baltacı Mehmet Paşa

19. I. Dünya Savaşı'nda Ermeni isyanlarının Türk devletinin varlığını tehdit etmesi ve isyancıların düşmanla işbirliği yapması üzerine Osmanlı Devleti aşağıdaki hangi kanunu çıkarmıştır?

- A) Tehcir Kanunu
B) Kura Kanunu
C) Kanun-ı Cedit
D) Kanun-i Esasi

20. Aşağıdaki devletlerden hangisi Üçlü İtilaf Bloku içerisinde yer almamıştır?

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

2. OTURUM

(141) T.C. İNK. TAR. ATA. – 1

1. Mustafa Kemal askerî rüstiye öğrenimini aşağıdaki şehirlerin hangisinde yapmıştır?

- A) İstanbul B) Sofya
C) Selanik D) Manastır

2. Aşağıdakilerden hangisi Mustafa Kemal'in fikir hayatını etkileyen yazar ve düşünürlerden biri değildir?

- A) Ziya Gökalp
B) Namık Kemal
C) Mehmet Emin Yurdakul
D) Orhan Pamuk

3. II. Balkan Savaşı sonunda Osmanlı Devleti ile Bulgaristan arasında aşağıdaki antlaşmalardan hangisi imzalanmıştır?

- A) İstanbul Antlaşması
B) Uşi Antlaşması
C) Versay Antlaşması
D) Tiryanon Antlaşması

4. Aşağıdakilerden hangisi 1907 yılında oluşturulan Üçlü İtilaf Devletleri'nden biridir?

- A) Almanya
B) İngiltere
C) Avusturya-Macaristan İmparatorluğu
D) Bulgaristan

5. İngilizlerin I. Dünya Savaşı'nda Orta Doğu petrollerini kontrol altında tutmak ve Kafkaslar'da Ruslarla birleşmek amacıyla açtıkları cephe aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Irak Cephesi
B) Kanal Cephesi
C) Çanakkale Cephesi
D) Romanya Cephesi

6. Aşağıdakilerden hangisi I. Dünya Savaşı'nda Mustafa Kemal'in görev yaptığı cephelerden biri değildir?

- A) Kafkas Cephesi
B) Galiciya Cephesi
C) Çanakkale Cephesi
D) Suriye-Filistin Cephesi

7. I. Dünya Savaşı sonunda yenilen devletlerin durumunu görüşmek üzere aşağıdaki hangi konferans toplanmıştır?

- A) San Remo Konferansı
B) Lozan Konferansı
C) Londra Konferansı
D) Paris Barış Konferansı

8. Aşağıdakilerden hangisi azınlıkların kurduğu zararlı cemiyetlerden biridir?

- A) Kilikyalılar Cemiyeti
B) Millî Kongre Cemiyeti
C) Etniki Eterya Cemiyeti
D) İzmir Redd-i İlhak Cemiyeti

9. Millî Mücadele'nin amacı, gerekçesi ve yöntemi ilk kez aşağıdakilerin hangisinde açıklanmıştır?

- A) Misak-ı Millî
B) Erzurum Kongresi
C) Sivas Kongresi
D) Amasya Genelgesi

10. Erzurum ve Sivas Kongreleri sonucunda oluşan Temsil Heyeti yetkilileri ve komutanlar yaptıkları görüşmeler sonunda aşağıdaki hangi şehrin Millî Mücadele'nin merkezi olmasına karar vermişlerdir?

- A) Kayseri B) Erzurum
C) Ankara D) İstanbul

11. İstanbul Hükümeti aşağıdakilerden hangisiyle Temsil Heyeti'ni resmen tanımıştır?

- A) Sivas Kongresi'yle
B) Amasya Görüşmeleriyle
C) Havza Genelgesi'yle
D) Misak-ı Millî'yle

12. Millî Mücadele'de Doğu Cephesi komutanlığını aşağıdakilerden hangisi yapmıştır?

- A) Rauf Orbay
B) Refet Bele
C) Kazım Karabekir
D) Ali Fuat Cebesoy

13. Millî Mücadele'de Güney Cephesi aşağıdaki antlaşmalardan hangisiyle kapanmıştır?

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

14. Mustafa Kemal'e hangi savaş sonunda "Mareşal" rütbesi ve "Gazilik" unvanı verilmiştir?

- A) I. İnönü Muharebesi
B) II. İnönü Muharebesi
C) Başkomutanlık Meydan Muharebesi
D) Sakarya Meydan Muharebesi

15. Aşağıdakilerden hangisi Lozan Barış Antlaşması'nda görüşülen konulardan değildir?

- A) Boğazlar B) Borçlar
C) Suriye sınırı D) Devlet rejimi

16. Aşağıdakilerden hangisi Atatürk ilkelerinden değildir?

- A) Cumhuriyetçilik
B) Turancılık
C) Halkçılık
D) Laiklik

17. Aşağıdakilerden hangisi siyasi alanda yapılan inkılaplardan biri değildir?

- A) Saltanatın kaldırılması
B) Cumhuriyetin ilanı
C) Soyadı Kanunu'nun kabulü
D) Halifeliğin kaldırılması

18. Kadınlara boşanma ve mirastan eşit pay alma hakkını tanıyan kanunun aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Türk Medeni Kanunu
B) Tevhid-i Tedrisat Kanunu
C) Teşvik-i Sanayi Kanunu
D) Soyadı Kanunu

19. Aşağıdakilerden hangisi eğitim alanında yapılan inkılaplardan biridir?

- A) Aşar vergisinin kaldırılması
B) Cumhuriyetin ilanı
C) Harf inkılabının yapılması
D) Soyadı Kanunu'nun kabulü

20. Aşağıdakilerden hangisi halkçılık ilkesi doğrultusunda yapılan inkılaplardan biridir?

- A) Türk Dil Kurumunun kurulması
B) Aşar vergisinin kaldırılması
C) Kabotaj Kanunu'nun çıkarılması
D) Türk Tarih Kurumunun açılması

2. OTURUM

(152) COĞRAFYA – 2

1. İlk şehir devletleri aşağıda verilen dönemlerin hangisinde kurulmuştur?

- A) Taş Devri B) Maden Devri
C) Orta Çağ D) Yakın Çağ

2. İskandinav Yarımadası, Grönland Adası ve İzlanda Adası'nda yerleşmenin az olmasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Su kaynakları B) Yer şekilleri
C) Ulaşım D) İklim

3. Aşağıdakilerden hangisi köy altı yerleşmelerinin ortak özelliklerinden biri değildir?

- A) İdari birimlerin en alt basamağındadırlar.
B) Genellikle tarım ve hayvancılıkla geçinirler.
C) İlerleyen zamanda köy veya şehir yerleşmelerine dönüşebilirler.
D) Yapılan ekonomik faaliyet türüne ve bulunduğu bölgeye göre isim alırlar.

4. Aşağıdaki kırsal yerleşmelerden hangisi yerleşme planı kriterine göre sınıflandırılmıştır?

- A) Vadi köyü
B) Orman köyü
C) Yol boyu köyü
D) Akarsu boyu köyü

5. Aşağıdakilerden hangisi madencilik faaliyetlerinin ön planda olduğu şehirlerden biridir?

- A) Zonguldak B) Edirne
C) Amasya D) Kars

6. Bir kasabanın zamanla nüfusunun artması sonucu şehir olmasında aşağıdaki faktörlerden hangisinin katkısı en az olur?

- A) Limanın olması
B) Yer altı kaynakları
C) Dağlık ve engebeli olması
D) Ulaşımının kolaylığı

7. Aşağıdaki iklim tiplerinden hangisinin görüldüğü alanlarda ahşap meskenlerin yaygın olması beklenir?

- A) Çöl İklimi
B) Karasal İklim
C) Tundra İklimi
D) Ekvatorial İklim

8. Aşağıdaki ovalardan hangisinde tarımsal verimlilik daha az ve yerleşmeler daha seyreklerdir?

- A) Çukurova
B) Konya Ovası
C) Adapazarı Ovası
D) Bursa Ovası

9. Aşağıdakilerden hangisinde Türkiye'de yerleşmeyi etkileyen beşeri bir faktörden söz edilmektedir?

- A) Türkiye'de bakıdan dolayı güney yamaçlarda yerleşme daha sıktır.
B) Karadeniz Bölgesi'nde yer şekillerinin engebeli olması dağınık yerleşmeye neden olmuştur.
C) Taşeli Platosu'nda geçirgen kalırlı arazi yerleşmenin seyrek olmasına etki etmiştir.
D) Ankara'nın başkent olmasıyla nüfus ve yerleşmenin artması

10. Şanlıurfa'nın 15 kilometre güneydoğusunda yer alan, insanoğlunun ilk tapınağı olarak kabul edilen sit alanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çatalhöyük B) Alacahöyük
C) Göbeklitepe D) Gordion

11. Orman örtüsünün yaygın olması kırsal yerlerde ev yapımında ahşap malzemenin kullanılmasına neden olmuştur.

Buna göre aşağıdaki bölgelerden hangisinin kırsal kesiminde ahşap malzemenin kullanıldığı evler daha yaygındır?

- A) Akdeniz Bölgesi
B) Karadeniz Bölgesi
C) Marmara Bölgesi
D) İç Anadolu Bölgesi

12. Betonarme bir evde aşağıdaki yapı malzemelerden hangisi kullanılmaz?

- A) Saman B) Demir
C) Kum D) Çimento

13. Türkiye'de ilçe sınırlarının değişikliği kararını aşağıdakilerden hangisi verir?

- A) Hazine ve Maliye Bakanlığı
B) Dışişleri Bakanlığı
C) İçişleri Bakanlığı
D) Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı

14. Aşağıdakilerden hangisi Çatalhöyük yerleşim alanına ait bir özellik değildir?

- A) Yerleşim yerindeki binalarda malzeme olarak kerpiç, ağaç ve kamış kullanılmıştır.
B) Yunanistan sınırları içinde Antik Çağ'a ait bir yerleşim yeridir.
C) Çatalhöyük sit alanında Neolitik Dönem'e ait duvar resimlerine rastlanmıştır.
D) Yerleşimde obsidiyen taşından yapılmış mızrak ve ok uçları kullanılmıştır.

15. Aşağıdakilerden hangisi bölge sınıflandırmasında kullanılan kriterlerden biri değildir?

- A) Sayısal özellikler
B) Beşeri özellikler
C) Doğal özellikler
D) Ekonomik özellikler

16. Aşağıdakilerden hangisi ılıman iklim bölgesindedir?

- A) Çöl iklimi B) Ekvatorial iklim
C) Muson iklimi D) Akdeniz iklimi

17. Yer şekillerine göre yapılan bir sınıflamada aşağıda verilen yerlerden hangisi düz bölge sınırları içine girer?

- A) Batı Toroslar
B) Çukurova
C) Hakkari çevresi
D) Göller yöresi

2. OTURUM

18. İslam İşbirliği Teşkilatı'nın temel kuruluş amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Üye ülkeler arasında işbirliğini geliştirmek
- B) Üye olmayan ülkelere pahalı petrol satmak
- C) Üye ülkeler arasında göçmen hareketliliğini kolaylaştırmak
- D) Üye ülkeler arasında geçerli yeni para birimi kullanmak

19. Geçmişte doğal çevre üzerinde insan etkisi az iken içinde bulunduğumuz yüzyılda bu etkinin katlanarak atmasının en önemli sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tarımsal üretimin artması
- B) Turizm sektörünün dünya geneline yayılması
- C) Savaş araç ve gereçlerinin artması
- D) Sanayi ve teknolojinin ilerlemesi

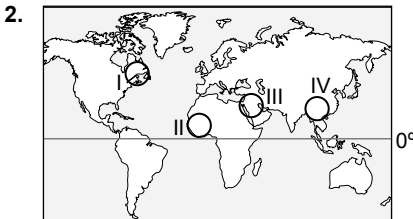
20. Aşağıdakilerden hangisi su kirliliğine neden olmaz?

- A) Tarım ilaçları
- B) Sanayi atıkları
- C) Ağaçlandırma çalışmaları
- D) Kimyasal gübre kullanımı

(156) SEÇMELİ COĞRAFYA – 2

1. Fırat ve Dicle nehirleri arasında olup çeşitli medeniyetlerin yaşadığı bölgenin adı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mezopotamya B) Mısır
- C) Hindistan D) Çin



Haritada numaralanmış yerlerin hangisi İslam Medeniyeti'nin doğduğu yerdir?

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

3. Aşağıdaki ülkelerden hangisi Slav medeniyetinin temsilcilerindendir?

- A) Fransa B) İspanya
- C) Japonya D) Ukrayna

4. Türkçe aşağıdaki dil ailelerinden hangisinin içinde yer alır?

- A) Hint – Avrupa
- B) Ural – Altay
- C) Bantu
- D) Hami – Sami

5. Eski Türk devletlerinde Kağan ve ailesinin kaldığı çadıra ne ad verilir?

- A) Kemer B) Sorguç
- C) Otağ D) Sancak

6. Gelişen ve yenilenen teknoloji, sanayi faaliyetlerinin yaygınlaşmasına bu da ham maddelere duyulan ihtiyacın artmasına neden olmaktadır.

Aşağıda verilenlerin hangisinde bu durum yoktur?

- A) Eğitim araçları ve hizmetlerinin yaygınlaşmasının kâğıt ürünlerine olan talebi artırması
- B) Turizm sektörünün gelişmesinin doğal güzelliklerin önemini artırması
- C) Motor ve ulaşım araçlarının icat edilmesi petrol ürünlerinin değerini artırması
- D) Moda anlayışının yaygınlaşmasının pamuk, deri ve yüne olan talebi artırması

7. Turizm, kaynağını oluşturan doğal ve kültürel varlıklar üzerinde baskı yapar. Korunması, geliştirilmesi gereken bu varlıklar aksi durumda turistik cazibesini kaybeder. Örneğin aşırı yapılaşma ve nüfus artışının olumsuz etkileri ülkemizde Karadeniz yaylalarında (Ayder Yaylası ve Uzungöl) görülmektedir. Buna benzer durumlar engellenmeli hatta yeni milli park alanları da ilan edilerek doğal, kültürel değerlerimiz korunma altına alınmalıdır.

Verilen metinde turizmin hangi etkisi üzerinde daha fazla durulmuştur?

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

8. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye sınırları dışında yer alan turizm değeridir?

- A) Machu picchu antik kenti
- B) Efes harabeleri
- C) Ani harabeleri
- D) Nemrut Dağı

9. İngiltere'yi Sanayi Devrimi'nde ekonomik yönden Dünya ülkeleri arasında liderliğe taşıyan öncelikli sektörler aşağıdakilerden hangileridir?

- A) Ziraat ve hayvancılık
- B) Ormancılık ve mobilyacılık
- C) Petrol ve kömür üretimi
- D) Pamuk ve demir sanayisi

10. Aşağıdakilerden hangisi geri kalmış ülke ve bölgelerde yapılan tarım faaliyetlerinin yapısal özelliklerinden değildir?

- A) Tarımsal verim düşüktür
- B) İnsan ve hayvan gücü kullanılır
- C) Sulama ve gübre kullanımı yaygındır
- D) Üretim daha çok kendi ihtiyacı içindir

11. Aşağıdakilerden hangisi Hindistan'ın beşeri coğrafya özelliğinden biridir?

- A) Muson iklimi etkilidir.
- B) Ortalama yükseltisi fazladır.
- C) Ülkenin kuzeyinde Himalaya Dağları yer alır.
- D) Nüfus yoğunluğu dünya ortalamasından fazladır.

12. Hollanda ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Ilıman bir iklime sahiptir.
- B) Yeraltı kaynakları zengindir.
- C) Modern tarım yöntemleri kullanılmaktadır.
- D) Ülkenin yarından fazlası çayır ve meralardan oluşur.

13. Türkiye Cumhuriyeti Devleti'nin de üye olduğu bölgesel örgüt aşağıdakilerden hangisidir?

- A) NATO B) OPEC
- C) Greenpeace D) Avrupa Birliği

2. OTURUM

14. G-20, gelişmiş ülkelerin ekonomik faaliyetlerini çeşitlendirmek için 1999 yılında oluşturdukları bir örgüttür.

Aşağıdaki ülkelerden hangisi G-20'ye üye değildir?

- A) Güney Kore B) Arjantin
C) Türkiye D) Somali

15. Aşağıdakilerden hangisi küresel çevre sorunu olarak nitelendirilemez?

- A) Küresel ısınma
B) Sit alanları oluşturmak
C) Ozon seyrelmesi
D) Ormanların tahribi

16. Aşağıdakilerden hangisi doğal kaynakların kullanımı sonucu ortaya çıkan çevre sorunlarından biri değildir?

- A) Sulak alanların daralması
B) Toprak kirliliğinin artması
C) Biyoçeşitliliğin azalması
D) Endüstriyel üretimin artması

17. Küresel ısınma, sera gazı olarak bildiğimiz bir takım gazların atmosferdeki oranının artmasına bağlı olarak ortaya çıkmıştır.

Aşağıdakilerden hangisi küresel ısınmayı gösteren kanıtlardan biri değildir?

- A) Şiddetli depremlerin yaşanması
B) Sıcaklık ortalamasındaki artışlar
C) Deniz seviyesindeki yükselmeler
D) Kutup buzullarındaki erimeler

18. Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Anlaşması kapsamında doğaya salınan sera gazı miktarının azaltılması amacıyla imzalanan anlaşma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Viyana Sözleşmesi
B) Ramsar Sözleşmesi
C) Kyoto Protokolü
D) Rio Dünya Çevre Zirvesi

19. Aşağıdaki çevre sorunlarından hangisi bir bölgede jeotermal enerji kaynağı kullanımına bağlı olarak ortaya çıkmaz?

- A) Su kirliliği
B) Orman yangını
C) Gürültü kirliliği
D) Manzara bozulması

20. Geri dönüşüm planlı ve programlı bir şekilde yürütülecek süreci kapsar.

Ger dönüşüme gönderilmiş maddelerin aynı türlere ayrılarak biriktirilmesi hangi aşamadır?

- A) Atıkların depolanması
B) Atıkların paketlenmesi
C) Atıkların sınıflandırılması
D) Atıkların dönüştürülmesi

(164) MATEMATİK - 4

1. $(2k - 4)x^3 + x^{m+1} + 3x - 4 = 0$ ifadesi ikinci dereceden bir bilinmeyenli denklem olduğuna göre $k + m$ kaçtır?

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

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

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

3. $4x^2 - 8x - m = 0$ denkleminin farklı iki gerçek kökü olduğuna göre m 'nin alabileceği en küçük tam sayı değeri kaçtır?

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

4. $x^2 + 2x + 10 = 0$ denkleminin köklerinden biri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) -5 B) 5
C) -1-3i D) 1+3i

5. Köklerinden biri $4 - 3i$ olan ikinci dereceden bir bilinmeyenli denklem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $x^2 - 8x - 7 = 0$
B) $x^2 + 8x + 7 = 0$
C) $x^2 + 8x - 25 = 0$
D) $x^2 - 8x + 25 = 0$

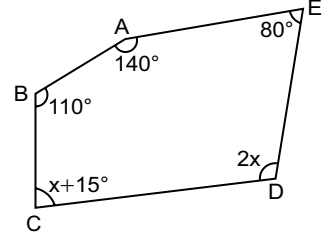
6. İkinci dereceden $5x^2 + 7x + n = 0$ denkleminin kökler çarpımı 3 olduğuna göre n kaçtır?

- A) -21 B) -15 C) 15 D) 21

7. $3x^2 - 18x + 36 = 0$ denkleminin kökler toplamı kaçtır?

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

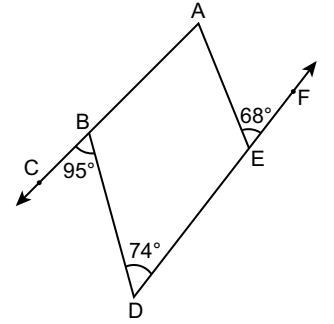
8.



Şekildeki ABCDE beşgeninde verilene göre x kaç derecedir?

- A) 65 B) 70 C) 75 D) 80

9.

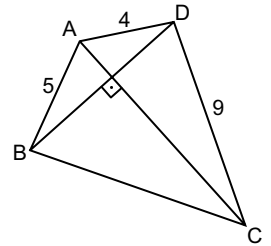


Şekilde ABDE dörtgen, A, B, C ve D, E, F noktaları doğrusal ve $m(\widehat{CBD}) = 95^\circ$, $m(\widehat{BDE}) = 74^\circ$, $m(\widehat{AEF}) = 68^\circ$ dir.

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

- A) 79 B) 89 C) 91 D) 98

10.



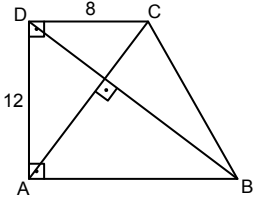
Şekildeki ABCD dörtgeninde $[AC] \perp [BD]$ ve $|AB| = 5$ cm, $|CD| = 9$ cm, $|DA| = 4$ cm'dir.

Buna göre $|BC|$ kaç santimetredir?

- A) 8 B) $6\sqrt{2}$
C) $3\sqrt{10}$ D) 10

2. OTURUM

11.

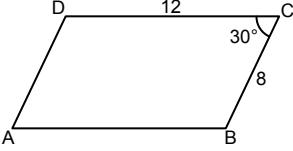


Şekilde ABCD yamuk, $[AC] \perp [BD]$,
 $m(\widehat{CDA}) = m(\widehat{BAD}) = 90^\circ$ ve
 $|AD| = 12$ cm, $|DC| = 8$ cm'dir.

Buna göre $|AB|$ kaç santimetredir?

- A) 14 B) 16 C) 18 D) 20

12.

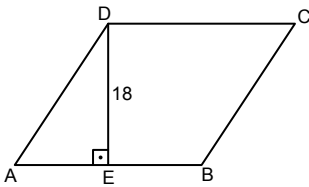


Şekilde ABCD paralelkenar,
 $|DC| = 12$ cm, $|CB| = 8$ cm ve
 $m(\widehat{DCB}) = 30^\circ$ dir.

Buna göre A(ABCD) kaç santimetrekaredir?

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

13.

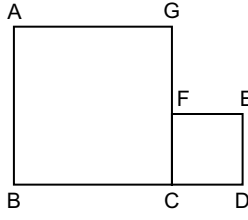


Şekilde ABCD eşkenar dörtgen,
 $[DE] \perp [AB]$ ve $|AE| = |EB|$,
 $|DE| = 18$ cm'dir.

Buna göre bu eşkenar dörtgenin çevresi kaç santimetredir?

- A) $48\sqrt{3}$ B) 96
 C) $48\sqrt{6}$ D) 144

14.



Şekildeki ABCG ve FCDE karelerinin alanları sırası ile 81 cm² ve 16 cm² dir.

Buna göre $|GF|$ kaç santimetredir?

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

15. Bir ABCD dikdörtgeninin çevresi 48 cm ve $3|AB| = |BC|$ 'tir.

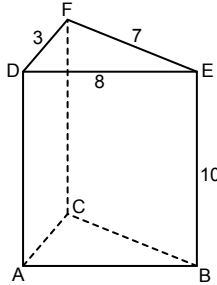
Buna göre A(ABCD) kaç santimetrekaredir?

- A) 96 B) 108 C) 120 D) 136

16. Alanı 100 cm² ve köşegenlerinden birinin uzunluğu diğerinin uzunluğunun 2 katı olan deltoidin bir köşegeninin uzunluğu kaç santimetre olabilir?

- A) $5\sqrt{2}$ B) 10
 C) $10\sqrt{2}$ D) 25

17.



Şekildeki üçgen dik prizmada
 $|DF| = 3$ cm, $|FE| = 7$ cm,
 $|ED| = 8$ cm ve $|EB| = 10$ cm'dir.

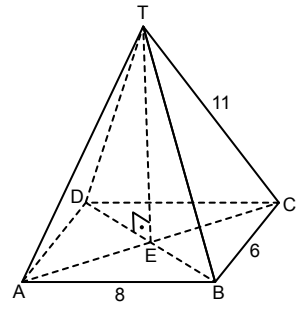
Buna göre bu prizmanın yanal alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 180 B) 160 C) 140 D) 120

18. Yüksekliği 8 cm ve taban ayrıtlarından birinin uzunluğu 6 cm olan kare dik prizmanın hacmi kaç santimetreküptür?

- A) 52 B) 96 C) 128 D) 288

19.



Şekilde (T, ABCD) dikdörtgen piramit,
 $[AC] \cap [BD] = \{E\}$, $[TE] \perp [BD]$ ve
 $|AB| = 8$ cm, $|BC| = 6$ cm,
 $|TC| = 11$ cm'dir.

Buna göre $|TE|$ kaç santimetredir?

- A) 8 B) $6\sqrt{2}$
 C) 9 D) $4\sqrt{6}$

20. Her bir ayrıtlarının uzunluğu 6 cm olan üçgen piramidin yüzey alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 108 B) $36\sqrt{3}$
 C) 72 D) $36\sqrt{2}$

(182) İNGİLİZCE – 2

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

1. Waitress : What would you like to drink?

Robert : - - - - .

- A) That is expensive
 B) It was the list of books
 C) I would like to have coffee
 D) I would like to go to cinema

2. Dear passengers, your - - - - is under your seat.

- A) life jacket
 B) flight attendant
 C) boarding ticket
 D) emergency exit

3. "Pulse" means - - - - .

- A) the emergency room
 B) an unexpected situation
 C) someone who helps people
 D) the regular beat of heart

2. OTURUM

4. **Margaret** : Would you like to eat something?

Amanda : Yes, ----.

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

5. **Kevin** : Can I help you?

Jeremy : ----.

- A) Yes, it starts at ten on Wednesday
- B) No, it takes three hours to get there
- C) No, it is famous for its delicious apples
- D) Yes please. I would like to make a reservation

6. I ---- to Berlin last January with my friends.

- A) go
- B) gone
- C) went
- D) am going

7. **Jordan** ---- at a big hotel during his last holiday.

- A) is staying
- B) stayed
- C) stays
- D) stay

8. We ---- a great film yesterday.

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

9. My father ---- a car when he was young.

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

10. ---- did your family go?

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

11.



We must help the ----.

- A) hospital
- B) telephone
- C) emergency
- D) handicapped

12.



It is a ----.

- A) surprise
- B) birthday
- C) graduation
- D) housewarming

13. **Rebecca** : Let's go to a fun fair.

Jackson : ---- because fairs are not for me.

- A) I'd rather not
- B) I like that idea
- C) I would love to
- D) That sounds great

14. **Fever, flu, backache** are ----.

- A) invitations
- B) celebrations
- C) health problems
- D) animation movies

15. I am going to ---- the cinema tonight.

- A) go to
- B) sleep
- C) eat
- D) read

16. You ---- be quiet in the library. It's a rule.

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

17. **Mrs. Williams**: ---- does the plane take off?

Elaine : At 08:05

- A) Which
- B) Where
- C) What time
- D) How many

18. **Mary** : How many hours do you ---- watching TV every day?

Tom : Hmm... To be honest, I spend about four or five hours.

- A) spend
- B) read
- C) run
- D) do

19.



It is a ----.

- A) soap opera
- B) documentary
- C) science fiction
- D) weather forecast

20. **Mark** : I think some TV programmes are very educational.

Joe : ----. Especially quiz shows.

- A) No chance
- B) That's for sure
- C) I don't think so
- D) Never in a million years

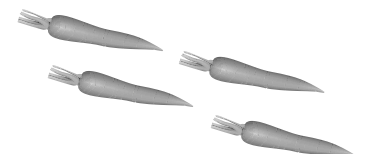
(182) ALMANCA – 2

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

1. Das ist eine Möhre.



Das ----.



- A) ist Möhre
- B) sind Möhren
- C) sind Möhre
- D) ist Möhren

2. OTURUM

2. **A:** Was ---- die Hosen?

B: Sie ---- 50 €.

- A) kosten / kosten
- B) kostet / kostet
- C) kostete / kostet
- D) gekostet / kosten

3. **Verkäuferin** : Guten Tag!

Mert : Guten Tag.

Verkäuferin : Was ---- Sie?

Mert : Ich ---- Kartoffeln.

- A) braucht/ brauchen
- B) brauchen/ braucht
- C) brauchen/ brauchen
- D) brauchen/ brauche.

4. **Haben Sie sonst noch ---- Wunsch?**

- A) eine B) ein
- C) einen D) eines

5. ---- kostet ein Bund Petersilie?

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

6. ---- Lieblingsjahreszeit ist der Herbst. Die Natur ist rot, gelb und braun. Ich liebe ---- Farben.

- A) Meinen/ diesen
- B) Mein/ dies
- C) Meinem/ diesem
- D) Meine/ diese

7. Der neunte Monat ist ----.

- A) Januar B) September
- C) März D) Dezember

8. Alles Gute ---- Geburtstag!

- A) aus B) auf
- C) zum D) von

9. Asya möchte ihrem Vater ---- Überraschung machen.

- A) eine B) einen
- C) ein D) einem

10.



Mein Hobby ist ----.

- A) laufen B) singen
- C) tanzen D) schwimmen

11. Sport ---- gesund.

- A) mache B) machen
- C) machst D) macht

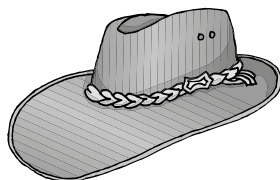
12. Klavier ----

- A) fahren B) gehen
- C) spielen D) reiten

13. Wir ---- jeden Tag.

- A) laufe B) laufen
- C) läuft D) läufst

14.



Was ist das? Das ist ----.

- A) ein Hut B) eine Brille
- C) eine Hose D) eine Jacke

15. Ich ---- kein T-Shirt anziehen. Es ist kalt.

- A) darfst B) dürfen
- C) darf D) dürft

16. Herr Müller hat ---- 10:00 Uhr einen Termin.

- A) von B) auf
- C) am D) um

17. Die Schule ---- im September.

- A) begonnen B) beginnt
- C) beginnen D) beginnst

18. "Gitarre, Theater, Spiel" sözcüklerinin artikelleri aşağıdakilerden hangi seçenekte doğru verilmiştir?

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

19.



- A) schwimmen
- B) tanzen
- C) fotografieren
- D) Fußball spielen

20. "Ei, Käse, Tee" sözcüklerinin artikelleri aşağıdakilerden hangi seçenekte doğru verilmiştir?

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

(182) FRANSIZCA – 2

1 - 17. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen sözcük veya ifadeyi işaretleyiniz.

1. ---- fais de la natation depuis cinq ans.

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

2. ---- jouons au football dans une équipe professionnelle.

- A) Ils B) Vous
- C) Elles D) Nous

3. Claire : ---- voyagez-vous ? Gilles : Je voyage en bateau.

- A) Qui est-ce qui B) Pourquoi
- C) Comment D) Combien

2. OTURUM

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

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

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

5. **Ayşegül va étudier le français - - - - dix mois à Paris.**

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

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

- A) au B) à
C) en D) aux

7. **La température - - - - au-dessous de zéro en janvier à Erzurum.**

- A) prend B) tombe
C) tolère D) monte

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

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

9. **Mehmet fait de l'alpinisme - - - - chaque hiver.**

- A) en classe B) en mer
C) sur la rivière D) en montagne

10. **Dans une journée, il y a le matin, le midi, le soir et - - - - .**

- A) la saison B) le printemps
C) le vendredi D) la nuit

11. **Je vais préparer une salade. Il faut d'abord choisir de bons ustensiles : un saladier et - - - - .**

- A) une gomme B) un lit
C) un couteau D) un tapis

12. **Le - - - - fabrique du pain.**

- A) chauffeur B) pilote
C) pharmacien D) boulanger

13. **Septembre, octobre, novembre sont - - - - .**

- A) les mois d'automne
B) les mois d'hiver
C) les mois de printemps
D) les mois d'été

14. **Chaque année, je fête mon anniversaire avec mes amis. Je - - - - invite avec des cartes d'invitation.**

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

15. **Nous - - - - aller au supermarché pour acheter du fromage et du beurre.**

- A) doivent B) doit
C) devons D) dois

16. **"Bonjour, Madame. Je suis - - - - . Je cherche la gare."**

- A) perdu B) accepté
C) parlé D) donné

17. **Mon père soigne les malades. Il est - - - - .**

- A) facteur B) ouvrier
C) médecin D) agent de police

18. **"Le soir, Kadir et Esra rentrent pour regarder le match de basketball à la télévision." cümlesinde altı çizili sözcüklerin yerine aşağıdaki şahıs zamirlerinden hangisi konulabilir ?**

- A) elle B) il C) elles D) ils

19. ve 20. sorulardaki sözcüklerle kurallı ve anlamlı bir cümle oluşturunuz.

19. **(I) se retrouve / (II) midi / (III) vers / (IV) On**

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

20. **(I) coiffeur / (II) Je / (III) le / (IV) vais (V) chez**

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

(207) SEÇMELİ PSİKOLOJİ- 2

1. Her davranış değişikliği öğrenme sayılmaz. Bir davranış değişikliğinin öğrenme olarak nitelendirilebilmesi için zekâ ve iradenin ürünü olması gerekir.

