

OTURUM

3



T.C.

MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI  
ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

T

AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ  
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI  
3. OTURUM: 17 OCAK 2016 Saat: 09.30

| DERS KODU VE ADI              | SAYFA | DERS KODU VE ADI              | SAYFA | DERS KODU VE ADI               | SAYFA |
|-------------------------------|-------|-------------------------------|-------|--------------------------------|-------|
| (113) DİN KÜL. AHL. BİL. – 3  | 3     | (242) FRANSIZCA – 3           | 24    | (478) MANTIK – 1               | 48    |
| (114) DİN KÜL. AHL. BİL. – 4  | 4     | (403) DİL VE ANLATIM – 3      | 25    | (500) İNGİLİZCE – 6            | 50    |
| (116) DİN KÜL. AHL. BİL. – 6  | 5     | (405) DİL VE ANLATIM – 5      | 27    | (500) ALMANCA – 6              | 50    |
| (122) FELSEFE – 2             | 6     | (406) DİL VE ANLATIM – 6      | 29    | (500) FRANSIZCA – 6            | 51    |
| (124) SEÇMELİ FELSEFE – 2     | 8     | (413) TÜRK EDEBİYATI – 3      | 30    | (503) SEÇMELİ TARİH – 3        | 52    |
| (133) TARİH – 3               | 9     | (416) TÜRK EDEBİYATI – 6      | 32    | (504) SEÇMELİ TARİH – 4        | 53    |
| (134) TARİH – 4               | 10    | (426) FİZİK – 6               | 33    | (505) SEÇMELİ COĞRAFYA – 3     | 55    |
| (142) T.C. İNK. TAR. ATA. – 2 | 11    | (427) FİZİK – 7               | 35    | (506) SEÇMELİ COĞRAFYA – 4     | 56    |
| (153) COĞRAFYA – 3            | 13    | (428) FİZİK – 8               | 36    | (533) HZ. MUHAMMED'İN HAY. – 3 | 57    |
| (154) COĞRAFYA – 4            | 14    | (433) KİMYA – 3               | 37    | (534) HZ. MUHAMMED'İN HAY. – 4 | 59    |
| (158) COĞRAFYA – 8            | 15    | (434) KİMYA – 4               | 39    | (608) DEM. ve İNSAN HAK. – 2   | 60    |
| (163) MATEMATİK – 3           | 17    | (435) KİMYA – 5               | 41    | (613) SEÇ. DİL ve ANLA. – 3    | 62    |
| (165) MATEMATİK – 5           | 18    | (445) BİYOLOJİ – 5            | 42    | (615) SEÇ. DİL ve ANLA. – 5    | 64    |
| (206) PSİKOLOJİ – 1           | 19    | (448) BİYOLOJİ – 8            | 44    | (616) SEÇ. DİL ve ANLA. – 6    | 65    |
| (209) SOSYOLOJİ – 2           | 20    | (452) ÇAĞ. TÜRK DÜN. TAR. – 2 | 45    | (975) GİRİŞİMCİLİK – 2         | 67    |
| (242) İNGİLİZCE – 3           | 22    | (462) EKONOMİ – 2             | 46    |                                |       |
| (242) ALMANCA – 3             | 23    | (468) MATEMATİK – 8           | 47    |                                |       |

## ADAYLARIN DİKKATİNE!

- Her ders için **20** soru bulunmaktadır. Bu oturumda **180** dakikalık cevaplama süreniz vardır. Sınav başladıktan sonra ilk **30** dakika dolmadan dışarı çıkmayınız.
- Sınav sırasında sözlük, hesap cetveli veya makinesi, çağrı cihazı, cep telefonu, telsiz, radyo gibi elektronik iletişim araçlarını yanınızda bulundurmuyunuz. Bu araçları kullanmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Başvuru şartlarını taşımadığınız hâlde sınava girmeniz, kopya çekmeniz, başka adayın sınav evrakını kullanmanız, geçerli kimlik belgenizi ve sınav giriş belgenizi ibraz edemediğiniz durumlarda sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Sınavın değerlendirilmesi aşamasında, kopya tespiti hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.

## CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

- Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz ve cevap kâğıdınızı mürekkepli kalemle imzalayınız.
- Cevap kâğıdı üzerinde kodlamalarınızı kurşun kalemle yapınız.
- Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
- Soru kitapçığının sayfalarını kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
- Soruların çözümü için size ayrıca boş kâğıt verilmeyecektir. Soru kitapçığının içindeki boş alanları soru çözümleri için kullanabilirsiniz.
- 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.**
- Cevaplamaya istediğiniz dersin sorusundan başlayabilirsiniz. Cevabını bilmediğiniz sorular üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zamanınız kalırsa bu sorulara daha sonra dönebilirsiniz.
- Yanlış cevaplarınız dikkate alınmadan sadece doğru cevaplarınız üzerinden puanlama yapılacaktır.
- Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
- Sınav bitiminde, soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.**

BAŞLAYINIZ DENİLMEDEN SORU KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.



### 3. OTURUM

(113) DİN KÜL. AHL. BİL. – 3

1. Aşağıdakilerden hangisi Allah'ın var olduğunu ispat için kullanılan ifadelerden biridir?

- A) Evren tüm varlıkları kapsar.
- B) Tabiattaki kaynaklar sınırlıdır.
- C) Varlıklar gelişme hâlinindedir.
- D) Sonradan var olan her şey bir yaratıcıya muhtaçtır.

2. Aşağıdaki ayetlerden hangisi Allah'ın birliğine kanıt oluşturur?

- A) "Eğer yerde ve göklerde Allah'tan başka ilahlar olsaydı, göklerin ve yerin düzeni bozulurdu..." (Enbiya suresi, 22. ayet)
- B) "Ant olsun biz insanı en güzel biçimde yarattık." (Tin suresi, 4. ayet)
- C) "...Allah dilediğini yaratır. Bir işe hükmedince ona sadece "ol" der, o da olur." (Âl-i İmran suresi, 47. ayet)
- D) "Gökleri ve yeri koruyup gözetmek ona güç gelmez..." (Bakara suresi, 255. ayet)

3. Allah'ın, kendisini görüp gözettiğini bilen bir kişiden aşağıdaki davranışlardan hangisini yapması beklenmez?

- A) Helal ve harama dikkat etmesi
- B) Sorumluluk duygusuyla hareket etmesi
- C) Aklını iyi ve doğru yolda kullanması
- D) Kendi gücünün sınırsız olduğuna inanması

4. İslam inancına göre aşağıdakilerden hangisi yanlış bir bilgidir?

- A) Allah evreni yaratıp kendi hâline bırakmıştır.
- B) Dirilten ve öldüren ancak Allah'tır.
- C) Allah insana her şeyden daha yakındır.
- D) Allah tüm canlıları koruyup gözetmektedir.

5. Aşağıdakilerden hangisi ilahi kitaplardan biri değildir?

- A) Tevrat
- B) Avesta
- C) İncil
- D) Zebur

6. Yüce Allah'ın ezelden ebede kadar olacak bütün şeylerin zamanını ve yerini, özellik ve niteliklerini, ezeli ilmiyle bilip takdir etmesi şeklinde tarif edilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İrade
- B) Tevekkül
- C) Kader
- D) Kaza

7. Aşağıdakilerden hangisi namazın, dışındaki farzlarından biridir?

- A) Namazda Kur'an okumak
- B) Kibleye yönelmek
- C) Ettehiyyatu duasını okuyacak kadar oturmak
- D) Namazda ayakta durmak

8. Aşağıdakilerden hangisi orucun toplumsal yararlarıdır?

- A) İradeyi güçlendirmesi
- B) Sabır gücünü artırması
- C) Şefkat ve merhamet duygusunu geliştirmesi
- D) Zenginle fakir arasında yakınlaşma sağlaması

9. Aşağıdakilerden hangisi zekâtla ilgili bir kavramdır?

- A) Nisap
- B) İhram
- C) Tavat
- D) Fitre

10. Allah'ın hoşnutluğunu kazanmak amacıyla yapılan her güzel iş ve davranışa ne denir?

- A) Hüsnüzan
- B) Salih amel
- C) Karzıhasen
- D) Ef'al-i Mükellefin

11. Hac esnasında Arafat dağında Kurban bayramının arefe günü, güneşin doğuşu ile batışı arasında bir süre bulunmaya ne denir?

- A) Sa'y
- B) Vakfe
- C) Tavat
- D) Şavt

12. Bir kişi aşağıdakilerden hangisine zekat veremez?

- A) Kardeşe
- B) Dayıya
- C) Toruna
- D) Teyzeye

13. Hac ibadetinde ilk olarak yapılması gereken haccın şartı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tavat
- B) Sa'y
- C) Vakfe
- D) İhram

14. "Ey peygamber! Rabb'inden sana indirileni tebliğ et. Eğer bunu yapamazsan onun verdiği görevi yapmamış olursun..." (Maide suresi, 67. ayet)

Bu ayet aşağıdaki ifadelerden hangisiyle ilişkilendirilebilir?

- A) Hz. Muhammed insanlığa bir rahmettir.
- B) Hz. Muhammed bir müjdeleyicidir.
- C) Hz. Muhammed Kur'an-ı açıklayıcıdır.
- D) Hz. Muhammed bir insandır.

15. Aşağıdakilerden hangisi sünnet kapsamında değerlendirilemez?

- A) Peygamberimizin sözleri
- B) Peygamberimizin davranışları
- C) Peygamberimizin başkalarının davranışlarından onayladıkları
- D) Peygamberimizin Allah'tan aldığı vahiyler

16. "Emrolunduğun gibi dosdoğru ol ..." (Hud suresi, 112. ayet)

Bu ayette aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Doğru bilgi
- B) Doğru inanç
- C) Doğru davranış
- D) Doğru öğüt

17. Kur'an-ı Kerimi okurken harfleri düzgün çıkaramayan, kelime-leri doğru okuyamayan bir kişi aşağıdakilerden hangisi ile bu eksikliğini giderebilir?

- A) Tecvit
- B) Tefsir
- C) Meal
- D) Hatim

### 3. OTURUM

18. “(Resulüm!) Sana bu mübarek kitabı, ayetlerini düşünsünler akıllı olanlar öğüt alsınlar diye indirdik.” (Sa’d suresi, 91. ve 92. ayetler)

**Aşağıdakilerden hangisi bu ayetlerden çıkarılacak bir sonuç değildir?**

- A) Kur’an-ı anlayarak okumak gerektiği  
B) Kur’an-ı ezberlemenin önemi  
C) Allah’la iletişim kurmanın gereği  
D) Kur’an-ı samimi duygu ve düşüncelerle okumak gerektiği

19. Kur’an-ı Kerimde kaç sure vardır?

- A) 6666 B) 4444  
C) 114 D) 99

20. Kur’an-ı Kerim’in anlaşılıp yorumlanması işiyle uğraşan ilim adamına ne denir?

- A) Muallim B) Mufessir  
C) Muhaddis D) Mütercim

#### (114) DİN KÜL. AHL. BİL. – 4

1. Aşağıdakilerden hangisi temel haklar için söylenemez?

- A) Vazgeçilmezdir.  
B) Devredilemezdir.  
C) Dokunulmazdır.  
D) Bölgeseldir.

2. “Ey iman edenler! Şarap, kumar, dikil taşlar (putlar), fal ve şans okları birer şeytan işi pisliktir; bunlardan uzak durun ki kurtuluşa eresiniz?” (Mâide suresi, 90. ayet)

**Bu ayette aşağıdaki haklardan hangisini korumaya yönelik bir tavsiye yer alır?**

- A) İnanç özgürlüğü  
B) Sağlık hakkı  
C) İbadet hakkı  
D) Özel yaşamın gizliliği hakkı

3. “... Hiç bilenlerle bilmeyenler bir olur mu?...” (Zümer suresi, 9. ayet)

**Bu ayette aşağıdakilerden hangisinin önemine vurgu yapılmaktadır?**

- A) Eğitim - öğretimin  
B) Düşünce ve ifade özgürlüğünün  
C) Sağlığın  
D) Çalışmanın

4. Aşağıdaki ayet ve hadislerden hangisi özel yaşamın gizliliği ile ilişkilendirilemez?

- A) “Ey iman edenler! Kendi evinizden başka evlere, seslenip izin almadan, ev halkına selam vermeden girmeyiniz...” (Nur suresi, 27. ayet)  
B) “İzin almadan bir kimsenin evinin içine bakmak helal değildir.” (Hadis-i Şerif)  
C) “Birbirinizin gizli ve ayıp hallerini araştırmayınız.” (Hucurat suresi, 12. ayet)  
D) “İftira eden, muhakkak perişan olur.” (Taha suresi, 61. ayet)

5. “Hazreti Peygamber Efendimiz, bütün Müslümanların ve kutsal kitap sahiplerinin bildiği üzere, Allah tarafından dini gerçekleri insanlık dünyasına duyurmaya ve anlatmaya memur edilmiştir...”

**Atatürk, bu sözle Hz. Peygamberin hangi özelliğini vurgulamıştır?**

- A) Peygamberliğini  
B) Hoşgörüsünü  
C) Güvenilirliğini  
D) İnsaniliğini

6. Din ve bilim hakkında aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Dinin kaynağı ilâhidir.  
B) Bilim hayatımızı kolaylaştırır.  
C) Din bilimle çatışma hâlinindedir.  
D) Bilimsel bilgi evrenseldir.

7. “Asırlar boyunca ve bugün de kavimlerin cehil ve tassabundan faydalanarak bin bir türlü siyasi ve şahsi menfaat temini için dini, alet ve vasıta olarak kullanmak teşebbüsünde bulunanların iç ve dışta varlığı yüzünden bu hususta yapılanları söylemekten kendimizi alamıyoruz.”

**Atatürk bu sözle aşağıdakilerden hangisini eleştirmektedir?**

- A) Fal bakıp büyü yapanları  
B) Batıl itikat ve hurafelerle uğraşanları  
C) Din bilimlerine yeterince önem vermeyen bilginleri  
D) Kendi çıkarları doğrultusunda dini sömürenleri

8. “Şüphesiz, göklerin ve yerin yaratılışında gece ile gündüzün birbiri ardınca gelişinde, ... rüzgârları ve yerle gök arasındaki emre amade bulutları evirip çevirmesinde elbette düşünen bir topluluk için deliller vardır.” (Bakara suresi, 164. ayet)

**Aşağıdakilerden hangisi bu ayetten çıkarılabilecek bir sonuçtur?**

- A) Evrendeki birçok olay Allah’ın varlığına kanıt oluşturur.  
B) Bilim adamı önyargısız olmalıdır.  
C) İnsan, akli sayesinde diğer varlıklardan üstündür.  
D) Allah’ın ilmi herşeyi kuşatır.

9. “Düşünesiniz diye Allah ayetlerini böyle açıklar. (Bakara suresi, 242. ayet)

**Bu ayet İslam’da bilginin kaynaklarından hangisine işaret eder?**

- A) Vahiy B) İlham  
C) Duyular D) Akıl

10. Aşağıdakilerden hangisi vahiy kelimesinin sözlük anlamlarından biri değildir?

- A) Gizli söz B) Güç, kudret  
C) İşaret D) İlham

### 3. OTURUM

11. Peygamberimizin Medine’de mescidin yanında inşa ettirdiği, küçük odalardan oluşan, İslam’ı öğrenmek isteyenlerin yatılı ve gündüzlü olarak eğitim aldığı kurum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cami B) Küttap  
C) Suffe D) Medrese

12. İslam medeniyetinde çocuklara medrese öncesi eğitim verilen ilk mektep konumundaki eğitim kurumu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Küttap  
B) Suffe  
C) Beytü’l Hikme  
D) Daru’l - İlim

13. Medreseler İslam tarihinde hangi dönemde ilk olarak resmi kurum niteliği kazanmıştır?

- A) Osmanlılar  
B) Emeviler  
C) Selçuklular  
D) Memlükler

14. İslam medeniyetinde bugünkü “profesör” ünvanına denk gelen ünvan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Muallim B) Müderris  
C) Mübelliğ D) Müceddit

15. İslam tarihinde medreselerin en büyüğü ve en önemlisi olarak Selçuklu veziri tarafından Bağdatta inşa edilen medrese aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nizamiye Medresesi  
B) Buruciye Medresesi  
C) Çifte Minareli Medrese  
D) İnce Minareli Medrese

16. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı döneminde okutulan ilim dallarından biri değildir?

- A) Tıp B) Astronomi  
C) Astroloji D) Fıkıh

17. Aşağıdakilerden hangisi İslam medeniyetinde eğitim kurumlarından yetişmiş bir ilim adamıdır?

- A) Aristo B) Kant  
C) Kindi D) Sokrates

18. Aşağıdaki ilim adamlarından hangisi trigonometri’nin kurucularından biri olarak kabul edilir?

- A) Harezmi B) Battânî  
C) İbn-i Sina D) Farabî

19. Tıp alanında yazılmış Kitabü’s Şifa ve El - Kanun fit - Tıp adlı eserleri bulunan dünyaca ünlü müslüman bilim adamı kimdir?

- A) İbn-i Sina  
B) İbn’ül Heysem  
C) Ömer Hayyam  
D) İbn-i Rüşd

20. Dünyanın döndüğünü ilk kez söyleyen müslüman bilim adamı kimdir?

- A) Uluğ Bey B) İbn-i Sina  
C) İbn-i Rüşd D) Es-Siczi

(116) DİN KÜL. AHL. BİL. – 6

1. Evlenen çiftlerin Tanrı tarafından tek bir varlık olarak kabul edildiği din aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şintoizm B) Hinduizm  
C) Hristiyanlık D) Yahudilik

2. “Sizi bir tek candan (Adem’den) yaratan, ondan da yanında huzur bulsun diye eşini (Havva’yı) yaratan odur...”

(A’râf suresi, 189. ayet)

Bu ayette verilmek istenen mesaj aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ailede huzurun önemi  
B) Ailenin korunmasının önemi  
C) Aile içi iletişimin önemi  
D) Aile büyüklerine saygının önemi

3. “Allah katında en sevimsiz helal, boşanmadır.”

Bu hadis aşağıdakilerden hangisiyle ilişkilendirilebilir?

- A) Ailenin kurulması  
B) Ailenin korunması  
C) Aile içi iletişimin önemi  
D) Aile içi sorumluluklar

4. Aşağıdaki ayet ve hadislerden hangisi aile kurumunu korumaya yöneliktir?

- A) “Küçüklerine merhamet etmeyen, büyüklerine saygı göstermeyen bizden değildir.” (Hadis-i Şerif)  
B) “Rabb’in, sadece kendisine kulluk etmenizi,... kesin bir şekilde emretti...” (İsra suresi, 23. ayet)  
C) “Çocuklarınıza hoşça davranın, onları güzel terbiye edin.” (Hadis-i Şerif)  
D) “Zinaya yaklaşmayın. Zira o bir hayasızlıktır ve çok kötü bir yoldur.” (İsra suresi, 32. ayet)

5. “Dikkat ediniz!, Sizin, kadınlarınız üzerinde, kadınlarınızın da sizin üzerinizde hakları vardır...”  
“Hiçbir baba çocuğuna güzel ahlaktan daha üstün bir bağışta bulunmamıştır.”

Aşağıdakilerden hangisi bu iki hadisten çıkarılacak bir sonuç değildir?

- A) Kadınların erkekler üzerinde haklarının bulunduğu  
B) Güzel ahlaklı çocuklar yetiştirmenin önemi  
C) Kadın ve erkeğin her bakımdan eşit olduğu  
D) Çocuk terbiyesinin maddi mirastan daha önemli olduğu

6. Aşağıdakilerden hangisi Diyanet İşleri Başkanlığının görevleri arasında yer almaz?

- A) Toplumun tarihi ve kültürel değerlerini korumak  
B) Dini konularda yayınlar yaparak halkı aydınlatmak  
C) Halkın dini konularda doğru bilgilendirilmesini sağlamak  
D) Ceza ve tutukevlerindeki mahkûmlara dini hizmet vermek

### 3. OTURUM

7. Diyanet İşleri Başkanlığının dini konularda en yüksek karar ve danışma organı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Din Hizmetleri Genel Müdürlüğü
- B) Rehberlik ve Teftiş Kurulu Başkanlığı
- C) Mushafı İnceleme ve Kıraat Kurulu Başkanlığı
- D) Din İşleri Yüksek Kurulu

8. Osmanlı İmparatorluğu zamanında din işleri aşağıdakilerden hangisi tarafından yürütülürdü?

- A) Kazasker
- B) Şeyhülislam
- C) Diyanet İşleri Başkanlığı
- D) Divan-ı Hümayun

9. 1920 yılında Ankara'da kurulan Meclis hükümetinde din hizmetleri aşağıdaki kurumlardan hangisine verilmiştir?

- A) Diyanet İşleri Başkanlığına
- B) Şer'îye ve Evkaf Vekâletine
- C) Din İşleri Yüksek Kuruluna
- D) İlahiyat Fakültelerine

10. Aşağıdakilerden hangisi il müftülüğüne bağlı olarak çalışmaz?

- A) Cezaevi vaizi
- B) Müezzin - kayyım
- C) Cami dernek başkanı
- D) Kur'an kursu öğreticisi

11. Atatürk'ün emriyle 1925 yılında tercümesi yapılan hadis kitabı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hak Dini Kur'an Dili
- B) Sahih-i Buhari
- C) Sünen-i Ebu Davut
- D) Büyük İslam İlmihali

12. Cumhuriyet döneminde Meclisin onayıyla Diyanet İşleri Başkanlığı tarafından ilk Kur'an meali yazma görevi kendisine verilen ancak bu görevi yapamayacağını bildiren kişi kimdir?

- A) M. Akif Ersoy
- B) Ahmet Naim
- C) Ömer Nasuhi Bilmen
- D) Ahmet Hamdi Akseki

13. "Gökleri yedi kat yaratan O'dur. Rahman'ın bu yaratmasında bir düzensizlik bulamazsın. Gözünü çevir bir bak. Bir çatlak görebilir misin? Bir aksaklık bulmak için gözünü tekrar çevir bak. Ama göz umduğunu bulamayıp bitkin ve yorgun düşer."

(Mülk suresi, 3 ve 4. ayetler)

Bu ayetten aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Gök ve yerin tesadüf eseri oluşmadığı
- B) Allah'ın yaratıcı olduğu
- C) Allah'ın evreni bir ölçü ve ahenkle yarattığı
- D) İnsanın varlıkların en üstünü olduğu

14. Kişide güzellik hissi uyandıran, güzel duygu ve anlamlar içeren sanatla ilgili değer yargısı olarak tarif edilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Estetik
- B) Tezhip
- C) Fonotik
- D) Minyatür

15. İslam tarihinde yapılmış ilk mimari eser aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Saray
- B) Cami
- C) Kervansaray
- D) Hastane

16. Külliyelede her bir bölümün dinin bir emrine karşılık geldiği düşünülürse "Darü-l Acezelerin" aşağıdakilerden hangisinin önemine binaen yapıldığı söylenebilir?

- A) Namaz ibadetinin önemine
- B) İlme verilen öneme
- C) Sağlığı korumanın önemine
- D) Yaşlılara verilen değere

17. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı döneminde yapılan cami mimarisinin örnekleri arasında sayılamaz?

- A) Sultan Ahmet Camii
- B) Süleymaniye Camii
- C) Kocatepe Camii
- D) Selimiye Camii

18. Divan edebiyatında Hz. Muhammed'i öven nazım eserlerinin genel adı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Naat
- B) Münacaat
- C) Kıssa
- D) Menkıbe

19. Duygu ve düşüncelerin belli bir sistem, ahenk ve ritim içerisinde, seslerle ifade edilmesi şeklinde tanımlanan kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Musiki
- B) Minyatür
- C) Hüsnü hat
- D) Ebru

20. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı dönemi müzik aletleri arasında yer almaz?

- A) Tanbur
- B) Keman
- C) Rebab
- D) Piyano

#### (122) FELSEFE – 2

1. Aşağıdakilerden hangisi ahlak felsefesinin temel kavramlarından değildir?

- A) Sorumluluk
- B) Özgürlük
- C) Güzel
- D) Erdem

2. Aşağıdakilerden hangisi ahlak felsefesinin temel sorularındandır?

- A) Güzel nedir?
- B) Sivil toplum ne anlama gelir?
- C) Tanrı'nın varlığı kanıtlanabilir mi?
- D) Ahlaki eylemin bir amacı var mıdır?

3. Aşağıdakilerden hangisi ahlak yargılarının özelliklerinden değildir?

- A) Yaptırım gücüne sahiptir.
- B) Kişiden kişiye değişebilir.
- C) Estetik beğeni ile ilgili yargılardır.
- D) Kural koyucudur.

### 3. OTURUM

4. "Ona göre ahlaki eylemin amacı mutluluk, kaynağı ise bilgidir. Ahlaki eylemin kaynağı bilgi olduğundan, ahlaki kararlar bireyin duygularına ve isteklerine göre verilmez. Herkes için aynı olan objektif değerler vardır. İnsan eylemlerini bu değerlere uydurmalıdır."

**Yukarıdaki görüşler hangi filozofa aittir?**

- A) Aristippos  
B) Sokrates  
C) F. Nietzsche  
D) J.Paul Sartre

5. Evrende kendi varlığını, insanlığını, değerlerini yaratan tek varlığın insan olduğunu, insanın bunu gerçekleştirirken özgür olması gerektiğini savunan filozof hangisidir?

- A) Henri Bergson  
B) Jean Paul Sartre  
C) Immanuel Kant  
D) Baruch Spinoza

6. • Ahlak yasasını; Tanrı ve insan sevgisiyle temellendirir.  
• İnsan evreni tanıyıp nefsinin arındırarak Tanrı'ya ulaşmaya çalışır. Bu aşamalardan geçen insan kamil insandır.  
• Kamil insan, Hak ile halkı bir ve aynı şeyler olarak görür.  
**Yukarıdaki görüşler hangi düşünürü aittir?**

- A) Hacı Bektaş Veli  
B) Henri Bergson  
C) Sokrates  
D) Platon

7. "Siyasal güçlerin ve devletin sultasından kurtulmuş, özlem, istek, hak ve çıkarlarını onlara karşı koruyan toplumdur."

**Tanımı verilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Bürokrasi B) Meşruiyet  
C) Sivil toplum D) Hukuk

8. Aşağıdakilerden hangisi siyaset felsefesinin temel sorularından değildir?

- A) Meşruiyetin ölçütü nedir?  
B) Bireyin temel hakları nelerdir?  
C) Bürokrasiden vazgeçilebilir mi?  
D) Evren yaratılmış mıdır yoksa öncesiz ve sonsuz bir oluşum mudur?

9. Aşağıdakilerden hangisi bürokrasinin özelliklerinden değildir?

- A) Sürekliliği olan bir görevliler kadrosunun olması  
B) İş bölümü ilkesine dayalı görev dağılımının olması  
C) Yaptırım gücünün olmaması  
D) Yasal kurallara ve yaptırımlara dayanması

10. Düşünce ve ekonomik alanda serbest girişim özgürlüğü başta olmak üzere tüm etkinlik alanlarında özgürlüğü temel ilke olarak kabul eden yaklaşım hangisidir?

- A) Sosyalizm B) Septisizm  
C) Liberalizm D) Empirizm

11. "İdeal bir düzen yoktur, olmamalı da. Çünkü, bu tür ideal sistemler bireyselliği, yaratıcılığı, dolayısıyla özgürlüğü yok ederler. Bütün kötülükler ise insanların özgür olmamalarından kaynaklanır."

**Düşünceleriyle Nihilist bir yaklaşım sergileyen düşünür aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Saint Simon  
B) Karl Marx  
C) Charles De Montesquieu  
D) Friedrich Nietzsche

12. Aşağıdakilerden hangisi korku ütopyalarına örnektir?

- A) Aldous Huxley'in "Yeni Dünya"sı  
B) Farabi'nin "Erdemli Toplum"u  
C) Campanella'nın "Güneş Ülkesi"  
D) Platon'un "İdeal Devlet"i

13. XI. Yüzyılda yaşamış, birey, devlet ve yaşamı konu alan "Kutadgu Bilig (mutluluk veren kitap)" adlı eseriyle ün kazanmış Türk düşünürü hangisidir?

- A) Farabi  
B) Platon  
C) İbni Sina  
D) Yusuf Has Hacip

14. "İnsanın kendi çevresi ile kurduğu ilişkiyi estetik bir ifadeyle sunması demektir."

**Tanımı verilen kavram hangisidir?**

- A) Dogma B) Sanat  
C) Adalet D) Gelenek

15. Aşağıdakilerden hangisi estetiğin temel kavramlarındanıdır?

- A) Meşruiyet B) Güzel  
C) Kutsal D) Hakikat

16. "Güzelliğin on para etmez Bu bendeki aşk olmasa."

**Yukarıdaki dizeler aşağıdaki yargılardan hangisini destekler niteliktedir?**

- A) Güzelliğin algılanması bireysel duygulara bağlıdır.  
B) Güzellik kavramı kültürel özelliklerden etkilenir.  
C) Güzellik kavramı toplumdan topluma değişir.  
D) Güzellik kavramı bireyin aldığı sanat eğitime göre değişir.

17. Aşağıdakilerden hangisi, sanatı yaratma olarak açıklayan düşünceye ait bir görüştür?

- A) Sanatla oyun arasında benzerlikler vardır.  
B) Sanatın yöneldiği varlık nesneleridir.  
C) Sanat, sanatçının nesneleri taklit etmesiyle oluşur.  
D) Sanat, sanatçının sanat eserini kendi yeteği ve hayal gücünü kullanarak oluşturmasıdır.

### 3. OTURUM

18. Aşağıdakilerden hangisi din felsefesinin temel kavramlarından değildir?

- A) Toplum B) İman  
C) Kutsal D) Vahiy

19. Tanrının varlığını kabul eden, ama evrene bir müdahalesinin olmadığını savunan görüş hangisidir?

- A) Teizm B) Panteizm  
C) Deizm D) Ateizm

20. Tanrının varlığı ya da yokluğu konusunda bir şey bilinmeyeceğini öne süren yaklaşım hangisidir?

- A) Deizm B) Agnostisizm  
C) Teizm D) Ateizm

#### (124) SEÇMELİ FELSEFE – 2

1. Felsefenin “ahlakı” ele alıp inceleyen dalı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Epistemoloji B) Etik  
C) Ontoloji D) Estetik

2. İnsanın, ahlaksal eylemde bulunurken özgür olduğu düşüncesini bazı kanıtlar ileri sürerek savunmaya çalışan görüş hangisiyle ifade edilir?

- A) İndeterminist yaklaşım  
B) Fatalist yaklaşım  
C) Determinist yaklaşım  
D) Sezgisel yaklaşım

3. I. Eylem alanıyla ilgili yargılardır.  
II. Yaptırım gücü vardır.  
III. Akla değil duygulara dayanır.

Yukarıda verilenlerden hangisi ya da hangileri ahlak yargılarının özelliklerinden değildir?

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

4. Evrende kendi varlığını oluşturan tek varlık insandır. İnsan önce var olur, sonra kendisini nasıl yaparsa öyle olur. İnsan özgür davranabildiği ölçüde kendi varoluşunu gerçekleştirebilir.

Bu düşünce aşağıdaki felsefi yaklaşımlardan hangisine aittir?

- A) Hazcılık B) Varoluşçuluk  
C) Faydacılık D) Sezgicilik

5. I. Bencilik  
II. Anarşizm  
III. Fayda ahlakı  
Yukarıda verilenlerden hangileri evrensel ahlak yasasının varlığını reddeden yaklaşımlardandır?

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

6. İnsanın sezgi ve aşk yoluyla Tanrı'ya ulaşabileceğini, onunla bütünleşebileceğini savunan öğretiy aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tasavvuf B) Akılcılık  
C) Faydacılık D) Hazcılık

7. • Yasallık, yasaya uygunluk  
• Devletin iktidar gücünü hiçbir baskı olmadan kullanabilmesidir.  
• Bireyin başka birey veya kurumlardan isteyebileceği şeylerdir  
Yukarıda hangi kavramın tanımı verilmemiştir?

- A) Egemenlik B) Meşruiyet  
C) Sivil toplum D) Hak

8. Max Weber'in, iktidarın kaynağını liderin sahip olduğuna inanılan olağanüstü niteliklerine bağladığı ve bu özelliklere sahip kişinin toplum için her zaman doğru olanı yapacağı düşüncesine dayanan otorite türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hukuksal otorite  
B) Karizmatik otorite  
C) Geleneksel otorite  
D) Demokratik otorite

9. Aşağıdakilerden hangisi ideal bir düzenin olabileceğini reddeden görüşlerden biri olan “nihilizm” görüşünün temsilcilerindendir?

- A) Platon  
B) Farabi  
C) Adam Smith  
D) Friedrich Nietzsche

10. Demokratik otoritenin kaynağı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gelenekler  
B) Karizmatik liderler  
C) Yerleşik inançlar  
D) Yazılı hukuk kuralları

11. İnsanları, totaliter devlet anlayışına karşı uyarmayı amaç edinen, baskı nedeniyle herkesin korku içinde yaşadığı, davranışların ve düşüncelerin sürekli izlendiği ütopyik bir dünyayı anlatan “1984” isimli eser, aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) G. Orwell B) A. Huxley  
C) F. Bacon D) T. Campanella

12. Liberalizmi savunan düşünürlere göre, ideal düzenin var olması aşağıdakilerden hangisine bağlıdır?

- A) Toplumun hukuk kurallarından daha çok örf ve geleneklere göre yönetilmesine  
B) Toplumda birey özgürlüklerinin tam olarak yerine getirilmesine  
C) İnsanlar arasında tam eşitliğin gerçekleşmesine  
D) Üretim araçlarının toplumun ortak mülkiyeti olmasına

13. Farabi'nin, bilgili kişiler tarafından yönetilen, insanların mutluluğunu sağlayacak, evrensel barış ve sevgiden söz ettiği eseri hangisidir?

- A) Erdemli Toplum  
B) Güneş ülkesi  
C) Yeni dünya  
D) Ütopya

### 3. OTURUM

14. Bir sanat eserinin en temel işlevi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Birey davranışlarının yönlendirilmesi
- B) Mutlak doğrulara ulaşma çabası
- C) İnsanda estetik bir duygu oluşturmaları
- D) Bireylerin inançlarının güçlendirilmesi

15. Aşağıdakilerden hangisi estetiğin temel kavramlarındanıdır?

- A) Vahiy
- B) Güzel
- C) Kutsal
- D) Bilgi

16. Estetik yargılarla ilgili olarak verilen aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Estetik yargılar, beğeni yargılarıdır.
- B) Estetik yargılar sübjektiftir.
- C) Estetik yargıların farklılığı beğeni farklılığından kaynaklanır.
- D) Estetik yargılar, bireylerin nasıl davranması gerektiğini açıklayan yargılardır.

17. “Ona göre sanatçı, gerçek olmayan, bütünöyle idealar dünyasının bir takliti, bir yansıması olan bu dünyayı eserlerinde tasvir etmektedir. Bu nedenle sanatçının yaptığı takliden takliden başka bir şey değildir.”

Aşağıdakilerden hangisi verilen sanat anlayışının temsilcilerinden biridir?

- A) Platon
- B) Croce
- C) Schiller
- D) Baumgarten

18. Tanrı'nın kendi varlığını ve buyruklarını dolaylı ya da dolaysız olarak peygamberler aracılığıyla insanlara duyurmasıdır.

Yukarıda tanımı verilen kavram hangisidir?

- A) Kutsal
- B) İbadet
- C) Vahiy
- D) İman

19. Aşağıdakilerden hangisi din felsefesinin temel sorularından değildir?

- A) Tanrı için midir yoksa aşkın midir?
- B) Tanrı vahiyle insana bilgi ve buyrukları gönderebilir mi?
- C) Evren yaratılmış mıdır yoksa öncesiz ve sonrasız bir oluşum mudur?
- D) İnsan ahlaki eylemde bulunurken özgür müdür?

20. Tanrı ile evreni bir ve aynı şey olarak gören düşünce biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Deizm
- B) Teizm
- C) Panteizm
- D) Agnostisizm

#### (133) TARİH – 3

1. Aşağıdakilerden hangisi XIV. yüzyılda Yakın Doğu'da kurulmuş devletlerden biri değildir?

- A) İlhanlı
- B) Altın Orda
- C) Türkiye Selçuklu
- D) Alanya

2. XIV. yüzyıl başlarında birçok Avrupa ülkesinde - - - - rejimi vardı.

Verilen cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) Ekonomi
- B) Feodalite
- C) Siyasi
- D) Teokrazi

3. Aşağıdakilerden hangisi, Bizans'ın içinde bulunduğu siyasi durumla ilgilidir?

- A) Taht kavgaları
- B) Ekonomik sıkıntılar
- C) Kültürel baskı
- D) Dinî problemler

4. Aşağıdaki savaşların hangisinde Osmanlı Devleti ilk kez top kullanmıştır?

- A) I. Kosova
- B) Çirmen
- C) II. Kosova
- D) Niğbolu

5. Aşağıdaki yapılardan hangisi, İstanbul'un fethini kolaylaştırmak amacıyla Yıldırım Bayezit Dönemi'nde inşa edilmiştir?

- A) Çimpe Kalesi
- B) Rumeli Hisarı
- C) Topkapı Sarayı
- D) Anadolu Hisarı

6. Niğbolu Savaşı sonrasında “Sultanıklımırum” unvanı verilen Osmanlı padişahı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) II. Mehmet
- B) Osman Bey
- C) Yıldırım Bayezit
- D) IV. Murat

7. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı hükümdarlarının kullandığı unvanlardan biri değildir?

- A) Gazi
- B) Sultan
- C) İmparator
- D) Padişah

8. Osmanlı Devleti'nde;

- I- Zeamet
- II- Has
- III- Tımar

şeklinde gelirlerine göre üçe ayrılan dirlik topraklarının, büyükten küçüğe sıralaması, aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

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

9. Aşağıdaki toprak çeşitlerinden hangisinin gelirleri padişah kızlarına, annelerine ve eşlerine ayrılırdı?

- A) Malikâne
- B) Paşmaklık
- C) Yurtluk
- D) Mukataa

10. Karadeniz, hangi Osmanlı padişahı döneminde Türk gölü hâline gelmiştir?

- A) II. Murat
- B) II. Bayezit
- C) II. Mehmet
- D) I. Selim

### 3. OTURUM

11. Topkapı Sarayı, (I) Sarayın dış bölümü, (II) Saray Okulu ve (III) Padişahın yaşam alanı olmak üzere üç bölümden oluşuyordu. Numaralandırılarak açıklamaları verilen sarayın bölümlerinin isimleri, aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

|    | I       | II      | III     |
|----|---------|---------|---------|
| A) | Birun   | Enderun | Harem   |
| B) | Enderun | Harem   | Birun   |
| C) | Harem   | Birun   | Enderun |
| D) | Enderun | Birun   | Harem   |

12. Kalemîye sınıfının divandaki temsilcileri, aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) Kaptanıderya - Nişancı - Kazasker  
B) Veziriazam - Kaptanıderya  
C) Defterdar - Şeyhülislam  
D) Nişancı - Defterdar

13. Ahilik, aşağıdaki meslek gruplarından hangilerini bir çatı altında toplamıştır?

- A) Öğretmen ve kadıları  
B) Esnaf ve zanaatkarları  
C) Sağlık ve veterinerleri  
D) Adalet ve güvenlik görevlilerini

14. Coğrafi keşiflerde öncü rol oynayan devletler, aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) İngilizler ve Fransızlar  
B) İtalyanlar ve Yunanlılar  
C) Portekizliler ve İspanyollar  
D) Finlandiyalılar ve Ruslar

15. Rönesans Hareketi, ilk hangi Avrupa ülkesinde ortaya çıkmıştır?

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

16. Aşağıdaki savaşıardan hangisinin sonucunda Doğu Anadolu, Osmanlı hâkimiyetine girmiştir?

- A) Mohaç  
B) Çaldıran  
C) Otlukbeli  
D) Mercidabık

17. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Devleti'nin ticareti korumak ve geliştirmek için oluşturduğu teşkilatlardan biri değildir?

- A) Mutasavvıflar  
B) Derbentçiler  
C) Menzil Teşkilatı  
D) Mekkâri Taifesi

18. Osmanlı Devleti Viyana'yı, tarihte kaç kere kuşatmıştır?

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

19. Aşağıdakilerden hangisi, Celali Ayaklanmaları'nın nedenleri arasında sayılamaz?

- A) Devlet düzeninin değiştirilmek istenmesi  
B) Yeniçeri ve sipahilerin halka kötü davranması  
C) Toprağı işleyemeyen köylülerin eşkiyalığa başlaması  
D) Rüşvet, iltimas ve kayırmanın yaygınlaşması

20. Emekli devlet adamlarından Koçi Bey, devletin merkezî otoritesinin bozulmasının nedenlerini ve çözüm yollarını anlattığı raporunu, aşağıdaki Osmanlı padişahlarından hangisine sunmuştur?

