

OTURUM**3**

MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ
2013-2014 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI
3. OTURUM: 1 HAZİRAN 2014 Saat:09.30

T

| DERS KODU VE ADI | SAYFA | DERS KODU VE ADI | SAYFA | DERS KODU VE ADI | SAYFA |
|-----------------------------|-------|-----------------------------|-------|------------------------------|-------|
| (113) DİN KÜL. AHL. BİL.-3 | 2 | (406) DİL VE ANLATIM-6 | 26 | (500) FRANSIZCA-6 | 56 |
| (114) DİN KÜL. AHL. BİL.-4 | 3 | (413) TÜRK EDEBİYATI-3 | 27 | (503) SEÇMELİ TARİH-3 | 57 |
| (116) DİN KÜL. AHL. BİL.-6 | 4 | (416) TÜRK EDEBİYATI-6 | 28 | (504) SEÇMELİ TARİH-4 | 58 |
| (122) FELSEFE-2 | 5 | (426) FİZİK-6 | 30 | (505) SEÇMELİ COĞRAFYA-3 | 59 |
| (124) SEÇMELİ FELSEFE-2 | 7 | (427) FİZİK-7 | 32 | (506) SEÇMELİ COĞRAFYA-4 | 61 |
| (133) TARİH-3 | 8 | (428) FİZİK-8 | 35 | (523) SEÇ. Y. DİL İNG.-3 | 62 |
| (134) TARİH-4 | 9 | (433) KİMYA-3 | 36 | (523) SEÇ. Y. DİL ALM.-3 | 63 |
| (142) T.C. İNK. TAR. ATA.-2 | 10 | (434) KİMYA-4 | 38 | (523) SEÇ. Y. DİL FRAN.-3 | 64 |
| (153) COĞRAFYA-3 | 12 | (435) KİMYA-5 | 39 | (526) SEÇ. Y. DİL İNG.-6 | 65 |
| (154) COĞRAFYA-4 | 13 | (445) BİYOLOJİ-5 | 41 | (526) SEÇ. Y. DİL ALM.-6 | 66 |
| (158) COĞRAFYA-8 | 15 | (448) BİYOLOJİ-8 | 42 | (526) SEÇ. Y. DİL FRAN.-6 | 67 |
| (163) MATEMATİK-3 | 16 | (452) ÇAĞ. TÜRK DÜN. TAR.-2 | 43 | (533) HZ. MUHAMMED'İN HAY.-3 | 68 |
| (165) MATEMATİK-5 | 17 | (462) EKONOMİ-2 | 45 | (534) HZ. MUHAMMED'İN HAY.-4 | 69 |
| (206) PSİKOLOJİ-1 | 18 | (468) MATEMATİK-8 | 46 | (608) DEM. ve İNSAN HAK.-2 | 70 |
| (209) SOSYOLOJİ-2 | 19 | (478) MANTIK-1 | 47 | (613) SEÇ. DİL ve ANLA.-3 | 72 |
| (242) İNGİLİZCE-3 | 21 | (494) GEOMETRİ-4 | 48 | (615) SEÇ. DİL ve ANLA.-5 | 73 |
| (242) ALMANCA-3 | 22 | (496) GEOMETRİ-6 | 51 | (616) SEÇ. DİL ve ANLA.-6 | 74 |
| (242) FRANSIZCA-3 | 23 | (497) GEOMETRİ-7 | 53 | (623) SEÇ. TÜRK EDEB.-3 | 76 |
| (403) DİL VE ANLATIM-3 | 23 | (500) İNGİLİZCE-6 | 54 | (626) SEÇ. TÜRK EDEB.-6 | 77 |
| (405) DİL VE ANLATIM-5 | 25 | (500) ALMANCA-6 | 55 | (975) GİRİŞİMCİLİK-2 | 78 |

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, bilgisayar ortamında yapılan kopya analizinde ikili veya toplu 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. “Eğer göklerde ve yerde Allah’tan başka ilahlar olsaydı, göklerin ve yerin düzeni bozulurdu...” (Enbiyâ suresi, 22. ayet)

Bu ayetteki asıl düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Allah’ın yüceliği
- B) Allah’ın sonsuzluğu
- C) Allah’ın birliği
- D) Allah’ın varlığı

2. Aşağıdakilerden hangisi tevbe etmenin sonuçlarından biri değildir?

- A) Kişiyi manen rahatlatır.
- B) Günah işlemenin kendine zarar vermeyeceğine inanır.
- C) İç dünyasını Allah’a açma fırsatı bulur.
- D) İnsanlara karşı hoşgörülü olur.

3. Allah’ın yaratma sıfatına ne ad verilir?

- A) İrade
- B) Semi
- C) Hayat
- D) Tekvin

4. Hz. Davud’a gönderilen ilahi kitap aşağıdakilerden hangisidir?

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

5. Aşağıdakilerden hangisi kıyametin kopuşunda ve tekrar dirilme anında sûra üfleme görevli melektir?

- A) Cebrail
- B) İsrail
- C) Mikâil
- D) Azrail

6. Yüce Allah’ın önceden taktir ettiği şeyleri, zamanı geldiğinde yaratmasına ne denir?

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

7. Kendisine kutsal kitap verilmeyip kendisinden önceki kitaplara uymak zorunda olan peygamberlere ne denir?

- A) Resul
- B) Elçi
- C) Sahabî
- D) Nebi

8. Cuma namazı’nın farzı kaç rekattır?

- A) 2
- B) 3
- C) 4
- D) 10

9. Aşağıdakilerden hangisi namazın farzları arasında yer almaz?

- A) Abdest almak
- B) Kibleye dönmek
- C) Tekbir almak
- D) Elleri bağlamak

10. Aşağıdaki ibâdetlerden hangisi hem mal hem de beden ile yapılan ibadete örnektir?

- A) Hac
- B) Namaz
- C) Zekât
- D) Oruç

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) Tavaf
- 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) Tavaf
- 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. “(Resulüm!) Sana bu mübarek kitabı, ayetlerini düşünsünler akli 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

18. Kur’an-ı Kerimi okurken harfleri düzgün çıkaramayan, kelimeleri doğru okuyamayan bir kişi aşağıdakilerden hangisi ile bu eksikliğini giderebilir?

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

3. OTURUM

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) Müfessir
C) Muhaddis D) Mütercim

(114) DİN KÜL. AHL. BİL. – 4

1. Temel hak ve özgürlüklerle ilgili olarak aşağıda verilen ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Kişi temel hak ve özgürlüklerinden kendi isteğiyle vazgeçebilir.
B) Kişi temel hak ve özgürlüğünü başka birine devredebilir.
C) Temel hak ve özgürlük bir gruba ayrıcalık tanımak için sınırlandırılabilir.
D) Temel hak ve özgürlükler kişinin ayrılmaz bir parçasıdır.

2. Özgürlükler hakkında aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Diğer insanların özgürlüklerinin başladığı yerde biter.
B) Eşitlik ilkesini ortadan kaldırır.
C) Kişinin iradesiyle bir şeyi yapma ya da yapmama hakkıdır.
D) Yasalarla güvence altına alınır.

3. "İki nimet vardır ki, insanlardan çoğu, bunları güzel kullanmakta aldanmıştır: ..."

(Hadis-i Şerif)

Bu hadiste Peygamberimizin değerinin bilinmediğini söylediği nimet aşağıdakilerden hangileridir?

- A) Vatan sevgisi
B) Adalet
C) Boş vakit
D) Özgürlük

4. "... Kim bir cana kıymamış veya yeryüzünde bozgunculuk yapmamış olan bir kimseyi öldürürse, bütün insanları öldürmüş gibidir..."

(Maide suresi, 32. ayet)

Bu ayet aşağıdakilerden hangisini korumaya yöneliktir?

- A) Yaşama hakkı
B) İnanç özgürlüğü
C) Düşünce ve ifade özgürlüğü
D) Özel yaşamın gizliliği hakkı

5. Aşağıdaki örneklerden hangisinin eğitimi ve öğretimi desteklemeye yönelik olduğu söylenemez?

- A) Peygamberimizin Mescid-i Nebi'nin yanına "suffe" denilen bir yer yaptırması
B) Bedir savaşındaki esirleri okuma-yazma öğretileri karşılığında serbest bırakması
C) İlk inen ayetlerin "Oku" ile başlaması
D) Peygamberimizin bireylerin düşüncelerini serbestçe ifade edebilmelerine imkan sağlaması

6. "Dinde zorlama yoktur. Hakikat, iman ile küfür apaçık meydana çıkmıştır."

(Bakara suresi, 256. ayet)

Bu ayet aşağıdaki hak ve özgürlüklerden hangisi ile ilişkilendirilebilir?

- A) İnanç Özgürlüğü
B) İbadet Hakkı
C) Yaşama Hakkı
D) Düşünce ve İfade Özgürlüğü

7. "Allah'ın mescidlerinde onun adının anılmasını engelleyenler ve onların yıkılmasına uğraşan kimselerden daha zalim kim vardır? ..."

(Bakara suresi, 114. ayet)

Bu ayet aşağıdaki hak ve özgürlüklerden hangisinin engellenmesini eleştirmektedir?

- A) Fikir hürriyeti
B) İbadet hakkı
C) Eğitim hakkı
D) Özel yaşamın gizliliği hakkı

8. "Kişi, elinin emeğiyle kazandığından daha temiz bir kazanç elde etmemiştir."

Bu hadis aşağıdaki hak ve özgürlüklerden hangisiyle ilişkilidir?

- A) Sağlık hakkı
B) Eğitim hakkı
C) Ekonomik hak
D) Özel yaşamın gizliliği hakkı

9. Atatürk'e göre aşağıdakilerden hangisi İslam dini ile çelişir?

- A) Taklit B) Akıl
C) Gerçeklik D) İlim

10. Aşağıdakilerden hangisi duyarlarımızla elde edebileceğimiz bir bilgi değildir?

- A) Bir meyvenin kokusu
B) Ahiret hayatının özellikleri
C) Varlıkların şekli
D) Bir odanın rengi

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) Beytül Hikme
D) Darul - İlim

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

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

3. OTURUM

(116) DİN KÜL. AHL. BİL. – 6

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) Fıkıh D) Astroloji

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

1. “*Kaynaşmanız için size kendi cinsinizden eşler yaratıp aranızda sevgi ve merhamet oluşturması da onun varlığının delillerindendir...*”

(Rum suresi, 21. ayet)

Bu ayette vurgulanan husus aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ailenin kadın, erkek ve çocuklardan oluştuğu
B) Aile açısından sevgi ve merhametin önemi
C) Allah'ın yarattıklarına merhamet etmesi
D) Ailenin toplumu şekillendirdiği

2. “*Allah'ın katında en sevimsiz helal, boşanmadır.*”

(Hadis-i Şerif)

Peygamberimizin bu hadisinde vurgulamak istediği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Evlenmek Allah'ın hoşuna giden şeydir.
B) Helal olan şeyler sevimsiz olabilir.
C) Sevimsiz kişilerden Allah hoşlanmaz.
D) Allah hoşlanmasa da boşanmayı helal kılmıştır.

3. Sağlıklı bir aile, aile fertlerinin aile bütçesine katkıda bulunması ve tutumlu olmalarıyla mümkündür.

Bu durum, sağlıklı bir ailenin oluşması için gerekli şartlardan hangisi ile ilgilidir?

- A) Sevgi-saygı B) Ortak kültür
C) Ahlak D) Ekonomi

4. Diyanet İşleri Başkanlığı'nın dinî konularda en yüksek karar ve danışma organı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Din Hizmetleri Genel Müdürlüğü
B) Eğitim Hizmetleri Genel Müdürlüğü
C) Din İşleri Yüksek Kurulu
D) Mushafları İnceleme ve Kıraat Kurulu

5. Cami ve mescidlerde camilerin temizliği ve bakımı ile görevli kişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İmam-hatip
B) Müezzin-kayyım
C) Dernek Başkanı
D) Cami hizmetlisi

6. 1920 yılında Ankara'da kurulan Meclis hükümetinde din hizmetleri görevi, aşağıdaki kurumlardan hangisine verilmiştir?

- A) Şeriye ve Evkaf Vekaleti
B) Din İşleri Yüksek Kurulu
C) Diyanet İşleri Başkanlığı
D) Din Hizmetleri Bakanlığı

7. Aşağıdakilerden hangisi Din İşleri Yüksek Kurulunun görevlerinden biridir?

- A) Mushafların, cüzlerin Kur'an-ı Kerim metinlerinin hatasız ve eksiksiz basım ve yayımını sağlamak
B) Yurt içinde ve yurt dışında İslam dini ile ilgili gelişmeleri, dinî ilmî faaliyetleri takip etmek ve değerlendirmek
C) Cami ve mescidleri ibadete açmak, yönetmek, ibadet ve irşat hizmetlerini yürütmek
D) Toplumu aydınlatmak amacıyla basılı, sesli ve görüntülü yayınlar yapmak

8. Bulunduğu il ve ilçelerde din hizmetlerinden birinci derece sorumlu kişi kimdir?

- A) Müftü
B) Vaiz
C) Baş İmam
D) Diyanet İşleri Başkanı

9. Cami, mescid ve benzeri mekanlarda dinî konularda halkı bilgilendirici ve irşad edici nitelikte konuşmalar yapmak aşağıdakilerden hangisinin görevidir?

- A) Müftü
B) İmam - Hatip
C) Vaiz
D) Müezzin - kayyım

3. OTURUM

10. Ülkemizde Kur'an-ı Kerim'in ve hadislerin Türkçeye çevrilmesi konusunu ilk olarak dile getiren devlet adamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Rıfat Börekçi
- B) İsmet İnönü
- C) Tevfik İleri
- D) Atatürk

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."

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 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 Aceze" aşağıdakilerden hangisinin önemine binaen yapıldığı söylenebilir?

- A) Namaz ibadetinin önemine
- B) İlme verilen önem
- 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) Kısas
- 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. Ahlak felsefesinin aşağıdaki temel kavramlarından hangisinin anlamı yanlış verilmiştir?

- A) Ahlaki eylem: Tutum ve davranışlarımızın evrensel ahlak yasasına uygun olmasıdır.
- B) Sorumluluk: İnsanların kendi eylemlerinin doğuracağı sonuçları üstlenmesidir.
- C) Vicdan: Bireyin ahlak değerleri hakkında sahip olduğu bilinci.
- D) Özgürlük: İyi olana yönelmedir.

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

- A) Nihilizm
- B) Determinizm
- C) İndeterminizm
- D) Egzistansiyalizm

3. Aşağıdakilerden hangisi ahlak yargılarının özelliklerinden değildir?

- A) Toplumdan topluma değişmektedir.
- B) Estetik beğeni ile ilgili yargılardır.
- C) Yaptırım gücüne sahiptir.
- D) Kural koyucu yargılardır.

4. I- Bencilik
II- Sezgicilik
III- Anarşizm

Verilenlerden hangisi ya da hangileri evrensel ahlak yasasının varlığını reddeden yaklaşımlardandır?

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

5. H. Bergson'a göre neyin iyi neyin kötü olduğu aşağıdakilerden hangisiyle kavranabilir?

- A) Sezgiyle
- B) Akılla
- C) İyi ideasıyla
- D) Ödev duygusuyla

3. OTURUM

6. “Muhtaç olan birine, içimizdeki acıma hissinden ya da dinî bir çıkar duygusuyla yardım edersek ahlaki davranmış olmayabiliriz. Çünkü bir koşula bağlanan büyük ahlaki sayılmaz. Bir eylemin ahlaki değeri sonucuyla değil; iyi niyet ve ödev duygusundan kaynaklanan ilkeyle ölçülür.” düşüncesini savunan filozof aşağıdakilerden hangisidir?
- A) I. Kant B) F. Nietzsche
C) J. P. Sartre D) J. S. Mill
7. Aşağıdakilerden hangisi, evrensel ahlak yasasını tasavvuf düşüncesiyle temellendiren düşünürlerden biri değildir?
- A) Mevlana Celalettin Rumi
B) Hacı Bektaş Veli
C) Yunus Emre
D) Farabi
8. Kamuda ya da kamu emrinde çalışan ve hiyerarşik (aşamalı) bir düzen içinde örgütlenmiş memurlar topluluğudur. Verilen tanım aşağıdakilerden hangisine aittir?
- A) Sivil toplum
B) Bürokrasi
C) Meşruiyet
D) Egemenlik
9. Geleneksel otorite, karizmatik otorite ve demokratik otorite olmak üzere üç otorite türü olduğunu öne süren Max Weber’e göre, demokratik otoritenin kaynağı aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Toplumdaki yerleşik inançlar
B) Toplumdaki gelenekler
C) Yazılı hukuk kuralları
D) Karizmatik lider
10. Kişisel haklar: Bireyi topluma özellikle devlete karşı koruyan haklardır. Bunlara koruyucu haklar da denir. Aşağıdakilerden hangisi kişisel (koruyucu) haklardandır?
- A) Çalışma hakkı
B) Yaşama hakkı
C) Özel mülkiyet hakkı
D) Seçme ve seçilme hakkı
11. “Bazı filozoflar, bürokrasinin kendisinin egemenlik sistemine dönüştüğünü ileri sürmüşlerdir. Bunlara göre bürokrasi, devletin işleyişinde kullanılan bir araç olmaktan çıkmış, egemenliği elinde bulunduran güç hâline gelmiştir.” Bu durum aşağıdakilerden hangisine neden olduğu öne sürülerek eleştirilmiştir?
- A) Seçilmiş milletvekilleri ile atanmış bürokratlar arasında bir karşıtlığın doğmasına
B) İş bölümü ilkesine dayalı görev dağılımının olmasına
C) Yazılı kurallara ve yaptırımlara dayanmasına
D) Mevki ve yeteneğe göre verilmiş yönetim yetkisinin bulunmasına
12. Aşağıdakilerden hangisi ideal düzenin olabileceğini reddeden yaklaşımlardandır?
- A) Nihilist yaklaşım
B) Özgürlüğü temel alan yaklaşım
C) Eşitliği temel alan yaklaşım
D) Adaleti temel alan yaklaşım
13. Kutadgu Bilig adlı eseriyle ün kazanan ve bu eserde devletin ideal bir devlet olabilmesi için akla, adalete, doğru ve adil yasalara dayanması gerektiğini öne süren düşünür hangisidir?
- A) Farabi
B) Hacı Bektaş Veli
C) Yusuf Has Hacı
D) Charles De Montesquieu
14. Aşağıdakilerden hangisi estetiğin temel kavramlarından?
- A) Güzel B) İktidar
C) Dogma D) Hakikat
15. Sanatı “yaratma” olarak kabul eden yaklaşım aşağıdaki görüşlerden hangisini savunur?
- A) Sanat da oyun da zevk verir, fayda amacı gütmaz.
B) Sanat gerçeğin taklidi anlamına gelir.
C) Sanat eseri, aslını en güzel biçimiyle yansıttığı müddetçe güzel sayılabilir.
D) Sanat eseri, sanatçının kendi yeteneği ve hayal gücüyle oluşturulur.
16. “Gerçek estetik yargıların duyusal olmaktan çıkıp düşünsel düzeye çıktığını, kişisel olmaktan çıkıp zorunlu ve genel geçer hâle geldiğini” ileri süren I. Kant, bu görüşleriyle aşağıdakilerden hangisini savunmuştur?
- A) Genel geçer bir estetik yargıya ulaşılamayacağını
B) Estetik yargıların kişilere göre farklılık gösterdiğini
C) Ortak estetik yargıların var olduğunu
D) Sanatla oyun arasında benzerlik olduğunu
17. Aşağıdakilerden hangisi estetik yargıya örnek olur?
- A) Hatamızı kabul etmemiz iyi bir davranıştır.
B) Salvador Dali’nin bütün resimleri güzeldir.
C) Bütün canlılar ölümlüdür.
D) Başkalarının haklarına saygılı olmak gerekir.
18. Aşağıdakilerden hangisi din felsefesinin temel sorularından değildir?
- A) Evren yaratılmış mıdır?
B) Tanrı’nın varlığı kanıtlanabilir mi?
C) Ölümden sonra başka bir yaşam var mıdır?
D) Devletin varlık nedeni nedir?
19. Tanrı’nın varlığı ya da yokluğu konusunda birşey bilinmeyeceğini öne süren yaklaşım hangisidir?
- A) Deizm B) Ateizm
C) Panteizm D) Agnostisizm
20. Tanrı’nın evrenden ayrı bir varlığı yoktur. Tanrı, evrenin kendisidir. Evrende var olan her şey, aslında bir bütün olarak Tanrı’yı oluşturur. Tanrı, nesnelerin dışında değil içindedir. Yukarıdaki görüşlerle aşağıdakilerden hangisi savunulmaktadır?
- A) Tanrı’nın evrene müdahale etmediği
B) Tanrı’nın varlığı ya da yokluğunun bilinmeyeceği
C) Tanrı ile evrenin bir ve aynı şey olduğu
D) Tanrı’nın var olmadığı

3. OTURUM

(124) SEÇMELİ FELSEFE – 2

1. İnsan eylemlerini ve eylemlerin dayandığı ilkeleri konu alan felsefe dalı hangisidir?

- A) Bilim felsefesi
- B) Siyaset felsefesi
- C) Ahlak felsefesi
- D) Sanat felsefesi

2. Bireyin iyi ve doğru eylemlerde bulunmaya mizaç, eğitim ve moral olgunluk açısından yatkın olma durumu, aşağıdaki kavramlardan hangisiyle ifade edilir?

- A) Hak
- B) Erdem
- C) Ütopya
- D) Özgürlük

3. Aşağıdakilerden hangisi ahlak felsefesinin temel sorularından değildir?

- A) İnsan yaradılışı bakımından bencil mi yoksa özgeci midir?
- B) Ahlaki eylemin bir amacı var mıdır?
- C) Evrensel ahlak yasası var mıdır?
- D) Egemenliğin kullanılış biçimleri nelerdir?

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

- A) Determinizm
- B) İndeterminizm
- C) Oto determinizm
- D) Egzistansiyalizm

5. Aşağıdakilerden hangisi evrensel ahlak yasasının varlığını kabul eden filozoflardandır?

- A) Epiküros
- B) Henri Bergson
- C) Friedrich Nietzsche
- D) Jean Paul Sartre

6. Sokrates'e göre ahlaki eylemin kaynağı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bilgi
- B) Sezgi
- C) Ödev
- D) Fayda

- 7. • İyi ideası, iyilik dediğimiz şeyin özünü oluşturur.
- Bir eylemin iyi ya da kötü olduğuna, iyi ideasına uygun olup olmadığına bakarak karar verebiliriz.
- Her insan idealar dünyasına yönelmeli ve eylemlerini iyi ideasına uydurmalıdır.