Buna göre aşağıdaki davranışlardan hangisi öğrenme sonucudur?

- A) Yüksek ateşi olan birinin sayıklaması
B) Bir parkinson hastasının titremesi
C) Yeni doğan bir bebeğin ağlaması
D) Çocuğun okumaya başlaması

2. Klasik koşullanmayla öğrenme, başlangıçta tepkide bulunulmayan yapay bir uyarıcıya zamanla tepkide bulunmayı öğrenmektir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi klasik koşullanmayla öğrenmeye örnektir?

- A) Bir şarkının sözlerini fark etmeden öğrenme
B) Doğru ve hızlı gitar çalmayı öğrenme
C) Bir köpeğin zil sesine salya tepkisi vermesi
D) Bir çocuğun annesini taklit etmesi

3. Oyuncak bebekle oynamayı seven Melis'e boyama etkinliğine katılma ve tamamlama davranışlarını artırmak için boyama etkinliğini bitirdiğinde oyuncak bebeğiyle oynamasına izin verilmesi olumlu pekiştirmedir.

Buna göre olumlu pekiştirmeye ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Davranışın ortaya çıkma ve tekrarlanma olasılığını artırır.
B) Ortamda bireye rahatsızlık veren bir uyarandır.
C) Birbirine benzeyen uyarıcıların genellenmesidir.
D) Koşullanmanın bir süre sonra kaybolmasıdır.

4. Yaşamın ilk 20 yılında öğrenme yeteneği artarak ilerler. Daha sonra 50 yaşa kadar sabit kalır, bu yaştan sonra da gerilemeye başlar.

Verilen bilgi öğrenmeyi etkileyen aşağıdaki faktörlerden hangisiyle ilgilidir?

- A) Türe özgü hazır oluş
B) Olgunlaşma
C) Yaş
D) Kaygı

2. OTURUM

5. "Geleceğin cahili, okuyamayan kişi olmayacaktır. Nasıl öğreneceğini bilmeyen kişi olacaktır." **sözünü aşağıdakilerden hangisi vurgulanmıştır?**

- A) Mesleki planlama
- B) Öğrenmeyi öğrenme
- C) Kitap okumanın yararı
- D) Cahilliğin kötü olması

6. Uzun süreli belleğe kaydedilerek saklanan bilgilerin gerekli olduğunda bilince getirilmesi yani bizim arzu ve irademizle bilince çıkarılmasıdır.

Verilen bilgi belleğin aşağıdaki işlevlerinden hangisiyle ilgilidir?

- A) Kodlama
- B) Duyusal bellek
- C) Saklama
- D) Çağırma

7. Önceki öğrenmenin yeni öğrenmeyi unutturmasına ileriye ket vurma denir. Yeni öğrendiğimiz bilgiye ihtiyaç duyduğumuzda hatırlamada zorlanıyorsak ya da yerine eski bilgiyi kullanıyorsak ileriye ket vurma gerçekleşir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi ileriye ket vurma örneğidir?

- A) Duyduğumuz korna sesinin kesildikten sonra bile bir süre kulağımızda yankılanması
- B) Ezberlenen bir tiyatro parçasının unutulması
- C) Arabasının plakası değişen birinin sorulduğunda eski plakasını söylemesi
- D) Yazılı sınav öncesi gerekli bilgileri öğrenmek

8. **Aşağıda verilen süreçlerden hangisinde düşünmenin payı en azdır?**

- A) Soğuk hava dolayısıyla titreme
- B) Meslek seçimi konusunda karar verme
- C) Bir matematik problemini çözme
- D) Gideceği adresi haritadan bakarak bulma

9. Doğuştan getirdiği zekâsı düşük olan bir çocuğun bulunduğu çevre ne kadar uygun olursa olsun, bu çevre o çocuğun zekâ seviyesini normal veya üstün yapamayacaktır.

Verilen parçada zekâ üzerinde aşağıdakilerden hangilerinin etkisi tartışılmaktadır?

- A) Yaş – cinsiyet
- B) Çevre – kalıtım
- C) Cinsiyet – yaratıcılık
- D) Yaratıcılık – kalıtım

10. Bir test hazırlandığı kültürün etkilerini taşıyabilir. Bu nedenle farklı bir toplumda uygulanacağı zaman testin belirli bir düzen, yönerge, zaman sınırlaması gibi koşullar değişmeden, o toplumun kültürel unsurlarına göre uyarlanması yani standartlaştırılması gerekir.

Bu parça iyi bir zekâ testinin aşağıda verilen hangi özelliğiyle ilgilidir?

- A) Geçerlilik
- B) Güvenilirlik
- C) Norm oluşturma
- D) Standardizasyon

11. Sonraki öğrenmenin önceki öğrenilenleri unutturmasına geriye ket vurma denir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi geriye ket vurma örneğidir?

- A) Adresi değişen Yasemin'in sorulduğunda eski adresini söylemesi
- B) Serkan'ın tarih dersinde çalıştığı kronolojik bilginin daha önce çalıştığı edebiyat eserlerini unutturması
- C) Arabasının plakası değişen Ozan'ın her seferinde eski plakasını söylemesi
- D) Almandan sonra İngilizce öğrenen Fatih'in her İngilizce sorusuna Almanca cevap vermesi

12. Nesne ve olayların ortak özelliklerini kapsayan ve onları bir sözcük altında toplayan zihindeki genel soyut tasarım olarak tanımlanır. Örneğin; çok sayıda türünün (gül, menekşe, kasımpatı gibi) ortak özelliklerinin zihinde bir araya gelmesiyle "çiçek" tasarımına ulaşılır.

Verilen bilgiler düşünmenin aşağıdaki temel birimlerinden hangisiyle ilgilidir?

- A) Kavram
- B) Sembol
- C) Kategori
- D) İmge

13. Nesnelerin farklı bir işlev için kullanılmalarını gerektiren bir problemle karşılaşıncaya bu yeni işlevi fark etmekte güçlük çekeriz. Örneğin, bıçağı kesmek için kullanırız. Bu da bizi, onu tornavida olarak kullanmaktan alıkoyar.

Sözü edilen durum problem çözmede aşağıdakilerden hangisinin etkisini göstermektedir?

- A) Zihinsel kurulumun
- B) Güdülenmenin
- C) Zekânın
- D) İşleve takılmanın

14. **Başkalarıyla aynı şeye bakmak ama farklı bir şeyi görebilmek; değeri olan ve orijinal bir ürün ortaya koyabilmek aşağıdaki kavramlardan hangisiyle ifade edilir?**

- A) Yaratıcılık
- B) Teknik
- C) Eğitim
- D) Bilinç

15. Aslında herkes dâhidir. Ama siz kalıp bir balığı ağaca tırmanma yeteneğine göre yargıyorsanız tüm hayatını aptal olduğuna inanarak geçirir.

Einstein'ın verilen sözünden hareketle aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) İnsan zekâsı mantıksal matematiksel alanla sınırlıdır.
- B) Her bireyin birbirinden farklı pek çok zekâsı vardır ve bunların her birinin gelişimi kendi içinde değerlendirilmelidir.
- C) En doğru zekâ ölçümünü bir alana yönelik hazırlanan testler gerçekleştirir.
- D) Zekâ sabit, doğuştan kazanılan, asla değiştirilemeyen bir özelliktir.

16. **Ailenin çocuk yetiştirme biçimleri, anne baba yokluğu, çocukların doğuş sırası, çocuğa sağlanan beslenme ve öğrenme yaşantıları, ailenin büyüklüğü, aile içerisinde eşler arasındaki ilişkiler, ailenin sosyal sınıfı gibi faktörler kişiliğin oluşmasında etkisi olan aşağıdaki faktörlerden hangisiyle ilgilidir?**

- A) Biyolojik etken
- B) Koşullama
- C) Aile etkileri
- D) Bilişsel koşullar

17. **Mevlana'nın "Ya olduğun gibi görün ya da görüldüğün gibi ol" sözü kişilik kavramının taşıdığı aşağıdaki özelliklerden hangisini ifade eder?**

- A) Tahmin edilebilirlik
- B) Süreklilik
- C) Özgünlük
- D) Tutarlılık

2. OTURUM

18. • Eskiden ilgilerini çeken etkinliklerden (hobiler, aile etkinlikleri, eğlenme) artık zevk almazlar.
• Bu hastalar karamsardır, isteksiz, üzgün, umutsuz ve mutsuzdur.
• En yaygın duygu durum bozukluğudur.

Özellikleri verilen normal dışı davranış türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Depresyon
B) Taşkınlık
C) Takıntılı davranış
D) Panik atak

19. **Bağımsız olarak seçim yapamama, karar verememe, terk edilme korkusu, yalnız kalmaya dayanamama, günlük kararlarını bile başkalarının tavsiyesi ve desteği olmadan verememe durumu aşağıdaki kişilik bozukluğu türlerinden hangisini ifade eder?**

- A) Paranoid B) Bağımlı
C) Çekingen D) Narsist

20. **Aşağıdakilerden hangisi stresi ortaya çıkaran içsel nedenlerdendir?**

- A) Mikroplar, virüsler ve bakterilerin yol açtığı çeşitli hastalıklar
B) Savaşlar, terör olayları, göçler
C) Karamsar düşünme, olumsuz iç konuşmaları
D) Havanın aşırı sıcak ya da soğuk olması

(208) SEÇMELİ SOSYOLOJİ – 1

1. **Sosyoloji bilimiyle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?**

- A) Toplumu bilimsel olarak inceler.
B) Toplumsal yapıdaki değişimleri ele alır.
C) Toplumsal yapıda oluşan olayları açıklar.
D) Bireylerin duygu durumlarını araştırır.

2. • Somut ve özeldir.
• Sayılarla ifade edilir.
• Yeri ve zamanı bellidir.

Toplumsal olayın verilen özelliklerine aşağıdakilerden hangisi uygun düşmektedir?

- A) 1789 Fransız Devrimi
B) Boşanma
C) Sanayileşme
D) Göç

3. **Aşağıdakilerden hangisi resmi olmayan toplumsal gruplar arasında yer alır?**

- A) Öğretmenler grubu
B) Arkadaş grubu
C) Belediye çalışanları grubu
D) Memurlar grubu

4. • Sosyolojinin bir bilim dalı olması için çalışmıştır.
• “Sosyoloji” sözcüğünü ilk kullanan sosyologdur.

Verilen özellikler sosyolojinin bağımsız bir bilim dalı hâline gelmesine katkı sağlayan aşağıdaki sosyologlardan hangisine aittir?

- A) Saint Simon
B) Le Play
C) Auguste Comte
D) Max Weber

5. **Toplumsal olaylar hakkında bireylerin görüşlerini öğrenmek için önceden hazırlanarak kağıda dökülmüş soruların, soru formu hâlinde uygulanması esasına dayanan sosyolojik veri toplama tekniği aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İstatistik B) Anket
C) Monografi D) Gözlem

6. • “Türkçülüğün Esasları” ve “Türkleşmek, İslamlaşmak, Muasırlaşmak” adlı eserleri ile düşüncesinin sosyolojik temellerini oluşturmuştur.
• Durkheim’den etkilenerek sosyolojide toplum merkezli, milliyetçi ve merkezîyetçi bir düşünce geliştirmiştir.

Özellikleri verilen Türk sosyolog aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ziya Gökalp
B) Şerif Mardin
C) Mübaccel Belik Kıray
D) Prens Sabahattin

7. Çocuk konuşmayı, duygusal paylaşımı ve toplumsal dünyayı ilk defa burada öğrenmeye başlar. Toplumdaki temel değerleri ilk kez edindiği yerdir.

Verilen bilgi sosyalleşmeyi etkileyen aşağıdaki unsurlardan hangisine aittir?

- A) Arkadaş çevresi
B) Medya
C) Okul
D) Aile

8. **İnsanların sosyalleşmesi açısından önemli bir durum olan “emeklilik” aşağıdaki dönemlerden hangisinde gerçekleşmektedir?**

- A) Bebeklik
B) Gençlik
C) Yaşlılık
D) Çocukluk

9. Kişilerin kendi çabaları sonucunda elde ettikleri statülere kazanılmış statü denir.

Buna göre;

- I. yönetici olma,
II. kadın olma,
III. memur olma

statülerinden hangileri kazanılmış statüdür?

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

10. Birey bir toplumda aynı anda birçok statüye sahiptir ve aynı anda bu statülerin gerektirdiği rolleri yerine getirmek zorundadır. Bireyin sahip olduğu toplumsal rollerinden hangisine uygun davranış yapacağına karar vermemesi hâline rol çatışması denir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi rol çatışmasına örnektir?

- A) Doktorun hastasını tedavi etmesi
B) Hâkimin duruşmayı yönetmesi
C) Subayın aile üyelerine askermiş gibi davranması
D) Öğretmenin sınıfındaki öğrencilere ders anlatması

11. Toplumun çoğunluğunca hoş karşılanmayan, onaylanmayan, toplumsal değer ve normlara uygun olmayan, negatif türden davranışlara olumsuz sapma denir.

Buna göre;

- I. hırsızlık yapmak
II. aile içi şiddet uygulamak
III. inanç özgürlüğünü savunmak
örneklerinden hangileri olumsuz sapmadır?

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

2. OTURUM

12. Sorumluluk, kişinin kendi davranışlarının veya kendi yetki alanına giren herhangi bir olayın sonuçlarını üstlenmesi olarak tanımlanmaktadır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi öğrencilerin sorumluluklarındandır?

- A) Okulun genel kurallarına uyulması
B) Okul yönetiminde temsil edilme
C) Kuralların herkese eşit uygulanmasını isteme
D) Okul kurallarıyla ilgili bilgilendirilme

13. Aşağıdakilerden hangisi bir toplumun insanları arasındaki sosyal ilişkiler ağını anlatan manevi yapı öğelerinden biri değildir?

- A) Değer B) Rol
C) Statü D) Coğrafi konum

14. Toprak, soy, ekonomi, tarih, dil, din, kültür gibi özellikleri yönünden ortaklık gösteren en geniş insan topluluğudur.

Verilen tanım aşağıdaki kavramlardan hangisine aittir?

- A) Köy B) Millet
C) Kent D) Metropol

15. Ortak hedefe ulaşmak veya her bireyin kendi hedefine ulaşması için iki veya daha fazla insanın birlikte çalışması aşağıdaki kavramlardan hangisiyle ifade edilir?

- A) Uyarılma B) Rekabet
C) İş birliği D) Çatışma

16. İki veya daha fazla birey ya da grup arasında belirli bir ödüle ulaşmak için yapılan yarışa rekabet denir. Rekabette temel amaç, rakibe üstün gelerek hedefe ulaşmaktır.

Verilen bilgiye göre aşağıdakilerden hangisi rekabet örneğidir?

- A) Yapılan iyiliğe karşı teşekkür etme
B) Yardımlaşma
C) İltifatlaşma
D) Reklam kampanyaları

17. Toplumsal tabaka, toplumsal özellikleri yani makam, servet, güç, yaşam biçimi bakımından birbirlerine benzeyen insanların oluşturduğu bütünlüktür.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi toplumsal tabakanın belirleyicileri arasında yer almaz?

- A) Eğitim B) Zekâ
C) Meslek D) Gelir

18. Düşünce ve kanaat özgürlüğü, din ve vicdan hürriyeti, yerleşme ve seyahat, dernek kurma, mülkiyet, eğitim ve öğrenim, çalışma ve sözleşme, sendika kurma, seçme ve seçilme gibi kavramlara genel olarak - - - - denir.

Verilen tanımda noktalarla gösterilen yere aşağıdakilerden hangisi getirilirse doğru olur?

- A) insan hakları
B) ekonomik büyüme
C) hukukun üstünlüğü
D) toplumsal bütünleşme

19. Aşağıdakilerden hangisi toplumsal gelişmenin göstergelerinden değildir?

- A) Tabakalar arasındaki farklılıkların artması
B) Toplumsal bütünleşmenin gerçekleşmesi
C) Ekonomik büyümenin gerçekleşmesi
D) İnsan hakları ve demokrasi alanında ilerleme sağlanması

20. Bireylerin ya da grupların aynı tabaka içinde bir toplumsal durumdan benzer başka bir duruma geçişine yatay hareketlilik denir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi coğrafi alanda yapılan yatay hareketlilik örneğidir?

- A) Bir fabrikatörün iflas etmesi
B) Bir işçinin fabrikatör olması
C) Bir bakkalın marketler zinciri açması
D) Bir öğretmenin tayininin Edirne'den Antalya'ya çıkması

(221) SAĞ. BİL. VE TRAFİK KÜLTÜRÜ – 1

1. Yaşam sırasında çevre insanı, insan da çevresini olumlu ya da olumsuz yönde etkiler.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi çevrenin insanı olumsuz yönde etkilediği durumlardandır?

- A) Hastalıkları önlemesi
B) Hastalıkların yayılmasını zorlaştırması
C) Hastalıklar için zemin hazırlayabilmesi
D) Hastalıkların seyrini ve sonucunu iyileştirmesi

2. Koruyucu ve tedavi edici çabalara karşın gelişen kalıcı bozukluklar ve engelliğin etkilerini en aza indirmek, kişilerin başkalarına bağımlı olmadan yaşamlarını sürdürmelerini sağlamak amacıyla düzenlenen sağlık hizmetlerine ne ad verilir?

- A) Tedavi edici sağlık hizmetleri
B) Rehabilitasyon edici sağlık hizmetleri
C) Kişiyeye yönelik koruyucu sağlık hizmetleri
D) Çevreye yönelik koruyucu sağlık hizmetleri

3. Aşağıdakilerden hangisi akılcı ilaç kullanımının sağlanabilmesi için dikkat edilmesi gereken hususlardandır?

- A) Doz atlamaya özen gösterilmesi
B) Buzdolabında saklanması gereken ilaçların dondurulması
C) Antibiyotik türü ilaçların doktor tavsiyesi olmadan kullanılmaması
D) İlaç alerjisi öyküsü olanların ilaç kullanımı konusuna dikkat etmesi

4. Kişisel temizlik uygulamalarıyla ilgili verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) Ayak tırnakları düz biçimde kesilirse tırnak batması gibi sorunlar ortaya çıkabilir.
B) Burun temizliği, gece yatmadan önce ve her sabah bol su ile ve sümkürerek yapılmalıdır.
C) El temizliğinin sağlanabilmesi için elleri yıkarken ellerin bütün yüzeyleri en az 20 saniye ovalanmalıdır.
D) Kulak temizleme işlemine kulakların arkasından başlanmalı, kulak kepçesi kıvrımlarında ve kulak arkasında biriken kirler su ve sabunla temizlenmeli, kâğıt havlu veya peçete ile silinmelidir.

5. "Hiçbir yapay diş doğal dişin yerini tutamaz. Kalıcı dişlerin erken dökülmesi beslenme sorunlarına neden olabilir. Doğal dişlerin uzun süre dayanmasında ağız ve diş bakımının önemi çok büyüktür."

Buna göre aşağıdakilerden hangisi ağız ve diş sağlığı için yapılması gerekenlerdendir?

- A) Diş ipi kullanımından kaçınılması
B) Sadece diş kayıplarında diş hekimine kontrole gidilmesi
C) Güçlü dişler için kalsiyum içermeyen yiyeceklerin tüketilmesi
D) Şekerli ve yapışkan yiyeceklerden sonra ağız bol su ile çalkalanması

2. OTURUM

6. Yetişkin bir insanın "I. derece obez" olarak değerlendirilebilmesi için beden kitle indeksinin nasıl olması gerekir?

- A) 18,5-24,9 kg/m²'nin arasında
- B) 25-29,9 kg/m²'nin arasında
- C) 30-34,9 kg/m²'nin arasında
- D) 35-39,9 kg/m²'nin arasında

7. Aşağıdakilerden hangisi ergenlik döneminde gençlere yapılacak rehberlik uygulamalarındandır?

- A) Toplumsal yasakların ve toplum kurallarının olduğunu bilmeleri ve bu yasak ve kurallara uymaları gerektiğinin anlatılması
- B) Gençlerin ilgilerine bakılmaksızın değişik sportif ve kültürel etkinliklere katılmalarına imkân verilmesi
- C) Ergene yapamayacağı görevler verilerek kendisinin de başarılı olduğunun gösterilmesi
- D) Duygu ve düşüncelerini ifade etmesinin engellenmesi

8. Kahvaltının önemiyle ilgili olarak verilenlerden hangisi doğrudur?

- A) Kahvaltı yapmayanlarda anlama ve kavrama hızı yükselir.
- B) Kahvaltıda yeterli protein tüketmeyen bireylerde iş verimi ve konsantrasyon yüksektir.
- C) Düşük protein içeren kahvaltı almından sonraki ikinci ve üçüncü saatler arasında kan şekeri açlık seviyesinin üstüne çıkar.
- D) Sabah kahvaltı yapılmazsa beyinde yeterince enerji oluşmaz ve bu durumda yorgunluk, baş ağrısı, dikkat ve algılama azlığı gibi sıkıntılar yaşanır.

9. Aşağıdakilerden hangisi obezitenin yol açtığı fiziksel sağlık sorunlarındandır?

- A) Binge eating (tıkanırçasına yeme)
- B) Menstruasyon (âdet düzensizlikleri)
- C) Blumia nervoza (yediğini çıkartmak)
- D) Anoreksiya nervoza (yemek yememe)

10. Stres düzeyinin azaltılması için aşağıdakilerden hangisi yapılmalıdır?

- A) "Hayır" demekten sakınılmalıdır.
- B) Kaygı ve sorunlarla tek başına mücadele edilmelidir.
- C) Her zaman daha iyi ve daha kötünün bulunduğu hatırlanmalıdır.
- D) Şimdiki anı yaşamak yerine sürekli geçmiş ya da gelecek düşünülmemelidir.

11. Aşağıdakilerden hangisi sınav kaygısının nedenlerindedir?

- A) Özgüvenli olmak
- B) Sürekli başarılı olma, kazanma çabası içinde olmak
- C) Geleceğe ilişkin olumlu çıkarımlar yapmak
- D) Başkalarıyla karşılaştırılmamak

12. Akran zorbalığına maruz kalan bireylerde aşağıdakilerden hangisi görülür?

- A) İçer kapanma
- B) Akademik başarıda yükselme
- C) Şiddet uygulamaktan kaçınma
- D) Öfke ve intikam duygularından uzaklaşma

13. "Şiddete uğrayan ya da uğrama tehlikesi bulunan ve desteğe gereksinimi olan kişilere psikolojik, hukuki ve ekonomik alanda danışmanlık hizmetleri sunmakta ve yararlanabilecekleri hizmet kuruluşları konusunda bilgi vermektedir. Alo 183 ücretsizdir ve Alo 183'e Türkiye'nin her yerinden 7 gün 24 saat ulaşılabilir."

Verilen açıklama aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) Polis İmdat
- B) Jandarma İmdat
- C) Şiddet Önleme ve İzleme Merkezi
- D) Aile, Kadın, Çocuk ve Özürlü Sosyal Hizmet Danışma Hattı

14. Aşağıdakilerden hangisi alkol kullananların en belirgin özelliklerindedir?

- A) Dayanıklılık
- B) Güçsüzlük
- C) Mücadelecilik
- D) Sağlam iradellik

15. Madde bağımlılığı ve etkileriyle ilgili olarak verilenlerden hangisi doğrudur?

- A) Kullanan herkes için bağımlı olma riski eşit değildir.
- B) Bağımlı, zamanla madde kullanım sıklığını ve dozunu azaltır.
- C) Bağımlı kişi, madde kullanımına ara verdiğinde yoksunluk belirtileri yaşamaz.
- D) Bağımlılık yapan maddeler merkezi sinir sistemini etkileyerek fiziksel ve psikolojik tahribata yol açar.

16. Aşağıdakilerden hangisi ilk yardımcı tarafından hasta/yaralının durumunun değerlendirilmesinin amaçlarından biri değildir?

- A) Güvenli bir müdahale sağlamak
- B) İlk yardımın önceliklerini belirlemek
- C) Yapılacak tedavi yöntemini belirlemek
- D) Hastalık ya da yaralanmanın ciddiyetini değerlendirmek

17. Hasta/yaralıya sözlü uyarılarla ya da hafifçe omzuna dokunarak "İyi misiniz?" diye sorularak hasta/yaralının hangi durumunun değerlendirilmesi yapılır?

- A) Dolaşım
- B) Bilinç
- C) Solunum
- D) Solunum yolu açıklığı

18. I. Yabancı cisim
II. Başın öne doğru bükülmesi
III. Bilinçsiz olarak dilin geriye kaçması

Yukarıdakilerden hangileri solunum yolunun tıkanma nedenlerindedir?

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

19. Aşağıdakilerden hangisi burun kanamasında yapılması gereken ilk yardım uygulamalarındandır?

- A) Hasta/yaralının sırtüstü yatırılması
- B) Hasta/yaralının başının hafifçe geriye itilmesi
- C) Hasta/yaralının burun kanatlarının iki parmakla en az 5 dakika sıkılması
- D) Hasta/yaralının kanaması durmuyorsa burun deliklerine pamuk tıkanması

2. OTURUM

20. Kalp-damar sisteminin yaşamsal organlara uygun oranda kanlanma yapamaması nedeniyle ortaya çıkan ve tansiyon düşüklüğü ile seyreden ani gelişen dolaşım yetmezliğine ---- denir.

Bu ifadede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) şok B) kanama
C) tam tıkanma D) kısmi tıkanma

(243) İNGİLİZCE – 4

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

1.



My father is responsible for ---- the garbage at home.

- A) taking out
B) going to gym
C) losing weight
D) planting trees

2.



She is ----.

- A) washing the car
B) setting the table
C) doing the ironing
D) mopping the floor

3. **Mike** : I can't lift this bed. ----?

William : Of course. I'm coming.

- A) What is your name
B) Where is the party
C) Can you take me to the party
D) Could you please give me a hand

4. **If we waste water, ----.**

- A) I will pay in cash
B) there will be water shortage
C) they like their job
D) the air will be polluted

5. **You will ---- the train if you leave earlier.**

- A) catch B) meet
C) burn D) rain

6. **Interviewer** : How many days is the festival celebrated?

Roberto : It is ----.

- A) a three-day festival
B) celebrated at the end of June
C) Antalya International Film Festival
D) celebrated by 1 billion people worldwide

7. **The door is ---- by him.**

- A) told B) spoken
C) written D) opened

8. **They ---- blue shoes.**

- A) tell B) visit
C) wear D) read

9. **Matthew** : Where is the Chocolate Festival?

Jackson : ----?

- A) I don't go there
B) It's in Berlin
C) It's in September
D) I don't like chocolate

10. **Pamela** : ----?

Timothy : We visit our relatives.

- A) Do you like feasts
B) Do you cook in Ramadan
C) Which feast do you like most
D) What do you do during Ramadan

11. **Bella wishes she ---- more money so she could buy a new house.**

- A) would have B) will have
C) have D) had

12. **If I ---- stronger, I would help you carry the piano.**

- A) am B) were
C) will be D) would be

13. **I am ---- student in the class.**

- A) shortest
B) the shorter
C) the shortest
D) shorter

14. **Pete** : I am flying to Spain.

Andrew : For holiday?

Pete : No. It is a ----. I am going with my boss.

- A) beautiful country
B) business trip
C) free time
D) drawing

15. **Learning English is ---- than learning French for Turkish students.**

- A) the easiest B) very easy
C) easier D) easy

16. **I ---- my grandparents this weekend if I ---- time, but I have an exam so I can't go.**

- A) visited / would have
B) would visit / had
C) visited / will have
D) visit / had

17. **Frank is ---- student in class. He's 185 cm.**

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

2. OTURUM

18. **Shop assistant** : Good morning!
-----?
Michael : Yes, I am looking
for a sweater.

A) How much is it
B) How does it fit
C) Can I help you
D) Can I try it on

19. **You shouldn't buy this dress.**
It -----.

A) is beautiful
B) suits you well
C) is cheap enough
D) is too expensive

20. 'He writes a story.' cümlesinin
edilgen hâlini gösteren seçeneği
işaretleyiniz.

A) A story is written by him.
B) The story is about a girl.
C) He likes writing stories.
D) He reads a story book.

(243) ALMANCA – 4

1 - 12. sorularda boş bırakılan
yere uygun gelen kelime ya da
ifadeyi bulunuz.

1. ----- bist du letztes Jahr gefahren?

A) Wer B) Vieles
C) Wohin D) Viel

2. ----- hast du am Wochenende
gemacht?

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

3. Die Stadt ----- am Meer.

A) liegt B) wohnt
C) läuft D) geht

4. In der Post -----

A) kann man etwas trinken.
B) kann man Briefe abschicken.
C) kann man etwas essen.
D) kann man ein Theaterspiel
anschauen.

5. Die Bücherei ist im zweit -----
Stockwerk.

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

6. Ich ----- im Kurs Deutsch gelernt.

A) hat B) habe
C) haben D) hast

- 7.



A: Was ist das?

B: Das ist -----.

A) eine Katze B) ein Frosch
C) ein Vogel D) eine Schlange

8. Thomas liebt ----- Pferd sehr.

A) seinen B) seine
C) sein D) seiner

9. ----- fährt der Zug ab?

A) Was B) Wen
C) Wem D) Wann

10. Meine Freundin Aleyna möchte mit
----- zum Zahnarzt gehen.

A) ihrem Vater B) seine Vater
C) ihre Vater D) seinem Vater

11. ----- möchten Sie einladen?

A) Wer B) Wen
C) Aber D) Und

12. Izmir liegt ----- der Türkei.

A) im Süden B) im Südosten
C) im Norden D) im Westen

13. Aşağıdaki sözcüklerden bir grup
oluşturulduğunda hangisi dışarıda
kalır?

A) Brot B) Joghurt
C) Käse D) Milch

- 14.



A) stoppen B) geradeaus
C) nach rechts D) nach links

15. "Pferd, Schule, Kino" sözcüklerinin
artikelleri aşağıdakilerden hangi
seçenekte doğru verilmiştir?

A) das / der / die
B) die / die / der
C) der / die / das
D) das / die / das

16. "Hochzeit" sözcüğünün Türkçe
karşılığı hangi seçenekte doğru
verilmiştir?

A) Düğün B) Cenaze
C) Doğum Günü D) Nişan


17. Wo kann man Bücher ausleihen?

A) In der Bibliothek.
B) In der Sporthalle
C) In der Mensa.
D) Im Kino

18. "essen" fiilinin "Perfekt" hâli aşağı-
dakilerden hangisidir?

A) isst B) esst
C) esse D) gegessen

2. OTURUM

19. BANK Krankenhaus Polizei
- 

Wo ist die Polizei?

- A) links neben der Bank
B) rechts neben dem Krankenhaus
C) unter der Bank
D) zwischen der Bank und dem Krankenhaus

20. Wie lange dauert der Ramadan?

- A) Ein Jahr
B) Fünfzehn Tage
C) Dreißig Tage
D) Dreißig Stunden

(243) FRANSIZCA – 4

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

1. Le soir, ---- regarde toujours les matchs à la télé.

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

2. Hier soir, ---- ont préparé un bon dîner.

- A) il B) vous
C) ils D) elle

3. Marie ---- en descendant par les escaliers.

- A) est tombée B) est tombé
C) es tombée D) a tombé

4. Ma cousine m' ---- offert des cadeaux pour mon anniversaire.

- A) as B) a C) ont D) est

5. Atatürk est né ---- Salonique ---- 1881.

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

6. Ma voiture est garée là-bas. Où est ---- ?

- A) le tien B) le sien
C) le vôtre D) la tienne

7. Cet ingénieur a travaillé ---- la semaine pour son nouveau projet.

- A) chaque B) aucun
C) toute D) personne

8. Hülya : Hier, je suis allée faire des courses.

Chloé : ---- tu as acheté ?

- A) Ce qui B) Qu'est-ce que
C) Comment D) Ce que

9. ---- deux semaines, Metin va commencer les cours de français.

- A) Depuis B) Dans
C) Il y a D) Avant

10. Marie : Pourquoi as-tu quitté la fête si tôt, hier soir ?

Pierre : ---- j'avais mal à la tête.

- A) Qui est-ce qui
B) Qu'est-ce que
C) Parce que
D) Est-ce que

11. Hier, on a cherché le médecin mais il ---- dans l'hôpital.

- A) n'a pas B) avaient
C) a D) n'était pas

12. Mme Bertrand : Sophie et Emel jouent dans le jardin?

Céline : Non, elles ----.

- A) ne sont pas là
B) n'est pas
C) ne joue pas
D) ne sommes pas

13. M. Dupont : Vous avez déjà le billet ?

Mme Regnault : Non, je ne ---- ai pas encore.

- A) leur B) des
C) les D) le (l')

14. Mme Durant : Ta fille aime les oiseaux ?

Mme Bertrand : Oui, elle ---- aime beaucoup.

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

15. Paul : Qu'est-ce que tu fais cet après-midi ?

Erol : Je dois aider mon frère à faire ses devoirs. Je ---- ai promis.