- A) II. Osman B) III. Murat  
C) IV. Murat D) IV. Mehmet

#### (134) TARİH – 4

1. Fransa'nın 1798 yılında Mısır'ı işgal etmesi sonrasında Osmanlı Devleti aşağıdaki dış politikalarından hangisini izlemiştir?

- A) Denge B) Saldırı  
C) Savunma D) Ticari

2. Osmanlı Devleti'nde Lale Devri'nin en önemli devlet adamı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çandarlı Halil Paşa  
B) Merzifonlu Kara Mustafa Paşa  
C) Koca Ragıp Paşa  
D) Nevşehirli Damat İbrahim Paşa

3. Aşağıdaki antlaşmalardan hangisi sonrasında Karadeniz'in "Türk Gölü" olma özelliği sona ermiştir?

- A) Karlofça  
B) Küçük Kaynarca  
C) Belgrad  
D) Bükreş

4. Aşağıdaki hangi olay Yakın Çağ'ın başlangıcı olarak kabul edilir?

- A) Reform  
B) Rönesans  
C) Fransız İhtilali  
D) Sanayi İnkılabı

5. Aşağıdaki antlaşmalardan hangisiyle Osmanlı Devleti, Kırım'ın Rusya'ya ait olduğunu kabul etmiştir?

- A) Zıstovi B) Yaş  
C) Prut D) Edirne

6. Fransız İhtilali sonrası ortaya çıkan hangi fikir akımı, Osmanlı Devleti'nin parçalanma ve çöküşünü hızlandırmıştır?

- A) Milliyetçilik  
B) Osmanlıcılık  
C) Batıcılık  
D) İslamcılık

7. III. Selim Dönemi'nde Paris, Londra, Viyana ve Berlin gibi Avrupa başkentlerinde daimi elçilikler kurulmuştur.

**Bu elçiliklerin kurulmasında;**

- I. Avrupa ile ticareti geliştirmek  
II. Avrupa'daki gelişmeleri yakından takip etmek  
III. Hristiyanlığı tanıyabilmek  
**amaçlarından hangisi veya hangileri etkili olmuştur?**

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

### 3. OTURUM

8. Aşağıdakilerden hangisi ilk defa Osmanlı'da Avrupa tarzında kurulmuş askerî mühendislik okuludur?

- A) Humbaracı Ocağı
- B) Topçu Ocağı
- C) Lağımçı Ocağı
- D) Cebeci Ocağı

9. Lale Devri, aşağıdakilerden hangisi ile sona ermiştir?

- A) Kabakçı Mustafa İsyanı
- B) Şahkulu İsyanı
- C) Patrona Halil İsyanı
- D) Canbolatoğlu İsyanı

10. Amerika kolonileri, aşağıdaki hangi antlaşma sonrasında bağımsız hâle gelmiştir?

- A) Serav
- B) Versay
- C) İstanbul
- D) Tilsit

11. Aşağıdakilerden hangisi 18. yüzyıl ıslahatlarının özelliklerinden değildir?

- A) Yüzyılın padişahlarının tamamına yakını ıslahatçıdır.
- B) ıslahatlar, kişilere bağlı kalmıştır.
- C) ıslahat hareketleri genel olarak askerî alanda yapılmıştır.
- D) Yapılan ıslahatlar, bazı çıkar çevreleri, ulema ve Yeniçeri Ocağı tarafından tepki gördüğü için başarılı olamamıştır.

12. 19. yüzyıl Avrupası'nın en güçlü devlet üçlüsü, aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) İngiltere - Fransa - Rusya
- B) Rusya - Fransa - Almanya
- C) İspanya - Portekiz - İngiltere
- D) Avusturya-Macaristan İmparatorluğu - İtalya - Hollanda

13. Osmanlı Devleti'nde âyanlar, aşağıdakilerden hangisiyle hukuki bir statü kazanmışlardır?

- A) Senediittifak
- B) ıslahat Fermanı
- C) Teşkilatıesasiye
- D) Tanzimat Fermanı

14. "19. yüzyılda Osmanlı Devleti, sınır bütünlüğünü korumak ve etkinliğini artırmak amacıyla devletlerarası ilişkilerde - - - izlemiştir."

**Verilen cümlede boş bırakılan yere, aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) kaybettiği toprakları tekrar ele geçirme politikası
- B) manda ve himaye politikası
- C) soğuk savaş politikaları
- D) denge politikası

15. Fransız İhtilali'nin getirdiği milliyetçilik düşüncesi, Osmanlı Devleti'ni olumsuz şekilde etkilemiş ve ülke genelinde milliyetçi isyanlar çıkmıştır.

**Aşağıdaki isyanlardan hangisi bu kapsamda değerlendirilemez?**

- A) Sırp İsyanı
- B) Yunan İsyanı
- C) Bulgar İsyanı
- D) Mehmet Ali Paşa İsyanı

16. Osmanlı Devleti'ni oluşturan bütün milletleri adalet, eşitlik, hürriyet ölçüleri içinde bir arada tutup Osmanlılık duygusu ile "Osmanlı Toplumu" **oluşturmayı amaçlayan fikir akımı, aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Batıcılık
- B) Türkçülük
- C) Osmanlıcılık
- D) İslamcılık

17. Şinasi'nin yazdığı ilk Türk tiyatro eserinin adı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) "Diyoben"
- B) "Çiçek Bahçesi"
- C) "Şair Evlenmesi"
- D) "Kadınların Yükselişi"

18. Meriç Nehri, aşağıdaki antlaşmalardan hangisiyle Osmanlılarla Bulgarlar arasında sınır kabul edilmiştir?

- A) 1913 - Atina
- B) 1913 - İstanbul
- C) 1913 - Bükreş
- D) 1913 - Londra

19. II. Abdülhamit'in emri ile İstanbul'da arkeoloji müzesini (Asar-ı Atika) kuran ressam, müzeci ve arkeolog, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Osman Hamdi Bey
- B) Şeker Ahmet Paşa
- C) İbrahim Çallı
- D) Vedat Tek

20. Osmanlı Devleti'nin I. Dünya Savaşı'na girmesi, aşağıdakilerden hangisine yol açmıştır?

- A) Savaşta cephe sayısının azalmasına
- B) Savaşın daha çok denizlere kaymasına
- C) Mustafa Kemal'in İttifak Ordusu komutanı olmasına
- D) Savaşın daha geniş bir coğrafyaya yayılmasına

(142) T.C. İNK. TAR. ATA. - 2

1. Aşağıdaki cümle, seçeneklerdeki hangi ifade ile tamamlanamaz?

Cumhuriyetin ilanı ile;

- A) kabine sistemine geçildi.
- B) Yeni Türk Devleti'nin adı kondu.
- C) TBMM Hükûmeti Dönemi sona erdi.
- D) Meclis Başkanı, hükûmetin de başkanı oldu.

2. Cumhuriyetin ilk yıllarında, çok partili hayata geçiş amacıyla yapılan denemelerin başarısızlıkla sonuçlanmasına neden olan olaylar, aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) 31 Mart Olayı - Şeyh Sait İsyanı
- B) Şeyh Sait İsyanı - Menemen Olayı
- C) Atatürk'e suikast girişimi - Menemen Olayı
- D) Demirci Mehmet Efe Ayaklanması - Şeyh Sait İsyanı

### 3. OTURUM

3. Türkiye Cumhuriyeti Devleti, aşağıdaki inkıaplardan hangisinde batılı bir ülkeyi örnek almıştır?

- A) Medreselerin kapatılmasında
- B) Türk Medeni Kanunu'nda
- C) Tekke, zaviye ve türbelerin kapatılmasında
- D) Tevhid-i Tedrisat Kanunu'nda

4. Mustafa Kemal, Millet Mektebi Talimatnamesi ile aşağıdaki tarihlerin hangisinde Millet Mekteplerinin "Başöğretmeni" unvanını almıştır?

- A) 24 Kasım 1981
- B) 21 Haziran 1934
- C) 24 Kasım 1928
- D) 23 Ekim 1923

5. Yeni Türk Harflerinin kabulüyle ilgili olarak, aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- I. Ülkede okur - yazar oranı artmıştır.
- II. Avrupa ile kültür alışverişi hızlanmıştır.
- III. Bilimsel gelişmeler yakından takip edilmiştir.
- IV. Eğitim kurumları, Millî Eğitim Bakanlığına bağlanmıştır.

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

6. Aşağıdakilerden hangisi, çağdaş uygarlık düzeyine ulaşmak için yapılan yeniliklerden biri değildir?

- A) İstiklal Mahkemelerinin kurulması
- B) Kılık kıyafet değişikliğinin yapılması
- C) Türk Medenî Kanunu'nun kabul edilmesi
- D) Saat ve takvimin değiştirilmesi

7. Türk kadını;

- I. Mirasta eşitlik
- II. Evlilik birliğini bozabilme
- III. Kocasının soyadını alma
- IV. Dilediği mesleği seçebilme

haklarından hangilerini, Medenî Kanun ile elde etmiştir?

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

8. İzmir İktisat Kongresi'nde alınan kararlara göre kurulan ilk ulusal ticaret bankası, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Esbank
- B) İş Bankası
- C) Demirbank
- D) Pamukbank

9. Türk Genelkurmay Başkanlığına bağlı kaç tane kuvvet komutanlığı vardır?

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

10. Aşağıdakilerden hangisi, Atatürkçü düşüncede millî dış politikanın ilkelerinden biri değildir?

- A) Millî sınırlarımızı genişletmeye çalışmak
- B) Bağımsızlığımızı her şeyin üstünde tutmak
- C) Dünyadaki gelişmeleri göz önünde bulundurmamak
- D) Diplomaside bilim ve teknolojiyi yol gösterici olarak kullanmak

11. Aşağıdaki sorunlardan hangisi, Atatürk Dönemi'nde yaşanmamıştır?

- A) Nüfus mübadelesi
- B) Yabancı okullar
- C) Hatay Sorunu
- D) Kardak Krizi

12. Cumhuriyetin ilk yıllarında ülkemizde görülen aşağıdaki sorunlar, yapılan hangi inkılap hareketi ile çözüme kavuşturulmuştur?

- Medreselerde verilen eğitimin çağın gerisinde kalması
- Ülke genelinde kültür ikiliğinin yaşanması
- Azınlık okullarının amaçları dışında çalışması

- A) Türk Medenî Kanunu'nun çıkarılmasıyla
- B) Tekke, zaviye ve türbelerin kapatılmasıyla
- C) Tevhid-i Tedrisat Kanunu'nun kabulüyle
- D) Şeriye ve Evkaf Vekâletinin kaldırılmasıyla

13. Lozan Barış Antlaşması'nda, Türkiye ile Irak arasındaki sınır sorunu, hangi iki devletin görüşmeleri sonrasındaki sonuca bırakılmıştır?

- A) İngiltere - Fransa
- B) Türkiye - İngiltere
- C) Türkiye - Yunanistan
- D) Türkiye - Sovyet Rusya

14. Aşağıdakilerden hangisi, Cumhuriyet Dönemi'nde açılan okullardan biri değildir?

- A) Darülfünun
- B) Orta Ziraat Mektebi
- C) Musiki Muallim Mektebi
- D) Güzel Sanatlar Akademisi

15. Devletin, I. Beş Yıllık Kalkınma Planıyla ekonomiye müdahalesi, Atatürk ilkelerinden hangisinin uygulandığına kanıt olarak gösterilebilir?

- A) Laiklik
- B) Halkçılık
- C) Devletçilik
- D) İnkılapçılık

16. Aşağıdaki Atatürk ilkelerinden hangisi, milletimizin iç ve dış tehditler karşısında bütünleşmesini sağlar?

- A) Laiklik
- B) Milliyetçilik
- C) Devletçilik
- D) İnkılapçılık

17. Mustafa Kemal Atatürk'ün hayata gözlerini yumduğu saray, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yıldız Sarayı
- B) Çırağan Sarayı
- C) Topkapı Sarayı
- D) Dolmabahçe Sarayı

18. Birleşmiş Milletler Genel Kurulu, aşağıdaki hangi olay sonrasında "İnsan Hakları Evrensel Bildirgesi"ni yayımlamıştır?

- A) Kore Savaşı
- B) I. Dünya Savaşı
- C) II. Dünya Savaşı
- D) Amerika Birleşik Devletleri'nin kurulması

### 3. OTURUM

19. II. Dünya Savaşı'nın devam ettiği yıllarda, Türkiye Cumhuriyeti Devleti'nin cumhurbaşkanlığı makamında görev yapan kişi, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İsmet İnönü
- B) Celal Bayar
- C) Cemal Gürsel
- D) Cevdet Sunay

20. Aşağıdaki devletlerden hangisi, 17 Mart 1948 tarihinde kurulan Batı Avrupa Birliği'nin kurucu üyelerinden biri değildir?

- A) Belçika
- B) Almanya
- C) Hollanda
- D) Lüksemburg

#### (153) COĞRAFYA – 3

1. Mağma'nın yer kabuğunun farklı derinliklerindeki tabakalarının arasına sokularak yavaş yavaş soğumasıyla oluşan kayaç grubu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dış püskürük kayaçlar
- B) İç püskürük kayaçlar
- C) Metaformik kayaçlar
- D) Tortul kayaçlar

2. Aşağıdakilerden hangisi tortul kayaçların önemli bir özelliğidir?

- A) Bünyelerinde oluştukları döneme ait fosilleri barındırmaları
- B) Ani ve çok hızlı soğuma sonucu oluşmaları
- C) Çok kısa sürede tabakalanıp yeryüzeyine çıkmaları
- D) Aşınması çok zor ve sert bir yapıda olmaları

3. İçinde yer altı suyu bulunduran tabakaya ne ad verilir?

- A) Havza
- B) Gayzer
- C) Kaynak
- D) Akifer

4. Bozkır bitki örtüsü için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Seyrek ve cılız ot topluluklarından oluşur.
- B) Görüldüğü yerlerde yıllık yağış miktarı 250-400 mm civarındadır.
- C) İlkbaharda yeşeren otlar yaz kuraklığında sararıp kurur.
- D) Anadolu'nun kıyı kesimlerinde yaygın olarak görülür.

5. 1831 yılında II. Mahmut döneminde yapılan nüfus sayımının amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kır-kent nüfusu miktarını belirlemek
- B) Asker ve vergi yükümlüsü sayısını belirlemek
- C) Nüfusun eğitim durumunu belirlemek
- D) Nüfusun mesleklere göre dağılışını belirlemek

6. Aşağıda verilen ülkelerin hangisinde nüfus artış hızı daha düşüktür?

- A) İtalya
- B) Meksika
- C) Türkiye
- D) Nijerya

7.



Çocuklarım derslerinde çok başarılı, büyük oğlum Ankara'da çok iyi bir üniversite kazanınca bize de ailece Kars'tan Ankara'ya göç etmek düştü!...

Mehmet Dayı'nın göç etmesi hangi nedene bağlıdır?

- A) Doğal
- B) Ekonomik
- C) Siyasi
- D) Sosyal

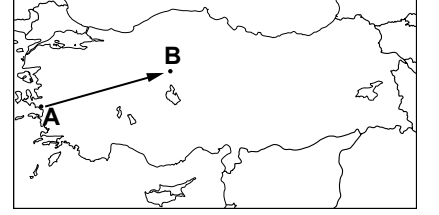
8. Kuzey Anadolu ve Toros dağları hangi jeolojik zamanda oluşmuştur?

- A) Paleozoik
- B) Kuaterner
- C) Tersiyer
- D) Mezozoik

9. Çukurova, Silifke, Bafra ve Çarşamba ovalarının ortak özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Delta ovaları olması
- B) Aynı ürünlerin üretildiği verimli alanlar olması
- C) Yükseltilerinin oldukça fazla olması
- D) Deprem kuşağı üzerinde yer almaları

10.



Türkiye haritasında gösterilen şekilde A noktasından B noktasına ok yönünde hareket edildiğinde aşağıdakilerden hangisi gözlemlenemez?

- A) Nem oranı artar.
- B) Yağış miktarı azalır.
- C) Yıllık sıcaklık farkları artar.
- D) Don olayları daha çok yaşanır.

11. Ülkemizde güneyden esen, iç kesimlerde sıcak ve kurutucu etki yapan yerel rüzgarın adı nedir?

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

12. Organik tortul kayaçların oluşumuna sebep olan etken aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çeşitli doğal afetler
- B) Yüzeye çıkan mağmanın ani soğuması
- C) Bitki ve hayvan kalıntılarının birikmesi
- D) Kayaçların basınç ve sıcaklık altında kalması

13. Finlandiya, İsveç, Kanada gibi kuzey ülkelerinde hangi göl tipi daha yaygındır?

- A) Karstik
- B) Tektonik
- C) Volkanik
- D) Buzul

### 3. OTURUM

14. Toprak oluşumuyla ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Yumuşak kayalar daha kolay aşınıp parçalanır.
- B) Toprak oluşum süreci yüzyıllar alabilir.
- C) Eğimi fazla olan yamaçlarda toprak kalınlığı fazladır.
- D) Oluşumunu tamamlamış toprakta farklı özellikli katmanlar oluşur.

15. Aşağıdakilerden hangisi gelişmiş ülkelerde nüfus artış hızının düşük olmasına neden olmamıştır?

- A) Nüfus planlamasının yapılması
- B) Çalışan kadın sayısının artması
- C) Şehirleşme oranının yükselmesi
- D) Beslenme imkanlarının iyileşmesi

16. Aşağıdakilerden hangisi nüfus artışından kaynaklanan olumlu bir durumdur?

- A) Göçlerin artması
- B) Tüketime artması
- C) Milli gelirin azalması
- D) İş gücü potansiyelinin artması

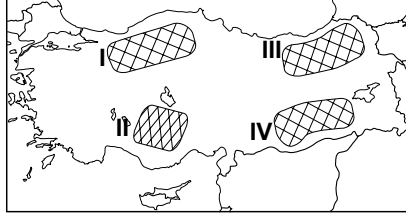
17. Köylerin büyüyerek kentlere dönüştüğü ve devletlerin ortaya çıktığı çağ aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Paleolitik B) Mezolitik
- C) Kalkolitik D) Neolitik

18. Aşağıdaki kurum ve işletmelerden hangisi üçüncül ekonomik faaliyetlerin yapıldığı bir yerdir?

- A) Mandıra
- B) Banka
- C) Kağıt fabrikası
- D) Balık üretim tesisleri

19.



Kaçkar, Mescit ve Yalnızçam dağları haritada numaralandırılarak verilen alanların hangisinde yer almaktadır?

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

20. Aşağıdakilerden hangisi grabenlere yerleşmiş ovalarımızdan değildir?

- A) Gediz
- B) Bakırçay
- C) Çarşamba
- D) Büyük Menderes

#### (154) COĞRAFYA – 4

1. Aşağıdaki topraklardan hangisi ana kayanın, bulunduğu yerde çözünmesiyle oluşur?

- A) Kolüvyal topraklar
- B) Alüvyal topraklar
- C) Terra-rossalar
- D) Regosoller

2. Türkiye'nin sıcak su kaynakları bakımından zengin olmasında etkili olan faktör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Üç tarafının denizlerle çevrili olması
- B) Aktif bir tektonik yapıya sahip olması
- C) Kuzey Yarım Küre'de bulunması
- D) Ortalama yükseltisinin fazla olması

3. Aşağıdakilerden hangisi endemik bitkidir?

- A) Sığla ağacı B) Ihlamur
- C) Karanfil D) Kavak

4. İstanbul ve İzmit'te erkek nüfusunun fazla olmasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Balıkçılığın gelişmiş olması
- B) Eğitim imkanlarının iyi olması
- C) İklim koşullarının uygun olması
- D) Sanayi ve ticaretin gelişmiş olması

5. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'de nüfus ve yerleşmenin dağılışını etkileyen doğal faktördür?

- A) Ulaşım B) Tarım
- C) Göçler D) Bitki örtüsü

6. Aşağıdakilerden hangisi nüfus artışının olumlu sonuçlarından biridir?

- A) İş gücü sayısının artması
- B) Konut ihtiyacının artması
- C) Bağımlı nüfusun artması
- D) Refah seviyesinin düşmesi

7. Aşağıdakilerden hangisi coğrafi keşiflerin sonuçlarından değildir?

- A) Atlas Okyanusu kıyılarındaki limanların önemi artmıştır.
- B) Avrupa ve Amerika kıtasının önemi artmıştır.
- C) Akdeniz limanlarının önemi azalmıştır.
- D) Baharat ve İpek yollarının önemi artmıştır.

8. I- Matbaa icat edildi  
II- Telefon icat edildi  
III- Radyo istasyonları kuruldu  
Verilen teknolojik gelişmelerin eskiden günümüze tarihsel sıralaması aşağıdakilerden hangisinde doğrudur?

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

9. Aşağıdaki afetlerden hangisinin oluşum süresi diğerlerine göre daha uzundur?

- A) Deprem B) Erozyon
- C) Kasırga D) Tsunami

### 3. OTURUM

(158) COĞRAFYA – 8

10. Ülkemizin yer şekilleri ve iklim özellikleri dikkate alındığında aşağıdaki yerlerin hangisinde çığ olaylarının daha fazla görüleceği söylenebilir?

- A) Trakya kesimi
- B) Doğu Anadolu
- C) Batı Anadolu
- D) Bolu ve çevresi

11. İlkbaharda yeşerip yaz boyunca yeşil kalan, bozkırdan daha gür olan ot topluluğunun adı nedir?

- A) Çayır
- B) Garig
- C) Psödomaki
- D) Antropojen bozkır

12. Türkiye’de çeşitli toprak tiplerinin görülmesinde aşağıdakilerden hangisinin etkisi yoktur?

- A) Farklı iklimlerin görülmesinin
- B) Sık yaşanan heyelan olaylarının
- C) Arazinin farklı kayalardan oluşmasının
- D) Bitki örtüsünün çeşitlilik göstermesinin

13. Kurak ve yarı kurak bölgelerde su ve rüzgâr erozyonunun etkili olmasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bitki örtüsünün zayıflığı
- B) Toprağın yanlış işlenmesi
- C) Eğimli arazilerin fazla oluşu
- D) Arazinin aşınmaya dirençsiz oluşu

14. Ülkemizde 1985 yılından sonra nüfus artış hızında azalma görülmektedir.

Aşağıdakilerden hangisi bu durumun nedeni değildir?

- A) Eğitim düzeyinin yükselmesi
- B) Aile planlaması uygulamaları
- C) İç göçlerin yoğun yaşanması
- D) Kadının iş hayatında yer alması

15. Batı ve Güneydoğu Toroslar ile Doğu Anadolu’da yaygın olarak görülen, göçebe çobanların çadırlarından oluşan yerleşmelere ne denir?

- A) Mahalle
- B) Yayla
- C) Mezra
- D) Oba

16. İşçi göçü veren yerlerde kadın nüfusu erkek nüfusundan daha fazladır.

Aşağıdaki şehirlerden hangisi bu duruma örnek gösterilemez?

- A) Sinop
- B) Kırşehir
- C) İzmit
- D) Kastamonu

17. Kıtalar arasında yük taşımada en ucuz ve en pahalı ulaşım sistemi aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

|    | En ucuz   | En pahalı |
|----|-----------|-----------|
| A) | Karayolu  | Denizyolu |
| B) | Denizyolu | Havayolu  |
| C) | Demiryolu | Havayolu  |
| D) | Denizyolu | Demiryolu |

18. Aşağıdakilerden hangisi kırdan kente göçü önleme yöntemlerinden biri olamaz?

- A) Tarımda makineleşmenin artması
- B) Besi ve ahır hayvancılığının geliştirilmesi
- C) Tarıma dayalı sanayi kollarının kırsala kaydırılması
- D) Kırsalda eğitim ve sağlık hizmetlerinin yaygınlaştırılması

19. Aşağıdakilerden hangisi volkanizmanın olumsuz etkilerinden biridir?

- A) Asit yağmurlarını oluşturmaları
- B) Bazı volkanik arazilerin turistik değer taşıması
- C) Volkanik taşların inşaat sektöründe kullanılması
- D) Volkanik toprakların mineral bakımından zengin olması

20. Aşağıdakilerden hangisi çığın çok görüldüğü illerden biridir?

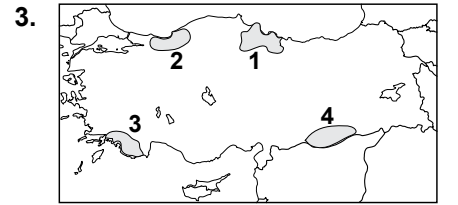
- A) Eskişehir
- B) Bingöl
- C) Şanlıurfa
- D) Edirne

1. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye’de 1923-1963 yılları arasında nüfus artışına yönelik izlenen politikanın nedenlerinden değildir?

- A) Fazla nüfusun askeri güç olarak görülmesi
- B) Sosyal iş bölümü ve ihtisaslaşmanın gerekliliği
- C) Tarımda makineleşmenin yaygınlaşması
- D) Türkiye’nin hızlı kalkınmak zorunda olması

2. Aşağıdakilerden hangisi DAP(Doğu Anadolu Projesi) bünyesinde yer alan illerde hakim olan ekonomik faaliyettir?

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



Haritada taranarak numaralanmış alanların hangisinde Yeşilirmak Havzası Gelişim Projesi uygulanmaktadır?

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

4. Jeopolitik konumun tanımı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bir ülkenin matematik konumuyla belirlenen özelliğidir.
- B) Bir ülkenin siyasi politikasında etkili olan coğrafi konumdur.
- C) Bir yerin enlem ve boylamıyla belirlenen konumudur.
- D) Bir ülkenin canlı türü çeşitliliğini etkileyen konumudur.

### 3. OTURUM

5. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin Asya ve Avrupa arasında köprü oluşturmasıyla gelişen bir durum değildir?

- A) Turizm potansiyeli
- B) Kültürel çeşitlilik
- C) Yeraltı zenginliği
- D) Ulaşım zenginliği

6. Aşağıdaki sorunlardan hangisi Türkiye'yi doğrudan ilgilendirmektedir?

- A) Makedonya sorunu
- B) Kosova sorunu
- C) Filistin sorunu
- D) Kıbrıs sorunu

7. Ülkeler arası sosyo-ekonomik gelişmişlik düzeylerinin ortaya konduğu İnsani Gelişim İndeksinde aşağıdakilerden hangisi ölçü olarak kullanılmamıştır?

- A) Gelişmiş ülkelere yakınlığı
- B) İnsan haklarına saygı
- C) Okur-yazar oranı
- D) Yaşam süresi

8. Hazar petrollerinin dünya piyasalarına ulaşmasını sağlayan ve yıllık elli milyon ton taşıma kapasitesine sahip olan boru hattı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bakü - Tiflis - Ceyhan Boru Hattı
- B) İran - Türkiye - Almanya Boru Hattı
- C) Rusya - Türkiye Boru Hattı
- D) Kerkük - Yumurtalık Boru Hattı

9. Orta Doğu'nun dünya açısından çok önemli bir bölge haline gelmesinde aşağıdakilerden hangisinin rolü yoktur?

- A) Kutsal mekânları barındırması
- B) Ticaret yollarının kavşak noktasında bulunması
- C) Sıcak iklim özelliklerine sahip olması
- D) Petrol rezervlerinin büyük bir bölümüne sahip olması

10. Ülkeler arasındaki su sorunu daha çok ortak kullanıma açık olan su rezervlerinden kaynaklanmaktadır.

Buna göre aşağıdaki akarsulardan hangisi uluslararası sorunlara neden olabilir?

- A) Gediz
- B) Göksu
- C) Dicle
- D) Yeşilirmak

11. Kyoto Protokolü aşağıdaki çevre sorunlarından hangisinin mücadelesi ile ilgili sözleşmedir?

- A) İklim değişikliği
- B) Gürültü kirliliği
- C) Su kirliliği
- D) Atıklar

12. Aşağıdaki enerji kaynaklarından hangisi doğal çevreye daha az zarar verir?

- A) Kömür
- B) Petrol
- C) Linyit
- D) Doğalgaz

13. Türkiye'nin kuzeydoğusunda yer alan sınır komşusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Irak
- B) İran
- C) Gürcistan
- D) Bulgaristan

14. Kırsal yerleşmelerde nüfus artışının fazla olmasını aşağıdaki faktörlerden hangisi daha çok etkiler?

- A) İş gücüne ihtiyaç duyulması
- B) Bebek ölümlerinin yaşanması
- C) Tarımda makineleşmenin artması
- D) Nüfusun askeri güç olarak görülmesi

15. Ülkelerin gelişmişlik düzeyini belirlemede en önemli ölçüt aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Okur-yazar oranı
- B) Çocuk ölüm oranı
- C) Bağımlı nüfus sayısı
- D) Kişi başına düşen milli gelir

16. Aşağıdakilerden hangisi Orta Doğu petrollerinin çıkış kapısı konumunda olan boğazdır?

- A) Bering
- B) Hürmüz
- C) Macellan
- D) Cebelitarık

17. Aşağıdakilerden hangisi uluslararası sıcak çatışmalara daha fazla neden olur?

- A) Toprak
- B) Su kaynakları
- C) Enerji kaynakları
- D) Önemli ulaşım yolları

18. Türkiye ile hangi ülke arasında Batı Trakya sorunu yaşanmaktadır?

- A) Ermenistan
- B) Yunanistan
- C) Suriye
- D) Bosna Hersek

19. Ormanlar için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Su dengesini düzenler
- B) Küresel ısınmaya neden olur
- C) Toprağın taşınarak kaybolmasını önler
- D) Havadaki karbondioksit dengesini korur

20. Aşağıdakilerden hangisinin doğal çevre üzerindeki olumsuz etkisi diğerlerine göre daha azdır?

- A) Hızlı nüfus artışının
- B) Ormanların azalmasının
- C) Alternatif enerji kaynaklarının
- D) Tarımda aşırı ilaç kullanımının

## 3. OTURUM

1.  $5! + n \cdot 4! = 6!$  olduğuna göre  $n$  kaçtır?

A) 12 B) 18 C) 24 D) 25

2. 2 elemanlı alt kümelerinin sayısı, 6 elemanlı alt kümelerinin sayısına eşit olan bir kümenin, 5 elemanlı alt kümelerinin sayısı kaçtır?

A) 40 B) 48 C) 56 D) 60

3.  $K = \{1, 3, 5, 7, 9\}$  kümesinin elemanları ile rakamları birbirinden farklı 500'den büyük üç basamaklı kaç farklı sayı yazılabilir?

A) 27 B) 36 C) 48 D) 64

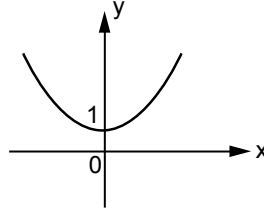
4. Hilesiz bir zar ile düzgün bir madeni para birlikte atılıyor. Zarın üst yüzüne gelen sayının 2'den büyük ve madeni paranın yazı gelme olasılığı nedir?

A)  $\frac{1}{3}$  B)  $\frac{1}{4}$  C)  $\frac{1}{6}$  D)  $\frac{1}{12}$

5.  $R$ 'den  $R$ 'ye tanımlı aşağıda verilen fonksiyonlardan hangisi tek fonksiyondur?

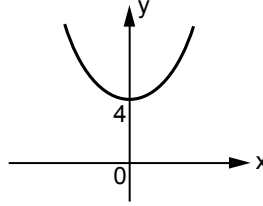
A)  $f(x) = x^3 + 2x$   
 B)  $g(x) = x^2 - x$   
 C)  $h(x) = x^3 + 1$   
 D)  $k(x) = x^4 + 2x^2$

6.

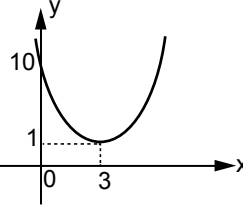


Yukarıda  $f(x) = x^2 + 1$  fonksiyonunun grafiği veriliyor. Buna göre  $f(x+3)$  fonksiyonunun grafiği aşağıdakilerden hangisidir?

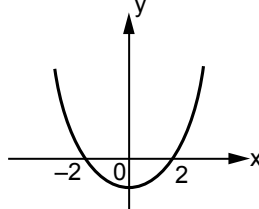
A)



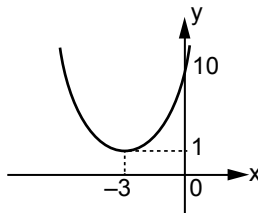
B)



C)



D)



7.  $f, g: R \rightarrow R$ ,  $f(x) = x^2 + 3x - 1$  ve  $g(x) = 3x - 5$  olduğuna göre  $(f+g)(1)$  değeri kaçtır?

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

8.  $f, g: R \rightarrow R$ ,  $g(x) = x + 2$  ve  $(f \circ g)(x) = 3x + 5$  olduğuna göre  $f(x)$ 'in kuralı aşağıdakilerden hangisidir?

A)  $3x - 1$  B)  $3x - 2$   
 C)  $3x + 5$  D)  $3x + 11$

9.  $f: R \rightarrow R$  bire bir ve örten bir fonksiyondur.  $f(x+5) = x - 1$  olduğuna göre  $f^{-1}(3)$  kaçtır?

A) 3 B) 5 C) 9 D) 11

10. Analitik düzlemde verilen  $A(-4, -3)$  ve  $B(2, 5)$  noktaları arasındaki uzaklık kaç birimdir?

A) 10 B) 12  
 C)  $2\sqrt{2}$  D)  $2\sqrt{10}$

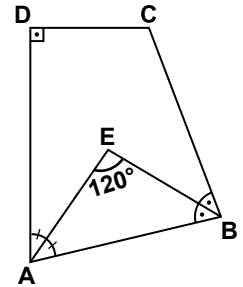
11.  $A(2, -3)$  noktasından geçen ve eğimi  $\frac{1}{2}$  olan doğrunun denklemi aşağıdakilerden hangisidir?

A)  $2x - 3y + 6 = 0$   
 B)  $x - 2y - 8 = 0$   
 C)  $2x - y + 8 = 0$   
 D)  $x + 2y + 6 = 0$

12.  $5x + my - 4 = 0$  doğrusu  $A(2, -2)$  noktasından geçtiğine göre  $m$  kaçtır?

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

13.

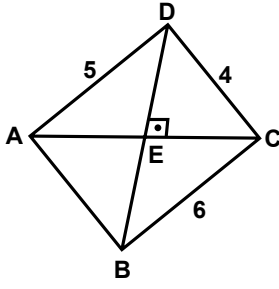


Şekildeki ABCD dörtgeninde  $[AE]$ ,  $\widehat{DAB}$ 'nın;  $[BE]$ ,  $\widehat{ABC}$ 'nin açıortaydır.  $m(\widehat{AEB}) = 120^\circ$  ve  $m(\widehat{ADC}) = 90^\circ$  olduğuna göre  $m(\widehat{DCB})$  kaç derecedir?

A) 110 B) 120 C) 140 D) 150

### 3. OTURUM

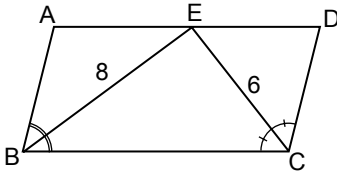
14.



Şekildeki ABCD dörtgeninde  $[DB]$  ve  $[AC]$  köşegenleri E noktasında dik kesismektedir.  $|AD| = 5$  cm,  $|DC| = 4$  cm ve  $|CB| = 6$  cm olduğuna göre  $|AB|$  kaç santimetredir?

- A)  $4\sqrt{5}$  B)  $5\sqrt{3}$   
C)  $4\sqrt{3}$  D)  $3\sqrt{5}$

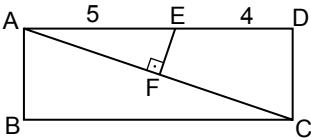
15.



Şekildeki ABCD paralelkenarında E noktası  $[AD]$ 'nin üzerindedir.  $[BE]$ ,  $\widehat{ABC}$ 'nin;  $[CE]$ ,  $\widehat{BCD}$ 'nin açıortayıdır.  $|BE| = 8$  cm ve  $|EC| = 6$  cm olduğuna göre  $|AD|$  kaç santimetredir?

- A) 10 B) 14 C) 20 D) 28

16.



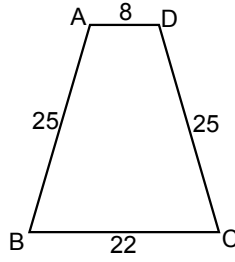
Şekildeki ABCD dikdörtgeninde  $[EF] \perp [AC]$  ve  $|AF| = |FC|$ 'tir.  $|AE| = 5$  cm ve  $|ED| = 4$  cm olduğuna göre ABCD dikdörtgeninin alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 18 B) 20 C) 25 D) 27

17. Köşegen uzunlukları 24 cm ve 10 cm olan eşkenar dörtgenin çevresi kaç santimetredir?

- A) 44 B) 52 C) 58 D) 68

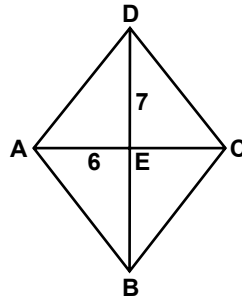
18.



Şekildeki ABCD ikizkenar yamuğunda  $[AD] \parallel [BC]$ 'dir.  $|AD| = 8$  cm,  $|AB| = |DC| = 25$  cm ve  $|BC| = 22$  cm olduğuna göre ABCD yamuğunun alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 192 B) 200  
C) 264 D) 360

19.



Şekildeki ABCD eşkenar dörtgeninde,  $[AC]$  ve  $[BD]$  köşegenleridir.  $|AE| = 6$  cm ve  $|DE| = 7$  cm olduğuna göre A(ABCD) kaç santimetrekaredir?

- A) 21 B) 42 C) 84 D) 168

20. Bir dış açısının ölçüsü  $40^\circ$  olan düzgün çokgen kaç kenarlıdır?

- A) 6 B) 9 C) 10 D) 12

#### (165) MATEMATİK – 5

1. Aşağıdaki fonksiyonlardan hangisi dizidir?

- A)  $k(n) = \frac{3n+2}{2n-5}$   
B)  $g(n) = \sqrt{11-n}$   
C)  $h(n) = \frac{2n}{n^2-4n-5}$   
D)  $f(n) = \frac{3n-1}{n-5}$

2. İlk terimi 5, dördüncü terimi  $\frac{1}{25}$  olan geometrik dizinin ortak çarpanı aşağıdakilerden hangisidir?

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

3. 1, 1, 2, 3, a, 8, b, 21, ... Yukarıda ilk sekiz terimi verilen Fibonacci dizisinde a + b kaçtır?

- A) 10 B) 18 C) 20 D) 28

4. Rakamları birbirinden farklı, beş basamaklı 48 03K sayısı 2 ile bölünebilmektedir. Buna göre K'nin alabileceği değerler çarpımı kaçtır?

- A) 0 B) 12 C) 48 D) 84

5. Aşağıdaki sayılardan hangisi 3 ile bölünebilir?

- A) 68 474 B) 42 118  
C) 3942 D) 2866

6. Dört basamaklı 612N sayısı 9 ile bölünebilmektedir. Buna göre N'nin alabileceği değerler toplamı kaçtır?

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

7. Altı basamaklı A23 575 sayısı 11 ile bölünebildiğine göre A kaçtır?

- A) 2 B) 3 C) 5 D) 7

8. Beş basamaklı 8A 73B sayısı 9 ile bölünebilmektedir. Bu sayının 5 ile bölümünden kalan 3 olduğuna göre A'nın alabileceği en küçük değer kaçtır?

- A) 0 B) 1 C) 4 D) 6

### 3. OTURUM

9. Aşağıdakilerden hangisinde verilen sayılar aralarında asal-  
dır?

- A) 14 ve 21 B) 24 ve 56  
C) 42 ve 63 D) 54 ve 65

10. Beş basamaklı 42 A2B sayısı  
15 ile bölünebildiğine göre  
A + B'nin en büyük değeri  
kaçtır?

- A) 11 B) 13 C) 15 D) 17

11. Bir hasta 8, 12 ve 16 saat ara-  
lıklarla üç çeşit ilaç içmektedir.  
Bu hasta ilaçların üçünü birlik-  
te içtikten en az kaç saat sonra  
tekrar üçünü birlikte içer?

- A) 96 B) 64 C) 48 D) 36

12. 80, 104 ve 120 sayılarının  
EBOB'u kaçtır?

- A) 8 B) 10 C) 12 D) 16

13. 15 litrelik, 27 litrelik ve 36 litre-  
lik üç farklı zeytinyağının tama-  
mı birbirine karıştırılmadan eşit  
hacimli şişelere doldurulacak-  
tır. Bunun için en az kaç şişe  
gerekir?

- A) 24 B) 25 C) 26 D) 27

14. Yaş sabun kurutulunca ağırlı-  
ğının %40'ını kaybetmektedir.  
Buna göre 90 kg kuru sabun  
elde etmek için kaç kilogram  
yaş sabuna ihtiyaç vardır?