Ahlak anlayışında yukarıdaki düşünceleri savunan filozof hangisidir?

- A) Aristippos
- B) Platon
- C) B. Spinoza
- D) J. Bentham

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

Yukarıda tanımı verilen kavram hangisidir?

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

9. Zihinde tasarlanmış, gerçekleşmesi mümkün olmayan mükemmel toplum biçimini ve siyasi yönetim tarzını ifade eden kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Karmaşa
- B) Düzen
- C) Ütopya
- D) Meşrutiyet

- 10. I- Yazılı kurallara ve yaptırımlara dayanması
- II- İşbölümü ilkesine dayalı görev dağılımının olması
- III- Mevki ve yeteneğe göre verilmiş yönetim yetkisinin ve sorumluluğunun bulunması

Yukarıda verilenlerden hangileri bürokrasiyi vazgeçilmez kılan özelliklerindendir?

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

- 11. I- Ütopya - Devlet
- II- Yeni Dünya - 1984
- III- Ütopya - 1984
- IV- Yeni Dünya - Devlet

Yukardakilerin hangisinde, korku ütopyası niteliğinde olan eserler birlikte verilmiştir?

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

12. Güzelliğin ne olduğu, insanlar arasında ortak bir güzellik anlayışının olup olmadığı gibi sorulara yanıt vermeye çalışan felsefe dalı hangisidir?

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

13. Bir sanat eserinin en temel işlevi hangisidir?

- A) Mutlak doğruları ortaya koyması
- B) Bireylerin nasıl davranması gerektiğini belirlemesi
- C) İnsanda estetik bir duygu oluşturmaları
- D) Toplumsal kurallara uyumu güçlendirmesi

14. Aşağıdakilerden hangisi estetik yargıların özelliklerinden değildir?

- A) Objektiftir.
- B) Bireyseldir.
- C) Görelidir.
- D) Kültürel özelliklerden etkilenir.

15. Aşağıdakilerden hangisi sanatı, sanatçının bir yaratımı olarak kabul eden düşünürlerdendir?

- A) Platon
- B) F. Schiller
- C) B. Croce
- D) Aristoteles

16. Sanat eserinden ya da genel olarak güzellikten bir haz, bir tat alan "kişi" hangisiyle ifade edilir?

- A) Estetik değer
- B) Estetik özne
- C) Estetik tavır
- D) Estetik nesne

17. Aşağıdakilerden hangisi din felsefesinin temel kavramlarından değildir?

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

18. Var olan her şeyin bir yaratıcısı olduğunu, bu yaratıcının mutlak ve sınırsız bir bilgi ve güce sahip olduğunu kabul eden düşünce hangisiyle ifade edilir?

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

3. OTURUM

19. Din felsefesi ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi **yanlıştır**?

- A) Dine nesnel olarak yaklaşır.
- B) İncanın yapısını eleştirel olarak inceler.
- C) Bütün dinlere eşit uzaklıktadır.
- D) Belirli bir dini sorgulama yapmadan savunur.

20. I- Ateizm

II- Deizm

III- Panteizm

Yukarıda verilenlerden hangileri Tanrı'nın varlığını kabul eden görüşlerdendir?

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

(133) TARİH – 3

1. Anadolu, Suriye, Filistin, İran, Mısır, Arap Yarımadası ve Mezopotamya'nın tamamını içine alan coğrafi bölgeye ne ad verilir?

- A) Orta Asya
- B) Yakın Doğu
- C) Balkanlar
- D) Maveraünnehir

2. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlıların, Selçuklu yönetiminden bağımsız hareket etmelerini sağlayan sebepler arasında **gösterilemez**?

- A) Selçukluların eski güçlerini kaybetmesi
- B) Selçukluların, Köseadağ Savaşı'nda yenilmesi
- C) Selçukluların, Osmanlılara bağımsızlık vermesi
- D) Anadolu'nun büyük ölçüde Moğol yönetimine girmesi

3. Osmanlılar, Hamitoğullarından, aşağıdaki yerlerden hangisini satın alarak Anadolu'da Türk birliğini sağlamaya çalışmışlardır?

- A) Edirne ve Tekirdağ
- B) Sinop, Bafra ve Samsun
- C) Kütahya, Tavşanlı ve Simav
- D) Isparta, Beyşehir, Yalvaç ve Karaağaç

4. Doğu Roma İmparatorluğu'na **son** veren devlet, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İlhanlı
- B) Osmanlı
- C) Safevi
- D) Akkoyunlu

5. Osmanlı - Memlûk ilişkileri **ilk** hangi Osmanlı padişahı döneminde bozulmuştur?

- A) I. Bayezit
- B) II. Bayezit
- C) I. Osman
- D) I. Murat

6. Hicaz Bölgesi, aşağıdaki hangi savaş sonrasında Osmanlı himayesine girmiştir?

- A) Ridaniye
- B) Çaldıran
- C) Haçova
- D) Mercidabık

7. "Tarihçiler, Osmanlı sadrazamlarından Sokullu Mehmet Paşa'nın 1579 yılındaki ölümüyle Osmanlı Devleti'nin Dönemi'nin sona erdiğini düşünürler."

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

- A) Yıkılış
- B) Kuruluş
- C) Duraklama
- D) Yükselme

8. Barutun ateşli silahlarda kullanılmasının Avrupa'daki sonucu, aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Skolastik düşünce yıkıldı.
- B) Derebeylik rejimi sona erdi.
- C) Bankacılık sektörü ortaya çıktı.
- D) Okuma - yazma bilenlerin sayısı arttı.

9. I. Ümit Burnu'nun keşfi
II. Sömürgeciliğin hızlanması
III. Süveyş Kanalı'nın açılması
Yukarıdaki gelişmelerden hangileri, Osmanlı Devleti'nin **jeo-politik önemini** artırmıştır?

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

10. Rönesans'ın **ilk** olarak başladığı ülke, aşağıdakilerden hangisidir?

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

11. Osmanlı Devleti, aşağıdaki devletlerden hangisiyle Bucaş Antlaşması'nı imzalamıştır?

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

12. Aşağıdakilerden hangisi;

- önce Fransız Devrimi'nin generali,
- sonra Fransa Cumhuriyeti'nin ilk başkanı,
- ve daha sonrasında da Fransa İmparatoru ve İtalya Kralı olmuştur?

- A) Montesquieu
- B) Marie Antoinette
- C) Napolyon Bonapart
- D) Jean-Jacques Rousseau

13. Osmanlı Devleti'nin ilk kez toprak kaybına uğradığı 1699 tarihli Karlofça Antlaşması'ndan **kazançlı çıkan ülkeler**, aşağıdakilerin hangisinde **birlikte** verilmiştir?

- A) Avusturya - Sırbistan - Almanya
- B) Avusturya - Venedik - Lehistan
- C) Venedik - Ceneviz - İtalya
- D) Rusya - Lehistan - Fransa

14. İngiltere'nin Mısır konusunu, Avrupa platformuna taşıyarak bu konuyu bir Avrupa sorunu hâline dönüştürmek istemesindeki amacı, aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Mısır'ı ve Sina Yarımadası'nı işgal etmek
- B) Arabistan Yarımadası'ndaki petrol bölgelerine sahip olmak
- C) Hicaz Bölgesi'ni ele geçirerek Arapların bağımsız olmalarını sağlamak
- D) Doğu Akdeniz'deki çıkarlarını ve sömürgelerine giden yolların güvenliğini korumak

3. OTURUM

15. Aşağıdakilerden hangisi, II. Abdülhamit Döneminde gerçekleşmemiştir?

- A) 31 Mart Olayı
- B) I. Meşrutiyetin ilan edilmesi
- C) İlk defa dışarıdan borç para alınması
- D) Bulgaristan Krallığı'nın Osmanlı'dan ayrılması

16. Osmanlı Devleti'nin bir Avrupa devleti sayılacağı, devletler genel hukukundan yararlanacağı ve toprak bütünlüğünün de Avrupalı devletlerin garantisi altında olacağı kararları, aşağıdaki antlaşmaların hangisinde alınmıştır?

- A) Paris Antlaşması
- B) Edirne Antlaşması
- C) Belgrad Antlaşması
- D) Pasarofça Antlaşması

17. Aşağıdakilerden hangisi, Osmanlı Devleti'nin I. Dünya Savaşı'na girme nedenlerinden biri değildir?

- A) Almanya'nın savaştan galip çıkacağına inanılması
- B) Osmanlı devlet adamlarının Almanlara olan güveni
- C) Daha önce kaybedilen toprakları geri alma düşüncesi
- D) Osmanlı Devleti'nin İtilaf Devletleri'nin saldırısına uğraması

18. Aşağıdakilerden hangisi, Coğrafi Keşifler ile Sanayi Devrimi'nin ortak sonuçlarındandır?

- A) İşçi sınıfının doğması
- B) Avrupa'nın zenginleşmesi
- C) Büyük işletmelerin açılması
- D) Hristiyanlığın yeni ülkelere yayılması

19. 19. yüzyılda;

- Bankacılık sektöründe görülen gelişmeler,
- Sigorta şirketlerinin kurulması,
- Kâğıt para ve çeklerin kullanılması

gibi gelişmeler, aşağıdakilerden hangisine neden olduğu söylenebilir?

- A) Ticaretin gelişmesine
- B) I. Dünya Savaşı'nın çıkmasına
- C) Milliyetçilik fikrinin yaygınlaşmasına
- D) Akdeniz limanlarının önemini kaybetmesine

20. 1789 Fransız İhtilali'nin yaydığı fikirler, Osmanlı Devleti'ni siyasi, sosyal ve askerî alanlarda hem olumlu hem de olumsuz yönlerde etkilemiştir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi Fransız İhtilali'nin Osmanlı Devleti üzerindeki olumsuz etkilerinden biridir?

- A) Batı tarzında yeni okulların açılması
- B) Yönetim alanında ıslahatların yapılması
- C) Askerî alanda yapılan yeniliklerin yaygınlaştırılması
- D) Azınlıklar arasında bağımsızlık fikirlerinin yayılması

(134) TARİH – 4

1. Aşağıdaki Divanîhümayun üyelerinden hangisi, padişah malının mutlak vekili durumundadır?

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

2. • İstanbul Sarayburnu'nda, Osmanlı Devleti'nin 600 yıllık tarihinin 400 yılı boyunca, devletin idare merkezi olarak kullanılan ve Osmanlı padişahlarının yaşadığı saraydır.

- Fatih Sultan Mehmet tarafından 1459 - 1464 yılları arasında yaptırılan saray, Abdülmecit'in Dolmabahçe Sarayı'nı yaptırmasına kadar yaklaşık 380 sene boyunca devletin idare merkezi ve Osmanlı padişahlarının resmî ikametgâhi olmuştur.

- Saray, halkının Dolmabahçe Sarayı, Yıldız Sarayı ve diğer saraylarda yaşamaya başlaması ile birlikte boşaltılmıştır.
- Ramazan ayı içerisinde padişah ve ailesi tarafından ziyaret edilen Kutsal Emanetler Dairesi'nin her yıl bakımının yapılmasına ayrı bir önem verilmiştir.

Hakkında bilgi verilen saray, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Topkapı Sarayı
- B) Tophane Sarayı
- C) Çırağan Sarayı
- D) Beylerbeyi Sarayı

3. Osmanlı Devleti'nde adliye teşkilatının bulunduğu en küçük yönetim birimi, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nahiye
- B) Eyalet
- C) Sancak
- D) Kaza

4. Osmanlı Devleti'nde, mali ve idari işlerin yönetilmesinden sorumlu olan sınıf, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Reaya
- B) İlimiye
- C) Seyfiye
- D) Kalemîye

3. OTURUM

5. Aşağıdaki Osmanlı padişahlarından hangisinin döneminde “Yeniçeri Ocağı” kurulmuştur?

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

6. Osmanlı Devleti’nde âyanların varlığı ilk kez, aşağıdakilerden hangisi ile tanınmıştır?

- A) I. Meşrutiyet
B) Sened-i İttifak
C) Nizam-ı Cedit
D) Islahat Fermanı

7. Sultan II. Mahmut Döneminde, aşağıdaki görevlilerden hangisine “müşir” unvanı verilmiştir?

- A) Eyalet valilerine
B) Humbaracıbaşına
C) Nahiye müdürlerine
D) Divan-ı Ahkâm-ı Adliye üyelerine

8. Osmanlı’da eğitim işlerini örgütlemek, yürütmek ve denetlemek üzere 1841 yılında kurulan meclis, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Meclis-i Maliye
B) Meclis-i Âli-i Tanzimat
C) Meclis-i Maarif-i Umumiye
D) Meclis-i Valâ-yı Ahkâm-ı Adliye

9. Aşağıdakilerden hangisi, Müslümanlara ait olan öşri toprakların özelliklerinden biri değildir?

- A) Vakıf yapılabilir.
B) Alınıp satılabilir.
C) Bağış yapılabilir.
D) Vergiden muaftır.

10. “Osmanlı hükümdarlarından Döneminde “akçe” adı verilen ilk gümüş para, 1327 yılında bastırılmıştır.”

Verilen cümlede boş bırakılan yere, aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

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

11. Osmanlılarda ilk defa Osman Gazi’nin pazara getirilen her yük mal için iki akçe almalarnı emretmesi ile başlayan ve ilk zamanlar sadece satıcıdan alınan vergi, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Niyabet Rûsûmu
B) Ağnam
C) Cizye
D) Bac

12. Osmanlıdaki Devlet Darphanesi, hangi yıl para basma konusunda yetkili kılınmıştır?

- A) 1815 B) 1844
C) 1854 D) 1881

13. Osmanlı Devleti, 19. yüzyılda imzaladığı aşağıdaki hangi antlaşma ile bağımsız bir dış ticaret politikası izleme hakkını kaybetmiştir?

- A) İstanbul Antlaşması
B) Kütahya Antlaşması
C) Balta Limanı Antlaşması
D) Hünkâr İskeleyi Antlaşması

14. Osmanlı Devleti’nde 1856 yılında kurulan Bank-ı Osmanînin merkezi, aşağıdaki Avrupa şehirlerinden hangisindeydi?

- A) Roma B) Paris
C) Viyana D) Londra

15. Osmanlı döneminde nakış işleyen, desen hazırlayan, minyatür çizen sanatçılara ne isim verilirdi?

- A) Kavaf B) Hattat
C) Nakkaş D) Dülger

16. Aşağıdaki kentlerden hangisi, Osmanlı’nın taşra şehirlerinden biri değildir?

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

17. Osmanlı Devleti’nin edebiyat alanında yaygın olarak kullandığı dil, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Türkçe B) Farsça
C) Rusça D) Arapça

18. Aşağıdakilerden hangisi, Osmanlı Devleti’ndeki askerî mızika okulunun adıdır?

- A) Feshane
B) Islahane
C) Humbarahane
D) Mehterhane

19. Aşağıdaki devletlerden hangisi, Osmanlı Devleti’nin İstanbul ve Bağdat şehirlerinde okullar açmıştır?

- A) İran B) Mısır
C) Rusya D) İsrail

20. 1773 yılında, ordunun deniz su-bayı ihtiyacını karşılamak amacıyla kurulan “Mühendishane - i Bahr - i Hümayun” okulu, hangi Osmanlı padişahı döneminde açılmıştır?

- A) III. Mustafa B) III. Ahmet
C) III. Osman D) III. Selim

(142) T.C. İNK. TAR. ATA. – 2

1. Devlet içinde kanunları uygulayan güce ne ad verilir?

- A) Hükûmet
B) Sayıştay
C) Üniversite
D) Muhalefet partisi

2. Şeyh Sait İsyanı, aşağıdaki fırkalardan (partilerden) hangisinin kapanmasına neden olmuştur?

- A) Hürriyet ve İtilaf Fırkası
B) İttihat ve Terakki Fırkası
C) Serbest Cumhuriyet Fırkası
D) Terakkiperver Cumhuriyet Fırkası

3. Türkiye İktisat Kongresi, aşağıdaki tarihlerin hangisinde İzmir’de toplanmıştır?

- A) 23 Nisan 1920
B) 17 Şubat 1923
C) 29 Ekim 1923
D) 03 Mart 1924

3. OTURUM

4. Aşağıdakilerden hangisi, “siyasi” alanla ilgili yapılan yeniliklerden biridir?

- A) Halifeliğin kaldırılması
- B) Saat ve takvimin değiştirilmesi
- C) Tekke ve zaviyelerin kapatılması
- D) Tevhid-i Tedrisat Kanunu’nun kabulü

5. Toplumda sosyal üstünlük veya sınıf farkı anlayışına sebep olan unvan ve lakapların kullanılmasının yasaklanması, Atatürk’ün hangi ilkesine uygun bir gelişmedir?

- A) Cumhuriyetçilik
- B) Milliyetçilik
- C) Devletçilik
- D) Halkçılık

6. Aşağıdakilerden hangisi, cumhuriyetin ilk yıllarında tarımın gelişmesini sağlamak amacıyla yapılan yeniliklerden biri değildir?

- A) Aşar vergisinin kaldırılması
- B) Köylüye ucuz tohum sağlanması
- C) Türkiye İş Bankası’nın kurulması
- D) Yüksek Ziraat Enstitüsü’nün açılması

7. Aşağıdakilerden hangisi, Türkiye Cumhuriyeti Devleti’nin eğitim politikasına ters düşer?

- A) Eğitimin paralı olması
- B) Eğitimin çağdaş olması
- C) Eğitimin uygulamalı olması
- D) Eğitimin, ara meslek elemanı yetiştirmesi

8. “SelçuklulardaI....., OsmanlılardaII....., daha sonralarıIII..... ve yakın tarihte de Jandarma, emniyet ve asayiş hizmetlerini yürüten askerî kolluk teşkilatları olarak görülmektedirler.”

Verilen bilgi cümlesinde, numaralandırılarak boş bırakılan yerlere gelmesi gereken kavramlar, aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

| | I | II | III |
|---------------|-----------|------------|-----|
| A) Subaşılar | Şurta | Zaptiyeler | |
| B) Zaptiyeler | Şurta | Subaşılar | |
| C) Şurta | Subaşılar | Zaptiyeler | |
| D) Zaptiyeler | Şurta | Subaşılar | |

9. Aşağıdaki devletlerden hangileri, Türkiye’nin, Milletler Cemiyetine üye olarak kabul edilmesi için Genel Kurula teklif vermiştir?

- I- İspanya
- II- Yunanistan
- III- Almanya
- IV- İngiltere

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

10. Atatürk’ün, “Milletlerin arasındaki anlaşmazlıkların ortadan kaldırılması, medenî insanlığın başlıca dileği olmalıdır.” sözünün ana düşüncesi, aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Dünya barışı
- B) Çağdaşlaşma
- C) Ulusal egemenlik
- D) Millî bağımsızlık

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) Şerîye 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

3. OTURUM

(153) COĞRAFYA – 3

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

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

1. Kayaçlar kaç ana gruba ayrılmıştır?

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

2. 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

3. İki kıtasal levhanın birbirine yaklaştığı yerde aşağıdakilerden hangisi gerçekleşir?

- A) Litosfer kalınlaşıp sıra dağlar oluşur.
- B) Litosfer inceliyor geniş ovalar oluşur.
- C) Volkanik faaliyetler artıp dağlar oluşur.
- D) Çukurlaşma başlar bu alanları deniz suları doldurur.

4. Okyanus sularının farklı kimyasal ve fiziksel özelliklere sahip olmasında etkili olan temel faktör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bakı
- B) Enlem
- C) Rüzgarlar
- D) Basınç merkezleri

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

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

6. Toprak oluşumuyla ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Yumuşak kayaçlar 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.

7. Aşağıdaki yerlerin hangisinde muson ormanlarına rastlanır?

- A) Hindistan'ın güneyinde
- B) Kuzey Amerika'da
- C) Brezilya'da
- D) Sibirya'da

8. 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-barınma imkanlarının iyileşmesi

9. Aşağıdakilerden hangisi nüfus artışından kaynaklanan olumlu bir durumdur?

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

10. Bağımlı nüfus oranının yüksek olduğu ülkede aşağıdakilerden hangisi gözlemlenir?

- A) Doğum oranının yüksek olduğu
- B) Nüfus artış hızının düşük olduğu
- C) Okur-yazar oranının çok yüksek olduğu
- D) Ekonomik kalkınmasını tamamlamış olduğu

3. OTURUM

11. Aşağıdakilerden hangisi ekonomik nedenli göçlerden biri değildir?

- A) Ulaşım B) Ticaret
C) Eğitim D) Turizm

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

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

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

- A) Mandıra
B) Banka
C) Kağıt fabrikası
D) Reklam ajansı

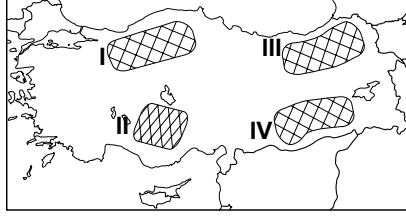
14. Türkiye'nin matematik konumunun sonuçlarıyla ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Hiçbir yeri güneş ışınlarını 90° açı ile alamaz.
B) Dört mevsimi belirgin biçimde yaşar.
C) Güneyden kuzeye gidildikçe gölge boyu kısalır.
D) En doğu ve batısı arasında 1 saat 16 dk.'lık fark vardır.

15. Aşağıdakilerden hangisi yurdumuzun Paleozoik'te oluşmuş başlıca masif alanlarından biridir?

- A) Rize çevresi
B) Menteşe yöresi
C) Erzurum-Kars platosu
D) Hakkari dağlık bölgesi

16.



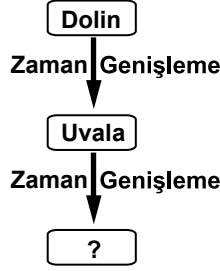
Kaçkar, Mescit ve Yalnızçam dağları haritada numaralandırılarak verilen alanların hangisinde yer almaktadır?

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

17. Aşağıdakilerden hangisi grabenlere yerleşmiş ovalarımızdan değildir?

- A) Gediz
B) Elazığ
C) Bakırçay
D) Büyük menderes

18.



Yukarıdaki şemada boş olan kutucuğa gelmesi gereken aşınım şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Polye B) Sirk
C) Lapy D) Mağara

19. Aşağıdakilerden hangisi yurdumuzun Yengeç Dönencesi'nin kuzeyinde olmasının bir sonucudur?

- A) En kuzey ve güney sınırları arasındaki mesafenin 666 km olması
B) Ülke genelinde kurak iklim şartlarının hakim olması
C) Kuzey ve güneydeki dağların denize paralel uzaması
D) Güneş ışınlarının ülkemize hiç bir zaman dik açıyla gelmemesi

20. Ülkemizde sisli gün sayısı aşağıdaki yerlerin hangisinde daha fazladır?