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

16. Ce film ---- la Palme d'Or à Cannes.

- A) a reçu B) a aidé
C) a vendu D) a acheté

17. Les nouveaux médias nous ---- une liberté et une autonomie.

- A) a permis B) permettre
C) pouvez D) ont permis

18. Charlotte : Quelle est la date du festival ?

Erol : ----.

- A) Ce festival s'appelle "Mes marionnettes"
B) Le 14 avril
C) C'est un festival
D) Avec plaisir

19. (I) Je suis étudiante. (II) J'étudie la biologie. (III) J'ai joué au ballon dans le jardin. (IV) J'habite actuellement en Turquie.

Yukarıdaki cümleler sırasıyla okunduğunda anlam bütünlüğünü bozan cümleyi bulunuz.

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

20. "Sophie va nous présenter sa copine." cümlesinde hangi zaman kullanılmıştır?

- A) Passé composé
B) Futur proche
C) Présent
D) Futur simple

2. OTURUM

(422) FİZİK – 2

1. Fizik biliminde cisim üzerinde iş yapılabilmesi için cisme kuvvet uygulanması ve cismin de uygulanan kuvvet doğrultusunda yer değiştirmesi gerekir.

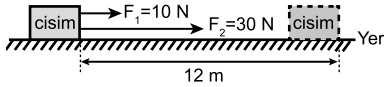
Buna göre;

- I. Öğrencinin sınıf kitaplığının alt rafından aldığı kitabı üst rafa yerleştirmesi
II. Sabit durarak kitap okuyan öğrenci
III. Düz bir yolda sırt çantasıyla yürüyüş yapan öğrenci

hangilerinde fiziksel anlamda iş yapılmıştır?

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

2. Şekildeki cisme yere paralel $F_1=10\text{ N}$, $F_2=30\text{ N}$ 'luk kuvvetler etki edip 12 m yol aldırıyor.



Buna göre cisim üzerinde yapılan iş kaç J'dur?

(Sürtünme kuvveti ihmal ediliyor.)

- A) 120 B) 240 C) 480 D) 630

3. Güç, birim zamanda yapılan iş miktarıdır.

$$\text{Güç} = \frac{\text{Yapılan iş}}{\text{Zaman}}$$

hesaplanır.

Buna göre 200 s'de 600 joule iş yapan bir motorun gücü kaç watt'tır?

- A) 2 B) 3 C) 6 D) 8

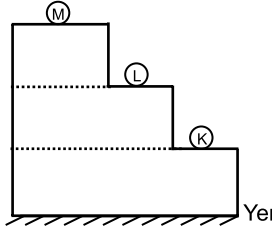
4. Cisimlerin hareketinden dolayı sahip oldukları enerji kinetik enerji olarak adlandırılır.

- I. Hızla akan bir ırmak
II. Koşan bir kedi
III. Hareket hâlindeki tren

Buna göre hangilerinin kinetik enerjisi vardır?

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

5. Şekildeki merdiven basamakları üzerinde özdeş K, L, M cisimleri bulunmaktadır.



Buna göre K, L ve M cisimlerinin yere göre potansiyel enerjilerinin (PE_K , PE_L , PE_M) nin büyüklük ilişkisi nedir?

- A) $PE_K = PE_L = PE_M$
B) $PE_M > PE_L > PE_K$
C) $PE_K > PE_L > PE_M$
D) $PE_L > PE_K > PE_M$

6. Enerji kaynakları ile kaynaklardan elektrik enerjisinin üretildiği tesisler veya santraller arasındaki eşleştirmeler aşağıda verilmiştir.

- I. Güneş → Güneş santralleri
II. Su → Hidroelektrik santraller
III. Petrol → Jeotermal tesisler

Buna göre eşleştirmelerden hangileri doğrudur?

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

7. Temiz enerji elde edilmesinde ve insanlığın Dünya üzerindeki yaşamını sağlıklı bir şekilde sürdürülebilmesi için yenilenebilir enerji kaynakları kullanılmalıdır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi yenilenebilir enerji kaynaklarına örnek verilemez?

- A) Güneş enerjisi
B) Rüzgâr enerjisi
C) Biyokütle enerjisi
D) Kömür enerjisi

8. I. Sıcaklık bir enerjidir.
II. Sıcaklık termometre ile ölçülür.
III. Sıcaklık birimi kaloridir.

Sıcaklık ile ilgili verilen yargılardan hangileri doğrudur?

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

9. Yüksek sıcaklıkların ölçümünde, endüstriyel alanlarda ve fırınlarda hangi tür termometreler kullanılır?

- A) Metal termometreler
B) Gazlı termometreler
C) Sıvılı termometreler
D) Hasta termometresi

10. Kelvin termometresinde okunan 283 K Celsius termometresinde kaç °C okunur? ($^{\circ}\text{C} = \text{K} - 273$)

- A) 2 B) 8 C) 10 D) 12

11. m kütleli demir bilyenin sıcaklığını 10 °C arttırmak için Q kadar ısı gerekiyorsa 5m kütleli demir bilyenin sıcaklığını 10 °C arttırmak için kaç Q kadar ısı gerekir?

- A) 5 B) 10 C) 15 D) 20

12. Bir maddeye ısı verildiğinde eriyorsa hâl değiştirmeden önce bu madde hangi hâlde olabilir?

- A) Katı B) Sıvı
C) Gaz D) Plazma

13. Bir katı maddenin ısı aldığı anda doğrudan gaz hâline geçmesi olayına ne ad verilir?

- A) Yoğuşma B) Kırışılma
C) Süblimleşme D) Buharlaşıma

14. I. Güneşin Dünya'yı ısıtması
II. Bir ucundan ısıtılan demirin diğer ucunun ısınması
III. Yanan sobanın etrafındaki havayı ısıtması

Yukarıdakilerden hangileri ısının iletim yoluyla yayılması sonucu gerçekleşir?

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

15. I. Evsel atıkları geri dönüşümle tekrar kullanmak
II. Su kullanımında tasarruflu olmak
III. Bazı elektrikli eşyaları kullanmadığımız zaman tamamen kapatmak

Eylemlerinden hangilerinin yapılması küresel ısınmayı engellemek için alınan tedbirlerdendir?

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

2. OTURUM

(423) FİZİK – 3

16. Elektron ve protonun elektrik yükleri aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	Elektron	Proton
A)	e^+	e^+
B)	e^-	e^+
C)	e^-	e^-
D)	e^+	e^-

17. Elektrik yükleri ile ilgili;

- Elektriklenme elektron alışverişi ile olur.
- Nötr bir cisim elektron alırsa negatif, elektron verirse pozitif elektrik yüklü olur.
- Doğada iki cins elektrik yükü vardır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

18. Bir cismin elektrik yükü ile yüklü olup olmadığını anlamak için hangi alet kullanılır?

- A) Elektroskop B) Termometre
C) Pirometre D) Termostat

19. Aşağıdakilerden hangisi elektriksel yalıtkan bir maddedir?

- A) Bakır B) Altın
C) Cam D) Demir

20. Elektrik alan çizgileri ile ilgili;

- Pozitif yüklerden başlayıp negatif yüklerde son bulur.
- Negatif yüklerden başlayıp pozitif yüklerde son bulur.
- Birbirlerini kesmezler.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

1. Bir iletken t sürede geçen yük miktarına akım şiddeti denir ve

$$I = \frac{q}{t}$$

bağıntısı ile hesaplanır.

Buna göre bir iletkenin birim kesitinden 1 s'de 1 C'luk yük geçiyorsa iletkenin geçen akım şiddeti kaç amperdir?

- A) 0,25 B) 0,50
C) 1 D) 1,5

2. Uzunluğu L, öz direnci ρ , kesit alanı A olan metal bir telin direnci $R = \rho \frac{L}{A}$ bağıntısı ile hesaplanır.

Buna göre aynı metal L telinin uzunluğu 4 katına çıkarılırsa telin direnci kaç R olur?

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

3. Bir elektrik devresindeki eşdeğer direncin değerini değiştirmek için kullanılan araç aşağıdakilerden hangisidir?

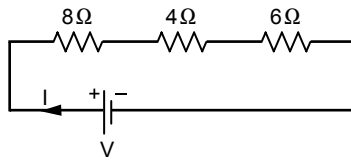
- A) Termometre B) Dinamometre
C) Barometre D) Reosta

4. Sıcaklığı sabit olmak koşuluyla bir iletkenin uçları arasındaki gerilimin iletkenin geçen akım şiddetine oranı sabittir ve bu oran iletkenin direncine eşittir. $R = \frac{V}{I}$

Buna göre uçları arasında 30 V'luk gerilim uygulanan telin üzerinden 6 A şiddetinde akım geçtiğinde tel kaç ohm'luk direnç gösterir?

- A) 5 B) 12 C) 18 D) 36

5. Seri bağlı dirençlerin yaptığı işi tek başına yapan dirence eş değer direnç denir ve $R = R_1 + R_2 + R_3 + \dots + R_n$ olarak hesaplanır.



Buna göre şekildeki devrede yer alan seri bağlı 8 Ω , 4 Ω ve 6 Ω 'luk dirençlerin eş değer direnci kaç ohm'dur?

- A) 14 B) 18 C) 20 D) 24

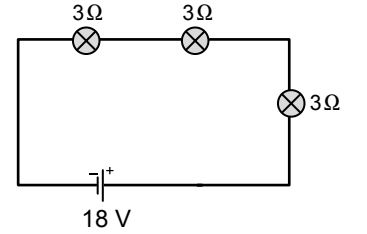
6. Dirençlerin paralel bağlanması durumunda:

- Paralel bağlı dirençlerin uçları arasındaki potansiyel farkı her zaman eşittir.
- Paralel bağlı dirençlerden geçen akım şiddetlerinin toplamı ana koldan geçen akıma eşittir.
- Günlük yaşamda kullandığımız prizlerin elektrik tesisatları paralel olarak bağlanmıştır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

7. Şekildeki devrede ampuller özdeş ve her birinin direnci 3 Ω 'dur.



Buna göre devreden geçen akım şiddeti kaç amperdir?

- A) 2 B) 6 C) 9 D) 12

8. Bakır ve çinko levhaları kullanarak tuzlu suya batırılmış süngere yerleştirip elektrik akımı elde eden ve ilk pili icat eden bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Aziz Sancar
B) Alessandro Volta
C) Newton
D) İbber Ortaylı

9. Üreteçler kullanım yerlerine göre farklılıklar gösterir.

Buna göre;

- telefon
- el feneri
- bilgisayar ve tablet

verilenlerin hangilerinde üreteç kullanılır?

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

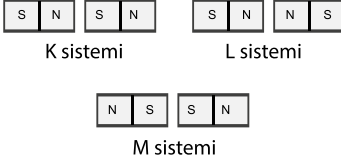
10. Bir elektrik ısıtıcısı 120 V'luk potansiyel farkla çalışırken ısıtıcıdan 10 A'lık akım geçtiğine göre ısıtıcının gücü kaç watt'dır?

(Güç = Akım şiddeti x Gerilim)

- A) 12 B) 120 C) 1200 D) 12000

2. OTURUM

11. Şekilde mıknatıslar kullanılarak K, L ve M sistemleri oluşturuluyor.



Buna göre sistemlerdeki itme ve çekme durumları aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	K	L	M
A)	iter	iter	çeker
B)	çeker	iter	iter
C)	çeker	iter	çeker
D)	iter	çeker	çeker

12. I. Elektrik işleriyle uğraşırken ayaklara lastik yada kauçuk tabanlı ayakkabılar giyilmelidir.
II. Yıpranmış kablo yada kırık fişler kullanılmamalıdır.
III. Kablosu yıpranmış elektrikli araçlar prize takılmamalıdır.

Yukarıdaki yargılardan hangileri elektrikle ilgili oluşabilecek tehlikelere karşı alınması gereken önlemlerdendir?

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

13. Aşağıdakilerden hangisi paramanyetik maddelere örnektir?

- A) Kobalt B) Nikel
C) Platin D) Altın

14. Üzerinden akım geçen tel çevresinde manyetik alan oluşturur.

Buna göre;

- I. Manyetik alan şiddeti bulunduğu ortama göre değişmez.
II. Manyetik alan telden uzaklaşınca azalır.
III. Manyetik alan tel üzerinden geçen akıma bağlıdır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

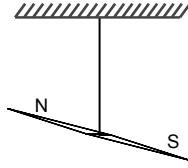
15. Aşağıda bazı teknolojik ürünler verilmiştir.

- I. elektrik motorlarında
II. haberleşme ve görüntü iletiminde
III. hızlı trenlerde

Bu ürünlerden hangilerinde manyetik alandan yararlanır?

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

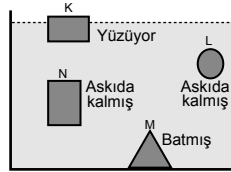
16. Bir pusula iğnesi serbestçe hareket edebilen ip ile asıldığında pusula şeklindeki gibi dengede kalıyor.



Buna göre N ve S kutuplarının gösterdiği coğrafi yönler aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	N	S
A)	Güney	Kuzey
B)	Kuzey	Güney
C)	Doğu	Batı
D)	Batı	Doğu

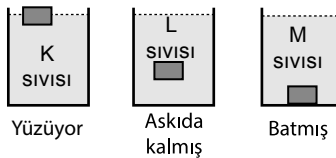
17. Eşit kütleli K, L, M ve N cisimleri sıvı içine atıldığında sıvı içinde şekildedeki gibi dengede kalıyor.



Buna göre hangi cismin ağırlığı sıvının kaldırma kuvvetinden büyük olabilir?

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

18. Bir tahta blok, özkütleleri d_K , d_L ve d_M olan farklı sıvılara atıldığında şekildeki gibi oluyor.



Buna göre d_K , d_L ve d_M arasındaki ilişki nasıldır?

- A) $d_K = d_L = d_M$ B) $d_K > d_L > d_M$
C) $d_M > d_L > d_K$ D) $d_K = d_L > d_M$

19. Sıvıların cisimlere uyguladığı kaldırma kuvveti ile ilgili;

- I. Sıvının özkütlesine bağlıdır.
II. Yer çekimi alan şiddetine bağlıdır.
III. Cismin rengine bağlıdır.

yargılarından hangileri doğrudur?

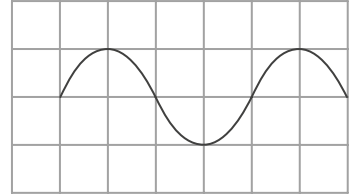
- A) I ve II. B) I ve III.
C) II ve III. D) I, II ve III.

20. Dinamometre ile ağırlığı 15 N olarak ölçülen bir taş parçası, taş su içinde iken dinamometreden okunan değer kaç N olabilir?

- A) 12 B) 16 C) 18 D) 20

(424) FİZİK – 4

1. Su üzerinde oluşturulan periyodik dalganın bir andaki görüntüsü şekildeki gibi çiziliyor.



(Birim kareler eşit bölmelendirilmiştir.)

İki dalga tepesi yada iki dalga çukuru arasındaki uzaklık dalga boyunu ifade ettiğine göre çizimi yapılan dalganın dalga boyu kaç birimdir?

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

2. Frekansı 1 s^{-1} olan dalganın periyodu kaç saniyedir?

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

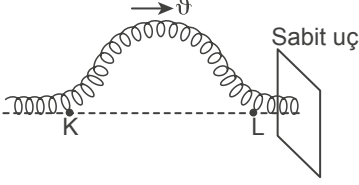
3. Esnek bir yay üzerinde oluşturulan atmanın ilerleme hızı;

- I. yayı geren kuvvete,
II. yayın birim uzunluk başına düşen kütlesine,
III. yayın rengine
niceliklerinden hangilerine bağlıdır?

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

2. OTURUM

4. Yay üzerinde oluşturulan atma şekil-deki gibi sabit uca gönderiliyor.



Buna göre K ve L noktalarının titreşim yönleri aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- K L
- A) → ←
- B) ← →
- C) ↓ ↑
- D) ↑ ↓

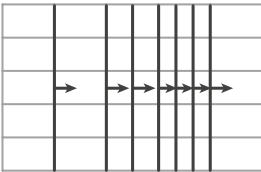
5. Su dalgaları için;

- I. Enine ve boyuna yayılırlar.
II. Mekanik dalgalardır.
III. Elektromanyetik dalgalardır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

6. Bir dalga leğeninde oluşturulan su dalgalarının üstten görünümü şekil-deki gibidir.



Buna göre,

- I. Dalga boyu yayıldığı ortama bağlıdır.
II. Kaynaktan uzaklaşırken derinlik azalmaktadır.
III. Kaynaktan uzaklaşan dalgaların dalga boyu azalmaktadır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

7. Ses dalgası ile ilgili,

- I. Mekanik dalgadır.
II. Enerji taşırlar.
III. Yayıldıkları ortamın moleküllerinin titreşimi ile aktarılır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

8. Sesin ince yada kalın olduğu aşağıdakilerden hangisi ile açıklanır?

- A) Yüksekliği B) Enerjisi
C) Şiddeti D) Yankısı

9. İnsanların büyük bir bölümü tarafından fark edilemeyecek kadar hafif şiddette depremler meydana gelmektedir.

Bu tür depremler hangi aygıt ile saptanabilir?

- A) Manometre B) Sismograf
C) Termometre D) Dinamometre

10. Depremle ilgili bazı önlemler aşağıda verilmiştir.

- I. Elektrik sigortaları ve gaz vanaları otomatik hâle getirilmeli
II. Bazı cihazlar duvara sıkıca bağlanmalı
III. Asansör kullanılmamalı

Bu önlemlerden hangileri depremden önce yapılmalıdır?

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

11. Ses dalgalarının 17 metreden daha uzak bir yüzeye çarpıp yansarak tekrar duyulmasına ne ad verilir?

- A) Gürültü B) Yankı
C) Frekans D) Tını

12. Ses dalgalarının frekansı;

- I. havanın sıcaklığına,
II. ses kaynağının frekansına,
III. ses dalgasının bulunduğu ortama verilenlerden hangilerine bağlıdır?

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

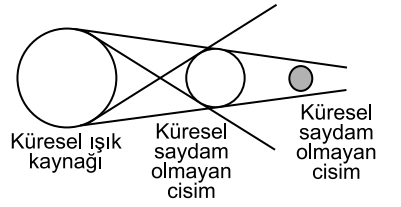
13. Yüzey alanı A olan bir yüzeyde meydana gelen aydınlanma şiddeti (E) ile ışık akısı (Φ) arasında $E = \frac{\Phi}{A}$ bağıntısı vardır.

Buna göre; ışık akışı $\Phi = 50 \text{ lm}$ olan ışık kaynağının önüne dik olarak yerleştirilen yüzey alanı $A = 2 \text{ m}^2$ olan yüzeydeki aydınlanma şiddeti kaç lüks (lx)'tür?

- A) 50 B) 25 C) 5 D) 2

14. Şekildeki küresel ışık kaynağı, küresel saydam olmayan cisimlerden büyüktür.

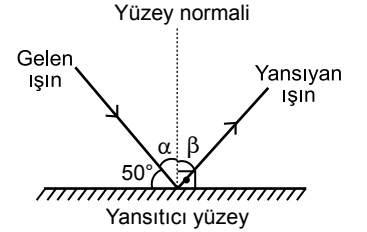
Buna göre;



şekildeki şematik gösterimdeki olay aşağıdakilerden hangisi ile adlandırılır?

- A) Işık tayfı (Spektrumu)
B) Hâl olayı
C) Ay tutulması
D) Güneş tutulması

15. Yansıma kanununa göre; gelen ışının yüzey normali ile yaptığı açı (α), yansıyan ışının yüzey normali ile yaptığı açıya (β) eşittir.



Buna göre şekildeki yansıma açısı (β) kaç derecedir?

- A) 40° B) 50° C) 90° D) 100°

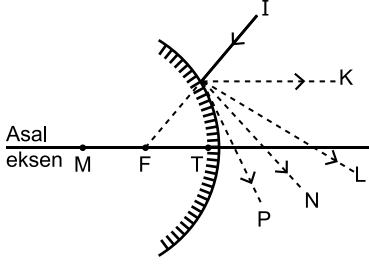
16. Bir düzlem boy aynasının karşısına geçip kendimize baktığımızda görüntümüzü görürüz.

Gördüğümüz görüntümüzün özellikleri aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Görüntü bize göre terstir.
B) Görüntünün boyu bizim boyumuzdan küçüktür.
C) Görüntünün aynaya uzaklığı bizim aynaya uzaklığımızdan küçüktür.
D) Görüntü (zahiri) sanaldır.

2. OTURUM

17. Bir tümsek aynaya şekildedeki gibi I ışık ışını gönderiliyor;



Buna göre ışık ışını tümsek aynadan yansıdıktan sonra K, L, N ve P yollarından hangisini izleyebilir? (M=Tümsek aynanın merkezi, F= Tümsek aynanın odak noktası)

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

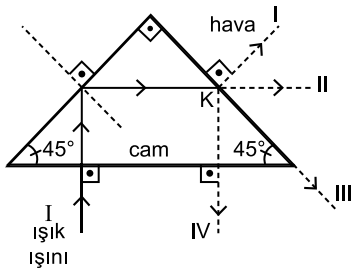
18. Tabloda bazı saydam maddelerin mutlak kırıcılık indisleri verilmiştir.

Madde	Mutlak kırıcılık indisi
Su	1,33
Cam	1,50
Elmas	2,42
Kuartz kristali	1,54
Hava	1,00029

Buna göre hava ortamında aynı 50° lik gelme açısıyla ayrı ayrı gönderilen ışık ışını tablodaki hangi madde de **en fazla** kırılır?

- A) Su B) Cam
C) Elmas D) Kuartz kristali

19. Tam yansımali prizmada I ışık ışınının izlediği yol şekildedeki gibi K noktasından itibaren kesikli çizgilerle I, II, III ve IV yolları şeklinde verilmiştir.



Buna göre I ışık ışını K noktasından sonra hangi yolu izler?

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

20. Bir cisim üzerine beyaz ışık düşürüldüğünde yansıyan hiçbir ışık olmuyorsa bu cisim hangi renkte görülür?

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

(431) KİMYA - 1

1. Aşağıdakilerden hangisi simyacıların kimya bilimine yaptığı katkılara örnek olarak **verilemez**?

- A) Damıtma ve süzme tekniklerini geliştirmeleri
B) Seramik ve cam gibi maddeleri keşfetmeleri
C) Bitkisel ilaçlar ile bazı hastalıkları tedavi etmeleri
D) Dijital elektrikli teraziler kullanarak kütlelerin korunumu yasasını bulmaları

2. Dört element teorisi ile Orta Çağ döneminde adından söz ettiren filozof aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Aristo
B) Robert Boyle
C) Antoine Lavoisier
D) Ebû Bekir er-Râzî

3. Aşağıdakilerden hangisi kimya disiplinlerindedir?

- A) Botanik B) Fizikokimya
C) Zooloji D) Felsefe

4. Bazı endüstri maddeleri aşağıda verilmiştir.

- I. Temizlik ürünleri
II. Petrol ürünleri
III. Kozmetik ürünleri

Numaralandırılmış maddelerin hangileri kimya biliminden yararlanılarak üretilmektedir?

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

5. Maden filizlerinden metal ve alaşımların elde edilmesi aşağıdaki meslek dallarından hangisinin görevidir?

- A) Eczacı
B) Biyolog
C) Kimya Öğretmeni
D) Metalurji Mühendisi

6. Yaygın adı "kezzap" olan bileşiğin formülü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) NaCl B) HNO₃
C) CaCO₃ D) NH₃

7. Aşağıda verilen element sembollerinden hangisinin adı **yanlış** verilmiştir?

Element Sembolü	Element Adı
A) Fe	Demir
B) Zn	Çinko
C) Au	Gümüş
D) Pb	Kurşun

8. Aşağıda verilen bileşik adları formüllerle doğru olarak eşleştirildiğinde hangi formül açıkta kalır?

Bileşik Adı	Bileşik Formülü
Zağ yağı	H ₂ SO ₄
Yemek tuzu	NH ₃
Amonyak	Ca(OH) ₂
	NaCl

- A) H₂SO₄ B) NH₃
C) Ca(OH)₂ D) NaCl

- 9.



Yandaki temel uyarı işaretini bir ürünün paketinde gördüğümüzde bu maddenin hangi özelliğe sahip olduğunu anlarız?

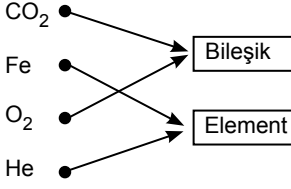
- A) Yakıcı B) Aşındırıcı
C) Zehirli D) Radyoaktif

10. Kemiklerin ana bileşeni olan, iskelet ve dişleri koruyan ve metabolik fonksiyonların yönetimi için gerekli element aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kalsiyum B) Kurşun
C) Bakır D) Civa

2. OTURUM

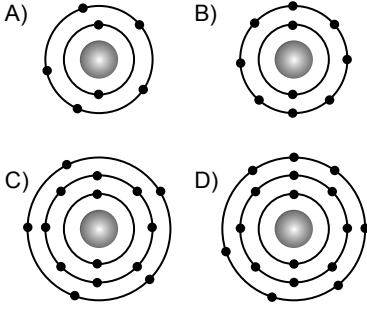
11. Saf maddeler element ve bileşik olarak sınıflandırılırlar.



Yukarıda verilen maddelerden hangisi için yapılan eşleştirme hatalıdır?

- A) CO₂ B) Fe
C) O₂ D) He

12. Fosfor (¹⁵P) atomunun elektronlarının Bohr atom modeline göre enerji seviyelerine dağılımı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?



13. X³⁻ ve Y¹⁺ iyonları birbirinin izoelektronidir.

Buna göre X atomunun proton sayısı 7 olduğuna göre Y atomunun proton sayısı kaçtır?

- A) 11 B) 12 C) 13 D) 14

- 14.

Ders : Kimya
Konu : Periyodik Sistemin Tarihçesi

Elementler artan proton sayısına göre sıralanır.

Ayşe Öğretmen yukarıdaki ifadeyi periyodik sistemin tarihçesini anlatırken söylemiştir.

Buna göre,

- I. Mendeleev'in periyodik sistemi
II. Moseley'in periyodik sistemi
III. Modern periyodik sistem

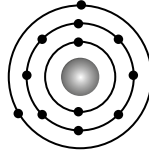
verilen periyodik sistemlerden hangilerini anlatıyor olabilir?

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

15. Modern periyodik sistemle ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Satırlar grup olarak adlandırılır.
B) 8 tane A grubu vardır.
C) İlk periyotta 8 element bulunur.
D) 6 tane periyot vardır.

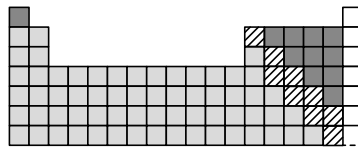
16. Aşağıda bir element atomuna ait katman–elektron dağılımı verilmiştir.



Buna göre bu elementin periyodik sistemdeki yeri seçeneklerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A) 2. periyot 2A grubu
B) 2. periyot 3A grubu
C) 3. periyot 2A grubu
D) 3. periyot 3A grubu

17. Periyodik sistemde elementler metal, ametal, yarı metal ve soy gaz olarak sınıflandırılır. Bu sınıflandırma farklı desenler kullanılarak şekilde gösterilmiştir.



Buna göre desenli alanlara ait sınıftırü hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) B)
- C) D)

18. ¹H ve ³Li
⁵B ve ⁷N

Yukarıda verilen atom çiftlerinin çaplarının büyükten küçüğe sıralanması hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) H > Li B) H > Li
 B > N N > B
- C) Li > H D) Li > H
 N > B B > N

- 19.

	1A	2A
3. periyot	X	
4. periyot	Y	Z

Periyodik sistem kesitinde yerleri belirtilen üç element ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Y'nin birinci iyonlaşma enerjisi X'ten küçüktür.
B) Z'nin atom çapı Y'den büyüktür.
C) Atom numarası en küçük olan Z'dir.
D) Katman sayısı en büyük olan X'tir.

20. Kimyasal bağ oluşumunda kullanılan son katman elektronlarının bağı oluşturan atomlar tarafından çekilme gücüne - - - - denir.

Bu tanımda boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) elektronegatiflik
B) iyonlaşma enerjisi
C) metalik karakter
D) ametalik karakter

2. OTURUM

(437) SEÇMELİ KİMYA – 3

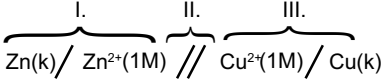
1. Aşağıdakilerden hangisi indirgenme yarı tepkimesidir?

- A) $\text{Cu}(k) \rightarrow \text{Cu}^{2+}(\text{suda}) + 2e^-$
 B) $2\text{F}^-(\text{suda}) \rightarrow \text{F}_2(\text{g}) + 2e^-$
 C) $\text{Fe}^{3+}(\text{suda}) + e^- \rightarrow \text{Fe}^{2+}(\text{suda})$
 D) $\text{Ag}(k) \rightarrow \text{Ag}^+(\text{suda}) + e^-$

2. KMnO_4 bileşiğinde atomların yükseltgenme basamakları K için +1, O için -2 olduğuna göre; Mn atomunun yükseltgenme basamağı kaçtır?

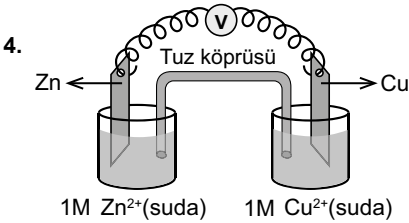
- A) +3 B) +5 C) +7 D) +10

3. Zn-Cu pilinin şematik olarak gösterimi aşağıda verilmiştir.



Buna göre I, II ve III ile gösterilen yerler aşağıdakilerden hangisi ile adlandırılır?

- | I | II | III |
|----------|-------------|-------|
| A) Katot | Tuz köprüsü | Anot |
| B) Anot | Tuz köprüsü | Katot |
| C) Anot | Faz sınırı | Katot |
| D) Katot | Faz sınırı | Anot |



Şekildeki elektrokimyasal pil düzeneği çalışırken Zn elektrodunun kütlelerinin zamanla azaldığı görülmektedir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Zn anottur.
 B) Cu^{2+} derişimi artar.
 C) Zn^{2+} derişimi azalır.
 D) Cu elektrodun kütlesi azalır.

5. Kabı oluşturan metal atomu, çözeltideki metal iyonundan aktif ise metal aşınır.

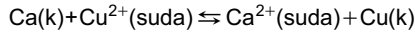
Buna göre aşağıdaki metal kaplarda, belirtilen iyonlardan hangisinin çözeltisi bulunursa kap aşınır? (Metalik aktiflik sırası: $\text{Al} > \text{Zn} > \text{Fe} > \text{Cu}$)

- A) $\text{Al}^{3+}(\text{suda})$ Zn kap
 B) $\text{Fe}^{2+}(\text{suda})$ Cu kap
 C) $\text{Zn}^{2+}(\text{suda})$ Fe kap
 D) $\text{Zn}^{2+}(\text{suda})$ Al kap

6. Elektrokimyasal pil tepkimesinin sıcaklığı artırıldığında aşağıdaki değişimlerden hangisi gözlenir?

- A) Pil potansiyeli artar.
 B) Pil potansiyeli azalır.
 C) Pilin kullanım süresi artar.
 D) Pilin kütlesi artar.

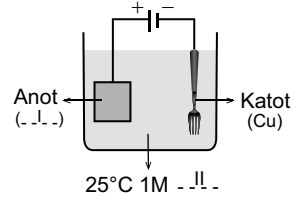
7. Standart pil potansiyeli 3,2 V olan Ca-Cu galvanik pilinin tepkimesi aşağıda verilmiştir.



Aynı koşullarda sadece $\text{Ca}^{2+}(\text{suda})$ iyonlarının derişimi artırılırsa pil potansiyeli aşağıdakilerden hangi değeri alabilir?

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

8.



Şekilde, gümüş metali ile kaplanmak istenen bakır çatal için tasarlanan elektroliz düzeneği görülmektedir.

Buna göre kullanılacak anot elektrot (I) ve elektrolit (II) aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- | I | II |
|-------|---|
| A) Cr | $\text{Cr}(\text{NO}_3)_2(\text{suda})$ |
| B) Cu | $\text{CuNO}_3(\text{suda})$ |
| C) Ag | $\text{AgNO}_3(\text{suda})$ |
| D) Fe | $\text{Fe}(\text{NO}_3)_2(\text{suda})$ |

9. 96485 C elektrik yükü kullanılarak NaCl sıvısının elektroliz edildiği elektroliz hücresinin katodunda $\text{Na}^+(\text{s}) + e^- \rightarrow \text{Na}(k)$ tepkimesine göre açığa çıkan Na(k) miktarı $m = \frac{Q \cdot M_A}{96485 \cdot Z}$ formülü ile hesaplanır.