- A) 120 B) 130 C) 140 D) 150

15. Yıllık %12 basit faizle bankaya  
yatırılan 3000 lira 3 yıl sonunda  
faiziyle birlikte kaç lira olur?

- A) 4120 B) 4080  
C) 4040 D) 4000

16. 96 000 liranın tamamını 22 ve  
26 yaşlarındaki iki kardeş yaş-  
larıyla doğru orantılı olacak  
şekilde paylaşıyorlar. Buna  
göre büyük kardeş, küçük kar-  
deşten kaç lira fazla alır?

- A) 8000 B) 10 000  
C) 12 000 D) 14 000

17. Ahmet 9 günde bir saç tıraşı ol-  
maktadır. Ahmet 5. saç tıraşını  
cumartesi günü olduğuna göre  
13. saç tıraşını hangi gün olur?

- A) Pazartesi B) Salı  
C) Cuma D) Pazar

18. Boş bir havuzu iki musluktan  
birincisi tek başına 6 saatte,  
ikincisi tek başına 3 saatte  
doldurmaktadır. Buna göre iki  
musluk birlikte açıldığında boş  
havuz kaç saatte dolar?

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

19. Bir kazak etiket fiyatı üzerinden  
%30 indirim yapılarak 63 liraya  
satılıyor. Buna göre bu kazağın  
etiket fiyatı kaç liradır?

- A) 70 B) 77 C) 81 D) 90

20. Tuz oranı %30 olan 40 litre tuz-  
lu suya 10 litre saf su ilave edi-  
lirse yeni karışımın tuz yüzdesi  
kaç olur?

- A) 36 B) 30 C) 25 D) 24

#### (206) PSİKOLOJİ – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi psi-  
kolojinin incelediği konulardan  
biri değildir?

- A) İkel toplulukların kültürleri  
B) İç salgı bezlerinin insan davra-  
nışları üzerindeki etkisi  
C) Farklı cinslerde görülen davra-  
nışların karşılaştırılması  
D) Yaştaki değişmelere bağlı  
olarak ortaya çıkan davranış  
değişmesi

2. Aşağıdakilerden hangisi dolaylı  
olarak gözlenebilir nitelikte  
olan davranışlardandır?

- A) Gülmek B) Yürümek  
C) Düşünmek D) Ağlamak

3. • İnsan kendine göre bir değerdir,  
belli bir toplum düzeninin ya da  
iş örgütünün aracı hâline getiril-  
memelidir.  
• İnsan kendisinden, davranışla-  
rından, oluşturacağı kimliğinden  
sorumludur.  
• İnsan davranışlarını denetim  
altına almak yerine, daha çok  
özgürlüğe yer verilmelidir.

Yukarıda açıklanan psikoloji  
yaklaşımı hangisidir?

- A) Psikedinamik yaklaşım  
B) Hümanistik yaklaşım  
C) İşlevselcilik  
D) Yapısalcılık

4. Aşağıdakilerden hangisi klinik  
psikolojinin inceleme konula-  
rındandır?

- A) Çocukların bedensel gelişimi  
B) Eğitim ve öğretim alanındaki  
problemler  
C) İnsanın anatomik yapısı, sinir  
Sistemi  
D) Zekâ, kişilik, ruh hastalıkları  
gibi konulardaki problemlerin  
teşhis edilmesi

5. Bireyin toplumla ilişkilerini ve  
toplumun bireyi etkilemesiyle ilgili  
olaylar üzerinde araştırmalarını  
sürdüren psikoloji dalıdır.

Yukarıda açıklanan psikoloji  
dalı hangisidir?

- A) Genetik psikoloji  
B) DeneySEL psikoloji  
C) Sosyal psikoloji  
D) Klinik psikoloji

6. Zor bir problemi çözmeye çalı-  
şan öğrencinin davranışlarının  
ona hissettirilmeden izlenmesi,  
aşağıdaki araştırma yöntemlerin-  
den hangisine örnek oluşturur?

- A) Test B) Deney  
C) Korelasyon D) Doğal gözlem

### 3. OTURUM

7. Yetersiz uyarımın sonucunda insanlarda aşağıdakilerden hangisi görülmez?

- A) Organizmada gerilim yaşanır.
- B) Düzensiz davranışlar
- C) Algılama bozuklukları
- D) Zekâ düzeyinde yükselme

8. Aşağıdakilerden hangisi güdülenmiş davranışın özelliklerinden değildir?

- A) Doğuştan getirilen refleksel davranışlardır.
- B) Davranışlar belli bir doğrultuya yönelmiştir.
- C) Organizma mutlaka harekete geçer.
- D) Güdülenmiş bir davranış seçicidir.

9. Aşağıdaki ihtiyaçlardan hangisi toplumsal güdülere neden olur?

- A) Açlık
- B) Uyuma
- C) Başarılı olmak
- D) Dinlenme

10. Farklı toplumsal normlara sahip iki insanın aynı durumla karşılaştıklarında farklı tepki göstermelerinin nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Algı dayanağı
- B) Algı yanılması
- C) Yetersiz uyarım
- D) Algıda değişmezlik

11. Hallüsinasyon, duyum olmaksızın meydana gelen tamamiyle zihnî icadı olan algı yanılmasıdır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi hallüsinasyona örnek olur?

- A) İssiz bir yoldaki ipin, yılan olarak algılanması
- B) Ormanda çok uzaktan görünen bir köpeğin, kurt olarak algılanması
- C) Havuzun içindeki madeni paranın, olduğundan daha büyük algılanması
- D) Ateşli hastalık geçiren birinin, gerçek olmayan hayaller görüp sayıklaması

12. Bir nesne daha önce algılanmışsa onun ışıktaki, gölgede, yukarıda, aşağıda, dik ya da eğik görünmesi insandaki algısını değiştirmez.

Bu açıklama algının özelliklerinden hangisiyle ilgilidir?

- A) Algıda bütünlük
- B) Algıda değişmezlik
- C) Algı yanılmaları
- D) Algı dayanağı

13. Uyarıcıların şiddetinin, duyum eşiği sınırları içinde olmaması ya da alınan toplam uyarım miktarının azlığına bağlı olarak ortaya çıkan durum aşağıdakilerin hangisiyle ifade edilir?

- A) Yetersiz uyarım
- B) Aşırı uyarım
- C) Algı alanı
- D) Motivasyon

14. Aşağıdakilerden hangisi öğrenilmiş davranıştır?

- A) Örümceğin ağ örmesi
- B) Yazın sıcak havalarda terlenmesi
- C) Uzun süre yemek yenmediğinde açlık hissedilmesi
- D) Sobada eli yanan birinin bir daha sobaya yaklaşmaması

15. Bir köpeğin, istenen belli davranışları yaptığında yiyeceklerle ödüllendirilmesi hangisine örnek oluşturur?

- A) Olumlu pekiştirme
- B) Aşırı uyarım
- C) Duyarsızlaşma
- D) Hatırlama

16. Bazı gençlerin, sevdiği sanatçıların davranışlarını taklit ederek onlar gibi davranmaya çalışmaları öğrenme türlerinden hangisine örnek olur?

- A) Motor öğrenme
- B) Bilişsel öğrenme
- C) Sezgisel öğrenme
- D) Model alarak öğrenme

17. • Öğrenilenlerin kullanılmaması  
• Öğrenmeden sonra tekrar yapılması

• Bilinçaltına atma

Yukarıda verilenler aşağıdakilerden hangisinin nedenlerindendir?

- A) Hatırlama
- B) Unutma
- C) Genelleme
- D) Transfer

18. Aşağıdakilerden hangisi unutmanın nedenleri arasında sayılamaz?

- A) Geriye ket vurma
- B) Baskı altında tutma
- C) Öğrenilen malzemenin anlamlı olması
- D) Beyinde hücre kaybının olması

19. “Düşünmenin türetici, yeni durumları araştıracı, yeni çözüm yolları bulan bir özellik göstermesidir.”

Yukarıda tanımı verilen kavram hangisidir?

- A) Dil
- B) Rüya
- C) Yaratıcı düşünme
- D) Motor öğrenme

20. Uykunun, uyku sırasındaki göz hareketlerine göre iki farklı dönemi vardır. Bu dönemler hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) BİORİTM - REM
- B) REM - NREM
- C) EEG - NREM
- D) EEG - BİORİTM

(209) SOSYOLOJİ – 2

1. Kültür ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi yanlıştır?

- A) Kültür toplumsaldır.
- B) Kültür tarihseldir.
- C) Kültür göreceli bir sürekliliğe sahiptir.
- D) Kültür, doğuştan kalıtım yoluyla kazanılır.

### 3. OTURUM

2. Kültürün maddi yönü hızlı değişmesine rağmen manevi unsurlarının yavaş değişmesi sonucunda ortaya çıkan durum aşağıdaki kavramlardan hangisiyle ifade edilir?

- A) Kültürel çatışma
- B) Kültürel gecikme
- C) Sosyalleşme
- D) Kültürel farklılık

3. Kültür konusunda "hars" ve "medeniyet" ayrımı yaparak, hars ile milli kültürü, medeniyetle de kültürün evrensel yönünü ifade eden sosyolog kimdir?

- A) Ziya Gökalp
- B) Auguste Comte
- C) Emile Dürkheim
- D) Max Weber

4. Aşağıdakilerden hangisi toplumsal kurumların temel özelliklerinden değildir?

- A) Hem kendi içlerinde, hem de diğer kurumlarla organik ve göreceli bir bütünlüğe sahiptir.
- B) Herhangi bir toplumsal kurumda meydana gelen değişiklik diğer kurumları da etkiler.
- C) Bir kurumun işlevleri toplumun çoğunluğu tarafından kabul edilmiştir.
- D) Her kurumun işlevi, kuralları, değerleri ve davranışları aynıdır.

5. Bireyin, üyesi olduğu grubun dışından yaptığı evlilik türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Endogami
- B) Egzogami
- C) Poligami
- D) Matrilokal

6. Ailenin toplumsallaştırma işlevi aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) Neslin devamının sağlanması
- B) Aile üyelerinin duygusal ihtiyaçlarının karşılanması
- C) Aile üyelerinin ekonomik ihtiyaçlarının karşılanması
- D) Çocuğa, içinde yaşanılan toplumun kültürünün öğretilmesi

7. Aşağıdakilerden hangisi büyük ailenin özelliklerinden değildir?

- A) Anne, baba ve evlenmemiş çocuklardan oluşur.
- B) Ailenin reisi genellikle en yaşlı erkektir.
- C) Sanayi öncesi toplumlarda yaygın olarak görülür.
- D) Bu aile anaerkil ve ataerkil özellikler gösterir.

8. Aşağıdakilerden hangisi laik devlette görülen bir durum değildir?

- A) Bireylerin din ve vicdan özgürlüğüne sahip olması
- B) Devletin, din karşısında tamamen tarafsız olması
- C) Yönetimde dinsel ilkelerin egemen olması
- D) Toplumsal düzenin akıl ve mantık ilkelerine dayanması

9. "Doğadaki tüm varlıkların bir ruha sahip ve canlı olduğu, tüm evrenin ruhlarla yönetildiği inancıdır."

Tanımı verilen dini anlayış aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Monoteizm
- B) Politeizm
- C) Natürizm
- D) Animizm

10. Üretim sonucunda elde edilen mal ve hizmet değerlerinin, üretime katılanlar arasında paylaşılması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Üretim
- B) Tüketim
- C) Bölüşüm
- D) İş bölümü

11. Aşağıdakilerden hangisi kapitalist ekonomik sistemin özelliklerindendir?

- A) Hangi malların ne miktarda üretileceğini devletin önceden belirlemesi
- B) Malların fiyatının ekonomik plânlama ve maliyete göre belirlenmesi
- C) Üretim araçlarının mülkiyetinin devletin elinde olması
- D) Malların satın alma gücüne sahip olanlar için üretilmesi

- 12. • Doğa
- Emek
- Sermaye
- Girişim

Yukarıda verilenler, aşağıdakilerden hangisinin yapılabilmesi için bir araya gelmesi gerekli unsurlardır?

- A) Üretim
- B) Tüketim
- C) Tasarruf
- D) Serbest mal

13. Aşağıdakilerden hangisi siyasetin temel kavramlarından değildir?

- A) Devlet
- B) Sermaye
- C) Meşruiyet
- D) Demokrasi

14. • Yöneticiler tanrının temsilcileri sayılır.

• Yönetim dinsel kurallara göre düzenlenir.

Verilen özellikler aşağıdaki yönetim şekillerinden hangisine aittir?

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

15. Toplumsal değişme toplumsal hayatın her alanında zaman içerisinde meydana gelen değişimlerdir.

Aşağıda verilen toplumsal değişme ile ilgili yargılardan hangisi yanlıştır?

- A) Toplumsal değişme, bütün toplumlar için kaçınılmaz bir olgudur.
- B) Toplumsal değişme süreklidir.
- C) Toplumsal değişimin hızı bütün toplumlarda aynıdır.
- D) Bütün toplumlar ve doğa değişim içindedir.

16. "Bir toplumda maddî ve manevî kültür öğelerinin bir araya gelerek işleyen bir bütün oluşturacak biçimde birbirlerini tamamlamamasıdır."

Yukarıda tanımı verilen kavram hangisidir?

- A) Toplumsal ilerleme
- B) Toplumsal çözülme
- C) Toplumsal bütünleşme
- D) Toplumsal dayanışma

### 3. OTURUM

17. Aşağıdakilerden hangisi toplumsal bütünleşmeyi sağlayan nedenlerden değildir?

- A) Millî değerleri paylaşma
- B) Orta tabakanın genişlemesi
- C) Manevi değerler etrafında birleşme
- D) Toplumsal değerlerden uzaklaşma

18. Aşağıdakilerden hangisi toplumsal değişmeyi yavaşlatan bir faktördür?

- A) Kitle iletişim araçlarının yaygınlaşması
- B) Bilim ve teknolojinin yaygınlaşması
- C) Geleneklere körü körüne bağlanılması
- D) Sanatsal etkinliklerin artması

19. Aşağıdakilerden hangisi toplumsal gelişme düzeyini belirleyen unsurlardan değildir?

- A) Gelir dağılımındaki dengesizlik
- B) Orta tabakanın genişlemesi
- C) Ekonomik büyüme
- D) Toplumsal bütünleşme

20. Aşağıdakilerden hangisi toplumsal çözülmenin sebeplerindendir?

- A) Milli birlik bilincinin güçlü olması
- B) Örgütler arasında iş birliğinin sağlanması
- C) Demokratik kurumlaşma yeterliliği
- D) İş bölümünün gelişmiş olması

(242) İNGİLİZCE – 3

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

1. - - - - ozone layer will continue to disappear if we don't find - - - - way to stop it.

- A) A / an
- B) The / an
- C) The / a
- D) The / the

2. Ece is - - - - best friend.

- A) my
- B) she
- C) me
- D) mine

3. - - - - apples are very delicious.

- A) This
- B) These
- C) That
- D) They

4. Ali has an appointment with - - - - friend on Sunday.

- A) her
- B) him
- C) its
- D) his

5. I always drive to work - - - - today I have to walk because my car is broken down.

- A) but
- B) nor
- C) or
- D) so

6. My father is a strict man - - - - he doesn't let me go out at nights.

- A) but
- B) yet
- C) so
- D) nor

7. Selim saw - - - - cars in the car park last night.

- A) any
- B) much
- C) a little
- D) a few

8. Diabetes is an illness and too - - - - sugar in the blood causes it.

- A) many
- B) much
- C) a few
- D) some

9. She goes to the swimming pool - - - - .

- A) at the moment
- B) since next week
- C) at the weekends
- D) yesterday morning

10. My mother is cooking in the kitchen - - - - .

- A) now
- B) tomorrow
- C) yesterday
- D) every day

11. Barış usually - - - - to work early in the morning.

- A) go
- B) going
- C) to go
- D) goes

12. We are going to - - - - our summer holiday in İzmir.

- A) study
- B) watch
- C) leave
- D) spend

13. Serkan - - - - a teacher next year.

- A) is going to be
- B) had been
- C) has been
- D) used to be

14. Everybody can answer this question - - - - . It is not a difficult one.

- A) unhappily
- B) sincerely
- C) easily
- D) angrily

15. - - - - are your plans for the future?

- A) When
- B) What
- C) How often
- D) How much

16. - - - - books do you read in a month?

- A) How many
- B) How much
- C) Where
- D) When

17. A: - - - - is he so upset?  
B: Because she has lost her dog.

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

### 3. OTURUM

18 - 20. soruları aşağıdaki tabloya göre cevaplayınız.

| Name  | Age | Date of birth | Horoscope |
|-------|-----|---------------|-----------|
| Alice | 8   | July, 24      | Leo       |
| Deniz | 9   | June, 1       | Gemini    |
| Mike  | 14  | August, 7     | Leo       |
| Berk  | 16  | March, 5      | Pisces    |

18. Whose birthday is in July in this group ?

- A) Berk B) Mark  
C) Alice D) Deniz

19. - - - - are Leo.

- A) Alice and Deniz  
B) Mike and Berk  
C) Deniz and Berk  
D) Alice and Mike

20. - - - - was born in spring.

- A) Alice B) Deniz  
C) Berk D) Mike

#### (242) ALMANCA – 3

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

1. Ich werde heute - - - - 18 Uhr arbeiten.

- A) bis B) am C) zu D) bei

2. Mein Vater hat 25 Jahre lang als Lehrer - - - -.

- A) arbeiten B) gearbeitet  
C) arbeitete D) arbeitet

3. Ayşe muss jeden Tag - - - - 8 Uhr - - - - 15 Uhr in die Schule gehen.

- A) um / zu B) bis / von  
C) von / bis D) ab / zu

4. Ich habe Bauchschmerzen, - - - - ich zu viel gegessen habe.

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

5. Ein Kapitän - - - - Schiffe.

- A) fahre B) fährt  
C) fahren D) gefahren

6. A: - - - - schwer bist du?  
B: Ich - - - - 60 kg schwer.

- A) Wo / bist B) Wer / ist  
C) Was / habe D) Wie / bin

7.



- A) Türkische B) Türken  
C) Türke D) Türkei

8. Hakan hat sein neu- - - - - Handy verkauft. (Das Handy)

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

9. Ich singe. Mein Beruf ist - - - -.

- A) Polizist B) Arzt  
C) Lehrer D) Sänger

10. Im Kino - - - - man Filme an.

- A) lernt B) schaut  
C) liest D) sitzt

11. Meine Mutter hat - - - - Essen gekocht (Akkusativ, das Essen)

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

12. laufen, - - - -, gelaufen (Präteritum)

- A) laufe B) läuft  
C) lauft D) lief

13.



Wo ist die Lampe?

Die Lampe ist - - - - dem Tisch

- A) unter B) auf  
C) neben D) zwischen

14. Klaus : Ali! - - - - hast du Deutsch gelernt?

Ali : In der Schule.

- A) Was B) Wer  
C) Woher D) Wo

15. Ahmet kann heute nicht mit uns Fußball spielen, - - - - er hat sein Bein gebrochen.

- A) wenn B) aber  
C) denn D) dass

16. Ich habe - - - - Lehrer meine Hausaufgaben gezeigt. (Dativ)

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

17. Der Bus fährt - - - - Ankara - - - - Istanbul in fünf Stunden.

- A) von / nach B) bis / von  
C) um / zu D) zu / um

18.



Was ist das?

- A) das Kleid B) der Mantel  
C) der Strumpf D) der Rock

### 3. OTURUM

19. Aşağıdakilerden hangisi "Hand-" kelimesini tamamlamaktadır?

- A) -stift B) -schuhe  
C) -haus D) -platz

20.



Wie ist das Wetter?

- A) sonnig B) regnerisch  
C) windig D) wolkig

#### (242) FRANSIZCA – 3

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

1. A: Suna a onze ans?  
B: Non, - - - - n'a pas onze ans.

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

2. A: Semih, tu vois la petite fille au chapeau rouge?  
B: Oui, je - - - - vois.

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

3. A: Est-ce que vous n'aimez pas les chansons de Hadise?  
B: Mais si, nous - - - - aimons beaucoup.

- A) les B) nous  
C) la D) leurs

4. A: As-tu donné des biscuits à ton ami?  
B: Oui, je - - - - en a donné.

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

5. A: Est-ce que quelqu'un vient avec moi?  
B: Non, - - - - ne vient avec toi.

- A) rien B) depuis  
C) personne D) quelque chose

6. Ma mère n'aime pas les gens - - - - ne rient jamais.

- A) que B) ou  
C) où D) qui

7. Comme il - - - -, mon grand-père ne sort pas.

- A) neigé B) venu  
C) neige D) plu

8. A: Je n'aime pas cela.  
B: Dis-moi - - - - tu aimes, alors!

- A) ce que B) ce qui  
C) depuis D) pour

9. A: Tu as déjà vu ce film?  
B: Oui, je l'ai vu - - - - .

- A) dimanche prochain  
B) lundi dernier  
C) demain  
D) après-demain

10. A: Julie habite à Londres?  
B: Oui, elle - - - - habite depuis quatre ans.

- A) y B) en C) au D) à la

11. A: Comment vas-tu à l'école, René?  
B: J'y vais à vélo mais - - - - il fait froid, j'y vais en métro.

- A) quand  
B) combien  
C) qui est-ce qui  
D) parce que

12. Madame, votre mari est cardiaque. Vous ne lui permettez pas de - - - - .

- A) respecter B) acheter  
C) fumer D) vendre

13. A: Nermin veut du café au lait?  
B: Oui, elle - - - veut.

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

14. A: Qu'est-ce qu'un - - - - ?  
B: C'est quelqu'un qui sert les clients dans un restaurant.

- A) serveur B) enseignant  
C) vétérinaire D) avocat

15. C'est André Rieu - - - - joue du violon.

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

16. Neşet Ertaş, virtuose du bağlama est - - - - à l'âge de 74 ans.

- A) né B) mort  
C) marché D) donné

17. Le boucher - - - - de la viande.

- A) soigne B) répare  
C) vend D) répond

18. Ils - - - - passé leurs vacances d'été aux Etats-Unis.

- A) ont B) sommes  
C) avez D) sont

### 3. OTURUM

19-20. sorularda verilen resme göre doğru ifadenin bulunduğu seçeneği işaretleyiniz.

19.



S'il pleut, j'ouvre - - - .

- A) ses chaussures
- B) mon parapluie
- C) mon pull
- D) ses chaussettes

20.



Il est - - - .

- A) boucher
- B) professeur
- C) journaliste
- D) médecin

#### (403) DİL VE ANLATIM – 3

1. İki arkadaş çaylarını alıp evin balkonuna çıktılar. Mindere oturup yoldan gelip geçeni seyretmeye başladılar. Berna Esma'ya, "İnsanlar ne kadar ilginç değil mi?" dedi.

**Bu parçaya göre iletişimin öğeleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Berna gönderici, Esma alıcıdır.
- B) Yoldan gelip geçenler bağlamdır.
- C) "İnsanlar ne kadar ilginç değil mi?" sözü iletilidir.
- D) Dönüt yoktur.

2. • Dil edebiyatın temelidir, edebiyat ise bir milletin ruhudur.  
• İşini bitir de seninle sinemaya gidelim.  
• Sen, hayvanları nasıl başıboş bırakırsın otlakta?

**Bu cümlelerde dil aşağıdaki işlevlerinden hangisiyle kullanılmıştır?**

- A) Alıcıyı harekete geçirme işlevi
- B) Göndergesel işlev
- C) Heyecana bağlı işlev
- D) Dil ötesi işlev

3. Aşağıdakilerden hangisi sunum sırasında görsel malzemenin kullanım amaçlarından biri değildir?

- A) Sunumu sıkıcılıktan kurtarıp renklendirmek
- B) Fikirleri, uzun uzadıya daha ayrıntılı anlatmak
- C) Fikirleri sağlamlaştırmak
- D) Dinleyicilerin verilen bilgileri daha iyi algılamalarını sağlamak

4. Aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Tartışma; düşünce, gözlem, kanı ve inançların etkilenmesini sağlar.
- B) Sunum öncesinde sunum yapılacak yerin görülmesi gerekir.
- C) "Tartışmaya katılacak konuşmacılar hakkında bilgi toplanması" tartışma yönteminin aşamalarındandır.
- D) "Kısa özetler yaparak konuyu toplamak" tartışma başkanının görevlerindendir.

5. I. Açık oturum ile özellikleri yönüyle birbirine benzer.  
II. Bir başkan bulunur ve konuşmacı sayısında bir sınırlama yoktur.  
III. Genellikle bilimsel konularda düzenlenir.  
IV. Amaç bir sonuca varmak değil, konuyu çeşitli yönleriyle ortaya koymaktır.

**Yukarıda numaralanmış cümlelerin hangilerinde panel ile ilgili doğru bilgi verilmiştir?**

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

6. Bütün şiir türlerini içinde toplayan destanlar, atalarımızın eskiden yaptıkları cenklerin hatıralarından başka nedir? Romancıların eserlerinde de çocukluk ve gençlik yıllarının görüntüleri yer alır. Eski trajediler de konularını boşuna mı tarihten ve maziden alır? Şiirlere baktığınızda da yaşanmış bitmiş aşkların şairin belleğindeki o acı tatlı izlerini görürsünüz.

**Bu parçanın konusu aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Anıların edebî eserlerin oluşumuna etkisi
- B) Edebî eserlerin en çok işlediği konular
- C) Sanatçıların gerçeğe bakış açısı
- D) Edebî türleri birbirinden ayıran özellikler

7. Köyümüzde o gezdiğim yerleri  
Bahçemizde meyve veren bağları  
Nasip olsa uzatmam ki çağları  
Fırsat ele geçer geçmez ordayım

**Bu dördlükte aşağıdaki duygulardan hangisi yoktur?**

- A) Özlem
- B) Gurbet
- C) Ayrılık
- D) Yalnızlık

8. Zamanı gelince kuşlar, bulut  
gübü köyün üzerine örelenür.  
Ünşanımız, büyük küçük o  
genüş, engebelü alana çukup dü-  
zülür. Kuşlar havada halka halka  
döner, uzun uzun döner. Sonra  
üstümüze hışadanak ünşerler.

**Bu parçanın anlatımıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Hikâye edici ve betimleyici anlatım biçimlerinden yararlanılmıştır.
- B) Yerel söyleyişe yer verilmiştir.
- C) Soyut bir anlatım vardır.
- D) Benzetmeden yararlanılmıştır.

### 3. OTURUM

9. Aşağıdakilerin hangisinde anlatım ilahi bakış açısıyla yapılmıştır?

- A) Çıkarken onlara sabaha kadar dönmeyeceğimi söylemiş ve evden kesinlikle ayrılmamalarını tembih etmişim.
- B) Güvendiğimi söyledim size, öyleyse bana gerçeği neden söylemiyorsunuz?
- C) Konuşmadılar, Memed gene derin bir düşünceye dalmıştı; müthiş kin duyarak düşünüyordu.
- D) Köprü başına yaklaşırken neye yoracağımı bilmediğim balta seslerini duydum, köprü başını geçince fırının önündeki kalabalığı gördüm.

10. Bir sanatçı çıkıp "Ben, yaşadığım çağın tarihini yazmak, günümü saptamak istiyorum." diyebilir. Bir başka sanatçıya göre basıncını duyduğu sorunlardan kurtulmak, bir boşalımdır yazmak. Bakarsınız bir kişi de çıkar, "Benim sanatsal eylemim kendimi tanımak adındır." der. "Ben yazdıkça, çizdikçe, ses bileşimleri kurdukça düşünabiliyorum, duyabiliyorum." diyenler de olabilir.

**Bu parça aşağıdaki sorulardan hangisine yanıt vermek amacıyla yazılmıştır?**

- A) Sanatçının temel görevi nedir?
- B) Sanatseverlerin sanata ilgi duymalarının nedenleri farklı mıdır?
- C) Her sanat dalında farklı amaçlarla mı eser verilir?
- D) Kişiyi sanat eylemine iten en önemli etken nedir?

11. Sarte "İnsan çevresiyle tutsaktır." diyor. Bunu "İnsan, kişiliğiyle tutsaktır." şeklinde de söyleyebiliriz. İnsan nasıl kişiliğiyle kuşatılmışsa bir ulus da öyledir. Kişi için bellek ya da gizli bellek diyebileceğimiz bilinçaltı neyse toplum için de tarih odur. Dilese de dilemese de sıyrılmaz ondan. Böyle olmasaydı bugün Alman, Fransız, İngiliz, İtalyan edebiyatı, resmi ya da müziği arasında bir ayrım yapamazdık. Yaşam biçimleri ve kültürleri için de ayrım yapamazdık. Oysa bu toplumların tümü de on beşinci, on altıncı yüzyıldan bu yana ortak bir uygarlığın içinde birleşmişlerdir. Üstelik "Batı uygarlığı" gibi ortak bir adla anılmışlardır. **Bu parça aşağıdaki düşüncelerden hangisine karşı çıkmak için yazılmıştır?**

- A) Her toplumun kendisine özgü bir sanat anlayışı vardır.
- B) Uygarlık, toplumların ulusal özelliklerini bir potada eritir.
- C) Kültürü, bir toplumun edebiyatından ayrı düşünemeyiz.
- D) Gelişmiş uygarlıklar ancak ortak bir çabayla ortaya çıkar.

12. İlk Çağ ile Orta Çağ, toplumun belli başlı kesimlerini sanatla kaynaştırmıştı. Bu, sonraki yüzyıllarda da devam etti. Sanatsal eylem, sanatsal algılamaya bir yaşam biçimi gibiydi. Eski çağın tiyatrosu, dinsel törenlerde söylenen şarkılardan ortaya çıkmıştır. Çanak, çömlek, işleme, dokuma gibi el sanatları da insanların kişiliklerini gerçekleştirdikleri eylemlerdi. Neredeyse sanatla yaşam özdeşleşmişti. Zamanımıza doğru geline süreçte önce yavaşça, sonra hızlanarak toplumla sanatın bağlarının gevşediği ve yerini başka toplumsal kurumlara bıraktığı görüldü. Bunlar da bilim ve siyasetti.

**Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?**

- A) Bilimin, sanatçının yaratıcılığına olan etkisine
- B) Tiyatronun kaynağına
- C) Sanatın işlevine
- D) Sanatın toplumla olan ilişkisinin değiştiğine

13. Güneş ışığı insanlar için sadece bir enerji kaynağı değil. Mesela mimarlar için projelerinde yeni boşluklar ve alanlar kazandıran bir tasarım aracı. Gün ışığının en verimli kullanıldığı bina tasarımlarının birçok avantajı var. Güneş ışığından etkin bir şekilde yararlanmanın, enerji maliyetlerinin düşmesini sağlayan ekonomik kazanımlarının yanı sıra insan sağlığı üzerinde olumlu etkileri olduğu da biliniyor.

**Bu parçanın dil ve anlatım özellikleriyle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Dil göndergesel işlevde kullanılmıştır.
- B) Anlatım somuttur.
- C) Örneklemeden yararlanılmıştır.
- D) Tartışmacı bir anlatımı vardır.

14. Aşağıdaki dizelerin hangisinde alışılmamış bağdaştırma vardır?

- A) Nöbetçi bir deniz aradım dün gece  
Dertlerimi alacak benden derinliğiyle
- B) Kamyonlar kavun taşır ve ben  
Boyuna onu düşünürdüm
- C) Doğrusu anlamadım bir düşün  
dernek mi  
Sonra da kimileri düşünceli,  
durgundu
- D) O akşam, bilseniz ne bahtiyardım,  
Ömrümün en şirin bir gecesiydi!

15. Etkili ve güzel bir anlatım yapabilmek için anlatımda bazı noktalara dikkat etmek gerekir. Öncelikle yapmacıktan kaçınılmalıdır. Okur anlatılanları yadsımamalı, kendi hayatının bir parçası olarak görebilmelidir. Bu yapılırken de tabii ki anlatımda çelişkilere yer verilmemelidir. Anlatımın etkisini azaltan en önemli durumlardan biri de anlatımın kesik kesik olmasıdır. Bu durum, okuyucunun metinle ilgisini koparır ve onu metinden uzaklaştırır.

**Bu parçada iyi bir anlatımın özellikleriyle ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?**

- A) Duruluk
- B) Akıcılık
- C) Doğallık
- D) Tutarlılık

### 3. OTURUM

16. Aşağıdakilerin hangisinde dolaylı anlatıma başvurulmuştur?

- A) "Hayır, acıdığım için değil; sizin adınıza korkuyorum." dedi.
- B) Bir terslik olursa hemen polise gitmesi gerektiğini söyledi.
- C) Masamın üzerindeki küçük kaktüsler bana mutluluk veriyor.
- D) Biliyorum, para sıkıntısı yaşarsanız bana gelmeyin, diyecek.

17. Aşağıdakilerin hangisinde anlatım bozukluğu vardır?

- A) Zorunlu hizmetini bitirmeden müdürlüğe ataması yapılma-yacak.
- B) Maceraperest bir ruh, durağanlıktan asla hoşlanmaz.
- C) Yönetimin aldığı bu kararın çalışanlar üzerindeki tepkileri farklı oldu.
- D) Olası tehlikeleri hesaplayıp şimdiden gerekli önlemleri almalıyız.

18. Ülkemiz ekonomik, toplumsal, siyasi ve iktisadi yönden sürekli değişiyor.  
**Bu cümledeki anlatım bozukluğunun nedeni aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Anlamca çelişen sözcük kullanılması
- B) Sözcüğün yanlış anlamda kullanılması
- C) Sözcüğün yanlış yerde kullanılması
- D) Gereksiz sözcük kullanılması

19. Bir makale yazarı aşağıdaki anlatım türlerinin hangisinden daha az yararlanır?

- A) Kanıtlayıcı anlatım
- B) Öyküleyici anlatım
- C) Tartışmacı anlatım
- D) Öğretici anlatım

20. Aşağıdakilerin hangisinde "sağlık" konusu diğerlerinden daha çok sınırlandırılmıştır?

- A) Şehir yaşamının çocuk sağlığına etkileri
- B) Sağlığı etkileyen faktörler
- C) Yaşanılan ortamın insan sağlığına etkileri
- D) Şehir yaşamının insan sağlığına etkileri

#### (405) DİL VE ANLATIM – 5

1. Aşağıdakilerden hangisi göstermeye bağlı türlerden biri değildir?

- A) Köy seyirlik oyunları
- B) Trajedi
- C) Masal
- D) Orta oyunu

2. I. Dil açık, anlaşılır biçimde düzenlenir.  
II. Anlatış biçimi, estetik önemlidir.  
III. Kişi her okuduğunda ayrı yorumlar.  
IV. Düşünceden çok duyguya hitap eder.

**Numaralanmış cümlelerden hangisi öğretici metinlerin özelliklerindendir?**

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

3. Aşağıdaki türlerden hangisinin gazetenin gelişimiyle doğrudan bir ilgisi yoktur?

- A) Makale
- B) Fıkra
- C) Haber yazısı
- D) Mektup

4. - - - YAYINLARI

Yayınlarınız arasında yer alan ilkokul 4. sınıf matematik kitabından 150 adet, aşağıda belirttiğim adrese ödemeli olarak göndermenizi rica ederim.

5 Eylül 2011  
Adı- Soyadı  
İmza

Adres

**Örneği verilen mektup türü aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İş mektubu
- B) Resmî mektup
- C) Edebî mektup
- D) Özel mektup

5. Edebiyatımızda ilk eleştiri örneği - - - tarafından yazılan Tahrir-i Harabat'tır.

**Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

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

6. Yazılarının içten ve yoğun bir anlatımı vardır, âdeta kendi kendimle konuşurum satırlarda. Konu bakımından kendimi sınırlamam. Yazılarımda herhangi bir ispatlama kaygısı olmadığını okuyanlar hemen görecektir. Amacım eğitmek, öğretmek değil, düşündürmektir.

**Yazılarını bu şekilde nitelendiren bir yazar hangi türde yazmaktadır?**

- A) Makale B) Deneme
- C) Eleştiri D) Röportaj

7. Aşağıdakilerin hangisinde anıyla ilgili yanlış bir bilgi verilmiştir?

- A) Yaşanmış olayları konu aldığı için tarihe ışık tutar.
- B) Mümkün olduğunca öznel yazılmalıdır.
- C) Anı yazarı anlattıklarını belgelemek zorunda değildir.
- D) Açık, sade, yalın, duru ve içten bir anlatımla kaleme alınır.

### 3. OTURUM

8. Tanzimat'tan sonra gelenler arasında "Öz şiir" yolunun en güçlü şairi olan Yahya Kemal Beyatlı 2 Aralık 1884'te doğmuştur. Rakofça kırlarına çok eskiden yerleşmiş akıncı beylerinin soyundan gelen Yahya Kemal'in asıl adı Mehmet Agâh'tır. Babası Nişli İbrahim Bey; annesi, divan şiirinin son üstatlarından Leskofçalı Galip Bey'in yeğeni Nakiye Hanım'dır.

**Bu parça aşağıdaki yazı türlerinden hangisine örnektir?**

- A) Biyografi B) Otobiyografi  
C) Anı D) Mektup

9. I. **Sürmanşet:** Şişirme haber  
II. **Tekzip:** Yalanlama  
III. **Muhabir:** Basın ve yayın organlarına haber toplayan, bildiren veya yazan kimse  
IV. **Asparagas:** Gazetelerin birinci sayfasındaki logonun üzerinde kullanılan başlık

**Numaralanmış gazetecilik terimlerinden hangileri yanlış açıklanmıştır?**

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

10. Fıkra türü, Türk edebiyatına - - - - Dönemi'nde Batı'dan geçmiştir. **Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) Tanzimat B) Servetifünun  
C) Fecriati D) Cumhuriyet

11. • Yaşanan olaylar günü gününe yazılır.  
• Kişisel ve özeldir.  
• Öznellik vardır ve dil çoğunlukla heyecana bağlı işlevde kullanılır.

**Bu özellikler aşağıda verilen türlerden hangisine aittir?**

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

12. Kuzeyinde Küre ve güneyinde Ilgaz Dağları arasında kalmış yalnız, içe dönük ama keşfettikçe güzelliklerini sunan bir Anadolu kenti Kastamonu. 1910'lardan kalma tarihî Belediye Konağı'nın merdivenlerinden iner inmez arkamı dönüp binaya yeniden bakıyorum. Ne kadar oturaklı ve ağırbaşlı. Dört metre tavan, dengeli duruş, çarpıcı süslemeler... Demek ki bir zamanlar, bugün artık Anadolu'nun birçok kentinde nostalji olarak kalmış ahşap evler gibi devlet binaları da dikkat çekiymiş.

**Bu parçanın edebî türünün eski edebiyattaki karşılığı aşağıdaki-lerden hangisidir?**

- A) Ruzname B) Tercümeihâl  
C) Musahabe D) Seyahatname

13. **Sohbet türüyle ilgili aşağıdaki-lerden hangisi yanlıştır?**

- A) Günlük konuşma diline yakın bir dil kullanılır.  
B) Bu türdeki yazılara daha çok gazete ve dergilerde rastlanır.  
C) Savunulan düşüncenin kanıtlanma zorunluluğu vardır.  
D) Anlatım samimi, içten ve anlaşılır olmalıdır.

14. **Aşağıdakilerden hangisi makale yazarlarımızdan biri değildir?**

- A) İbrahim Şinasi  
B) Mehmet Akif Ersoy  
C) Namık Kemal  
D) Peyami Safa

15. I. Bir kimsenin kendi hayat hikâyesini anlattığı yazılardır.  
II. Anlatımda nesnellik ağır basar.  
III. Daha çok tartışmacı ve betimleyici anlatım kullanılır.  
IV. Anlatımda birinci tekil şahıs kullanılır.

**Numaralanmış cümlelerin hangilerinde otobiyografi ile ilgili yanlış bir bilgi vardır?**

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

16. **Aşağıdaki cümlelerin hangisinde somut anlatım yoktur?**

- A) İçimizdeki güzellikler arasında neşenin yeri bambaşkadır.  
B) Baktım, çocuklar uçurtma uçu-ruyor.  
C) Sabah kalktım, kısa bir yürü-yüş yapıp ekmeğimi ve gaze-temi aldım.  
D) Bu yol bütün bozkırı geçer, Karadeniz'e dek uzanır.

17. **Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bitişik yazılması gereken "ki" ayrı yazılmıştır?**

- A) Bilsem ki beni anlayacak, he-men içimi açarım ona.  
B) Bir an önce çıkalım ki geç kal-mayalım.  
C) Her şeyi ona söyleyemem ki!  
D) Yolun sonunda ki ev bizim.

18. **Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ses düşmesine uğramış bir sözcük yoktur?**

- A) Bu şehrin kıymetini yeterince biliyor muyuz?  
B) Burnundan soluyordu babam yine bugün.  
C) Senin bu başarıda çok fazla payın var.  
D) O çocuğun ismini şu an hatırlayamadım.