- A) Doğusunda
B) Kuzeybatısında
C) Güneybatısında
D) Güneydoğusunda

(154) COĞRAFYA – 4

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

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

2. Türkiye'nin sıcak su kaynakları bakımından zengin olmasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Üç tarafının denizlerle çevrili olması
B) Ortalama yükseltisinin fazla olması
C) Aktif bir tektonik yapıya sahip olması
D) Geniş bir akarsu ağına sahip olması

3. 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

4. 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

3. OTURUM

5. 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

6. Batı ve Güneydoğu Toros sıradağları ile ülkemizin Doğu ve Güneydoğusunda yaygın olarak görülen göçebe çobanlarının çadırlarından oluşan yerleşmelere ne denir?

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

7. Hint Okyanusundan gelen gemilerin Japonya'ya ulaşması için aşağıdaki su yollarından hangisini kullanması gerekir?

- A) Kiel Kanalı'nı
B) Bering Boğazı'nı
C) Panama Kanalı'nı
D) Malakka Boğazı'nı

8. Aşağıdaki şehirlerden hangisi nüfus miktarına göre sınıflandırılmıştır?

- A) Metropol şehirler
B) Turizm şehirleri
C) Ticari şehirler
D) İdari şehirler

9. Ekonomik imkânların yetersiz olduğu göç veren yerlerde kadın nüfus erkek nüfustan daha fazladır.

Aşağıdaki şehir türlerinden hangisi bu duruma örnek gösterilemez?

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

10. 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 |

11. 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

12. Coğrafi keşifler aşağıdakilerden hangisinin dünyayı keşfetme ve yeni yerler bulma girişimine verilen addır?

- A) Asyalıların B) Avrupalıların
C) Arapların D) Afrikalıların

13. • Basılı kültür doğdu.
• Eğitim yaygınlaştırıldı.
• Kitap ucuzladı.

Verilen olaylar aşağıdakilerden hangisinin icadıyla gerçekleşmiştir?

- A) Yazının B) Kağıdın
C) Matbaanın D) Bilgisayarın

14. Konumlarından dolayı gelişmelerinde ulaşım hizmetlerinin de etkili olduğu şehirlere aşağıdakilerden hangisi örnek gösterilemez?

- A) Ankara B) İstanbul
C) Eskişehir D) Zonguldak

15. Tsunaminin karşılığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Büyük dalga
B) Akma hareketi
C) Deprem kuşağı
D) Levha kırılması

16. GAP'ın uygulandığı bölgede aşağıdakilerden hangisi gözlenmemiştir?

- A) Sulu tarıma geçilmesi
B) Enerji üretiminin artması
C) İstihdam alanlarının artması
D) Şehirleşme oranının azalması

17. 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

18. Aşağıdakilerden hangisi bir kütle hareketidir?

- A) Tsunami B) Kasırga
C) Heyelan D) Yıldırım

19. Aşağıdakilerden hangisi doğal afetler sonunda yapılan iyileştirmeye yönelik bir davranış değildir?

- A) Eğitim, sağlık ve psikolojik destek verilmesi
B) Geçici meskenlerin oluşturulması
C) Haberleşme alanında tedbirlerin alınması
D) Afetlere karşı hazırlıkların yapılması

20. Aşağıdakilerden hangisi çığın çok görüldüğü illerden biridir?

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

3. OTURUM

(158) COĞRAFYA – 8

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

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

2. Aşağıdakilerden hangisi Zonguldak-Bartın-Karabük Projesinin amaçlarından değildir?

- A) Kömür işletmelerinin varlığını sürdürmek
B) Özel sektöre yeni yatırım alanları açmak
C) Bölgesel gelişme planı hazırlamak
D) Turizmi diğer sektörlerden fazla desteklemek

3. Aşağıdaki kalkınma projelerinden hangisinin kapsadığı il sayısı daha fazladır?

- A) Doğu Anadolu Projesi'nin
B) Doğu Karadeniz Projesi'nin
C) Güneydoğu Anadolu Projesi'nin
D) Yeşilirmak havzası Gelişim Projesi'nin

4. 1968 de II. Beş Yıllık Kalkınma Planında yer alan "Aile Planlaması" politikasının ana konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nüfusun eğitim düzeyi
B) Anne ve çocuk sağlığı hizmetleri
C) Kadının ekonomik kalkınmaya katılması
D) Sosyal ve ekonomik kalkınmanın önemi

5. Aşağıdakilerden hangisi su kıtlığına neden olmaz?

- A) Geçirgen toprak
B) Hızlı nüfus artışı
C) Bilinçsiz su kullanımı
D) Ekolojik dengenin bozulması

6. Kırsal yerleşmelerdeki nüfus artışını 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

7. 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 gelir

8. Aşağıdakilerden hangisi Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'nin kuruluş tarihidir?

- A) 1964 B) 1974
C) 1983 D) 1990

9. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin, Asya ve Avrupa kıtaları arasında köprü oluşturmalarının bir sonucu değildir?

- A) Ticari zenginliği
B) Yeraltı zenginliği
C) Turizm zenginliği
D) Kültürel zenginliği

10. Aşağıdakilerden hangisi askeri örgüttür?

- A) Avrupa konseyi
B) Batı Avrupa Birliği
C) Birleşmiş Milletler
D) İslam Konferansı Örgütü

11. Nijerya ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kırsal nüfus oranı fazladır
B) Okur-yazar oranı yaklaşık % 61 dir
C) Nüfusun % 70 i tarım sektöründedir
D) Yaşam süresi erkeklerde daha uzundur

12. 1980-1988 yıllarında İran-Irak arasında sıcak çatışmalara neden olan olay aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şattülrap su yolu ve bölgedeki petrol
B) İsrail'in Golan tepelerini işgali
C) Sina Yarımadasının paylaşımı
D) Irak'ın Kuveyt'i işgali

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

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

14. Aşağıdakilerden hangisi uluslararası sıcak çatışmalara neden olan beşeri ve ekonomik unsurlardan biridir?

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

15. Aşağıdakilerden hangisi Güney Afrika Cumhuriyeti'ni oluşturan eyaletlerden biri değildir?

- A) Natal B) Oranj
C) Yaunde D) Transval

16. 2003 yılında ABD'nin Irak'ı tamamen işgal etme nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Irak petrollerini kontrol etmek
B) Kuveyt ekonomisini korumak
C) Irak'ı Kuveyt topraklarından çıkarmak
D) Irak halkı ile yönetim arasındaki çatışmaları sonlandırmak

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

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

3. OTURUM

18. Dünya Doğayı Koruma Vakfı hangi şehirde kurulmuştur?

- A) Kopenhag B) New York
C) Paris D) Londra

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 ekosistem üzerindeki olumsuz etkisi en azdır?

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

(163) MATEMATİK – 3

1.

$P(x, y) = 3x^5y^3 + 4x^7y^4 - 2x^2y^5 + xy^3 - 1$ polinomunun başkatsayısı kaçtır?

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

2.

$P(x) = (a - 3)x^4 + (b + 1)x^2 - 5x + 2$ ve $Q(x) = -2x^4 - (c + 2)x + d$ polinomları veriliyor. $P(x) = Q(x)$ olduğuna göre, $a + b + c + d$ kaçtır?

- A) 3 B) 5 C) 7 D) 9

3. $P(x) = (3x - 1)^{2m+3}$ polinomunun katsayılarının toplamı 128 olduğuna göre, m kaçtır?

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 3

4. $P(x) = (x + 5)^8$ polinomunun terim sayısı kaçtır?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

5. $P(x) = x^2 + 4x + 4$ olduğuna göre, $P(x - 2)$ polinomu aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $x^2 + 3x + 2$
B) x^2
C) $x^2 - 4x + 8$
D) $x^2 - 4$

6. $P(x) = 2x^3 + 5x^2 - 4x - 3$ polinomu veriliyor. $P(x) = (x - 2) \cdot Q(x) + 25$ olduğuna göre, $Q(x)$ polinomu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $2x^2 + 9x + 14$
B) $2x^2 + 11x - 16$
C) $2x^2 + 7x + 18$
D) $2x^2 + 5x - 2$

7. $P(x) = 4x^2 - 10x$ ve $Q(x) = 3x^4 - 2x^2 - 5$ olduğuna göre, $\text{der}[P(x^3) \cdot Q(x^2)]$ kaçtır?

- A) 8 B) 10 C) 14 D) 16

8. $P(x) = x^4 + mx^3 - (2m + 1)x + 3$ polinomunun $(x - 2)$ ile bölümünden kalan, $P(x)$ polinomunun $(x + 1)$ ile bölümünden kalana eşit olduğuna göre, m kaçtır?

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

9. Aşağıdakilerden hangisi $(a^2 - 1) + 4(a + 1) + (a + 1)^2$ ifadesinin çarpanlarından biri değildir?

- A) 2 B) $a + 1$
C) $a + 2$ D) $a + 4$

10. $P(x) = x^3 - 5x^2y + 6xy^2$ ile $Q(x) = x^2 - 4y^2$ polinomlarının OBEB'i aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $x^2 - y$ B) $x - 2y$
C) $x - 3y$ D) $x^2 - 4xy$

11. $x + y = 11$ olduğuna göre, $\frac{x^2 - y^2 - 2x + 1}{2y - 2x + 2}$ ifadesinin eşiti kaçtır?

- A) -5 B) -3
C) $\frac{1}{2}$ D) $\frac{3}{2}$

12. $\frac{x^2 - 4y^2}{xy + 2y^2} : \frac{2y^2 - xy}{y}$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

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

13. $\sqrt{x - 2} = 4 - x$ denkleminin R' 'deki çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

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

14. $(x^2 - 2x)^2 - 9 = 0$ denkleminin R' 'deki çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

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

15. $(m + 3)x^2 + 2mx + 4 = 0$ denkleminin gerçek kökü olmadığına göre, m 'nin bulunduğu aralık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(-2, 6)$ B) $(-\infty, 2)$
C) $(-6, \infty)$ D) $(-6, 2)$

16. $\frac{x+2}{x-1} - 3 \cdot \frac{x-1}{x+2} - 1 = 0$ denkleminin köklerinin toplamı kaçtır?

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

17. $3x^2 - (2 - m)x + m + 3$ denkleminin köklerinin toplamı 2 olduğuna göre, köklerinin çarpımı kaçtır?

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

3. OTURUM

18. $\begin{cases} x^2 - x - 2 > 0 \\ x^2 - 4 \leq 0 \end{cases}$ eşitsizlik sisteminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\{x | -1 < x \leq 2, x \in \mathbb{R}\}$
 B) $\{x | -2 \leq x \leq 2, x \in \mathbb{R}\}$
 C) $\{x | -1 \leq x < 1, x \in \mathbb{R}\}$
 D) $\{x | -2 \leq x < -1, x \in \mathbb{R}\}$

19.

$f(x) = (m-2)x^2 - 2(2m-5)x + m-4$ fonksiyonunun grafiği $(1, -4)$ noktasından geçtiğine göre, m kaçtır?

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

20. $y = 2x^2 - mx$ parabolü ile $y = 3x - 2$ doğrusu kesişmediğine göre, m aşağıdakilerden hangisi olabilir?

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

(165) MATEMATİK - 5

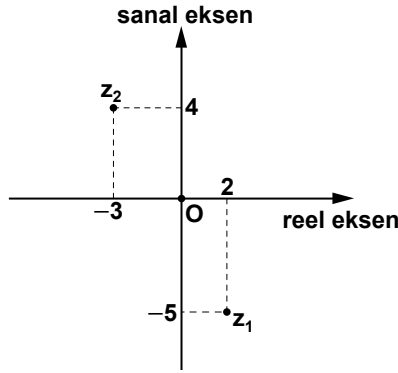
1. $P(x) = x^{123} + 5x^{94} - 7x^{37} + 4x^{28}$ olduğuna göre $P(i)$ aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $9 - 6i$ B) $-1 - 6i$
 C) $6 - 8i$ D) $-1 - 8i$

2. Köklerinden biri $\frac{-1 + \sqrt{7}i}{4}$ olan reel katsayılı ikinci dereceden bir bilinmeyenli denklem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $x^2 - 4x + 7 = 0$
 B) $2x^2 + x + 1 = 0$
 C) $x^2 + 7x - 16 = 0$
 D) $2x^2 - 3x + 2 = 0$

3.



Karmaşık düzlemde gösterilen z_1 ve z_2 karmaşık sayıları için, $z_1 + z_2$ aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $-1 - i$ B) $-3 + i$
 C) $-2 + 6i$ D) $1 + 9i$

4. $z_1 = 2x + 1 + (y-6)i$, $z_2 = 7 - 5i$ ve $z_1 = z_2$ olduğuna göre, $x \cdot y$ kaçtır?

- A) -11 B) -4
 C) 3 D) 44

5. $(2 - 3i)^2 \cdot (1 + i)$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $25 + i$ B) $7 - 17i$
 C) $9 + 9i$ D) $-7 - 7i$

6. $\frac{z_1}{z_2} = \frac{4 + 5i}{3 + 4i}$ olduğuna göre, $\text{Im}\left(\frac{z_1}{z_2}\right)$ kaçtır?

- A) $\frac{1}{25}$ B) $-\frac{1}{4}$
 C) $-\frac{5}{3}$ D) $-\frac{4}{7}$

7. $z_1 = 2 + \sqrt{6}i$ ve $z_2 = 1 + 2\sqrt{2}i$ olduğuna göre, $|\bar{z}_1 \cdot z_2|$ aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 1 B) $2\sqrt{6}$
 C) $3\sqrt{10}$ D) 14

8. $2z = \bar{z} - 1 + 3i$ olduğuna göre, $z = x + yi$ karmaşık sayısı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $2 - 4i$ B) $-1 + i$
 C) $2 - i$ D) $3 - 2i$

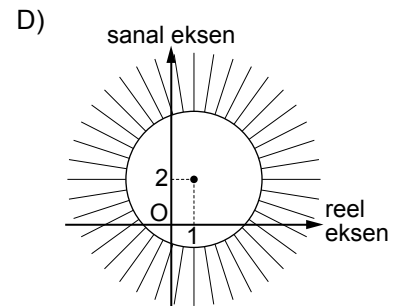
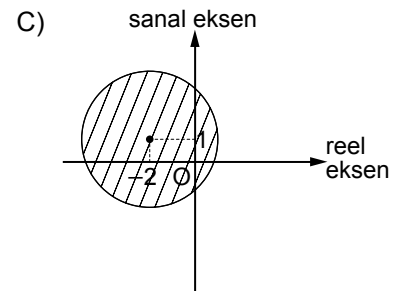
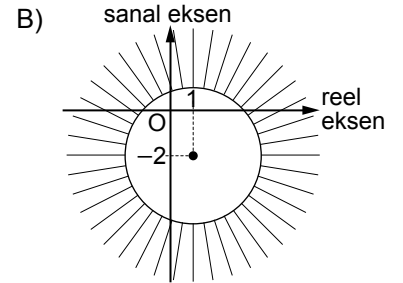
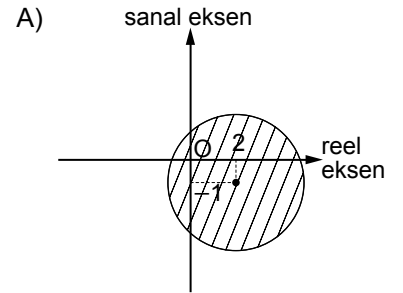
9. $z = 2\sqrt{3} - 2i$ karmaşık sayısının esas argümanı kaçtır?

- A) $\frac{\pi}{6}$ B) $\frac{\pi}{3}$
 C) $\frac{5\pi}{6}$ D) $\frac{11\pi}{6}$

10. Kutupsal koordinatları $(4, \frac{2\pi}{3})$ olan z karmaşık sayısı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $-2 + 2\sqrt{3}i$ B) $2 - 2\sqrt{3}i$
 C) $2\sqrt{3} - 2i$ D) $2\sqrt{3} + 2i$

11. $|z + 2 - i| \leq 3$ koşulunu sağlayan z karmaşık sayılarının karmaşık düzlemdeki görüntüleri olan noktalar kümesi aşağıdakilerden hangisinde gösterilmiştir?



3. OTURUM

(206) PSİKOLOJİ – 1

12. $z = \frac{2}{1-i}$ sayısının kareköklerinden biri aşağıdakilerden hangisidir?
- A) $\sqrt{2} + \sqrt{2}i$ B) i
C) $-1 - i$ D) $1 - i$
13. $\log_x \frac{32}{243} = 5$ olduğuna göre, x kaçtır?
- A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{2}{3}$ C) $\frac{1}{2}$ D) 3
14. $f(x) = 7^x - 3$ olduğuna göre, $f^{-1}(x)$ aşağıdakilerden hangisidir?
- A) $\frac{x}{7} + 3$ B) $\log_3(x - 7)$
C) $\log_5 \frac{3}{x}$ D) $\log_7(x + 3)$
15. $5^{3x} = 5^{5x+8}$ olduğuna göre, x kaçtır?
- A) -4 B) -1 C) 1 D) 4
16. $x+2\sqrt{7^{5x-12}} = 343$ olduğuna göre, x kaçtır?
- A) 3 B) 5 C) 7 D) 9
17. $9^{\log_3 8 - \log_3 2}$ ifadesinin değeri kaçtır?
- A) 4 B) 16 C) 24 D) 64
18. $\log(\log_2(\log_3 x)) = 0$ olduğuna göre, x kaçtır?
- A) 0 B) 3 C) 9 D) 10
19. $\log_3 2 = a$ ve $\log_3 5 = b$ olduğuna göre, $\log_3 80$ 'in a ve b cinsinden eşiti aşağıdakilerden hangisidir?
- A) $8ab$ B) $2a + 5b$
C) $4a + b$ D) $4a + 4b$
20. $\log(2x + 4) - \log(x - 2) = 1$ denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?
- A) $\{3\}$ B) $\{2\}$
C) $\{1\}$ D) $\{4\}$

1. Aşağıdakilerden hangisi bilimin özelliklerinden değildir?

- A) Subjektiftir.
B) Kendine has bir konusu vardır.
C) Olayların neden - sonuç ilişkisini araştırır.
D) Bilimsel yöntemlerle araştırmasını gerçekleştirir.

2. Psikolojinin çalışma alanı hangisidir?

- A) Doğa olayları
B) Toplumsal yapı
C) İnsan davranışları
D) İnsanın fiziksel yapısı

3. Zihinsel yaşantıların yapısını incelemeye çalışmış olan yapısalcılar, zihinsel süreçleri açıklamak için hangi yöntemi kullanmışlardır?

- A) Çağırışım B) İç gözlem
C) Deney D) Hipnoz

4. "Davranışların bir bütün olduğunu, bunun parçalara ayrılmayacağını, parçaların bir bütünlük içinde anlam kazanacağını savunan psikoloji ekolü hangisidir?

- A) Bilişsel yaklaşım
B) Hümanistik yaklaşım
C) Gestaltçı yaklaşım
D) Psikodinamik yaklaşım

5. Günümüzde iş yerlerinin insan sağlığına uygun düzenlenmesi, işin en az enerji harcanarak en uygun biçimde yapılması, kişinin fizyolojik yapısına ve yeteneklerine uygun bir işte çalışması gibi konularla ilgilenen psikoloji dalı hangisidir?

- A) Klinik Psikoloji
B) Sosyal Psikoloji
C) Hukuk Psikolojisi
D) Endüstri Psikolojisi

6. Aşağıdakilerden hangisi deneysel yöntemin aşamalarından değildir?

- A) Korelasyon B) Gözlem
C) Varsayım D) Deney

7. Bir uyarımın gerçekleşmesi için doğru sıralama aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Organizma – Uyarıcı – Tepki
B) Uyarıcı – Organizma – Tepki
C) Tepki – Uyarıcı – Organizma
D) Tepki – Organizma – Uyarıcı

8. Aşağıdakilerden hangisi duyunun özelliklerinden değildir?

- A) Duyum, uyarıcıların duyu organlarını uyarması durumudur.
B) Duyum eşiği organizmadan organizmaya farklılık gösterir.
C) Her tür ve şiddetteki uyarıcı, duyum oluşturur.
D) Duyum, fizyolojik bir olaydır.

9. Fizyolojik güdüler ve toplumsal güdülerle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Fizyolojik güdüler sonradan kazanılır, toplumsal güdülerse doğuştan gelir.
B) Fizyolojik güdüler insan ve hayvanlarda vardır, toplumsal güdüler ise insana özgüdür.
C) Fizyolojik güdüler mutlaka tatmin edilmeleri gereken temel güdülerdir, toplumsal güdüler kişiden kişiye farklılık gösterir.
D) Fizyolojik güdüler organizmanın yaşamını devam ettirmesi ile yakından ilgilidir, toplumsal güdüler başka kişilerle ilişki kurulması ile ilgilidir.

10. Yaşadığımız süre zevkli ise zaman kısa, zevksiz ise uzun olarak algılanır.

Bu durumu aşağıdaki kavramlardan hangisi ifade eder?

- A) Algıda organizasyon
B) Algıda değişmezlik
C) Figür – fon algısı
D) Subjektif zaman algısı

3. OTURUM

11. Aşağıdakilerden hangisi illüzyonun özelliklerindendir?

- A) Çevrede uyarıcı bulunmadığı halde, varmış gibi görülmesidir.
- B) Var olan bir uyarıcının organik ya da psikolojik nedenlerle yanlış algılanmasıdır.
- C) Gerçek bir algı yanılması değildir.
- D) Tamamen zihninin icadı olan imgelerdir.

12. Aşağıdaki algılardan hangisinde, dış faktör etkili olmuştur?

- A) Acıkıldığında, yiyeceklerin daha lezzetli algılanması
- B) Aynı gri rengin beyaz zeminde koyu, siyah zeminde açık algılanması
- C) Sevilen kişinin iyi yönlerinin gözde büyütülerek algılanması
- D) Benimsenilen düşüncelere uygun şeylerin kolayca algılanması

13. Öğrenmenin tanımı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Toplumsal yaptırımı olan her türlü davranış biçimidir.
- B) Belirli bir tepkiyi doğal olarak harekete geçiren uyarandır.
- C) Bir türe ait ortaklaşa özelliklerin bir ad altında toplanmasıdır.
- D) Tekrar ya da yaşantı sonucu davranışta meydana gelen devamlı bir değişiktir.