Buna göre açığa çıkan Na kaç gramdır? (Na: 23 g/mol)

- A) 23 B) 46 C) 69 D) 92

10. Bir elektrokimyasal pil hücresinin standart elektrot potansiyeli 0,76 V olarak ölçülmüştür.

Bu değeri,

- I. sıcaklığın artırılması,
 II. elektrodun kütlelerinin azaltılması,
 III. elektrolit çözeltisinin hacminin artırılması

etkilerinden hangisi değıştirir?

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

11. Aşağıda verilen maddelerden hangisi organik bileşik değildir?

- A) CH_4 B) CO_2
 C) CH_3OH D) $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$

2. OTURUM

12. Basit formülü CH_2O olan bir bileşiğin molekül formülü aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) $\text{H}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-\text{CH}_3$
 B) $\text{CH}_3-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{OH}$
 C) $\text{CH}_3-\text{O}-\text{CH}_3$
 D) $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$

13. C ve H elementlerinden oluşan ve basit formülü CH_3 olan organik bir bileşiğin mol kütlesi 30 g/mol'dür.

Buna göre bu organik bileşiğin molekül formülü aşağıdakilerden hangisidir? (C : 12, H : 1)

- A) C_2H_4 B) C_2H_6
 C) C_3H_8 D) C_4H_{10}

14. Aşağıda verilen organik bileşiklerin hangisinde karbon elementinin kütlece yüzdesi en fazladır?

(C : 12, H : 1)

- A) CH_4 B) C_2H_2
 C) C_2H_4 D) C_3H_6

15. • Karbonun allotroplarından biridir.
 • Bilinen en sert doğal maddedir.
 • Camın kesilmesinde kullanılır.

Yukarıda verilen bilgiler seçeneklerdeki hangi maddeye aittir?

- A) Grafit B) Fulleren
 C) Elmas D) Grafen

16. $:\text{N}:::\text{N}:$

N_2 molekülünün Lewis formülü yukarıdaki gibidir.

Bu molekül ile ilgili seçeneklerde verilenlerden hangisi yanlıştır?

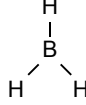
- A) Ortaklanmamış elektron çifti sayısı 2'dir.
 B) Ortaklanmış elektron çifti sayısı 3'tür.
 C) Azotun değerlik elektron sayısı 5'tir.
 D) Azot 3A grubu elementidir.

17. $\overset{1}{\text{C}}\text{H}_3 - \overset{2}{\text{C}}\text{H} = \overset{3}{\text{C}} = \overset{4}{\text{C}} \equiv \text{C}$

Yukarıda yapı formülü verilen molekülün numaralanmış C atomlarından hangisinin hibritleşme türü sp^3 'tür?

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

- 18.

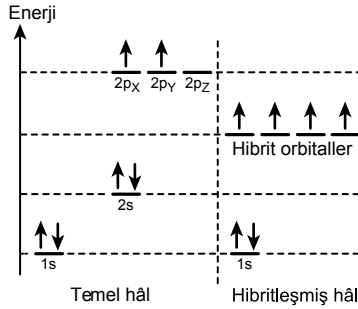


Yapı formülü verilen BH_3 molekülü ile ilgili;

- I. Molekül geometrisi düzlem üçgendir.
 II. Bağ açıları 120° 'dir.
 III. VSEPR gösterimi AX_3 şeklindedir.
Yargılarından doğru olanlarının tamamı hangi seçenekte verilmiştir?

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

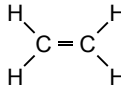
19. Hibrit orbital oluşturan nötr karbon atomunun enerji değişimini gösteren grafik aşağıda verilmiştir.



Buna göre bu karbon atomunun yaptığı hibritleşme türü seçeneklerin hangisinde doğru verilmiştir?

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

20. Eten (C_2H_4) molekülünün yapı formülü aşağıda verilmiştir.



Buna göre bu moleküldeki sigma (σ) ve pi (π) bağları sayısı hangi seçenekte doğru verilmiştir?

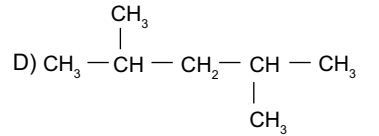
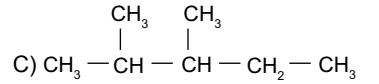
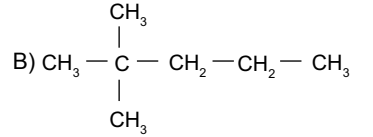
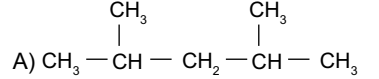
	Sigma (σ)	pi (π)
A)	5	1
B)	1	5
C)	4	2
D)	2	4

(438) SEÇMELİ KİMYA - 4

1. Düz zincirli alkanlarla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Genel formülleri $\text{C}_n\text{H}_{2n+2}$ 'dir.
 B) Etil ilk üyesinin adıdır.
 C) Homolog sıra oluşturmazlar.
 D) Yapısında 2 pi bağı vardır.

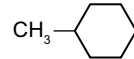
2. 2,3-Dimetil pentan bileşiğinin yarı açık formülü hangisidir?



3. Aşağıdakilerden hangisi pentanın özel adlandırılmasından biri değildir?

- A) n-Pentan
 B) İzopentan
 C) Neopentan
 D) 2-Metil pentan

- 4.



Yukarıdaki şekilde gösterilen organik bileşiğin adı hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

- A) Metilsiklobütan
 B) Metilsikloheksan
 C) 2-Metil pentan
 D) 3-Metil heksan

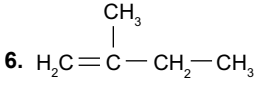
5. Alkenlerle ilgili;

- I. Olefinler olarak da adlandırılabilirler.
 II. En basit üyesi bir karbonludur.
 III. Karbon sayısı arttıkça kaynama noktası düşer.

Bilgilerinden hangisi doğrudur?

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

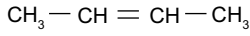
2. OTURUM



bileşiminin IUPAC sistemine göre adlandırılması hangi seçenekte verilmiştir?

- A) 3-Metil-1-büten
B) 2-Metil-1-büten
C) 2-Metil-1-penten
D) 3-Metil-1-penten

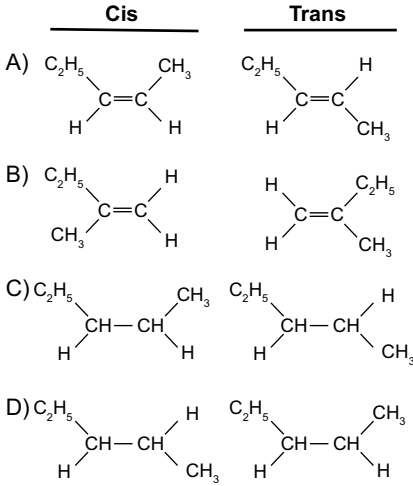
7. Yapı formülü verilen alken bileşiğine



yeterli miktarda HBr katılmasıyla oluşacak bileşimin adı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1-Bromo bütan
B) 2-Bromo bütan
C) 1-Bromo-1-büten
D) 2-Bromo-2-büten

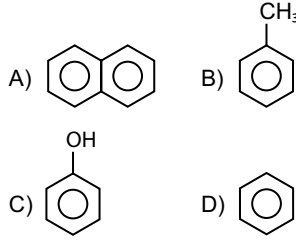
8. 2-penten bileşiminin cis-trans izomerleri hangi seçenekte verilmiştir?



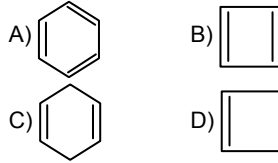
9. Aşağıdaki bileşiklerden hangisinin adı propin'dir?

- A) $\text{CH}_2=\text{CH}-\text{CH}_3$
B) $\text{CH}\equiv\text{C}-\text{CH}_3$
C) $\text{CH}_2=\text{CH}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_3$
D) $\text{CH}\equiv\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_3$

10. Aromatik bir hidrokarbon olan benzen bileşiminin molekül şekli hangisidir?



11. Aşağıdaki bileşiklerden hangisi aromatik hidrokarbondur?



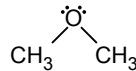
12. Aşağıdaki fonksiyonel grupların hangisinin adı yanlış verilmiştir?

Fonksiyonel gruplar	Adı
A) -OH	Hidroksi
B) $\begin{array}{c} \text{O} \\ \\ -\text{C}- \end{array}$	Karbonil
C) -NH ₂	Amino
D) -NO ₂	Fenil

13. Aşağıda verilen bileşiklerden hangisi polifonksiyonel bileşik sınıfındadır?

- A) $\text{CH}_3-\text{CH}_2-\text{OH}$
B) $\text{CH}_3-\text{CH}(\text{NH}_2)-\text{COOH}$
C) $\text{CH}_3-\text{CH}_2-\text{NH}_2$
D) $\text{CH}_3-\text{CH}(\text{NO}_2)-\text{CH}_3$

14.



formülü verilen bileşik ile ilgili;

- I. Simetrik eterdir.
II. Dimetil eter olarak adlandırılır.
III. C₂H₅OH bileşiği ile izomerdir.

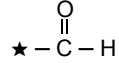
yargılarından doğru olanlarının tamamı hangi seçenekte verilmiştir?

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

15. Kapalı formülü C₃H₈O olan bir bileşik aşağıdakilerden hangisi olamaz?


- A) $\text{CH}_3-\text{O}-\text{CH}_2-\text{CH}_3$
B) $\text{CH}_3-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{OH}$
C) $\text{CH}_3-\text{CH}_2-\text{O}-\text{CH}_2-\text{CH}_3$
D) $\text{CH}_3-\text{CH}(\text{OH})-\text{CH}_3$

16.



Yukarıda formülü verilen bileşik aldehitlerin ilk üyesi olan formaldehit bileşiğine aittir.

Buna göre bileşik formülünün doğru olabilmesi için \star ile gösterilen yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) H B) CH₃
C) C₂H₅ D) 

17. Aşağıdakilerden hangisi dünya genelinde birçok ülkede kullanılan nükleer enerjinin avantajlarından değildir?

- A) İklim koşullarından etkilenmez.
B) Yüksek miktarda enerji elde edilir.
C) Yüksek maliyetli enerji santralleri kurmak gerektirir.
D) Küresel ısınmaya neden olacak atık madde oluşmaz.

18. Aşağıda enerji türleri ve bilgi cümleleri verilmiştir.

- | | | |
|--|--------------------|---|
| I. <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>Hidrojen enerjisi</td></tr></table> | Hidrojen enerjisi | • Sıcak sudan elde edilen enerjidir. |
| Hidrojen enerjisi | | |
| II. <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>Jeotermal enerji</td></tr></table> | Jeotermal enerji | • Bitkisel ve hayvansal atıklardan elde edilen enerjidir. |
| Jeotermal enerji | | |
| III. <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>Biyokütle enerjisi</td></tr></table> | Biyokütle enerjisi | • Bor madeni kullanılarak elde edilen enerjidir. |
| Biyokütle enerjisi | | |
| IV. <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>Güneş enerjisi</td></tr></table> | Güneş enerjisi | |
| Güneş enerjisi | | |

Buna göre doğru eşleştirmeler yapıldığında hangi enerji türü ile ilgili cümle yoktur?

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

2. OTURUM

19. Plastikler günlük hayatta birçok araç ve gerecin üretilmesinde kullanılan polimerlerdir.

Buna göre,

- I. Üretim maliyetinin düşük olması
- II. Kolay şekillenebilir olması
- III. Kimyasal tepkimelere karşı isteksiz olması

verilen özellikler arasından plastiklerin kullanım alanlarının çok geniş olmasını açıklayan özelliklerin tamamı hangi seçenekte verilmiştir?

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

20. Fosil yakıtların kullanımını azaltmak için aşağıdaki önerilerden hangisi uygun seçenek **değildir**?

- A) Termik santrallerin yaygınlığını artırmak
B) Kısa mesafelere yürüyerek veya bisikletle gitmek
C) Yenilenebilir enerji kaynakları kullanmak
D) Toplu taşıma araçlarını tercih etmek

(442) BİYOLOJİ – 2

1. Aşağıdakilerden hangisi doğal (bilimsel) sınıflandırma yapılırken dikkate alınan özelliklerden birisi **değildir**?

- A) Kromozom sayısı
B) Homolog organ sayısı
C) DNA benzerliği
D) Anatomik ve fizyolojik yapı benzerliği

2. Sınıflandırma basamaklarında alemde türe doğru gidildikçe aşağıdakilerden hangisi **azalır**?

- A) Benzerlik
B) Birey sayısı
C) Akralık derecesi
D) Ortak özellik sayısı

3. Aşağıda bazı canlıların sistematik adları verilmiştir.

- I. *Populus nigra*
- II. *Morus nigra*
- III. *Felis domesticus*
- IV. *Felis leo*

Buna göre verilen canlılardan hangi ikisi diğerlerine göre daha yakın akrabadır?

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

4. Bilimsel sınıflandırma basamaklarında alemde türe doğru sıralama yapıldığında sınıftan sonra hangi basamak gelir?

- A) Aile B) Cins
C) Takım D) Şube

5. Bakteriler ile ilgili, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) DNA'sı halkasal yapıdadır.
B) Ökaryot hücre yapısına sahiptir.
C) Depo karbonhidratları nişastadır.
D) Enerjisini mitokondride üretir.

6. Arkeler ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi **yanlıştır**?

- A) Prokaryot hücre yapısına sahip tek hücreli organizmalardır.
B) Aşırı uç (radikal) ortamlarda yaşayabilmelerini sağlayan enzimlere sahiptirler.
C) Bataklıklarda, pis sularda, çöplerde ya da otçul memelilerin sindirim sisteminde yaşayan bazı türleri metan gazı üretebilir.
D) Bakterilerden farklı olarak zarla çevrili organellere sahiptir.

7. Protistlerle ilgili verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Tek tek ya da koloni şeklinde yaşayan türleri vardır.
B) Tatlı sularda yaşayabilirler.
C) Hepsi klorofil içerdiğinden ototrof beslenirler.
D) Çoğu bir hücreli olan mikroskopik canlılardır.

8. Aşağıda verilenlerden hangisi protista aleminde yer alan bir grup **değildir**?

- A) Amip B) Süngerler
C) Öglena D) Cıvık mantarlar

9. Aşağıdakilerden hangisi mantarların özelliklerinden birisi **değildir**?

- A) Eşeyli ve eşeysiz üreyebilirler.
B) Glikozun fazlasını glikojen olarak depo ederler.
C) Kitinden oluşan hücre duvarları vardır.
D) Fotosentez yapabilirler.

10. Bitkiler âleminde yaşayan canlı türlerinde,

- I. fotoototrof,
- II. parazit,
- III. otçul

verilen beslenme şekillerinden hangileri gözlenmez?

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

11. Bitkilerin kökleri aşağıda verilen görevlerden hangisini yerine **getiremez**?

- A) Toprakta su ve suda çözünmüş hâlde bulunan mineral tuzların alınımını sağlar.
B) Köklerin tamamı yeşil renkte olup fotosentez yapar.
C) Bitkiyi toprağa bağlar.
D) Fotosentez sonucu üretilen maddeleri depolar.

12. Omurgasız hayvanlarla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Bazıları suda, bazıları da karada yaşar.
B) Tamamı akciğer solunumu yapar.
C) Yılan, kuş, tavşan gibi canlılar örnek verilebilir.
D) Tümünde kapalı dolaşım görülür.

2. OTURUM

13. Kuşlarla ilgili, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Vücutları keratinden yapılmış pul, tüy ve teleklerle kaplıdır.
- B) Beslenme tipine göre gagaları; delmeye, parçalamaya ve yakalamaya uyum sağlayacak biçimde şekillenmiştir.
- C) Kuluçkaya yatma ve yavru bakımı görülür.
- D) Vücut ısıları değişkendir.

14. Aşağıda verilen hayvanlardan hangisi omurgasız hayvanlardandır?

- A) Örümcek
- B) Timsah
- C) Balık
- D) Kuş

15. Aşağıdakilerden hangisi yavrusunu sütle besleyen bir canlıdır?

- A) Ahtapot
- B) Kanguru
- C) Timsah
- D) Köpek balığı

16. Aşağıdaki canlı gruplarından hangisinde kalp dört odacıklı olup, vücut ısıları sabittir?

- A) Sürüngenler
- B) Balıklar
- C) Memeliler
- D) Kurbağalar

17. Aşağıdakilerden hangisi virüsler için yanlıştır?

- A) Zorunlu hücre içi parazittir.
- B) Bakteri âlemi içinde sınıflandırılır.
- C) Sadece konak hücre içinde aktif olurlar.
- D) Kalıtım materyali olarak DNA ya da RNA bulundurulur.

18. Aşağıdakilerden hangisi virüslerin neden olduğu hastalıklardan biri değildir?

- A) Hemofili
- B) AIDS
- C) Kuduz
- D) Grip

19. Bitki zararlılarının, doğadaki mevcut doğal düşmanları yardımıyla ekonomik zarar düzeyinin altında tutulması işlemine verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Biyomimetik
- B) Biyolojik tolerans
- C) Biyolojik mücadele
- D) Biyotop

20. Bakteriler,

- I. Madde döngüsüne katkı sağlarlar.
- II. İnsan bağırsağında yaşayan bakteriler B ve K vitamini üretirler.
- III. Biyolojik gübre oluştururlar.

verilenlerden hangileri ile biyolojik süreçlere katkı sağlar?

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

(444) BİYOLOJİ – 4

1. Aşağıda verilen birimleri,

- I. ekosistem,
- II. komünite,
- III. biyosfer

popülasyondan başlamak üzere organize ettiğimizde aşağıdakilerden hangisi doğru sıralamadır?

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

2. "Bir canlının bulunduğu ortam içerisinde sahip olduğu veya yapmak zorunda olduğu bütün görev ve sorumluluklardır."

Yukarıda tanımı verilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ekolojik niş
- B) Ekoton
- C) Habitat
- D) Biyolojik birikim

3. "Sakarya Nehri'nin Karadeniz'e döktüğü bölge komşu ekosistemlerin kesişme bölgesi olduğundan - - - - olarak tanımlanabilir. Bu bölge her iki ekosistemin de özelliğini taşıdığından tür çeşitliliği fazladır."

Yukarıda verilen metindeki boşluğa aşağıdaki kavramlardan hangisi getirilmelidir?

- A) komünite
- B) popülasyon
- C) ekoton
- D) biyosfer

4. Aşağıdakilerden hangisi ekosistemin biyotik (canlı) bileşenlerinden biri değildir?

- A) Üretici
- B) Tüketici
- C) Ayrıştırıcı
- D) Toprak

5. Aşağıda verilen canlılardan hangisi klorofil pigmentine sahip olmasına rağmen kendi beslek (ototrof beslenme gösteren canlı) tir?

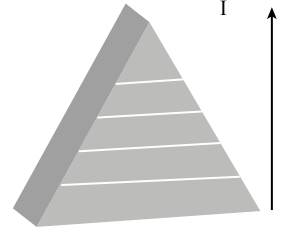
- A) Baklagiller
- B) Öglena
- C) Nitrat bakterisi
- D) Alg

6. Besinlerini katı parçalar hâlinde alan hayvanların beslenme tipine holozoik beslenme denir. Bu canlılar iyi gelişmiş bir sindirim sistemine sahiptir. Holozoik canlılar; otçul, etçil, hem etçil hem otçul beslenen olmak üzere üç grupta incelenir.

Buna göre aşağıda verilen omurgalı hayvanlardan hangisi beslenme şekli bakımından diğerlerinden farklı bir grupta yer alır?

- A) Geyik
- B) Fil
- C) Zebra
- D) Tavuk

7. Bir besin piramidinde;



birinci trofik düzeyden son trofik düzeye doğru çıkıldıkça (I yönünde) değişen özelliklerle ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Genellikle vücut büyüklüğü artar.
- B) Biyokütle artar.
- C) Aktarılan enerji azalır.
- D) Birey sayısı azalır.

8. Aynı besin zincirinde yer alan aşağıdaki canlılardan hangisi üçüncü trofik düzeyde bulunur?

- A) Kurbağa
- B) Çekirge
- C) Bitki
- D) Yılan

9. Azot döngüsünde gerçekleşen aşağıdaki olaylardan hangisi toprağın azot miktarını azaltırken, atmosferin azot miktarını artırır?

- A) Nitrifikasyon
- B) Fotosentez
- C) Çürüme
- D) Denitrifikasyon

2. OTURUM

10. Su döngüsü ile ilgili,

- Sadece fiziksel olaylardan (yoğuşma, buharlaşma) meydana gelir.
- Karadan atmosfere doğru gerçekleştiren, büyük su kaynaklarından atmosfere doğru gerçekleşmez.
- Yeryüzündeki su kaynakları okyanuslar, denizler, göller ve yer altı sularıdır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

11. Aşağıdaki çevre kirliliklerinden hangisi hava kirliliği içerisinde değerlendirilemez?

- A) Asit yağmuru
B) Ozon tabakasının incelmesi
C) Erozyon
D) Küresel ısınma

12. "Karbon ayak izi, birincil ve ikincil olmak üzere iki kısımdan oluşur. Birincil ayak izi, ısınma ve evde kullanılan enerji tüketimi ile ulaşım da meydana gelen CO₂ miktarının ölçüsüdür. İkincil ayak izi, kullandığımız ürünlerin üretimi ve kullanım sonrası bozulmalarıyla ilgili olarak salınan CO₂'in ölçüsüdür."

Buna göre aşağıda verilen faaliyetlerden hangisi ikincil ayak izi grubunda yer alır?

- A) Isınma için doğalgaz kullanımı
B) Evde kullandığımız ürünlerin üretimi için gerekli enerjinin doğalgazdan sağlanması
C) Yemek pişirmek için fosil yakıtların kullanımı
D) Ev aydınlatması için fosil yakıtların kullanımı

13. Asit yağmurları,

- kültürel turizm,
- tarımsal üretim,
- biyoçeşitlilik

verilenlerden hangilerini olumsuz etkiler?

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

14. Çevre kirliliğinin önlenmesi ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Evimizde bez havlu yerine kâğıt havlu kullanmalıyız.
B) Alışverişte file ya da bez torba kullanmalıyız.
C) Çöplerimizi cam, plastik ve kâğıt gibi ayırarak atık maddelerin geri dönüşümünü sağlamalıyız.
D) Evlerimizde ısı yalıtımı yaptırmalı, güneş enerjisi veya doğalgaz enerjisini tercih etmeliyiz.

15. Yeryüzünün yalnızca belirli bölgelerinde yayılış gösteren (yaşam alanı belirli bir bölgeyle sınırlı) hayvan ve bitki türlerine endemik tür denir. Endemik türler, iklim değişimlerinde ve izolasyon koşullarında oluşur. Daha önce geniş alanlara yayılmış bir tür, iklim değişimi sonucu, ekolojik özelliklerine uygun belli bir yere çekilerek yaşamını sürdürür.

Buna göre aşağıda verilen canlılardan hangisi endemik bir türdür?

- A) Buğday B) Hopa engereği
C) Lale D) Kurbağa

16. Toprağın akarsular, sel suları ve rüzgârlar gibi dış kuvvetlerin etkisiyle aşındırılıp başka bir yere taşınması ve sürüklenmesi olayına erozyon (aşınım) denir.

Buna göre;

- ormanlık alanların tahrip edilmesi,
- rüzgârın hızını kesecek engellerin artırılması,
- toprağın uygun sürüm teknikleri ile sürülmesi

olaylarından hangileri bir ekosistemin farklı bölgelerindeki erozyonların önlenmesi için kullanılabilir?

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

17. Aşağıda verilen maddelerden hangisinin geri dönüşümü yapılamaz?

- A) Porselen B) Plastik
C) Cam D) Kâğıt

18. Anız yakımı toprak ve doğaya zarar vermektedir.

Bu zararlar arasında,

- Toprak verimliliği azalır.
- Toprak canlılarının beslenme ortamı yok edilir.
- Toprak yağmur suları ile taşınır ve toprak içerisinde açılan kanallar çöktüğü için su depolanmaz.

verilenlerden hangileri sayılabilir?

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

19. Aşağıdakilerden hangisi biyolojik çeşitliliği olumsuz etkileyen faktörlerden birisi değildir?

- A) Zehir etkisi olan maddelerin biyolojik yöntemlerle etkisizleştirilmesi
B) Bir habitata üreme yeteneği ve ekonomik değeri fazla olan istilacı türlerin getirilmesi
C) Doğal kaynakların bilinçsizce tüketilmesi
D) Ekolojik ayak izinin artması

20. Türkiye'de tür çeşitliliğini,

- coğrafik durum,
- farklı iklim tipleri,
- yükselti farklılıkları

verilen faktörlerden hangileri etkiler?

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

(447) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 3

1. Nükleik asitler ile ilgili,

- Yapı birimi olan nükleotitler, taşıdıkları organik baz ve beş karbonlu şeker çeşidine göre isimlendirilir.
- Tüm çeşitleri ökaryot yapılu hücrelerde sitoplazmada bulunur.
- DNA iki polinükleotit zincirinden meydana gelirken, RNA tek polinükleotit zincirinden oluşur.

yargılardan hangileri doğrudur?

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

2. OTURUM

2. DNA'da adenin deoksiribonükleotidi (A) ile timin deoksiribonükleotidi (T) arasında ikili, guanin deoksiribonükleotidi (G) ile sitozin deoksiribonükleotidi (C) arasında üçlü zayıf hidrojen bağı kurularak DNA'nın iki zinciri birbirine bağlanır.

Verilen bilgiye göre DNA'daki toplam hidrojen bağı sayısı,

I. $2A + 3G$,

II. Toplam nükleotit sayısı + C sayısı

III. Toplam nükleotit sayısı + T sayısı

verilen formüllerden hangileri ile hesaplanabilir?

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

3. "AAT TCG GCA" dizilimine sahip DNA ipliğinin karşı ipliğinin nükleotit dizisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) AAT TCG GCA
B) AAG CGT CCA
C) TTA TCG GCT
D) TTA AGC CGT

4. RNA ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Tüm çeşitleri DNA dan şifre alınarak üretilir.
B) mRNA, tRNA ve rRNA olmak üzere üç çeşidi bulunur.
C) Yapısında beş karbonlu deoksiriboz şekeri bulunur.
D) Kendini eşleyemez ve hatalarını onaramaz.

5. Aşağıda bazı mRNA kodonları ve bu kodonların şifrelediği amino asitler verilmiştir.

	U (Urasil)	A (Adenin)	G (Guanin)	
U	UUU	UAU	UGU	U
	UUC	UAC	UGC	C
	UUA	UAA	UGA	A
	UUG	UAG	UGG	G
A	AUU	AAU	AGU	A
	AUC	AAC	AGC	C
	AUA	AAA	AGA	A
	AUG	AAG	AGG	G

Buna göre aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

- A) Her amino asit sadece bir çeşit kodon ile şifrelenir.
B) Her kodon bir amino asiti şifreler.
C) Her kodon birden fazla amino asiti şifreleyebilir.
D) Başlama kodonu aynı zamanda metiyonin amino asitini şifreler.

6. Poliribozom ya da polizomlar, bir mRNA üzerine birden fazla ribozomun tutunmasıyla oluşan yapılardır.

Polizomlar ile aşağıdaki organik bileşiklerden hangisinin kısa sürede ve çok sayıda üretimi gerçekleştirilir?

- A) Farklı çeşit protein
B) Farklı çeşit polivitamin
C) Aynı çeşit protein
D) Aynı çeşit polisakkarit

7. Aşağıda bakterilerden gen klonlamasının bazı aşamaları verilmiştir.

- I. Bakteri plazmiti ve istenilen geni taşıyan DNA'nın izole edilmesi
II. Elde edilen rekombinant DNA'nın bakteriye aktarılması
III. Plazmit ve istenilen geni taşıyan DNA'nın restriksiyon enzimiyle kesilmesi
IV. Kesilen genin DNA ligaz ile plazmite yapıştırılması

Verilen aşamaların doğru sıralaması aşağıdakilerden hangisidir?

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

8. Kök hücreler; yenilenme gücü yüksek olan, vücut içinde ve uygun koşullar sağlanırsa laboratuvar ortamında sürekli bölünebilen ve birçok hücre tipine dönüşebilen farklılaşmış hücrelerdir.

Buna göre aşağıda verilen hücrelerden hangisi çok özelleştiği ve bölünme yeteneğini kaybettiği için kök hücre olamaz?

- A) Embriyo
B) Sinir
C) Göbek kordonu
D) Kemik iliği

9. Genetik mühendisliği çalışmaları ile bir canlının genomundaki tüm genlerin yerlerini belirlemek ve haritalarını çıkarmak için yapılan çalışmalara Genom Projesi denir.

İnsan Genom Projesi ile;

- I. bazı hastalıkların erken teşhis edilerek önlenmesi,
II. kişiye özel ilaç üretimi ile ilaçların olası yan etkilerinin azaltılması ve ilaçla tedavide başarı şansının artırılması,
III. üstün özellikleri bir arada taşıyan insan ırkı elde edilmesi

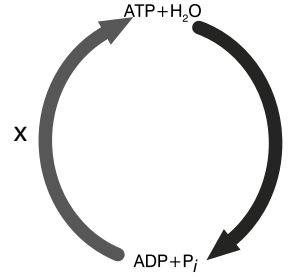
belirtilen durumların hangilerinin gerçekleştirilmesi amaçlanmış olabilir?

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

10. Bilimdeki hızlı değişimlerin ahlaki değerlere uygun olması gerektiği düşüncesinden doğmuş olan, biyoloji ve tıp alanındaki gelişmelerin meydana getirdiği tartışmalı konuları inceleyen disiplin aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Biyoetik B) Biyogüvenlik
C) Biyoteknoloji D) Biyomas

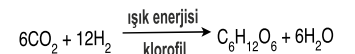
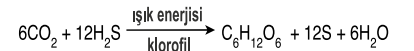
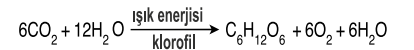
11. Aşağıda bir hücredeki ATP döngüsü şematize edilmiştir.



"X" ile gösterilen tepkimeler ekzerjonik olduğuna göre aşağıdakilerden hangisi "X" yerine yazılabilecek metabolik bir olay değildir?

- A) Oksijenli solunum
B) Fermantasyon
C) Oksijensiz solunum
D) Dehidrasyon

12. Canlılarda gerçekleşen bazı fotosentez tepkimeleri aşağıda verilmiştir.



Buna göre,

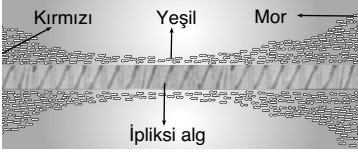
- I. Tüm fotosentez tepkimelerinde su hem tüketilir, hem de üretilir.
II. Fotosentez tepkimeleri sonucunda oksijen gazının açığa çıkabilmesi için su kullanılmalıdır.
III. Fotosentez tepkimelerinde kullanılan karbon kaynağı aynıdır.

yargılardan hangileri doğrudur?

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

2. OTURUM

13. Engelmann'ın, ipliksi alg kullanarak yaptığı deneyde algın farklı kısımlarının farklı dalga boyunda ışığa maruz kalmasını sağlayarak oksijenli solunum yapan bakterilerin daha çok nerede kümeleştiğini gösteren şekil aşağıda verilmiştir.



Buna göre Engelmann yaptığı bu deneyde neyi araştırmaktadır?

- A) Işık dalga boyunun fotosentez hızına etkisi
B) Işık şiddetinin fotosentez hızına etkisi
C) Sıcaklığın fotosentez hızına etkisi
D) pH'nin fotosentez hızına etkisi

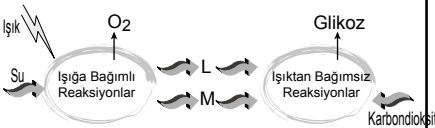
14. Fotosentez reaksiyonları sırasında gerçekleşen,

- I. glikoz sentezlenmesi,
II. oksijen üretilmesi,
III. ATP nin hem üretilip hem de tüketilmesi

olaylarından hangileri oksijenli solunum da gerçekleşir?

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

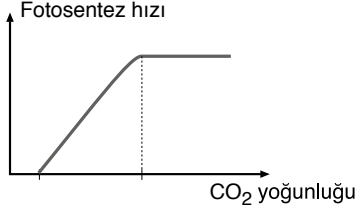
15. Aşağıda fotosentezin ışığa bağımlı ve ışıktan bağımsız reaksiyonları şematize edilmiştir.



Buna göre L ve M ile gösterilen yerlere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- | | L | M |
|----|---------|----------------|
| A) | Glikoz | ATP |
| B) | NAD | FAD |
| C) | ATP | NADPH |
| D) | Oksijen | Karbon dioksit |

16. Aşağıda fotosentez hızının karbondioksit yoğunluğuna bağlı değişimi grafiklenmiştir.



Grafikten,

- I. Fotosentetik canlıların yaşadığı ortamdaki CO₂ yoğunluğu belirli bir seviyeye kadar arttığında fotosentez hızı da artar.
II. Ortamda CO₂ tutucularının bulunması, fotosentez hızını artırır.
III. CO₂, fotosentetik canlılara zehir etkisi yapar.