19. **Aşağıdaki cümlelerin hangisinin sonuna ünlem işareti (!) getirilmelidir?**

- A) Otobüs acaba kaçta kalkacak  
B) Hava bugün ne kadar sıcak  
C) Son derste yazılı olacaktı  
D) Bir an düşündüm de

20. **Aşağıdaki altı çizili sözcüklerin hangisi eş sesli değildir?**

- A) İçeri gel de bir bardak çay içelim.  
B) Al bir yazma bağlamış başına.  
C) Her yaz Trabzon'a giderim.  
D) Bu ış hepimizin canını sıkıyordu.

### 3. OTURUM

#### (406) DİL VE ANLATIM – 6

1. Bizim halk şairi adı altında tanındığımız sanatçılar şehir kültürü ile beslenmiş kimselerdir. Fakat onlarda şehir tesirinin yanında köy ve kır hayatının tesirleri de kuvvetle devam edegelmıştır. Başka bir deyişle halk şairi bizim bugün ona folklor adını verdiğimiz cemiyetin en alt tabakalarına kadar inen birtakım değer kaynaklarından faydalanan insanlardır.

**Bir röportajdan alınan bu paragraf aşağıdaki sorulardan hangisine cevap olarak söylenmiştir?**

- A) Halk şairinin dayandığı kültür hangisidir?  
B) Halk şairinin günümüzde işlevi kalmış mıdır?  
C) Halk edebiyatını oluşturan değerler nelerdir?  
D) Halk şairinin toplumla ilişkisi nasıl olmalıdır?

2. Aşağıdaki türlerin hangisinde söyleşmeye bağlı anlatımdan yararlanılır?

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

3. (I) Birkaç gün evvel bir eser daha yayımladı. (II) "Ali Nizami Bey'in Alafrangalılığı ve Şeyhliği" adını taşıyan bu uzun hikâye kitabıda sanat ve edebiyat muhitinde layık olduğu alakayı bulacak. (III) Bu eser hakkında kendisiyle görüşmeyi düşündük. (IV) Abdülhak Şinasi Hisar, ziyaretimizi sempati ile karşıladı.

**Bir röportajdan alınmış bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinde yazım yanlış yapılmıştır?**

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

4. Bilim insanlarının bilim toplantılarında gerçekleştirdiği söylevlere - - - - denmektedir.

**Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) askerî söylev  
B) akademik söylev  
C) dinsel söylev  
D) hukuksal söylev

5. Üniversite öğrencisi Onur, sosyal medya kullanımıyla ilgili bir tez hazırlamaktadır. Onur, konunun uzmanı bir akademisyenle görüşüp onun düşüncelerini de tezine eklemek amacındadır.

**Buna göre Onur'un, amacını gerçekleştirmek için kullanacağı tür aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Günlük B) Hatıra  
C) Söylev D) Mülakat

6. Aşağıdaki cümlelerin hangisinin sonuna nokta (.) getirilemez?

- A) Bugün kar yağacakmış  
B) Siparişlerimiz haftaya gelir mi  
C) Önümüzde güzel günler var  
D) Çocuk, tatlı tatlı gülüyordu

7. Aşağıdakilerden hangisi önemli söylevcilerden biridir?

- A) Hamdullah Suphi Tanrıöver  
B) Reşat Nuri Güntekin  
C) Falih Rıfkı Atay  
D) Yakup Kadri Karaosmanoğlu

8. Aşağıdakilerden hangisi mülakatı yapan kişinin dikkat etmesi gereken noktalardan biri değildir?

- A) Sorular herkesin anlayabileceği gibi açık ve net olmalıdır.  
B) Mülakatta ayrıntıya girmek gerekir.  
C) Konuşulan konu dışında farklı konulardan da bahsedilmelidir.  
D) Mülakatı yapacağı kişiden mülakat için önceden izin alınmalıdır.

9. Söylev türünün en önemli temsilcileri olarak Eski Yunan edebiyatında - - - - , Latin edebiyatında ise - - - - kabul edilebilir.

**Bu cümlede boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) Sokrates – La Fontaine  
B) Aristo – Moliere  
C) Platon – Boccacio  
D) Demosthenes – Cicero

10. Aşağıdakilerden hangisi söylev yazarlarından biri değildir?

- A) Rıza Tevfik Bölükbaşı  
B) Osman Yüksel Serdengeçti  
C) Behçet Kemal Çağlar  
D) Faruk Nafiz Çamlıbel

11. I. Röportajda bir konuyu aydınlatma amacı vardır.  
II. Mülakatçı verilen cevaplara kendi yorumunu da katmalıdır.  
III. Konularına göre röportajlar beşe ayrılır.  
IV. Söylevde etkileme, coşturma ve inandırma amacı vardır.

**Numaralanmış cümlelerde verilen bilgiler doğru-yanlış olarak değerlendirildiğinde sıralama aşağıdakilerden hangisi olur?**

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

12. Anadolu kadınları!  
Bu gaza diyarında, bin seneden beri, ateş ve cenk yerlerine oğullarını koşturan Anadolu kadınları; bin senedir daima uzak yerlerde ölen, yetiştirdikleri oğulların mezarları nerededir bilmeyen Anadolu kadınları! Kurtuluş günleri, kavuşma günleri geldi. Sevinin, bayram edin!

**Bu parça üslup açısından incelendiğinde aşağıdaki metin türlerinden hangisiyle kaleme alınmıştır?**

- A) Röportaj B) Mülakat  
C) Söylev D) Makale

### 3. OTURUM

13. Aşağıdakilerden hangisi edebiyatımızda tanınmış mülakat yazarlarından biri değildir?

- A) Mithat Cemal Kuntay
- B) Hikmet Feridun Es
- C) Sermat Sami Uysal
- D) Mustafa Baysal

14. Aşağıdaki cümlelerin hangisinin de röportajın tanımı yapılmıştır?

- A) Bir eseri, sanatçıyı, dönemi veya okuyucuyu değerlendirmek amacıyla yazılan yazılardır.
- B) Bir yazarın özgürce seçtiği herhangi bir konu üzerinde kesin yargılara varmadan kişisel görüş ve düşüncelerini serbestçe anlattığı yazılardır.
- C) Yazarın okuyucularını inandırmak için bir konu, eşya ya da bir yerle ilgili olarak yaptığı incelemeleri değişik boyutlarıyla ele alıp kendi görüşlerini de katarak yazdığı gazete ve dergi yazıdır.
- D) Sanatta, edebiyatta, bilimde, politikada veya başka alanlarda tanınmış kişilerin yaşamlarını anlatan yazılardır.

15. Aşağıdakilerden hangisi söylevin etkili olması için söylevcinin yapması gerekenlerden biri değildir?

- A) Söyleyişte ara sıra abartıya, aşırı ses yükseltmelere yer vererek dikkatleri toplamalıdır.
- B) Söylevcinin, konuştuğu konuyu çeşitli yönleriyle iyice bilmesi ve söyleyeceklerine inanması gerekir.
- C) Söylevci söylevin çeşidine ve konuya bağlı olarak anlaşılır sözcükler seçmeli; seçilen cümleler kısa, yalın ve akıcı olmalıdır.
- D) Söylevci konuşmasını duruş, jest ve mimikleriyle desteklemelidir.

16. Mustafa Kemal Atatürk'ün Kurtuluş Savaşı sırasında cephe askere moral aşılamak amacıyla yaptığı konuşmalar aşağıdakilerden hangisinin örneği kabul edilir?

- A) Siyasi söylev
- B) Askerî söylev
- C) Hukuksal söylev
- D) Dinsel söylev

17. – Türk hafif Batı müziğinin ortaya çıkışında büyük katkılarınız oldu, biraz o yıllardan bahseder misiniz?

– 50'li yıllar... Yeni gelişen bir cumhuriyet... Yüzümüz Batı'ya dönük. Düşünün henüz televizyon yok. Her yeni günle birlikte sinemalarda, dünyada ve evrende olup bitenlerden âdeta gözlemsel etütler yapıyoruz.

– O yıllarda Türkiye'de müzik hayatı nasıldı?

– O günler, radyolarımıza yakışan yayın ciddiyeti ve disiplini içinde güzel türkülerimizin ve Türk sanat müziği eserlerinin yorumlarıyla şenlenirdi. Gazinolarda Türk musikisinin büyük ustaları ve halk müziği sanatçılarımız sahne alırdı.

**Bu parça aşağıdaki türlerden hangisinden alınmıştır?**

- A) Makale
- B) Deneme
- C) Fıkra
- D) Mülakat

18. Aşağıdaki eserlerden hangisi röportaj türündedir?

- A) Eğil Dağlar
- B) Bu Diyar Baştan Başa
- C) Sürgün
- D) Semaver

19. Söylev türünün ilk örneklerine hangi dönemde rastlanmıştır?

- A) Sümer – Hitit
- B) Bizans – Hun
- C) Emevi – Abbasi
- D) Eski Yunan – Roma

20. Aşağıdakilerden hangisi sözlü anlatım türlerinden biri değildir?

- A) Mülakat
- B) Söylev
- C) Günlük
- D) Röportaj

#### (413) TÜRK EDEBİYATI – 3

1. - - - - , bir ulusun yüzyıllarca meydana getirdiği edebî eserleri inceleyerek geçirdiği dönemleri kronolojik bir sıra içinde inceleyen bilim dalıdır.

**Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerin hangisi getirilmelidir?**

- A) Bilim tarihi
- B) Edebiyat tarihi
- C) Sanat tarihi
- D) Felsefe tarihi

2. Aşağıdaki dönemlerden hangisi İslami Dönem Türk Edebiyatı içinde yer almaz?

- A) Cumhuriyet Dönemi Türk Edebiyatı
- B) Klasik Türk edebiyatı
- C) Anonim halk edebiyatı
- D) Âşık karzı halk edebiyatı

3. Aşağıdakilerden hangisi koşuk nazım biçiminin özelliklerinden değildir?

- A) Sanatsız ve yalın bir dil kullanılmıştır.
- B) Nazım birimi dördlüktür.
- C) Aruz ölçüsü ile söylenir.
- D) Âşk, tabiat konuları işlenir.

4. Ay kopup evlenüp  
Ak bulut örlenüp  
Bir bir üzre öklünüp  
Saçlıp suvi enreşür  
**Bir koşuktan alınan bu dördlünün uyak düzeni aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) "a-a-a-b" B) "a-b-a-b"
- C) "a-b-b-a" D) "a-a-b-a"

5. Orhun Abideleri dil ve üslup açısından aşağıdaki türlerin hangisine örnektir?

- A) Roman
- B) Münazara
- C) Söylev
- D) Röportaj

### 3. OTURUM

6. Türkler 5. ve 9. yüzyıllar arasında aşağıdaki alfabelerden hangisini kullanmamıştır?

- A) Göktürk B) Uygur  
C) Sogut D) Latin

7. Daha hiçbir şey yokken Tanrı Kayra Han'la uçsuz bucaksız su vardı. Kayra Han'dan başka gören, sudan başka görünen yoktu. Ay, yıldızlar, gök ve toprak yaratılmamıştı. Bütün tanrıların en büyüğü, varlıkların başlangıcı, insanoğullarının da ilk atası, Tanrı Kayra Han'ın bu sade sudan âlemde canı sıkılıyordu. **Bu metin aşağıdaki destanların hangisinden alınmıştır?**

- A) Alp Er Tunga Destanı  
B) Yaratılış Destanı  
C) Ergenekon Destanı  
D) Bozkurt Destanı

8. Aşağıdakilerden hangisi İslamiyet'ten sonraki Türk destanlarından biri değildir?

- A) Timur Destanı  
B) Cengiz Han Destanı  
C) Attila Destanı  
D) Köroğlu Destanı

9. Aşağıdakilerden hangisi çağdaş Türk edebiyatında görülen destan örneklerinden biri değildir?

- A) Atatürk Kurtuluş Savaşı'nda  
B) Çakır'ın Destanı  
C) Çanakkale Destanı  
D) Danişment Gazi Destanı

10. Sagu ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Hem hece hem aruz ölçüsüyle söylenirdi.  
B) Dinî törenlerde sığıtçı denilen açıtıcılar tarafından söylenirdi.  
C) Ölen kişinin nitelikleri dile getirilirdi.  
D) Kopuz çalınarak söylenirdi.

11. Destan Dönemi Türk Edebiyatı'nda doğa güzellikleri ve aşk konulu şiirlere - - - - denirdi. **Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) koşuk B) sagu  
C) sav D) destan

12. Destanlardaki olayların sözlü gelenek yoluyla ağızdan ağıza, nesilden nesile geçtiği safha aşağıdakilerin hangisidir?

- A) Doğuş safhası  
B) Yayılma safhası  
C) Derleme safhası  
D) Yazıya geçme safhası

13. Sav ile ilgili aşağıdakilerin hangisinde yanlış bir bilgi verilmiştir?

- A) Türklerin hayat anlayışları hakkında birçok ipucu içerir.  
B) Günümüzde atasözlerinin karşılığıdır.  
C) En eski sav örnekleri Göktürk Kitabeleri'nden derlenmiştir.  
D) Kimi savlarda ölçülü ve uyaklı söyleyiş görülür.

14. - - - -, Batı kültürünün yapı taşlarından. Dünyanın en eski doğal destanlarından. Homeros adlı bir ozan tarafından manzum olarak yazıya geçirilmiştir. **Bu parçada boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) Şehname  
B) Gılgamış  
C) Kurtarılmış Kudüs  
D) İlyada ve Odysseia

15. - Destan 13. yüzyıl Moğol tarihçisi Reşîdüddîn tarafından yazıya geçirilmiştir.

- Ebü'l Gazi Bahadır Han 17. yüzyılda yazdığı Şecere-i Türkî adlı eserde bu destana yer vermiştir.  
- Destanda Hun birliğinin dağılmasından sonra Altay Dağları tarafına göç eden Göktürklerin zorlu mücadelesi anlatılır.

**Yukarıda hakkında bilgi verilen Türk destanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Bozkurt Destanı  
B) Ergenekon Destanı  
C) Manas Destanı  
D) Oğuz Kağan Destanı

16. "Gün, Ay, Yıldız! Tan yönüne sizler varın! Gök, Dağ, Deniz! Gece, batı yönüne sizler varın." dedi. Ondan sonra üç tanesi tan yönüne vardılar. Üç tanesi de batı yönüne vardılar. Gün, Ay, Yıldız çok avlar, çok kuşlar avladıktan sonra, yolda bir altın yay buldular. Aldılar, babalarına verdiler.

**Bu parça aşağıdaki destanlardan hangisinden alınmıştır?**

- A) Bozkurt Destanı  
B) Oğuz Kağan Destanı  
C) Ergenekon Destanı  
D) Türeyiş Destanı

17. Orhun Yazıtları, Göktürk İmparatorluğu'nun en parlak döneminin yaşandığı - - - - döneminde dikilmiş yazıtlardır.

**Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) Oğuz Kağan  
B) Attila  
C) Bilge Kağan  
D) Cengiz Han

18. Aşağıdakilerden hangisi İslamiyet öncesi Türk edebiyatı yazılı ürünlerinden değildir?

- A) Divan-ı Hikmet  
B) Göktürk Abideleri  
C) Yenisey mezar taşları  
D) Kalyanamkara ve Papamkara

### 3. OTURUM

19. Aşağıdakilerden hangisi Türk destanlarında yer tutan öğelerden biri değildir?

- A) Bozkurt B) Işık  
C) Ağaç D) Aslan

20. Aşağıdakilerden hangisi Hun-Oğuz destanlarındandır?

- A) Bozkurt Destanı  
B) Attila Destanı  
C) Göç Destanı  
D) Seyit Battal Gazi Destanı

#### (416) TÜRK EDEBİYATI – 6

1. Servetifünun edebiyatının genel özellikleriyle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Hikâye ve romanlarda realizm akımının etkisinde kalınmıştır.  
B) Fransız edebiyatından sone ve terzarıma gibi nazım biçimleri alınmıştır.  
C) Şiirde parça güzelliği yerine bütün güzelliği ön plana çıkmıştır.  
D) Toplumsal konular eleştirel bir şekilde ele alınmıştır.

2. Aşağıdakilerden hangisi servetifünun sanatçılarından değildir?

- A) Tevfik Fikret  
B) Cenap Şahabettin  
C) Namık Kemal  
D) Hüseyin Suat

3. Aşağıdakilerden hangisi Halit Ziya Uşaklıgil'in eseridir?

- A) Kırk Yıl  
B) Eylül  
C) Tarih-i Kadim  
D) Son Emel

4. Servetifünun Dönemi sanatçılarından olan - - - - , "Şiirimiz" adıyla Servet-i Fünun dergisinde yayımladığı uzun makalesinde topluluğun sanat anlayışını dile getirmiştir. Sanatçının edebî görüşlerini ifade eden eleştiri yazıları bu dönemde önemli bir yer tutmuştur.

**Bu parçada boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) Hüseyin Cahit Yalçın  
B) Ali Ekrem Bolayır  
C) Süleyman Nazif  
D) Ahmet Hikmet Müftüoğlu

5. Sanatçı, divan edebiyatındaki beyit anlayışını kırarak nazmı nesre yaklaştırmıştır. Yazı dili ile konuşma dilinin birleşmesi gerektiğini söylediği hâlde bunu uygulayamamıştır. Sade dili, çocuklar için yazdığı kitabında uygulamıştır. Kendini "fikri hür, irfanı hür ve vicdanı hür bir şair" olarak tanıtmış ve hep öyle kalmıştır.

**Bu parçada sözü edilen sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Cenap Şahabettin  
B) Süleyman Nazif  
C) Tevfik Fikret  
D) Hüseyin Suat

6. Türk edebiyatında yazılan ilk psikolojik roman olan bu eserde yazar, olaylardan çok kişilerin olaylara karşı tepkisi üzerinde durmuştur. Kişilerin olaylar karşısındaki ruhsal durumları, ayrıntılarıyla işlenmiştir.

**Bu parçada sözü edilen eser aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Aşk-ı Memnu  
B) Eylül  
C) Kırk Yıl  
D) Son Emel

7. Servet-i Fünun dergisi, 1901 yılında - - - - tarafından yazılan "Edebiyat ve Hukuk" adlı çevirinin yayımlanmasıyla kapatılmış ve servetifünun topluluğu da dağıtılmıştır.

**Bu parçada boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) Hüseyin Cahit Yalçın  
B) Ahmet Hikmet Müftüoğlu  
C) Halit Ziya Uşaklıgil  
D) Mehmet Rauf

8. Aşağıdakilerden hangisi fecriati topluluğunun amaçlarından değildir?

- A) Halkı, edebiyat ve sanat konularında bilgilendirmek  
B) Dilin, edebiyatın ve diğer bilimlerin ilerlemesine katkı sağlamak  
C) Birlik ve dayanışma içerisinde toplumu aydınlatmak  
D) Batı'ya ait ürünlerin edebiyatımıza girmesine izin vermemek

9. Aşağıdaki eser-tür eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Kırk Yıl - hatıra  
B) Avrupa Mektupları - şiir  
C) Eylül - roman  
D) Son Emel - hikâye

10. Türk şiirinde sade dil ve heceyi ustalıklı kullandı. Konuşma diliyle yazı dili arasındaki ayrımı yok etmeye çalıştı. "Çamdeviren, Deli Ozan" gibi takma isimlerle mizah şiirleri yazdı.

**Bu parçada söz edilen sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Yakup Kadri Karaosmanoğlu  
B) Faruk Nafiz Çamlıbel  
C) Yusuf Ziya Ortaç  
D) Orhan Seyfi Orhon

11. Cenap Şahabettin aşağıdaki edebî dönemlerin hangisinde eser vermiştir?

- A) Tanzimat Edebiyatı  
B) Servetifünun  
C) Fecriati  
D) Milli Edebiyat

### 3. OTURUM

(426) FİZİK – 6

12. Sanat yaşamına fecriati topluluğunda başlayan sanatçı, topluluk dağıldıktan sonra Milli Edebiyat Döneminde şiirlerini yazmaya devam etmiştir. Şiirlerinde kapalılığa yer verirken düzyazılarında açıklığa önem vermiştir. "Göl Saatleri, Piyale, Bize Göre" önemli eserlerindendir.

**Bu parçada sözü edilen sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Ahmet Haşim  
B) Tahsin Nahit  
C) Emin Bülent  
D) Ali Canip Yöntem

13. Aşağıdakilerden hangisi Millî Edebiyat Dönemi'nin özelliklerinden değildir?

- A) Ulusal kaynaklara dayalı bir edebiyat oluşturulmak istenmiştir.  
B) Dilde sadeleşmeye önem verilmiştir.  
C) Şiirler aruz ölçüsüyle yazılmıştır.  
D) Halk edebiyatı nazım biçimleri tercih edilmiştir.

14. Aşağıdakilerden hangisi 1911'de Selanik'te çıkarılan ve Millî Edebiyat Dönemi'nin başlamasında etkili olan dergidir?

- A) Servetifünun  
B) Türk Yurdu  
C) Genç Kalemler  
D) Yeni Mecmua

15. Aşağıdakilerden hangisi Faruk Nafiz Çamlıbel'in roman türündeki eseridir?

- A) Şarkın Sultanları  
B) Han Duvarları  
C) Çoban Çeşmesi  
D) Yıldız Yağmuru

16. Aşağıda Yahya Kemal Beyatlı ile ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Klasik şiirimizi Batı şiiri anlayışı içerisinde ele almıştır.  
B) Türkçeyi aruza başarıyla uygulamıştır.  
C) Şiirlerinde ağır bir dili tercih etmiştir.  
D) Osmanlı tarihine özlem, İstanbul sevgisi gibi temaları işlemiştir.

17. Aşağıdakilerden hangisi Reşat Nuri Güntekin'in romanlarından biri değildir?

- A) Kıralk Konak  
B) Yeşil Gece  
C) Acımak  
D) Hançer

18. - - - - , toplum için sanat anlayışını benimseyen şairlerimizdendir. Bir şiirinde "Hayal ile yoktur alış-verişim / Her ne demişsem görüp de söylemişim." diyen şair, sanat anlayışını da ortaya koymaktadır. Sanatçı, günlük hayatta karşılaşılabileceğimiz her türlü sosyal olayı, vatan, millet konularını çökümlü bir anlatımla dile getirmiştir. Eserlerini "Safahat" adlı kitapta toplamıştır.

**Bu parçada boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) Ziya Gökalp  
B) Mehmet Emin Yurdakul  
C) Mehmet Âkif Ersoy  
D) Ali Canip Yöntem

19. Edebiyatımızın en ünlü hikâyecilerinden olan sanatçı, hikâyelerinde hep olaya önem vermiş; betimleme ve ruh çözümlemelerine hiç yer vermemiştir. On yıl kadar süren kısa hayatında 120'den fazla hikâye yazmıştır. "Harem, Efruz Bey, Yalnız Efe" eserlerinden bazılarıdır.

**Bu parçada sözü edilen sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Halide Edip Adıvar  
B) Ömer Seyfettin  
C) Reşat Nuri Güntekin  
D) Yakup Kadri Karaosmanoğlu

20. Aşağıdakilerden hangisi Halide Edip Adıvar'a ait bir eser değildir?

- A) Handan  
B) Kalp Ağrısı  
C) Yaban  
D) Ateşten Gömlek

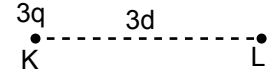
#### 1. Elektriksel alan çizgileri ile ilgili,

- I. Çizgiler pozitif yükten çıkıp negatif yüke girecek şekildedir.  
II. Alan çizgileri birbirlerini kesmezler.  
III. Elektriksel alanın şiddetli olduğu yerlerde çizgiler sık, zayıf olduğu yerlerde seyrek.

**yargılarından hangileri doğrudur?**

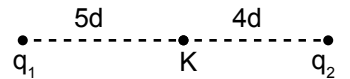
- A) Yalnız I  
B) I ve III  
C) II ve III  
D) I, II ve III

2. Şekildeki K noktasındaki 3q yükünün 3d uzunluğundaki L noktasında oluşturduğu elektriksel alan nedir?



- A)  $kq$   
B)  $2 \frac{kq}{d^2}$   
C)  $\frac{kq}{3d^2}$   
D)  $\frac{kq}{d^2}$

3. Şekildeki  $q_1$  ve  $q_2$  yüklü cisimlerin K noktasında oluşturdukları bileşke elektrik alan sıfır olduğuna göre  $\frac{q_2}{q_1}$  oranı kaçtır?



- A)  $\frac{16}{25}$   
B)  $\frac{7}{25}$   
C)  $\frac{25}{16}$   
D)  $\frac{16}{3}$

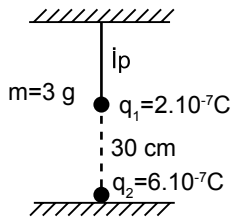
4. Aralarındaki uzaklık 1 m olan ve yükleri  $q_1 = q_2 = 2 \cdot 10^{-6} \text{ C}$  olan cisimlerin birbirlerine uyguladıkları elektriksel kuvvet kaç Newton'dur?

$$(k = 9 \cdot 10^9 \frac{\text{Nm}^2}{\text{C}^2})$$

- A)  $4 \cdot 10^{-2}$   
B)  $9 \cdot 10^{-9}$   
C)  $36 \cdot 10^{-3}$   
D)  $10^{-8}$

### 3. OTURUM

5.

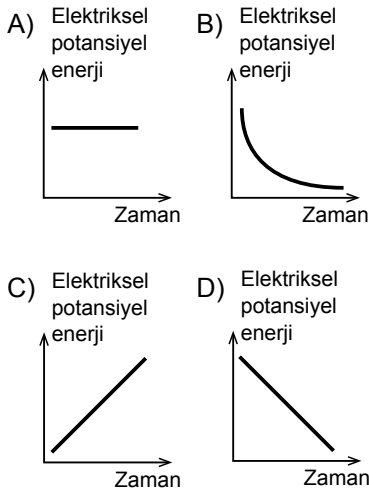


Yükleri  $+2.10^{-7} \text{ C}$  ve  $+6.10^{-7} \text{ C}$  olan küreler şekildeki gibi dengededir. Küreler arası uzaklık 30 cm ve ipe asılı kürenin kütlesi 3 g olduğuna göre ipten oluşan gerilme kuvveti kaç Newton'dur?

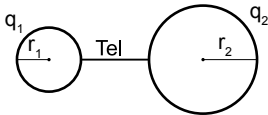
$$(k = 9.10^9 \frac{\text{Nm}^2}{\text{C}^2}, g = 10 \frac{\text{N}}{\text{kg}})$$

- A)  $4.10^{-3}$  B)  $18.10^{-3}$   
C)  $28.10^{-3}$  D)  $30.10^{-3}$

6. Aynı elektrik yükü ile yüklenmiş cisimlerin elektrik potansiyel enerjisinin uzaklığa bağlı değişim grafiği aşağıdakilerden hangisi gibidir?



7.



$r_1$  ve  $r_2$  yarıçaplı  $q_1$  ve  $q_2$  yüklü küreler iletken tel ile şekildeki gibi birbirine bağlanırsa ortak potansiyeli hangi bağıntı ile bulunur?

- A)  $k \frac{q_1 + q_2}{r_1 + r_2}$  B)  $k \frac{q_1 - q_2}{r_1 - r_2}$   
C)  $k \frac{2(q_1 + q_2)}{r_1 + r_2}$  D)  $k \frac{q_1 \cdot q_2}{r_1 \cdot r_2}$

8. Aşağıdakilerden hangisi elektrik alan birimidir?

- A) Volt / metre B) Volt  
C) Joule D) Newton.metre

9. Alanı  $8.10^{-4} \text{ m}^2$  olan iletken levhalar ile aralarında  $2.10^{-3} \text{ m}$  boşluk olacak şekilde yapılan kondansatörün sığası kaç Farad'tır? ( $\epsilon_0 = 9.10^{-12} \text{ F/m}$ )

- A)  $16.10^{-13}$  B)  $24.10^{-13}$   
C)  $36.10^{-13}$  D)  $42.10^{-13}$

10. Sığası  $20.10^{-6} \text{ F}$  olan kondansatörde  $4.10^{-6} \text{ C}$ 'luk yük depolamak için kondansatör kaç Volt'luk gerilimle yüklenmelidir?

- A) 0,5 B) 0,4 C) 0,1 D) 0,2

11. Sığaçlarla ilgili;

- I. Paralel plakalı sığaçlar  
II. Silindirik sığaçlar  
III. Küresel sığaçlar  
olmak üzere ihtiyaca göre farklı şekillerde üretilmektedir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

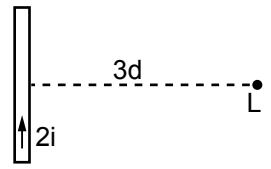
12. Her birinin sığası  $3\mu\text{F}$  olan dört sığaç paralel bağlandığında eşdeğer sığa kaç  $\mu\text{F}$  olur?

- A) 48 B) 24 C) 12 D) 3

13. 8 V'luk üretece bağlanarak yüklenen  $4\mu\text{F}$ 'lık bir kondansatörde depolanan enerji kaç joule'dür?

- A)  $40.10^{-6}$  B)  $128.10^{-6}$   
C)  $150.10^{-6}$  D)  $168.10^{-6}$

14.



Üzerinden 2i akım geçen şekildeki telin L noktasında oluşturduğu manyetik alan aşağıdakilerden hangisine eşittir?

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

15. Üzerinden akım geçen tele manyetik alanda etki eden kuvvetle ilgili,

- I. Telden geçen akım ile doğru orantılıdır.  
II. Telin uzunluğu ile ters orantılıdır.  
III. Manyetik alanın büyüklüğü ile doğru orantılıdır.

yargılarından hangileri yanlıştır?

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

16. Aşağıdakilerden hangisinde elektrik motoru kullanılmaz?

- A) Saç kurutma makinası  
B) Buzdolabı  
C) Eşit kollu terazi  
D) Televizyon

17. Zamana bağlı olarak periyodik bir şekilde yön ve şiddet değiştiren akımlara ne ad verilir?

- A) Alternatif akım  
B) Doğru akım  
C) Etkin akım  
D) Gerilim

18. Bir alternatif akım devresinde kullanılan sığacın sığası  $1.10^{-6} \text{ F}$ , devresinin frekansı  $20\text{s}^{-1}$  olduğuna göre sığacın kapasitansı kaç ohm'dur? ( $\pi = 3$ )

- A)  $\frac{10^6}{140}$  B)  $\frac{10^8}{26}$   
C)  $\frac{1}{10^8}$  D)  $\frac{10^6}{120}$

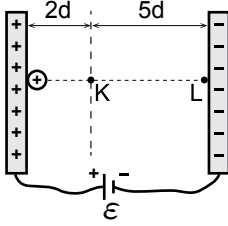
### 3. OTURUM

19. Verimi %60 olan transformatörün primerine uygulanan gerilim sekonder gerilimin  $\frac{1}{3}$  katıdır.

**Buna göre primerindeki akım sekonderdeki akımın kaç katıdır?**

A) 5 B) 4 C) 3 D) 1,5

20.  $\epsilon$  potansiyel farkı ile yüklenen levhaların arasında pozitif yüklü ve yükü  $3q$  olan parçacık serbest bırakılıyor.



**Buna göre parçacığın K ve L noktalarından geçme hızlarının büyüklükleri oranı  $\frac{V_K}{V_L}$  kaçtır?**

A)  $\sqrt{\frac{1}{7}}$  B)  $\sqrt{\frac{2}{7}}$   
C)  $\sqrt{\frac{3}{7}}$  D)  $\sqrt{\frac{5}{7}}$

#### (427) FİZİK – 7

1. Isı enerjisi ile mekanik enerji arasındaki ilişkiyi fizik biliminin hangi dalı açıklar?

A) Optik B) Termodinamik  
C) Mekanik D) Elektrik

2. Sıcaklık ile ilgili hangi seçenekte verilen **yanlıştır**?

A) Termometre ile ölçülür.  
B) Temel büyüklüktür.  
C) Bir enerjidir.  
D) Birimi Kelvin'dir.

3.  $160^\circ\text{R}$  (Reomür) kaç  $^\circ\text{C}$ 'dir?

A) 40 B) 100 C) 160 D) 200

4. Isının iletim yoluyla yayılması;

I. Genellikle katı maddelerde görülür.  
II. Isı enerjisi artınca moleküllerin titreşim hareketi de artar.  
III. Isı maddenin bir ucundan diğer ucuna ulaşmaz.

**yargılarından hangileri doğrudur?**

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

5. Birim yüzeye etkiyen dik kuvvete ne denir?

A) Basınç B) Hal değiştirme  
C) Kütle D) Hacim

6.  $0^\circ\text{C}$ 'de 2 gram buz  $0^\circ\text{C}$ 'de su haline getirmek için gerekli ısı miktarı kaç cal'dir?

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

A) 80 B) 160 C) 195 D) 240

7. 150 saniyede 3000 devir yapan bir elektrik motorunun frekansı kaçtır?

A) 45 B) 30 C) 20 D) 60

8. T periyodu ve V hızıyla çemberseel hareket yapan bir cismin merkezci ivmesini veren bağıntı aşağıdakilerden hangisidir?

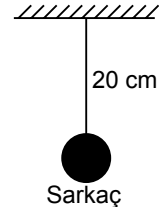
A)  $2\pi$  B)  $\frac{2\pi V}{T}$   
C)  $2\pi V$  D)  $\frac{V}{T}$

9. Bir cisim yarıçapı 2 m olan çemberseel yörüngede bir tam turu 16 s'de tamamlamaktadır.

**Buna göre cismin çizgisel sürati kaç m/s'dir? ( $\pi = 3$ )**

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

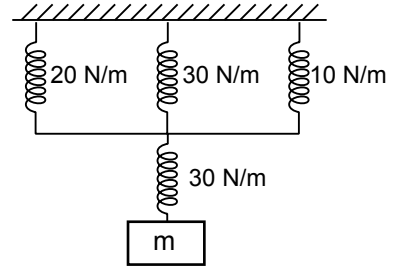
- 10.



**20 cm uzunluğundaki sarkacın periyodu kaç saniyedir?**  
( $\pi = 3$ ,  $g = 10 \text{ m/s}^2$ )

A)  $\frac{3}{5}\sqrt{2}$  B)  $\frac{3}{5}\sqrt{3}$   
C)  $\frac{3}{5}$  D)  $\frac{\sqrt{2}}{5}$

11. Şekildeki yayların eşdeğer yay sabiti kaç N/m'dir?



A) 20 B) 30 C) 50 D) 80

12. Akım kaynaklarıyla ilgili;

I. Piller ve dinamolar doğru akım kaynaklarıdır.  
II. Doğru akım (DC) sembolü, alternatif akım (AC) sembolü ile gösterilir.  
III. Alternatif akım üreten araçlara jeneratör denir.

**yargılarından hangileri doğrudur?**

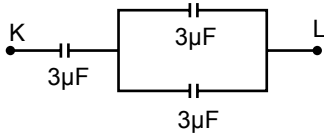
A) Yalnız II B) II ve III  
C) I ve III D) I, II ve III

13.  $6,4 \cdot 10^{-8} \text{ C}$ 'luk yük ile yüklenmiş bir sığacın sığası  $4 \cdot 10^{-6} \text{ F}$  olduğuna göre, bu sığa depoladığı potansiyel fark kaç Volt'tur?

A)  $1,6 \cdot 10^{-2}$  B)  $3,2 \cdot 10^{-2}$   
C)  $4 \cdot 10^{-2}$  D)  $6,4 \cdot 10^{-2}$

### 3. OTURUM

14. Şekildeki devre parçasında KL noktaları arasındaki potansiyel fark 30 Volt'tur.



Buna göre sistemdeki toplam enerji kaç joule'dür?

- A)  $18 \cdot 10^{-4}$  B)  $9 \cdot 10^{-4}$   
C)  $6 \cdot 10^{-4}$  D)  $10^{-4}$

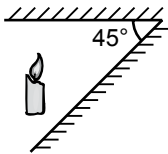
15. Bir alternatif akım devresinde etkin akım şiddeti 5 Amper, gerilimin etkin değeri 100 Volt olduğuna göre devrenin gücü kaç watt olur?

- A) 500 B) 100 C) 25 D) 20

16. Elektrik ve elektronik devrelerde bir yönde akım geçiren diğer yönde akım geçirmeyen devre elemanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Transistör B) LED  
C) Diyot D) Direnç

17. Aralarında  $45^\circ$  açı olan iki düz ayna karşısına konulan bir mumun aynalardaki görüntü sayısı kaçtır?



- A) 8 B) 7 C) 4 D) 3

18. Aşağıdakilerden hangisi elektromanyetik dalga değildir?

- A) Radyo dalgaları  
B) X ışınları  
C) Su dalgaları  
D) Mor ötesi ışınlar

19. Boyu 14 cm olan bir kurşun kalemin görüntüsü ince kenarlı mercekte 16 cm görülüyor.

Buna göre ince kenarlı merceğin büyütmesi kaçtır?

- A)  $\frac{2}{7}$  B)  $\frac{3}{7}$  C)  $\frac{9}{7}$  D)  $\frac{8}{7}$

20. Dalgaların bir aralıktan geçerek dağılması olayına kırınım denir.

Buna göre;

- I. Su  
II. Ses  
III. Işık

dalgalarının hangilerinde kırınım gözlenebilir?

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

#### (428) FİZİK – 8

1. X ışınları tüpünde oluşan X ışınlarının frekansı  $4 \cdot 10^{10}$  Hz olduğunda ışınların enerjisi kaç Joule'dür? ( $h = 6,62 \cdot 10^{-34}$  Js)

- A)  $26,48 \cdot 10^{-44}$  B)  $6,62 \cdot 10^{-44}$   
C)  $31,8 \cdot 10^{-44}$  D)  $25 \cdot 10^{-44}$

2. Işık hızıyla hareket eden bir fotonun enerjisi  $6 \cdot 10^{-18}$  J olduğuna göre bu fotonun dalga boyu kaç metredir? ( $c = 3 \cdot 10^8 \frac{m}{s}$ ,  $h = 6,62 \cdot 10^{-34}$  Js)

- A)  $5,21 \cdot 10^{-8}$  B)  $3,31 \cdot 10^{-8}$   
C)  $2,21 \cdot 10^{-8}$  D)  $4,1 \cdot 10^{-8}$

3. Aşağıdakilerden hangisi X ışınlarının özelliklerinden değildir?

- A) Frekansları çok büyüktür.  
B) Aynı ortamda ses ile aynı hızla yayılır.  
C) Dalga boyları çok küçüktür.  
D) Enerjileri yüksektir.

4. Aşağıdakilerden hangisi kristal ve amorf maddeler ile ilgili bir özellik değildir?

- A) Kristal maddeler saf halde olan maddelerdir.  
B) Amorf maddeler atom ve molekül yapıları belirli bir düzende olmayan maddelerdir.  
C) Kristal maddeler erirken erime noktaları değişir.  
D) Amorf maddeler ısıtıldıklarında esnekleşir.

5. İyonik bağlı bileşiklerle ilgili;

- I. Oda sıcaklığında katı ve kristal yapıdadır.  
II. Sulu çözeltileri elektrik akımını iletir.  
III. Sert ve kırılımandır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

6. Metalik bağlarla ilgili;

- I. Metaller arasında oluşur.  
II. Aynı ya da farklı atomlardan oluşabilir.  
III. Isı ve elektriği iletmezler.  
IV. Çok zayıf bağlıdır.

yargılarının doğru (D), yanlış (Y) sıralaması hangisidir?

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

7. Makroskobik boyuttaki malzemeler, teknoloji ile mikroskobik boyutlarda malzemeler olarak üretilmeye başlanmıştır.

Bu teknolojiye ne ad verilir?

- A) Süper iletkenlik  
B) Nano teknoloji  
C) Uzay teknolojisi  
D) Biyo teknoloji

### 3. OTURUM

8.  $^{56}_{26}\text{X}$  şeklinde verilen elementin kütle numarası aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 13 B) 26 C) 30 D) 56

9. Aşağıdakilerden hangisi beta ışınına ait bir özelliktir?

- A) İyonlaştırma özelliği çoktur.  
B) Işık hızına yakın hızda hareket eder.  
C) Fotoğraf filmine etki etmez.  
D) Beta ışınları (+) yüklüdür.

10.  $^{180}_{74}\text{X}$  atomu önce alfa ( $\alpha$ ) sonra gama ( $\gamma$ ) bozunmasına uğrayınca oluşan X atomunun kütle ve atom numarası aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $^{176}_{74}\text{X}$  B)  $^{180}_{76}\text{X}$   
C)  $^{176}_{72}\text{X}$  D)  $^{184}_{76}\text{X}$

11. Füzyon reaksiyonunda enerji elde edilebilmesi için aşağıdakilerden hangisi yapılmalıdır?

- A) Reaksiyon çok yüksek sıcaklıkta olmalı  
B) Yüklü parçacıklar elde edilmeli  
C) Düşük enerji açığa çıkmalı  
D) Tepkimeye girecek maddeler zor bulunmalı

12. Nükleer reaktörlerle ilgili hangi bilgi doğrudur?

- A) Reaktör istenilen her yere kurulabilir.  
B) Termik santrallerden daha az enerji üretir.  
C) Üretilen enerji temiz değildir.  
D) Üretim uzman ekipler tarafından yüksek emniyet tedbirleri altında olmalıdır.