14. Çocuğa, bisiklete binmeyi öğretebilmek için yeterli bedensel gelişme düzeyine gelmesini beklemek gerekir.

Burada öğrenmeye etki eden faktörlerden hangisinin önemi vurgulanmaktadır?

- A) Organizmanın genel uyarılmışlık durumu
- B) Öğrenmede türe özgü hazır olma
- C) Öğrenmede olgunlaşma
- D) Öğrenmede güdülenme

15. Aşağıdakilerden hangisi motor öğrenmeye dayanır?

- A) Otomobil kullanma
- B) Matematik problemini çözme
- C) Başkalarını taklit etme
- D) Kitap yorumu yapma

16. Aşağıdakilerden hangisi öğrenmeyi zorlaştıracı bir etkendir?

- A) Öğrenilecek konuya güdülenme
- B) Öğrenilenleri tekrarlama
- C) Okuma ve anlatma
- D) Öğrenilenler arasında olumsuz aktarma

17. Aşağıdakilerden hangisi belleğin temel işlemlerinden biri değildir?

- A) Kodlama
- B) Saklama
- C) Koşullanma
- D) Çağırma

18. Yaratıcı düşünme, bazı evrelerden geçilerek tamamlanır.

Aşağıdakilerden hangisi yaratıcı düşünmenin evrelerinden değildir?

- A) Kuluçka
- B) Pekiştirme
- C) İlham
- D) Gözden geçirme

19. Aşağıdakilerden hangisi unutmayı güçleştiren nedenlerdendir?

- A) İleriye ket vurma
- B) Beyinde hücre kaybı
- C) Öğrenilenlerin kullanılmaması
- D) Öğrenmeden sonra tekrarlar yapılması

20. İnsanın normal bilinçlilik durumu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Uyanıklılık dönemleri
- B) Uyku ve rüyalar
- C) Meditasyon
- D) Hipnoz

(209) SOSYOLOJİ – 2

1. Aşağıdakilerden hangisi kültürü en iyi şekilde açıklar?

- A) Bilim ve teknolojideki gelişmedir.
- B) Sosyal faaliyetlerde aktif olmaktır.
- C) Estetik alanda yapılan etkinliklerdir.
- D) İnsanın doğayla mücadelesi içerisinde yaratmış olduğu herşeydir.

2. Aşağıdakilerden hangisi kültürün özelliklerinden biri değildir?

- A) Kültür hem öğrenilir hem öğretilir.
- B) Kültür bir toplumun temel özelliğidir.
- C) Kültürün manevi öğeleri maddi öğelerinden daha hızlı değişir.
- D) Kültürel öğeler toplumsal gelişme ile birlikte değişim gösterir.

3. Aşağıdaki kültürel unsurlardan hangisi maddi kültür öğelerindendir?

- A) Üretim araçları
- B) Yazılı kurallar
- C) Sanat
- D) Dil

4. “Kültürel öğelerin zaman içerisinde dönüşümü” anlamına gelen kavram hangisidir?

- A) Kültürleme
- B) Kültürel değişme
- C) Kültürel yayılma
- D) Kültürel farklılık

5. • Aile

- Eğitim
- Ekonomi
- Din

Yukarıda verilenler hangisinin çeşitlerindendir?

- A) Toplumsal rol
- B) Toplumsal statü
- C) Toplumsal norm
- D) Toplumsal kurum

3. OTURUM

6. Aile türlerinden “anaerkil aile” ve “ataerkil aile” hangi ölçüte göre gruplandırılmıştır?

- A) Otoriteye göre
- B) Eş sayısına göre
- C) Üye sayısına göre
- D) Eşin seçildiği gruba göre

7. Aşağıdakilerden hangisi çekirdek ailenin özelliklerinden biridir?

- A) Evlenme ve boşanma din kurallarına göre gerçekleşir.
- B) Evlenen çift, erkeğin ailesinin yanında oturur.
- C) Akrabalık, erkek soyundan geçer.
- D) Tek eşliliğin olduğu ailedir.

8. Aşağıdaki din çeşitlerinden hangisinin anlamı yanlış verilmiştir?

- A) Monoteizm= Tek tanrılı din
- B) Politeizm= Çok tanrılı din
- C) Natürizm= Doğa güçlerine tapma
- D) Animizm= Totem denilen bir bitki ya da hayvana tapma

9. “Elde edilmesi emek ve maliyet gerektiren mallardır.”

Yukarıda tanımı verilen kavram hangisidir?

- A) Ekonomik mal
- B) Serbest mal
- C) Hizmet
- D) Doğa

10. Aşağıdakilerden hangisi üretim malıdır?

- A) Televizyon
- B) Traktör
- C) Mobilya
- D) Ekmek

11. Fiyatların düşmesi ile birlikte paranın alım gücünün yükseldiği durum aşağıdaki kavramlardan hangisiyle ifade edilir?

- A) Devalüasyon
- B) Enflasyon
- C) Deflasyon
- D) Sermaye

12. I. Üretim araçlarının mülkiyeti devletin elindedir.

II. Malların fiyatı arz ve talep yasasına göre belirlenir.

III. Mallar satın alma gücüne sahip olanlar için üretilir.

Yukarıda verilenlerden hangileri kapitalist ekonomi sisteminin özelliklerindendir?

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

13. Aşağıdakilerden hangisi siyasetin temel kuruluşlarından değildir?

- A) Parlâmento
- B) Baskı grupları
- C) Seçim kurumu
- D) Halk eğitim merkezleri

14. • Vatan
• Halk
• İktidar
• Egemenlik

Yukarıda verilenler hangisinin temel unsurlarıdır?

- A) Adaletin
- B) Devletin
- C) Siyasi partilerin
- D) Sivil toplum kuruluşların

15. T.C. Anayasasına göre aşağıdakilerden hangisi, yürütme organını oluşturur ve yürütme görevini devlet adına gerçekleştirir?

- A) Cumhurbaşkanı ve hükûmet
- B) Millet meclisi ve hükûmet
- C) Yüksek mahkemeler
- D) Siyasî partiler

16. Aşağıdakilerden hangisi toplumsal değişimin özelliklerinden biridir?

- A) Toplumsal değişim her toplumda görülür.
- B) Toplumsal değişim hızı her toplumda aynıdır.
- C) Toplumsal değişim her zaman hiçbir müdahale olmadan kendiliğinden gerçekleşir.
- D) Toplumsal değişim her zaman iyi, olumlu yönde gerçekleşir.

17. Aşağıdakilerden hangisi demokratik yönetimin özelliklerindendir?

- A) İktidar tek bir kişinin elindedir.
- B) Yönetim dinsel kurallara göre düzenlenir.
- C) Toplumun bütün kesimleri örgütlenme özgürlüğüne sahiptir.
- D) Yürütme gücünü elinde bulunduranların denetlenmesi olanaksızdır.

18. Toplumsal hayatın her alanındaki (teknolojide, bilimde, ekonomide vb.) büyümeyi ve genişlemeyi anlatmak için aşağıdaki kavramlardan hangisini kullanırız?

- A) İhtilâl
- B) İş bölümü
- C) Toplumsal gelişme
- D) Toplumsal bütünleşme

19. Aşağıdakilerden hangisi serbest toplumsal değişimin nedenlerinden değildir?

- A) Nüfus artışı
- B) Teknolojik yenilikler
- C) Yabancı bir kültürle temas
- D) Devletin plânlı müdahaleleri

20. Toplumsal bütünleşmeyi gerçekleştiremeyen toplumlarda aşağıdakilerden hangisinin ortaya çıkması beklenir?

- A) Toplumsal ilerleme
- B) Toplumsal huzursuzluk
- C) Toplumsal dayanışma
- D) Demokratik kurumlaşma

3. OTURUM

(242) İNGİLİZCE – 3

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

1. Excuse me. Is there shopping center near here?
A) a B) an C) the D) some
2. We eat at home.
A) now B) usually
C) every day D) at the moment
3. They knew they would go to the swimming pool, they brought their swimming suits.
A) for B) yet
C) and D) so
4. You should have a rest we will have an accident. You are too tired.
A) or B) but C) nor D) and
5. I don't have money.
A) many B) a few
C) any D) a
6. We usually tennis at the weekend.
A) play B) plays
C) to play D) playing
7. Ali and Nursena are going to married next month.
A) to get B) getting
C) got D) get
8. the train at 6.00 pm every morning?
A) Does / leaving
B) Does / leave
C) Is / leaving
D) Is / leave

9. Which one is cat?

- A) you B) your
C) yours D) yourself

10. watch on the wall isn't working properly.

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

11. did you buy that umbrella?

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

12. I saw a on the street.

- A) man poor old
B) poor old man
C) poor man old
D) man old poor

13. A: do you go to work?
B: At 8 o'clock.

- A) Why B) Which
C) How D) What time

14. A: you lesson at the moment?

B: Yes, I have an important exam tomorrow.

- A) Do / study
B) Are / studying
C) Do / studying
D) Are / study

15. A: Excuse me. Is this your bicycle?

B: No, it to me. It is my friend's.

- A) doesn't belonging
B) isn't belonging
C) doesn't belong
D) isn't belong

16. A: How do you go to school?

B:

- A) By bus.
B) In İstanbul.
C) Once a year.
D) At 10.00 am.

17-20. soruları aşağıdaki tabloya göre cevaplayınız.

| NAME | COUNTRY | JOB | AGE | HOBBY |
|-------|---------|---------|-----|----------------------|
| SEDA | Turkey | Doctor | 35 | going to the gym |
| AMY | England | Student | 18 | watching movies |
| FIRAT | Germany | Teacher | 27 | reading books |
| ÖMER | Egypt | Driver | 41 | going to the theatre |

17. Who lives in Egypt?

- A) Seda B) Amy
C) Firat D) Ömer

18. Firat is a

- A) doctor B) student
C) teacher D) driver

19. How old is Amy?

- A) 18 B) 27 C) 35 D) 41

20. What does Seda like doing in her free time?

- A) reading books.
B) going to the gym.
C) watching movies.
D) going to the theatre.

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

1. Am Morgen ich lange im Bett

- A) ziehe / an
- B) stehe / auf
- C) bleibe / liegen
- D) nehme / aus

2. Ich spiele manchmal gegen mein-.... jüngeren Bruder Schach.

- A) -en B) -e C) -em D) –

3. Er hat zuviel kalt-... Wasser getrunken.

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

4. A: Wann wir dich wiedersehen?

B: Nach 2 Monaten.

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

5. Ihr uns heute Abend besuchen?

- A) Werde B) Werdet
- C) Werden D) Wird

6. Ich habe Hunger, ich habe heute noch nichts gegessen.

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

7. Alle denken, ich ein guter Schüler bin.

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

3. OTURUM

8. Das Kleid ist sehr schön zu teuer.

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

9. Ich fahre am Sonntag mit dem Zug Köln.

- A) nach B) zu
- C) in D) mit

10. Ich muss dringend zu Friseur. (männlich)

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

11. Hallo, Ich komme aus Deutschland! Ich bin



- A) Deutscherin
- B) Deutsche
- C) Deutscher
- D) Deutschland

12. Klaus hat 30 Jahre in Deutschland

- A) lebte B) gelebt
- C) lebten D) leben

13. Vor einer Stunde ich nach Hause zurück. (fahren)

- A) fahren B) fahr
- C) fuhren D) fuhr

14. A: fährt ihr?
B: Wir fahren mit dem Bus.

- A) Was B) Mit Wem
- C) Womit D) Wo

15. A: Wer dich abgeholt?
B: Meine Eltern mich abgeholt.

- A) hat / haben B) haben / hat
- C) ist / sind D) sind / ist

16. A: Hallo, ich bin Frau Müller!
B:, und ich bin Frau Hertsch!

- A) Gratuliere
- B) Angenehm
- C) Wie geht es dir?
- D) Wer bist du?

17. A: Was hast du alles in dein-... Rucksack?
B: Vieles



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

18. Was ist das?



- A) Ein Wecker. B) Ein Bett.
- C) Ein Radio. D) Ein Stuhl.

19. Aşağıdakilerden hangisi bileşik isimdir? (Komposita)

- A) Berühmteste
- B) Abfahren
- C) Schreibmaschine
- D) Bücherlei

20. Was ist das?

Liebe Familie Gül,
am 15. Januar werden wir zu Hause Heikes Geburtstag feiern. Wir würden uns sehr freuen wenn Sie kommen würden. Die Party beginnt um 18.00 Uhr.

Herzliche Grüße
Familie Gül



- A) Ein Brief.
- B) Eine Einladung.
- C) Ein Rezept.
- D) Eine Reise.

3. OTURUM

(242) FRANSIZCA – 3

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

- Je te dis de attention, il y a beaucoup de circulation.
A) faire B) fait
C) faites D) faite
- Ma mère n'est ni grosse maigre.
A) pas B) de
C) ni D) ne
- va faire des courses aujourd'hui?
A) Comment B) Quand
C) Que D) Qui
- il neige, je veux faire une promenade.
A) Lorsqu' B) Pendant
C) Depuis D) Dès
- n'a compris la question.
A) Rien B) Personne
C) Nous D) Vous
- Pinar est sans rien dire.
A) parti B) partis
C) partie D) parties
- Les bonbons aimés par les enfants.
A) a été B) ont
C) sont D) est
- Sinekli Bakkal a été écrit en 1936 Halide Edip.
A) par B) dans
C) sous D) non
- C'est John qui les boissons.
A) achetons B) achetez
C) achètes D) achète

- Quand je rencontre un homme pauvre, je donne de l'argent.
A) leur B) lui C) eux D) le
- C'est un hôtel je connais bien.
A) qui B) ce que
C) que D) dont
- mon père n'aime pas voyager en avion, il va à Paris en train.
A) Comme B) Dès
C) Personne D) Depuis quand
- Je te dis, tu ne m'entends pas?
A) quelqu'un B) quelque chose
C) jamais D) plus
- Mes parents habitent à Bursa m'ont écrit une lettre.
A) que B) où C) qui D) dont
- A: Travailles-tu aujourd'hui?
B: Il me demande je travaille aujourd'hui.
A) de B) que
C) ce que D) si
- A: Est-ce que je dois faire de la salade ?
B: Non, tu ne dois pas faire.
A) y B) en C) as D) au
- A: Tu emmènes Sabine chez toi?
B: Non, je neemmène pas chez moi.
A) le B) l' C) les D) des

- A: Qu'est-ce qu'un professeur?
B: C'est quelqu'un qui dans une école.
A) vend des médicaments
B) écrit des articles
C) soigne les malade
D) enseigne
- A: Qu'est-ce que vous chantez?
B: Elle me demande ce que (qu') chante.
A) ils B) elle C) je D) tu
- A: Il faut aller chez le dentiste.
B: Tu as raison. Il faut aller.
A) en B) aux C) à D) y

(403) DİL VE ANLATIM – 3

- Aşağıda verilen iletişim öğelerinden hangisi "gönderici"yi ifade eder?
A) İleti B) Bağlam
C) Kanal D) Kaynak
- Karşımızdakilerin düşünce, duygu ve kanılarını yenileyerek değiştirmeyi amaçlayan konuşma biçimine ne ad verilir?
A) Tartışma B) Söyleşi
C) Sunum D) Mülakat
- Süsten uzak cümlelerle ve en az sözcük ile eksiksiz anlatımı yakalamaya ne ad verilir?
A) Akıcılık B) Tutarlılık
C) Duruluk D) İnandırıcılık
- Alıcıda bir tepki veya davranış değişikliği meydana getirmeyi amaçlayan; siyasi söylev, reklam metinleri ve el ilanlarında kullanılan dil işlevi aşağıdaki-lerden hangisidir?
A) Dil ötesi işlev
B) Göndergesel işlev
C) Heyecana bağlı işlev
D) Alıcıyı harekete geçirme işlevi

3. OTURUM

5. Aşağıdakilerden hangisi tartışma başkanının görevlerinden biri değildir?

- A) Herkese eşit konuşma süresi vermek
- B) Dinleyicileri konuşmacılara tanıtmak
- C) Kısa özetler yaparak konuyu toplamak
- D) Tartışma kurallarına uymayanları uyarmak

6. Güncel herhangi bir konu hakkında bir grup ya da topluluğa bilgi vermek amacıyla yapılan etkinliğe ne ad verilir?

- A) Sunum
- B) Münazara
- C) Sempozyum
- D) Forum

7. Aşağıdakilerden hangisi sunumdan önce yapılması gerekenlerden biri değildir?

- A) Güncel bir konu seçilmeli.
- B) Sunum yeri önceden görülmeli.
- C) Kelimeleri doğru telaffuz etmeye özen gösterilmeli.
- D) Kullanılacak malzemeler kontrol edilip prova yapılmalı.

8. Aşağıdakilerden hangisi bir paragrafın giriş cümlesi olamaz?

- A) Atasözleri gerçekçidir, sınırlı da olsa bir gerçeği apaçık belirtir.
- B) Sanatı bir avutmalık, bir gönül eğlencesi sayanlarda böyle bir adanmışlık görülmez.
- C) "Yaratıcı sanat" ve "model sanat" bugün bile çelişkili kavramlardır.
- D) Romanı "topluma tutulan bir ayna" biçiminde tanımlayanlar, onu yalnızca bir gözlem aracı olarak görmemişlerdir.

9. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde gereksiz sözcük kullanımından kaynaklanan bir anlatım bozukluğu vardır?

- A) Diğer gömlek size daha çok yakıştı.
- B) Bu çalışmalar kişiyi iyi bir yazar yapabilir.
- C) Herkesin unutamadığı pek çok anısı vardır.
- D) Bilimkurgu kitaplarını nadiren, ara sıra okurum.

10. Aşağıdakilerden hangisinde konu sınırlandırması doğru yapılmıştır?

| | 1. Aşama | 2. Aşama | 3. Aşama |
|----|----------------------|----------------------|----------------------|
| A) | Türk Romanı | Polisiye Türk Romanı | Roman |
| B) | Türk Romanı | Roman | Polisiye Türk Romanı |
| C) | Roman | Türk Romanı | Polisiye Türk Romanı |
| D) | Polisiye Türk Romanı | Roman | Türk Romanı |

11. Aşağıdakilerin hangisinde anlatım bozukluğu yoktur?

- A) Suçunu ağzıyla itiraf etti.
- B) Ahmet'in boyu hayli büyümüş.
- C) Saygı ve hürmette kusur etmez.
- D) İşimi en güzel şekilde yapmaya çalışırım.

12. "Panelde dinleyiciler soru sormak ve düşünceleri kısaca belirtmekle kalmayıp tartışmaya aktif olarak katılırlarsa bu etkinlik (...) adını alır." cümlesinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) forum
- B) toplantı
- C) röportaj
- D) münazara

13. Aşağıdakilerden hangisi bir sunumda görsel malzemenin kullanım amaçlarından biri değildir?

- A) Fikirleri sağlamlaştırmak
- B) Sunuma iyi hazırlanıldığını göstermek
- C) Fikirleri ve kavramları anlatırken zaman kazanmak
- D) Dinleyicilerin verilen bilgileri iyi algılamalarını sağlamak

14. Aşağıdakilerden hangisi diğerlerine göre daha genel bir konudur?

- A) Sanat
- B) Heykel
- C) Bale
- D) Resim

15. Aşağıdakilerin hangisinde deyim yanlıs kullanımdan kaynaklanan bir anlatım bozukluğu vardır?

- A) Beş saat süre ile susmuştu.
- B) Benimle ilgilenmiyor, ihmal ediyor.
- C) Tarladaki zararlı otlar yolarak bir yere yığılmalıdır.
- D) Sevinçten kulakları ağzına varmıştı.

16. İnandırma, aydınlatma, kendi görüşünü kabul ettirmeyi amaç edinir. Kavramları tanımlama ve açıklama önemlidir. Sözcükler gerçek anlamlarıyla kullanılır. Bu özellikler aşağıdaki anlatım türlerinden hangisine aittir?

- A) Mizahi anlatım
- B) Tartışmacı anlatım
- C) Kanıtlayıcı anlatım
- D) Düşsel anlatım

17. Daha sonra hatırlanması için yazılan kısa yazılara ne ad verilir?

- A) Not
- B) Küpür
- C) Paragraf
- D) Rapor

18. Güneşin altın ışıkları çam ağaçlarının sık, koyu yeşil yaprakları arasından tatlı ve neşeli süzülüyordu. Ağaç kökleri doğal merdiven basamakları gibiydi. Her tarafta yosun sedirleri vardı.

Bu parçanın anlatımında aşağıdaki anlatım biçimlerinin hangisi kullanılmıştır?

- A) Açıklayıcı anlatım
- B) Öyküleyici anlatım
- C) Betimleyici anlatım
- D) Tartışmacı anlatım

3. OTURUM

19. Bir konu hakkında bilgi toplanan yazılarda kullanmak üzere okunanlardan kimi cümle veya bölümlerin olduğu gibi aktarılmasına ne ad verilir?

- A) Not alma
- B) Alıntı yapma
- C) Özet çıkarma
- D) Kaynak gösterme

20. Doğruluğu ya da yanlışlığı kişiden kişiye değişmeyen, deney ve gözleme dayanan yargılardan oluşan anlatıma ne ad verilir?

- A) Öznel anlatım
- B) Nesnel anlatım
- C) Doğrudan anlatım
- D) Dolaylı anlatım

(405) DİL VE ANLATIM – 5

1. Türk edebiyatında eskiden gezi yazılarına aşağıdaki isimlerden hangisi verilirdi?

- A) Seyyah
- B) Menakıpname
- C) Battalname
- D) Seyahatname

2. Türk edebiyatının modern anlamda ilk biyografi örneğini veren yazar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Neziha Araz
- B) Fuat Köprülü
- C) Ömer Seyfettin
- D) Şevket Süreyya Aydemir

3. Bir yazarın gazetelerde; güncel, önemli herhangi bir konu üzerinde kişisel görüş ve düşüncelerini akıcı bir dille, belgelenme gereği duymadan yazdığı yazılara ne ad verilir?

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

4. Bir dönemi, düşünceyi, sanatçıyı veya sanat eserini inceleyip olumlu ya da olumsuz yönlerini değerlendirmek için yazılan yazılara ne ad verilir?

- A) Biyografi
- B) Sohbet
- C) Eleştiri
- D) Mülakat

5. Bir konuda bilgi vermek, bir gerçeği açıklamak ya da ispatlamak için her türlü kanıtlardan faydalanan, bunları bilimsel biçimde inceleyen fikir yazılarına ne ad verilir?