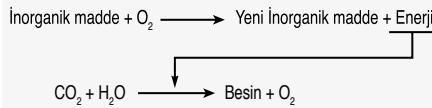
yorumlarından hangileri çıkarılabilir?

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

17. Etil alkol ve laktik asit fermantasyonun ortak özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Son ürün evresinde kullanılan enzim çeşidi
B) Aynı hücrede gerçekleşebilmeleri
C) Karbondioksitin açığa çıkması
D) Üretilen ATP miktarı

18. Aşağıda kemosentez olayı şematize edilmiştir.



Buna göre aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Kemosentez olayını gerçekleştiren canlılarda klorofil pigmenti bulunmaz.
B) Bu olayı gerçekleştiren canlı heterotrof beslenme şekline sahiptir.
C) Kemosentezde, oksidasyon olayı sırasında açığa çıkan enerji besin üretiminde kullanılır.
D) Kemosentez olayı sırasında inorganik madde oksidasyonu gerçekleşir.

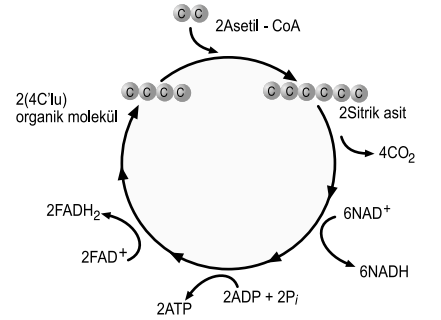
19. Oksijenli solunum sırasında,

- 6 karbonlu glikozun çeşitli enzimlerin kontrolünde 3 karbonlu pirüvata dönüştüğü,
- 2 ATP harcanıp, 4 ATP'nin üretildiği,
- NAD (nikotinamid adenin dinükleotit) moleküllerinin organik moleküllerden hidrojen alarak NADH oluşturduğu

evre aşağıdakilerden hangisidir?

- A) ETS
B) Pirüvik asitten Asetil – CoA oluşumu
C) Krebs
D) Glikoliz

20. Aşağıda oksijenli solunumun Krebs döngüsü şematize edilmiştir.



Şemaya göre Krebs döngüsünde aşağıdaki moleküllerden hangisinin miktarında bir artış gözlenmez?

- A) CO₂ B) Sitrik asit
C) NADH D) ATP

(451) SEÇ. ÇAĞ. TÜRK VE DÜN.TAR – 1

1. Rusların Türkistan'da yaptıkları katliamlara tepki olarak başlayan, Türkistan'ın bağımsızlık mücadelesine verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kuvayı Milliye
B) Basmacı Hareketi
C) Gazavât
D) Millî Azatlık Hareketi

2. Tarihe Kara Perşembe olarak geçen olay aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Küba Buhranı
B) Keşmir Meselesi
C) Kıbrıs Sorunu
D) 1929 Dünya Ekonomik Buhranı

2. OTURUM

3. Petrol kaynaklarının zenginliği nedeniyle büyük devletler için rekabet alanı hâline gelen bölge aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kuzey Afrika
- B) Uzak Doğu
- C) Orta Doğu
- D) Sibirya

4. Aşağıdakilerden hangisi Avrupa'da iki dünya savaşı arası dönemde güçlenen ideolojilerden birisi değildir?

- A) Nasyonal Sosyalizm
- B) Faşizm
- C) Natürallizm
- D) Komünizm

5. Batılı ülkelerin 1. Dünya Savaşı'ndan sonra Osmanlı hâkimiyetinden çıkan Orta Doğu'daki halkları idare etmek için uyguladıkları sistem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Manda ve Himaye
- B) Meşrutî Monarşi
- C) Saltanat
- D) Demokrasi

6. Aşağıdakilerden hangisi Japonya'yı Asya'nın en büyük gücü hâline getiren birçok teknolojik, ekonomik ve sosyal gelişmenin yaşandığı dönemdir?

- A) Yükselme Dönemi
- B) Meiji Dönemi
- C) Yumuşama Dönemi
- D) Soğuk Savaş Dönemi

7. ABD'nin Avrupalı devletleri Amerika'dan uzak tutmak amacıyla uyguladığı "yalnızlık politikası", aşağıdakilerden hangisi ile belirlenmiştir?

- A) Paris Konferansı
- B) Versay Antlaşması
- C) Balfour Deklarasyonu
- D) Monroe Doktrini

8. Almanya'da 1933'te iktidara gelen Nazi Partisi'nin "yayılmacı" dış politikasına verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bizim Deniz
- B) Ortak Refah Alanı
- C) Hayat Sahası
- D) Yatıştırma

9. Aşağıdakilerden hangisi II. Dünya Savaşı'nın nedenlerinden biri değildir?

- A) Versay Antlaşması'nın Almanya'ya çok ağır gelmesi
- B) İtalya'nın I. Dünya Savaşı'nda istediklerini elde edememesi
- C) 1929 Ekonomik Buhranı'nın olumsuz etkileri
- D) ABD'nin Japonya'ya atom bombası atması

10. Aşağıdakilerden hangisi II. Dünya Savaşı'ndan sonra "Dünya'da barışı ve güvenliği sağlamak" amacıyla kurulmuştur?

- A) Birleşmiş Milletler
- B) IMF
- C) OPEC
- D) Varşova Paketi

11. Aşağıdakilerden hangisi ABD'nin II. Dünya Savaşı'na girmesine sebep olan olaydır?

- A) Normandiya Çıkarması
- B) Stalingrad Kuşatması
- C) Pearl Harbor Baskını
- D) İtalya'nın Habeşistan'ı işgali

12. II. Dünya Savaşı yıllarında Türkiye'nin Cumhurbaşkanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mustafa Kemal Atatürk
- B) İsmet İnönü
- C) Celal Bayar
- D) Fahri Korutürk

13. II. Dünya Savaşı sonunda ortaya çıkan yıkımı telafi edip yeniden yapılanma ile uluslararası düzeyde para temini ve akışını sağlamak için aşağıdaki hangi kuruluş kurulmuştur?

- A) Avrupa Konseyi
- B) UNICEF
- C) NATO
- D) Dünya Bankası

14. Aşağıdakilerden hangisi II. Dünya Savaşı yıllarında Türkiye'de yaşanan sıkıntıları azaltmak için alınan ekonomik tedbirlerden biri değildir?

- A) Millî Korunma Kanunu'nun çıkarılması
- B) İlaş Müsteşarlığı'nın kurulması
- C) Köy Enstitüleri'nin açılması
- D) Toprak Mahsulleri Vergisi Kanunu'nun çıkarılması

15. • Ankara'nın doğusuna ilk demir yolunu yaptı.
• Çok partili rejimdeki ilk muhalefet partisini kurdu.
• Seri üretim olarak 1936'da ilk Türk uçağını yaptı.

Yukarıda hakkında bilgi verilen kişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nuri Demirağ
- B) Vedat Nedim Tör
- C) Mesut Cemil
- D) Refik Koraltan

16. Birinci Dünya Savaşı'ndan sonra mandacılık sisteminin oluşturulmasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sosyal barışı sağlamak
- B) Yönetim tecrübelerini ülkelere aktarmak
- C) Orta Doğu'ya demokrasiyi getirmek
- D) Sömürgeciliği devam ettirmek

17. Aşağıdakilerden hangisi II. Dünya Savaşı'ndan sonra süper güçler olarak ortaya çıkan Sovyetler Birliği ile Amerika Birleşik Devletleri'nin arasında gerginliklerin yaşandığı ancak birbirlerine karşı silaha başvurmaktan kaçındıkları dönemdir?

- A) Restorasyon Dönemi
- B) Soğuk Savaş Dönemi
- C) Sıcak Savaş Dönemi
- D) Propaganda Dönemi

18. Sovyetler Birliği, etkinliğini ve silahlı gücünü tehdit olarak gördüğü NATO'ya karşı aşağıdakilerden hangisini kurmuştur?

- A) Şangay Beşlisi
- B) Varşova Paketi
- C) Bağlantısızlar Grubu
- D) Sadabat Paketi

2. OTURUM

19. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin Kore savaşına katılmasında etkili olan faktörlerden biri değildir?

- A) Truman ve Marshall Yardımlarını yapan ABD'yle ilişkilerini sekteye uğratmak istememesi
- B) SSCB tehdidi karşısında güvenlik sorununu çözmek için NATO'ya dâhil olmak istemesi
- C) Bölgede bulunan ekonomik kaynakları ele geçirmek istemesi
- D) ABD'nin Türkiye'den savaşa katılması yönünde talepte bulunması

20. Aşağıdakilerden hangisi Demokrat Parti'nin kuruluşunda rol almamıştır?

- A) Fethi Okyar
- B) Fuat Köprülü
- C) Adnan Menderes
- D) Celal Bayar

(455) SEÇ. DEM. VE İNSAN HAK. – 1

1. Anayasa'nın 10. maddesinde yer alan "Hiçbir kişiye, aileye, zümreye veya sınıfa imtiyaz tanınmaz." ifadesiyle aşağıdakilerden hangisi sağlanmıştır?

- A) Kanun önünde eşitlik
- B) Eğitim hakkı
- C) Mülkiyet hakkı
- D) Sağlık hakkı

2. Temiz bir çevrede yaşama hakkı; kişilere çevreyi kirletmeme ödevi, yerel yönetimlerseye temiz bir çevre için gerekenleri yapma sorumluluğu yükler.

Bu durum aşağıdaki yargılardan hangisini desteklemektedir?

- A) Kişiler yasalar karşısında eşittir.
- B) Hakların temelinde özgürlükler vardır.
- C) Haklar kişilere ve devlete bir takım ödev ve sorumluluklar yükler.
- D) Devleti meydana getiren örgütlenme hukuk yoluyla olur.

3. Aşağıdaki temel haklardan hangisi vatandaşların oy kullanarak seçimlerde tercihlerini bildirmelerini ve aday olarak ülke yönetimine katılmalarını sağlar?

- A) Kişi dokunulmazlığı
- B) Seçme ve seçilme
- C) Eğitim ve öğretim
- D) Mülkiyet edinme

4. Sağlık hakkı, herkesin yaşamını sağlıklı bir şekilde devam ettirebilmek için devletten gerekli çalışmaları yapmasını isteme hakkıdır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi devletin, sağlık hakkının gerçekleşmesi için yaptığı çalışmalardan biri değildir?

- A) Kişileri sağlıklı ve dengeli beslenebilecekleri bir yaşam standardına ulaştırır.
- B) Çevreyi insanların yaşamlarını sağlıklı bir şekilde sürdürebilecekleri duruma getirir.
- C) Maddi imkânlardan yoksun başarılı öğrencilere burslar verir ve gerekli yardımları yapar.
- D) Sağlık kurumları oluşturarak halka sağlık hizmeti verir.

5. Devlet, hukukun üstünlüğüne dayalı bir bağımsızlığa sahip olmalıdır. Ülke içinde kendine rakip bir gücün bulunmaması, uluslararası alanda da diğer devletlerle eşit iradeye sahip olması gerekir.

Bu parçada devletin var olabilmesi için gerekli olan hangi koşuldan söz edilmiştir?

- A) Millet
- B) Egemenlik
- C) Ülke
- D) Halk

6. Vatandaşlarına hukuki güvenceler sağlayan, devletin eylem ve işlemlerinin hukuk kurallarına bağlı olduğu devlet sistemidir.

Verilen tanım aşağıdakilerden hangisini ifade eder?

- A) Hukuk devleti
- B) Feodal devlet
- C) Laik devlet
- D) Teokratik devlet

7. I. Kişilerin yoksulluğa düşmeden hayatlarını devam ettirebilmeleri için sosyal kurumlar kurulması
II. Çalışabilir durumdaki herkesin çalışabilmesi için iş yerleri açılmasının desteklenmesi
III. Toplumun oluşturan bireyler arasında gelir adaleti sağlanması

Verilenlerden hangileri sosyal devlet anlayışının gerekleri arasında yer alır?

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

8. Kanunların anayasaya uygunluğunu denetleyen en yüksek mahkeme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Danıştay
- B) Yargıtay
- C) Anayasa Mahkemesi
- D) TBMM İnsan Hakları Komisyonu

9. İnsan Hakları Evrensel Bildirgesi'nde belirlenen ve ırk, cinsiyet, sınıf, mezhep ayrımı olmaksızın herkesin sahip olduğu insan haklarını kullanması yönündeki bütün engellerin kaldırılması demokrasinin temel görevidir.

Verilen ifade demokratik bir siyasal sistemin aşağıdaki ilkelerinden hangisiyle ilgilidir?

- A) Temsil esasına dayanır.
- B) Kuvvetler ayrımı esastır.
- C) Çoğunluğun yönetimine dayanır.
- D) İnsanlar doğuştan devredilemez ve vazgeçilemez haklara sahiptir.

10. • İktidarı kullanarak ülkeyi yönetirler.
• Halk ile iktidar arasında aracılık yaparlar.
• Seçimler için aday gösterirler ve ülkeyi yönetecek lider kadroları yetiştirirler.

Verilen işlevleri aşağıdakilerden hangisi gerçekleştirir?

- A) Sivil toplum örgütü
- B) Siyasi parti
- C) Eğitim
- D) Ülke

2. OTURUM

(466) TEMEL DİNİ BİLGİLER – 2

11. Aşağıdakilerden hangisi insan haklarının korunması konusunda demokrasilerde karşılaşılan sorunlardan değildir?

- A) Bilimsel ve teknolojik gelişmelerin kontrollü kullanımı
- B) Bölgeler arası kalkınmışlık farkları
- C) Savaşlar
- D) Uluslararası terör

12. Aşağıdakilerden hangisi TBMM'nin denetim yollarından biri değildir?

- A) Meclis soruşturması
- B) Mahkemelerin bağımsızlığı
- C) Meclis araştırması
- D) Genel görüşme

13. Aşağıdakilerden hangisi ulusal bir sivil toplum kuruluşudur?

- A) Uluslararası Af Örgütü
- B) Uluslararası PEN Kulübü
- C) Türk Demokrasi Vakfı
- D) Uluslararası Kızılhaç Komitesi

14. I. Çoğulculuk

- II. Ayrımcılık
- III. Hukukun üstünlüğü

Verilenlerden hangileri demokrasi-
nin ilkeleri arasında yer alır?

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

15. Atatürk inkılabının düşünsel temelinde aydınlanma kavramı bulunmaktadır. Aydınlanma insanın kendi aklını kullanabilmesi olarak tanımlanır.

Buna göre Atatürk inkılabı aşağıdakilerden hangisine dayanır?

- A) Dogma B) Gelenek
- C) Duygu D) Akıl

16. Aşağıdakilerden hangisi demokrasiyi yaşam biçimi hâline getirmiş bireyden beklenmeyen bir davranıştır?

- A) Emre'nin farklı görüşteki arkadaşını anlamaya çalışması
- B) Melike öğretmenin sınıftaki bütün öğrencilere söz hakkı tanınması
- C) Mert'in başka bir ile taşınma konusunda eşinin fikrini sormaması
- D) Ebru'nun beklediği banka sırasında önüne geçen kişiyi uyarması

17. Aşağıdakilerden hangisi Birleşmiş Milletler Örgütü bünyesinde yer almaz?

- A) Avrupa Birliği
- B) Apartheid'a Karşı Grup
- C) İşkenceye Karşı Komite
- D) Irk Ayrımcılığının Kaldırılması Komitesi

18. Aşağıdakilerden hangisi Birleşmiş Milletler Örgütü'nün kuruluş yılıdır?

- A) 1949 B) 1948
- C) 1946 D) 1945

19. Avrupa Güvenlik ve İş birliği Teşkilatı'na bağlı Çatışma Önleme Merkezi aşağıdaki faaliyetlerden hangisini gerçekleştirir?

- A) Hızlı nüfus artışını önleme
- B) İş birliği ve koordinasyon amaçlı toplantılar düzenleme
- C) Konsey çalışmalarına yardımcı olma
- D) Ülkeler arasında doğabilecek çatışmaları önleme

20. Toplumda farklı ekonomik ve sosyal sınıfların bulunmaması, sosyal sınıfların mücadelesi yerine benzer özelliklere sahip insanlar arasında bir sosyal dayanışmanın bulunması aşağıdaki Atatürk ilkelerinden öncelikle hangisiyle ilgilidir?

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

1. Bireysel ve toplumsal yaşama ilişkin düzenleyici kuralların bütünü ifade eden kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fıkıh B) Takva
- C) Ahlak D) İlimihal

2. Kur'an ve sünnet gibi delillerden dinî hüküm ortaya koyabilme yeteneğine sahip kimseye ne ad verilir?

- A) Müderris B) Muhaddis
- C) Fakih D) Kurra

3. Aşağıdakilerden hangisi fıkıh ilminin ana konularından biri değildir?

- A) İbadetler B) Kıraat
- C) Ukubat D) Münakehat

4. Aşağıdakilerden hangisi fıkıh alanında öne çıkan şahsiyetlerden biridir?

- A) İbni Battuta
- B) Muhyiddin Arabi
- C) Mevlana Celaleddin Rumî
- D) İmam Azam Ebu Hanife

5. "Günlük hayatla ilgili her türlü akitler" fıkıh ilminin aşağıdaki konularından hangisinde yer alır?

- A) Miras ve Vasiyet
- B) Cezalar
- C) Muamelat
- D) Aile Hukuku

2. OTURUM

6. "Allah bir kimseyi ancak gücünün yettiği şey ile mükellef kılar..." (Bakara suresi, 286. ayet)

Bu ayet İslam hukukunun aşağıdaki temel ilkelerinden hangisiyle ilişkilidir?

- A) Suçun şahsiliği
B) Tekliflerde kolaylık
C) Helallerde genişlik
D) Kamu yararının gözetilmesi

7. "Eşyada aslanan ibahadır" ilkesi ile ifade edilen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yasaklanmamış olan her şey helaldir.
B) Zorluk ve zahmet kolaylaştırma sebebidir.
C) Hakkında nas bulunan bir meselede içtihat yapılamaz.
D) Yasak olan bazı şeyler zaruret durumunda mübah olur.

8. "Muhakkak ki Allah adaleti, iyiliği, akrabaya yardım etmeyi emreder. Çirkin işleri, fenalık ve azgınlığı da yasaklar. O, düşünüp tutasınız diye size öğüt veriyor." (Nahl suresi, 90. ayet)

Bu ayette aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Kötülüklerden kaçınmaya
B) Hak ve hukuka uymaya
C) Dayanışmaya
D) Tövbe etmeye

9. İnsan, aklını ve özgürlüğünü yanlış yönde kullandığı zaman hataya düşer. Bu durumda da cezayı hak eder. İslam hukukunda suç işlememiş kimseye cezai sorumluluk yüklenmez. Ceza ancak suç işleyene verilir.

Bu parçadan aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) İnsan, özgürlüğüne düşkün bir varlıktır.
B) Suç ile ceza arasında denge olmalıdır.
C) Herkes kendi fiilinden sorumludur.
D) Adaleti yanılmak büyük bir suçtur.

10. İslam hukukunda suçta verilen cezalarda aşağıdakilerden hangisi hedeflenmemiştir?

- A) Suçu önlemek
B) Suçluyu ıslah etmek
C) Toplumsal yapıyı korumak
D) Suç işleyeni toplumdan soyutlamak

11. Aşağıdakilerden hangisi her Müslümanın Kur'an-ı Kerim'e karşı görevlerinden biri olamaz?

- A) Baştan sona ezberlemek
B) İbadet şuuruyla okumak
C) Saygı ve edep ile dinlemek
D) Anlamak için çaba sarf etmek

12. "En çok seven, en çok sevilen ve sevginin kaynağı" gibi anlamlarına gelen Allah'ın ismi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) el-Celil B) el-Vedûd
C) er-Rezzak D) er-Rahim

13. Aşağıdaki ayetlerden hangisi müminlerin Hz. Muhammed'e (sav) duyması gereken sevgiyi ifade etmektedir?

- A) "Sen elbette yüce bir ahlak üzeresin." (Kalem suresi, 4. ayet)
B) "Allah'ın lütfu sayesinde sen onlara yumuşak davrandın..." (Âl-i İmrân suresi, 159. ayet)
C) "Peygamber, müminlere kendi canlarından daha yakındır..." (Ahzab suresi, 6. ayet)
D) "... Peygamber, size çok düşkün, müminlere karşı şefkatli ve merhametlidir." (Tevbe suresi, 128. ayet)

14. İslam ahlakının amaçları ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) İnsanların dünya hayatını ahiret hayatından önemli görmelerini sağlamak
B) İyiliklerin insanlarda bir meleke hâline gelmesine katkı sağlamak
C) İnsanların doğru ve dürüst bir karakter sahibi olmasını sağlamak
D) İnsanların güzel davranışlar kazanmasını sağlamak

15. Allah, Kur'an'da içkinin haram olduğunu bildirmiştir. İslam âlimleri de bu bilgiye dayanarak aklın kullanımına engel olan ve sarhoş edici özelliği bulunan benzer bütün maddelerin haram olduğu hükmüne varmışlardır. İslam âlimlerinin bu hükmü aşağıdakilerden hangisine örnek oluşturmaktadır?

- A) Kur'an-ı Kerim
B) Sünnet
C) İcma
D) Kıyas

16. • İmam Şafii tarafından yazılmıştır.
• Fıkıh usûlü alanında yazılan ilk eserdir.
• Günümüze kadar gelmiş ve Türkçe tercümesi yapılmıştır.

Hakkında bilgi verilen kitap aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Câmîü'l-ülûm
B) Er-Risâle
C) Kitâbu'l-fetâvâ
D) Usûlü'l-kâfi

17. Ayet ve hadis metinlerini ifade etmek için kullanılan terim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nass B) Mübah
C) Kıyas D) Kelam

18. "... Allah katında en değerli olanınız, O'na karşı gelmekten en çok sakınmanızdır..." (Hucurât suresi, 13. ayet)

Bu ayet ile aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Tevbe B) Tefekkür
C) Takva D) Tevekkül

19. "Ey iman edenler! Zannın birçoğundan sakının çünkü zannın bir kısmı günahdır. Birbirinizin kusurunu araştırmayın. Biriniz diğerinizi arkasından çektiğirmesin. Biriniz ölmüş kardeşinin etini yemekten hoşlanır mı? İşte bundan tiksindiniz. O hâlde Allah'tan korkun. Şüphesiz Allah, tevbeyi çok kabul edendir, çok esirgeyicidir." (Hucurât suresi, 12. ayet)

Bu ayette İslam'da yasaklanan davranışlardan hangisine değinilmemiştir?

- A) Gıybet etmek
B) Alay etmek
C) Önyargılı olmak
D) Mahremiyetleri araştırmak

20. Aşağıdakilerden hangisi "İslam" kelimesinin içerdiği manalardan biri değildir?

- A) Barış B) İtaat
C) Teslimiyet D) Tebessüm

2. OTURUM

(467) SEÇMELİ MATEMATİK – 3

1. $\frac{4^4 + 4^4 + 4^4 + 4^4}{4^4 \cdot 4^4}$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2^{-6} B) 2^{-4} C) 2^4 D) 2^6

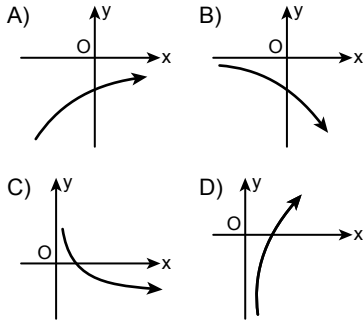
2. $5^5 \cdot 5^{5x-1} \cdot \frac{1}{5} = 625$ olduğuna göre x kaçtır?

- A) $\frac{1}{25}$ B) $\frac{1}{5}$ C) 5 D) 25

3. Aşağıdakilerden hangisi üstel fonksiyondur?

- A) $f(x) = (x - 1)^2$
 B) $g(x) = (-2)^{x+1}$
 C) $h(x) = 1^{x-2}$
 D) $k(x) = 2^{2-x}$

4. $f(x) = -\log_6 x$ fonksiyonunun grafiği aşağıdakilerden hangisi olabilir?



5. Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) $\log_2 64 = 6$ B) $\log_5 25 = 2$
 C) $\log_{81} 3 = \frac{1}{4}$ D) $\log_{100} 1 = \frac{1}{2}$

6. $\log_5 250 - \log_5 100 + \log_5 50$ işleminin sonucu kaçtır?

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

7. Bir bakteri kültüründe,

m : Bölünmeye başlamadan önceki bakteri sayısı

t : Bölünme için geçen süre (dakika)

olmak üzere bölünme sonunda kültürdeki bakteri sayısı

$B(t) = m \cdot e^{10^{-2} \cdot t}$ fonksiyonu ile modelleniyor.

Buna göre başlangıçta 10 bakteri bulunan bir bakteri kültüründe 5 saat sonunda bakteri sayısı kaçtır?

- A) e^3 B) e^5
 C) $10 \cdot e^3$ D) $10 \cdot e^5$

8. Bir (a_n) dizisinde $\forall n \in \mathbb{Z}^+$ için $a_{n+1} = a_n - 5$ ve $a_2 = 4$ olduğuna göre a_6 kaçtır?

- A) -25 B) -20 C) -16 D) -11

9. İlk terimi 48, ortak çarpanı $\frac{1}{2}$ olan geometrik dizinin beşinci terimi kaçtır?

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

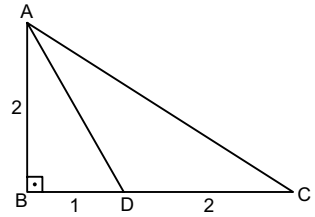
10. Bir (a_n) geometrik dizisinde $a_{13} = 4$ ve $a_{17} = 16$ olduğuna göre a_{15} kaçtır?

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

11. $\cos 75^\circ$ ifadesinin değeri kaçtır?

- A) $\frac{3+\sqrt{2}}{4}$ B) $\frac{\sqrt{6}+\sqrt{2}}{4}$
 C) $\frac{3-\sqrt{2}}{4}$ D) $\frac{\sqrt{6}-\sqrt{2}}{4}$

12.



Şekildeki ABC üçgeninde $[AB] \perp [BC]$, $D \in [BC]$ ve $|AB| = 2$ cm, $|BD| = 1$ cm, $|DC| = 2$ cm'dir.

Buna göre $\tan(\widehat{DAC})$ değeri kaçtır?

- A) $\frac{1}{7}$ B) $\frac{2}{7}$ C) $\frac{3}{7}$ D) $\frac{4}{7}$

13. $\cos x = \frac{1}{7}$ olduğuna göre $\cos 2x$ değeri kaçtır?

- A) $-\frac{47}{49}$ B) $-\frac{2}{7}$
 C) $\frac{2}{7}$ D) $\frac{47}{49}$

14. $\sin 2x = \frac{1}{2}$ denkleminin $[0, 2\pi]$ aralığındaki köklerinin toplamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{7\pi}{6}$ B) $\frac{11\pi}{6}$
 C) 2π D) 3π

15. $\cos\left(x - \frac{\pi}{2}\right) = \sin\left(2x - \frac{\pi}{6}\right)$ denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\left\{x \mid x = \frac{\pi}{6} + 2\pi k \vee x = \frac{7\pi}{18} + \frac{2\pi}{3}k, k \in \mathbb{Z}\right\}$
 B) $\left\{x \mid x = \frac{\pi}{3} + 2\pi k \vee x = \frac{\pi}{6} + \frac{2\pi}{3}k, k \in \mathbb{Z}\right\}$
 C) $\left\{x \mid x = \frac{\pi}{2} + \pi k \vee x = \frac{2\pi}{9} + \frac{2\pi}{3}k, k \in \mathbb{Z}\right\}$
 D) $\left\{x \mid x = \frac{3\pi}{4} + \pi k \vee x = \frac{\pi}{9} + \frac{2\pi}{3}k, k \in \mathbb{Z}\right\}$

16. $\tan x = 1$ denkleminin $[0, \pi)$ aralığındaki kökü aşağıdakilerden hangisidir?

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

2. OTURUM

17. $\sin x + \sqrt{3} \cos x = 0$ denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\mathcal{C} = \left\{ x \mid x = \frac{\pi}{6} + k \cdot \pi, k \in \mathbb{Z} \right\}$
 B) $\mathcal{C} = \left\{ x \mid x = \frac{\pi}{3} + k \cdot \pi, k \in \mathbb{Z} \right\}$
 C) $\mathcal{C} = \left\{ x \mid x = \frac{2\pi}{3} + k \cdot \pi, k \in \mathbb{Z} \right\}$
 D) $\mathcal{C} = \left\{ x \mid x = \frac{5\pi}{6} + k \cdot \pi, k \in \mathbb{Z} \right\}$

18. Analitik düzlemde A(3, -2) noktası x eksenini boyuncu negatif yönde 6 birim ötelendikten sonra y eksenini boyuncu pozitif yönde 3 birim ötelenerek A' noktası elde ediliyor.

Buna göre A' noktası aşağıdakilerden hangisidir?

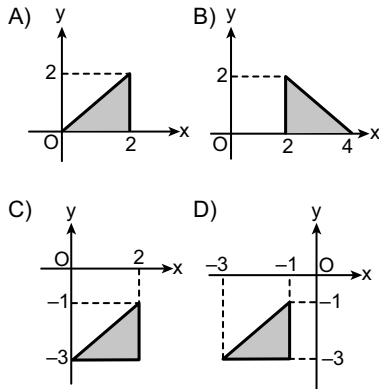
- A) A'(-3, 1) B) A'(9, 1)
 C) A'(-3, -5) D) A'(9, -5)

19. A(-4, 7) noktasının K noktasına göre simetrisi A'(2, 1) olduğuna göre K noktası aşağıdakilerden hangisidir?

- A) K(3, -3) B) K(-1, 4)
 C) K(-1, -3) D) K(3, 4)

20. Köşelerinin koordinatları A(-3, 4), B(-3, 2), C(-1, 2) olan ABC üçgeni orijin etrafında pozitif yönde 90° döndürüldükten sonra x eksenini boyuncu pozitif yönde 4 birim ve y eksenini boyuncu pozitif yönde 3 birim öteleniyor.

Buna göre son durumda oluşan üçgen aşağıdakilerden hangisidir?



(476) SEÇMELİ İŞLETME – 1

1. İnsanların istek ve ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla üretim faktörlerini bir araya getirerek mal hizmet üreten ekonomik ve teknik birime ne ad verilir?

- A) İşletme B) Fabrika
 C) Market D) Pazar

2. I. Borçlarından dolayı iflâsa tabi değildir.
 II. Ticari defter tutmak zorundadır.
 III. Haksız rekabet yapamaz.
 IV. Fatura ve teyit mektubu kullanmaz.

Yukarıdakilerden hangileri tacirlerin özelliklerindedir?

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

3. Yöneticilerle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Yönetici üretim faktörlerini bir araya getirir, düzenler ve organize eder.
 B) Yönetici işletme sahip ve ortakları adına çalışır.
 C) Yönetici risk altına girerek kâr ve zarardan doğrudan etkilenir.
 D) Yönetici işletmenin amacını saptar ve işletmeyi amaca doğru yönetir.

4. Aşağıdakilerden hangisi birincil ihtiyaçlardan değildir?

- A) Uyumak
 B) Su içmek
 C) Yemek yemek
 D) Araba kullanmak

5. Ülkemizde verimliliğin artırılması amacıyla kurulan kuruluş aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Türk Standartları Enstitüsü
 B) Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası
 C) Uluslararası Standardizasyon Organizasyonu
 D) Milli Prodüktivite Merkezi

6. Üretimde kullanılan makine, teçhizat, donanım ve binalar hangi üretim faktörü içerisinde yer alır?

- A) Ham madde B) Sermaye
 C) Doğa D) Emek

7. Aşağıdakilerden hangisi dayanıklı tüketim malları arasında yer almaz?

- A) Bulaşık deterjanı
 B) Televizyon
 C) Otomobil
 D) Buzdolabı

8. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Tüketiciler mal ve hizmetlerden faydalanarak fayda elde ederler.
 B) Fayda, çevreye ve zamana göre değişiklik gösterir.
 C) Fayda ve ihtiyaç arasında bir ilişki bulunmamaktadır.
 D) Fayda kişiden kişiye değişiklik gösteren soyut bir kavramdır.

9. Aşağıdakilerden hangisi standardizasyonun üreticiye doğrudan faydaları arasında yer almaz?

- A) Verimliliği artırır.
 B) Seri imalata imkân sağlar.
 C) Uygun kalitede üretim yapılmasını sağlar.
 D) Tüketicilerin fiyat ve kalite yönünden aldanmalarını önler.

10. Aşağıdakilerden hangisi işletmelerin genel amaçlarından değildir?

- A) Kâr elde etmek
 B) Emek yoğun çalışmak
 C) Personele yeterli ücret vermek
 D) Uluslararası kuruluşlarla işbirliği yapmak

11. Aşağıdakilerden hangisi sanayi işletmelerinin özelliklerinden biri değildir?

- A) Faaliyetler çoğunlukla fabrikalarda yoğunlaşır.
 B) Üretim yapılırken çoğunlukla gelişmiş teknolojiler kullanılır.
 C) Hammadde ve malzemeler üretim sürecine sokularak yeni bir mal elde edilir.
 D) Üretim ile tüketim eş zamanlıdır.