13. Dalton atom modeli ile ilgili;

- I. Tüm maddeler farklı atomlardan oluşmuştur.  
II. Maddeyi oluşturan tüm atomlar aynıdır.  
III. Atomlar içleri dolu ve küre şeklindedir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

14. Zayıf çekirdek kuvvetlerinden sorumlu parçacık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mezonlar B) Baryonlar  
C) Leptonlar D) Hadronlar

15. Dalga boyu  $1500 \text{ Å}$  olan bir fotonun frekansı kaç  $\text{s}^{-1}$ 'dir?  
 $1 \text{ Å} = 10^{-10} \text{ m}$   $c = 3 \cdot 10^8 \frac{\text{m}}{\text{s}}$

- A)  $2 \cdot 10^{15}$  B)  $2 \cdot 10^{14}$   
C)  $2 \cdot 10^{16}$  D)  $2 \cdot 10^{13}$

16. CERN ve SLAC laboratuvarlarında gözlenmesi mümkün olan nötrinoların özellikleri aşağıdakilerden hangisinde yanlış verilmiştir?

- A) Elektrik yükleri vardır.  
B) Kütleleri sıfıra yakındır.  
C) Işık hızına yakın hareket eder.  
D) Elektromanyetik etkileşimde bulunmaz.

17. Bilim ile tarih boyunca uğraşan medeniyetlere;

- I. Mısırlılar  
II. Akadlar  
III. Babiller

uygarlıklarından hangileri örnek verilebilir?

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

18. Aşağıdakilerden hangisi nicel gözlemdir?

- A) Konya'da hava sıcaklığı  $17^\circ\text{C}$ 'dir.  
B) Müzik dinlemek insanı mutlu eder.  
C) Uzun yolculuklar yorucudur.  
D) Kış mevsiminde koyu renkler tercih edilir.

19. Bilimsel yasalarla ilgili;

- I. Deneye dayalı değildir.  
II. Değişik şartlarda farklı ortamlarda değişmesi mümkündür.  
III. Bilimsel yasalar yeni gelişmelerin tabanını oluşturarak bilimin gelişmesine dayanak olur.

yargılarından hangileri doğrudur?

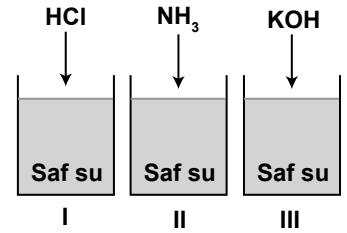
- A) II ve III B) I ve III  
C) Yalnız I D) I, II ve III

20. Bir gözlem ya da olay üzerinde çalışmalar yaparak öneri ya da tavsiye şeklindeki açıklamalara ne ad verilir?

- A) Teori B) Hipotez  
C) Yasa D) Deney

#### (433) KİMYA – 3

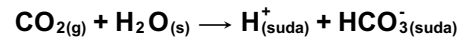
1. İçerisinde saf su bulunan kaplara üzerindeki maddeler eklenip, çözünüyor.



Buna göre oluşan çözeltilerin asidik veya bazik olarak sınıflandırılması aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

|    | I      | II     | III    |
|----|--------|--------|--------|
| A) | Asidik | Asidik | Bazik  |
| B) | Asidik | Bazik  | Bazik  |
| C) | Bazik  | Bazik  | Bazik  |
| D) | Asidik | Asidik | Asidik |

2.  $\text{CO}_2$  gazının suda çözünme denklemi aşağıdaki gibidir.



Buna göre  $\text{CO}_2$  gazının sulu çözeltisi ile ilgili;

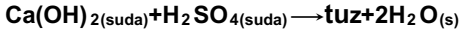
- I. Turnusol kağıdını kırmızıya çevirir.  
II.  $25^\circ\text{C}$ 'de pH değeri 7'den küçüktür.  
III. Elektrik akımını iletir.

verilenlerden hangileri doğrudur?

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

### 3. OTURUM

3.



Tepkimesi sonucu oluşan tuzun formülü aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) CaS                      B) CaSO<sub>3</sub>  
C) CaSO<sub>4</sub>                  D) CaS<sub>2</sub>O<sub>3</sub>

4. Aşağıdaki maddelerden hangisinin sudaki iyonlaşma denklemi yanlış verilmiştir?

- A)  $\text{HCOOH}_{(suda)} \rightarrow \text{HCO}^+_{(suda)} + \text{OH}^-_{(suda)}$   
B)  $\text{HNO}_{2(suda)} \rightarrow \text{H}^+_{(suda)} + \text{NO}^-_{2(suda)}$   
C)  $\text{Ca(OH)}_{2(suda)} \rightarrow \text{Ca}^{2+}_{(suda)} + 2\text{OH}^-_{(suda)}$   
D)  $\text{HNO}_{3(suda)} \rightarrow \text{H}^+_{(suda)} + \text{NO}^-_{3(suda)}$

5. Asit ve baz çözeltileri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

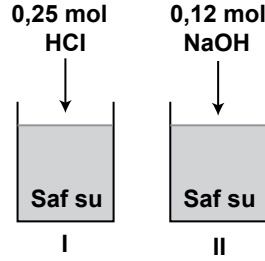
- A)  $\text{H}^+ > \text{OH}^-$  ise çözelti asidiktir.  
B)  $\text{H}^+ < \text{OH}^-$  ise çözelti baziktir.  
C)  $\text{H}^+ = \text{OH}^-$  ise çözelti nötrdür.  
D) Ortamdaki  $\text{H}^+$  iyon sayısı arttıkça pH artar.

6. Ametallerin oksijenle zengin bileşiklerine asit oksit denir.

Buna göre aşağıdaki maddelerden hangisi asit oksittir?  
(<sub>7</sub>N, <sub>11</sub>Na)

- A) N<sub>2</sub>O                      B) N<sub>2</sub>O<sub>3</sub>  
C) NO                      D) Na<sub>2</sub>O

7. İçerisinde saf su bulunan kaplara üzerindeki maddeler eklenip, tamamen çözünüyor. Oluşan çözeltiler daha sonra birbirile karıştırılıyor.



Buna göre aşağıdaki açıklamalardan hangisi yanlıştır?

(Fenolftalein 8,3'ten küçük pH'larda renksiz, 10'dan büyük pH'larda pembe renklidir.)

- A) Nötrleşme tepkimesi olur.  
B) HCl'nin bir kısmı artar.  
C) Oluşan çözeltiliye fenolftalein eklenirse pembe renge dönüşür.  
D) Oluşan çözelti elektrik akımını iletir.

8. • Cam ve seramik maddeleri aşındırmada  
• Yangın söndürücü köpüklerin üretiminde  
• Isıya dayanıklı plastiklerin üretiminde

Bazı kullanım alanları verilen madde aşağıdakilerden hangisidir?

- A) HF                      B) HCl  
C) NaOH                  D) NH<sub>3</sub>

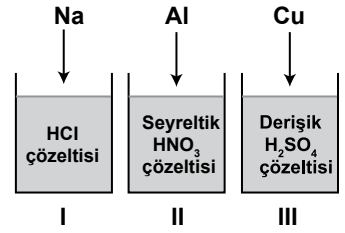
9.

|      | Formül                         | Yaygın adı |
|------|--------------------------------|------------|
| I.   | H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> | Zağ yağı   |
| II.  | KOH                            | Şap        |
| III. | Ca(OH) <sub>2</sub>            | Amonyak    |

Yukarıda formülleri verilen bileşiklerden hangilerinin yaygın adı doğrudur?

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

10. Kaplarda bulunan çözeltilerin içerisine üzerinde verilen metaller ekleniyor.



Buna göre hangi kaplarda H<sub>2</sub> gazı açığa çıkar?

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

11. • Şekerli su  
• Hava  
• Kolonya  
• Sis

Yukarıda verilenlerden kaç tanesi homojen karışımdır?

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

12. 50 gram sodyum klorürün (NaCl) 200 gram su içerisinde çözünmesi sonucu hazırlanan çözeltide sodyum klorürün kütlece yüzde derişimi kaçtır?

- A) 10                      B) 15                      C) 20                      D) 25

13. 2 mg glikozun (C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>6</sub>) çözünmesi sonucu hazırlanan 2 kg'lık çözeltinin ppm derişimi kaçtır?

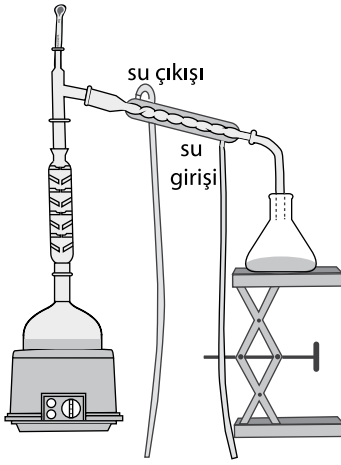
- A) 1 · 10<sup>-3</sup>                      B) 1  
C) 1 · 10<sup>3</sup>                      D) 1 · 10<sup>6</sup>

14. 30 mL metil alkol (CH<sub>3</sub>OH) yeterince su ile karıştırılarak elde edilen 150 mL metil alkol-su çözeltisindeki metil alkolün hacimce yüzdesi kaçtır?

- A) 10                      B) 15  
C)  $\frac{100}{6}$                       D) 20

### 3. OTURUM

15.



Yukarıdaki deney düzeneği aşağıdaki karışımların hangisini ayırmak için kullanılabilir?

- A) Zeytinyağı - su
- B) Kum - çakıl
- C) Alkol - su
- D) Şeker - tuz

16. Kum ve şeker karışımındaki şekeri saf olarak elde edebilmek için;

- I. Buharlaştırma
- II. Suda çözme
- III. Süzme

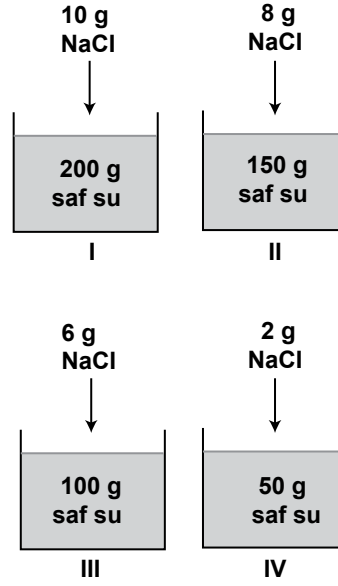
işlemleri hangi sıra ile yapılmalıdır?

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

17. Zeytinyağı - su karışımı aşağıdaki karışım türlerinden hangisine ait bir örnektir?

- A) Süspansiyon
- B) Emülsiyon
- C) Çözelti
- D) Adi (basit) karışım

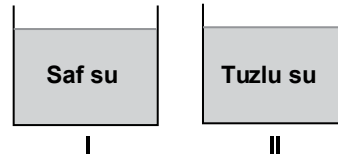
18. Aynı ortamdaki kaplarda bulunan saf sulara üzerindeki maddeler eklenip tamamen çözünerek aynı sıcaklıkta çözeltiler hazırlanıyor.



Buna göre hangi çözelti diğerlerine göre daha derişiktir?

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

19.



Aynı ortamda bulunan yukarıdaki maddelerle ilgili;

- I. Donma noktası II > I'dir.
- II. Kaynama noktası II > I'dir.
- III. Yoğunluk II > I'dir.

verilenlerden hangileri doğrudur?

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

20. Aşağıdakilerden hangisi bir karışım değildir?

- A) Potasyum
- B) Kan
- C) Süt
- D) Çelik

### (434) KİMYA – 4

- 1. I. Kömür
- II. Petrol
- III. Güneş

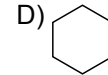
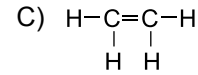
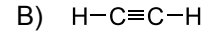
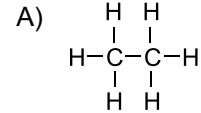
Yukarıda verilen enerji kaynaklarından hangileri fosil yakıtlardandır?

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

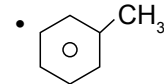
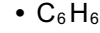
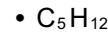
2. Aşağıdakilerden hangisi ham petrolü bileşenlerine ayırmak için kullanılan ayırma işlemidir?

- A) Damıtma
- B) Ayırma hunisi
- C) Flotasyon
- D) Ayrımsal kristallendirme

3. Aşağıdakilerden hangisi alken sınıfı bir bileşiktir?



4. Hidrokarbonlar karbon ve hidrojen elementlerinden oluşmuş bileşiklerdir.



Yukarıda verilen bileşiklerden kaç tanesi hidrokarbon sınıfı bir bileşiktir?

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

5. Aşağıdakilerden hangisi yenilenebilir enerji kaynağı değildir?

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

### 3. OTURUM

6. Kömürün yapısında bulunan karbon yüzdesi arttıkça birim kütlede açığa çıkaracağı ısı değeri artar.

| Kömür türü           | Kütlece karbon (C) yüzdesi |
|----------------------|----------------------------|
| Linyit               | 25-35                      |
| Alt bitümlü kömürler | 35-49                      |
| Bitümlü kömürler     | 45-85                      |
| Antrasit             | > 85                       |

**Buna göre tabloda verilen kömür türlerinden eşit kütlelerde alınıp yakılırsa hangisinin ısı değeri diğerlerinden daha fazla olur?**

- A) Linyit  
B) Alt bitümlü kömür  
C) Bitümlü kömürler  
D) Antrasit

7. I. Yakılması çevre kirliliğine yol açar.  
II. Dünya üzerinde çok miktarda rezervi vardır.  
III. Yenilenebilir bir enerji kaynağı değildir.

**Yukarıda verilenlerden hangileri kömürün yakıt olarak kullanılmasının avantajları arasında yer alır?**

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

8. I. Karbonhidrat  
II. Yağ  
III. Protein

**Yukarıda verilenlerden hangileri gıdalarda bulunan besin maddeleri arasında yer alır?**

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

9. Aşağıda verilenlerden hangisi bir monosakkarittir?

- A) Glikoz B) Selüloz  
C) Nişasta D) Maltoz

10. Bir laboratuvarında yapılan analiz sonucu dört farklı su örneğindeki  $\text{Ca}^{2+}$  iyonu miktarları tabloda verilmiştir.

| Su örneği | 1 L sudaki $\text{Ca}^{2+}$ miktarı (mg) |
|-----------|------------------------------------------|
| 1.örnek   | 15                                       |
| 2.örnek   | 7                                        |
| 3.örnek   | 18                                       |
| 4.örnek   | 4                                        |

**Buna göre hangi su örneği diğerlerine göre daha yumuşaktır?**

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

11. I. Dinlendirme  
II. Koagülasyon  
III. Santrifüjleme  
IV. Klorlama

**Yukarıda verilenlerden hangisi şehir sularının arıtım aşamalarından biri değildir?**

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

12. Aşağıda verilenlerden hangisi sabunlar ve deterjanlar için ortak özelliktir?

- A) Bitkisel ve hayvansal yağlardan elde edilir.  
B) Hidrofil ve hidrofob uç içerir.  
C) Sert sulardan çok az etkilendir.  
D) Doğada kolay parçalanamayan maddelerden oluşur.

13. Aşağıdakilerden hangisi gündelik hayatta kullandığımız polimer maddelerin avantajlarından biri değildir?

- A) Zamanla kolayca bozunup, kendini oluşturan monomere dönüşmesidir.  
B) Tıpta ve dişçilikte imkanları çok geliştirmiştir.  
C) Isı ve elektrik yalıtkanı olarak büyük imkanlar sunmuştur.  
D) Metal, cam ve toprak malzemeye göre çok daha esnek, hafif ve dayanıklıdır.

14. Uygulandıkları ciltte mikroorganizmaları geçici bir süre için öldüren, kozmetik ürünlerde bulunan bileşen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çözücüler  
B) Boyalar  
C) Antimikrobiyal maddeler  
D) Emülsiyonlaştırıcılar

15. Aşağıdakilerden hangisi topraktaki birincil besin elementleri (makro elementler) arasında yer alır?

- A) B (Bor) B) N (Azot)  
C) Cl (Klor) D) Zn (Çinko)

- 16.

| Bileşik formülü        | Yaygın adı        |
|------------------------|-------------------|
| I. $\text{CaCO}_3$     | a) Sönmüş kireç   |
| II. $\text{CaO}$       | b) Kireç taşı     |
| III. $\text{Ca(OH)}_2$ | c) Sönmemiş kireç |

Yukarıda bazı yapı malzemelerine ait bileşik formülleri ve yaygın adları verilmiştir.

**Buna göre bileşik formülleri yaygın adları ile eşleştirildiğinde aşağıdakilerden hangisi doğru olur?**

- A) I-a B) I-b  
II-b II-a  
III-c III-c  
C) I-c D) I-b  
II-a II-c  
III-b III-a

17. Bir yapı malzemesi olan seramiğin ana bileşeni aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Kum B) Kireç  
C) Kil D) Boya

### 3. OTURUM

18. I. Plastikler  
II. Piller ve aküler  
III. Endüstri atıkları

Yukarıda verilenlerden hangileri toprak kirliliğine neden olan etkenlerdendir?

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

19. Aşağıdakilerden hangisi katı atıkların geri kazanılmasının faydaları arasında yer almaz?

- A) Ham madde israfını önler.  
B) Fosil yakıtların kullanımını artırır.  
C) Çevre kirliliğini azaltır.  
D) Ekonomik gelir sağlar.

20. Aşağıdakilerden hangisi sera gazlarını artıran insan faaliyetleri arasında yer alır?

- A) Petrol rafinerileri gibi endüstriyel faaliyetler  
B) Ormanlık alanların artırılması  
C) Yakma sistemlerinin geliştirilmesi  
D) Fosil yakıt tüketiminin azaltılması

(435) KİMYA – 5

1. I. Proton  
II. Nötron  
III. Elektron

Verilen atom altı taneciklerden hangileri pozitif (+) yüklüdür?

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

2. Bir fotonunun enerjisi  $3,31 \cdot 10^{-20} \text{ J}$  olan sarı ışığın frekansı kaç Hz'dir?  
( $h = 6,62 \cdot 10^{-34} \text{ J} \cdot \text{s}$ )

- A)  $5 \cdot 10^{15}$  B)  $2 \cdot 10^{15}$   
C)  $5 \cdot 10^{13}$  D)  $2 \cdot 10^{13}$

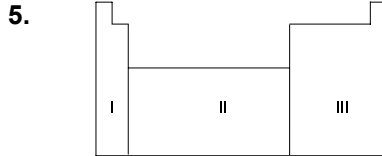
3. Temel haldeki  $^{15}\text{X}$  elementinin elektron bulunduran en yüksek enerjili orbitalinin baş kuantum sayısı (n) ve açısal momentum kuantum sayısı (l) aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

|    | n | l |
|----|---|---|
| A) | 2 | 0 |
| B) | 2 | 1 |
| C) | 3 | 0 |
| D) | 3 | 1 |

4. I.  ${}_8\text{O} = 1s^2 \ 2s^2 \ 2p^4$   
 $\uparrow\downarrow \ \uparrow\downarrow \ \uparrow\downarrow \uparrow \uparrow$   
II.  ${}_8\text{O} = 1s^2 \ 2s^2 \ 2p^4$   
 $\uparrow\downarrow \ \uparrow\downarrow \ \uparrow \uparrow \uparrow\downarrow$   
III.  ${}_8\text{O} = 1s^2 \ 2s^2 \ 2p^4$   
 $\uparrow\downarrow \ \uparrow\downarrow \ \uparrow\downarrow \uparrow \uparrow$

Temel halde bulunan oksijen (O) atomuna ait yukarıdaki elektron dizilişlerinden hangileri doğrudur?

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



Yukarıda verilen periyodik sisteme göre aşağıdaki açıklamalardan hangisi yanlıştır?

- A)  $^{13}\text{Al}$  elementi I. bölgede yer alır.  
B)  $^{24}\text{Cr}$  elementi II. bölgede yer alır.  
C)  $^{17}\text{Cl}$  elementi III. bölgede yer alır.  
D)  $^{36}\text{Kr}$  elementi III. bölgede yer alır.

6.  ${}_7\text{N}$ ,  ${}_8\text{O}$ ,  ${}_9\text{F}$  elementleri ile ilgili aşağıdaki karşılaştırmalardan hangisi yanlıştır?

- A) Atom yarı çapları  
 $\text{N} > \text{O} > \text{F}$ 'dir.  
B) Birinci iyonlaşma enerjileri  
 $\text{F} > \text{O} > \text{N}$ 'dir.  
C) Değerlik elektron sayıları  
 $\text{F} > \text{O} > \text{N}$ 'dir.  
D) Elektronegatiflikleri  
 $\text{F} > \text{O} > \text{N}$ 'dir.

7.

| Grup no | Adı                    |
|---------|------------------------|
| • 1A    | Alkali metaller        |
| • 2A    | Toprak metalleri       |
| • 3A    | Toprak alkali metaller |
| • 7A    | Halojenler             |

Periyodik sistemde bulunan bazı grupların adları yukarıda verilmiştir.

Buna göre verilenlerden kaç tanesi doğrudur?

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

8. I.  $\text{H}_2\text{O}$   
II.  $\text{K}_2\text{O}$   
III.  $\text{Na}_2\text{O}_2$

Yukarıda verilen bileşiklerin hangilerinde oksijen 2 - değerlik alır? ( ${}_1\text{H}$ ,  ${}_8\text{O}$ ,  ${}_{11}\text{Na}$ ,  ${}_{19}\text{K}$ )

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

9. Aşağıda verilen bileşiklerden hangisinin formülü yanlış yazılmıştır?

| Bileşik adı          | Formülü                    |
|----------------------|----------------------------|
| A) Diazot hegzaförür | $\text{N}_2\text{F}_6$     |
| B) Kalsiyum nitrat   | $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$ |
| C) Sodyum oksit      | $\text{SO}$                |
| D) Demir (III) oksit | $\text{Fe}_2\text{O}_3$    |

### 3. OTURUM

10. Sadece azot (N) ve oksijen (O) elementleri içeren bir bileşiğin 152 gramında 96 gram oksijen bulunuyor.

Buna göre bileşiğin kaba (basit) formülü aşağıdakilerden hangisidir? (N=14 g/mol, O=16 g/mol)

- A)  $N_2O_3$  B)  $N_2O$   
C)  $NO_2$  D)  $NO$

11. Genel formülü  $C_nH_{2n}$  olan bir bileşiğin 1 molünün yakılması sonucu 4 mol  $H_2O$  oluştuğuna göre bileşiğin molekül formülü aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $C_2H_4$  B)  $C_3H_6$   
C)  $C_4H_8$  D)  $C_5H_{10}$

12. 2 mol  $H_2SO_4$  bileşiği ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur? (H=1 g/mol, O=16 g/mol, S=32 g/mol,  $N_A$  = Avogadro sayısı)

- A) 196 gramdır.  
B) 2 mol H atomu içerir.  
C)  $N_A$  tane S atomu içerir.  
D) 8 tane O atomu içerir.

13.  $^{12}C$  atomu ile ilgili;

- I. 1 tanesi 12 akb'dir.  
II. 1 molü 12 gramdır.  
III. 1 molü  $N_A$  tane C atomu içerir.

verilenlerden hangileri doğrudur? ( $N_A$  = Avogadro sayısı)

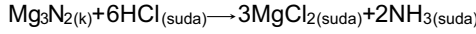
- A) Yalnız I B) Yalnız II  
C) II ve III D) I, II ve III

14.  $C_3H_6 + O_2 \rightarrow CO_2 + H_2O$

Tepkimesi en küçük tamsayılarla denkleştirilirse girenlerdeki maddelerin katsayıları toplamı kaç olur?

- A) 22 B) 11 C)  $\frac{11}{2}$  D) 4

- 15.



Tepkimesi sonucu 6 mol  $MgCl_2$  elde edebilmek için en az kaç gram  $Mg_3N_2$  kullanılmalıdır? (N=14 g/mol, Mg=24 g/mol)

- A) 200 B) 150  
C) 100 D) 50

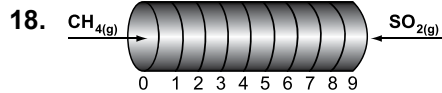
16. Aşağıdaki tepkimelerden hangisi indirgenme- yükseltgenme (redoks) tepkimesi değildir?

- A)  $C + O_2 \rightarrow CO_2$   
B)  $HCl + NaOH \rightarrow NaCl + H_2O$   
C)  $Fe_2O_3 + 3CO \rightarrow 2Fe + 3CO_2$   
D)  $2Al + 6NaOH \rightarrow 2Na_3AlO_3 + 3H_2$

17. I. 0,5 atm = 380 mmHg  
II. 1520 Torr = 2 atm  
III. 1 atm = 101325 Pa

Yukarıda verilen basınç birim dönüşümlerinden hangileri doğrudur?

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



Aynı koşullarda bulunan  $SO_2$  ve  $CH_4$  gazları cam tüpün iki ucundan aynı anda gönderildiklerinde ilk olarak nerede karşılaşırlar? ( $CH_4$ =16 g/mol,  $SO_2$ =64 g/mol)

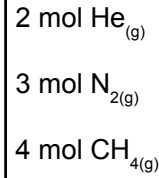
- A) 6 B) 5  
C) 4 ile 5 arası D) 4

19. 11,2 litrelik kapalı bir kaptaki 4 gram ideal  $H_2$  gazı  $0^\circ C$ 'de bulunmaktadır.

Buna göre kaptaki  $H_2$  gazının basıncı kaç atm'dir? (H=1 g/mol)

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

- 20.



Şekilde verilen kapalı kaptaki toplam gaz basıncı 3 atm'dir.

Buna göre  $N_2$  gazının kısmi basıncı kaç atm'dir?

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

#### (445) BİYOLOJİ – 5

1. Enerji açığa çıkaran reaksiyonlar aşağıdakilerden hangisi ile tanımlanır?

- A) Endergonik reaksiyon  
B) Ekzergonik reaksiyon  
C) Metabolizma  
D) Anabolizma

2. Bazı bakterilerin inorganik moleküllerden kimyasal reaksiyonlar yoluyla elde ettikleri enerjiyle ATP sentezlenmesi olayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Substrat düzeyinde fosforilasyon  
B) Oksidatif fosforilasyon  
C) Fotofosforilasyon  
D) Kemosentetik fosforilasyon

3. Aşağıda verilen yapılardan hangisi kloroplast organeli ile ilgili değildir?

- A) Tilakoit B) Ara lameller  
C) Matriks D) Stroma

4. Aşağıda verilen ışık çeşitlerinden hangisinde fotosentez hızı diğerlerine oranla en yüksektir?

- A) Mor B) Yeşil  
C) X-ışınları D) Kızıl ötesi

### 3. OTURUM

5. Hangisi fotosentez tepkimelerinde kullanılan fotosistem yapısına ait değildir?

- A) Anten kompleksi
- B) İlk elektron alıcı
- C) Reaksiyon merkezi
- D) Ferredoksin

6. I. Oksijen  
II. NADPH + H<sup>+</sup>  
III. ATP

Fotosentezin ışığa bağımlı tepkimelerinde üretilen yukarıdaki moleküllerden hangileri ışıktan bağımsız tepkimelerde besin sentezi için kullanılmaz?

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

7. Bir bitkinin yaşadığı topraktaki bazı mineral maddelerin toprakta bulunma oranları aşağıda verildiği gibidir:

- Magnezyum (Mg) = 0,0015
- Demir(Fe) = 0,025
- Kalsiyum (Ca) = 0,18
- Potasyum (K) = 0,9

Buna göre minimum yasanına göre bitkinin fotosentez hızını belirleyen mineral çeşidi hangisidir?

- A) Mg
- B) Fe
- C) Ca
- D) K

8. Glikoliz tepkimeleri için,

- I. Glikozun aktifleşmesi için 2 ATP kullanılır.
- II. Net ATP kazancı 2 ATP'dir.
- III. 2 NAD<sup>+</sup> koenzimi elektron alarak yükseltgenir.

Verilenlerden hangileri doğrudur?

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

9. ETS kullanılan oksijensiz solunumda son elektron alıcısı olarak aşağıda verilen inorganik moleküllerden hangisi kullanılmaz?

- A) Sülfat (SO<sub>4</sub><sup>-2</sup>)
- B) Nitrat (NO<sub>3</sub><sup>-</sup>)
- C) Fe<sup>+3</sup>
- D) H<sub>2</sub>O

10. Etil alkol fermentasyonu gerçekleşirken,

- I. Asetaldehit
- II. Pirüvik asit
- III. Etil alkol

molekülleri aşağıda verilen hangi sıraya göre oluşur?

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

11. Oksijenli solunumun krebs döngüsüne hazırlık aşamasında aşağıda verilen durumlardan hangisi gözlenmez?

- A) NAD<sup>+</sup> molekülü indirgenir.
- B) CO<sub>2</sub> üretilir.
- C) ATP sentezi yapılır.
- D) Asetil-CoA oluşur.

12. I. Bir atomun elektronları çekme gücüne elektronegatiflik denir.  
II. Oksijenin elektronegatifliği çok düşüktür.  
III. ETS'de elektronlardaki enerjinin tamamı bir anda açığa çıkar.

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

Verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

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

13. Bir molekül glikozun oksijenli solunuma katılmasıyla oksidatif fosforilasyonla üretilen ATP sayısı aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) 17
- B) 34
- C) 38
- D) 40

14. Bitki hücreleri aşağıda verilen moleküllerden hangisini sentezlerken azot atomuna gereksinim duyar?

- A) Glikoz
- B) Amino asit
- C) Yağ asidi
- D) Gliserol

15. Duyu organlarından veya diğer organlardan gelen koku, tat, ses, basınç, ağrı gibi uyarıları dentritleri ile merkezi sinir sistemine taşıyan sinir hücreleri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ara nöron
- B) Motor nöron
- C) Duyu nöronu
- D) Nörogliya hücreleri

16. Aşağıda verilenlerden hangisinin kontrolü beyin sağ yarım küresince gerçekleştirilmez?

- A) Sağ elin kontrolü
- B) Görme ve hayal
- C) Müzik yeteneği
- D) Anlama

17. I. Tükürük salgısını artırma  
II. Bronşları daraltma  
III. Kalp atışlarını yavaşlatma

Verilenlerden hangileri parasempatik sinirlerin etkisiyle gerçekleşir?

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

18. Beyni saran zarların iltihaplanmasıyla oluşan, hemen tedavi edilmezse işitme kaybı, beyin hasarı ve ölümle sonuçlanabilen merkezi sinir sistemi hastalığı hangisidir?

- A) Siyatik
- B) Parkinson
- C) Menenjit
- D) Epilepsi

19. Aşağıda verilen hormonlardan hangisi hipofiz bezinin ön lobundan salgılanmaz?

- A) TSH
- B) ACTH
- C) ADH
- D) FSH

20. Çocukluk döneminde hormon yetersizliğine bağlı olarak büyüme yetersizliği ve zeka geriliğinin olduğu kretenizm hastalığı hangi hormonun yetersiz salgılanması durumunda ortaya çıkar?

- A) Kortizol
- B) Kalsitonin
- C) Parathormon
- D) Tiroksin

## 3. OTURUM

1. Kalıtım biliminin kurucusu olan Mendel'in çalışmalarında bezel-yeleri kullanmasının nedeni,

- I. Kolay yetişmesi
- II. Kısa zamanda çoğalması
- III. Sadece bu bitkiyi tanıması

verilenlerden hangileridir?

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

2. Biri anneden diğeri babadan gelen, şekil ve yapı yönünden benzer olan, aynı karakteri kontrol eden genleri taşıyan kromozomlar,

- I. Kardeş kromozom
- II. Homolog kromozom
- III. Bağımsız kromozom
- IV. Eş kromozom

verilenlerin hangisi ile adlandırılır?

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

3. I. Heterozigot  
II. Genotip  
III. Gen

Verilen kavramlar,

- a. Bireyin sahip olduğu genlerin toplamına denir.
- b. Bir karakter bakımından melez olan bireye denir.
- c. Yaklaşık 1500 nükleotitten oluşan DNA bölümüdür

tanımları ile eşleştirilirse seçeneklerden hangisi doğru olur?

|    | I | II | III |
|----|---|----|-----|
| A) | b | c  | a   |
| B) | b | a  | c   |
| C) | c | a  | b   |
| D) | c | b  | a   |

4. Kahverengi göz rengi geni mavi göz rengi geni üzerine baskındır. Kahverengi gözlü bir kadın ile aynı genotipte bir erkek evleniyor.

**Bu evlilikten doğan ilk çocuk mavi gözlü olduğuna göre, ikinci çocuğun yine mavi gözlü olma olasılığı % kaçtır?**

- A) 100
- B) 75
- C) 50
- D) 25

5. Rh faktörü bakımından insanlarda görülebilecek fenotip çeşit sayısı kaçtır?

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

6. A, B ve 0 kan grubu bakımından insanlarda kaç farklı genotip görülür?

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

7.  $2n=14$  (eşey ana hücresi)  $\rightarrow$   $n=7$  (eşey hücresi)

Verilen olayla ilgili,

- I. Mayoz bölünmedir.
- II. Üreme organında gerçekleşir.
- III. Bu canlı dışıdır.

ifadelerinden hangileri kesinlikle doğrudur?

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

8. I. Hemofili  
II. Renk körlüğü  
III. Balık pulluluk

**Verilen kalıtsal hastalıklardan hangileri sadece erkeklerde görülür?**

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

9. I. 47 kromozoma sahip bireylerdir.  
II. Çekik gözlüdürler.  
III. Otozomlarda ayrılmama sonucu oluşurlar.

**Verilenlerden hangileri Down sendromlu bireylerin özelliğidir?**

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

10. DNA molekülünün yapısında meydana gelen hatalara mutasyon denir.

- I. Sıcaklık artışı
- II. Radyasyon
- III. pH değişimleri

**Buna göre verilenlerden hangileri mutasyonlara neden olabilir?**

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

11. Modifikasyonlar, çevrenin etkisiyle bireyde kalıcı olmayan değişiklikler meydana getirir.

**Aşağıdakilerden hangisi bu değişikliğin nedenlerinden biri değildir?**

- A) RNA
- B) Besin
- C) Işık
- D) Sıcaklık

12. Bir türü meydana getiren sağlıklı bireyler arasında aşağıdaki özelliklerden hangisi kesinlikle aynıdır?

- A) Protein yapısı
- B) Cinsiyet
- C) Kromozom sayısı
- D) Vücut büyüklüğü

13. Belirli bir alanda yaşayan, kendi aralarında çiftleşebilme yeteneğine sahip olan aynı türün bireylerinin oluşturduğu topluluğa popülasyon denir. Bir popülasyonun özelliklerini, bu özellikleri belirleyen genleri ve dağılımını da popülasyon genetiği inceler.

**Aşağıdakilerden hangisi bu bilim dalının açıklamaya çalıştığı sorunlardan biri değildir?**

- A) Şeker hastalığının popülasyonda görülme sıklığı
- B) Bitki ve hayvanlardaki ıslah çalışmaları
- C) Bazı kalıtsal sorunların çözümü
- D) Kalıtsal çeşitliliğin artırılması

### 3. OTURUM

14. Aşağıdakilerden hangisinin bir popülasyonda genin frekansının değişmesi üzerinde etkisi yoktur?

- A) Mutasyon B) Modifikasyon  
C) Göç D) Ayrılma

15. Günümüzün gelişen bilim dallarından olan biyoteknoloji aşağıda verilen bilim dallarından hangisi ile doğrudan çalışmaz?

- A) Tıp B) Veterinerlik  
C) İstatistik D) Zooloji

16. Aşağıda verilenlerden hangisi biyoteknolojinin uygulama alanlarından biri değildir?

- A) Mikrobiyoloji B) Beslenme  
C) Matematik D) Genetik

17. Aşağıdakilerden hangisi klasik biyolojik yöntemlerden biri değildir?

- A) Sirke yapımı  
B) Hamurun mayalanması  
C) Deterjan üretimi  
D) Yoğurt eldesi

18. DNA parmak izi, rekombinant DNA teknolojisinin kullanım alanlarından biridir.

**Bu yöntem aşağıdakilerden hangisinin tespitinde kullanılır?**

- A) Adli tıpta anne-baba tayini  
B) Doğumdan önce cinsiyetin belirlenmesi  
C) Şeker hastalığının tedavisi  
D) Kan grubu tespiti

19. Bazı kimyasal maddeler ve enzimler ile canlı hücrelere ait DNA'nın ortaya çıkarılmasına DNA izolasyonu denir.

**Verilenlerden hangisi bu olayda kullanılan bir enzim değildir?**

- A) RNA polimerazlar  
B) Fosfatazlar  
C) DNA polimerazlar  
D) Ligazlar

20. Belirli bir DNA bölümünün kesilerek bir vektör içine konulması ve daha sonra hücre içerisinde çoğaltılması işlemlerine gen klonlanması denir.

**Bu olay verilen yapılardan hangisinin içinde gerçekleştirilemez?**

- A) Virüs B) Ölü mantar  
C) Hayvan D) Bakteri

(452) ÇAĞ.TÜRK DÜN.TAR. – 2

1. Yakın tarihte ABD ve SSCB'nin başını çektiği bloklar arasında gerginliğin azaltılması amacıyla karşılıklı görüşmelerin yapıldığı döneme verilen isim, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Soğuk Savaş  
B) Sıcak Savaş  
C) Yumuşama  
D) Nükleer Teknoloji

2. ABD'nin Domuzlar Körfezi Operasyonu ile yönetimine son vermek istediği Küba'lı lider, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fidel Castro  
B) Batista  
C) John Kennedy  
D) Nikolay Kruşçev

3. Keşmir Meselesi, aşağıdaki devletlerden hangilerinin karşılıklı problem yaşamasına yol açmıştır?

- A) Pakistan - Hindistan  
B) Türkiye - Yunanistan  
C) Vietnam - ABD  
D) Güney Kore - Kuzey Kore

4. SSCB'nin Afganistan'ı işgali sonrası, Afgan mücahitlerine aşağıdaki devletlerden hangisi destek vermiştir?

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

5. Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'nin ilk cumhurbaşkanı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fazıl Küçük  
B) Rauf Denktaş  
C) Mehmet Ali Talat  
D) Derviş Eroğlu

6. I. Ferdi Tayfur  
II. Müslüm Gürses  
III. Tarkan  
IV. Hakkı Bulut

**Yukarıdaki sanatçılardan hangileri arabesk alanında eser icra etmiştir?**

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

7. Genellikle yurt dışındaki Türk temsilcilerini ve diplomatlarını hedef alan Ermeni terör örgütü, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hınçak B) Mavri Mira  
C) ASALA D) Taşnak

8. Aşağıdaki devletlerden hangisi SSCB'nin dağılması sonrasında kurulan Türk devletlerinden biri değildir?

- A) Azerbaycan  
B) Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti  
C) Kazakistan  
D) Türkmenistan

9. 1993 yılında tarihe "Hocalı Katliamı" olarak geçen olayda çok sayıda Azeri Türk'ünü katlederek Azerbaycan'ın Dağlık Karabağ bölgesini işgal eden devlet, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ermenistan B) Gürcistan  
C) Yunanistan D) Rusya

10. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin Yunanistan ile dış politikada yaşadığı sorunlardan biri değildir?

- A) Kıbrıs sorunu  
B) Kıta sahanlığı sorunu  
C) Ege hava sahası sorunu  
D) Tarihî mekânların restorasyonu sorunu

### 3. OTURUM

11. SSCB içindeki cumhuriyetlerde başlayan bağımsızlık hareketlerine ve milliyetler sorununa çözüm bulmak için Egemen Devletler Birliği Antlaşması fikrini ortaya atan Rus lider, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mihael Gorbaçov
- B) Boris Yeltsin
- C) Stalin
- D) Lenin

12. Aşağıdakilerden hangisi Şanghay İş Birliği Örgütü üyesi devletlerden değildir?

- A) Çin
- B) Rusya
- C) Almanya
- D) Kazakistan

13. Petrol üretici ülkeler OPEC'i kurmakla aşağıdakilerden hangisini amaçlamışlardır?

- A) Petrol üretimini arttırmak
- B) Petrol fiyatlarını belirlemek
- C) Petrol aramak
- D) Petrolü siyasi silah olarak kullanmak

14. Aşağıdakilerden hangisi Almatı Zirvesi sonucunda kurulmuştur?

- A) Kuzey Atlantik İttifakı
- B) Balkan Paktı
- C) Avrupa Birliği
- D) Bağımsız Devletler Topluluğu

15. Aşağıdakilerden hangisiyle Avrupa Topluluğu, "Avrupa Birliği" adını almıştır?

- A) Roma Antlaşması
- B) Ankara Antlaşması
- C) Maastricht Antlaşması
- D) Dayton Antlaşması

16. Aşağıdaki gelişmelerden hangisiyle Batı ve Doğu Almanya birleşmiştir?

- A) Alsace – Loren'in ele geçirilmesi
- B) Berlin Duvarı'nın yıkılması
- C) Elbe Nehri üzerinde köprü kurulması
- D) Demir yolu ağının genişletilmesi

17. Dayton Antlaşması ile aşağıdaki savaşlardan hangisi sona ermiştir?

- A) I. Körfez Savaşı
- B) Bosna Savaşı
- C) I. Dünya Savaşı
- D) II. Dünya Savaşı

18. Aşağıdaki devlerden hangisinin Kuveyt'i işgal etmesi I. Körfez Savaşı'na neden olmuştur?

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

19. Nil Nehri suyunun kullanımı konusunda sorun yaşayan devletler arasında aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Ürdün
- B) Mısır
- C) Sudan
- D) Etiyopya

20. Türkiye'de sarılık olarak tanımlanan karaciğer hastalığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) AIDS
- B) Sıtma
- C) Hepatit
- D) Kuş Gribi

#### (462) EKONOMİ – 2

1. Hiçbir ekonomik faaliyette bulunmadan elde edilen mallara ne denir?

- A) Üretim malı
- B) Tüketim malı
- C) Ekonomik mal
- D) Serbest mal

2. Bir ihtiyaca cevap veren malın miktarı ne kadar az olursa, ..... o kadar çok olur. Boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) miktarı
- B) faydası
- C) üretimi
- D) tüketimi

3. Sermaye = (Mevcutlar + ..... ) - (Borçlar)  
Yukarıda boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) Amortisman
- B) Öz sermaye
- C) Ham maddeler
- D) Alacaklar

4. İnsan ihtiyaçlarını karşılayan mal ve hizmetleri meydana getirmek ve malların faydasını artırmak için yapılan faaliyetlere ne denir?