- A) Makale
- B) Günlük
- C) Sohbet
- D) Eleştiri

6. Aşağıdakilerden hangisi Necip Fazıl Kısakürek'in şiir türündeki eserlerinden biri değildir?

- A) Çile
- B) Reis Bey
- C) Kaldırımlar
- D) Örümcek Ağı

7. Bir kimsenin kendi hayat hikâyesini anlattığı yazı veya eserlere ne ad verilir?

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

8. "Her şairin, yazarın belirli bir konuyu ele alış biçimleri görüş, duyuş, anlayış, tarz yönüyle birbirinden farklıdır ve bu farka (...) denir." cümlesinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) üslup
- B) tema
- C) hitabet
- D) sanat

9. Aşağıdakilerden hangisi deneme türüne ait bir özellik değildir?

- A) Konu sınırlaması yoktur.
- B) Rahat okunan bir düşünce yazısıdır.
- C) Makale planına (giriş, gelişme, sonuç) göre yazılır.
- D) Ele aldığı düşünce ya da savı kanıtlama zorunluluğu vardır.

10. Bir kişinin söylediklerinin aynı şekilde değil de bazı değişiklikler yapılarak anlatılmasına ne ad verilir?

- A) Öznel anlatım
- B) Nesnel anlatım
- C) Dolaylı anlatım
- D) Doğrudan anlatım

11. Aşağıdakilerden hangisi Türk edebiyatında eleştiri türünde eser veren yazarlardan biri değildir?

- A) Sait Faik Abasıyanık
- B) Suut Kemal Yetkin
- C) Nurullah Ataç
- D) Cemil Meriç

12. Aşağıdakilerden hangisi gezi yazılarının özelliklerinden biri değildir?

- A) İnsanoğlunun yaşadığı yerlerin dışındaki yerleri görme merakından doğmuştur.
- B) Gezilen yerlerle ilgili olarak tanımlama ve betimlemelerden kaçınılır.
- C) Görülen yerlerin sosyal, ekonomik ve kültürel yaşantısı yansıtılır.
- D) Görülen yerin yorumu yapılır ve bir sonuca varılır.

13. Aşağıdaki terimlerden hangisi gazetecilikte "yalanlama" anlamına gelmektedir?

- A) Sürmanşet
- B) Sansasyon
- C) Asparagas
- D) Tekzip

14. Birbirini tanıyan kişilerin duygu ve düşüncelerini paylaşmak için birbirlerine yazdıkları mektup türü aşağıdakilerden hangisidir?

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

15. Aşağıdakilerden hangisi Suut Kemal Yetkin'e ait sohbet türünde verilmiş bir eserdir?

- A) Ramazan Sohbetleri
- B) Edebiyat Söyleşileri
- C) Karalama Defteri
- D) Eşref Saati

3. OTURUM

(406) DİL VE ANLATIM – 6

16. Aşağıdakilerden hangisi öğretici metinlere ait bir özelliktir?

- A) Bilgi vermek, okuyucuyu aydınlatmak için yazılır.
- B) Kelimeler daha çok mecaz ve yan anlamlarında kullanılır.
- C) Yazar okuyucuyu kendi kurmaca dünyasına çekmek ister.
- D) Olay örgüsüne dayandığı için kişi, zaman, mekân gibi öğeler vardır.

17. Aşağıdakilerden hangisi modern Türk tiyatrosu türlerinden biri değildir?

- A) Dram
- B) Karagöz
- C) Komedi
- D) Trajedi

18. Aşağıdakilerden hangisi gazete çevresinde gelişen metinler içerisinde yer almaz?

- A) Sohbet
- B) Eleştiri
- C) Mektup
- D) Deneme

19. “Toplum veya tabiatla meydana gelen çeşitli olay ve durumlar ile ilgili bilgi ve duyurulara (...) denir.” cümlesinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) haber
- B) muhabir
- C) ilan
- D) mesaj

20. Aşağıdakilerden hangisi anlatmaya bağlı edebî metinlerden biri değildir?

- A) Destan
- B) Masal
- C) Mesnevi
- D) Günlük

1. “Edebiyatçılarımız Konuşuyor” adlı röportaj aşağıdaki yazarların hangisine aittir?

- A) Mustafa Baydar
- B) Hikmet Feridun
- C) Nurullah Berk
- D) Yaşar Nabi Nayır

2. Bir topluluğun önünde belli bir fikri, bir duyguyu aşlamak için söylenen etkili ve inandırıcı konuşmalara ne ad verilir?

- A) Anı
- B) Söylev
- C) Münazara
- D) Sempozyum

3. Bir gazetecinin ünlü sanatçı Sezen Aksu’yu ziyaret etmesi ve ona müzikle ilgili sorular sorarak sorularına cevap alması aşağıdaki türlerden hangisine örnektir?

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

4. “Bilimsel toplantılarda ilim ve fen insanların yaptıkları konuşmalara (...) söylev denir.” cümlesinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) akademik
- B) iktisadi
- C) dinsel
- D) siyasi

5. – Çocuk Betûl’le yetişkin Betûl arasındaki en belirgin fark nedir?

- Daha az konuşmuşum, daha çok dinlermişim. Gözlerimi açar, dinlermişim. Hep öyle söylerler, gözlerim iki katıymış. Meslek icabı şimdi daha çok konuşuyorum. Daha dışa dönük olduk altmış senedir.

Bu metin aşağıdaki türlerin hangisinden alınmış bir parçadır?

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

6. Aşağıdakilerden hangisi “eşya-yı konu alan” röportaj örneklerindendir?

- A) Bu Diyar Baştan Başa
- B) Bir Çocukluk Masalı
- C) Gerçek Bir Yeryüzü Cenneti Sapanca
- D) Telsiz Duvaksız Anadolu

7. Ünlü kişilerin çeşitli yönlerini tanıtmak veya toplumu ilgilendiren önemli bir konuyu aydınlatmak için uzmanlarla yapılan görüşmeleri soru-cevap şeklinde aktaran yazılara ne ad verilir?

- A) Makale
- B) Hatıra
- C) Mülakat
- D) Otobiyografi

8. Aşağıdakilerden hangisi Latin edebiyatı söylevcilerindendir?

- A) Robespierre
- B) Demosthenes
- C) Mirabeau
- D) Cicero

9. “Amacım süslü, gereksiz ve abartılı sözlerle dinleyicileri yormak değil; düşüncelerimdeki haklılığı onlara ispatlamak, hayatımda önemli bir yere koyduğum fikir ve düşünceleri onlara aşlamak ve benimsetmektir.”

Böyle düşünen bir yazar aşağıdaki sözlü anlatım türlerinden hangisini kullanmalıdır?

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

10. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi söylev anlamında kullanılmaktadır?

- A) Mülakat
- B) Söyleşi
- C) Nutuk
- D) Hatip

11. Yazarın okuyucularını inandırmak için bir konu, eşya ya da bir yerle ilgili olarak yaptığı incelemeleri değişik boyutlarıyla ele alıp kendi görüşlerini de katılarak aktardığı gazete ve dergi yazılarına ne ad verilir?

- A) Röportaj
- B) Sohbet
- C) Biyografi
- D) Fıkra

3. OTURUM

12. Aşağıdakilerden hangisi etkili söz söyleme sanatına verilen addır?
- A) Akıcılık B) Tutarlılık
C) Feraset D) Hitabet
13. Aşağıdakilerden hangisi röportaj türüne ait bir özellik değildir?
- A) Düşsel (fantastik), öyküleyici anlatım türlerinden faydalanılır.
B) Ele alınan konular toplumu ilgilendiren olay ya da olgular olmalıdır.
C) Tek bir yazı olabileceği gibi aynı konuda yazı dizisi olarak da yazılabilir.
D) Yazar, röportajında elde ettiği bilgilere kendi görüş ve düşüncelerini de katar.
14. Aşağıdakilerden hangisi söylev türüne ait bir özellik değildir?
- A) Mümkün olduğunca jest, mimik hareketlerinden kaçınılmalı.
B) Dinleyicilerin ilgisini çekecek cümleler ile başlanılmalı.
C) Etkili, heyecanlı ve açık cümlelerle bitirilmeli.
D) Ele alınan konu açık, kesin ve inandırıcı biçimde ortaya konulmalı.
15. Aşağıdakilerden hangisi bir söylev türü değildir?
- A) Hukuksal B) Askerî
C) Dinsel D) Sanatsal
16. Ben kimse için yazmıyorum. Ben kendi paşa gönlümü tatmin etmek için yazıyorum. Okuyanlar beğeniyorlar. Onlar da okuyorlar, bir şeyler kapıyorlar. Otururken masanın başına düşünür müyüm yahu, yazacağım yazmayacağım diye. Konu beni çekiyor. Ama eğitmek benim görevim değil. Okuyan, kitabı kapattığında zaten bir şeyler yakalar.
- Bu parça aşağıdaki sorulardan hangisine cevap olarak yazılmıştır?
- A) Yeni nesil sizi ne kadar tanıyor?
B) Yazmak isteyip de hâlâ yazmadığınız bir şeyler var mı?
C) Yazarın toplumu eğitmek gibi bir görevi veya sorumluluğu var mı sizce?
D) Eleştiri yazılarınızı tekrar okurken "Ben böyle demek istemişim." dedğiniz oluyor mu?

17. Aşağıdakilerden hangisi söylevde kullanılan dil işlevlerinden biri değildir?
- A) Kanalı kontrol işlevi
B) Şiirsel işlev
C) Heyecana bağlı işlev
D) Alıcıyı harekete geçirme işlevi
18. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi mülakat anlamında kullanılır?
- A) Yarışmak B) Görüşmek
C) Tanışmak D) Anlaşmak
19. Aşağıdakilerden hangisi mülakat türüne ait bir özellik değildir?
- A) Mümkün olduğunca ayrıntı verilerek okuyucunun merakı giderilmeli.
B) Sorular herkesin anlayacağı gibi açık ve net olmalı.
C) Mülakat yapılacak kişiden randevu alınmalı.
D) Konuşulan konunun dışına çıkılmamalı.
20. Aşağıdakilerden hangisi sözlü anlatım türlerinden biridir?
- A) Öykü B) Fabl
C) Röportaj D) Roman

(413) TÜRK EDEBİYATI – 3

1. Türkler, Göktürk alfabesinden sonra aşağıdaki alfabelerden hangisini kullanmaya başlamıştır?
- A) Arap B) Uygur
C) Latin D) Kiril
2. Aşağıdaki yazar - eser eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?
- A) Ceyhan Atuf Kansu - Sakarya Meydan Savaşı
B) Fazıl Hüsnü Dağlarca - Çakır'ın Destanı
C) Gülten Akın - Çanakkale Destanı
D) Nazım Hikmet - Kurtuluş Savaşı Destanı
3. Göllerin suyu tükendi. Toprak çatladı, yiyecek vermez oldu. Yurtlarını bırakıp göçmeye başladılar. Nihayet Beş Balığ'ın bulunduğu yere geldiler. Uygurlar burada durup beş mahalle (beş şehir) yaptılar. Adını Beş Balık koydular. Burada yaşayıp çoğaldılar.
- Bu metin aşağıdaki destanlardan hangisine aittir?
- A) Göç B) Siyempi
C) Timur D) Köroğlu
4. Aşağıdakilerden hangisi edebiyat tarihi araştırmacısı değildir?
- A) Ağâh Sırrı Levent
B) Nihat Sami Banarlı
C) Mustafa Nihat Özön
D) Yahya Kemal Beyatlı
5. Aşağıdakilerden hangisi yapma destandır?
- A) Manas B) Oğuz Kağan
C) Şehname D) Ergenekon

3. OTURUM

6. Bir ulusun meydana getirdiği edebî eserleri inceleyerek, geçirdiği dönemleri kronolojik bir sıra içinde ele alan bilim dalı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kronoloji B) Sanat Tarihi
C) Edebiyat D) Edebiyat Tarihi

7. Orhun Anıtları aşağıdakilerin hangisi tarafından okunmuştur?

- A) Thomsen B) Homeros
C) Proust D) W. Banq

8. Aşağıdakilerden hangisi Uygur destanı değildir?

- A) Göç Destanı
B) Bozkurt Destanı
C) Türeyiş Destanı
D) Mani Dininin Kabulü Destanı

9. İlyada ve Odysseia destanlarını aşağıdakilerden hangisi yazıya geçirmiştir?

- A) Homeros B) Enkidu
C) İskender D) Efrâsiyâb

10. İlhânlılar döneminde tarihçi Reşidüddin tarafından yazıya geçirilen Türk destanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Alp Er Tunga
B) Ergenekon
C) Türeyiş
D) Göç

11. “Toplum hayatında iz bırakan tarihî veya sosyal olaylar ve bu olaylar içinde üstün niteliklerle yüceltilmiş efsanevi kahramanlar rol oynar.” cümlesi aşağıdaki destan safhalarının hangisiyle ilgilidir?

- A) Yayılma B) Doğuş
C) Derleme D) Yazıya Geçme

12. 720 - 735 yıllarında yazılan, Türk dilinin günümüze kalan en eski ve değerli belgeleri, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dede Korkut Hikâyeleri
B) Divanü Lügati't-Türk
C) Göktürk Yazıtları
D) Şu Destanı

13. Koşuk hakkında verilen aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Dörtlüklerden oluşur.
B) Hece ölçüsü kullanılır.
C) Aşk ve tabiat konuları işlenir.
D) Batı kültürünün yapı taşlarından.

14. “Ateşten Gömlek” romanı aşağıdaki yazarlardan hangisine aittir?

- A) Yaşar Nabi
B) Cahit Külebi
C) Halide Edip Adıvar
D) Ahmet Hamdi Tanpınar

15. Aşağıdakilerin hangisi İslamiyet'ten önceki Türk destanlarından biri değildir?

- A) Yaratılış B) Alp Er Tunga
C) Atilla D) Manas

16. Aşağıdaki bilim dallarından hangisi edebiyat tarihinin ilgi alanı içinde yer almaz?

- A) Tarih B) Biyoloji
C) Felsefe D) Bibliyografya

17. Aşağıdakilerin hangisi savların özelliklerinden biri değildir?

- A) Kimileri ölçülü ve uyaklı söylenmiştir.
B) Türklerin hayat anlayışları hakkında ipucu verir.
C) Kim tarafından söylendiği bellidir.
D) Anahtar sözcükler, daha geniş anlamda yani mecazlı olarak kullanılmıştır.

18. Aşağıdakilerin hangisi “Batı Etkisinde Gelişen Türk Edebiyatı” içinde yer almaz?

- A) Divan Edebiyatı
B) Fecr-i Âtî Edebiyatı
C) Servet-i Fünun Edebiyatı
D) Cumhuriyet Dönemi Türk Edebiyatı

19. Aşağıdakilerden hangisi “sagu”nun özelliğidir?

- A) İslami Dönem Türk Edebiyatı içinde değerlendirilir.
B) Ulusların kahramanlıklarını ele alan manzum eserdir.
C) Yazılı edebiyat ürünüdür.
D) Ağıt ve yas şiiridir.

20. İÖ 3000’lerde Mezopotamya’da doğduğu bilinen en eski destan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gılgamış B) Göç
C) Atilla D) Türeyiş

(416) TÜRK EDEBİYATI – 6

1. Aşağıdakilerden hangisi Halide Edip Adıvar’a ait bir eser değildir?

- A) Vurun Kahpeye
B) Ateşten Gömlek
C) Sinekli Bakkal
D) Son Emel

2. Aşağıdakilerden hangisi Fecr-i Ati Topluluğu sanatçılarından biri değildir?

- A) Ahmet Samim
B) Mehmet Rauf
C) Tahsin Nahit
D) Celal Sahir

3. “Türkleşmek - İslamlaşmak - Muasırlaşmak” adlı eser, aşağıdaki yazarların hangisine aittir?

- A) Ziya Gökalp
B) Tevfik Fikret
C) Faruk Nafiz Çamlıbel
D) Yakup Kadri Karaosmanoğlu

3. OTURUM

4. 20. yüzyıl yazarlarımızdandır. Yazı hayatına, Fecr-i Ati Topluluğunda romantik, realist hikâyeler ve mensur şiir yazarak başladı. Daha sonra deneme, makale, roman, anı türlerinde eserler verdi. Özellikle Tanzimat'tan bu yana geçirdiğimiz siyasal ve sosyal olayları, kuşaklar arasındaki çatışmayı, sosyal değişimleri ve anlayış farklılıklarındaki bunalımları işledi. "Bir Serencam, Yaban, Ankara, Hüküm Gecesi" eserlerinden bazılarıdır.

Bu parçada tanıtılan yazar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Halide Edip Adıvar
- B) Reşat Nuri Güntekin
- C) Faruk Nafiz Çamlıbel
- D) Yakup Kadri Karaosmanoğlu

5. Aruz, halkın konuşma diline başarıyla uyguladı. Şiirlerini "Hayal ile yoktur benim alış-verişim, her ne söylemişsem görüp de söylemişim." anlayışı içinde yazdı. Yedi kitaptan oluşan şiirlerini "Safahat" adlı bir kitapta topladı.

Bu parçada tanıtılan şair, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ahmet Haşim
- B) Mehmet Âkif Ersoy
- C) Reşat Nuri Güntekin
- D) Halit Fahri Ozansoy

6. "Kapalılığı sağlamak için mecazlardan ve sembollerden yararlanılan bu akımın öncüleri Paul Verlaine ve Baudelaire'dir." cümlesinde tanıtılan akım, aşağıdakilerden hangisidir?

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

7. Edebiyatımızın ünlü öykücülerindendir. On yıl kadar süren kısa yazı hayatında yüz yirmi-den fazla öykü, iki roman ve makaleler yazdı. Öykülerinin konularını günlük yaşamdaki olaylardan, çocukluk anılarından, tarihten ve folklordan aldı. Ulusal edebiyatın, ulusal bir dilden doğacağını savunarak yazılarında, yalın bir dil kullandı. "Bomba, Yüksek Ökçeler, Falaka, Yalnız Efe" eserlerinden bazılarıdır.

Parçada sözü edilen yazar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ömer Seyfettin
- B) Sait Faik Abasıyanık
- C) Memduh Şevket Esenal
- D) Hüseyin Rahmi Gürpınar

8. Aşağıdakilerden hangisi Ali Ekrem Bolayır'a ait bir eser değildir?

- A) Körebe
- B) Kırmızı Fesler
- C) Ruh-ı Kemal
- D) Ordunun Defteri

9. Aşağıdakilerden hangisi Tahsin Nahit'e ait bir tiyatro eseridir?

- A) Kırlar ve Denizler
- B) Sisler ve Hisler
- C) Hicranlar
- D) Rûh-ı Bîkayd

10. Eserlerinde aşk konusunu işlemiştir. Edebiyat-ı Cedide'nin en önemli romancılarındandır. En önemli eseri edebiyatımızda ilk psikolojik roman olan "Eylül"dür.

Bu metinde tanıtılan yazar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tahsin Nahit
- B) Fuat Köprülü
- C) Hüseyin Cahit
- D) Mehmet Rauf

11. Aşağıdakilerden hangisi "Millî Edebiyat Dönemi"nin genel özelliklerinden biri değildir?

- A) Konuşma dilinin şiire yerleşmesi gerektiği vurgulanır.
- B) Hikâye ve romanlarda olayların geçtiği yer sadece İstanbul'dur.
- C) Hece ölçüsü kullanılmıştır.
- D) Dilde sadelik esastır.

12. "Aşk-ı Memnu" adlı romanın yazarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mehmet Emin Yurdakul
- B) Halide Edip Adıvar
- C) Halit Ziya Uşaklıgil
- D) Yahya Kemal Beyatlı

13. Aşağıdakilerden hangisi Fecr-i Ati Topluluğunun amaçlarından biri değildir?

- A) Topluluk üyelerinin eserlerinden oluşan bir kütüphane kurmak
- B) Dilin, edebiyatın ve diğer bilimlerin ilerlemesine katkı sağlamak
- C) Kamuya açık toplantılar düzenleyerek halkı, edebiyat ve sanat konularında bilgilendirmek
- D) Millî kaynaklara yönelerek halkın sorunlarını dile getirmek

14. Servet-i Fünun dergisinde şiirleri yayımlanan, Tevfik Fikret ve Halit Ziya Uşaklıgil'le birlikte Servet-i Fünun Edebiyatının üç önemli isminden biri ve "Avrupa Mektupları" isimli eserin de sahibi olan sanatçı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Reşat Nuri Güntekin
- B) Cenap Şahabettin
- C) Halide Edip Adıvar
- D) Muallim Naci

15. Servet-i Fünun Edebiyatında dönemin siyasal baskıları nedeniyle gelişmemiş olan tür, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Roman
- B) Hikâye
- C) Tiyatro
- D) Şiir

3. OTURUM

(426) FİZİK – 6

16. Fecr-i Ati Topluluğunun “Kuruluş Bildirisi”nin Türk edebiyatı içerisindeki önemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Türk edebiyatındaki ilk bildiridir.
- B) Aydın kimselere seslenildiği için ağır bir dil kullanılmıştır.
- C) Parça güzelliği yerine bütün güzelliği ön plana çıkmıştır.
- D) Konuşma dilinde hiç bulunmayan sözcükler tercih edilmiştir.

17. Aşağıdakilerden hangisi Servet-i Fünun Edebiyatının genel özelliklerinden biri değildir?

- A) Göze göre kafiye anlayışı benimsenmiştir.
- B) Fransız edebiyatından sone ve terzarima gibi nazım biçimleri alınmıştır.
- C) Aruz ölçüsü kullanılmıştır.
- D) Şiirde sembolizm ve parnasizmin etkisinde kalınmıştır.

18. 19. yüzyılda deneysel bilimlerin gelişmesiyle oluşan (...), insanın ve toplumların hayatının bütün oluş çizgilerini nedenleriyle görmek, göstermek isteyen; yani gerçeği olduğu gibi anlatmayı amaç edinen bir akımdır.

Bu metinde boş bırakılan yere aşağıdakilerin hangisi getirilmelidir?

- A) parnasizm B) realizm
- C) romantizm D) sembolizm

19. Tefvik Fikret'in sade bir dille çocuklar için yazdığı kitap, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Rubab-ı Şikeste
- B) Rubabın Cevabı
- C) Hâluk'un Defteri
- D) Şermin

20. Avrupa'nın bilim ve teknolojinin yanında yaşama tarzının da Osmanlı halkı tarafından benimsenmesi gerektiğini ileri süren görüş, aşağıdakilerden hangisidir?