2. OTURUM

12. Aşağıdakilerden hangisi hizmet işletmesi türleri arasında yer almaz?

- A) Sermaye yoğun işletmeler
- B) Ulaştırma işletmeleri
- C) Turizm işletmeleri
- D) Sağlık işletmeleri

13. Aşağıdakilerden hangisi kamu işletmelerinin kuruluş amaçlarından biri değildir?

- A) Ülkede istihdamı arttırmak
- B) Özel sektöre öncülük etmek
- C) Ekonomik etkinliği ve kalkınmayı sağlamak
- D) Özel sektörün gelişimini engellemek

14. Birden çok kişinin bir iktisadi araca ulaşmak için aralarında anlaşarak para, mal, emek ve sermayelerini bir araya getirip kurdukları ticari işletmelere ne ad verilir?

- A) Örgüt
- B) Ortaklık
- C) Tek kişi işletmesi
- D) Kamu kuruluşu

15. Kollektif şirket ana sözleşmesinde hangisi yer almaz?

- A) Şirketin unvanı
- B) Sermaye bilgisi
- C) Kurucuların soy ağacı
- D) Şirketin merkezi ve şubeleri

16. Kooperatiflerin kendi değerlerini ortaya koyarken esas aldıkları kurallara ne ad verilir?

- A) Kooperatifçilik kanunları
- B) Kooperatifçilik ilkeleri
- C) Kooperatifçilik kodları
- D) Kooperatifçilik birliği

17. Aşağıdakilerden hangisi işletmeler için yapılan genel sınıflandırma türlerinden biri değildir?

- A) Sermayelerine göre
- B) Amaçlarına göre
- C) Tedarikçilerine göre
- D) Üretilen mal ve hizmet çeşidine göre

18. Bir işletmenin emlak vergisi ödemesi, işyeri açma ruhsatı ve hafta sonu çalışma ruhsatı alması hangi kuruma karşı sorumlulukları arasındadır?

- A) Valilik
- B) Belediye
- C) Muhtarlık
- D) Sosyal Güvenlik Kurumu

19. Aşağıdakilerden hangisi sosyal güvenliğin temel fonksiyonlarından değildir?

- A) Cari açığı azaltmak
- B) Sosyal riskleri önlemek
- C) Bireye ekonomik güvence sağlamak
- D) Sosyal adaleti hayata geçirmek

20. Aynı mesleği icra eden tacir, esnaf ve sanatkârların kendi aralarında dayanışma sağlamak amacıyla bir araya gelerek oluşturdukları kurumsal meslek kuruluşlarına ne ad verilir?

- A) Meslek şirketleri
- B) Meslek kooperatifleri
- C) Meslek odaları
- D) Meslek ortaklığı

(481) SEÇ. SANAT TARİHİ – 1

1. Güzel sanatların herhangi bir dalında yaratıcılık becerisi olan ve yeteneğini yaptığı eserlerle ortaya koyan kişidir.

Verilen tanım aşağıdaki kavramlardan hangisine aittir?

- A) Tüccar
- B) Sanatçı
- C) Girişimci
- D) Tarihçi

2. Aşağıdakilerden hangisi fonetik sanatlardan biridir?

- A) Tiyatro
- B) Opera
- C) Bale
- D) Müzik

3. Olay, düşünce, duygu ve hayallerin sözlü ve yazılı olarak anlatılması sanatıdır.

Yukarıda tanımı verilen sanat aşağıdakilerden hangisidir?

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

4. Aşağıdaki bilim dallarından hangisi dünyaya üzerinde var olan dilleri inceler?

- A) Arkeoloji
- B) Kronoloji
- C) Filoloji
- D) Antropoloji

5. Aşağıdakilerden hangisi eski yazıların okunmasını sağlayan bilim dalıdır?

- A) Etnografya
- B) Paleografya
- C) Nüvizmatik
- D) Epigrafi

6. Ateş aşağıdaki çağlardan hangisinin sonlarına doğru bulunmuştur?

- A) Mezolitik Çağ
- B) Kalkolitik Çağ
- C) Neolitik Çağ
- D) Paleolitik Çağ

7. İnsanın yerleşik yaşama geçtiği dönem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Neolitik Çağ
- B) Kalkolitik Çağ
- C) Paleolitik Çağ
- D) Mezolitik Çağ

8. Anadolu'da yazılı tarih devirlerini başlatan uygarlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Akadlar
- B) Babiller
- C) Asurlar
- D) Hititler

2. OTURUM

9. Aşağıdakilerden hangisi Maden Çağlarından değildir?

- A) Demir Çağı B) Mezolitik Çağ
C) Bakır Çağı D) Tunç Çağı

10. Höyüklerde en alttaki katman en eski, en üstteki katman en yeni medeniyeti gösterir

Höyüklerdeki bu tabakalaşmaya ne ad verilir?

- A) Mikrolit B) İdol
C) Stratigrafi D) Megaron

11. Lidyalıların mücevher yapımında ileri düzeyde olması hangi alanda gelişmiş olduklarının bir göstergesidir?

- A) Madencilik B) Dokumacılık
C) Kunduracılık D) Tarım

12. Güneydoğu Anadolu bölgesinden başlayarak Basra Körfezi'ne kadar uzanan Dicle ve Fırat Nehirleri arasında kalan bölge aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Körfez
B) Kafkaslar
C) Balkanlar
D) Mezopotamya

13. Mısırlıların ölümlerinin bedenlerinin sağlam kalması amacıyla mumyalama yapımları aşağıdaki hangi bilim dalında gelişme sağlamıştır?

- A) Eczacılık B) Geometri
C) Fizik D) Mimarlık

14. Eski Yunan'da çoğunlukla atletizm yarışlarının yapıldığı spor alanları aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Agora B) Stadium
C) Odeon D) Bleuterion

15. Doğu Roma (Bizans) İmparatorluğu döneminde yapılmış olan ve Fatih Sultan Mehmet'in İstanbul'u fethiyle camiye çevrilen yapı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Theodosius Obeliski
B) Sümela Manastırı
C) Ayasofya Camii
D) Apollon Tapınağı

16. İnanç ve bilgiyi, kiliseyle dinle uyumlu hâle getirmeye çalışan Orta Çağ düşünce sistemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Makyavelizm
B) Merkantilizm
C) Skolastik felsefe
D) Hümanizm

17. Aşağıdakilerden hangisi Michelangelo'ya ait bir eserdir?

- A) Mabetcik
B) Pitti Sarayı
C) Rucellai Sarayı
D) Roma St. Peter Kilisesi

18. Tüm zamanların en iyi ressamlarından biri olarak kabul edilen ve Mona Lisa eseriyle dünya çapında üne sahip olan sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Leonardo Da Vinci
B) Giotto
C) Tiziano
D) Pieter Bruegel

19. Aşağıdaki sanatçılardan hangisi Romantizm akımı içerisinde yer almaz?

- A) Gustave Courbet
B) Delacroix
C) Goya
D) W. Turner

20. Nesne ve varlıkların geometrik şekillerle anlatıldığı, izlenimciliğe tepki olarak çıkmış sanat akımı aşağıdakilerden hangisidir?

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

(482) SEÇ. SANAT TARİHİ – 2

1. Aşağıdakilerden hangisi Türk adının geçtiği ilk Türkçe metin ve Türk tarihiyle ilgili ilk yazıt özelliği taşır?

- A) Esik Kurganı
B) Oğuz Kağan Destanı
C) Orhun Yazıtları
D) Sekiz Yükmek

2. Bir mimari eleman olan Türk Üçgenini ilk defa uygulayan topluluk aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hunlar
B) Kök Türkler
C) Uygurlar
D) Moğollar

3. Aşağıdakilerden hangisi İslam mimarisinde dinî mimari içerisinde yer almaz?

- A) Kervansaray
B) Mescit
C) Türbe
D) Minare

4. Aşağıdakilerden hangisi Mısır'da ilk Türk Devleti'ni kurmuş olan Tolunoğlu Ahmet tarafından Kahire'de yaptırılmıştır?

- A) Mehdiye Camii
B) El Ezher Camii
C) Baybars Camii
D) Tolunoğlu Camii

5. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye Selçuklu Devleti Dönemi'nde yapılmış camilerden biri değildir?

- A) Konya Alaeddin Camii
B) Divriği Ulu Camii
C) Nuru Osmaniye Camii
D) Malatya Ulu Camii

6. Mimar Sinan'ın "ustalık eserim" dediği yapıt aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İstanbul Sultan Ahmet Camii
B) Edirne Selimiye Camii
C) İstanbul Süleymaniye Camii
D) İstanbul Şehzade Camii

2. OTURUM

7. İslam mimarisindeki ilk türbe aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kubbet-üs Süleybiye
- B) Tac Mahal
- C) Arap Ata Türbesi
- D) Kümbet-i Surkh

8. İslam mimarisinde minarenin en üst kısmındaki madeni hilal bölüme ad verilir?

- A) Pabuç
- B) Petek
- C) Kürsü
- D) Alem

9. Müslüman ülkelerde orta ve yükseköğretimin yapıldığı eğitim kurumlarına verilen genel ad aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kümbet
- B) Ribat
- C) Mescit
- D) Medrese

10. İlk Türk kervansarayı aşağıdaki devletlerden hangisi döneminde inşa edilmiştir?

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

11. Halife Abdülmelik tarafından yaptırılmıştır. Sekizgen planlı ilk ve tek camidir. Diğer adı Hz. Ömer Camii'dir. Üzeri kubbe ile örtülüdür.

Hakkında bilgi verilen cami aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Samarra Ulu Camii
- B) El Ezher Camii
- C) Kubbet-üs Sahara
- D) Kayrevan Seydi Ukba Camii

12. Aşağıdakilerden hangisi Anadolu'da ilk Türk mimari eserlerini meydana getirmiş Türk beyliklerinden biri değildir?

- A) Osmanoğulları
- B) Mengücekliler
- C) Artuklular
- D) Saltuklular

13. Aşağıdaki Türkiye Selçuklu camilerinden hangisi küfe planlı camilere örnektir?

- A) Konya Alaeddin Camii
- B) Divriği Ulu Camii
- C) Malatya Ulu Camii
- D) Diyarbakır Ulu Camii

14. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye Selçuklu Devleti yıkıldıktan sonra bağımsızlığını ilan etmiş olan beyliklerden biri değildir?

- A) Karamanoğulları
- B) Germiyoğulları
- C) Menteşeoğulları
- D) Danişmendliler

15. Anadolu'da en erken tarihteki külliye örnekleri aşağıdakilerden hangisi dönemine aittir?

- A) Saltuklular
- B) Artuklular
- C) Mengücekliler
- D) Danişmendliler

16. Aşağıdaki saraylardan hangisi Osmanlı Dönemi'ne aittir?

- A) Uheydir Sarayı
- B) Balkuvara Sarayı
- C) Topkapı Sarayı
- D) Kuseyr-Amra Sarayı

17. Aşağıdakilerden hangisi İslam devletlerinde hastaların tedavi edildiği sağlık kurumlarıdır?

- A) Dar'üş-şifa
- B) Medrese
- C) Türbe
- D) Kümbet

18. Çiniyi Türk mimarisinde ilk kez kullanan topluluk aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kök Türkler
- B) Hunlar
- C) Avarlar
- D) Uygurlar

19. Minyatür ustalarına verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Müzehhip
- B) Nakkaş
- C) Hattat
- D) Mücellit

20. Güzel yazı yazma sanatı olarak tanımlanan kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hat
- B) Ebru
- C) Minyatür
- D) Tezhip

(501) İNGİLİZCE – 7

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

1. Jennifer : What kind of music do you usually listen to?

Thomas : Well, - - - - .

- A) I prefer jazz
- B) I don't think so
- C) I don't want to cheer a team up
- D) I want to spend a long time at the game

2. Lindsey : How important is music to you?

Mary : - - - - .

- A) Of course, it does
- B) I don't think it has
- C) I don't agree, at all
- D) Music is my world

3. Max : Can you play a musical instrument?

Joe : - - - - .

- A) Of course, I can
- B) It would still be OK
- C) It's just a means of relaxation
- D) Music is an outburst of the soul

4. Johnny : What do you like about music?

Abby : - - - - .

- A) That's always true
- B) You are absolutely right
- C) It's relaxing and calming
- D) I agree to a certain extent

5. Julia : What does Mr. Jordan look like?

Robert : - - - - .

- A) He seems to be well-spoken
- B) He is tall, slim and handsome
- C) He chooses his words carefully
- D) He is patient, kind and supportive

6. If you always arrive school on time it means you are - - - - .

- A) active
- B) praising
- C) sensitive
- D) punctual

7. Task or assignment fulfilment makes you a - - - - person.

- A) responsible
- B) cooperative
- C) considerate
- D) distracted

2. OTURUM

8. **Martha** : - - - - ?

Anna : She can't be older than 50.

- A) What kind of a teacher is Ms. Jackson
- B) How does Ms. Jackson feel today
- C) How old is Ms. Jackson
- D) What does Ms. Jackson like

9. **Abuse of human rights means - - - - .**

- A) necessity for an equal position in society
- B) violation of the basic rights for people
- C) demonstrations and cultural events
- D) units formed in offices

10. **People should - - - - being part of a good team.**

- A) allow
- B) sleep
- C) apply
- D) appreciate

11. **My friend never gets angry. She is always - - - - .**

- A) aggressive
- B) good-tempered
- C) jealous
- D) cruel

12. **Jess** : Those suitcases look heavy.

Nancy : I will - - - - .

- A) close it
- B) meet Carol
- C) be twenty-one
- D) help you with them

13. **Everything will be different in the future. The role of the teachers will - - - - , too.**

- A) describe
- B) change
- C) make
- D) have

14. **Before accessing the web page of the game, you should - - - - and log in.**

- A) get the assistant
- B) collect the letters
- C) create an account
- D) receive threats via e-mails

15. **Waiter** : What will you have?

Lindsey : - - - - .

- A) Steak, please
- B) I feel sleepy
- C) I like football
- D) To Paris

16. **Karen** : It is cloudy today.

Kevin : Yes, I think, it - - - - .

- A) rained
- B) will rain
- C) is raining
- D) was raining

17. **Tim** : You look - - - - . What's wrong?

Joe : I have just had an exam and I did badly.

- A) amused
- B) hopeful
- C) upset
- D) joyful

18. **Every child - - - - the right to be loved and respected.**

- A) eats
- B) plays
- C) goes
- D) has

19. **Anthony** : Why don't we eat out tonight?

Sue : - - - - . How about going to the Chinese restaurant?

- A) That's a good idea
- B) I won't do that
- C) I am sure about it
- D) We can't make it

20. **Peter** : I am in despair. I don't know what to do.

Emma : I suggest you - - - - .

- A) complain all the time
- B) talk to depressed friends
- C) socialize with cheerful people
- D) eat more, sleep less

(501) ALMANCA – 7

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

1. Ich möchte - - - - über die deutsche Kultur lernen.

- A) keines
- B) allen
- C) alles
- D) keinen

2. Ich - - - - gern ein Eis mit Sahne. (konjunktiv 2)

- A) hätte
- B) würde
- C) habe
- D) werde

3. Ich esse zu Hause, - - - - ich würde gern in einem Restaurant essen.

- A) der
- B) dass
- C) weil
- D) aber

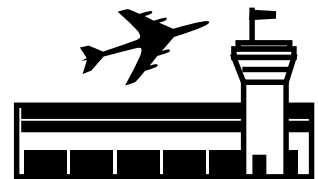
4. In dieser Gruppe kann - - - - Deutsch sprechen.

- A) niemand
- B) nichts
- C) oder
- D) etwas

5. Sie braucht frische Luft. - - - - das Fenster auf!

- A) Kann
- B) Machen
- C) Mach
- D) Könnt

6.



Wir mussten am Flug- - - - 5 Stunden warten.

- A) –gast
- B) –hafen
- C) –zeit
- D) –schein

7. Hasan fährt mit dem Auto - - - - Theater.

- A) an
- B) auf
- C) unter
- D) zum

8. - - - - 12.25 Uhr fährt der Zug ab.

- A) Um
- B) Am
- C) Zum
- D) Im

2. OTURUM

9. ---- Sie nach rechts in die Bahnhofstrasse. Das Hotel ist auf der rechten Seite.

- A) Kommt B) Geht
C) Fahre D) Biegen

10. A: Hallo Mehmet! Wo ist dein Auto?
B: ---- Parkplatz.

- A) In B) Im C) Zur D) Auf

11.



Ich würde gern ----.

- A) Geige spielen B) Fussball spielen
C) tanzen D) essen

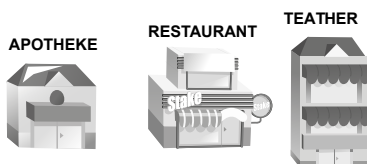
12. Der Fernseher ist ----.

- A) gehen B) schlafen
C) kaputt D) gekocht

13. A: Fehlt ---- in der Klasse?
B: Nein, alle Schüler sind hier.

- A) niemals B) jedes
C) alles D) jemand

14.



Das Restaurant ist ---- der Apotheke und dem Theater.

- A) unter B) zwischen
C) auf D) über

15. Er ---- einen Urlaub buchen.

- A) will B) willst
C) wollen D) wollt

16. Er möchte die Geschichte der Stadt ----.

- A) kochen B) wollen
C) kennenlernen D) trinken

17. Die Straße ist gesperrt, ---- ein Unfall passiert ist.

- A) und B) aber
C) ungefähr D) weil

18. Hallo! Ich heiße Maria und bin siebzehn Jahre alt. In meiner ---- gehe ich ins Kino.

- A) Buch B) Küche
C) Freizeit D) Bett

19.



- A) Hier kann man essen.
B) Hier muss man anhalten.
C) Hier kann man parken.
D) Hier darf man nur Rad fahren.

20.



- A) nach rechts abbiegen
B) nach links abbiegen
C) geradeaus fahren
D) bis zur Ampel fahren

(501) FRANSIZCA – 7

1 - 20. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen sözcük veya ifadeyi işaretleyiniz.

1. Selim et son amie ? ----, ils vont partir pour la France.

- A) Lui B) Elles
C) Eux D) Toi

2. L'année dernière, on ---- en Turquie pour les grandes vacances.

- A) allaient B) est allées
C) sommes allés D) irez

3. Qui est-ce qui ---- a demandé de revenir tout de suite ?

- A) eux B) les
C) l' D) vous

4. Il faut frapper à la porte avant d' ---- dans la chambre.

- A) entrer B) entrée
C) entrez D) entrait

5. Mes parents me demandent toujours ---- j'ai eu de bonnes notes.

- A) si B) que
C) ce que D) quoi

6. Paul a acheté une cravate. Il va ---- mettre pour la fête.

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

7. Fatma ---- aujourd'hui en France, si elle parlait bien le français.

- A) est B) était
C) sera D) serait

2. OTURUM

8. Prenez ce - - - - tous les matins et venez me voir dans une semaine.

- A) auto B) kilos
C) médicament D) match

9. Votre village m'a beaucoup plu et je (j') - - - - reviendrai l'été prochain.

- A) me B) lui
C) y D) le

10. Je vous invite - - - - passer quelques jours à Istanbul.

- A) de B) à
C) en D) par

11. Je suis venue chez vous mais il n'y avait - - - -.

- A) tout B) personne
C) jamais D) quelque chose

12. Jean : - - - - tu connais ce chanteur ?
Daniel : Oui, je le connais.

- A) Est-ce que
B) Pourquoi
C) Qui est-ce qui
D) Qu'est-ce que

13. J'aime la campagne. Quand j' - - - - vais, j' - - - - reste longtemps.

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

14. Mon fils - - - - toujours de l'eau pendant les repas.

- A) boit B) mange
C) préfères D) détestes

15. Elle est inquiète - - - - sa fille est tombée dans l'escalier.

- A) comme B) parce que
C) pour D) à cause de

16. Les gens visitent la Cappadoce - - - - il y a beaucoup de cheminées de fée.

- A) qui B) dont
C) où D) que

17. - - - - de Sylvie est le cinq juillet.

- A) Le gâteau B) Le frère
C) L'anniversaire D) Le manteau

18. La Statue de la liberté est - - - - New York, - - - - États-Unis.

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

19. Tu peux apprendre la langue française - - - - ton séjour en France.

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

20. Marie a un vélo rouge mais - - - - de son frère est bleu.

- A) ceux B) celles
C) celle D) celui

(512) FIKIH – 2

1. İslam tarihinde vakit namazlarına çağrının ezan okunarak yapılması ne zaman başlamıştır?

- A) Hicretten 3 yıl önce
B) Hicretten 1 yıl önce
C) Hicretten 1 yıl sonra
D) Hicretten 3 yıl sonra

2. Aşağıdakilerden hangisi ibadetlerin ifasında özür durumu olarak görülmez?

- A) Hastalık sebebi ile vücuttan çıkan akıntı
B) Devamlı akan kan
C) İdrarın tutulmaması
D) Gözden yaş gelmesi

3. Namazda bir hata ve unutmaya sonucu aşağıdakilerden hangisi terk edilirse sehiv secdesi yapmak gerekir?

- A) Namazın farzlarından biri
B) Namazın vaciplerinden biri
C) Namazın adaplarından biri
D) Namazın sünnetlerinden biri

4. Özür sahibi kimselerin aşağıdakilerden hangisini yapması yanlıştır?

- A) Bir abdestle iki vakit namaz kılması
B) Her vakit namazı için abdest alması
C) Namaz için aldığı abdestle Kur'an okuması
D) Bir abdestle kaza ve nafil namazlar kılması

5. Aşağıdakilerden hangisi namazın vücut şartlarından biri değildir?

- A) Akıllı olmak
B) Özgür olmak
C) Müslüman olmak
D) Buluş çağına ulaşmak

6. • Güneşin doğmasından itibaren takriben kırk beş dakikalık zaman
• Güneş öğle tepe noktasındayken
• Güneşin batma zamanı

Hz. Peygamber bu vakitlerde aşağıdakilerden hangisinin yapılmasını yasaklamıştır?

- A) Seyahat etmeyi
B) Abdest almayı
C) Cenazeleri defnetmeyi
D) Kur'an okumayı

7. Aşağıdaki mezheplerin hangisinde ta'dil-i erkân'a uymak namazın farzlarından değildir?

- A) Hanefî B) Şafîî
C) Malikî D) Hanbelî

8. Kur'an-ı Kerim'deki on dört secde ayetinden birisini okuyan veya duyan bir mükellefe aşağıdakilerden hangisi vaciptir?

- A) Salatu selam getirmek
B) Sehiv secdesi yapmak
C) Şükür secdesi yapmak
D) Tilavet secdesi yapmak

2. OTURUM

9. Dinen zengin sayılmak için belirlenen miktarı ifade eden kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Havli havelan B) Nisap
C) Öşür D) Fitre

10. "Çardaklı ve çardaksız (üzüm) bahçeleri, ürünleri çeşit çeşit hurmaları, ekinleri, birbirine benzer ve benzemez biçimde zeytin ve narları yaratan O'dur. Her biri meyve verdiği zaman meyvesinden yiyin. Devşirilip toplandığı gün de hakkını verin, fakat israf etmeyin; çünkü Allah israf edenleri sevmez."
(En'âm suresi, 141. ayet)

Bu ayette aşağıdakilerden hangisinden zekât verilmesi gerektiğine işaret edilmektedir?

- A) Hayvanlar
B) Ticaret malları
C) Toprak ürünleri
D) Altın, gümüş ve para

11. Aşağıdaki kavramlardan hangisi oruç anlamına gelmektedir?

- A) Savm B) Salat
C) Vudû D) Udhiye

12. Aşağıdakilerden hangisi orucu bozan durumlardan biridir?

- A) Unutarak bir şeyler yemek
B) Vitamin ilacı kullanmak
C) Banyo yapmak
D) Kan aldirmek

13. Aşağıdaki günlerin hangisinde oruç tutmak "tahrimen mekruh" sayılmıştır?

- A) Arefe günü
B) Aşure günü
C) Kurban Bayramı günleri
D) Pazartesi ve perşembe günleri

14. Hac veya umre için ihrama giren kişinin "Lebbeyk" zikrini okumasına ne ad verilir?

- A) Tertil B) Teşrik
C) Tehlil D) Telbiye

15. Kurban Bayramı aşağıdaki ayların hangisinde yer almaktadır?

- A) Zilhicce B) Ramazan
C) Şevval D) Muharrem

16. Aşağıdakilerden hangisi umrede yapılması gereken görevlerden biri değildir?

- A) İhram B) Vakfe
C) Tavaf D) Sa'y

17. Aşağıdakilerden hangisi İslam'ın savaşı meşru kabul ettiği durumlardan biri değildir?

- A) Fikir ve inanç özgürlüğünü korumak
B) Ülkenin varlığı ve birliğini korumak
C) Haksızlık ve zulme karşı çıkmak
D) Şan ve şöhret elde etmek

18. İslam hukukunda vasiyet ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kişi, malının tamamını mirasçılar dışındakilere vasiyette bulunma hakkına sahiptir.
B) Mirasçı olana vâris, kendisine mirasçı olunana da mûris denir.
C) Miras hakkı Kur'an-ı Kerim tarafından belirlenmiştir.
D) Mirasçılık sebepleri kan bağı, vela ve evliliklidir.

19. Dinin yasakladığı fakat belirli bir ceza koymadığı suçlardan dolayı verilen önleyici, caydırıcı, terbiye ve ıslah edici cezalara ne ad verilir?

- A) Diyet B) Tazir
C) Kısas D) Had

20. Ergenlik çağına gelmemiş çocuklara had ve kısas cezaları uygulanmaz.

Bu durum suç ve cezalardaki genel ilkelerden hangisi ile ilgilidir?

- A) Suçun şahsiliği
B) Berâet-i zimmet
C) Cezai sorumluluk
D) Cezanın genelliği

(531) SEÇMELİ PEYGAMBERİMİZİN HAY. – 1

1. Müjdecim, Kurtarıcı, Efendim, Peygamberim;
Sana uymayan ölçü, hayat olsa teperim!

Bu dizelerde Hz. Muhammed (sav.) ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmiştir?

- A) Son peygamber olduğuna
B) Yeni bir şeriatla geldiğine
C) Rehber olduğuna
D) Ümmi olduğuna

2. İslam geleneği içerisinde her şey Hz. Peygamber'in etrafında şekillenmiştir. Onun söz ve uygulamalarına uyduğu ölçüde o şey dini ve hakiki, ondan uzaklaştığı ölçüde batıl, bid'at ya da fâsık kabul edilmiştir. Bu bakımdan İslam geleneğinde temel prensip, "Peygamber'in sesini bastırmamak"tır.

Altı çizili ifade ile aşağıdakilerden hangisi kastedilmektedir?

- A) Hz. Peygamber'den daha yüksek sesle konuşmamak
B) Hz. Peygamber'i İslam hukukunun ikinci kaynağı bilmek
C) Hz. Peygamber'i kanun koyucu olarak bilmek
D) Hz. Peygamber'in örnekliğini öne çıkarmak

3. Hz. Peygamber'in doğumundan vefatına kadar hayatını konu alan ilme ne ad verilir?

- A) Siyer B) Hadis
C) Hilye D) İlmihal

4. Hz. Muhammed'in (sav.) "Allah'ın sevgili kulu" anlamına gelen sıfatı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Halilullah B) Habibullah
C) Safiyullah D) Kelimullah

5. İslamiyet'ten önce Arap Yarımadası'nın durumu ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Bölgede Yahudi, Hıristiyan, Hanif, Mecusi ve Sabîiler vardı.
B) Siyasi hayatın temelini kabilecilik anlayışı oluşturmaktaydı.
C) Bölgenin tamamı bir kabile tarafından yönetilmekteydi.
D) Putperestlik yaygın bir inançtı.

2. OTURUM

6. Arap Yarımadası'nda asabiyet anlayışından dolayı genellikle anlaşmazlığa düşen kabileler arasında uzun süren savaşlar meydana geliyordu. Bu savaşlar sebebiyle insanlar güvensiz bir ortamda yaşıyordu. Bazı aylarda kabileler, aralarındaki anlaşma gereği savaş yapmıyordu. Böylece rahat bir nefes alıyorlardı. Ancak bazen bu aylarda da savaş yapılıyordu.

Haram aylarında yapılan bu savaşlara ne ad verilir?

- A) Kabile savaşları
- B) Fıcar savaşları
- C) Senetü'l hüžün
- D) Eşhuru'l hurum

7. **Aşağıdakilerden hangisi Risalet öncesi Arabistan'ın sosyal yapısında bulunan sınıflardan biri değildir?**

- A) Hür
- B) Köle
- C) Mevali
- D) Parya

8. Arap Yarımadası'nda şiir ve hitabetin etkisi çok büyüktü. Bu yüzden şair ve hatiplere çok değer verilir, milli kahraman sayılırlardı. Panayırlarda şiir yarışmaları yapılır, beğenilen şiirler Kâbe'nin duvarına asılırdı.

Bu şiirlere ne ad verildi?

- A) Muallakat
- B) Risale
- C) Nâme
- D) Eser

9. **Hz. Peygamber'in doğup büyüdüğü, evlendiği ve kendisine peygamberlik görevi verildiği şehir aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Medine
- B) Mekke
- C) Taif
- D) San'a

10. Beni vefatından sonra ziyaret edenler, hayatımda ziyaret etmiş gibidir.

Bu hadis ile ziyaret edilmesi teşvik edilen mekân aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mescid-i Nebevi
- B) Mescidü'l Haram
- C) Cennetü'l- Bakî
- D) Kuba Mescidi

11. **Aşağıdaki olaylardan hangisi Hz. Peygamber'in doğduğu yıl gerçekleşmiştir?**

- A) Daru'n- Nedve'nin kurulması
- B) Cürhümlülerin Mekke dışına çıkarılması
- C) Mekke'nin idaresinin Kureyş'e geçmesi
- D) Ebrehe'nin Kâbe'ye saldırması

12. **Hz. Peygamber'in Taif ziyaretinde yanında bulunan kişi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Hz. Ali
- B) Hz. Ebu Bekir
- C) Hz. Zeyd
- D) Hz. Hatice

13. **Aşağıdakilerden hangisi Hz. Peygamber'in amcalarından biri değildir?**

- A) Abbas
- B) Abdulmuttalib
- C) Ebu Leheb
- D) Zübeyr

14. • İster Mekke içinden ister dışından olsun, haksızlığa uğramış kimse yalnız bırakılmayacaktır.
- Mekke'de zulme asla fırsat verilmeyecek ve zalime asla müsamaha gösterilmeyecektir.
- Hakkını alıncaya kadar haksızlığa uğrayanla beraber hareket edilecektir.

Bu kararlar aşağıdakilerden hangisinde alınmıştır?

- A) Hılfü'l- Fudûl
- B) Akabe Biatları
- C) Medine Sözleşmesi
- D) Hudeybiye Antlaşması

15. **Aşağıdakilerden hangisi Hz. Peygamber'in çocuklarından biridir?**

- A) Ali
- B) Ayşe
- C) Abdullah
- D) Şeyma

16. **Kâbe hakemliği aşağıdakilerden hangisi ile ilgilidir?**

- A) Zemzem dağıtımının üstlenilmesi
- B) Hac için gelenlerin misafir edilmesi
- C) Kâbe'nin anahtarının muhafaza edilmesi
- D) Hacerü'l- Esved'in yerine yerleştirilmesi

17. **Aşağıdakilerden hangisi diğerlerinden farklı bir anlam taşımaktadır?**

- A) Peygamberlik
- B) Nübüvvet
- C) Velayet
- D) Risalet

18. **Peygamberlerin "günah işlemek, günahattan korunmuş olmak" anlamına gelen sıfatı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Sıdk
- B) İsmet
- C) Fetanet
- D) Tebliğ

19. Hz. Peygamber, ilk vahiy geldikten sonra yaşadıklarını eşi Hz. Hatice'ye anlatmış ve o da şöyle demiştir: "Sana müjdeler olsun! Allah'a yemin ederim ki O hiçbir vakit seni utandırmaz. Çünkü sen akrabayı gözetirsin, sözünü doğru söylersin, muhtaç olanların bakımını üstlenirsin, aç ve açıkta olanı koruyup kollarsın, misafire ikram edersin ve zorda kalanlara yardım edersin."

Bu metinden çıkarılacak en kapsamlı sonuç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hz. Peygamber, İslamiyet öncesinde de güzel ahlak sahibidir.
- B) Hz. Hatice, Hz. Peygamber'in en büyük destekçisi olmuştur.
- C) Hz. Peygamber ailesiyle istişare etmeye önem vermiştir.
- D) Hz. Peygamber misafirlerine ikramda bulunmuştur.

20. Allah'ın ayetleri, yarattığı tüm varlıklar ve olaylar üzerine kafa yorup düşünmek; Allah ile kâinat arasındaki ilişkiyi kavramak için gayret etmek; bunlardan ibret almaktır.