- A) Üretim
- B) Tüketim
- C) Fayda
- D) Dağıtım

5. Aşağıdakilerden hangisi tekel piyasasının özelliklerindendir?

- A) Tek alıcının olması
- B) Çok sayıda alıcının olması
- C) Çok sayıda satıcının olması
- D) Satıcıların rekabet içinde olması

6. Aşağıdakilerden hangisi gelir çeşitlerinden biridir?

- A) Miras
- B) Bağış
- C) Ücret
- D) Sadaka

7. Üretim faktörlerinden toprağın geliri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kâr
- B) Faiz
- C) Ücret
- D) Rant

8. Aşağıdakilerden hangisi reel ücretin tanımıdır?

- A) Alınan ücretin satın alma gücü
- B) Parça başına hesaplanan ücret
- C) Zaman birimine göre hesaplanan ücret
- D) İşçinin çalışmasına karşılık aldığı para miktarı

9. Tasarruf aşağıdakilerden hangisinin oluşumunu sağlar?

- A) Sermayenin
- B) Üretimin
- C) Gelirin
- D) Giderin

### 3. OTURUM

10. Malların insanlar arasında el değiştirmesine ne denir?

- A) Üretim B) Mübadele  
C) Tüketim D) İnkısam

11. İkame yasası gereği, et fiyatlarının aşırı yükselmesiyle tüketicilerin aşağıdaki mallardan hangisine talepleri artması beklenir?

- A) Giyecek B) Bulgur  
C) Tavuk D) İçecek

12. Bir ülkenin bir yıl içinde ürettiği toplam mal ve hizmet üretiminin parasal değerine ne denir?

- A) Temelli gelir  
B) Millî gelir  
C) Gerçek gelir  
D) İtibari gelir

13. Aşağıdakilerden hangisi millî gelir hesaplama yöntemlerinden biri değildir?

- A) Harcama sistemi  
B) Üretim sistemi  
C) Gelir sistemi  
D) Vergi sistemi

14. Belirli bir yılın fiyatları üzerinden hesaplanan millî gelire ne denir?

- A) Gayrisafi millî hasıla  
B) Reel millî gelir  
C) Yurt içi hasıla  
D) Safi millî gelir

15. Üretim faaliyeti sonucunda girişimcinin payı olan gelir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ücret B) Faiz  
C) Kâr D) Rant

16. Millî gelirin üretim faktörlerinin üretimden aldıkları paylara göre dağılımına ne denir?

- A) Fonksiyonel dağılım  
B) Sektörel dağılım  
C) Bölgesel dağılım  
D) Kişisel dağılım

17. Fiyatlar genel seviyesinin yükselmesine ne denir?

- A) Arz B) Deflasyon  
C) Enflasyon D) Talep

18. Malların insanlar arasında el değiştirmesine aracılık eden ve herkesce kabul edilen ortak bir ölçme birimi işlevi gören ödeme aracına ne denir?

- A) Gümüş B) Döviz  
C) Para D) Kredi

19. Aşağıdakilerden hangisi ekonomi politikasının başlıca hedeflerindendir?

- A) Dış ödemeler dengesini sağlamak  
B) Tarım sektörünü desteklemek  
C) İhracatı desteklemek  
D) Üretimi yönlendirmek

20. Aşağıdakilerden hangisi çevre kirliliğine neden olan etkenlerdendir?

- A) Çevre eğitiminin yaygınlaştırılması  
B) Altyapı işlerinin yapılması  
C) Yeşil alanların artması  
D) Nüfusun aşırı artması

#### (468) MATEMATİK – 8

1.  $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = 3x^2 + 2x - 3$  olduğuna göre  $f'(x)$  aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $3x + 2$  B)  $6x + 2$   
C)  $6x - 3$  D)  $3x + 1$

2.  $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = \sqrt{x^2 + 3}$  fonksiyonunun türevi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A)  $\frac{2x}{\sqrt{x^2 + 3}}$  B)  $\frac{\sqrt{x^2 + 3}}{2x}$   
C)  $2x \cdot \sqrt{x^2 + 3}$  D)  $\frac{x}{\sqrt{x^2 + 3}}$

3.  $F(x, y) = x^3 + y^3 - xy^2 + x^2y = 0$  bağıntısı ile verilen fonksiyonun türevi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\frac{3x^2 + 2x}{3y^2 - 2y}$  B)  $\frac{3y^2 - x^2 + 2xy}{y^2 + 3x^2 + 2x}$   
C)  $\frac{3y^2 - 2y}{3x^2 + 2x}$  D)  $\frac{y^2 - 3x^2 - 2xy}{3y^2 + x^2 - 2xy}$

4.  $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, g: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = x^2 + 2$  ve  $g(x) = 2x^3 + 3$  olduğuna göre  $(fog)'(1)$  kaçtır?

- A) 50 B) 55 C) 60 D) 65

5.  $f(x) = e^x \cdot (x^2 - 2x + 2)$  fonksiyonunun türevi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $e^x \cdot x^2$  B)  $e^x \cdot (x^2 - 2)$   
C)  $e^x \cdot (2x - 2)$  D)  $e^x$

6.  $f(x) = \frac{\sin^2 x - 1}{\cos x}$  olduğuna göre  $f'\left(\frac{\pi}{6}\right)$  değeri kaçtır?

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

7.  $f(x) = \log_3 x^4$  fonksiyonunun türevi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\frac{4}{x}$  B)  $4x^3$  C)  $\frac{1}{\ln 3}$  D)  $\frac{4}{x \cdot \ln 3}$

8.  $f: [0, 5] \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = x^2 - 5x + 4$  fonksiyonunun minimum noktasının ordinatı kaçtır?

- A)  $-\frac{9}{4}$  B)  $-1$  C) 0 D) 4

9.  $\int (4x^3 - 3x^2 + 1) dx$  aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A)  $12x^2 - 6x + c$   
B)  $x^4 - x^3 + x + c$   
C)  $4x^4 - 3x^3 + x + c$   
D)  $4x^3 - 3x^2 + c$

### 3. OTURUM

10.  $\int \sin^4 x \cdot \cos^3 x \, dx$  aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A)  $20 \sin^5 x \cdot \cos^4 x + c$   
 B)  $\frac{1}{5} \sin^5 x - \frac{1}{4} \sin^4 x + c$   
 C)  $\frac{1}{5} \sin^5 x - \frac{1}{7} \sin^7 x + c$   
 D)  $5 \cos^5 x + 4 \sin^4 x + c$

11.  $\int x \cdot \sin x \, dx$  aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A)  $-x \cdot \cos x + \sin x + c$   
 B)  $\cos x + x \cdot \sin x + c$   
 C)  $-x \cdot \cos x + c$   
 D)  $\cos x + c$

12.  $\int \frac{1}{2x+3} dx$  aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A)  $\ln|4x+6| + c$   
 B)  $\ln|2x+3| + c$   
 C)  $\ln\left|\frac{2x+3}{2}\right| + c$   
 D)  $\frac{1}{2} \ln|2x+3| + c$

13.  $\int_{-1}^1 (x^3 - 2x^2 + 5) \, dx$  değeri kaçtır?

- A) 0 B)  $\frac{4}{3}$  C)  $\frac{26}{3}$  D) 10

14.  $\int_0^{\frac{\pi}{2}} \cos x \, dx$  değeri kaçtır?

- A) 2 B) 1 C) 0 D) -1

15.  $y = 3x$ ,  $x = 2$  doğruları ve  $x$  eksenini arasında kalan bölgenin  $x$  eksenine etrafında  $360^\circ$  döndürülmesiyle oluşan cismin hacmi kaç  $\pi$  birimküptür?

- A) 42 B) 33 C) 27 D) 24

16.  $A = \begin{bmatrix} -2 & a+3 \\ 2b & 4 \end{bmatrix}$  ve

$B = \begin{bmatrix} -2 & 5 \\ 6 & c-3 \end{bmatrix}$  matrisleri veriliyor.  $A = B$  olduğuna göre  $a + b + c$  kaçtır?

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

17.  $A = \begin{bmatrix} 2 & 3 \\ 1 & -2 \end{bmatrix}$  ise  $A^{12}$  matrisi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A)  $5 \cdot \begin{bmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$  B)  $2^4 \cdot \begin{bmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$   
 C)  $7 \cdot \begin{bmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$  D)  $7^6 \cdot \begin{bmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$

18.  $\begin{vmatrix} a & a-1 \\ -2 & 3 \end{vmatrix} = 18$  olduğuna göre  $a$  kaçtır?

- A) -5 B) 4  
 C) 16 D) 20

19.  $A = \begin{bmatrix} 1 & 4 \\ 5 & 3 \\ 2 & 6 \end{bmatrix}$  matrisinin transpozuna aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\begin{bmatrix} 4 & 1 \\ 3 & 5 \\ 6 & 2 \end{bmatrix}$  B)  $\begin{bmatrix} 2 & 6 \\ 5 & 3 \\ 1 & 4 \end{bmatrix}$   
 C)  $\begin{bmatrix} 1 & 5 & 2 \\ 4 & 3 & 6 \end{bmatrix}$  D)  $\begin{bmatrix} 2 & 5 & 1 \\ 6 & 3 & 4 \end{bmatrix}$

20.  $A = \begin{bmatrix} 1 & -1 & 3 \\ 2 & 0 & 0 \\ 4 & -2 & 1 \end{bmatrix}$  olduğuna göre  $A$  matrisinin determinantının değeri kaçtır?

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

### (478) MANTIK – 1

1. Mantık doğrusu ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

- A) Yargının nesnesiyle olan uygunluğudur.  
 B) Doğruluğu, deney ve gözlem yoluyla kanıtlanabilen yargılardır.  
 C) Doğruluğu, akıl aracılığıyla bilinen yargılardır.  
 D) Daha çok pozitif bilimlerin alanına girer.

2. Dünya ve Mars kendi çevresi etrafında döner.  
 Dünya'da gece gündüz oluşur.  
 O hâlde, Mars'ta da gece gündüz oluşabilir.

**Yukarıda verilen akıl yürütme, aşağıdakilerden hangisine örnek olur?**

- A) Tüme varım  
 B) Analoji  
 C) Tümden gelim  
 D) Çelişmezlik ilkesi

3. Aşağıdakilerden hangisi akıl (mantık) ilkelerinden biri değildir?

- A) İlinti  
 B) Özdeşlik  
 C) Çelişmezlik  
 D) Üçüncü hâlin olanaksızlığı

4. Klasik Mantık için aşağıdakilerden hangisi söylendiğinde yanlış olur?

- A) Doğru ve yanlış değerlerini kabul eden iki değerli mantıktır.  
 B) Akıl ilkelerini temel alır.  
 C) Akıl yürütme yollarından tümden gelime önem vermiştir.  
 D) Mantık unsurlarını matematik diline benzeyen sembollerle ifade ederek, geçerli çıkarımlara ulaşmak amacındadır.

5. Aşağıdakilerden hangisi genel kavramdır?

- A) Ayşe B) İnsan  
 C) Minnoş D) karanfil

### 3. OTURUM

6. "Kavramların dildeki ifadesine terim denir."

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi bir terimdir?**

- A) Bu B) İse C) Ve D) Kedi

7. Varlık → Canlı → Bitki → Ağaç

**Verilenlerden hangisinin işlemi en azdır?**

- A) Varlık B) Canlı  
C) Bitki D) Ağaç

8. I- Yiğit  
II- İnsanlık  
III- Güzellik  
IV- Kitap

**Yukarıda verilenlerden hangileri soyut kavramdır?**

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

9. Kavramlardan biri diğerinin tüm bireylerini kapsıyorsa aralarında "tam girişimlilik" ilişkisi vardır.

**Buna göre, hangi seçenekte verilen kavramlar arasında tam girişimlilik ilişkisi vardır?**

- A) Kedi - Köpek  
B) Öğretmen - Erkek  
C) İki gözlü - İnsan  
D) Ağaç - Taş

10. Aşağıdaki kavramlardan hangisi sadece insana özgü bir özelliği ifade eder?

- A) Üremek B) Uyumak  
C) Düşünmek D) Dinlenmek

11. "En az iki terimden oluşan, içinde en az bir yargı ve bir doğruluk değeri taşıyan cümlelerdir."

**Tanımı verilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Tümel B) Döndürme  
C) Karşı olma D) Önerme

12. Karşı olum karesinde "A" harfiyle gösterilen önerme çeşidi hangisidir?

- A) Tümel olumlu  
B) Tümel olumsuz  
C) Tikel olumlu  
D) Tikel olumsuz

13. Aşağıdakilerden hangisi bileşik önermedir?

- A) Çocuklar sevimlidir.  
B) Gökhan çalışkandır.  
C) Bazı işçiler grevdedir.  
D) Gökçe çalışır ise sınıfını geçer.

14. "Bir önermenin niteliğini bozmaksızın öznesini yüklem, yüklemine özne yaparak anlamca eş değer, aynı doğruluk değerine sahip yeni bir önerme yapmaktır."

**Yukarıda tanımı verilen önermeler arası ilişki türü hangisidir?**

- A) Karşı olma B) Döndürme  
C) Çelişik olma D) Altık olma

15. Aşağıdakilerden hangisi koşullu önermedir?

- A) Ahmet ve Ali arkadaştır.  
B) Bugün şiir veya öykü okuyacağım.  
C) Ayşe ile Ali okula gitti.  
D) Ali çalışır ise başarılı olur.

16. "Verilen en az iki önermeden zihnin zorunlu olarak bir sonuç çıkarılması işlemidir."

**Tanımı verilen kavram hangisidir?**

- A) Özdeşlik B) Kıyas  
C) Beştümel D) Cins

17. Aşağıdakilerden hangisi yüklemli kesin kıyasların geçerli olabilmesi için uyulması gereken kurallardan biri değildir?

- A) İki olumlu öncülden çıkan sonuç olumsuzdur.  
B) Her kıyas, iki öncül ve bir sonuçtan oluşur.  
C) Her kıyasta, büyük, küçük ve orta terim vardır.  
D) İki olumsuz öncülden bir sonuç çıkmaz.

18. Her yüklemli kesin kıyasta büyük terim, sonuç önermesinin yüklemi olan terimdir. Aynı zamanda kaplamı en fazla olan terimdir.

Bütün ressamı sanatçıdır.  
Abidin Dino ressamdır.

O hâlde, Abidin Dino sanatçıdır.

**Buna göre, aşağıda verilen kıyastaki büyük terim hangisidir?**

- A) Abidin Dino B) Ressam  
C) Sanatçı D) O hâlde

19. 1. Öncül: Bütün insanlar ölümlüdür.  
2. Öncül: Sokrates insandır.  
Sonuç: O hâlde - - - -

**Yukarıdaki kıyasta, verilen öncüllerden zorunlu olarak çıkarılacak sonuç önermesi hangisidir?**

- A) Sokrates ölümlüdür.  
B) Sokrates ölümsüzdür.  
C) Bazı insanlar ölümlüdür.  
D) Bütün insanlar ölümsüzdür.

20. Aşağıdakilerden hangisi bileşik kıyas çeşitlerinden biri değildir?

- A) Kesin kıyas  
B) Zincirleme kıyas  
C) Sorit (Yığın)  
D) Karma kıyas

### 3. OTURUM

#### (500) İNGİLİZCE – 6

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

1. I have seen that film - - - - . It was interesting.

- A) before B) after  
C) ever D) yet

2. The burglar left the room - - - - . Nobody could notice him.

- A) loudly B) prettily  
C) silently D) clearly

3. A: - - - - I go out with friends?  
B: Yes, you can.

- A) Should B) Must  
C) Did D) May

4. The poor old man hasn't eaten anything - - - - yesterday.

- A) for B) since  
C) so far D) recently

5. It - - - - snows in Erzurum in winter. So you should wear thick clothes.

- A) seldom B) ever  
C) rarely D) frequently

6. When they heard a scream - - - - , they went into Ceyda's room.

- A) nowhere B) abroad  
C) upstairs D) away

7. Chemicals are bad for our health, - - - - we should be careful before we use them.

- A) so B) such  
C) very D) much

8. The Internet is - - - - and it is used by everyone for everything.

- A) nothing B) nowhere  
C) anything D) everywhere

9. It was - - - - a big fire that it destroyed everything in a short time.

- A) much B) such  
C) very D) so

10. They took a taxi - - - - they wanted to arrive there on time.

- A) although B) because  
C) while D) then

11. I met a man - - - - speaks six languages.

- A) where B) whose  
C) who D) why

12. Stay at home - - - - I go out for shopping.

- A) when B) than  
C) who D) then

13. The president - - - - for two hours.

- A) speak  
B) had spoken  
C) is speaking  
D) has been speaking

14. This time next weekend, I - - - - a holiday in a luxury thermal hotel.

- A) have been having  
B) will be having  
C) have  
D) had

15. I haven't seen you for two weeks. What have you been - - - - all this time?

- A) doing B) flying  
C) going D) talking

16. If you - - - - a stone into water, it sinks.

- A) take B) drink  
C) throw D) divide

17. If I had my own car, I - - - - .

- A) can ride a bike  
B) will wait for you  
C) don't buy that house  
D) wouldn't take the bus

18. If you pass your exam, - - - - .

- A) I will finish my work  
B) I can find a cheap ticket  
C) I will buy a present for you  
D) I can finish painting the room

19. If you had told me the truth, - - - - .

- A) she would sleep early  
B) I wouldn't have blamed you  
C) they would have tested better  
D) it wouldn't have rained so much

20. If you find my lost ring, - - - - .

- A) say hello to her  
B) close the door  
C) call me please  
D) do the cleaning

#### (500) ALMANCA – 6

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

1. Der Junge, - - - - ein weißes Hemd trägt, heißt Mustafa.

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

2. Alle Schüler - - - - für die Universitätsprüfung.

- A) lernt B) gelernt  
C) lernte D) lernen

### 3. OTURUM

3. A: - - - - möchten Sie Ihr Kaffee haben?  
B: Mit Milch.

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

4. Zum Mittag esse ich - - - - Suppe und Salat.

A) eins B) einer  
C) einen D) eine

5. Wie - - - - du diese Frage beantworten? (Konjunktiv II)

A) würde B) würdest  
C) würdet D) hätte

6.



A: Ist das ein Fahrrad?

B: Nein, das ist - - - - Fahrrad.

A) kein B) keine  
C) keiner D) keines

7. Hans: Hallo Franz! - - - -.

Franz: Ich warte auf den Bus.

A) Was lesen Sie?  
B) Wann kommt der Bus?  
C) Wo ist der Bus?  
D) Was machst du?

8. - - - - kommen aus Alanya.

A) Tee B) Kaffee  
C) Bananen D) Ananas

9. Ayşe - - - - morgen nicht mit uns nach Antalya kommen.

A) wird B) ist  
C) bist D) werden

10. Die Krankenschwester, - - - - beim Hausarzt arbeitet, ist sehr nett.

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

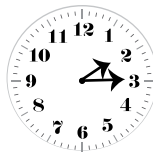
11. - - - - 10 Fragen hat Esra sieben richtig beantwortet.

A) Um B) Im C) Von D) Bis

12. Der Lehrer sagt, alle Schüler in der Schule - - - - krank.

A) ist B) sei C) bin D) seien

13.



Wie spät ist es?  
Es ist - - - -.

A) Viertel nach zwei  
B) Viertel vor zwei  
C) halb zwei  
D) halb drei

14. - - - - ich Arzt wäre, - - - - ich den Kranken helfen.

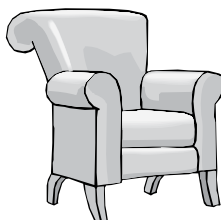
A) Wie / habe  
B) Wo / wäre  
C) Wenn / würde  
D) Würde / habe

15. A: - - - - hast du das Geld gegeben?

B: Ich habe es Fatma gegeben.

A) Wen B) Wem  
C) Wie D) Wo

16.



A: Was ist das?

B: Das ist ein - - - -.

A) Stuhl B) Tisch  
C) Schrank D) Sessel

17. A: Können wir - - - - zum Essen gehen?

B: Ja, gerne.

A) uns B) zusammen  
C) ihr D) euch

18. Wir - - - - morgen zum Picknick gehen.

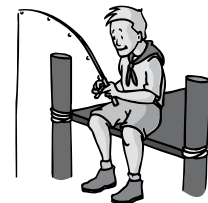
A) wird B) ist  
C) werden D) sein

19. A: Was - - - - Sie zum Trinken?

B: Eine Limonade, bitte.

A) hat B) habe  
C) hätte D) hätten

20.



Was macht der Junge?

A) Angeln B) Schwimmen  
C) Reiten D) Schreiben

#### (500) FRANSIZCA – 6

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

1. Le frère de ma mère est mon - - - -.

A) oncle B) grand-mère  
C) nièce D) tante

2. - - - - buvons deux litres d'eau par jour.

A) Elle B) Nous  
C) Vous D) Ils

3. Melek est la sœur de Kenan et Kenan est - - - - de Melek.

A) la belle-fille B) l'oncle  
C) le cousin D) le frère

### 3. OTURUM

4. Hier soir, elles - - - - allées au cinéma.

- A) ont B) sont  
C) vont D) dont

5. A: Tu es mariée?

B: Oui, je suis - - - - . J'ai deux enfants.

- A) mariée B) fiancée  
C) célibataire D) veuve

6. L'école est - - - - .

- A) un lieu de repos  
B) un lieu de travail  
C) un lieu de vacances  
D) un lieu pour le mariage

7. Quand tu prends ta voiture, - - - - ta ceinture.

- A) a mis B) mets  
C) mettre D) met

8. Paul, on traverse la rue: - - - - -moi la main!

- A) donné B) ayant donné  
C) donner D) donne

9. Le mois dernier, je suis allé - - - - quelques jours de vacances à Bodrum.

- A) passer B) sortir  
C) écouter D) finir

10. Il pleut: - - - - votre parapluie!

- A) suis B) mange  
C) prenez D) soyez

11. Nilgün fait ses devoirs en - - - - du café au lait.

- A) mangent B) buvant  
C) manger D) mangeons

12. En venant, - - - - du pain!

- A) a acheté B) acheter  
C) achète D) acheté

13. Pendant ses heures de loisir, il aime - - - - avec son chien dans la forêt.

- A) se promener  
B) comprendre  
C) s'appeler  
D) connaître

14. - - - - Turquie, les enfants ne vont pas - - - - l'école le samedi et le dimanche.

- A) Au / en B) En / à  
C) À / en D) Aux / au

15. Nous passons à table, - - - - -vous les mains!

- A) regarde B) lavez  
C) travaillez D) laver

16. Ne mange pas avec - - - - !

- A) le dimanche B) les fleurs  
C) le chapeau D) les doigts

17. Ne - - - - couchez pas sur les fauteuils!

- A) moi B) se  
C) vous D) toi

18. La soupe est préparée - - - - ma femme.

- A) de B) Paul  
C) des D) par

19. Verilen cümlelerin Türkçe dengini işaretleyiniz.

La voiture a été arrêtée par l'agent de police.

- A) Araba polis memuru tarafından durduruldu.  
B) Polis memurları arabayı didik didik arıyorlar.  
C) Araba polis memurlarına çarptı.  
D) Polis memuru arabayı durduracak.

20. Verilen cümlelerin Fransızca dengini işaretleyiniz.

Venez donc jouer au football demain!

- A) Yarın da futbol oynayacağız.  
B) Yarın futbol oynamaya gelsenize.  
C) Artık yarın futbol oynayalım.  
D) Yarın da futbol oynamayacağız.

(503) SEÇMELİ TARİH – 3

1. Aşağıdakilerden hangisi XIV. yüzyılda Yakın Doğu'da kurulmuş devletlerden biridir?

- A) Büyük Selçuklu  
B) Asya Hun  
C) Memluk  
D) Uygur

2. 1243 Köseadağ Savaşı'nda Selçuklu Devleti'ni yenilgiye uğratan devlet, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Memluk B) Bizans  
C) Altın Orda D) İlhanlı

3. Osmanlı Beyliği Bizans ile mücadele ederken gaza ve cihat anlayışıyla gelen - - - - adı verilen Türkmen topluluklarının desteğini sağladı.

Verilen bilgi cümlesinde boş bırakılan yere, aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) Tekfur B) Kazasker  
C) Müsellem D) Gaziyanırım

4. Edirne, hangi padişah döneminde başkent yapılmıştır?

- A) Orhan Bey  
B) I. Murat  
C) Yıldırım Bayezit  
D) II. Mehmet

5. 1402 Ankara Savaşı'nda Yıldırım Bayezit'i esir alarak Osmanlı Devleti'ne yıkılma tehlikesi yaşatan ünlü Türk hükümdarı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Timur B) Baybars  
C) Tumanbay D) Attila

### 3. OTURUM

6. Osmanlı devlet teşkilatı ve idari yapısında Müslüman Türk devletlerinin kurumları ile Orta Asya - - - - devlet geleneğinin derin bir etkisi bulunmaktadır.

**Verilen bilgi cümlesinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?**

- A) Arap B) Çin  
C) Türk D) İran

7. Osmanlı Devleti'nde yasama, yürütme ve yargı yetkileri aşağıdakilerden hangisinde toplanmıştır?

- A) Şeyhülislam B) Kazasker  
C) Nişancı D) Padişah

8. Osmanlı Devleti'nde Anadolu Beylerbeyliği'nin merkezi olarak kabul edilen şehir, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Malatya B) Kütahya  
C) Trabzon D) Van

9. Osmanlı Devleti'nde dirlik sahibi kişilerin beslemek zorunda oldukları askerlere verilen isim, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cebelü B) Yeniçeri  
C) Azap D) Silahdar

10. II. Bayezit devrinin askerî başarıları açısından sönük geçmesinin sebebi, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fetret Devri  
B) Çınar Vakası  
C) Cem Olayı  
D) Coğrafi Keşifler

11. Aşağıdaki olaylardan hangisinin sonucunda Karadeniz'i Akdeniz'e bağlayan ticaret yolları Osmanlı'nın kontrolüne geçmiştir?

- A) Kırım'ın fethiyle  
B) Kıbrıs'ın alınmasıyla  
C) I. Kosova Savaşı'nın kazanılmasıyla  
D) İstanbul'un fethiyle

12. Osmanlı Devleti'nde hukuk sistemi örfi ve şeri olmak üzere ikiye ayrılmıştır.

**Bu hukuk sistemine kaynaklık eden temel faktörler sırasıyla aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Gelenekler - İslam dini  
B) İslam dini - Ekonomik yapı  
C) Gelenekler - Veraset anlayışı  
D) Veraset anlayışı - Ekonomik yapı

13. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Devleti'ndeki en büyük yönetim birimidir?

- A) Köy B) Kaza  
C) Sancak D) Eyalet

14. Osmanlı Devleti'nde mali işlerin düzenlenmesi, hazinenin gelir ve giderlerinin hesaplanması görevini yürüten divan üyesi, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nişancı B) Kazasker  
C) Defterdar D) Şeyhülislam

15. Sancakların güvenlik ve hukuk işlerinden sorumlu olan görevlileri, aşağıdakilerden hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) Sancakbeyi - Kazasker  
B) Yeniçeri Ağası - Subaşı  
C) Yiğitbaşı - Kazasker  
D) Subaşı - Kadı

16. Osmanlı Devleti'nde eğitim ve öğretimin ilk basamağı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Medrese  
B) Sıbyan Mektebi  
C) Enderun Mektebi  
D) Şehzadegan Mektebi

17. Aşağıdakilerden hangisi Coğrafi keşifleri kolaylaştıran başlıca faktörlerden biri değildir?

- A) Pusulanın Avrupalılarca tanınması  
B) Coğrafya bilgisindeki yeni gelişmeler  
C) Barutun ateşli silahlarda kullanılması  
D) Okyanusa dayanıklı gemilerin yapılması

18. Avusturya kralının, protokol bakımından Osmanlı veziriazamına denk sayılacağı antlaşma, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Karlofça Antlaşması  
B) İstanbul Antlaşması  
C) Ankara Antlaşması  
D) Serav Antlaşması

19. Kağıt süsleme sanatı olup özel karışımı suyun içine boya serpiştirilmesiyle yapılan süsleme sanatı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ebru B) Hat  
C) Tezhip D) Çinicilik

20. 17. yüzyılda yetişen ve 10 ciltlik "Seyahatname" adlı eserinde gezdiği, gördüğü memleketlerin tarih, coğrafya ve kültürlerini anlatan bilgin, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Piri Reis  
B) Ali Kuşçu  
C) Evliya Çelebi  
D) Âşık Paşazade

#### (504) SEÇMELİ TARİH – 4

1. XVIII. yüzyılda Avrupalı devletlerin, devletler arası politika ve çıkar çatışmalarında "ama- ca ulaşmak için her türlü araca başvurulabileceği" anlayışıyla hareket ettikleri fikir akımı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Feodalizm  
B) Sosyalizm  
C) Makyavelizm  
D) Kapitalizm

2. Osmanlı tarihinde 1718-1730 yılları arasındaki döneme ne ad verilir?

- A) Lale Devri  
B) Tanzimat Devri  
C) Meşrutiyet Devri  
D) Fetret Devri

### 3. OTURUM

3. Sanayi İnkılabı sonrasında en büyük sömürge imparatorluğu-  
nu aşağıdaki devletlerden han-  
gisi kurmuştur?

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

4. Amerika Birleşik Devletleri'nin ilk cumhurbaşkanı aşağıdaki-  
lerden hangisidir?

- A) Demirbaş Şarl  
B) Bismarck  
C) Metternich  
D) George Washington

5. XIX. yüzyıl Osmanlı Devleti için  
- - - - olarak kabul edilmiştir.

Verilen bilgi cümlesinde boş  
bırakılan yere aşağıdakilerden  
hangisi gelmelidir?

- A) Aydınlanma Çağı  
B) Ayaklanmalar yüzyılı  
C) Akıl Çağı  
D) Demokrasi yüzyılı

6. III. Selim Dönemi'nde yapılan  
ıslahatların tümüne "- - - -" adı  
verilirdi.

Boş bırakılan yere aşağıdakiler-  
den hangisi gelmelidir?

- A) Sekbanıcedit  
B) İradıcedit  
C) Eşkinici  
D) Nizamıcedit

7. Osmanlı Divan teşkilatında  
bulunan reisülküttabın görevi,  
aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mali işler  
B) Eğitim ve adalet işleri  
C) Dış işleri  
D) Donanma işleri

8. XVIII. yüzyıldan itibaren Osmanlı  
Devleti'nde başkanlığını sadra-  
zamin yaptığı, devlet işlerinin  
görüldüğü yere verilen isim, aşı-  
ğıdakilerden hangisidir?

- A) Kurultay B) Babıali  
C) Meclis D) Divan

9. Osmanlı Devleti'nde padişahın  
mutlak otoritesinin sınırlandırıl-  
dığı ilk belge, aşağıdakilerden  
hangisidir?

- A) Magna Carta  
B) Kanunuesasi  
C) İnsan Hakları Bildirgesi  
D) Senediittifak

10. Askerî amaçlarla da olsa  
Osmanlı Devleti'nde ilk nüfus  
sayımı, aşağıdaki hangi padi-  
şah döneminde yapılmıştır?

- A) II. Mahmut B) I. Mustafa  
C) Abdülaziz D) Abdülmecit

11. 1882 yılında Mısır'ı işgal eden  
devlet, aşağıdakilerden hangi-  
sidir?

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

12. Osmanlı Devleti'nde milletisa-  
dık (Sadık millet) olarak adlan-  
dırılan azınlık, aşağıdakilerden  
hangisidir?

- A) Sırlar B) Ermeniler  
C) Rumlar D) Bulgarlar

13. Avrupa devletleri, 1882 yılında  
aşağıdaki kurumlardan hangisi-  
ni kurarak Osmanlı Devleti'nin  
pul, tütün, tuz, ipek, bal gibi ge-  
lir kaynaklarına el koymuştur?

- A) Maarifiadliye  
B) Divanıhümayun  
C) Düyunumumiye  
D) Mızıkaıhümayun

14. Osmanlı Devleti'nin ilk anayasa-  
sı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mecelle  
B) Senediittifak  
C) Kanunuesasi  
D) Teşkilatiesasiye

15. 19. yüzyılda Rus Çarı I. Nikola'nın  
"Hasta Adam" tabiri ile adlan-  
dırdığı devlet, aşağıdakilerden  
hangisidir?

- A) İtalya  
B) Fransa  
C) İngiltere  
D) Osmanlı Devleti

16. Osmanlı Devleti, aşağıdaki  
savaşların hangisinde ilk kez  
İngiltere ve Fransa'dan borç  
para almıştır?

- A) 93 Harbi  
B) Kırım Savaşı  
C) Balkan Savaşı  
D) I. Dünya Savaşı

17. Sanayi İnkılabı, Osmanlı  
Devleti'nde aşağıdaki hangi eko-  
nomik alanı daha çok olumsuz  
etkilemiştir?

- A) Dokuma sanayisini  
B) Hayvancılığı  
C) Balıkçılığı  
D) Tarımı

18. Osmanlı padişahı, aşağıdaki-  
lerden hangisiyle ilk kez kendi  
gücünün üstünde kanun gücü  
olduğunu kabul etmiştir?

- A) Mecelle'yle  
B) Senedi İttifakla  
C) Islahat Fermanı'yla  
D) Tanzimat Fermanı'yla

19. Osmanlı Devleti'nde Tanzimat  
Dönemi'nde, başkanlığını Ahmet  
Cevdet Paşa'nın yaptığı bir ko-  
misyon tarafından hazırlanan  
medeni kanun, aşağıdakilerden  
hangisidir?

- A) Mecelle  
B) Kanunuesasi  
C) Senedi İttifak  
D) Tanzimat Fermanı

20. 31 Mart Vakası sonucunda taht-  
tan indirilen Osmanlı padişahı,  
aşağıdakilerden hangisidir?

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

### 3. OTURUM

#### (505) SEÇMELİ COĞRAFYA – 3

1. Dış püskürük kayaçlar aşağıdaki olaylardan hangisinin sonucunda oluşurlar?

- A) Çeşitli kayaçların sular tarafından eritilip çöktürülmesiyle
- B) Farklı kayaçların dış kuvvetlerce aşındırılıp biriktirilmesiyle
- C) Mağmanın volkanik faaliyetlerle yüzeye çıkıp soğumasıyla
- D) Kayaçların yerin altında yüksek basınç ve sıcaklıkla değişikliğe uğramasıyla

2. Tektonik göllerin oluşumuna aşağıdakilerden hangisi sebep olur?

- A) Yerkabuğu hareketleri
- B) Buzul aşındırması
- C) Volkanik faaliyetler
- D) Sel ve heyelanlar

3. Akarsu rejiminin düzenli olup olmaması bulunduğu bölgenin hangi özelliğiyle daha çok ilgilidir?

- A) Bitki örtüsü
- B) Yeryüzü şekli
- C) Toprak yapısı
- D) Yağışın yıl içine dağılışı

4. Bitki artıklarının çürümesiyle toprağa karışan ve zamanla toprak verimliliğini arttıran organik maddelere ne denir?

- A) Gübre
- B) Humus
- C) Horizon
- D) Mineral

5. I- Kır ve kent nüfuslarını belirlemek  
II- Asker olabilecek kişi sayısını belirlemek  
III- Vergi yükümlülerini ve sayısını belirlemek  
IV- Ülkedeki nüfus hareketlerini saptamak

Yukarıdakilerden hangileri Osmanlı İmparatorluğu'nda yapılan nüfus sayımlarının amaçlarındandır?

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

6. Farklı bölgelerden yoğun biçimde göç alan bir şehirde aşağıda verilenlerden hangisi gözlemlenir?

- A) Sanayi üretimi azalır.
- B) Kültürel çeşitlilik artar.
- C) Özel sektör yatırımları azalır.
- D) Nüfus miktarı azalır.

7. Kervansaraylar hangi medeniyet tarafından yapılan konaklama tesisleridir?

- A) Roma
- B) Hitit
- C) Selçuklu
- D) Osmanlı

8. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin özel (göreceli) konumundan kaynaklanmamaktadır?

- A) Orta kuşakta yer alması
- B) İki önemli boğaza sahip olması
- C) Üç tarafının denizlerle çevrili olması
- D) Farklı medeniyetlere beşiklik etmesi

9. Aşağıdakilerden hangisi dalgaların oluşturduğu aşınım şeklidir?

- A) Obruk
- B) Kıyı oku
- C) Falez
- D) Kıyı kordonu

10. Menderesler hangi denizimize dökülen akarsularda daha çok görülür?

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

11. Lagün veya deniz kulağı da denilen göl tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Alüvyon set gölü
- B) Volkanik set gölü
- C) Heyelan set gölü
- D) Kıyı set gölü

12. Tayga ormanları için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Sert karasal iklimin nemli alanlarında görülür.
- B) Geniş yapraklı ağaçlardan oluşan bir kuşaktır.
- C) Orta Afrika ve Orta Amerika'da yayılım gösterir.
- D) En fazla yağışı kış mevsiminde alan ormanlardır.

13. Geçmiş çağlardan günümüze kadar geçen zamanda Dünya nüfusu kaç büyük sıçrama dönemini yaşamıştır?

- A) 2
- B) 3
- C) 4
- D) 6

14. Bir ülkede aritmetik nüfus yoğunluğunun yüksek olması için aşağıdaki durumlardan hangisinin olması gerekir?

- A) Tarım topraklarının büyük, nüfusunun fazla
- B) Tarım topraklarının büyük, nüfusunun az
- C) Yüzölçümünün büyük, nüfusunun az
- D) Yüzölçümünün küçük, nüfusunun fazla

15. Aşağıdaki kıtaların hangisinde nüfus miktarı daha azdır?

- A) Afrika
- B) Avrupa
- C) Okyanusya
- D) Kuzey Amerika

16. Beyin göçü alan bir ülke için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

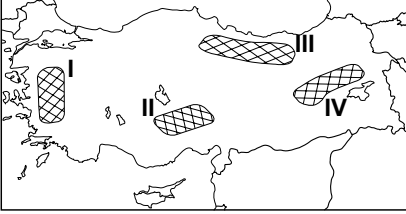
- A) Eğitim seviyesi düşüktür.
- B) Sosyo-ekonomik seviyeleri yüksektir.
- C) Sanayi ve hizmet sektörü gelişmiştir.
- D) Bilimsel araştırma imkanları geniştir.

### 3. OTURUM

17. Tarihi İpek Yolu hangi iki kıta arasındaki toplumsal bilgi ve etkileşimi daha fazla arttırmıştır?

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

18.



Hasan, Melendiz ve Erciyes Volkanik dağları haritada numaralandırılarak verilen alanların hangisine yer almaktadır?

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

19. Ülkemizde karstik aşınım şekillerine çok sık rastlanmasının sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ülkemizin orman bakımından fakir olması
- B) Ülkemizin ortalama yükseltisinin fazla olması
- C) Kireçtaşının ülkemizde yaygın olarak görülmesi
- D) Ülkemizde genel olarak yağış miktarının düşük olması

20. Aşağıdaki şehirlerin hangisinde Akdeniz iklimi hakimdir?

- A) Bolu B) Artvin
- C) Mardin D) Manisa

#### (506) SEÇMELİ COĞRAFYA – 4

1. Maki ve çalılıkların görüldüğü yerlerde aşağıdaki hayvan türlerinden hangisi daha yaygındır?

- A) Sığır
- B) Kıl keçisi
- C) Koyun
- D) Kümes hayvanları

2. • Akarsuların taşıyıp biriktirmesiyle oluşmuş topraklardır.  
• Vadi tabanları, eski göl tabanları ve delta ovalarında yaygındır.  
• Mineral ve organik madde bakımından zengindir.  
Verilen özellikler aşağıdaki topraklardan hangisine aittir?