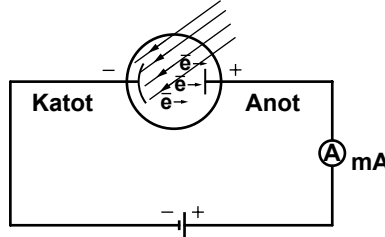
- A) İslamcılık B) Osmanlıcılık
- C) Batıcılık D) Türkçülük

1. Vücut sıcaklığı 16°C olarak ölçülen bir sürüngenin vücudunun yayınladığı ışımanın tepe dalga boyu kaç μm 'dir?

$$(\lambda_{\max} \cdot T = 2,89 \cdot 10^{-3} \text{ m} \cdot \text{K}, 1 \mu\text{m} = 10^{-6} \text{ m})$$

- A) 0,1 B) 1 C) 10 D) 100

2. Şekildeki devrede bir fotoelektrik akım oluşmaktadır.



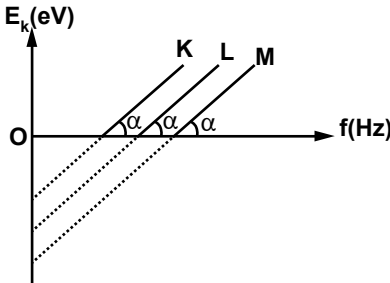
Oluşan bu fotoelektrik akımı arttırmak için;

- I- Gelen ışığın şiddetini arttırmak,
- II- Katot levhanın yüzey alanını arttırmak,
- III- Anot ile katot arasındaki uzaklığı azaltmak.

işlemlerinden hangileri yapılmalıdır?

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

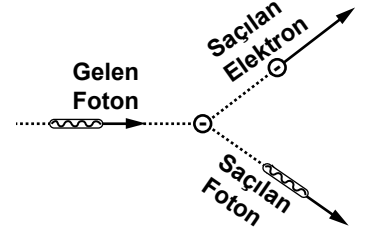
3. K, L, ve M metallerine düşürülen ışıkların frekanslarına bağlı olarak sökülen fotoelektronların maksimum kinetik enerjilerinin değişimi şekildeki gibidir.



Buna göre, metallerin bağlama enerjileri E_K, E_L, E_M arasındaki ilişki aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) $E_K = E_L = E_M$
- B) $E_K > E_L > E_M$
- C) $E_M > E_L > E_K$
- D) $E_K = E_L > E_M$

4. Compton olayı olarak adlandırılan şekildeki deney, yüksek enerjili X-ışınları fotonunun, karbon atomunun serbest elektronuna çarpmasıyla oluşur.



Bu olayda,

- I- Saçılan fotonun hızı değişmez.
- II- Gelen fotonun enerjisi azalır.
- III- Saçılan fotonun momentumu azalır.

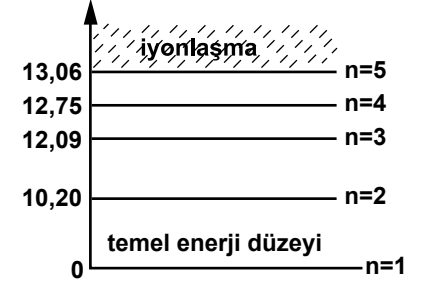
yargılarından hangileri doğrudur?

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

5. Bohr atom modeline göre hidrojen atomu elektronunun dördüncü yörüngedeki açısal momentumu L_4 , ikinci yörüngedeki açısal momentumu L_2 olmak üzere, L_4/L_2 oranı kaçtır?

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

6. Şekilde hidrojen atomunun bazı enerji düzeyleri verilmiştir.



Buna göre, temel enerji düzeyindeki hidrojen atomları aşağıda verilenlerden hangileri ile bombardıman edilirse, 1,89 eV enerjili fotonlar yayabilir?

- A) 1,91 eV enerjili fotonlarla
- B) 12,11 eV enerjili fotonlarla
- C) 12,11 eV enerjili elektronlarla
- D) 12,00 eV enerjili elektronlarla

3. OTURUM

7. Bohr atom modeline göre, bir elektronun n. yörüngede sahip olduğu enerji

$$E_n = -13,6 \cdot \frac{Z^2}{n^2} \text{ eV}$$

olarak verilmiştir.

Buna göre, hidrojen atomundaki elektron 2. yörüngeden 1. yörüngeye geçerse salınan fotonun enerjisi kaç eV olur? ($Z = 1$)

- A) 9,2 B) 10,2
C) 12,75 D) 13,6

8. Baş kuantum sayısı $n=2$ olan bir atom için;

I- Alt kabuk sayısı 3'tür.

II- Orbital sayısı 5'tir.

III- Toplam elektron sayısı 10'dur.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

9. d alt kabuğunda bulunan hidrojen elektronunun yörüngesel açısal momentumu kaçtır? ($\hbar = \text{Sabit}$)

- A) $\sqrt{2} \hbar$ B) $\sqrt{3} \hbar$
C) $\sqrt{6} \hbar$ D) $\sqrt{12} \hbar$

10. Uyarılmış emisyon yoluyla elde edilen lazer ışığı günümüzde bir çok alanda kullanılır. Buna göre, lazer ışığı;

I- Tıp

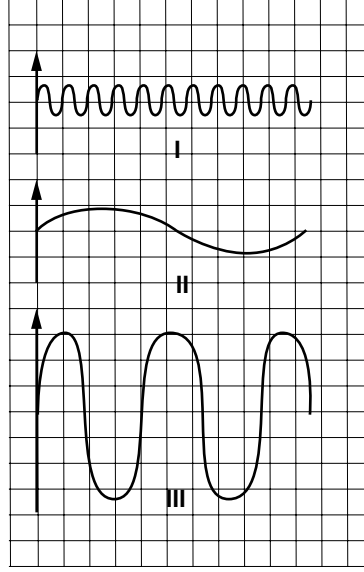
II- Işık gösterileri

III- Hologram oluşturma

alanlarından hangilerinde kullanılır?

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

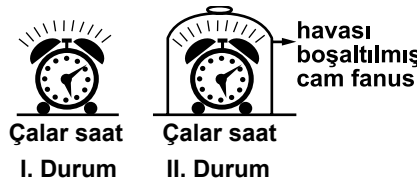
11. Bazı ses dalgaları şekilde verilmiştir.



Buna göre, bu ses dalgalarından şiddeti en fazla ve frekansı en yüksek olanlar hangileridir?

| | Şiddeti en fazla olan | frekansı en yüksek olan |
|----|-----------------------|-------------------------|
| A) | III | I |
| B) | II | III |
| C) | I | II |
| D) | I | III |

12. Ahmet, ses dalgaları ile ilgili şekildeki etkinliği yapıyor.



Ahmet, I. durumdaki çalan saati duyarken II. durumda havası boşaltılmış cam fanus içindeki çalan saatin sesini duyamıyor.

Buna göre Ahmet, yaptığı bu etkinlikle aşağıdaki soruların hangisine cevap bulabilir?

- A) Ses dalgalarını biz görebiliyoruz mü?
B) Ses dalgalarının yayılması için bir ortam gereklidir?
C) Hava molekülleri ses kaynağının frekansını değiştirir mi?
D) Ses kaynağı değiştiğinde sesin şiddeti değişir mi?

13. Şekildeki ambulans siren çalarak ok yönünde ilerlemektedir.



300 Hz'lik ses dalgaları yayan ambulans sirenini Mehmet ve Ahmet bulundukları yerden dinlemektedirler.

Bu olayla ilgili,

- I- Ahmet'e ulaşan sesin frekansı 300 Hz'den küçüktür.
II- Mehmet, siren sesini Ahmet'e göre daha tiz (ince) duyar.
III- Ahmet ve Mehmet'e ulaşan seslerin dalga boyları eşittir.
yargılardan hangileri doğrudur?

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

14. Işık kaynakları doğal ışık kaynakları ve yapay ışık kaynakları olarak sınıflandırılır.

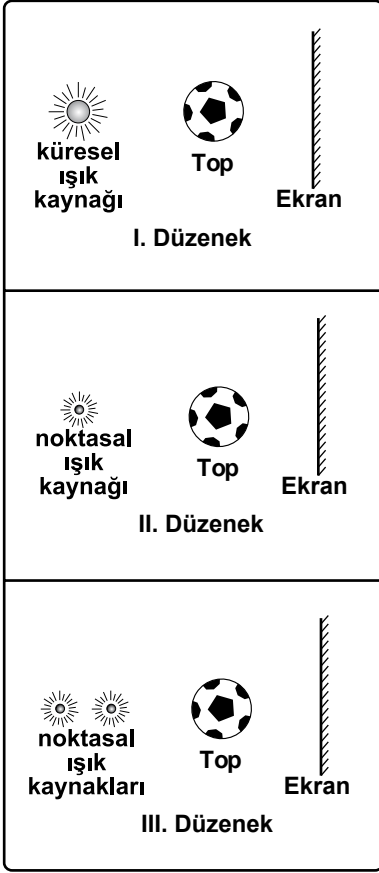
- Güneş
- Mum alevi
- Gaz lambası
- Fosfor

Bu ışık kaynaklarının doğal ve yapay olarak sınıflandırılması aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

| Doğal ışık kaynakları | Yapay ışık kaynakları |
|---------------------------|------------------------|
| A) Güneş, Fosfor | Mum alevi, Gaz lambası |
| B) Güneş, Mum alevi | Fosfor, Gaz lambası |
| C) Güneş, Gaz lambası | Fosfor, Mum alevi |
| D) Mum alevi, Gaz lambası | Güneş, Fosfor |

3. OTURUM

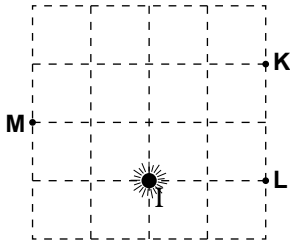
15. Bir öğrenci şekilde oluşturduğu düzeneklerle yarı gölge elde etmek istiyor.



Buna göre öğrenci, bu düzeneklerden hangilerinde yarı gölge elde edebilir?

- A) Yalnız I'de B) I ve II'de
C) I ve III'te D) II ve III'te

16. Işık şiddeti I olan noktasal bir ışık kaynağı eşit karelere bölünmüş düzleme şekildeki gibi yerleştirilmiştir.



Buna göre, K, L ve M noktasal bölgelerin etrafında oluşan aydınlanma şiddetleri E_K , E_L ve E_M arasındaki ilişki aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) $E_L > E_M > E_K$
B) $E_K > E_L > E_M$
C) $E_K = E_L = E_M$
D) $E_M > E_L > E_K$

17. Son zamanlarını yaşayan küçük kütleli yıldızların, zamanla enerjisi tükenir ve artık etrafına ışık veremez hale gelir. Buna göre, küçük kütleli yıldızların bu son safhasına ne denir?

- A) Beyaz cüce B) Siyah cüce
C) Süper nova D) Karadelik

18. Dünyamıza en yakın yıldız olan Güneş ile ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir

I- Güneş enerjisinin kaynağı, Güneşin merkezinde meydana gelen fisyon ve füzyon tepkimeleridir.

II- Güneş, orta büyüklükte ve yaklaşık 10 milyar yıllık ömrünün yarısını tamamlamış bir yıldızdır.

III- Güneş'in merkezinde hidrojen atomlarının helyuma dönüşebilmesi için yüksek sıcaklık ve basınçta güçlü çekirdek kuvveti gereklidir.

Buna göre, verilen bu bilgilerden hangileri doğrudur?

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

19. Yeni keşfedilen bir α yıldızının Güneş'e olan uzaklığı 2 parsek'tir. Buna göre, bu yıldızın paralaksı kaç açısanıyedir?

- A) 0,5 B) 1 C) 2 D) 4

20. İçerisinde Güneş sistemimizin de bulunduğu gök adanın adı aşağıdakilerden hangisidir?

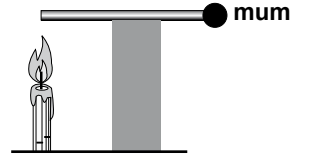
- A) Nebula B) Samanyolu
C) Andromeda D) Halley

(427) FİZİK – 7

1. Suyun donduğu sıcaklığı 0°C olarak ölçen bir termometre yerine, aynı ortamın sıcaklığını Kelvin termometresi ile kaç $^\circ\text{K}$ olarak ölçeriz?

- A) -273 B) 0
C) 100 D) 273

2. Metal çubuğun bir ucuna mum yapıştırılıp diğer ucundan şekildeki gibi ısıtıcı ile ısıtılıyor.

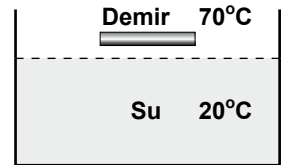


Mumun bir süre sonra eriyip düştüğü gözleniyor.

Buna göre, bu olayda ısıнын yayılması aşağıdakilerden hangisi ile gerçekleşmiştir?

- A) İletim yolu ile
B) Taşıma (konveksiyon) yolu ile
C) Işıma (radyasyon) yolu ile
D) Genleşme yolu ile

3. 70°C deki bir demir parçası, sıcaklığı 20°C olan bir miktar suya şekildeki gibi bırakılıyor.



Buna göre bu olayda,

I- Demir ile su arasında ısı alışverişi olmuştur.

II- Isı alışverişi bittikten sonra demir ve suyun sıcaklıkları eşit olur.

III- Demir ve suyun sıcaklık değişimleri eşittir.

yargılarından hangileri kesinlikle doğrudur?

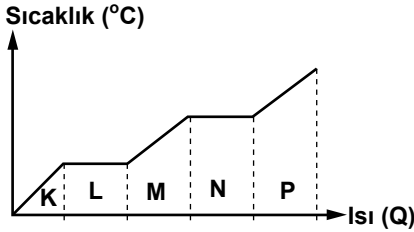
- A) I ve III B) I ve II
C) II ve III D) I, II ve III

3. OTURUM

4. Kütleli 40 gram olan suyun sıcaklığını 10°K arttırmak için gerekli olan ısı miktarı kaç joule'dir? ($c_{\text{su}} = 4,2 \text{ J/g}^{\circ}\text{K}$)

A) 6480 B) 3360
C) 1680 D) 840

5. Katı haldeki saf bir maddenin sıcaklık-ısı grafiği şekildeki gibidir.



Buna göre;

- I- L ve N bölgelerinde madde hal değiştiriyor.
II- M bölgesinde madde sıvı hâldedir.
III- K, M ve P bölgesinde maddenin sıcaklığı artmıştır.

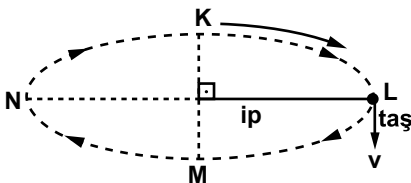
Yargılarından hangileri doğrudur?

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

6. Sıcaklığı -20°C olan 10 gram buzun tamamını eritmek için kaç kalorilik ısı gereklidir? ($C_{\text{buz}} = 0,5 \text{ cal/g}^{\circ}\text{C}$, $L_e = 80 \text{ cal/g}$)

A) 100 B) 700
C) 800 D) 900

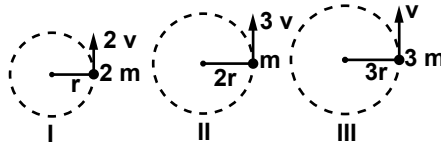
7. Ali, 1 kg kütleli bir taş parçasını 2 m uzunluğundaki ipin ucuna bağlayıp şekildeki gibi yatay düzlemde sabit süratle döndürüyor.



Taş K'den L'ye 0,5 s'de geldiğine göre, ipi geren kuvvet kaç N'dur? ($\pi = 3$ alınacak.)

A) 36 B) 18 C) 9 D) 3

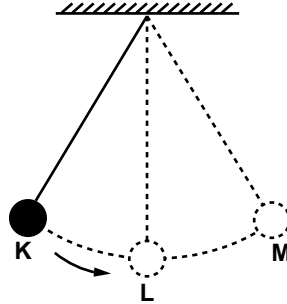
8. Kütleleri, anlık süratleri ve yarıçapları şekilde verilen cisimler yatay düzlemde çembersel hareket yapıyorlar.



Buna göre, bu cisimlere şekildeki konumlarda etki eden merkezci kuvvetler F_1, F_2, F_3 arasındaki ilişki aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

A) $F_1 > F_2 > F_3$
B) $F_3 > F_2 > F_1$
C) $F_1 = F_2 > F_3$
D) $F_3 > F_2 = F_1$

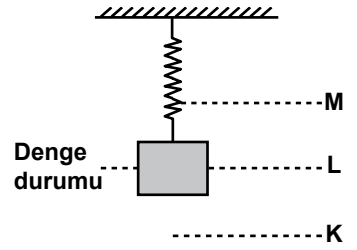
9. Şekildeki basit sarkaç L'den K'ye kadar çekilip serbest bırakılıyor.



Cisim K'den L'ye 2 s'de geldiğine göre, bu sarkacın periyodu kaç s'dir?

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

10. Yay ucuna bağlanmış m kütleli cisim şekildeki gibi L noktasında denge konumundadır. Cisim K noktasına kadar çekilip bırakıldığında K-M arasında salınım hareketi yapıyor.



Buna göre, bu cisme etki eden kuvvetin ve cismin hızının en büyük olduğu noktalar aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

Kuvvetin en büyük olduğu nokta Hızın en büyük olduğu nokta

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

11. Bir yerleşim yerinde şebeke geriliminin etkin değeri 210 Volt'tur.

Buna göre, bu yerleşim yerindeki maksimum gerilim kaç

Volt olur? ($\frac{1}{\sqrt{2}} = 0,7$ alınacak)

A) 147 B) 210 C) 300 D) 340

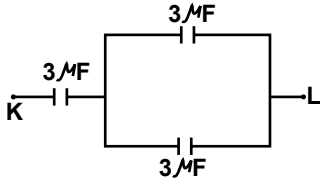
12. Bir düzlem kondansatörün, armatürlerinin yüzey alanı, armatürler arası uzaklık ve dielektrik geçirgenliği iki kat artırılıyor.

Buna göre, bu kondansatörün sığası öncekine göre nasıl değişir?

A) İki kat artar.
B) Yarıya düşer.
C) Dört kat artar.
D) Dörtte birine düşer.

3. OTURUM

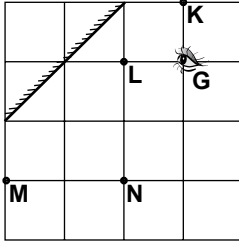
13. Özdeş üç kondansatör şekildeki gibi K - L noktaları arasına bağlanmıştır.



Buna göre, K - L noktaları arasındaki eşdeğer sığa kaç μF olur?

- A) 9 B) 6 C) 3 D) 2

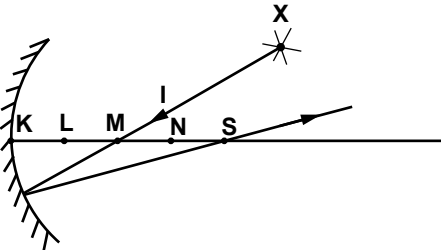
14. Eşit karelere bölünmüş şekildeki yatay düzlemde bir gözlemci G noktasından düzlem aynaya bakıyor.



Buna göre, gözlemci hangi noktaların görüntüsünü düzlem aynada görebilir?

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

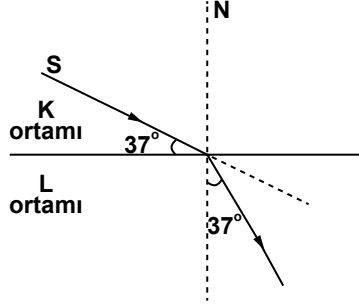
15. Noktasal X ışık kaynağından çıkan I ışık ışını, çukur aynadan şekildeki gibi yansıyor.



$KL = LM = MN = NS$ olduğuna göre, çukur aynanın odak noktası nerededir?

- A) L-M arasında
B) M'de
C) M-N arasında
D) N'de

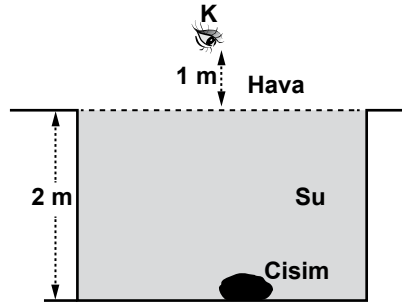
16. Bir S ışık ışını, K ortamından, şekildeki gibi yüzeyle 37° açı yapacak şekilde gelip, L ortamına yüzeyin normali ile 37° açı yapacak şekilde geçiyor.



Buna göre, K ortamının kırıcılık indisi $n_K = 3$ olduğuna göre, L ortamının kırıcılık indisi (n_L) kaçtır?
($\sin 37^\circ = 0,6$, $\sin 53^\circ = 0,8$)

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 6

17. Mehmet, derinliği her yerde aynı ve 2 m olan su dolu havuzun dibindeki cisme şekildeki K noktasından bakıyor.



Havanın kırıcılık indisi 1, suyun kırıcılık indisi $\frac{4}{3}$ olduğuna göre Mehmet, cismi K noktasından kaç m uzakta görür?

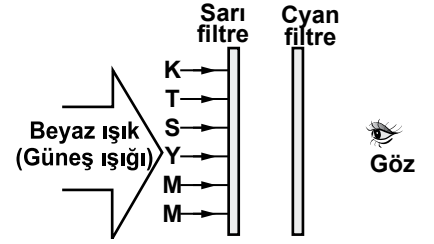
- A) 3,5 B) 3 C) 2,5 D) 2

18. Yakını göremeyen Ahmet, göz doktoruna gittiğinde doktor, 2 numaralı gözlük takması gerektiğini söyledi.

Buna göre, Ahmet'in takacağı gözlüğün merceğinin odak noktası ve cinsi ne olmalıdır?

- A) Kalın kenarlı, 50 cm.
B) İnce kenarlı, 50 cm.
C) Kalın kenarlı 2 m.
D) İnce kenarlı 2 m.

19. Güneş ışığına (beyaz ışık), sarı renkli ve Cyan (mavi + yeşil) renkli cam filtrelerden şekildeki gibi bakılıyor.



Buna göre, gözlemci hangi renkli ışığı görebilir?

- A) Kırmızı B) Sarı
C) Yeşil D) Mavi

20. Aşağıdakilerden hangisi elektromanyetik dalgadır?

- A) Ses dalgaları
B) Radyo dalgaları
C) Deprem dalgaları
D) Su dalgaları

3. OTURUM

1. X-ışınlarıyla ilgili birçok özellik ortaya konmuştur.

I- Çok kısa dalga boyuna sahip elektromanyetik dalgalarıdır.

II- Yüksüz olduklarından elektrik ve manyetik alandan etkilenirler.

III- Boşlukta ışık hızıyla doğrusal yayılırlar.