Tanımı yapılan kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tevekkül
- B) İstişare
- C) İnziva
- D) Tefekkür

2. OTURUM

(541) TÜRK DİLİ VE ED. – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi fonetik (işitsel) sanatların malzemesi olamaz?

- A) Sözcük B) Nota
C) Boya D) Ses

2. Edebiyatın aşağıdaki bilim dallarından hangisiyle ilişkisi daha azdır?

- A) Tarih B) Psikoloji
C) Felsefe D) Matematik

3. Aşağıdakilerden hangisi edebî metinlerin genel özelliklerindedir?

- A) Bilgi vermek amaçlanır.
B) Çok anlamlılık söz konusudur.
C) Anlatıcı nesnel bir tutum izler.
D) Anlatım sade, açık ve nettir.

4. Türkçe, yörelere göre söyleyiş farklılıkları gösteren bir dildir. Örneğin; "geliyorum" çekimli fiili Doğu Karadeniz'de "geleyrum", Doğu Anadolu'da ise "gelirem" şeklinde telaffuz edilebilmektedir.

Bu parçada aşağıdakilerin hangisinden söz edilmektedir?

- A) Ağız B) Şive
C) Lehçe D) Jargon

5. İnsanların yaşadıkları yerler onların hayat görüşlerinin de uzantısı... Kimileri için ev, dört duvardan oluşan ve sadece barınmak için kullanılan bir mekânken kimileri için ise dışarıdaki kalabalıktan kaçarken zamanın büyük çoğunluğunun rahatça geçirdiği bir sığınaktır. Bu sonuncular emek ve paradan kaçınmıyor ve iç dünyalarını yansıtan sıra dışı evler yaparak yalnızlıklarını evleriyle paylaşıyorlar.

Bu parçada aşağıdaki düşünceyi geliştirme yollarının hangisinden yararlanılmamıştır?

- A) Tanımlama B) Benzetme
C) Karşılaştırma D) Tanık gösterme

6. İsimlerden önce gelerek onları nitelleyen ve belirten kelime, kelime gruplarına sıfat denir.

Bu cümlede dilin aşağıdaki işlevlerinden hangisi kullanılmıştır?

- A) Şiirsel
B) Kanalı kontrol
C) Dil ötesi
D) Alıcıyı harekete geçirme

7. Yine bir bahar sabahı Gökçe, alıp başını gitmişti. İnceydi, sıskaydı ama hiçbir yorgunluk duymuyordu. Sağına soluna bakmadan yürüyordu. Birdenbire kulağına bir ses geldi; irkildi, duruverdi. Duyduğu seslerin hiçbirine benzemiyordu bu ses, çok da uzaklardan gelir gibiydi.

Bu parçada hikâyenin yapı unsurlarından hangisine yer verilmemiştir?

- A) Zaman B) Mekân
C) Kişi D) Olay

8. Aşağıdaki metinlerin hangisinde gözlemci bakış açısı kullanılmıştır?

- A) Deri tulumunu pınardan doldurdu. Ağzının tıkcacını kapattı. Bostan tarlasına yöneldi. Tarla pınarla Karasu'yun arasında, güneye doğru uzuyordu...
B) İyi ki bırakmışım kürek çekmeyi diye düşündüm. Kollarımın yitirdiği güce şimdi kayığın içinde oturmuş ağılıyordum.
C) Birikmiş yalnızlıkların ve ihmallerin tüm küskünlüğü vardı sesinde. Hesap soran; yudum yudum içilmeden, çoğunlukla hoşgörülü olmakla geçen otuz yıldır...
D) Bahçede fazla oyalanmadan yukarı çıkıp kapı tokmağını vurduğumda tuhaf bir sessizlik oldu. Bir süre bekledim. Karşılık gelmeyince yeniden çaldım. Yine ses yok.

9. Aşağıdakilerden hangisi olay hikâyesinin durum hikâyesinden farkı değildir?

- A) Okuyucuda merak ve heyecan uyandırılır.
B) Giriş, gelişme ve sonuç bölümleri belirgindir.
C) Hikâye kahramanları gerçek hayattan seçilebilir.
D) Öykünün belli bir sonu vardır.

10. (I) Musa Çavuş matbaacılığı askerde öğrenmiş. (II) Şansı yaver gitmiş. (III) Temizlikçi olarak girdiği askerî matbaadan bayağı usta olarak ayrılmış. (IV) Memlekete gelirken taktığı iki kırmızı şeritli "çavuşluk" da cabası.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde türemiş isim yoktur?

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

11. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde isim durum (hâl) eki kullanılmamıştır?

- A) Güzel günler göreceğimiz gibi hissedip umutlanıyorum.
B) Elindeki telefonu aceleyle bana uzattı.
C) Birkaç konuya başka kitaptan çalıışacağım.
D) Salkımda kalan son üzüm tanesini yere düşürmüştü.

12. Suları pırl pırl, rüzgârı mis kokulu, Kuş uçmaz eski Türk kalyonlarının yolu. Sağda sıradağlarla kabaran Anadolu Yeşil eteklerinde tüketiyor Toros'un.

Bu dizeler aşağıdaki şiir türlerinden hangisine ait olabilir?

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

13. Anneler, ağlamayın dönmeyenlerinize! Vatan kaatillerini getirdik işte dize. Dumlupınar önünden yol alırken denize, Çöktü savletimizden düşmanla dolu dağlar, Gökler genişleyerek Ak Deniz geldi bize.

Bu dizelerde işlenen konu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hayatın güzellikleri
B) Çalışmanın önemi
C) Memleket özlemi
D) Yurt sevgisi

2. OTURUM

14. Sakın bir söz söyleme... yüzüme bakma sakın!
Sesini duyan olur, sana göz koyan olur.
Düşmanımdır seni kim bulursa cana yakın,
Anan bile okşasa benim bağrım kan olur...

Bu dizeler ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Sözcük hâlinde redif kullanılmıştır.
B) Nazım birimi beyittir.
C) 1 ve 3. dizelerde zengin uyak vardır.
D) Uyak örgüsü "abab" şeklindedir.

15. Bahar bugün yol katlamış
Geldiğini ispatlamış
Yediverenim patlamış
Gülleri neşe saçıyor

Bu dizelerde görülen söz sanatı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Teşhis B) Teşbih
C) İntak D) Mecazımürsel

16. — Yarın küçük gidecek yalnız, öyle mi, balığa?
— O gitmek istedi; "Sen evde kal!" diyor.
— Ya, sakın o gelmeden ben ölürsem!
Kadın bu son sözle düşündü kaldı;
— Yarın yavrucak nasıl gidecek?
Şafak sökerken o, yalnız, bir eski tekneciğin düğümlü, ekli, çürük ipleriyle uğraşarak

Bu dizeler ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Bir olay örgüsü vardır.
B) Nesir şekline dönüştürülebilir.
C) Olağanüstülük içerir.
D) Kişi, zaman ve mekân öğeleri bulunur.

17. Kara taşta ala geyik sesi var
I
O geyiğin ıssız taşta nesi var
II
Kavalın acı bir inlemesi var
III
Çobanı düşürmüş zara bir çiçek
IV

Bu dizelerdeki altı çizili sözcüklerden hangisi niteleme sıfatı değildir?

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

18. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde pekiştirme sıfatı kullanılmıştır?

- A) O küçük derenin kenarında saatlerce oturup sohbet ettik.
B) Bazı adamlar telaştan bir o yana bir bu yana koşturup duruyor.
C) Halamın evindeki ilk gecemde tertemiz yatağımda güzel bir uyku çekeceğim.
D) Öğrenmeye başladığım bu yabancı dili elimden geldiğince kullanmaya çalışıyorum.

19. Onlar ermiş muradına, biz çıkalım kerevetine. Gökten üç elma düştü: Biri bana, biri sana, biri de söyleyene.

Bu parça masalın hangi bölümünden alınmıştır?

- A) Döşeme B) Serim
C) Çözüm D) Dilek

20. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bağlaç kullanılmamıştır?

- A) Gel, kalbimi yerden yere vurma güzel; ne olursun?
B) Sen de başını alıp gitme ne olur?
C) Kim demiş ki sevgiler ayrılıklarla biter?
D) Deniz ve mehtap sordular seni, ne-redesin?

(612) KARŞILAŞTIRMALI DİNLER TARİHİ – 2

1. Aşağıdakilerden hangisinin ortaya çıkışında Hinduizm'in kaynaklık ettiği söylenemez?

- A) Budizm
B) Sihizm
C) Caynizm
D) Konfüçyanizm

2. Aşağıdakilerden hangisi kendi dinleri için "Sanatana Dharma" kavramını kullanmaktadır?

- A) Hindular B) Budistler
C) Museviler D) Taoistler

3. Tenasüh öğretisi İslam'ın hangi inancı ile çalışmaktadır?

- A) Tevhit B) Peygamber
C) Ahiret D) Melek

4. Hinduizm'de kadının yeri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Vedaları okuyamazlar.
B) Ganj Nehri'ni ziyaret edemezler.
C) Öncelikle, kocasına itaat ve hizmetle görevlidir.
D) Hayatın dört evresini yaşamakla mükellef değildirler.

5. "Budda" kelimesinin anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Aydınlanmış
B) Övülmüş
C) Seçilmiş
D) İtaat edilen

6. Aşağıdaki inanç esaslarından hangisi Budizm'de bulunmaz?

- A) Karma B) Tenasüh
C) Nirvana D) Kast

7. Budizm'i, krallığının resmî dini ilan etmiş, dünyanın çeşitli bölgelerine misyonerler göndermiş ve böylece Budizm'in evrensel bir din kimliğini almasında ciddi rol oynamıştır.

Hakkında bilgi verilen kişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dalay Lama
B) Kral Aşoka
C) Guru Nanak
D) Mahatma Gandhi

8. "Beş Hırsız" ve "Beş Silah" adı verilen ahlaki esaslar aşağıdaki dinlerden hangisine aittir?

- A) Hinduizm B) Budizm
C) Sihizm D) Şintoizm

2. OTURUM

9. Sihizm ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) İslam'ın etkileri görülmektedir.
- B) Birden çok tanrının varlığını kabul eder.
- C) Hindistan'da ortaya çıkan dinlerden biridir.
- D) Tanrının resim ve heykellerle tasvir edilmesini reddeder.

10. Yin ve Yang iki zıt ilkeyi temsil eder. Buna görelilik ilkesi de denir. Bu ilkeye göre iyi-kötü, doğru-yanlış, güzel-çirkin, karanlık-aydınlık gibi birbirine zıt gibi görünen şeyler gerçekte birbirinin tamamlayıcısıdır.

Bu ilke aşağıdaki dinlerden hangisine aittir?

- A) Taoizm
- B) Budizm
- C) Hristiyanlık
- D) Mecusilik

11. • Kutsal kitaplarına verilen isimdir.
• Zamanın sonuna doğru geleceği beklenen kurtarıcıdır.
• Ahura Mazda'nın sembolü olarak görülen merkezi bir inançtır.

Mecusilik'e dair verilen bu tanımlarda aşağıdaki kavramlardan hangisi yer almaz?

- A) Avesta
- B) Dahme
- C) Ateş
- D) Saoşyant

12.



Sekiz dilimli yolu simgeleyen bu görsel aşağıdaki dinlerden hangisinin sembolüdür?

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

13. I. Milli bir kilisedir.
II. Noel 26 Aralık'ta kutlanır.
III. Kiliselerde ve evlerde resim ve heykel gibi ikonlar bulundurulur.
IV. Kilisenin ana merkezi, Erivan yakınındaki Eçmiyazin'dir.

Numaralandırılmış bilgilerden hangileri Ermeni Kilisesi'ne aittir?

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

14. Aşağıdakilerden hangisi Süryani Kilisesi'ne ait bir bilgi değildir?

- A) Ritüeller İbranice ve Arapça olarak yapılır.
- B) Zina ya da tıbbi zorunluluklar olmadığı sürece boşanmak yasaktır.
- C) Secdenin de olduğu namaz şeklinde bir ayin günde üç vakit yapılır.
- D) Ayin sırasında erkekler önde, kadınlar başları örtülü şekilde arkada dururlar.

15. Hristiyanlıkta Ortodoksluk başta olmak üzere Doğu Kiliselerinin başında bulunan en üst rütbeli rahibe - - - - denir.

Verilen boşluğa aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) piskopos
- B) papa
- C) papaz
- D) patrik

16. • Yunanca "evrensel" anlamına gelmektedir.

- Fener Rum Patrikhanesi ile ilgili en kritik hususlardan biridir.
- Bir kilisenin dünyadaki tüm mensuplarının temsilcisi olduğunu ifade etmek için kullanılır.

Hakkında bilgi verilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Papalık
- B) Pastörlük
- C) Ekümeniklik
- D) Hahambaşılık

17. İbranice ve Aramice dillerinde "bilge, yetenekli kişi" anlamına gelir. Tanah ve Talmud üzerinde yeterli eğitimi aldıktan sonra belirli bir Yahudi cemaatine ruhani önderlik yapan kişiye denir.

Hakkında bilgi verilen kişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Haham
- B) Kardinal
- C) Katolikas
- D) Havarı

18. Türk Ortodoks Kilisesi ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Ayin dili Türkçe'dir.
- B) Ruhban sınıfında olanlar evlenebilir.
- C) Birinci Dünya Savaşı öncesinde kurulmuştur.
- D) İsim ve soy isimlerinde Türkçe isimlendirmeye yer verirler.

19. "Ey şems! Bizi bedbahtlığa ve düşmanlığa karşı koru. Ey Rab! Milletine lütfkâr ol, onu müreffeh kıl, neslimizi koru. Şahidimiz Melek Tâvus'un ismidir".

Ayinlerinde bu şekilde dua eden bir kimse aşağıdaki inançlardan hangisine mensuptur?

- A) Mecusî
- B) Bahaî
- C) Süryanî
- D) Yezidî

20. Aşağıdakilerden hangisi "Çin'in üç büyük dini" arasında yer almaz?

- A) Konfüçyanizm
- B) İslamiyet
- C) Taoizm
- D) Budizm

2. OTURUM

(714) İSLAM KÜLTÜR VE MEDENİYETİ-2

1. Aşağıdakilerden hangisi Allah'ın sanat ve estetikle ilişkili isimlerinden biridir?

- A) Şâfi B) Bâri
C) Hâdi D) Bâki

2. Ebcet hesabına göre, Arap alfabe-sindeki her harfin bir rakam değeri vardır. Bu rakamlar ile herhangi bir hadisenin meydana geldiği zamanı verecek bir kelime, cümle, mısra veya beyit oluşturma sanatıdır.

Hakkında bilgi verilen sanat aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ad aktarması
B) İki anlamlılık
C) Tarih düşürme
D) Bilmezden gelme

3. Şehirdeki merkezi camiyi ifade etmek için kullanılan isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cami-i kebir
B) Fetih camii
C) Selatin camii
D) Namazgâh

4. Aşağıdakilerden hangisi İslam medeniyetindeki askeri mimarinin başlıca unsunlarından biridir?

- A) Tekke B) İmaret
C) Saray D) Ribat

5. Aşağıdaki camilerden hangisi çini sanatının en meşhur örneklerinden biridir?

- A) Hacıbayram Camii
B) Sultanahmet Camii
C) Selimiye Camii
D) Fatih Camii

6. Aşağıdakilerden hangisi İslam kültür ve medeniyetinde halı sanatında kullanımından kaçınılan motiflerden biridir?

- A) İnsan-hayvan
B) Göl-akarsu
C) Ağaç-çiçek
D) Tarak-ibrik

7. Bağdat şehrinin kurucusu olan Abbasi halifesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hârun Reşid
B) Abbas Mutasım
C) Muhammed Muntasır
D) Ebu Cafer el-Mansur

8. Bayram tekbirinin bestecisi kimdir?

- A) Gazi Giray Han
B) Hasan Can Çelebi
C) Mustafa İtrî Efendi
D) İsmail Dede Efendi

9. Aşağıdakilerden hangisi Kur'an-ı Kerim'de köy/şehir anlamında kullanılan kelimelerden biri değildir?

- A) Ümmet B) Medine
C) Belde D) Karye

10. Peygamberler tebliğlerini genellikle şehirlerde yapmışlardır.

Bu durum şehirlerin aşağıdaki özelliklerinin hangisinden kaynaklanmaktadır?

- A) İş imkânlarının fazla olması
B) Sanatsal etkinliklerin yoğun olması
C) Çürüme ve yozlaşmaya açık olması
D) İnsani ihtiyaçları karşılamanın kolay olması

11. İslam kültür ve medeniyeti maddi ve manevi imkânları içinde barındırır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi manevi imkânlardan biridir?

- A) Coğrafya B) Nüfus
C) Ekonomi D) Aile

12. Şehir, idari ve cezai kaideleri yürüten bir idarecinin, kazaî hükümleri yerine getiren bir hâkimin bulunduğu yerdir.

Bu tanımda bir şehirde bulunan aşağıdaki unsurlardan hangisine değilinmemiştir?

- A) Adlî makamlar
B) İdarî makamlar
C) Mâbetler
D) Kanunlar

13. Günümüzde şehirler; coğrafi olarak - - - - şehri, ekonomik olarak - - - - şehri, kültürel olarak - - - - şehri olarak sınıflandırılmaktadır.

Bu cümlede boş bırakılan yerlere aşağıdaki sözcüklerden hangilerinin getirilmesi doğru olur?

- A) kıyı – antik – siyasi
B) kıyı – ticaret – sanat
C) sanat – kültür – askeri
D) teknoloji – ticaret – antik

14. Hz. Peygamber hicretten sonra, şehircilik alanındaki ilk düzenlemeleri aşağıdaki beldelerden hangisinde yapmıştır?

- A) Mekke B) Bağdat
C) Yesrib D) Fustat

15. Aşağıdakilerden hangisi şehrin fiziki unsurlarından biri değildir?

- A) Din B) Mezarlık
C) Mahalle D) Yol

16. • Müslümanların kiblesidir.
• İslam dünyasında ilmi faaliyetlerin gerçekleştiği ilk merkezlerdendir.
• Hac farızası nedeniyle dünya Müslümanlarının yılda bir kez toplandığı yerdir.

Bu özelliklere sahip şehir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Küfe B) Medine
C) Kudüs D) Mekke

17. • Darülhikme

- Kalatülcebel
• el-Ezher Camii
• Nasuriyye Medresesi

Bu eserlerin bulunduğu İslam şehri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şam B) Kurtuba
C) Kahire D) Kayravan

18. İlim Çin'de bile olsa ona talip olunur. Çünkü ilim her Müslümana farzdır.

Bu hadis ile aşağıdakilerden hangisinin önemi vurgulanmaktadır?

- A) Bilginin
B) İnancın
C) Seyahat etmenin
D) Farklı kültürlere saygının

19. Batılı araştırmacılar tarafından doğu ülkelerinin din, dil, tarih, kültür ve medeniyetleri üzerine yapılan araştırmaları kapsayan bilim dalına ne ad verilir?

- A) İsrailiyat B) Teoloji
C) Antropoloji D) Şarkiyat

2. OTURUM

20. İslam, bünyesinde bulunan unsurlar için ayırım yapmayan, erdemli toplum oluşturan bir tevhid medeniyetidir. İnsanların inanç ve kültürlerini bir-biriyle çatıştırmaz bilakis birbirine yaklaştırır. Müslümanlar, yönettiği halkı yerli ve yabancı diye ayırma tabii tutmaz. Aynı kültürün ve toprağın bir parçası olarak çeşitlilikleri ve farklılıkları kazanım ve zenginlik olarak kabul eder.

Bu metinde İslam medeniyeti ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmiştir?

- A) Toplumsal kararlarda istişareyi esas almıştır.
- B) Yönetim anlayışında adaleti benimsemiştir.
- C) İlimi çalışmalara öncülük etmiştir.
- D) Sanat ve estetiğe önem vermiştir.

(818) AKAİD – 2

1. "Kitap'ta İsmail'i de an. Gerçekten o, sözüne sâdıktı, resul ve nebî idi."
(Meryem suresi, 54. ayet)

Bu ayetten Hz. İsmail ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Doğru sözlü olduğuna
- B) Allah'tan vahiy aldığına
- C) Hz. İbrahim'in oğlu olduğuna
- D) Kur'an'da adı geçen bir peygamber olduğuna

2. **Aşağıdakilerden hangisi peygamberlere duyulan ihtiyacı sebeplerinden biridir?**

- A) İnsanların geçmiş toplumlar hakkında bilgi edinme ihtiyacı
- B) İnsanların Allah'ı tanıma, yaratılış amacını bilme gereksinimi
- C) Peygamberlerin söz ve davranışlarında doğru ve dürüst olmaları
- D) Peygamberlerin Allah'tan almış oldukları vahiyleri eksiksiz bildirmeleri

3. • Gunahtan uzak dururlar.

- Akıllı, zeki ve anlayışlıdır.
- Allah'tan aldıkları vahyi tam ve eksiksiz olarak insanlara ulaştırırlar.

Bu bilgilerde peygamberlerin aşağıdaki özelliklerinden hangisine değinilmemiştir?

- A) Tebliğ
- B) Fetanet
- C) İsmet
- D) Sıdk

4. **Mucize ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?**

- A) Maksudı peygamberlerin nübüvetini ispat edip doğrulamaktır.
- B) Peygamberler dışında Allah'ın veli kullarına da verdiği bir özelliktir.
- C) Peygamberlerin kendi yetenek ve kabiliyetleri ile meydana gelir.
- D) Peygamberlere sınırsız mucize imkânı verilmiştir.

5. **Aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Peygamberlik Allah vergisidir.
- B) Peygamberler arasında derece farkı yoktur.
- C) Peygamber gönderilmeyen bir ümmet yoktur.
- D) Peygamberler milletlerinin dilleriyle gönderilmiştir.

6. **Aşağıdakilerden hangisi ulu'l-azm olarak nitelendirilen peygamberlerden biri değildir?**

- A) Hz. Nuh
- B) Hz. İbrahim
- C) Hz. İsa
- D) Hz. Süleyman

7. **Aşağıdaki ayetlerden hangisinde Hz. Peygamber'in "Hâtemü'n-Nebiyîn" olduğu vurgulanmaktadır?**

- A) "Muhammed, sizin erkeklerinizden hiçbirinin babası değildir. Fakat o, Allah'ın Resul'ü ve peygamberlerin sonuncusudur. Allah her şeyi hakkıyla bilendir."
(Ahzâb suresi, 40. ayet)
- B) "De ki: Ey insanlar! Gerçekten ben, yer ve göklerin sahibi olan Allah'ın hepinize gönderdiği peygamberiyim. O'ndan başka ilah yoktur; O, diriltir ve öldürür..."
(A'râf suresi, 158. ayet)
- C) "Andolsun ki Resulullah, sizin için, Allah'a ve ahiret gününe kavuşmayı umanlar ve Allah'ı çok zikredenler için güzel bir örnektir."
(Ahzâb suresi, 21. ayet)
- D) "Biz seni bütün insanlara ancak müjdeleyici ve uyarıcı olarak gönderdik; fakat insanların çoğu bunu bilmezler."
(Sebe' suresi, 28. ayet)

8. **Aşağıdaki kutsal kitaplardan hangisine inananlar ehli kitap olarak adlandırılmaz?**

- A) Tevrat
- B) Zebur
- C) Avesta
- D) İncil

9. **Aşağıdakilerden hangisinin peygamberliği Kur'an'da açıkça belirtilmiştir?**

- A) Hz. Yunus
- B) Hz. Üzeyir
- C) Hz. Lokman
- D) Hz. Zülkarneyn

10. **Aşağıdaki kavramlardan hangisi ölümle başlayıp yeniden dirilmeye kadar sürecekle olan ara dönemi ifade eder?**

- A) Kıyamet
- B) Berzah âlemi
- C) Mahşer
- D) Sırat

11. **Kur'an-ı Kerim'de "saat, vâkıa, gâşiye, kâria" kavramları genel olarak aşağıdakilerden hangisi için kullanılır?**

- A) Cennet - cehennem
- B) Adalet terazisi
- C) Kıyamet günü
- D) Kabir hayatı

12. **Allah'ın ahiret hayatını başlatmak üzere kıyamet gününde ölüleri yeniden diriltmesi, onları kabirlerinden çıkararak hayata döndürmesidir.**

Hakkında bilgi verilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Berzah
- B) Ba's
- C) Mizan
- D) Sırat

13. **Aşağıdaki ayetlerin hangisinde amel defterine işaret edilmektedir?**

- A) "İçinizden oraya uğramayacak hiç kimse yoktur. Bu, Rabb'in için kesinleşmiş bir hükümdür. Sonra biz Allah'tan sakınanları kurtarıyoruz; zalimleri de diz üstü çökmüş olarak orada bırakıyoruz."
(Meryem suresi, 71-72. ayetler)
- B) "Allah'ın düşmanları, ateşe sürülme üzere toplandıkları gün, hepsi bir araya getirilirler."
(Fussilet suresi, 19. ayet)
- C) "O kâfirler ki dinlerini bir eğlence ve oyun edindiler de dünya hayatı onları aldattı. Onlar, bu günleri ile karşılaşacaklarını unuttukları ve ayetlerimizi bile bile inkâr ettikleri gibi biz de bugün onları unutturuz."
(A'raf suresi, 51. ayet)
- D) "Kitap ortaya konmuştur. Suçluların onda yazılı olanlardan korkmuş olduklarını görürsün. Vay hâlimize derler, bu nasıl kitapmış. Küçük büyük hiçbir şey bırakmaksızın hepsini sayıp dökmüş..."
(Kehf suresi, 49. ayet)

2. OTURUM

14. "Rü'yetullah" kavramı aşağıdakilerden hangisini ifade etmektedir?

- A) Ahirette herkesin görüp yürüyeceği yol veya köprüyü
- B) Peygamberlere ahirette havuzlar ihvan edilmesi
- C) Cennette Müslümanların Allah'ı görmesini
- D) Cennette cehennemi birbirinden ayıran bölgedeki suru

15. • Haksızlıklar karşısında umutsuzluğa kapılmayı engeller.
• Dünyevi menfaatlerin geçici olduğunu bilmeyi sağlar.
• Güçlü bir otokontrol bilinci oluşturur.
• Yok olma korkusundan kurtarır.

Bunların tümü aşağıdakilerden hangisine iman etmenin sonuçlarındandır?

- A) Ahirete
- B) Meleklerle
- C) Peygamberlere
- D) Kaza ve kadere

16. "Gaybın anahtarları yalnızca O'nun katındadır. Onları ancak O bilir..."
(En'âm suresi, 59. ayet)

Bu ayette Allah'ın sıfatlarından hangisi ifade edilmektedir?

- A) Basar
- B) İlim
- C) Tekvin
- D) İrade

17. "Allah'ın yanlış yönde hareket eden kulundan yardımını kesmesini" ifade eden kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tevfik
- B) İnyet
- C) Hızlan
- D) Şer

18. "Putperestler diyecekler ki: 'Allah dileyeydi ne biz ortak koşardık ne de atalarımız. Hiçbir şeyi de haram kılmazdık.' Onlardan öncekiler de aynı şekilde peygamberleri yalanladılar ve sonunda azabımızı tattılar..."
(En'âm suresi, 148. ayet)

Bu ayette aşağıdakilerden hangisi eleştirilmektedir?

- A) Ahiret hayatının yalanlanması
- B) Cüz'i iradenin yok sayılması
- C) Tevekkül anlayışının yanlış yorumlanması
- D) Peygamberlerden insanüstü özellikler beklenmesi

19. Rızık ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Rızık yiyecek ve içeceklerden ibarettir.
- B) Allah rızıkın helal yoldan kazanılmasını ister.
- C) İnsanın rızıkını elde etmesi için çalışması gerekir.
- D) Yeryüzündeki tüm canlıların rızıkını veren Allah'tır.

20. "Bir zaman Musa kavmine: 'Ey kavimim! Benim, Allah'ın size gönderdiği elçisi olduğumu bildiğiniz hâlde niçin beni incitiyorsunuz?' demişti. Onlar yoldan sapınca, Allah da kalplerini saptırmıştı. Allah, fâsıklar topluluğunu hidayete erdirmez."
(Sâf suresi, 5. ayet)

Bu ayette altı çizili bölümde aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Allah insanları peygamberler aracılığı ile uyarmıştır.
- B) Allah her insanı gücü nispetinde sorumlu tutar.
- C) İnsanın var oluş amacı yaratıcısını bilmesidir.
- D) Dalalet, insanın tercihlerinin sonucudur.

(820) KELAM – 2

1. Akıl sahiplerini peygamberin bildirdiği gerçekleri benimsemeye çağıran ilahi kanundur.

Verilen tanım aşağıdaki kavramlardan hangisine aittir?

- A) Din
- B) İbadet
- C) Ahlak
- D) Mezhep

2. Dinin amelî ve itikâdî hükümlerinin uygulanması sırasında ortaya çıkan farklı anlayışlara - - - - denir.

Bu tanımdaki boşluğa aşağıdaki kavramlardan hangisi getirilmelidir?

- A) akfî delil
- B) naklî delil
- C) dinî yorum
- D) hukukî yorum

3. İslam itikadını delilleriyle savunan ilme - - - - denir.

Bu tanımda boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) fıkıh
- B) kelam
- C) felsefe
- D) tasavvuf

4. Her şeyin yaratıcısı olan bir Tanrı'nın varlığını kabul etme, O'nun mutlak ilmine ve gücüne inanma, aynı zamanda ilim, irade ve kudretiyle varlıklar üzerinde tasarrufta bulunduğunu, vahiy göndererek insanlarla iletişime geçtiğini, âleme ve insana daima müdahil olduğunu benimsemedir.

Tanımı verilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sekülerizm
- B) Ateizm
- C) Deizm
- D) Teizm

5. Aşağıdakilerden hangisi İslam düşüncesinde yorum farklılıklarının ortaya çıkmasına etki eden unsurlardan biri değildir?

- A) İç savaşlar
- B) Tevhit inancı
- C) Hilafet meselesi
- D) Fikir ve vicdan hürriyeti

6. • Hz. Muhammed'in sünnetine uyan, onun ve ashabının yolunda olan kimselerdir.

- İnançla ilgili görüşlerinin şekillenmesinde, ilke ve esaslarının benimsenmesinde Hasan Basrî ile İmam-ı Âzam Ebu Hanife etkili olmuşlardır.
- Müslümanların çoğunluğunu oluşturur.

Hakkında bilgi verilen itikadî mezhep aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ehl-i Sünnet
- B) Mutezile
- C) Mürcie
- D) Şia

7. İnsan herhangi bir şey yapmaya kadirdir değildir; Allah tarafından yazılmış ve yaratılmış fiilleri yapmaya mecburdur. İnsanın iradesi de hürriyeti de yoktur.

Bu görüşe sahip mezhep aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Maturidilik
- B) Haricilik
- C) Eş'arilik
- D) Cebriye

8. Aşağıdaki eserlerden hangisi İmam Maturîdî'ye aittir?

- A) Risale
- B) Müsned
- C) Kitabu't-Tevhid
- D) Ravzatü'l-Behiyye

2. OTURUM

9. Aşağıdakilerden hangisi Hariciliğin doğuşunda etkili olan sebeplerden biri değildir?

- A) Felsefi akımlara karşı dinin savunulması
- B) Kureyş'in merkezi otoritesine duyulan tepki
- C) Kur'an'ın zahiri yorumuna dayalı din anlayışı
- D) Şehir hayatına ve kültürüne uyum sağlayamama

10. Hilafetin nas ve tayin yoluyla Hz. Ali ve soyuna tahsis edildiğine inanan mezhep aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Maturidiye
- B) Selefiye
- C) Şia
- D) Mürcie

11. Aşağıdakilerden hangisi Hariciliğin görüşlerinden biri değildir?

- A) Amel ile iman bir bütündür.
- B) Hz. Ali, Hakem Olayı'nı kabul ettiği için küfre düşmüştür.
- C) Halife olmak için Kureyşli olma şartı aranmaz.
- D) Büyük günah işleyen kişi dinden çıkmaz.

12. İslam tarihinde Kur'an'ın mahlûk olduğu görüşü üzerinden yapılan tartışmalar sebebiyle 830-850 yılları arasındaki döneme - - - - denilmiştir.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Halifeler dönemi
- B) Haşhaşiye dönemi
- C) Mihne yılları
- D) Elçiler yılı

13. Büyük günah işleyen kişi, ne tam mümin ne de kâfirdir. Bu ikisi arasındadır.

Mutezile'nin bu görüşü aşağıdaki ilkelerinden hangisini açıklamaktadır?

- A) El-Emr Bi'l-Maruf ve'n-Nehy ani'l Münker
- B) El-Menzile beynel menziletayn
- C) El-Va'd ve'l-Va'id
- D) Adalet

14. Aşağıdakilerden hangisi Mutezile mezhebinin temel ilkeleri arasında yer almaz?

- A) Şefaât
- B) Tevhid
- C) Adalet
- D) El-Va'd ve'l-Va'id

15. • Tanrı'nın varlığını kabul etmekle birlikte nübüvveti şüphe ile karşılar veya inkâr eder.