- A) Kara topraklar
- B) Alüvyal topraklar
- C) Tuzlu topraklar
- D) Kırmızı Akdeniz toprakları

3. Türkiye'nin dünyanın en eski yerleşim alanlarından biri olmasında aşağıdakilerden hangisinin etkisi olmamıştır?

- A) Coğrafi konumunun
- B) Su kaynaklarının
- C) İklim özelliklerinin
- D) Fay hatlarının

4. Aşağıdakilerden hangisi geçici kır yerleşmesidir?

- A) Oba B) Mezra
- C) Divan D) Çiftlik

5. Aşağıdaki illerden hangisi birinci derecede deprem kuşağında bulunur?

- A) Düzce B) Trabzon
- C) Kayseri D) Sinop

6. Hangi arazi yapısına sahip yerlerde toprak kayması ve heyelan daha çok görülür?

- A) Karstik arazilerde
- B) Volkanik arazilerde
- C) Kumlu ve düz arazilerde
- D) Killi ve eğimin fazla olduğu arazilerde

7. Aşağıdaki akarsulardan hangisi Akdeniz'e dökülür?

- A) Göksu B) Meriç
- C) Filyos D) Gediz

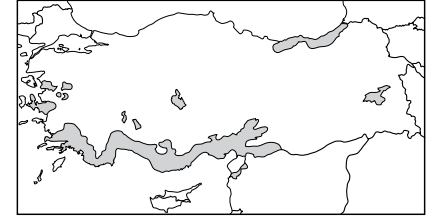
8. Ülkemizde ormanların kıyı bölgelerde yoğunlaşmasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Toprak çeşidi
- B) Yükselti farkları
- C) Dağların doğrultusu
- D) Nem ve yağış miktarı

9. Türkiye'de aşağıdaki hayvancılık faaliyetlerinden hangisi ile bitki örtüsü arasındaki ilişki en azdır?

- A) Arıcılık
- B) İpek böcekçiliği
- C) Kümes hayvancılığı
- D) Küçükbaş hayvancılık

10.



Yukarıdaki Türkiye haritasında hangi toprak tipinin dağılışı gösterilmiştir?

- A) Kestane Renkli Bozkır Toprakların
- B) Kahverengi Orman Toprakların
- C) Terra-Rossaların
- D) Çernezyomların

11. Cami, okul, yaylak, baltalık, orman gibi malları bulunan, toplu veya dağınık şekilde, insanların bağ, bahçe ve tarlaları ile birlikte oturdukları yerleşmelere ne denir?

- A) Köy B) Mahalle
- C) Şehir D) İlçe

### 3. OTURUM

12. Türkiye’de mevsimlik göçlerin yaşanmasına aşağıdakilerden hangisinin bir etkisi yoktur?

- A) Tarımsal faaliyetler
- B) Turizm faaliyetlerinin
- C) Yaylacılık faaliyetlerinin
- D) Pamuklu dokumacılığın

13. Aşağıdaki merkezlerden hangileri arasında yıllık ortalama sıcaklık değerlerinin farklı olmasının nedeni yükselti faktörüdür?

- A) Antalya - Samsun
- B) Ankara - Erzurum
- C) Çanakkale - Mersin
- D) Rize - Sinop

14. Bir nüfus piramidine bakarak aşağıdaki bilgilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Genç nüfus miktarına
- B) Kır-Kent nüfus oranına
- C) Kadın-erkek nüfus miktarına
- D) Nüfus artış hızına

15. Aşağıdakilerden hangisi coğrafi keşiflerin ilk başladığı ülkelerden biridir?

- A) Ukrayna
- B) Rusya
- C) İspanya
- D) Danimarka

16. • Mısır topraklarında yer alır.  
• Akdeniz ile Kızıldeniz’i birleştirir.  
• Uzunluğu 161 km, genişliği ise 70-125 m arasındadır.

**Yukarıda hangi su yolunun özellikleri verilmiştir?**

- A) Süveyş Kanalı’nın
- B) Panama Kanalı’nın
- C) Kiel Kanalı’nın
- D) Korint Kanalı’nın

17. Aşağıdakilerden hangisi fazla eğim, yağış, toprağın cinsi ve tabakaların durumu gibi etmenlerin ortak etkileriyle oluşur?

- A) Kırgıbayır
- B) Peribacası
- C) Heyelan
- D) Deprem

18. Aşağıdaki ülkelerden hangisi bir deprem kuşağında yer almaz?

- A) Şili
- B) İspanya
- C) İran
- D) Finlandiya

19. Aşağıdakilerden hangisi akarsu erozyonu ile rüzgar erozyonunun birlikte etkin olduğu yörelerin ortak özelliğidir?

- A) Toprak örtüsünün kalınlığı
- B) Bitki örtüsünün zayıflığı
- C) Ani sağanak yağışlar
- D) Engebeli arazi

20. I- Hasan Dağı  
II- Küre Dağları  
III- Erciyes Dağı  
IV- Geyik Dağları  
V- Canik Dağları  
**Yukarıdaki dağlardan volkanik olanları hangi seçenekte bir arada verilmiştir?**

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

#### (533) HZ. MUHAMMED’İN HAY. – 3

1. “... Biz bunlara (putlara) sadece Allah’a daha çok yaklaştırsınlar diye kulluk ediyoruz... ” (Zümer suresi, 3. ayet)

**Kur’an-ı Kerim bu şekilde inanan insanları aşağıdakilerden hangisiyle isimlendirmiştir?**

- A) Mülhit
- B) Münkir
- C) Müşrik
- D) Münafık

2. Yemen’i dini bir merkez yapmak için Kâbe’ye alternatif, görkemli bir mabet yaptıran lider aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bizans imparatoru Heraklius
- B) Yemen valisi Ebrehe
- C) İran kralı Hürmüz
- D) Gassan meliki Haris

3. İslam’dan önce Mekke’de haksızlıklara uğrayanları korumak, ezilen insanları kollamak maksadıyla kurulan, aynı zamanda Peygamberimizin de üye olduğu cemiyet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Daru’n-Nedve
- B) Darü’l-Erkam
- C) Batn-ı Nahle
- D) Hilfu’l- Fudul

4. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Ömer’in “Cahiliye döneminde iki şey var ki birine ağlarım diğerine gülerim.” dediği olaylardan biridir?

- A) Un ve helvadan yaptığımız putları acıkınca yerdik.
- B) Kölelerimize zulüm yapardık.
- C) Kadınlarımıza değer vermezdik.
- D) Kâbe’yi çıplak tavaf ederdik.

5. Peygamberimiz’in eşi Hz. Hatice hakkında aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Peygamberimizin halasının kızıydı.
- B) Ticaretle uğraşıyordu.
- C) Hicretten iki yıl sonra vefat etti.
- D) Peygamberimizden hiç çocuğu olmadı.

6. Peygamberimize ilk vahiy geldiğinde onu teselli etmesi için eşi Hz. Hatice kimin yanına götürmüştür?

- A) Varaka b. Nevfel
- B) Rahip Bahira
- C) Hz. Ebu Bekir
- D) Ebu Talip

7. Hz. Muhammed’in Mekke’den Medine’ye hicretinde misafir kaldığı Medine yakınlarındaki bir beldede yaptırdığı mescid aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ranuna
- B) Akabe
- C) Ebvâ
- D) Kuba

### 3. OTURUM

8. Peygamberimiz Medine’de yaşayan farklı kabileler arasında bir antlaşma yaptı. Bu antlaşma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Akabe Biati
- B) Hilfu’l-Fudul
- C) Medine Sözleşmesi
- D) Hudeybiye Antlaşması

9. Mekkeli müşriklerle Medineli Müslümanlar arasında yapılan ilk savaş aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hendek
- B) Bedir
- C) Uhud
- D) Hayber

10. Hubeyside Antlaşması kimler arasında yapılmıştır?

- A) Mekkelilerle - Bizanslılar
- B) Yahudilerle - Medineli Müslümanlar
- C) Taiflilerle - Mekkeli Müşrikler
- D) Mekkelilerle- Medineli Müslümanlar

11. Aşağıdaki olaylardan hangisi peygamberimizin inanç ve ibadet özgürlüğüne yaklaşımını ifade etmez?

- A) Medine anlaşmasını imzalaması
- B) Ensar ile muhaciri kardeş ilan etmesi
- C) Necranlı Hristiyanların Mescid-i Nebide ibadet etmelerine izin vermesi
- D) Mekke’yi fethinde insanları inançlarında serbest bırakması

12. “Beni överken Hristiyanların İsa’yı övdükleri gibi aşırılığa gitmeyin. Onlar İsa’yı Allah’ın oğlu konumuna yükselttiler. Ben Allah’ın bir kuluyum...”

**Bu hadiste tavsiye edilen davranış aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Dengeli davranmak
- B) Doğru sözlü olmak
- C) Adaletten ayrılmamak
- D) Peygamberimizi övmemek

13. “Ey Muhammed! Sen öğüt ver, çünkü sen ancak öğüt vericisin. Onların üzerine zorlayıcı değilsin.”

**Bu ayette aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?**

- A) Eğitim hakkı
- B) Yaşama hakkı
- C) İnanç özgürlüğü
- D) Düşünce ve ifade özgürlüğü

14. “Mümin erkek veya kadın, her kim salih amel işlerse işte onlar cennete girerler ve zerre kadar haksızlığa uğratılmazlar.”

**Bu hadiste verilmek istenen asıl mesaj aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Kullukta müminin cinsiyeti değil ameli önemlidir.
- B) Kadın ve erkek birbirinin tamamlayıcısıdır.
- C) İnsanların yapıp ettikleri kayıt altına alınmaktadır.
- D) Allah’a ortak koşmayan herkes cennete girecektir.

15. Hudeybiye anlaşmasında müslümanların aleyhine gibi gözüken bazı maddeler sahabeyi üzmüştü. Peygamberimiz ashabına “Haydi artık kurbanlarınızı kesin.” dediği halde sahabiler ağırdan aldı. Peygamberimiz ashabın bu tutumuna üzüldü ve durumu eşiyile paylaştı. Sonra eşinin tavsiyesine uydu.

**Bu olayda eşlerin birbirine karşı tutum ve davranışlarıyla ilgili çıkarılacak sonuç aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Eşler birbirine zaman ayırmalı.
- B) Sorumluluklar paylaşılarak yerine getirilmeli.
- C) Birbirini incitecek davranışlardan uzak durulmalı.
- D) Karşılaşılan problemlere birliktelikte çözüm aranmalı.

16. Aşağıdakilerden hangisi İslam’ın yönetim anlayışını yansıtmaz?

- A) Görev verirken yaşca büyük olanı tercih etmek
- B) İş ehil olan kimselere vermek
- C) Danışarak iş yapmak
- D) Adaletli davranmak

17. “Size kendi aranızdan öyle bir peygamber geldi ki zahmete uğramanız ona ağır gelir. Kalbi üstünüze titrer...” (Tevbe suresi, 128. ayet)

**Bu ayette peygamberimizin hangi özelliği vurgulanmaktadır?**

- A) Adalet
- B) Cesaret
- C) Hoşgörü
- D) Şefkat

18. Hz. Peygamber, Taif kuşatmasında, Selman-ı Farisi’nin teklifiyle, o güne kadar bilmedikleri mancınık sistemini kullandı.

**Peygamberimizin bu uygulamaları yöneticide bulunması gereken hangi özelliğe örnektir?**

- A) Yeniliklere açık olmak
- B) İnsanlara eşit davranmak
- C) Toplumsal birliği sağlamak
- D) Toplumun refahını yükseltmek

19. Cimrilik yapmamak, savurganlıktan kaçınıp orta yolu tutmak anlamına gelen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnfak
- B) Sadaka
- C) İktisat
- D) Tevekkül

20. Hz. Muhammed’in temel hak ve özgürlükleri hukuki olarak garanti altına aldığı metin aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hilfu’l-Fudul
- B) Rıdvan Biati
- C) Medine sözleşmesi
- D) Hudeybiye Antlaşması

### 3. OTURUM

(534) HZ. MUHAMMED'İN HAY. – 4

1. Aşağıdaki ayetlerden hangisinin konusu din özgürlüğü ile ilgili değildir?

- A) “Ey Muhammed! Sen öğüt ver çünkü sen ancak öğüt vericisin...” (Gaşiye suresi, 21-22. ayetler)
- B) “Eğer inanmayıp yüz çevirirlerse bilsinler ki biz seni onların üzerine bekçi olarak göndermedik...” (Şura suresi, 48. ayet)
- C) “O (Allah), ümmîlere, içlerinden, kendilerine ayetlerini okuyan, onları temizleyen, onlara kitabı ve hikmeti öğretene bir peygamber gönderendir.” (Cuma suresi, 2. ayet)
- D) “De ki hakikat Rabb’inizdendir. Artık dileyen inansın, dileyen inkâr etsin...” (Kehf suresi, 29. ayet)

2. Hz. Peygamberin, hak etmeyen kimseleri devlet işlerinde görevlendirmemesi, onun yönetimde aşağıdakilerden hangisine önem verdiğini gösterir?

- A) Eğitim ve öğretime
- B) Ehliyet ve liyakate
- C) Dostluk ve akrabalığa
- D) Toplumsal isteklere

3. Yemen’de yaşayan Necranlı bir grup Peygamberimizle görüşmek amacıyla Medine’ye gelmiş ve bir süre sonra Peygamberimizden ibadet yapmak için müsaade istemişlerdi. Peygamberimiz de onlara Mescid-i Nebevî’de ibadetlerini yerine getirmeleri için izin vermişti.

**Yukarıda bahsedilen Necranlı grup hangi din mensubu idi?**

- A) Mecusi
- B) Zerdüş
- C) Yahudi
- D) Hristiyan

4. Aşağıdakilerden hangisi Peygamberimizin düşünce ve ifade özgürlüğüne verdiği öneme örnek gösterilebilir?

- A) İnsanları uyarması
- B) Hoşgörülü davranması
- C) İstişareye önem vermesi
- D) Okur yazarlığı teşvik etmesi

5. “Bir Müslümanın başka bir Müslümanı korkutması helal değildir.”

**Yukarıdaki hadiste anlatılmak istenen temel düşünce aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Hakları kullanırken başkalarına zarar vermemek
- B) Özel yaşamın gizliliğine dikkat etmek
- C) Konut dokunulmazlığını ihlal etmemek
- D) Düşünce ve ifade özgürlüğünü kullanabilmek

6. “Bir yerde bulaşıcı hastalık görürseniz, oraya girmeyiniz. Bulaşıcı hastalık bulunan bir yerdeyseniz oradan da çıkmayınız.”

**Bu hadis aşağıdaki temel haklardan hangisinin kısıtlanmasına gerekçe oluşturur?**

- A) Mülk edinme hakkı
- B) Özel yaşamın gizliliği hakkı
- C) Seyahat etme özgürlüğü
- D) Düşünce ve ifade özgürlüğü

7. Temel hak ve özgürlüklerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Peygamberimiz özgürlüklere hiçbir sınırlama getirmemiştir.
- B) İslam dini temel hak ve özgürlükleri korumayı amaç edinmiştir.
- C) İslam, başkasının özgürlüklerine müdahale etmeyi hoş karşılamaz.
- D) Peygamberimiz farklı inanç gruplarının ifade özgürlüğünü kısıtlamamıştır.

8. Peygamberimizin vahiy geldiğinde, heyecanını ilk olarak eşi Hz. Hatice ile paylaşması aşağıdakilerden hangisi için en iyi örnektir?

- A) Eşler arası eşitliğin gereği
- B) Eşler arası diyalog ve istişarenin önemi
- C) Aile bireyleri ile iyi ilişkiler kurma
- D) Aile bireyleri arasında adaleti gözetme

9. “Hiçbir mümin hanımına kin beslemesin. O’nun bir huyundan hoşlanmazsa belki başka bir huyundan hoşlanır.”

**Bu hadis aşağıdakilerden hangisini sağlamaya yöneliktir?**

- A) Aile birliğinin devamını
- B) Kadın haklarını gözetmeyi
- C) Eşler arası görev paylaşımını
- D) Kadınların ailede aktif olmasını

10. “Ey insanlar! Doğrusu biz sizi bir erkekle bir dişiden yarattık. Ve birbirinizle tanışmanız için sizi kavimlere ve kabilelere ayırdık. Muhakkak ki Allah yanında en değerli olanınız, ondan en çok korkanınızdır. Şüphesiz Allah bilendir, her şeyden haberdardır.” (Hucurat suresi, 13. ayet)

**Bu ayette aşağıdakilerden hangisi vurgulanmıştır?**

- A) Allah her şeyi gören, bilen ve yerli yerince yaratandır.
- B) Kulluk bakımından kadın ve erkek arasında bir fark yoktur.
- C) İnsanların yapıp ettikleri kayıt altındadır ve her birinden hesaba çekilecektir.
- D) İnsanların farklı milletlere ayrılmış olmaları medeniyetin gelişmesini sağlamıştır.

### 3. OTURUM

11. Aşağıdaki olaylardan hangisi peygamberimizin inanç ve ibadet özgürlüğüne yaklaşımını ifade etmez?
- A) Medine anlaşmasını imzalaması  
B) Ensar ile muhaciri kardeş ilan etmesi  
C) Necranlı Hristiyanların Mescid-i Nebide ibadet etmelerine izin vermesi  
D) Mekke'yi fethinde insanları inançlarında serbest bırakması
12. "De ki hakikat Rabb'inizdendir. Artık dileyen inansın, dileyen inkâr etsin...." (Kehf suresi, 29. ayet)
- Bu ayet aşağıdakilerden hangisine kanıt oluşturur?**
- A) Eğitim hakkına  
B) İfade özgürlüğüne  
C) İnanç özgürlüğüne  
D) İbadet özgürlüğüne
13. Peygamberimizin Mescid-i Nebi'nin yanında inşa ettirdiği Suffa aşağıdakilerden hangisiyle ilişkilendirilebilir?
- A) Sağlık  
B) Devlet idaresi  
C) Eğitim - öğretim  
D) Devlet hazinesi
14. Peygamberimiz Uhut Savaşında savunma savaşı yapmak istiyordu. Sahabe efendilerimiz ise meydan savaşı yapmakta ısrar edince, onların görüşlerini kabul etti.
- Peygamberimizin bu davranışı onun hangi yönüne kanıt oluşturur?**
- A) Liyakata verdiği öneme  
B) İstişareye verdiği öneme  
C) Eğitim ve öğretime verdiği öneme  
D) Hukukun üstünlüğüne verdiği öneme

15. Hudeybiye anlaşmasında müslümanların aleyhine gibi gözüken bazı maddeler sahabeyi üzmüştü. Peygamberimiz ashabına "Haydi artık kurbanlarınızı kesin." dediği halde sahabiler ağırdan aldı. Peygamberimiz ashabın bu tutumuna üzüldü ve durumu eşiyile paylaştı. Sonra eşinin tavsiyesine uydu.
- Bu olayda eşlerin birbirine karşı tutum ve davranışlarıyla ilgili çıkarılacak sonuç aşağıdakilerden hangisidir?**
- A) Eşler birbirine zaman ayırmalı.  
B) Sorumluluklar paylaşılarak yerine getirilmeli.  
C) Birbirini incitecek davranışlardan uzak durulmalı.  
D) Karşılaşılan problemlere birlikte çözüm aranmalı.
16. Aşağıdakilerden hangisi İslam'ın yönetim anlayışını yansıtmaz?
- A) Görev verirken yaşca büyük olanı tercih etmek  
B) İş ehil olan kimselere vermek  
C) Danışarak iş yapmak  
D) Adaletli davranmak
17. "Size kendi aranızdan öyle bir peygamber geldi ki zahmete uğramanız ona ağır gelir. Kalbi üstünüze titrer..." (Tevbe suresi, 128. ayet)
- Bu ayette peygamberimizin hangi özelliği vurgulanmaktadır?**
- A) Adalet  
B) Cesaret  
C) Hoşgörü  
D) Şefkat
18. Hz. Peygamber, Taif kuşatmasında, Selman-ı Farisi'nin teklifiyle, o güne kadar bilmedikleri mancınık sistemini kullandı.
- Peygamberimizin bu uygulamaları yöneticide bulunması gereken hangi özelliğe örnektir?**
- A) Yeniliklere açık olmak  
B) İnsanlara eşit davranmak  
C) Toplumsal birliği sağlamak  
D) Toplumun refahını yükseltmek

19. Bazı peygamberler aynı zamanda yönetici (kral) olarak görev yapmıştır.
- Aşağıdakilerden hangisi buna örnektir?**
- A) Hz. Yunus  
B) Hz. İsa  
C) Hz. İbrahim  
D) Hz. Süleyman
20. Hz. Muhammed'in temel hak ve özgürlükleri hukuki olarak garanti altına aldığı metin aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Hılfu'l-Fudul  
B) Ridvan Biati  
C) Medine sözleşmesi  
D) Hudeybiye Anlaşması

#### (608) DEM. ve İNSAN HAK. – 2

1. Aşağıdakilerden hangisi insan haklarının özelliklerinden değildir?
- A) Devredilebilir olması  
B) Vazgeçilmez olması  
C) Doğuştan kazanılması  
D) Dokunulmaz olması
2. Vatandaşların ülke yönetimine katılmasını sağlayan hak aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Dilekçe hakkı  
B) Eğitim ve öğrenim hakkı  
C) Yaşama hakkı  
D) Seçme ve seçilme hakkı
3. • Herkesin yasalar karşısında eşit sayılması  
• Benzer suçlara benzer cezalar verilmesi  
• Vatandaşların "nimette ve külfette" eşit olmaları
- Verilenler aşağıdaki kavramlardan hangisiyle doğrudan ilgilidir?**
- A) Adalet  
B) Egemenlik  
C) Laiklik  
D) Kamuoyu

### 3. OTURUM

4. Aşağıdakilerden hangisi “hukuk devleti” olmanın gereklerindendir?

- A) Ekonomik büyüme ve kalkınma
- B) Kanun önünde eşitlik
- C) Sosyal güvenlik
- D) Gelir adaleti

5. Aşağıdakilerden hangisi TBMM’nin hükümeti denetleme yollarından biri değildir?

- A) Soru
- B) Gensoru
- C) Genel görüşme
- D) Meclis dışı araştırma

6. “Demokrasi” kavramının kelime anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Aydınlanma
- B) Halk iktidarı
- C) Kamu hizmeti
- D) Devlet

7. Aşağıdakilerden hangisi Rönesans döneminde ortaya çıkan düşüncelerden biri değildir?

- A) Din devleti anlayışının yaygınlaşması
- B) Ulus devlet düşüncesi
- C) Liberal devlet anlayışı
- D) Doğal hukuk düşüncesi

8. Çağdaş toplumlarda halkın doğrudan ülke yönetimine katılması mümkün olmadığından, vatandaşların seçimler yoluyla ve seçilen milletvekilleri aracılığıyla ülke yönetimine belli ölçüde katılmaları sağlanır.

**Bu açıklama aşağıdakilerden hangisinin gereğidir?**

- A) Çoğulculuk
- B) Temsili demokrasi
- C) Bireysel özgürlük
- D) Sosyal devlet

9. Aşağıdakilerden hangisi siyasi partilerin işlevlerinden değildir?

- A) Halk ve iktidar arasında aracılık yaparlar.
- B) İktidarı kullanarak ülkeyi yönetirler.
- C) Ülkeyi yönetecek lider kadroları eğitirler.
- D) Farklı düşünce gruplarını birbirine düşürerek toplumda kaos oluşturlar.

10. Aşağıdakilerden hangisi çoğulcu demokrasinin gereklerindendir?

- A) Toplumun genelinde kabul görmeyen düşüncelerin yasaklanması
- B) Bireylerin sivil toplum örgütlerine katılımlarının engellenmesi
- C) Toplumda farklı inanç ve düşüncelere saygı gösterilmesi
- D) Toplumda sadece çoğunluğun istek ve beklentilerinin dikkate alınması

11. Batılı Devletlerin dayatmaları sonucunda 1856 yılında Müslümanlarla gayrimüslümler arasında vergi, eğitim, kamu hizmetlerine katılma gibi konularda farklılık aşağıdakilerden hangisiyle kaldırılmıştır?

- A) Nizamı cedit
- B) Sened-i İttifak
- C) Birinci meşrutiyet
- D) Islahat fermanı

12. Ülkemizde yasaların Anayasa’ya uygunluğu için yargısal denetim aşağıdaki anayasalardan hangisinde ilk kez getirilmiştir?

- A) 1921
- B) 1924
- C) 1961
- D) 1982

13. Birleşmiş Milletler Örgütü hangi yıl kurulmuştur?

- A) 1940
- B) 1945
- C) 1953
- D) 1962

14. Aşağıdakilerden hangisi bir toplumda insan haklarının gerçekleştirilmesini engelleyen sorunlardan biri değildir?

- A) Devletin ekonomik olanaklarının yetersiz olması
- B) Yöneticilerin kendi güçlerini arttırmak istemesi
- C) Bireylerin insan hakları konusunda eğitilmesi
- D) Geleneksel yapıdan kaynaklanan engellerin olması

15. Aşağıdakilerden hangisi uluslararası sivil toplum kuruluşlarından biridir?

- A) Türk Demokrasi Vakfı
- B) Uluslararası Af Örgütü
- C) İnsan Hakları Derneği
- D) Mazlumder

16. Aşağıdakilerden hangisi insan haklarının korunması konusunda demokrasilerde karşılaşılan sorunlardan değildir?

- A) Savaşlar
- B) Uluslararası terör
- C) Hızlı toplumsal değişim
- D) Bölgeler arası kalkınmışlık farklarının giderilmesi

17. Fransız düşünür Auguste Comte insanlığın gelişimi açısından “metafizik evre, teolojik evre ve pozitif evre” olmak üzere üç evreden bahseder. A. Comte’a göre insanlar pozitif evrede olayları ve doğayı aşağıdakilerden hangisiyle anlamaya çalışmışlardır?

- A) Dini inançlarla
- B) Gerçek üstü olgularla
- C) Akıl ve deneyle
- D) Metafizik kavramlarla

18. Aşağıdakilerden hangisi doğrudan siyasal alanda yapılmış Atatürk inkılaplarından biridir?

- A) Harf inkılabı
- B) Soyadı Kanunu’nun kabul edilmesi
- C) Saltanatın kaldırılması
- D) Medeni Kanun’un kabulü

### 3. OTURUM

19. Aşağıdakilerden hangisi cumhuriyet yönetiminin özelliklerinden değildir?

- A) Toplumda sınıf ayrıcalıklarının artması
- B) Egemenliğin halka ait olması
- C) İnsan haklarının korunması
- D) Özgür düşünceye önem verilmesi

20. Çağın ihtiyaçlarına cevap verebilen sürekli gelişmeye ve değişmeye elverişli bir toplum yapısının oluşturulabilmesini öngören Atatürk ilkesi aşağıdakilerden hangisidir?

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

#### (613) SEÇ. DİL VE ANLA. – 3

1. İletişimin gerçekleştiği alana - - - - denir.

**Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdaki kavramlardan hangisi getirilmelidir?**

- A) kanal
- B) gönderici
- C) bağlam
- D) dönüt

2. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde dil, heyecana bağlı işlevde kullanılmıştır?

- A) İletişim iki yönlü bir süreç olduğu için ne sadece alış ne de sadece veriş iletişimi oluşturur.
- B) Göl sanırdık ne zaman dalsak ela gözlerine Seyrederdik seni günlerce gülistan yerine
- C) Hiç sevmiyorum şu adamı, dahası ona acıyamıyorum bile.
- D) Önce bahçedeki otları yolun, sonra da çiçekleri ve sebzeleri sulayın.

3. Aşağıdakilerden hangisi sunumdan önce yapılması gerekenlerden biri değildir?

- A) Güncel bir konu seçilmelidir.
- B) Bol ve değişik kaynaklardan yararlanılmalıdır.
- C) Kullanılacak malzemeler kontrol edilmelidir.
- D) Konuşmacı jest ve mimiklerine dikkat etmelidir.

4. Aşağıdakilerden hangisi panelin özelliklerinden değildir?

- A) Panelin sonunda konu hakkında bir karara varılır.
- B) Dinleyiciler önünde, sohbet havası içinde yapılır.
- C) Konuşmacılar, uzmanı oldukları alanın farklı yönlerini ele alır.
- D) Dinleyiciler konuşmacılara soru sorabilir.

5. Aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Gezi yazısı türünde öyküleyici anlatıma da başvurulur.
- B) Mizahi anlatım makalelerde kullanılır.
- C) Tartışmacı ve kanıtlayıcı anlatımda dil daha çok göndegsel işlevde kullanılır.
- D) Tiyatro, mülakat, roman türlerinde söyleşmeye bağlı anlatım kullanılır.

6. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde anlatım bozukluğu vardır?

- A) Sanıyorum siz hazırladığımız rapora hiç ama hiç güvenmiyorsunuz.
- B) Böyle bir yatırım yapmak için bundan daha elverişli ve müsait bir ortam bulamazsınız.
- C) Yörenin bütün edebî ürünleri ve kültürel yaşam biçimi bir çalışmayla derlendi.
- D) Şirketin bilgisayarına giren korsanlar önemli ve gizli bazı bilgileri ele geçirmiş.

7. Özgür düşünce hem tutucu, gelenekçi hem de özgür olamaz. Nasıl olabilir ki düşünce özgürlüğü eski düşünce kalıplarını kırmadan ta kendisidir. Kendi aklını kullanmayan insan, kitapların en güzeline de inansa özgür düşünemiyor demektir. Bununla birlikte özgür düşünce bütün akıllara başvuran, kendini beğenmeyen, durmadan gelişmek isteyen düşüncenin ta kendisidir.

**Bu parçadan “özgür düşünmek” ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?**

- A) Toplamların ilerlemesi özgür düşünceli insanlara bağlıdır.
- B) Özgür düşünmek isteyenler yenileşmeye açık olmalıdır.
- C) Sadece kendi aklıyla hareket eden insanlar özgür düşünemez.
- D) Özgür düşünenler, kalıplaşmış düşüncelere karşıdır.

8. Dillerini öğrenmek istediğimiz yabancı toplumlar yalnızca teknik ve bilim üreterek gelişmedi. Shakespeare (Şekspir), Victor Hugo, Hegel, Marks ve yüzlerce ne bilgisayar programladılar ne de uzay aracı üzerinde çalıştılar. Toplumsal bilincin bu üstün yaratıcıları ürettikleri zihinsel ürünlerle insanlara yeni değerler kazandırdılar. Onlara düşünme yeteneği ve yöntemleri kazandırdılar. Düşünen, araştıran ve yeni düşünceler üreten insan da bilimi ve tekniği üretti.

**Bu parçanın ana düşüncesi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Sanatçıların birçoğu aynı zamanda bilim ve teknolojiyle ilgilenmiştir.
- B) Bilimsel gelişmelerin temelinde düşünce alanındaki gelişmeler yatmaktadır.
- C) Sanat, toplumsal huzuru ve barışı sağlamada önemli bir etkindir.
- D) Toplumsal bilinç oluşmadan ülkelerin gelişmesi ve ilerlemesi mümkün değildir.

### 3. OTURUM

9. Bazı öykücülerin kendi yazdıklarına hiçbir katkıları yoktur. Yazdıklarını başka öykücülerin cümleleriyle, öykü kalıplarıyla anlatırlar. Yazdıklarında yer değişir, isimler değişir; özündeki anlam ise kopya olarak kalır. Oysa bir öykücü önce özgün olmalıdır.

**Bu parça aşağıdaki yargılardan hangisiyle tamamlanamaz?**

- A) Bir kimseye öykücüdür diyebilmek için onun başka öykücülerini hatırlatmaması gerekir.  
B) Cümleleriyle, ifadeleriyle farklı bir üslup ortaya koymalıdır.  
C) İyi öykücüler, baktıkları olaylarda yalnız kendilerince ortaya çıkarılan ilişkileri görürler.  
D) Edebiyat dünyasında yaygınlaşan sözlerden, betimlemelerden yararlanmalıdır.

10. Sinemanın ilk bulunduğu, sonra da yayılmaya başladığı yıllarda düşüncelerde beliren sorulardan biri de şuydu: Tiyatro, sinemanın karşısında yaşamını sürdürebilecek mi? Sinema yeni bir buluştu o zaman. Şaşılacak bir hızla geliyor, seyirci sayısını günden güne artırıyordu. Başlıca özelliklerinden biri de çok sayıda insana seslenme gücüydü. Kısa sürede yaygınlaştı.

**Bu parçanın anlatım biçimi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Tartışmacı anlatım  
B) Öyküleyici anlatım  
C) Betimleyici anlatım  
D) Açıklayıcı anlatım

11. Babası görmesin diye ortadan kaldırdı gazeteleri çünkü her gün acı verici haberler çıkıyordu.

**Bu cümledeki anlatım bozukluğunun nedeni aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Gereksiz sözcük kullanımı  
B) Dolaylı tümleç eksikliği  
C) Sözcüğün yanlış yerde kullanımı  
D) Özne – yüklem uyumsuzluğu

12. Felsefe ayrıntılı biçimde düşünmeyi amaçlar. Edebiyatın da önde gelen işi düşünmektir ve o da bir ayrıntılar bileşimidir. Ortaöğretimden istenen de edebiyat ve felsefenin bu özelliklerinin davranışa dönüştürülmesidir. Bugüne dek verilen eğitime baktığımızda ise bunun yeterli olup olmadığı çokça tartışılır. Çünkü insanlarımızın gerek günlük hayatta gerekse okul sıralarında ortaya koydukları davranış biçimi “düşünce”den ne kadar uzak olduğumuzun açık göstergesidir.

**Bu parçanın konusu aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Edebiyatla felsefenin ortak yönleri  
B) Ortaöğretimde edebiyat ve felsefe öğretimi  
C) Felsefe öğrenmenin zorluğu  
D) Toplumsal gelişmeyi engelleyen etkenler

13. Konuşmacının bu sunumda başarılı olduğunu pek söyleyemem. Buna neden olan en büyük etken dinleyici kitlesini iyi analiz etmemiş olması, yani onların seviyesini göz önünde bulundurmamasıydı. Sunumu sırasında kullandığı pek çok teknik terimin dinleyiciler tarafından bilinmemesi büyük bir kusurdu. Hâliyle sunumu da hedefine ulaşmamış oldu.

**Bu parçada sözü edilen konuşmacının sunumda başarısız olmasının nedeni aşağıdaki anlatım niteliklerinden hangisiyle ilgilidir?**

- A) Açıklık  
B) Özlülük  
C) Duruluk  
D) Tutarlılık

14. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde doğrudan anlatıma başvurulmuştur?

- A) Her defasında köy yaşamının insana huzur verdiğini söylerdi.  
B) Ahmet Haşim’le Yahya Kemal’in şiir anlayışları benzerdir, demişti bir keresinde.  
C) Mahkemenin, dava dosyasını bilirkişiye inceleteceğini açıkladı.  
D) Raif Necdet, adaletin toplumların nefes boruları olduğunu belirtti.

15. Beyazlatıcı ve amonyak içeren en genel evsel temizleyiciler klorlu çamaşır temizleyiciler ve evsel amonyaktır. Bu ürünler genellikle keskin kokuları sayesinde ayırt edilebilir. Astım, kronik akciğer ve kalp problemleri olanlar bu ürünleri kullanmamalıdır. Zaman zaman bu ürünlerin kuvvetli kokusunu gidermek amacıyla içlerine limon veya başka bir ferah koku eklenebilir. Bu aslında kötü bir uygulamadır. Çünkü kötü koku aynı zamanda o ürünü koklamanın kişiye zarar vereceğini gösteren bir uyarıdır.

**Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?**

- A) Temizlik maddelerinin insan sağlığına zararlarına  
B) Temizlik maddelerinin yapısına  
C) Kötü kokuların giderilme yoluna  
D) Bazı hastalıkların nasıl önlenebileceğine

16. Su, tepelerin arasındaki kaynaktan geliyordu. İki yanında sıra kavaklar, yamru yumru söğütler vardı. Tepelerde başlayan orman, doğuda Belgrat’a, batıda Istranca’ya bağlanıyordu. Kömüryakıcı’yı dün akşam avluda odun keserken görmüştü. Tek eliyle kullandığı kısa saplı balta, bilek kalınlığındaki dalları bir vuruşta peynir gibi doğruyordu. **Bu parçanın anlatımıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Betimlemeden yararlanılmıştır.  
B) Soyut bir anlatımı vardır.  
C) Benzetme sanatı kullanılmıştır.  
D) Dilin göndergesel işlevinden de yararlanılmıştır.

17. Genç, yaptığı şeyin yanlış olduğunu bilse de sitenin duvarına “Barış, Sevgi, Kardeşlik” yazmıştı. **Bu cümleye göre iletişimin öğeleriyle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) “Genç” göndericidir.  
B) “Sitenin duvarı” kanaldır.  
C) Bağlam tüm toplumdur.  
D) “Barış, Sevgi, Kardeşlik” iletidir.

### 3. OTURUM

18. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde anlatım kahraman bakış açısıyla yapılmıştır?

- A) O gece aklımdan geçenleri kızına açmadı Füsün Hanım ve otobüsle şehirden ayrıldılar.
- B) Şevket Bey tekrar gazetesini açtı, spor sayfası dışında bütün yazıları okudu.
- C) Raskolnikov kapıda durmuştu; müzik, usul usul ve gamlı bir hava içinde başlamıştı.
- D) İstanbul'da normal hayatıma dönmek zor geldi bana, bir süre bocaladım.

19. Aşağıdakilerin hangisinde "sanat" konusu diğerlerinden daha çok sınırlandırılmıştır?

- A) Sanatın Türk toplumu üzerindeki etkisi
- B) Tiyatronun Türk toplumu üzerindeki etkisi
- C) Sanatın gelişmekte olan toplumlar üzerindeki etkisi
- D) Görsel sanatların Türk toplumu üzerindeki etkisi

20. Aşağıdaki dizelerin hangisinde alışılmamış bağdaştırma vardır?

- A) Geldiniz, batarken güneş denize,  
Bir kere sözümü dinlediniz de!
- B) Bir dağa çıktım ki eteklerinde Kadınlar türküyü ağaç yarardı
- C) Göğsümün parmaklıklarında tutsak  
Kurtulmak ister aşkımdan yüreğim
- D) Kuşlar geçecek damların üstünden  
Kuşlar konacak dallara

(615) SEÇ. DİL VE ANLA. – 5

1. Günlük için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Anlatmaya bağlı edebî metin
- B) Göstermeye bağlı edebî metin
- C) Gazete çevresinde gelişen metin
- D) Kişisel hayatı konu alan metin

2. Aşağıdakilerden hangisi sanat metinleri için söylenemez?

- A) Yazar, kurmaca bir dünya oluşturur.
- B) Kelimeler soyut anlam taşır.
- C) Açıklama, düşündürme amaçlıdır.
- D) Ait olduğu toplumun zevk ve kültürünü içinde barındırır.

3. Leyla gelin oldu, Mecnun mezarında  
Bir susuz yolcu yok şimdi dağlarda  
Ateşten kızaran bir gül arar da  
Gezer bağdan bağa çoban çeşmesi

**Bu dizeler aşağıdaki metin türlerinin hangisine örnek oluşturur?**

- A) Coşku ve heyecanı dile getiren metin
- B) Gazete çevresinde gelişen metin
- C) Kişisel hayatı konu alan metin
- D) Bilimsel metin

4. İngiliz bilim insanları, kök hücreden minyatür karaciğer geliştirdiler. Daily Mail gazetesine göre mini karaciğerler, ilaçların test edilmesinde kullanılabilir ve gelecekte organ nakli için de ilk adımı oluşturabilir. Gazetenin haberine göre Newcastle Üniversitesi bilim insanları, kordon kanından elde edilen kök hücreyi laboratuvar ortamında, madenî para büyüklüğünde bir karaciğere dönüştürmeyi başardı.

**Bu metin aşağıdaki türlerin hangisinden alınmıştır?**

- A) Hatıra
- B) Sohbet
- C) Haber yazısı
- D) Eleştiri

5. - - - - edebiyatımızın önemli gezi yazarlarından sayılabilir.

**Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilemez?**

- A) Cenap Şahabettin
- B) Falih Rıfkı Atay
- C) Direktör Ali Bey
- D) Yahya Kemal Beyatlı

6. Resmî mektuplarla ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Çizgisiz beyaz kâğıda okunaklı ve kısa yazılmalıdır.
- B) Konu açıkça ortaya konmalıdır.
- C) Sağ alt köşeye adres, sol alt köşeye ad ve soyad yazılır.
- D) Resmî mektuplar ve iş mektupları şekil olarak birbirine benzer.