Buna göre, X-ışınlarıyla ilgili yukarıda verilen özelliklerden hangileri doğrudur?

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

2. 6,62 kV'luk potansiyel fark altında hızlandırılan elektronların tüp ekranına çarptığında çıkan elektromanyetik dalgaların en yüksek frekansı kaç s^{-1} dir? ($h = 6,62 \cdot 10^{-34} J \cdot s$; $e = 1,6 \cdot 10^{-19} C$)

- A) $1,6 \cdot 10^{18}$ B) $6,62 \cdot 10^{18}$
C) $1,6 \cdot 10^{19}$ D) $6,62 \cdot 10^{19}$

3. X-ışınlarının enerjisi;

I- $h\nu_{\max}$

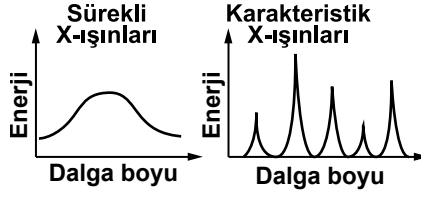
II- $\frac{h \cdot c}{\lambda_{\min}}$

III- $\frac{1}{2} m_e v_{\max}^2$

bağıntılarından hangileri ile hesaplanabilir? (h =planck sabiti, c =ışık hızı, ν :frekans)

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

4. Sürekli X-ışınları ve karakteristik X-ışınlarının sahip oldukları enerji-dalga boyu grafikleri şekildedeki gibidir.



Grafiğe göre, sürekli ve karakteristik X-ışınlarının özellikleri ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi doğrudur?

- | Sürekli X-ışınları | Karakteristik X-ışınları |
|---|--|
| A) Işık hızıyla hedefe çarparlar. | Işık hızından daha küçük hızla hedefe çarparlar. |
| B) Bütün dalga boylarında enerji vardır. | Belirli dalga boylarında enerji vardır. |
| C) Belirli enerji düzeyinde X-ışını oluşur. | Her enerji düzeyinde X-ışını oluşur. |
| D) Elektronlar birbirlerine çarparak enerji yayarlar. | Elektronlar anoda çarparak enerji yayarlar. |

5. X-ışınlarını ilk defa aşağıdaki bilim insanlarından hangisi keşfetmiştir?

- A) Planck B) Barkla
C) Von Laue D) Röntgen

6. Doğadaki katı maddeler molekül veya atom yapılarına göre kristal yapılı ve amorf yapılı olarak sınıflandırılırlar. Buna göre,

- Cam
- Tuz
- Lastik
- Şeker

maddelerinin molekül veya atom yapılarına göre sınıflandırılması aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- | Kristal madde | Amorf madde |
|----------------|---------------|
| A) cam, tuz | lastik, şeker |
| B) tuz, şeker | cam, lastik |
| C) cam, lastik | tuz, şeker |
| D) cam, şeker | tuz, lastik |

7. Modern fizik konusu ile ilgili aşağıda cümleler verilmiştir.

- - NaCl (sodyum klorür) bağ ile bileşik oluşturur.
- - X-ışınları gaz moleküllerini özelliğine sahiptir.
- ▲ - Farklı iki atom çekirdeğinin birleşerek ağır bir atom çekirdeği oluşturmaya denir.

Bu cümlelerde boş bırakılan kavramlar aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- | ■ | ● | ▲ |
|-------------|--------------|--------|
| A) iyonik | iyonlaştırma | füzyon |
| B) kovalent | yansıma | fisyon |
| C) metalik | yansıma | füzyon |
| D) hidrojen | saçılma | fisyon |

8. α bozunması, radyoaktif uranyum (U) çekirdeği için düşünöldüğünde ${}^{238}_{92}\text{U} \rightarrow {}^4_2\text{He} + {}^?_{?}\text{Th}$ şeklinde oluşur.

Buna göre, uranyum (U) çekirdeği α ışıması yaptığında, oluşan atomun sembolü aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) ${}^4_2\text{Th}$ B) ${}^{238}_{92}\text{Th}$
C) ${}^{234}_{90}\text{Th}$ D) ${}^{232}_{92}\text{Th}$

9. Bozunma sabiti her radyoaktif çekirdek için farklı olup;

$$\lambda = \frac{0,693}{T_{1/2}} \text{ eşitliğiyle bulunur.}$$

Buna göre, bozunma sabiti (λ) $693 \cdot 10^{-8} s^{-1}$ olan bir radyoaktif maddenin yarı ömrü kaç s'dir?

- A) 10^{11} B) 10^5 C) 10^{-5} D) 10^{-11}

10. Aşağıdaki tepkimelerden hangisi fisyon (çekirdek bölünmesi) tepkimesidir?

- A) ${}^2_1\text{H} + {}^2_1\text{H} \rightarrow {}^3_2\text{He} + {}^1_0\text{n} + 3,28 \text{ MeV}$
B) ${}^6_3\text{Li} + {}^1_0\text{n} \rightarrow {}^3_1\text{H} + {}^4_2\text{He} + 4,8 \text{ MeV}$
C) ${}^2_1\text{H} + {}^2_1\text{H} \rightarrow {}^3_1\text{H} + {}^1_1\text{H} + 4,04 \text{ MeV}$
D) ${}^{235}_{92}\text{U} + {}^1_0\text{n} \rightarrow {}^{140}_{54}\text{Xe} + {}^{94}_{38}\text{Sr} + 2({}^1_0\text{n}) + 200 \text{ MeV}$

3. OTURUM

11. Elektron ile pozitronun çarpışması, sonucu açığa çıkan γ ışınının enerjisi kaç MeV'tur?

$$(m_{e^-} = m_{e^+} = 0,51 \frac{\text{MeV}}{c^2})$$

- A) -1,02 B) -0,51
C) 0,51 D) 1,02

12. Aşağıda parçacık-karşıtparçacık eşleştirmeleri verilmiştir.

- Elektron-pozitron
- Proton-karşıtpoton
- Nötron-nötrino
- Nötrino-karşıtnötrino

Bu eşleştirmelerden kaç tanesi doğru verilmiştir?

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

13. Atomaltı parçacıklar ve özellikleri aşağıda verilmiştir.

Parçacıklar:

- 1- Fotonlar
- 2- Hadronlar
- 3- Leptonlar

Özellikleri:

- a. Elektromanyetik kuvvetin etkisiyle ve yüklü parçacıklarla etkileşime girerler.
- b. Yeğin çekirdek kuvvetlerinin etkisiyle etkileşime girerler.
- c. Zayıf çekirdek kuvvetlerinin etkisiyle etkileşime girerler.

Atomaltı parçacıkların özellikleriyle eşleştirilmesi aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) 1-a B) 1-b C) 1-c D) 1-a
2-b 2-a 2-b 2-c
3-c 3-c 3-a 3-b

14. Bir reaksiyon veya bozunum sonrasında baryon oluşuyorsa karşıt baryonda oluşur. Reaksiyon veya bozunum öncesindeki toplam baryon sayısı, sonrasındaki toplam baryon sayısına eşittir.

Buna göre,

$p + n \rightarrow p + p + n + \bar{p}$ denkleminde baryon sayılarının korunduğunu gösteren denklemin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 0 = 0 B) 1 = 1
C) 2 = 2 D) 3 = 3

15. Kuantum mekaniği ile özel görelilik kuramının ilkeleri doğrultusunda parçacıkların varlığı üzerine ilk defa karşıt parçayı laboratuvar ortamında gözlemleyen bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Carl David Anderson
B) Paul Adriyan Mourice Dirac
C) Simon Van der Meer
D) Hideki Yukawa

16. Sahip olduğumuz bilginin ilk kaynağının ne olduğunu araştıran bilim dalı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Biyografi B) Filoloji
C) Epistemoloji D) Sosyoloji

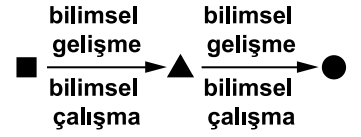
17. I- Sınanabilir olmalıdır.
II- Mantıksal ve rasyonel olmalıdır.
III- Geleneklere bağlı olmalıdır
Bir hipotezin iyi bir bilimsel araştırma olabilmesi için yukarıda verilen özelliklerden hangisi bulunmalıdır?

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

18. Aşağıdaki açıklamalardan hangisi nicel gözleme örnek olarak verilebilir?

- A) Bugün hava daha sıcak olacak.
B) Annem leziz yemekler yaptı.
C) Ankara İstanbul arası mesafe 480 km dir.
D) Ali'nin boyu Ahmet'in boyun-
dan kısadır.

19. Bilimsel çalışmalar, bilimsel çalışma basamaklarına göre oluşturulmuştur.



Buna göre, yukarıda sembollerle verilen bilimsel çalışma basamaklarının doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?



- A) Hipotez Teori Yasa
B) Yasa Teori Hipotez
C) Yasa Hipotez Teori
D) Teori Hipotez Yasa

20. Bilimsel gözlemler, bilimin vazgeçilmezlerindendir.

Buna göre, bilimsel bir gözlem için;

- I- Mikroskop
- II- Teleskop
- III- Çıplak göz

metotlarından hangileri kullanılır?

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

(433) KİMYA – 3

1. Aşağıdakilerden hangisi M. Faraday'ın elektroliz deneylerinden elde ettiği sonuçlardan biri değildir?

- A) Elektrik taneciklerden oluşur.
B) Elektrik yükleri manyetik alanda sapar.
C) Elektrik yükü miktarı arttıkça elde edilen maddenin kütlesi artar.
D) Elektrik yükleri, maddenin yapısındaki tanecikler tarafından taşınır.

2. Elektrik yüklü katot ışınlarına ne ad verilir?

- A) Elektron B) Proton
C) Nötron D) Atom

3. OTURUM

3. Aşağıdaki ışıklardan hangisi, elektromanyetik spektrumun kızıl ötesi bölümünde yer alır?

- A) X ışınları
- B) Gama ışınları
- C) Radyo dalgaları
- D) Görünür bölge ışınları

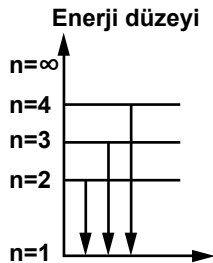
4. N. Bohr'un hidrojen atomu modelinde elektron, en düşük enerji düzeyinde bulunma eğilimindedir. Bu enerji düzeyine ne ad verilir?

- A) Sürekli spektrum
- B) Çizgi spektrumu
- C) Uyarılmış hâl
- D) Temel hâl

5. Kuantum modeline göre elektronun, atomda bulunma olasılığının en yüksek olduğu bölgelere ne ad verilir?

- A) Yörünge
- B) Orbital
- C) Katman
- D) Kuantum

6. Hidrojen atomunda yüksek enerji düzeylerinden 1. enerji düzeyine elektron geçişleri şekilde oklarla gösterilmiştir:



Bu elektron geçişleri aşağıdaki hangi seriyi oluşturur?

- A) Lyman
- B) Balmer
- C) Paschen
- D) Brackett

7. Bir orbitale ait aşağıdaki bilgiler veriliyor:

- Baş kuantum sayısı 2'dir.
- Açısal kuantum sayısı 1'dir.

Bu orbitalle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) En fazla 2 elektron alabilir.
- B) Şekli küreseldir.
- C) Sayısı 5'tir.
- D) 2p orbitalidir.

8. I- H_2O
II- $NaOH$
III- H_2CO_3

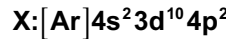
bileşiklerinden hangilerinin 1 molünde bulunan H elementinin mol sayısı aynıdır?

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

9. Günümüzdeki periyodik tablo ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Kimyasal özellikleri benzer elementler aynı gruptadır.
- B) Fiziksel özellikleri benzer elementler aynı gruptadır.
- C) Dimitri Mendeleev tarafından hazırlanmıştır.
- D) Artan kütle numaralarına göre düzenlenmiştir.

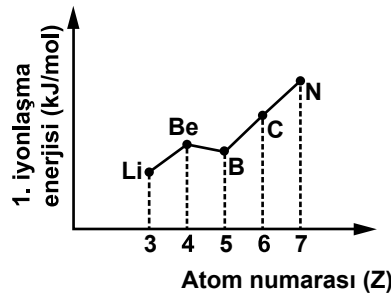
10. Elektron dizilimi;



şeklinde olan X elementi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Halojendir.
- B) 3. periyottadır.
- C) A grubundadır.
- D) Geçiş metalidir.

11. Bazı element atomlarının 1. iyonlaşma enerjilerinin atom numaraları ile değişimi grafikte verilmiştir:



Grafığe göre, Be'un iyonlaşma enerjisinin B atomundan fazla olması aşağıdakilerden hangisi ile açıklanır?

- A) Be'un atom numarasının B'dan küçük olması
- B) B'un son orbitalinin yarı dolu olması
- C) B'un elektron ilgisinin büyük olması
- D) Be'un küresel simetrik olması

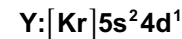
12. Aşağıdaki hangi maddenin atomlarının kovalent yarıçapı hesaplanabilir? (${}_1H$, ${}_2He$, ${}_9F$, ${}_{11}Na$)

- A) He
- B) H_2
- C) NaH
- D) NaF

13. Aşağıda bazı elementler ve periyodik sistemde yer aldıkları bloklar eşleştirilmiştir. Bu eşleştirmelerden hangisi doğrudur?

| Element | Blok |
|----------------|------|
| A) ${}_{14}Si$ | d |
| B) ${}_{21}Sc$ | s |
| C) ${}_{18}Ar$ | p |
| D) ${}_{29}Cu$ | f |

14. İtiryum elementinin elektron dizilimi;



şeklindedir.

Buna göre, itriyumun değerlik elektron sayısı kaçtır?

- A) 1
- B) 3
- C) 4
- D) 5

15. I- $\cdot\ddot{O}:$

II- $\cdot\ddot{Cl}:$

III- $:\ddot{X}e:$

Lewis yapısı verilen yukarıdaki kimyasal türlerden hangileri doğada atom hâlinde bulunur?

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

3. OTURUM

3. OTURUM

10. Maddenin;

I - Gaz

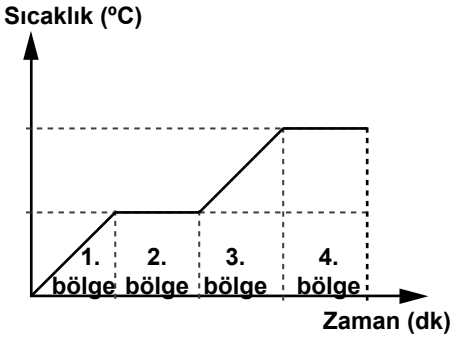
II - Sıvı

III - Katı

hâllerinden hangileri basınçla sıkıştırılabilir?

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

11. Saf bir katı maddenin ısıtılmasına ait sıcaklık-zaman grafiği verilmiştir:



Grafiğe göre, maddenin tamamı hangi bölgede sıvı hâledir?

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

12. Aşağıdaki hangi kristal katının tanecikleri arasında zayıf etkileşim türleri bulunur?

- A) İyonik B) Metalik
C) Kovalent D) Moleküler

13. Aşağıda verilen çözelti örneklerinin hangisinde çözünen sıvı hâledir?

- A) Lehim B) Tuzlu su
C) Gazoz D) Alkollü su

14. I_2 katısı CCl_4 sıvısı içinde çözünür. CCl_4 sıvısı apolar olduğuna göre I_2 için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) İyonik yapılıdır.
B) Amorf yapılıdır.
C) Apolardır.
D) Polardır.

15. 1 litre çözeltide çözünmüş madde miktarı aşağıdakilerden hangisi ile ifade edilir?

- A) Molarite B) Çözünürlük
C) Mol kesri D) Molalite

16. 160 g suda 40 g tuzun çözünmesiyle hazırlanan çözelti kütlece yüzde kaçlıktır?

- A) 5 B) 20 C) 32 D) 64

17. % 20'lik 400 g tuz çözeltisi ile % 30'luk 600 g tuz çözeltisi karıştırıldığında yeni çözelti yüzde kaçlıktır?

- A) 10 B) 20 C) 25 D) 26

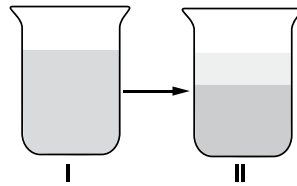
18. Çözeltilerdeki koligatif özellikler aşağıdakilerden hangisine bağlıdır?

- A) Derişime
B) Tanecığın türüne
C) Kimyasal özelliğe
D) Tanecığın büyüklüğüne

19. Kışın yollarda buzlanmayı önlemek için tuzlama çalışması yapılır. Bu çalışma aşağıdaki hangi koligatif özellik ile ilgilidir?

- A) Ozmotik basınç
B) Buhar basıncı düşmesi
C) Donma sıcaklığı düşmesi
D) Kaynama sıcaklığı yükselmesi

20. Şekil I'de hazırlanan ayran bir süre bekletildikten sonra görünümü şekil II'deki gibi oluyor.



Buna göre, ayranın karışım türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Aerosol B) Süspansiyon
C) Emülsiyon D) Koloit

(435) KİMYA – 5

1. Bir tepkimenin hızını belirtirken aşağıdaki birimlerden hangisi kullanılır?

- A) mol/L B) mol
C) mol/L s D) mol/s

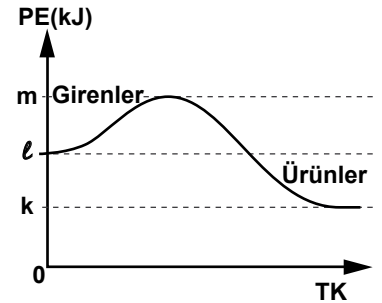
2. $2SO_{2(g)} + O_{2(g)} \rightarrow 2SO_{3(g)}$ tepkimesinde, O_2 gazının harcanma hızı ile SO_3 gazının oluşma hızı arasındaki ilişki aşağıdakilerin hangisindeki gibidir?

- A) $Hız_{O_2} = 1/2 Hız_{SO_3}$
B) $1/2 Hız_{O_2} = Hız_{SO_3}$
C) $Hız_{O_2} = 2 Hız_{SO_3}$
D) $Hız_{O_2} = Hız_{SO_3}$

3. "Kimyasal bir tepkimenin gerçekleşmesi için belirli kinetik enerjiye sahip taneciklerin uygun geometride çarpışmaları gerekir." ifadesi, aşağıdakilerden hangisi olarak bilinir?

- A) Le Chatelier prensibi
B) Aktiflenmiş kompleks
C) Modern atom teorisi
D) Çarpışma teorisi

4. Bir kimyasal tepkimenin potansiyel enerji - tepkime koordinatı grafiği verilmiştir:



Bu tepkimenin ısısı (ΔH) aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $\Delta H = \ell$ B) $\Delta H = k - \ell$
C) $\Delta H = \ell - m$ D) $\Delta H = m$

3. OTURUM

5. $X_2 + Y_2 \rightarrow XY$ tepkimesinin hız denklemi $TH = k[X_2][Y_2]$ 'dir.

Buna göre, tepkime ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Tek basamakta gerçekleşir.
- B) X_2 ve Y_2 katı hâtedir.
- C) Birinci derecedendir.
- D) Ara ürün XY 'dir.

6. Bir araştırmacı onar gramlık Fe parçalarından birini 1 mol O_2 , diğerini 1 mol Cl_2 gazları ile aynı koşullarda tepkimeye sokarak tepkimelerin hızlarını belirliyor.

Bu araştırmacı deneyde, hangi faktörün tepkime hızına etkisini incelemiştir?

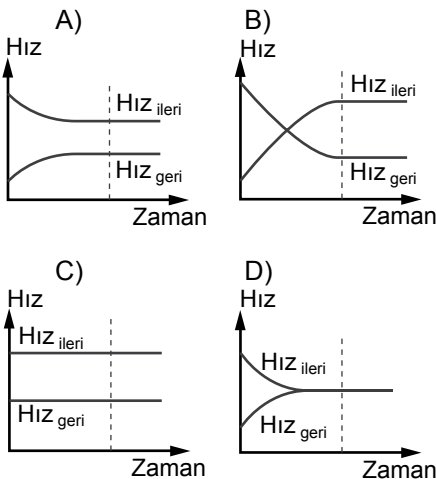
- A) Konsantrasyonun
- B) Temas yüzeyinin
- C) Madde cinsinin
- D) Katalizörün

7. T_1 ve T_2 sıcaklıklarında gerçekleştirilen bir kimyasal tepkimde, aktiflenme (eşik) enerjisini geçen tanecik sayısı T_1 'de daha fazladır.

Buna göre, T_1 ve T_2 'nin büyüklükleri için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) $T_2 > T_1$
- B) $T_1 > T_2$
- C) $T_1 = T_2$
- D) $2T_1 = T_2$

8. Denge durumundaki bir kimyasal tepkimenin hız - zaman grafiği aşağıdakilerden hangisi olabilir?



9. 27 °C'ta 1 litrelik kap içerisinde gerçekleşen, $X_{(g)} \rightleftharpoons 2Y_{(g)}$ tepkimesinde 0,2 mol X, 0,1 mol Y ile dengededir. Bu tepkimenin derişim türünden denge sabitinin (K_d) değeri kaçtır?

- A) 0,01
- B) 0,05
- C) 0,25
- D) 0,50

10. Aşağıdaki tepkimelerin hangisinde, derişime bağlı denge sabiti (K_d) ile kısmî basınçlar türünden denge sabiti (K_p) arasında $K_d = K_p$ ilişkisi vardır?

- A) $N_{2(g)} + O_{2(g)} \rightleftharpoons 2NO_{(g)}$
- B) $N_{2(g)} + 2O_{2(g)} \rightleftharpoons N_2O_{4(g)}$
- C) $1/2N_{2(g)} + O_{2(g)} \rightleftharpoons NO_{2(g)}$
- D) $N_{2(g)} + 1/2O_{2(g)} \rightleftharpoons N_2O_{(g)}$

11. $H_{2(g)} + Cl_{2(g)} \rightleftharpoons 2HCl_{(g)}$ tepkimesinin belirli bir sıcaklıktaki denge sabiti 4'tür. 0,2 M H_2 ve 0,2 M Cl_2 ile başlayan tepkime dengeye ulaştığında H_2 'nin derişimi kaç molar olur?

- A) 1
- B) 0,2
- C) 0,1
- D) 0,05

12. $2SO_{2(g)} + O_{2(g)} \rightleftharpoons 2SO_{3(g)}$ tepkimesinin belirli bir sıcaklıktaki denge sabiti (K_d) 0,8'dir. Aynı sıcaklıkta 1 L'lik kapta 1 mol SO_2 , 0,2 mol O_2 ve 0,4 mol SO_3 bulunduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Tepkime dengededir.
- B) Tepkime gerçekleşmez.
- C) Tepkime ürünler tarafına ilerler.
- D) Tepkime girenler tarafına ilerler.