- Kâinatı, Tanrı tarafından tasarlanan, hareketi başlatılan fakat dışarıdan müdahale olmadan doğa kanunlarına uygun şekilde işleyen bir bütünlük olarak kabul eder.

Hakkında bilgi verilen felsefi ekol aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ateizm
- B) Agnostisizm
- C) Deizm
- D) Nihilizm

16. "Allah, kendisine ortak koşulmasını asla bağışlamaz; bunun dışında kalan günahları ise dilediği kimse için bağışlar. Allah'a ortak koşan kimse büyük bir günah işleyerek iftira etmiş olur."

(Nisâ suresi, 48. ayet)

Bu ayet ile aşağıdaki felsefi ekollerden hangisinin tanrı anlayışı eleştirilmektedir?

- A) Deizm
- B) Monoteizm
- C) Sekülerizm
- D) Politeizm

17. Aşağıdakilerden hangisi pozitizmin temel yaklaşımlarından biri değildir?

- A) Dinlerin önermeleri oldukları gibi kabul edilir, mantığa indirgenmez.
- B) Bilginin mümkün olan yegâne nesnesi olgulardır.
- C) Felsefe, bilim dışı bir yönetime sahip olamaz.
- D) Bütün bilimler fiziğe indirgenebilir.

18. Tanrının var olmadığı görüşüne dayanan felsefi akım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Teizm
- B) Mistisizm
- C) Ateizm
- D) Politeizm

19. Toplumda ahiretten ve diğer dinî, ruhani meselelerden daha çok dünya hayatına odaklanılmasına vurgu yapan anlayış ve ideolojiye ne ad verilir?

- A) Optimizm
- B) Sekülerizm
- C) Pesimizm
- D) Nihilizm

20. Şeytani ve şeytanla ilgili sembollerini yücelten ve şeytana tapmayı esas alan anlayış aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Empirizm
- B) Haşhaşilik
- C) Düalizm
- D) Satanizm

(826) OSMANLI TÜRKÇESİ – 2

1. ياشلىنىڭ او غلى kelime grubunun okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yaşlı göz
- B) Yaşlının evi
- C) Yaşlının oğlu
- D) Yaşlı adam

2. Nef harfi, Türkçeye mahsus bir sesin işaretidir. Ses karşılığı, genizden söylenen bir "n"dir.

Buna göre "nef harfi" aşağıdakilerin hangisinde ikinci kelimedeki kullanılmıştır?

- A) گگیش
- B) صوگره
- C) گوگول
- D) بو د گز

3. Osmanlı Türkçesi alfabesinde, bazı ünsüzlerin kalın ve ince karşılıkları vardır. Bu kural gereği, kelime içinde "Tı, sad, gayın, kaf, hı" harfleri kalın ünlülerle bir arada bulunur.

Buna göre چاقیل sözcüğünün okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çoğul
- B) Çekil
- C) Çağrı
- D) Çakıl

4. "Erken kalkan yol alır." cümlesinin Osmanlı Türkçesi alfabeti ile yazılışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) ایرکن قالقان یول آلیر.
 - B) دیمیر طاونده دوگولور.
 - C) أوفکه ئڭ سنی یگمه سین.
 - D) أسکی بر گله نك: آصقیده
- أكمك

2. OTURUM

5. "ث, ح, ذ, ض, ظ, ع" harfleri Türkçe kökenli kelimelerde kullanılmaz. Bu harfler yalnızca Arapça kökenli kelimelerde kullanılır.

Buna göre;

- I. تعمیر
- II. سوکی
- III. گلینیک
- IV. ثابت

kelimelerden hangileri Arapça kökenlidir?

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

6. Aşağıdakilerden hangisi Farsça bir tamlamadır?

- A) آب حیات
B) خادم الحرمين
C) عتبة الحقائق
D) مسبب الاسباب

7. آلتونی صرافه صور، جوهری قویومجی یه.

atasözünün dile getirdiği konu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) عفو ایديجیلک
B) آچ گوزلیلک
C) ایشک اهللی اولمق
D) چالیشقانلق

8. پورتاقال؛ گوزل، لذتلی بر میوه اولدیغی ایچون هر زمان یئیله بیلیر. لکن قابوقلرینی صویوب یول اوستته آتارسه گز طالغین طالغین یاخود عجله ایله یوروین بر ...

Bu parçanın sonuna anlam akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) لکن براز دوشونورسه گز بوندن حاصل اولاجق فنالغی بولورسگز.
B) مردیوندن چبقارکن پارماقلغی یوقاریدن ایننلره بیر اقیگز، کندیکز طومته یه قالقیشمایگز.
C) ایچون بوش شیشه گزی یولک اورتته سنه آتمايگزکه کیمسه یه بر ضرر ویرمه سین.
D) یولجی، قابوغک اوزرینه باصار، آیاغی قاپار، دوشر؛ یا قولی یا آیاغی قیریلیر ایشته بو قباحات سزگدر.

9. خرابه سی اوزرنده یلرلر آسن ifadesinde "elif" harfinin karşıladiğı seslerden hangisi yoktur?

- A) "i" sesi B) "a" sesi
C) "ü" sesi D) "e" sesi

10. Aşağıdakilerin hangisinde ayrılma durumu eki (-dan) kullanılmıştır?

- A) باشده B) یولدن
C) آننه مز D) گوزم

11. سلطان سلیماننه قالمایان دنیا، بو طاغلر یرندن یاریلیر برگون. نیجه بیگ سنه در چوروین جانلر، حَقْکْ امری ایله دیریلیر برگون.

Bu dörtlükte işlenen tema aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yaşama sevinci
B) Zamanın kıymeti
C) Sağlığın önemi
D) Ahiret inancı

12. "دال اوستنده صاری اوغلان."

Bu bilmece'nin cevabı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) کیراز B) قارپوز
C) لیمون D) خاووج

13. اییلگه اییلک هر کیشینک کاری، کوتولگه اییلک ار کیشینک کاری.

Bu atasözü aşağıdakilerden hangisiyle ilişkilendirilemez?

- A) Olgunlukla
B) Yardımseverlikle
C) İylilikle
D) Zenginlikle

14. خواجه یه صورارلر:

— شهریمزده سرداش

اولابیله جک

کیمی طانیرسک؟

خواجه :

— خلکک سینه سی، بنم آنبارم

اولمادیغنی بیلدیگم ایچون

شیمدی یه قدر

کیمسه یه سریمی آچمادم.

Bu metinde aşağıdaki ifadelerden hangisi kullanılmamıştır?

- A) bizim müşkülümüzü hallediver
B) Hoca'ya sorarlar
C) şimdiye kadar kimseye sırrımı açmadım
D) sırdaş olabilecek kimi tanırsın

2. OTURUM

15. آته نعل چاقيلديغني گورمش ده
I II
قورباغه آياقلىرىنى اوز اتمش.
IV III

Bu cümledeki numaralanmış sözcüklerden hangileri hayvan ismidir?

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

16. گنجگاڭ بيلينسه - - - -
شكايتي آز - - - -

Aşağıdakilerden hangisi bu cümlede boş bırakılan yerlerin hiçbirine getirilemez?

- A) اختيارلغاڭ B) اولور
C) گيدر D) قيمتي

17. كويت .
ژاپونيه .
روسيه .
ايسپانيه .

Aşağıdakilerden hangisi verilen ülke adlarının okunuşlarından değildir?

- A) Japonya B) Rusya
C) İngiltere D) Kuveyt

18. هر سوزڭ طوغرى اولملى
فقط هر طوغريي سويله مك
طوغرى دگل.

Aşağıdakilerden hangisi bu cümlelerin günümüz Türkçesiyle yazılışdır?

- A) Her sözün doğru olsun fakat her doğruyu söylemek doğru değil.
B) Her sözün doğru olmalı fakat her doğruyu söylemek doğru değil.
C) Her sözümüz doğru olmalı fakat her doğruyu söylemek doğru değildir.
D) Her söz doğru olmalı fakat her yerde söylemek doğru değil.

19. خدمتحي:
— أفندم، چايڭز، بويورڭ،
اچيگيز، ديدي.
— پك اعلي، ديدم. آلدم باقدم،
سوتلي چاي...
— مصطفى، بو سوتي نره دن
آلدڭ، ديدم.
- - - -

Bu diyalogda boş bırakılan yere parçanın akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) افندم، شو دره نڭ كنارينه
يايىلا يايىلا كيدن سورودن الدم.
B) شوكت نه دن ايچمه يور،
ديدم.
C) آنه م ايچمه سين، اولورمي؟
D) قدرينه كوسسون، نه ياپالم؟

20. Aşağıdakilerden hangisi bir il adıdır?

- A) براق B) اوراق
C) ارزوروم D) كمال

(932) SİYER – 2

1. "Allah'ın, kullarından dilediğini peygamber olarak göndermesi" anlamına gelen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Biat B) Risalet
C) Fetret D) Tevhit

2. Risalet öncesi dönemde Habeşistan'da hâkim olan din aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mecusilik B) Putperestlik
C) Hristiyanlık D) Yahudilik

3. "...Allah, elçilik görevini kime vereceğini çok iyi bilir..."
(En'âm suresi, 124. ayet)

Bu ayette aşağıdakilerden hangisi vurgulanmıştır?

- A) Peygamber seçiminin Allah'ın iradesinde olduğu
B) Nübüvvetin, insanlığa Allah'ın bir lütfu olduğu
C) Peygamberlerin belli özelliklere sahip olduğu
D) Risalet'in Hz. Peygamber ile son bulduğu

4. "Münafıklar arasında bir de müminlere zarar vermek, hakkı inkâr etmek, müminlerin arasına ayrılık sokmak ve daha önce Allah ve Resulü'ne karşı savaşmış olanları beklemek için bir mescit kuranlar ve bununla iyilikten başka bir şey istemedik, diye mutlaka yemin edecek olanlar da vardır..."
(Tevbe suresi, 107. ayet)

Bu ayette işaret edilen mescit aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mescid-i Kibleteyn
B) Mescid-i Nebi
C) Kuba Mescidi
D) Mescid-i Dırar

5. Aşağıdakilerden hangisi diğerlerinden önce Müslüman olmuştur?

- A) Osman bin Affan
B) Halid bin Velid
C) Esad bin Zürrâre
D) Ebu Süfyan

6. Aşağıdakilerden hangisi Müslümanların Habeşistan'a hicret etmeleri üzerine Mekke müşriklerin verdiği tepkilerden biri değildir?

- A) Habeşistan'da İslam'ın yayılmasından endişe duymaları
B) Habeşistan Kralı'ndan Müslümanları iade etmesini istemeleri
C) Necaşi Ashame'yi Müslümanlar aleyhine kışkırtmaya çalışmaları
D) Müslümanların Mekke'den hicret etmelerinden memnun olmaları

7. Müslümanların Mekke'den Habeşistan'a yaptıkları hicretler hangi yıllarda gerçekleşmiştir?

- A) 610-611 B) 612-613
C) 615-616 D) 617-618

8. Hz. Peygamber, Taif dönüşünde aşağıdakilerden hangisinin himayesinde Mekke'ye girmiştir?

- A) Şeybe bin Rabia
B) Mut'im bin Adiy
C) Ebu Süfyan
D) Ebu Talip

2. OTURUM

9. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Peygamber'in Akabe Biatı'nda Yesriblilerden aldığı sözlerden biri değildir?

- A) Hz. Peygamber'i kendilerini korudukları gibi korumak
- B) İyiliği emredip kötülüğe engel olmak
- C) Malî yardımda bulunmak
- D) Ramazan orucunu tutmak

10. Hz. Peygamber'in Mekke'den Medine'ye hicretinde izlediği güzergâh aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sevr Dağı – Kubâ – Ranuna Vadisi
- B) Sevr Dağı – Ranuna Vadisi – Kubâ
- C) Ranuna Vadisi – Kubâ – Sevr Dağı
- D) Kubâ – Sevr Dağı – Ranuna Vadisi

11. Beş vakit namaz aşağıdaki olayların hangisinde farz kılınmıştır?

- A) Veda Haccı
- B) Miraç hadisesi
- C) Kadir Gecesi
- D) Medine'ye hicret

12. "Muhakkak ki sana biat edenler ancak Allah'a biat etmektedirler. Allah'ın eli onların ellerinin üzerindedir. Kim ahdini bozarsa ancak kendi aleyhine bozmuş olur. Kim de Allah ile olan ahdine vefa gösterirse Allah ona büyük bir mükâfat verecektir."

(Fetih suresi, 10. ayet)

Bu ayette geçen "biat" kavramının anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Allah yolunda hicret etmek
- B) İbadetleri düzenli yapmak
- C) Savaşta düşmanı yenmek
- D) Bağlılık yemini etmek

13. Hz. Peygamber Mescid-i Nebi'nin inşası tamamlanincaya kadar aşağıdaki sahabelerden hangisinin evinde misafir olmuştur?

- A) Enes bin Mâlik
- B) Abdullah bin Zeyd
- C) Ebu Eyyüb el-Ensârî
- D) Huzeyfe bin Yemân

14. Aşağıdakilerden hangisi Yesrib'e hicretin sonuçlarından biri değildir?

- A) Medine ticaretinin Yahudilerin eline geçmesi
- B) Kardeş kavgalarının sona ermesine katkı sağlaması
- C) Yeni bir medeniyetin kuruluşuna zemin oluşturması
- D) Müslümanların müşriklerle mücadelede uygun şartlar elde etmesi

15. Aşağıdakilerden hangisi Medine dönemindeki teşri hükümlerden biri değildir?

- A) İçkinin haram kılınması
- B) Namazın farz kılınması
- C) Haccın farz kılınması
- D) Orucun farz kılınması

16. Hz. Peygamber'in hicretten sonra muhacirlerle ensar arasında yapmış olduğu kardeşlik antlaşmasıdır.

Bu tanım aşağıdaki kavramlardan hangisi ile isimlendirilmektedir?

- A) Mukatebe
- B) Muallakat
- C) Mutabakat
- D) Muâhât

17. Aşağıdaki bilgilerden hangisi Medine Sözleşmesi ile ilgili değildir?

- A) İslam devletinin ilk anayasasıdır.
- B) Mekkelilerle on yıl savaşmama kararını içerir.
- C) Hukukî ve askerî alanda düzenlemeleri kapsar.
- D) Medine halkının din hürriyetini güvence altına alır.

18. Hz. Peygamber'in onayı ile sabah ezanına "namaz uykudan hayırlıdır" anlamına gelen "es-salâtü hayrun mine'n-nevm" sözünü ekleyen sahabe aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Abdullah bin Zeyd
- B) Mus'ab bin Umeyr
- C) Ömer bin Hattab
- D) Bilâl-i Habeşi

19. Ey Allah'ım! İşte Kureyş kibir ve gururla geldi. Sana meydan okuyor, peygamberini yalanlıyor. Ey Allah'ım! Peygamberlere yardım sözünü, bana da özel olarak zafer vaadini yerine getirmeni senden diliyorum. Eğer şu bir avuç Müslüman yok olursa sana ibadet eden hiç kimse bulunmayacaktır.

Hz. Peygamber, bu duayı hangi savaşın öncesinde yapmıştır?

- A) Bedir
- B) Hendek
- C) Huneyn
- D) Uhud

20. Hz. Muhammed'in (sav.), Hendek Gazvesi'nde Selmân-ı Fârisî'nin önerdiği savaş taktiğini kabul edip uygulaması, onun hangi yönüne örnek oluşturur?

- A) Merhametli ve affedici olmasına
- B) Azimli ve kararlı olmasına
- C) İstişareye önem vermesine
- D) Adaleti gözetmesine

(998) MATEMATİK – 1

1. p : "Bir hafta 7 gündür."
q : "2 tek sayıdır."

p ve q önermeleri için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) p önermesinin doğruluk değeri sıfırdır.
- B) q önermesinin doğruluk değeri sıfırdır.
- C) p' : "Bir hafta 7 günden azdır."
- D) p ve q denk önermelerdir.

2. p önermesinin doğruluk değeri 0 ve q önermesinin doğruluk değeri 1 olduğuna göre aşağıdakilerden hangisinin doğruluk değeri 0'dır?

- A) $p \vee q'$
- B) $p' \wedge q$
- C) $p \vee q'$
- D) $p \Rightarrow q$

3. p(x) : "x doğal sayı ve $5x - 24 \leq 1$ " açık önermesi için p(0) ve p(5) önermelerinin doğruluk değerleri aşağıdakilerden hangisidir?

	p(0)	p(5)
A)	1	1
B)	0	1
C)	1	0
D)	0	0

2. OTURUM

4. $A = \{a, b, c, d, e\}$ kümesinin alt kümelerinin kaç tanesinde a elemanı bulunur?

- A) 32 B) 16 C) 8 D) 4

5. $s(A \cup B) = 18$, $s(B) = 7$ ve $s(A \cap B) = 3$ olduğuna göre $s(A)$ kaçtır?

- A) 11 B) 12 C) 13 D) 14

6. $A = \{2, 4, 6, 8, 10, 12, 14\}$ ve $B = \{0, 4, 8, 12, 16\}$ olduğuna göre $(A \cup B) \setminus (A \cap B)$ kümesi kaç elemanlıdır?

- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8

7. 46 kişilik bir sınıfta kimya dersinden geçen öğrencilerin sayısı, fizik dersinden geçen öğrencilerin sayısına eşittir.

Bu sınıfta her iki dersten geçen öğrencilerin sayısı 12 ve her iki dersten kalan öğrencilerin sayısı 18 olduğuna göre yalnız kimya dersinden geçen öğrencilerin sayısı kaçtır?

- A) 8 B) 9 C) 10 D) 11

8. $A = \{-1, 0, \sqrt{3}, \frac{2}{3}\}$ kümesi aşağıdakilerden hangisinin alt kümesidir?

- A) Z B) Q C) Q' D) R

9. $[6 + (-4)] \cdot (-3)$ işleminin sonucu ile aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu birbirine eşit değildir?

- A) $6 \cdot (-3) + (-4) \cdot (-3)$
B) $6 + [(-4) \cdot (-3)]$
C) $[(-4) + 6] \cdot (-3)$
D) $(-3) \cdot [6 + (-4)]$

10. Rakamları birbirinden farklı, üç basamaklı 7A2 sayısı 4 ile tam bölündüğüne göre A'nın alabileceği değerler toplamı kaçtır?

- A) 18 B) 25 C) 36 D) 45

11. Aralarında asal iki sayının EKOK'u 285'tir.

Bu sayılardan biri 15 olduğuna göre diğer sayı kaçtır?

- A) 11 B) 13 C) 17 D) 19

12. Üç farklı kaptan bulunan 56 litre, 96 litre ve 128 litre meyve suyu hiç artmayacak ve birbirine karışmayacak şekilde eşit hacimdeki şişelere doldurulacaktır.

Buna göre bu iş için en az kaç şişe gerekir?

- A) 37 B) 36 C) 35 D) 34

13. $A = \{x : -2 \leq x < 6, x \in \mathbb{R}\}$ kümesi aşağıdaki aralıklardan hangisine eşittir?

- A) $(-2, 6)$ B) $(-2, 6]$
C) $[-2, 6]$ D) $[-2, 6)$

14. $2(x + 5) = 4x - 8$ olduğuna göre x kaçtır?

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

15. $3x - 10 \leq x + 4$ eşitsizliğinin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $[7, \infty)$ B) $(-\infty, 7]$
C) $(-\infty, -7]$ D) $[-7, \infty)$

16. $|-x| + |2x| + |-3x| = 18$ denklemini sağlayan x değerlerinin çarpımı kaçtır?

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

17. $\begin{cases} x + 3y = -1 \\ 3x - 2y = 19 \end{cases}$ denklem sistemini sağlayan y kaçtır?

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

18. $\frac{81 \cdot 9}{3^5 \cdot 3}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1 B) 3 C) 9 D) 27

19. $2^{x+1} - 2^x = 16$ denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

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

20. $\sqrt{27} \cdot \left(\sqrt{3} - \frac{1}{\sqrt{3}}\right)$ işleminin sonucu kaçtır?

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

**TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.**

CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

1. Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz ve cevap kâğıdınızı mürekkepli kalemle imzalayınız.
2. Cevap kâğıdı üzerinde kodlamalarınızı siyah kurşun kalemle yapınız.
3. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
4. Soru kitapçığının sayfalarını görevlilerin uyarıları doğrultusunda kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
5. Soruların çözümü için size ayrıca boş kâğıt verilmeyecektir. Soru kitapçığının içindeki boş alanları soru çözümleri için kullanabilirsiniz.
6. Her sorunun dört seçeneğinden sadece biri doğrudur. Doğru seçeneği, cevap kâğıdınızın ilgili sütununa soru numarasını dikkate alarak yuvarlağın dışına 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.
11. Aday tarafından cevap kâğıdına yazılması veya işaretlenmesi gereken bilgilerde eksiklik ya da yanlışlık olması durumunda sorumluluk adaya ait olacaktır.

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.

31 AĞUSTOS 2019 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIKÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ
2018-2019 ÖĞRETİM YILI EK SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(117) DİN KÜL. AHL. BİL. – 7

1. A
2. C
3. B
4. D
5. B
6. C
7. D
8. A
9. C
10. D
11. A
12. C
13. A
14. C
15. B
16. D
17. B
18. D
19. A
20. C

(126) FELSEFE – 4

1. A
2. D
3. C
4. D
5. B
6. D
7. C
8. A
9. A
10. B
11. B
12. D
13. C
14. B
15. D
16. A
17. B
18. C
19. A
20. C

(135) SEÇMELİ TARİH – 1

1. B
2. D
3. A
4. C
5. A
6. B
7. D
8. B
9. C
10. A
11. C
12. D
13. A
14. A
15. D
16. B
17. C
18. C
19. A
20. B

(141) T.C. İNK. TAR. ATA. – 1

1. C
2. D
3. A
4. B
5. A
6. B
7. D
8. C
9. D
10. C
11. B
12. C
13. A
14. D
15. D
16. B
17. C
18. A
19. C
20. B

(118) DİN KÜL. AHL. BİL. – 8

1. A
2. C
3. B
4. D
5. B
6. C
7. A
8. D
9. C
10. D
11. C
12. A
13. D
14. C
15. A
16. B
17. C
18. B
19. D
20. A

(131) TARİH – 1

1. C
2. A
3. D
4. A
5. B
6. D
7. C
8. A
9. B
10. D
11. B
12. C
13. D
14. A
15. B
16. A
17. C
18. B
19. A
20. D

(137) TARİH – 5

1. A
2. D
3. B
4. C
5. B
6. C
7. D
8. B
9. B
10. A
11. C
12. D
13. C
14. A
15. B
16. D
17. D
18. C
19. A
20. B

(152) COĞRAFYA – 2

1. B
2. D
3. A
4. C
5. A
6. C
7. D
8. B
9. D
10. C
11. B
12. A
13. C
14. B
15. A
16. D
17. B
18. A
19. D
20. C

31 AĞUSTOS 2019 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIKÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ
2018-2019 ÖĞRETİM YILI EK SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(156) SEÇMELİ COĞRAFYA – 2	(182) İNGİLİZCE – 2	(182) FRANSIZCA – 2	(208) SEÇ. SOSYOLOJİ – 1
1. A	1. C	1. B	1. D
2. C	2. A	2. D	2. A
3. D	3. D	3. C	3. B
4. B	4. B	4. A	4. C
5. C	5. D	5. C	5. B
6. B	6. C	6. C	6. A
7. A	7. B	7. B	7. D
8. A	8. D	8. A	8. C
9. D	9. A	9. D	9. B
10. C	10. C	10. D	10. C
11. D	11. D	11. C	11. A
12. B	12. C	12. D	12. A
13. A	13. A	13. A	13. D
14. D	14. C	14. B	14. B
15. B	15. A	15. C	15. C
16. D	16. B	16. A	16. D
17. A	17. C	17. C	17. B
18. C	18. A	18. D	18. A
19. B	19. D	19. B	19. A
20. C	20. B	20. D	20. D

(164) MATEMATİK – 4	(182) ALMANCA – 2	(207) SEÇ. PSİKOLOJİ – 2	(221) SAĞ. BİL. VE TRAFİK KÜLTÜRÜ – 1
1. B	1. B	1. D	1. C
2. A	2. A	2. C	2. B
3. D	3. D	3. A	3. C
4. C	4. C	4. C	4. A
5. D	5. A	5. B	5. D
6. C	6. D	6. D	6. C
7. C	7. B	7. C	7. A
8. A	8. C	8. A	8. D
9. B	9. A	9. B	9. B
10. C	10. D	10. D	10. C
11. C	11. D	11. B	11. B
12. B	12. C	12. A	12. A
13. A	13. B	13. D	13. D
14. A	14. A	14. A	14. B
15. B	15. C	15. B	15. D
16. B	16. D	16. C	16. C
17. A	17. B	17. D	17. B
18. D	18. A	18. A	18. D
19. D	19. C	19. B	19. C
20. B	20. B	20. C	20. A

31 AĞUSTOS 2019 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIKÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ
2018-2019 ÖĞRETİM YILI EK SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(243) İNGİLİZCE – 4

1. A
2. C
3. D
4. B
5. A
6. A
7. D
8. C
9. B
10. D
11. D
12. B
13. C
14. B
15. C
16. B
17. A
18. C
19. D
20. A

(243) FRANSIZCA – 4

1. C
2. C
3. A
4. B
5. A
6. D
7. C
8. B
9. B
10. C
11. D
12. A
13. D
14. A
15. C
16. A
17. D
18. B
19. C
20. B

(423) FİZİK – 3

1. C
2. D
3. D
4. A
5. B
6. D
7. A
8. B
9. D
10. C
11. B
12. D
13. C
14. C
15. D
16. B
17. C
18. B
19. A
20. A

(431) KİMYA – 1

1. D
2. A
3. B
4. D
5. D
6. B
7. C
8. C
9. A
10. A
11. C
12. C
13. A
14. C
15. B
16. C
17. B
18. D
19. A
20. A

(243) ALMANCA – 4

1. C
2. B
3. A
4. B
5. C
6. B
7. D
8. C
9. D
10. A
11. B
12. D
13. A
14. C
15. D
16. A
17. A
18. D
19. B
20. C

(422) FİZİK – 2

1. A
2. C
3. B
4. D
5. B
6. A
7. D
8. B
9. A
10. C
11. A
12. A
13. C
14. B
15. D
16. B
17. D
18. A
19. C
20. D

(424) FİZİK – 4

1. D
2. A
3. B
4. C
5. B
6. D
7. D
8. A
9. B
10. C
11. B
12. B
13. B
14. C
15. A
16. D
17. A
18. C
19. D
20. C

(437) SEÇMELİ KİMYA – 3

1. C
2. C
3. B
4. A
5. D
6. B
7. D
8. C
9. A
10. A
11. B
12. C
13. B
14. B
15. C
16. D
17. A
18. D
19. A
20. A

31 AĞUSTOS 2019 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIKÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ
2018-2019 ÖĞRETİM YILI EK SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(438) SEÇMELİ KİMYA – 4

1. A
2. C
3. D
4. B
5. A
6. B
7. B
8. A
9. B
10. D
11. A
12. D
13. B
14. D
15. C
16. A
17. C
18. D
19. D
20. A

(444) BİYOLOJİ – 4

1. B
2. A
3. C
4. D
5. C
6. D
7. B
8. A
9. D
10. A
11. C
12. B
13. D
14. A
15. B
16. C
17. A
18. D
19. A
20. D

(451) ÇAĞ. TÜRK VE DÜN. TAR – 1

1. B
2. D
3. C
4. C
5. A
6. B
7. D
8. C
9. D
10. A
11. C
12. B
13. D
14. C
15. A
16. D
17. B
18. B
19. C
20. A

(466) TEMEL DİNİ BİL. – 2

1. A
2. C
3. B
4. D
5. C
6. B
7. A
8. D
9. C
10. D
11. A
12. B
13. C
14. A
15. D
16. B
17. A
18. C
19. B
20. D

(442) BİYOLOJİ – 2

1. A
2. B
3. D
4. C
5. A
6. D
7. C
8. B
9. D
10. C
11. B
12. A
13. D
14. A
15. B
16. C
17. B
18. A
19. C
20. D

(447) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 3

1. B
2. C
3. D
4. C
5. D
6. C
7. A
8. B
9. C
10. A
11. D
12. C
13. A
14. B
15. C
16. A
17. D
18. B
19. D
20. B

(455) SEÇ. DEM. VE İNSAN
HAK. – 1

1. A
2. C
3. B
4. C
5. B
6. A
7. D
8. C
9. D
10. B
11. A
12. B
13. C
14. B
15. D
16. C
17. A
18. D
19. D
20. C

(467) SEÇ. MATEMATİK – 3

1. A
2. B
3. D
4. C
5. D
6. D
7. C
8. C
9. B
10. C
11. D
12. D
13. A
14. D
15. A
16. B
17. C
18. A
19. B
20. A

31 AĞUSTOS 2019 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIKÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ
2018-2019 ÖĞRETİM YILI EK SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(476) SEÇMELİ İŞLETME – 1

1. A
2. B
3. C
4. D
5. D
6. B
7. A
8. C
9. D
10. A
11. D
12. A
13. D
14. B
15. C
16. B
17. C
18. B
19. A
20. C

(482) SEÇMELİ SANAT
TARİHİ – 2

1. C
2. C
3. A
4. D
5. C
6. B
7. A
8. D
9. D
10. B
11. C
12. A
13. A
14. D
15. B
16. C
17. A
18. D
19. B
20. A

(501) ALMANCA – 7

1. C
2. A
3. D
4. A
5. C
6. B
7. D
8. A
9. D
10. B
11. A
12. C
13. D
14. B
15. A
16. C
17. D
18. C
19. B
20. B

(512) FIKİH – 2

1. C
2. D
3. B
4. A
5. B
6. C
7. A
8. D
9. B
10. C
11. A
12. B
13. C
14. D
15. A
16. B
17. D
18. A
19. B
20. C

(481) SEÇMELİ SANAT
TARİHİ – 1

1. B
2. D
3. A
4. C
5. B
6. D
7. A
8. C
9. B
10. C
11. A
12. D
13. A
14. B
15. C
16. C
17. D
18. A
19. A
20. B

(501) İNGİLİZCE – 7

1. A
2. D
3. A
4. C
5. B
6. D
7. A
8. C
9. B
10. D
11. B
12. D
13. B
14. C
15. A
16. B
17. C
18. D
19. A
20. C

(501) FRANSIZCA – 7

1. C
2. B
3. D
4. A
5. A
6. B
7. B
8. C
9. C
10. B
11. B
12. A
13. A
14. A
15. B
16. C
17. C
18. B
19. D
20. D

(531) SEÇMELİ
PEYGAMBERİMİZİN
HAYATI – 1

1. C
2. D
3. A
4. B
5. C
6. B
7. D
8. A
9. B
10. A
11. D
12. C
13. B
14. A
15. C
16. D
17. C
18. B
19. A
20. D

31 AĞUSTOS 2019 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIKÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ
2018-2019 ÖĞRETİM YILI EK SINAVI 2. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(541) TÜRK DİLİ VE ED. – 1

1. C
2. D
3. B
4. A
5. D
6. C
7. B
8. A
9. C
10. B
11. A
12. D
13. D
14. B
15. A
16. C
17. D
18. C
19. D
20. A

(714) İSLAM KÜLTÜR
VE MEDENİYETİ – 2

1. B
2. C
3. A
4. D
5. B
6. A
7. D
8. C
9. A
10. C
11. D
12. C
13. B
14. C
15. A
16. D
17. C
18. A
19. D
20. B

(820) KELAM – 2

1. A
2. C
3. B
4. D
5. B
6. A
7. D
8. C
9. A
10. C
11. D
12. C
13. B
14. A
15. C
16. D
17. A
18. C
19. B
20. D

(932) SİYER – 2

1. B
2. C
3. A
4. D
5. A
6. D
7. C
8. B
9. D
10. A
11. B
12. D
13. C
14. A
15. B
16. D
17. B
18. D
19. A
20. C

(612) DİNLER TARİHİ – 2

1. D
2. A
3. C
4. B
5. A
6. D
7. B
8. C
9. B
10. A
11. B
12. C
13. B
14. A
15. D
16. C
17. A
18. C
19. D
20. B

(818) AKAIİD – 2

1. C
2. B
3. D
4. A
5. B
6. D
7. A
8. C
9. A
10. B
11. C
12. B
13. D
14. C
15. A
16. B
17. C
18. B
19. A
20. D

(826) OSMANLI
TÜRKÇESİ – 2

1. C
2. D
3. D
4. A
5. B
6. A
7. C
8. D
9. A
10. B
11. D
12. C
13. D
14. A
15. B
16. C
17. C
18. B
19. A
20. C

(998) MATEMATİK – 1

1. B
2. C
3. A
4. B
5. D
6. B
7. A
8. D
9. B
10. A
11. D
12. C
13. D
14. D
15. B
16. B
17. C
18. A
19. C
20. D