7. Bir yazarın gazetelerde; güncel, bir konu üzerinde kişisel görüş ve düşüncelerini akıcı bir dille belgelendirme gereği duymadan yazdığı nükteli fikir yazılarına - - - - denir.

**Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) deneme B) fıkra
- C) makale D) eleştiri

8. 1313 (1897) tarihinde İstanbul'da doğmuşum; ocak ayının 23'ü imiş. Anam, Japonya'dan dönüşte batan Ertuğrul Fırkateyn'i süvarisi Tekirdağlı deniz yarbayı Ali Bey'in kızı Bayan Neyyire; babam Trabzonlu Hasan Âli Efendi'nin (eski posta ve telgraf nazırı) oğlu Bay Ali Rıza'dır.

**Bu parça aşağıdaki edebî türlerin hangisinden alınmıştır?**

- A) Biyografi
- B) Otobiyografi
- C) Hatıra
- D) Günlük

9. Aşağıdakilerden hangisi "anı"nın keşiştiği türlerden biri değildir?

- A) Günlük B) Otobiyografi
- C) Makale D) Gezi yazısı

10. Sohbet türüyle ilgili aşağıdaki eser-yazar eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Ramazan Sohbetleri – Mehmet Akif Ersoy
- B) Eşref Saat – Şevket Rado
- C) Karalama Defteri – Nurullah Ataç
- D) Edebiyat Söyleşileri – Suut Kemal Yetkin

### 3. OTURUM

11. Neden seçtim Ece Ayhan üzerine bir yazı yazmayı? Hem kolay hem de zor olduğundan, bir şiir anlayışını hem yıkıp hem de bir yenisini kurduğundan. Ece Ayhan 1950 kuşağı içinde okuyucuyu kendinden ve okuduklarından kuşkulandıran ilk addır. O, her okuyanda bir yadırgama duygusu uyandırmıştır. Bu yadırgatma, belli bir amaca yönelmiş midir? Buna rahatlıkla "evet" diyemem. Birçok okuyucu onun yaptıklarını bir snobizm olarak niteleyebilir, zorluğu burada başlıyor Ece'nin. **Bu parça içerik açısından incelendiğinde aşağıdaki türlerin hangisine örnektir?**

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

12. Dünya edebiyatında deneme türünün ilk örneklerini veren - - - - olmuştur. Türk edebiyatında deneme türünün ilk örnekleri - - - - sonra verilmiştir.

**Bu cümlelerde boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangileri getirilmelidir?**

- A) Montaigne – Cumhuriyet'ten  
B) Francis Bacon – Milli Edebiyat'tan  
C) Alain – Tanzimat'tan  
D) Montaigne – II. Meşrutiyet'ten

13. Dünyadaki sel baskınlarının verdiği zararlar ürkütücü boyutlara ulaştı. 240 milyon kişiyi etkilediği söylenen bu yaz selleri, resmî açıklamalara göre şimdiye kadar 2 binin üzerinde insanın ve sayısı bilinmeyen diğer canlıların yaşamalarına mal oldu. Yaklaşık 14 milyon kişi evini terk etmek zorunda kaldı. Sel, eylülün ortasında da Meksika'nın Chiapas (Çiapas) eyaletinin Valdivia (Valdivya) köyünü yok etti.

**Bu parça için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Dil, heyecana bağlı işlevde kullanılmıştır.  
B) Bir makaleden alınmıştır.  
C) Bilgi verme amacı vardır.  
D) Kelimeler genelde gerçek anlamlarıyla kullanılmıştır.

14. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bilgi yanlış vardır?

- A) Salah Bırsel, Nurullah Ataç, Falih Rıfkı Atay gibi sanatçılar önemli günlük yazarlarımızdandır.  
B) En eski mektup örnekleri Roma ve Yunan medeniyetine aittir.  
C) İlk biyografi yazarı Ali Şir Nevai'dir.  
D) Tezkire, menakıpname, siyer, vakayiname gibi türler anıya özgü özellikler taşır.

15. Aşağıdakilerden hangisi bir kişinin biyografisi yazılırken yararlanılabilecek kaynaklardan biri değildir?

- A) Kişinin röportajlarından  
B) Kişi hakkında yazılan yazılardan  
C) Kişi hakkındaki söylentilerden  
D) Kişinin yakın arkadaşlarından

16. Aşağıdakilerden hangisi konusuna göre haber yazılarından değildir?

- A) Siyasal haber yazıları  
B) Sansasyonel haber yazıları  
C) Sanatla ilgili haber yazıları  
D) Ekonomiyle ilgili haber yazıları

17. Aşağıdaki cümlelerin hangisinin sonuna üç nokta (...) getirilmelidir?

- A) Oraya gitsem mi gitmesem mi  
B) Bu ne gürültü ya böyle  
C) Matematik dersini çok severim  
D) Babamı o kadar özledim ki

18. Aşağıdaki sözcüklerin hangisinde sert sessizlerin benzeşmesinin örneği yoktur?

- A) ağaçtan B) çocukça  
C) geldik D) işçilik

19. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ikileme zıt anlamlı kelimelerle kurulmuştur?

- A) Onun sırrını er geç öğreneceğim.  
B) Çoluk çocuk içeriye doluştular.  
C) İşler bugünlerde ağır aksak yürüyor.  
D) Mırın kırın etme de işini yap!

20. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "de, da" bağlacı yanlış yazılmıştır?

- A) Annem çarşıya ya da okula gitmiştir.  
B) Seni dün ev de bulamadık.  
C) Kızı da geldi gelini de.  
D) Ona söylemezsek arkamızdan konuşur da konuşur.

(616) SEÇ. DİL VE ANLA. – 6

1. Röportajla ilgili olarak aşağıdakilerin hangisi doğrudur?

- A) Röportajı yapan kişi, elde ettiği bilgilere kendi görüş ve düşüncelerini katmaz.  
B) Röportajlarda derinlemesine inceleme ve araştırma yapılmasına gerek yoktur.  
C) Röportajlarda nesnellik hâkimdir.  
D) Röportajlarda; öğretici, açıklayıcı, kanıtlayıcı, betimleyici vb. anlatım türlerinden yararlanılır.

2. Bir insanı konu alan röportaj aşağıdaki türlerden hangisi ile benzerlik gösterir?

- A) Gezi yazısı B) Biyografi  
C) Nutuk D) Sohbet

3. Aşağıdakilerden hangisi konularına göre röportaj türleri arasında yer almaz?

- A) Bir kuruluşu konu alan röportaj  
B) Bir insanı konu alan röportaj  
C) Bir eşyayı konu alan röportaj  
D) Bir yeri konu alan röportaj

### 3. OTURUM

4. Aşağıdakilerden hangisi röportajın özellikleri arasında yer almaz?

- A) Hem gezi yazılarının hem makalelerin özelliklerini taşır.
- B) Ele alınan konu ses kayıtları, belge ve fotoğraflarla tamamlanır.
- C) Röportajda ele alınan konuda yazarın gördükleri ve duyduklarıyla yetinilir.
- D) Röportajlar, okuyucunun dikkatini çekecek ve onları bazı konularda düşündürcek şekilde düzenlenir.

5. Mahkemelerde savcı ve avukatların yargılama sırasında savunmak ya da suçlamak amacıyla söyledikleri sözler - - -  
**Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerin hangisi getirilmelidir?**

- A) hukuksal söylevdir
- B) askerî söylevdir
- C) siyasi söylevdir
- D) dinsel söylevdir

6. Aşağıdakilerden hangisi tanınmış söylevcilerden değildir?

- A) Mustafa Kemal Atatürk
- B) Ömer Seyfettin
- C) Hamdullah Suphi Tanrıöver
- D) Ömer Naci

7. Aşağıdaki özelliklerden hangisi söylevin amacını ortaya koymaktadır?

- A) Söylev, tiyatro ile gelişmiştir ve her yazı türü yeri geldikçe söylevden yararlanır.
- B) Söylevde dilin alıcıyı harekete geçirme ve heyecana bağlı işlevi birlikte kullanılır.
- C) Söylev, toplulukları duygulandırma, coşturma ve belli bir düşünceden yana çekme nitelikleri taşır.
- D) Söylevcinin konuştuğu konuyu çeşitli yönleri ile bilmesi ve söyleyeceklerine inanması gerekir.

8. İlkokulda iken Namık Kemal'in Tevfik Fikret'in, Mehmet Emin'in şiirlerini okumayı pek severdim. Fransız mektebine geçtiğimde durmamacasına roman okumak sevdasına tutuldum. Yine o tarihlerde Diyarbakır'daki kız kardeşime uzun manzum mektuplar yazdığımı hatırlıyorum. Fakat bende edebiyata ve bilhassa şiire karşı hakiki ve köklü denilebilecek ilk alaka Galatasaray onuncu sınıfta sıra arkadaşım Ziya Osman Saba'nın delaletiyle tanıdığım Baudelaire ile başlar. Bu dev Fransız şairini içime sindire sindire okuduktan sonradır ki, şiir yazmak benim için teneffüs etmek, yemek içmek gibi tabi bir hayat faaliyeti oldu.  
**Bir mülakattan alınan bu parça aşağıdaki hangi soruya cevap niteliğindedir?**

- A) Edebiyata karşı ilginiz ne zaman ve nasıl başladı?
- B) Gençliğinizdeki edebî ortam nasıldı?
- C) İlk şiirlerinizde hangi temaları işlediniz?
- D) Çocukluğunuz nasıl geçti?

9. Aşağıdakilerden hangisi mülakatın özelliklerinden değildir?

- A) Mülakat ünlü kişilerle ve konunun uzmanı olan kişilerle yapılır.
- B) Mülakata başlamadan önce görüşülen yer ve kişi tanıtılabilir.
- C) Mülakat soruları herkesin anlayabileceği şekilde açık ve net sorulardır.
- D) Sorulara verilen cevaplar mülakatı yapan kişinin uygun görüldüğü şekilde düzenlenir.

10. Aşağıdaki sanatçıların hangisinin röportaj türünde eseri yoktur?

- A) Hikmet Feridun Es
- B) Yaşar Kemal
- C) Namık Kemal
- D) Fikret Otyam

11. Bir topluluğun önünde belli bir fikri, bir duyguyu aşılama için söylenen etkili ve inandırıcı konuşmalara - - - - - denir.  
**Bu cümledeki boşluğa aşağıdakilerin hangisi getirilemez?**

- A) Hatip
- B) Hitabet
- C) Söylev
- D) Nutuk

12. Tarihî yapılara ve doğal güzelliklere sahip bir ilçe baraj yapımı projesiyle yeniden gündeme gelmiş ve o bölgenin tarihî ve doğal güzelliklerinin anlatıldığı, bölge halkının görüş ve düşüncelerinin yer aldığı yazılar yazılmıştır.  
**Böyle bir yazı aşağıdakilerden hangisine örnektir?**

- A) Bir yeri konu alan röportaj
- B) Bir insanı konu alan röportaj
- C) Bir eşyayı konu alan röportaj
- D) Mülakat

13. Aşağıdakilerden hangisi bir söylevcinin söylev sırasında dikkat etmesi gereken özelliklerden değildir?

- A) Söylevci vurgu ve tonlamaya dikkat etmelidir.
- B) Söylevci gereksiz vurgular, abartılı sözler ve aşırı ses yükseltmelerinden kaçınmalıdır.
- C) Söylevci konuşmasını jest ve mimiklerle desteklemelidir.
- D) Söylevci konuştuğu konuyu iyi araştırmalı, konuyu her yönüyle ortaya koymalıdır.

14. İbadethanelerde dinin esaslarını açıklayan, bireysel ve toplumsal sorunları dinsel açıdan yorumlayan söylev türü aşağıdakilerin hangisidir?

- A) İktisadi söylev
- B) Akademik söylev
- C) Dinî söylev
- D) Siyasi söylev

### 3. OTURUM

15. Edebiyatımızda ilk mülakat örneği sayılan eser ve yazarı aşağıdakilerin hangisidir?

- A) Nurullah Berk-Ustalarla Konuşmalar
- B) Ruşen Eşref Üneydin-Diyorlar Ki
- C) Yaşar Nabi Nayır-Edebiyatçılarımız Konuşuyor
- D) Mustafa Baydar-Edebiyatçılarımız Ne Diyor

16. Müslümanlar, Türkler! Türk ve Müslüman bugün en karanlık gününü yaşıyor. Gece, karanlık bir gece. Fakat insanın hayatında sabah olmayan gece yoktur. Yarın, bu korkunç geceyi yırtıp şaşıla bir sabah yaratacağız. Yalnız ışık geldiği vakit hayatı karşılayacak, karşılayabilecek insanlar hâlinde bulunalım. **Bu metnin türü aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Mülakat
- B) Röportaj
- C) Söylev
- D) Sohbet

17. Ülkemizde toplanma ve söz özgürlüğünün sağlandığı - - - - sonra söylev türü görülmeye başlanmıştır. **Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) Tanzimat'tan
- B) II. Meşrutiyet'ten
- C) Milli Mücadele'den
- D) Cumhuriyet'ten

18. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "da de" nin yazımı ile ilgili yazım yanlışı yapılmıştır?

- A) Bu romanı da severek okudum.
- B) Son okuduğum öykü de olay örgüsü karışık.
- C) İlkokulda başarılı bir öğrenciydim.
- D) Ben de bu konuda farklı düşünüyorum.

19. Kayaların içine oyulmuş bir delikten yukarı tırmanmaya çalışıyoruz. "Oradan çıkamayız." diyor arkadaşım. "Ama başka yer yok." diyorum karşılık olarak. Civar köyün yakınlarındaki iki katlı bir "mağara evin" üst kattaki odalarına tırmanıyoruz. Ön cephe tamamen kopup düşmüş, oraya çıkmak için bu delikten başka şansımız yok. Normalde oldukça sert bir kayaç olan kireçtaşı, bu yörelerde inanılmaz derecede yumuşak.

**Bir yerin anlatıldığı röportajdan alınan bu paragrafta hangi anlatım türleri kullanılmıştır?**

- A) Öyküleyici-betimleyici
- B) Açıklayıcı- tartışmacı
- C) Kanıtlayıcı- mizahi
- D) Tartışmacı- betimleyici

20. Aşağıdakilerden hangisinde bilgi yanlışı vardır?

- A) Röportajlarda birçok kişinin gördüğü ve bildiği şeyleri ustaca anlatmak önemlidir.
- B) Röportajlar bir tek yazı olabileceği gibi yazı dizisi şeklinde de olabilir.
- C) Cicero, Latin edebiyatında söylev türünün öncüsüdür.
- D) Söylevde söyleşmeye bağlı anlatım türü kullanılır.

#### (975) GİRİŞİMCİLİK – 2

1. Aşağıdakilerden hangisi, girişimcilerin iş fikri geliştirme konusunda kullanabilecekleri başlıca yöntemlerden değildir?

- A) Rüya da görme
- B) Yeni bir iş fikri geliştirme
- C) Başkalarının iş fikirlerini model alma
- D) Başkalarından yeni iş fikirleri satın alma

2. Aşağıdakilerden hangisi fizibilite etüdünün yapılış amaçlarındandır?

- A) Araştırma giderlerini artırmak
- B) İşletmenin hangi büyüklükte ve nerede kurulacağını belirlemek
- C) Prototip üretimi yapacak tesisi kurmak
- D) Müşterilerden gelen şikayetleri dinlemek

3. Aşağıdakilerden hangisi bir yatırım projesinin gelişim süreçlerinden biri değildir?

- A) Fabrikanın kurulması
- B) Proje fikrinin doğuşu
- C) Ön fizibilite etüdü
- D) Fizibilite etüdü

4. Aşağıdakilerden hangisi, fizibilite etüdünün araştırma aşamalarındandır?

- A) İş planı
- B) Pazar stratejisi
- C) Araştırma-Geliştirme
- D) Örgütsel araştırmalar

5. Özel bir girişimcinin yapacağı yatırıma temel oluşturacak ön projelerin değerlendirilmesinde ana ölçüt, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İstihdam
- B) Üretimin temel süreçleri
- C) Projenin yöre için önemi
- D) Girişimin sağlayacağı kâr

6. Aşağıdakilerden hangisi, iyi bir iş planının girişimciye sağlayacağı yararlardan biri değildir?

- A) Yatırım kararı almış girişimciye rehberlik eder.
- B) İşletmenin pazara yakınlığını sağlar.
- C) Girişimcilerin ve çalışanların dikkatini amaca yöneltir.
- D) İşletmenin pozisyonunu gösterir.

### 3. OTURUM

7. Aşağıdaki bilgilerden hangisi bir iş planının “Girişimcinin Kişisel Bilgileri” bölümünde yer alır?

- A) Gelir / Gider / Kaynak Analizleri
- B) Ürün / Hizmet Satış Planı
- C) İş Yeri Ruhsat Bilgileri
- D) Medeni Hâli

8. Mal ya da hizmetleri bireysel gereksinimleri için alanlara “son tüketici” denir.

**Bu tanıma göre, aşağıdakilerden hangisi son tüketicidir?**

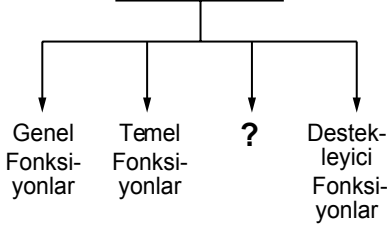
- A) Normal insanlar
- B) Fabrikatörler
- C) Girişimciler
- D) Robotlar

9. Kâr amacıyla mal ve hizmet üretmek ya da pazarlamak için üretim faktörlerini bir araya getiren ekonomik birime - - - - denir.

**Verilen cümlede boş bırakılan yere, aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?**

- A) pazarlama
- B) finansman
- C) işletme
- D) tüccar

10. İşletmenin Temel Fonksiyonları



**Verilen şemada boş bırakılan yere, aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) Kolaylaştırıcı Fonksiyonlar
- B) Sanatsal Fonksiyonlar
- C) Sanal Fonksiyonlar
- D) Dinî Fonksiyonlar

11. İşletmelerin çevreyi ve ekolojik dengeyi koruma, vergi verme, kaliteli mal ve hizmet sunma vb. gibi sorumlulukları, işletmelerin hangi amacıyla ilişkilendirilebilir?

- A) Kâr sağlama
- B) Yaşamını devam ettirme
- C) Varlığını sürdürme
- D) Sosyal sorumluluk

12. Ticaret Kanunu’nun 503. maddesinde; “İki ya da daha çok gerçek veya tüzel kişi tarafından bir ticaret unvanı altında kurulan, ortakların sorumluluğu, koymayı taahhüt ettikleri sermaye ile sınırlı ve ana sermayesi belirli olan şirket” şeklinde tanımlanan şirket, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Anonim Şirket
- B) Kolektif Şirket
- C) Limitet Şirket
- D) Komandit Şirket

13. Aşağıdakilerden hangisi, hukuki şekilleri bakımından işletmeler grubunda yer almaz?

- A) Ticaret İşletmeleri
- B) Özel İşletmeler
- C) Kamu İşletmeleri
- D) Yabancı Sermayeli İşletmeler

14. Türk Ticaret Kanunu’na göre; bir ticari işletmeyi kısmen de olsa kendi adına işleten kişiye ne ad verilir?

- A) İşletmeci
- B) Müdür
- C) Tacir
- D) İşçi

15. Aşağıdakilerden hangisi kamu işletmesi değildir?

- A) Özel bütçeli işletmeler
- B) Kooperatifler
- C) Kamu İktisadi Teşekkülleri
- D) Özerk Bütçeli Devlet İşletmeleri

16. Giyim mağazaları hangi tür işletmelere örnektir?

- A) Finans İşletmeleri
- B) Kiralama İşletmeleri
- C) Ticaret İşletmeleri
- D) Sanayi İşletmeleri

17. Aşağıdakilerden hangisi iş fırsatı olarak değerlendirilemez?

- A) Bayilik
- B) KOSGEB
- C) Distribütörlük
- D) İnternet girişimciliği

18. Aşağıdaki bankalardan hangisi, ülkemizdeki KOBİ'lere (küçük ve orta büyüklükteki işletmeler) en büyük kredi desteği veren kuruluştur?

- A) Sümerbank
- B) Ziraat Bankası
- C) Türk Eximbank
- D) Türkiye Halk Bankası

19. Aşağıdakilerden hangisi franchising türü değildir?

- A) Ürün ve marka franchisingi
- B) Uluslararası franchising
- C) Ulusal franchising
- D) Patent franchisingi

20. İnternet girişimciliğinde paranın yerini, aşağıdakilerden hangisi almıştır?

- A) Hazine bonoları
- B) Kredi kartları
- C) Senet
- D) Çek

**TEST BİTTİ.  
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.**







### **SINAV SÜRESİNCE UYULACAK KURALLAR**

- 1. Adaylar, sınav kurallarına ve salon görevlilerinin tüm uyarılarına uymak zorundadırlar. Kurallara ve uyarılara uymayan adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.**
- 2. Sınav başladıktan sonra adayların salon görevlileri ve birbirleri ile konuşmaları, kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri yasaktır.**
- 3. Adaylar sınav süresince, sınav giriş belgesi ile birlikte kimlik belgelerinden birini (nüfus cüzdanı, pasaport veya sürücü belgesi) masalarının üzerinde bulundurmamak zorundadırlar.**

### **SALON GÖREVLİLERİNCE SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE ADAYLARA YAPILACAK SON UYARI**

- Soracağınız bir şey var mı? 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.**

**17 OCAK 2016 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ  
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

|                               |                               |                            |                                |
|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| <b>DİN KÜL. AHL. BİL. – 3</b> | <b>DİN KÜL. AHL. BİL. – 6</b> | <b>SEÇMELİ FELSEFE – 2</b> | <b>TARİH– 4</b>                |
| 1. D                          | 1. C                          | 1. B                       | 1. A                           |
| 2. A                          | 2. A                          | 2. A                       | 2. D                           |
| 3. D                          | 3. B                          | 3. C                       | 3. B                           |
| 4. A                          | 4. D                          | 4. B                       | 4. C                           |
| 5. B                          | 5. C                          | 5. D                       | 5. B                           |
| 6. C                          | 6. A                          | 6. A                       | 6. A                           |
| 7. B                          | 7. D                          | 7. C                       | 7. B                           |
| 8. D                          | 8. B                          | 8. B                       | 8. A                           |
| 9. A                          | 9. B                          | 9. D                       | 9. C                           |
| 10. B                         | 10. C                         | 10. D                      | 10. B                          |
| 11. B                         | 11. B                         | 11. A                      | 11. B                          |
| 12. C                         | 12. A                         | 12. B                      | 12. A                          |
| 13. D                         | 13. D                         | 13. A                      | 13. A                          |
| 14. C                         | 14. A                         | 14. C                      | 14. D                          |
| 15. D                         | 15. B                         | 15. B                      | 15. D                          |
| 16. C                         | 16. D                         | 16. D                      | 16. C                          |
| 17. A                         | 17. C                         | 17. A                      | 17. C                          |
| 18. B                         | 18. A                         | 18. C                      | 18. B                          |
| 19. C                         | 19. A                         | 19. D                      | 19. A                          |
| 20. B                         | 20. D                         | 20. C                      | 20. D                          |
| <b>DİN KÜL. AHL. BİL. – 4</b> | <b>FELSEFE – 2</b>            | <b>TARİH – 3</b>           | <b>T.C. İNK. TAR. ATA. – 2</b> |
| 1. D                          | 1. C                          | 1. D                       | 1. D                           |
| 2. B                          | 2. D                          | 2. B                       | 2. B                           |
| 3. A                          | 3. C                          | 3. A                       | 3. B                           |
| 4. D                          | 4. B                          | 4. A                       | 4. C                           |
| 5. A                          | 5. B                          | 5. D                       | 5. D                           |
| 6. C                          | 6. A                          | 6. C                       | 6. A                           |
| 7. D                          | 7. C                          | 7. C                       | 7. C                           |
| 8. A                          | 8. D                          | 8. D                       | 8. B                           |
| 9. D                          | 9. C                          | 9. B                       | 9. A                           |
| 10. B                         | 10. C                         | 10. C                      | 10. A                          |
| 11. C                         | 11. D                         | 11. A                      | 11. D                          |
| 12. A                         | 12. A                         | 12. D                      | 12. C                          |
| 13. C                         | 13. D                         | 13. B                      | 13. B                          |
| 14. B                         | 14. B                         | 14. C                      | 14. A                          |
| 15. A                         | 15. B                         | 15. A                      | 15. C                          |
| 16. C                         | 16. A                         | 16. B                      | 16. B                          |
| 17. C                         | 17. D                         | 17. A                      | 17. D                          |
| 18. B                         | 18. A                         | 18. B                      | 18. C                          |
| 19. A                         | 19. C                         | 19. A                      | 19. A                          |
| 20. D                         | 20. B                         | 20. C                      | 20. B                          |

**17 OCAK 2016 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ  
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

|                     |                     |                      |                      |
|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| <b>COĞRAFYA – 3</b> | <b>COĞRAFYA – 8</b> | <b>MATEMATİK – 5</b> | <b>SOSYOLOJİ – 2</b> |
| 1. B                | 1. C                | 1. A                 | 1. D                 |
| 2. A                | 2. D                | 2. C                 | 2. B                 |
| 3. D                | 3. A                | 3. B                 | 3. A                 |
| 4. D                | 4. B                | 4. B                 | 4. D                 |
| 5. B                | 5. C                | 5. C                 | 5. B                 |
| 6. A                | 6. D                | 6. D                 | 6. D                 |
| 7. D                | 7. A                | 7. A                 | 7. A                 |
| 8. C                | 8. A                | 8. B                 | 8. C                 |
| 9. A                | 9. D                | 9. D                 | 9. D                 |
| 10. A               | 10. C               | 10. B                | 10. C                |
| 11. D               | 11. A               | 11. C                | 11. D                |
| 12. C               | 12. D               | 12. A                | 12. A                |
| 13. D               | 13. C               | 13. C                | 13. B                |
| 14. C               | 14. A               | 14. D                | 14. A                |
| 15. D               | 15. D               | 15. B                | 15. C                |
| 16. D               | 16. B               | 16. A                | 16. B                |
| 17. C               | 17. C               | 17. A                | 17. D                |
| 18. B               | 18. B               | 18. C                | 18. C                |
| 19. C               | 19. B               | 19. D                | 19. A                |
| 20. C               | 20. C               | 20. D                | 20. C                |

|                     |                      |                      |                      |
|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>COĞRAFYA – 4</b> | <b>MATEMATİK – 3</b> | <b>PSİKOLOJİ – 1</b> | <b>İNGİLİZCE – 3</b> |
| 1. C                | 1. D                 | 1. A                 | 1. C                 |
| 2. B                | 2. C                 | 2. C                 | 2. A                 |
| 3. A                | 3. B                 | 3. B                 | 3. B                 |
| 4. D                | 4. A                 | 4. D                 | 4. D                 |
| 5. D                | 5. A                 | 5. C                 | 5. A                 |
| 6. A                | 6. D                 | 6. D                 | 6. C                 |
| 7. D                | 7. B                 | 7. D                 | 7. D                 |
| 8. A                | 8. A                 | 8. A                 | 8. B                 |
| 9. B                | 9. C                 | 9. C                 | 9. C                 |
| 10. B               | 10. A                | 10. A                | 10. A                |
| 11. A               | 11. B                | 11. D                | 11. D                |
| 12. B               | 12. C                | 12. B                | 12. D                |
| 13. A               | 13. D                | 13. A                | 13. A                |
| 14. C               | 14. D                | 14. D                | 14. C                |
| 15. D               | 15. A                | 15. A                | 15. B                |
| 16. C               | 16. D                | 16. D                | 16. A                |
| 17. B               | 17. B                | 17. B                | 17. B                |
| 18. A               | 18. D                | 18. C                | 18. C                |
| 19. A               | 19. C                | 19. C                | 19. D                |
| 20. B               | 20. B                | 20. B                | 20. C                |

**17 OCAK 2016 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ  
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

|                      |                           |                           |                           |
|----------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| <b>ALMANCA – 3</b>   | <b>DİL VE ANLATIM – 3</b> | <b>DİL VE ANLATIM – 6</b> | <b>TÜRK EDEBİYATI – 6</b> |
| 1. A                 | 1. B                      | 1. A                      | 1. D                      |
| 2. B                 | 2. D                      | 2. C                      | 2. C                      |
| 3. C                 | 3. B                      | 3. B                      | 3. A                      |
| 4. A                 | 4. C                      | 4. B                      | 4. B                      |
| 5. B                 | 5. B                      | 5. D                      | 5. C                      |
| 6. D                 | 6. A                      | 6. B                      | 6. B                      |
| 7. C                 | 7. D                      | 7. A                      | 7. A                      |
| 8. A                 | 8. C                      | 8. C                      | 8. D                      |
| 9. D                 | 9. C                      | 9. D                      | 9. B                      |
| 10. B                | 10. D                     | 10. D                     | 10. B                     |
| 11. A                | 11. B                     | 11. B                     | 11. B                     |
| 12. D                | 12. A                     | 12. C                     | 12. A                     |
| 13. B                | 13. D                     | 13. A                     | 13. C                     |
| 14. D                | 14. A                     | 14. C                     | 14. C                     |
| 15. C                | 15. A                     | 15. A                     | 15. D                     |
| 16. D                | 16. B                     | 16. B                     | 16. C                     |
| 17. A                | 17. C                     | 17. D                     | 17. A                     |
| 18. C                | 18. D                     | 18. B                     | 18. C                     |
| 19. B                | 19. B                     | 19. D                     | 19. B                     |
| 20. C                | 20. A                     | 20. C                     | 20. C                     |
| <b>FRANSIZCA – 3</b> | <b>DİL VE ANLATIM – 5</b> | <b>TÜRK EDEBİYATI – 3</b> | <b>FİZİK – 6</b>          |
| 1. B                 | 1. C                      | 1. B                      | 1. D                      |
| 2. D                 | 2. C                      | 2. A                      | 2. C                      |
| 3. A                 | 3. D                      | 3. C                      | 3. A                      |
| 4. B                 | 4. A                      | 4. A                      | 4. C                      |
| 5. C                 | 5. D                      | 5. C                      | 5. B                      |
| 6. D                 | 6. B                      | 6. D                      | 6. B                      |
| 7. C                 | 7. B                      | 7. B                      | 7. A                      |
| 8. A                 | 8. A                      | 8. C                      | 8. A                      |
| 9. B                 | 9. B                      | 9. D                      | 9. C                      |
| 10. A                | 10. A                     | 10. A                     | 10. D                     |
| 11. A                | 11. C                     | 11. A                     | 11. A                     |
| 12. C                | 12. D                     | 12. B                     | 12. C                     |
| 13. D                | 13. C                     | 13. C                     | 13. B                     |
| 14. A                | 14. B                     | 14. D                     | 14. D                     |
| 15. A                | 15. C                     | 15. B                     | 15. B                     |
| 16. B                | 16. A                     | 16. B                     | 16. C                     |
| 17. C                | 17. D                     | 17. C                     | 17. A                     |
| 18. A                | 18. C                     | 18. A                     | 18. D                     |
| 19. B                | 19. B                     | 19. D                     | 19. A                     |
| 20. C                | 20. D                     | 20. B                     | 20. B                     |

**17 OCAK 2016 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ  
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

|                  |                  |                     |                                |
|------------------|------------------|---------------------|--------------------------------|
| <b>FİZİK – 7</b> | <b>KİMYA – 3</b> | <b>KİMYA – 5</b>    | <b>BİYOLOJİ – 8</b>            |
| 1. B             | 1. B             | 1. A                | 1. C                           |
| 2. C             | 2. D             | 2. C                | 2. B                           |
| 3. D             | 3. C             | 3. D                | 3. B                           |
| 4. C             | 4. A             | 4. B                | 4. D                           |
| 5. A             | 5. D             | 5. A                | 5. B                           |
| 6. B             | 6. B             | 6. B                | 6. D                           |
| 7. C             | 7. C             | 7. B                | 7. A                           |
| 8. B             | 8. A             | 8. D                | 8. A                           |
| 9. D             | 9. A             | 9. C                | 9. D                           |
| 10. A            | 10. B            | 10. A               | 10. D                          |
| 11. A            | 11. C            | 11. C               | 11. A                          |
| 12. D            | 12. C            | 12. A               | 12. C                          |
| 13. A            | 13. B            | 13. D               | 13. D                          |
| 14. B            | 14. D            | 14. B               | 14. B                          |
| 15. A            | 15. C            | 15. A               | 15. C                          |
| 16. C            | 16. A            | 16. B               | 16. C                          |
| 17. B            | 17. B            | 17. D               | 17. C                          |
| 18. C            | 18. C            | 18. A               | 18. A                          |
| 19. D            | 19. D            | 19. D               | 19. A                          |
| 20. A            | 20. A            | 20. B               | 20. B                          |
| <b>FİZİK – 8</b> | <b>KİMYA – 4</b> | <b>BİYOLOJİ – 5</b> | <b>ÇAĞ. TÜRK DÜN. TAR. – 2</b> |
| 1. A             | 1. B             | 1. B                | 1. C                           |
| 2. B             | 2. A             | 2. D                | 2. A                           |
| 3. B             | 3. C             | 3. C                | 3. A                           |
| 4. C             | 4. D             | 4. A                | 4. D                           |
| 5. D             | 5. C             | 5. D                | 5. B                           |
| 6. C             | 6. D             | 6. A                | 6. D                           |
| 7. B             | 7. B             | 7. A                | 7. C                           |
| 8. D             | 8. D             | 8. B                | 8. B                           |
| 9. B             | 9. A             | 9. D                | 9. A                           |
| 10. C            | 10. D            | 10. B               | 10. D                          |
| 11. B            | 11. C            | 11. C               | 11. A                          |
| 12. D            | 12. B            | 12. A               | 12. C                          |
| 13. D            | 13. A            | 13. B               | 13. B                          |
| 14. C            | 14. C            | 14. B               | 14. D                          |
| 15. A            | 15. B            | 15. C               | 15. C                          |
| 16. A            | 16. D            | 16. A               | 16. B                          |
| 17. D            | 17. C            | 17. D               | 17. B                          |
| 18. A            | 18. D            | 18. C               | 18. A                          |
| 19. A            | 19. B            | 19. C               | 19. A                          |
| 20. B            | 20. A            | 20. D               | 20. C                          |

**17 OCAK 2016 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ  
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

| EKONOMİ – 2 | MANTIK – 1 | ALMANCA – 6 | SEÇMELİ TARİH – 3 |
|-------------|------------|-------------|-------------------|
| 1. D        | 1. C       | 1. A        | 1. C              |
| 2. C        | 2. B       | 2. D        | 2. D              |
| 3. D        | 3. A       | 3. B        | 3. D              |
| 4. A        | 4. D       | 4. D        | 4. B              |
| 5. B        | 5. B       | 5. B        | 5. A              |
| 6. C        | 6. D       | 6. A        | 6. C              |
| 7. D        | 7. A       | 7. D        | 7. D              |
| 8. A        | 8. B       | 8. C        | 8. B              |
| 9. A        | 9. C       | 9. A        | 9. A              |
| 10. B       | 10. C      | 10. B       | 10. C             |
| 11. C       | 11. D      | 11. C       | 11. D             |
| 12. B       | 12. A      | 12. D       | 12. A             |
| 13. D       | 13. D      | 13. A       | 13. D             |
| 14. B       | 14. B      | 14. C       | 14. C             |
| 15. C       | 15. D      | 15. B       | 15. D             |
| 16. A       | 16. B      | 16. D       | 16. B             |
| 17. C       | 17. A      | 17. B       | 17. C             |
| 18. C       | 18. C      | 18. C       | 18. B             |
| 19. A       | 19. A      | 19. D       | 19. A             |
| 20. D       | 20. A      | 20. A       | 20. C             |

| MATEMATİK – 8 | İNGİLİZCE – 6 | FRANSIZCA – 6 | SEÇMELİ TARİH – 4 |
|---------------|---------------|---------------|-------------------|
| 1. B          | 1. A          | 1. A          | 1. C              |
| 2. D          | 2. C          | 2. B          | 2. A              |
| 3. D          | 3. D          | 3. D          | 3. A              |
| 4. C          | 4. B          | 4. B          | 4. D              |
| 5. A          | 5. D          | 5. A          | 5. B              |
| 6. C          | 6. C          | 6. B          | 6. D              |
| 7. D          | 7. A          | 7. B          | 7. C              |
| 8. A          | 8. D          | 8. D          | 8. B              |
| 9. B          | 9. B          | 9. A          | 9. D              |
| 10. C         | 10. B         | 10. C         | 10. A             |
| 11. A         | 11. C         | 11. B         | 11. C             |
| 12. D         | 12. A         | 12. C         | 12. B             |
| 13. C         | 13. D         | 13. A         | 13. C             |
| 14. B         | 14. B         | 14. B         | 14. C             |
| 15. D         | 15. A         | 15. B         | 15. D             |
| 16. A         | 16. C         | 16. D         | 16. B             |
| 17. D         | 17. D         | 17. C         | 17. A             |
| 18. B         | 18. C         | 18. D         | 18. D             |
| 19. C         | 19. B         | 19. A         | 19. A             |
| 20. A         | 20. C         | 20. B         | 20. D             |

**17 OCAK 2016 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ  
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

|                             |                                 |                                  |                           |
|-----------------------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------|
| <b>SEÇMELİ COĞRAFYA – 3</b> | <b>HZ. MUHAMMED'İN HAY. – 3</b> | <b>DEM. VE İNSAN HAKLARI – 2</b> | <b>SEÇ. DİL ANLA. – 5</b> |
| 1. C                        | 1. C                            | 1. A                             | 1. D                      |
| 2. A                        | 2. B                            | 2. D                             | 2. C                      |
| 3. D                        | 3. D                            | 3. A                             | 3. A                      |
| 4. B                        | 4. A                            | 4. B                             | 4. C                      |
| 5. C                        | 5. B                            | 5. D                             | 5. D                      |
| 6. B                        | 6. A                            | 6. B                             | 6. C                      |
| 7. C                        | 7. D                            | 7. A                             | 7. B                      |
| 8. A                        | 8. C                            | 8. B                             | 8. B                      |
| 9. C                        | 9. B                            | 9. D                             | 9. C                      |
| 10. B                       | 10. D                           | 10. C                            | 10. A                     |
| 11. D                       | 11. B                           | 11. D                            | 11. D                     |
| 12. A                       | 12. A                           | 12. C                            | 12. D                     |
| 13. B                       | 13. C                           | 13. B                            | 13. A                     |
| 14. D                       | 14. A                           | 14. C                            | 14. B                     |
| 15. C                       | 15. D                           | 15. B                            | 15. C                     |
| 16. A                       | 16. A                           | 16. D                            | 16. B                     |
| 17. D                       | 17. D                           | 17. C                            | 17. D                     |
| 18. B                       | 18. A                           | 18. C                            | 18. C                     |
| 19. C                       | 19. C                           | 19. A                            | 19. A                     |
| 20. D                       | 20. C                           | 20. B                            | 20. B                     |
| <b>SEÇMELİ COĞRAFYA – 4</b> | <b>HZ. MUHAMMED'İN HAY. – 4</b> | <b>SEÇ. DİL ANLA. – 3</b>        | <b>SEÇ. DİL ANLA. – 6</b> |
| 1. B                        | 1. C                            | 1. C                             | 1. D                      |
| 2. B                        | 2. B                            | 2. C                             | 2. B                      |
| 3. D                        | 3. D                            | 3. D                             | 3. A                      |
| 4. A                        | 4. C                            | 4. A                             | 4. C                      |
| 5. A                        | 5. A                            | 5. B                             | 5. A                      |
| 6. D                        | 6. C                            | 6. B                             | 6. B                      |
| 7. A                        | 7. A                            | 7. A                             | 7. C                      |
| 8. D                        | 8. B                            | 8. B                             | 8. A                      |
| 9. C                        | 9. A                            | 9. D                             | 9. D                      |
| 10. C                       | 10. B                           | 10. D                            | 10. C                     |
| 11. A                       | 11. B                           | 11. B                            | 11. A                     |
| 12. D                       | 12. C                           | 12. B                            | 12. A                     |
| 13. B                       | 13. C                           | 13. A                            | 13. D                     |
| 14. B                       | 14. B                           | 14. B                            | 14. C                     |
| 15. C                       | 15. D                           | 15. D                            | 15. B                     |
| 16. A                       | 16. A                           | 16. B                            | 16. C                     |
| 17. C                       | 17. D                           | 17. C                            | 17. B                     |
| 18. D                       | 18. A                           | 18. D                            | 18. B                     |
| 19. B                       | 19. D                           | 19. B                            | 19. A                     |
| 20. B                       | 20. C                           | 20. C                            | 20. D                     |

**17 OCAK 2016 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ  
2015-2016 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

|                         |
|-------------------------|
| <b>GİRİŞİMCİLİK – 2</b> |
|-------------------------|

1. A
2. B
3. B
4. C
5. D
6. B
7. D
8. A
9. C
10. A
11. D
12. C
13. A
14. C
15. B
16. C
17. B
18. D
19. D
20. B