13. Denge durumundaki $2XY_{2(g)} + Y_{2(g)} \rightleftharpoons 2XY_{3(g)}$ $\Delta H < 0$ tepkimesine aşağıdaki işlemlerden hangisi uygulanırsa Y_2 gazının derişimi artar?

- A) Sıcaklığı düşürmek
- B) XY_3 derişimini azaltmak
- C) XY_2 derişimini azaltmak
- D) Kabin hacmini küçültmek

14. Belirli bir sıcaklıkta, $H_{2(g)} + ICl_{(g)} \rightleftharpoons HI_{(g)} + HCl_{(g)}$ $K_1 = 2$
 $ICl_{(g)} + HI_{(g)} \rightleftharpoons I_{2(g)} + HCl_{(g)}$ $K_2 = 8$
 tepkimelerinin denge sabitleri bilindiğine göre, $H_{2(g)} + 2ICl_{(g)} \rightleftharpoons I_{2(g)} + 2HCl_{(g)}$ tepkimesinin denge sabiti kaçtır?

- A) 0,25
- B) 4
- C) 10
- D) 16

15.

| No | Madde |
|----|----------------|
| 1 | Su, Etil alkol |
| 2 | Zeytinyağı, Su |
| 3 | Su, Tuz |
| 4 | Kum, Talaş |

Yukarıdaki tabloda hangi numarada bulunan maddeler birbiriyle karıştırılırsa çözünme olayı gerçekleşir?

- A) Yalnız 1
- B) 1 ve 3
- C) 2 ve 3
- D) 1, 2 ve 4

16. Aşağıdaki maddeler suda çözünür. Buna göre, çözünme sırasında hangi maddenin düzensizlik eğilimi azalır?

- A) $C_{12}H_{22}O_{11}$ katısı
- B) C_2H_5OH sıvısı
- C) NaCl katısı
- D) CO gazı

17. Na^+ , CH_3COO^- gibi iyonlar içeren bileşikler suda çok çözünür. Ag^+ , Cu^+ , Pb^{+2} iyonlarının klorür ve bromürleri suda az çözünür.

Buna göre, aşağıdaki sulu çözeltilerden hangisi kuvvetli elektrolittir?

- A) CH_3COONa
- B) $AgCl$
- C) $PbBr_2$
- D) $CuBr$

3. OTURUM

18. $Mg(OH)_2$ katısının çözünürlük çarpımı bağıntısı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $K_{\text{ç}} = [Mg^{+2}][2OH^{-}]$
 B) $K_{\text{ç}} = [2Mg^{+2}][OH^{-}]^2$
 C) $K_{\text{ç}} = [Mg^{+2}][OH^{-}]^2$
 D) $K_{\text{ç}} = [Mg^{+2}][2OH^{-}]^2$

19. CaF_2 , sudaki çözünürlüğü az olan ve ısı alarak çözünen bir katıdır. Belirli bir sıcaklıkta CaF_2 'nin sudaki çözünürlüğünü artırmak için aşağıdakilerden hangisi yapılmalıdır?

- A) Çözeltiye ortak iyon içeren bir katı eklenmeli
 B) CaF_2 miktarı artırılmalı
 C) Su miktarı artırılmalı
 D) Sıcaklık artırılmalı

20. MgF_2 katısının belirli bir sıcaklıktaki çözünürlük çarpımı $K_{\text{ç}} = 4 \times 10^{-6}$ 'dır.

Buna göre, MgF_2 'nin saf sudaki çözünürlüğü kaç M'dir?

- A) 4×10^{-2} B) 1×10^{-2}
 C) 2×10^{-3} D) 1×10^{-3}

(445) BİYOLOJİ – 5

1. Aşağıdakilerden hangisi, bitkilerdeki meristem doku hücrelerinin özelliklerinden değildir?

- A) Bol sitoplazmalıdır.
 B) Küçük çekirdeklidir.
 C) Hücreleri ince çeperlidir.
 D) Hücreler arası boşlukları yoktur.

2. Bulunduğu bitkinin kök ve gövdesinde iletim demetlerinin oluşmasını, bu sayede kök ve gövdede enine büyümeyi sağlayan yapıya ne ad verilir?

- A) Kambiyum B) Sklerankima
 C) Kollenkima D) Temel doku

3. Bitkilerin yaprak ve genç dallarında bulunan, bitkinin terleme ve gaz alışverişinden sorumlu yapıya ne ad verilir?

- A) Tüy B) Hidatot
 C) Stoma D) Korteks

4. I- Nemli ortam bitkilerinde kalındır.
 II- Kurak ortam bitkilerinde incedir.

Kütikula tabakasının bitkilerdeki bulunuş şekli ile ilgili olarak verilen bilgiler için ne söylenebilir?

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

5. Kök, toprak derinliklerine doğru uzarken kökün uzamasını sağlayan narin yapılı meristemi koruyan yapıya ne denir?

- A) Kaliptra B) Periderm
 C) Hidatot D) Kütikula

6. Bir kökte en dışta bulunan tabaka aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Korteks
 B) Epidermis
 C) Endodermis
 D) Merkezi silindir

7. Çok yıllık bir bitki yaprağının alt ve üst epidermisi arasında kalan orta kısma ne ad verilir?

- A) Korteks B) Mezofil
 C) Çenek D) Periderm

8. Su moleküllerinin odun borularında taşınırken hidrojen bağları ile birbirlerine bağlanmaları ve çekmelerine ne denir?

- A) Kılcallık B) Damlama
 C) Kohezyon D) Adhezyon

9. I- Kılcallık

II- Kök basıncı

III- Terleme çekim teorisi

Uzun boylu ağaçlarda suyun 100 m kadar yükseğe ulaştırılmasında yukarıda verilenlerden hangileri etkilidir?

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

10. Bitkilerdeki stomalarla ilgili aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) Gaz alışverişinde görevlidir.
 B) Genellikle gündüz açık gece kapalıdır.
 C) Bitkide su kaybının en çok olduğu bölümdür.
 D) Kurak ortam bitkilerinde yaprağın üst epidermisinde bulunur.

11. Bitkilerde sentezlenen organik bileşiklerin basınç-akış teorisine göre taşınma yönü aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

- A) Kökten dallara doğru
 B) Kökten gövdeye doğru
 C) Yapraktan meyveye doğru
 D) Dallardan yaprağa doğru

12. Bitkinin yetiştiği toprakta, eksikliğinde bitki gelişimi engellenip, yaşlı yapraklarda kahverengi lekeler ve sararma oluşmasına neden olan element hangisidir?

- A) Demir B) Azot
 C) Çinko D) Magnezyum

13. Azot bağlayan bakterilerin fasulye, bezelye vb. bitkilerin kök hücrelerine girmesiyle kökte oluşan yumrulara ne ad verilir?

- A) Nodül B) Mikoriza
 C) Kütikula D) Mezofil

3. OTURUM

14. I- Azot
II- Fosfor
III- Potasyum
Fabrikalarda yapay olarak üretilen gübrelerde, yukarıda verilen elementlerden hangileri kullanılır?

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

15. Bitkilerin büyüme ve gelişmesinde en çok etkili olan, bitkinin sürgün uçları ile gelişmekte olan yaprak ve tohum embriyosunda sentezlenen hormon hangisidir?

A) Etilen B) Oksin
C) Sitokinin D) Giberellin

16. Bir cam kaptaki su içinde yetiştirilen bitkinin köklerinin güneş ışığına zıt yönde yönelmesi ne tür bir harekettir?

A) Fotonasti
B) Termonasti
C) Negatif fototropizma
D) Pozitif kemotropizma

17. Küstüm otu bitkisine dokunulduğunda yapraklarını kapatıp aşağıya doğru sarkıtması ne tür bir harekettir?

A) Sismonasti B) Haptotropizma
C) Termonasti D) Hidrotropizma

18. Aşağıdakilerden hangisi nötr gün bitkilerindendir?

A) Buğday B) Arpa
C) Patates D) Domates

19. Aşağıdaki bitkilerden hangisi eksik çiçeğe sahiptir?

A) Elma B) Şeftali
C) Ceviz D) Bezelye

20. Polen yapısında bulunan çekirdeklerden üretken (generatif) çekirdek bitkide hangi olayda görev alır?

A) Döllenmede
B) Yaprak oluşumunda
C) Bitkinin gelişmesinde
D) Polen tüpü oluşumunda

(448) BİYOLOJİ – 8

1. I- İklim
II- Beslenme
III- Sosyo-ekonomik durum

Tek yumurta ikizlerinde, genetik yapı aynı olmasına rağmen dış görünüşlerinde bazı farklılıklar olabilmektedir. Yukarıdakilerden hangileri bu farklılığın oluşmasında etkili-dir?

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

2. Bireyin sahip olduğu genlerin toplamına ne denir?

A) Genotip
B) Fenotip
C) Alel gen
D) Homolog kromozom

3. Aşağıdaki tanımlamalardan hangisi yanlıştır?

A) Bireyin sahip olduğu genlerden çekinik olanları anneden gelir.
B) Genlerin kromozom üzerinde bulunduğu bölüme lokus denir.
C) Heterozigot genotipe sahip bireyin fenotipinde baskın genin etkisi görülür.
D) Bir karakterin iki ya da daha fazla farklı şekline alel gen denir.

4. Heterozigot sarı tohumlu bir bezelyeden, yeşil renk genini içeren gamet oluşma oranı % kaçtır? (Bezelyelerde sarı tohumluluk yeşil tohumluluğa baskındır.)

A) 75 B) 50 C) 25 D) 0

5. Bir karakter bakımından melez bireylerin çaprazlanmasındaki genotipik ayrışım oranı aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

A) 1:1 B) 3:1
C) 1:2:1 D) 9:3:3:1

6. aabbcc genotipli bireyden oluşacak gamet çeşidi sayısı kaçtır? (Genler bağımsızdır.)

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

7. Bezelyelerde sarı tohumluluk (S), yeşil tohumluluğa (s); düzgün tohumluluk (D), buruşuk tohumluluğa (d) baskındır. Buna göre homozigot sarı, heterozigot düzgün tohumlu bir bireyin genotip gösterimi aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

A) Ss Dd B) SS Dd
C) Ss DD D) ss dd

8. I- BO
II- AO
III- AB

Yukarıda verilen kan gruplarından hangilerinin alyuvarlarının yüzeyinde B antijeni bulunur?

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

9. Her ikisi de heterozigot A kan grubuna sahip bir erkek ve kadının evliliğinden doğacak çocukların heterozigot A kan grubuna sahip olma olasılığı % kaçtır?

A) 100 B) 75 C) 50 D) 25

3. OTURUM

10. Bir karakter bakımından hete-rozigot iki bireyin çaprazlan-ması durumunda, fenotip ve genotip ayrışım oranı birbirine eşitse, bireylerdeki bu karakter üzerine etki eden genler için aşağıdakilerden hangisi doğru-dur?

- A) Bireylerden birinin ilgili genleri baskındır.
- B) Bireylerden birinin ilgili genleri çekiniktir.
- C) Bireylerdeki bu genler, canlının tüm karakterlerini belirler.
- D) Bireylerdeki ilgili genler birbirlerine eksik baskındır.

11. İnsanlarda vücut hücrelerini kontrol eden kromozomlara ne denir?

- A) Otozom
- B) Gonozom
- C) Genotip
- D) Fenotip

12. Sirke sineklerinde (*Drosophila*) kırmızı göz rengi geni, beyaz göz rengi genine baskın olup, eşeye bağlı kalıtım gösterir. Buna göre beyaz gözlü bir di-şinin genotipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $X^K X^K$
- B) $X^K X^k$
- C) $X^k X^k$
- D) $X^k Y$

13. İnsanlarda renk körlüğü geni X kromozomu üzerinde taşınıp çekinik özellik gösterdiğine göre, renk körü bir erkeğin ge-notipi aşağıdakilerin hangisin-de verilmiştir?

- A) $X^R X^R$
- B) $X^r X^r$
- C) $X^R Y$
- D) $X^r Y$

14. İnsanda aşağıda kromozom da-ğılımı verilen eşey hücrelerin-den hangisinin otozomlarında ayrılmama olayı olmuştur?

- A) $(22 + x) (22 + x)$
- B) $(23 + x) (21 + x)$
- C) $(22 + x) (22 + y)$
- D) $(22 + xx) (22 + 0)$

15. Bazı durumlarda nokta mutas-yonları birey için zararlı olmaz. Bunun nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kromozomların uzun zincire sahip olması
- B) Genlerin kromozomlar üzerin-de bulunması
- C) Amino asitlerin birden fazla şifre ile şifrelenmesi
- D) Proteinlerin aminoasitlerden oluşması

16. I- Besin
II- Sıcaklık
III- Nemlilik

Yukarıda verilen çevresel fak-törlerden hangileri modifikas-yona neden olabilir?

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

17. Herhangi bir genin popülas-yonda bulunma sıklığına ne denir?

- A) Genotip
- B) Fenotip
- C) Gen havuzu
- D) Gen frekansı

18. Kararlı bir popülasyonda çe-kinik bir genin frekansı 0,4 ise baskın genin frekansı kaçtır?

- A) 0,2
- B) 0,4
- C) 0,6
- D) 0,8

19. Popülasyonun dışına olan göç-ler, popülasyondaki gen frekan-sını nasıl etkiler?

- A) Azaltır.
- B) Artırır.
- C) Önce azaltır sonra artırır.
- D) Önce artırır sonra sabit hale getirir.

20. Gen klonlaması sırasında, kesi-len DNA parçalarının birbirlerine eklenmesinde kullanılan enzim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) RNA
- B) Ligaz
- C) DNA polimeraz
- D) Restriksiyon endonükleaz

(452) ÇAĞ.TÜRK DÜN.TAR. – 2

1. Afganistan'ı, 27 Aralık 1979 tarihinde işgal eden ülke, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çin
- B) ABD
- C) SSCB
- D) Hindistan

2. Kuzey Vietnam ile Güney Vietnam, hangi yıl birle-şerek "Vietnam Sosyalist Cumhuriyeti"ni kurmuşlardır?

- A) 1976
- B) 1971
- C) 1969
- D) 1954

3. Tarihe "Altı Gün Savaşı" diye geçen savaş, aşağıdakilerden hangileri arasında yapılmıştır?

- A) Irak - İran
- B) Arap - İsrail
- C) Fransa - Libya
- D) Türkiye - Yunanistan

4. İngilizce "Organization of Petroleum Exporting Countries" terkininin baş harflerinden meydana gelen "OPEC" ismiyle ünlü olan Petrol İhraç Eden Ülkeler Teşkilatı, hangi tarihte ve nere-de kurulmuştur?

- A) 1945 - Tahran
- B) 1949 - Cidde
- C) 1957 - Kuveyt
- D) 1960 - Bağdat

5. İsrail işgali altında bulunan Kudüs'teki El-Aksa Camisi'nin, 21 Ağustos 1969 tarihinde kun-daklanması üzerine bir tepki olarak kurulan uluslararası teşkilat, aşağıdakilerden hangi-sidir?

- A) Bağımsız Devletler Topluluğu
- B) İslam Konferansı Örgütü
- C) Sadabat Paketi
- D) Arap Birliği

3. OTURUM

6. Aşağıdakilerden hangisi, Türkiye ile Ermenistan arasında sorun olmamıştır?

- A) Musul Sorunu
- B) Ermeni tehciri
- C) Soykırım iddiaları
- D) ASALA Terör Örgütü

7. “Ekim Füze Krizi, ABD’ninI....., SSCB’nin deII..... nükleer başlıklı füze yerleştirilmesi ile başlayan, Ekim 1962’de dönemin iki süper gücünü karşı karşıya getiren ve dünyayı nükleer savaş tehdidi altında bırakan bunalımdır.”

Verilen cümlede numaralandırılarak boş bırakılan yerlere, aşağıdakilerden hangileri yazılmalıdır?

| | I | II |
|----|---------------|---------------|
| A) | Küba’ya | Türkiye’ye |
| B) | İran’a | Irak’a |
| C) | Türkiye’ye | Küba’ya |
| D) | Güney Kore’ye | Kuzey Kore’ye |

8. • 1889 - 1964 yılları arasında yaşadı.
• İngiltere’de doğa bilimleri ve hukuk öğrenimi gördü.
• Hindistan Ulusal Kongresi’nin önemli siyasi üyelerinden biri oldu.
• Hindistan halkının amacının tam bağımsızlık olduğunu savundu.
• Ölümüne kadar Hindistan’ın başbakanı olarak görev yaptı.

Hakkında bilgi verilerek tanıtılmaya çalışılan Hindu devlet adamı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İndira Gandhi
- B) Gulzarilal Nanda
- C) Mahatma Gandhi
- D) Jawaharlal Nehru

9. Myanmar ya da Birmanya olarak da bilinen güneydoğu Asya ülkesi, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Laos
- B) Burma
- C) Tayland
- D) Bangladeş

10. “1983 genel seçimlerinin galibi olmuştur.”

Verilen bilgi cümlesinde boş bırakılan yer, aşağıdakilerden hangisi ile doldurulmalıdır?

- A) Halkçı Parti
- B) Millet Partisi
- C) Anavatan Partisi
- D) Milliyetçi Demokrasi Partisi

11. Körfez Savaşı veya Birinci Körfez Savaşı, 2 Ağustos 1990’da Irak’ın, aşağıdaki ülkelerden hangisini işgal etmesiyle başlamıştır?

- A) İran
- B) Ürdün
- C) Suriye
- D) Kuveyt

12. Glasnost ve Perestroyka politikaları, aşağıdaki ülkelerden hangisinde uygulanmıştır?

- A) ABD
- B) SSCB
- C) İsrail
- D) Romanya

13. SSCB’nin dağılmasından sonra bağımsızlığını kazanan Kazakistan’ın ilk cumhurbaşkanı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nursultan Nazarbayev
- B) Mihail Gorbaçov
- C) İslam Kerimov
- D) Haydar Aliyev

14. Kısa adı “GAP” olan “Güneydoğu Anadolu Projesi”nin başlangıç tarihi, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1972
- B) 1977
- C) 1980
- D) 1988

15. Aşağıdaki hangi antlaşma ile Bosna - Hersek, iki birimden oluşan bir devlet hâline gelmiştir?

- A) Dayton Antlaşması
- B) Helsinki Antlaşması
- C) Cezayir Antlaşması
- D) Camp David Antlaşması

16. Filistin Kurtuluş Örgütü’nün (FKÖ) lideri ve Filistin Ulusal Yönetimi’nin ilk başkanı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Enver Hoca
- B) Yaser Arafat
- C) Saddam Hüseyin
- D) Aliya İzzetbegoviç

17. • Rusya Federasyonu’nu oluşturan federe cumhuriyetlerden biridir.
• Doğu Sibirya’da yer alır.
• Başkenti Yakutsk’tur.
• Cumhuriyet, 3.103.200 km²’lik bir alanı kaplar ve bu alan, Rusya Federasyonu topraklarının beşte biridir.
• Dünyadaki en büyük yüzölçümüne sahip olan özerk ülkedir.

Hakkında bilgi verilerek tanıtılmaya çalışılan özerk cumhuriyet, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Altay Cumhuriyeti
- B) Tuva Cumhuriyeti
- C) Saha Cumhuriyeti
- D) Çuvaşistan Cumhuriyeti

18. Basketbol millî takımımız, hangi yıl, Japonya’da düzenlenen Dünya Basketbol Şampiyonası’nda 6. olmuştur?

- A) 1994
- B) 1998
- C) 2002
- D) 2006

19. “Cep Herkülü” unvanına sahip olan Naim Süleymanoğlu, aşağıdaki hangi spor dalında uzmanlaşmıştır?

- A) Halter
- B) Güreş
- C) Gülle atma
- D) Uzun atlama

3. OTURUM

20. Avrupa Kömür ve Çelik Topluluğu'nun Avrupa Birliği'ne dönüşüncüye kadar izlediği yol, aşağıdakilerin hangisinde kronolojik olarak sıralanmıştır?

- A) Avrupa Kömür ve Çelik Topluluğu → Avrupa Ekonomik Topluluğu → Avrupa Atom Enerjisi Topluluğu → Avrupa Topluluğu → Avrupa Birliği
- B) Avrupa Kömür ve Çelik Topluluğu → Avrupa Ekonomik Topluluğu → Avrupa Atom Enerjisi Topluluğu → Avrupa Birliği
- C) Avrupa Kömür ve Çelik Topluluğu → Avrupa Atom Enerjisi Topluluğu → Avrupa Birliği → Avrupa Ekonomik Topluluğu → Avrupa Topluluğu
- D) Avrupa Kömür ve Çelik Topluluğu → Avrupa Topluluğu → Avrupa Atom Enerjisi Topluluğu → Avrupa Ekonomik Topluluğu → Avrupa Birliği

(462) EKONOMİ – 2

1. Aşağıda verilenlere yönelik alınacak önlemlerden hangisi, ekonomi politikasının nitelik belirleyen vasıtalarından olamaz?

- A) İthalat B) İhracat
- C) Rekabet D) Faiz oranları

2. Devletin, yatırımları destekleme yönünde aldığı önlemler, ekonomi politikasının hangi vasıtaları için verilmiş bir örnektir?

- A) Emredici
- B) Nitelik Belirleyen
- C) Yönlendirici
- D) Nicelik Belirleyen

3. Tek ekonomik olayların gözlemlenmesi ile genel sonuçlara ulaşmaya uygun ekonomi bilimi yöntemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tümevarım
- B) Tümdengelim
- C) Karma yöntem
- D) Grupla çalışma yöntemi

4. Balık fiyatları ete göre daha ucuz olduğunda, protein ihtiyacını balıkla karşılamak isteyen bir insanın bu davranışı, aşağıda verilen ihtiyaç yasalarından hangisine örnek gösterilebilir?

- A) İhtiyaçların miktarı sınırsızdır.
- B) İhtiyaçlar birbirine rakiptir.
- C) Bazı ihtiyaçların kapasiteleri sınırlıdır.
- D) İhtiyaçlar değişmektedir.

5. Aşağıdakilerden hangisi lüks ihtiyaçlara cevap veren bir maldır?

- A) Otomobil B) Kitap
- C) Ayakkabı D) Konut

6. İnsanların, ihtiyaçlarını karşılayan mallara verdikleri öneme ne denir?

- A) Fayda B) Değer
- C) Servet D) İhtiyaç

7. Sütün peynire dönüştürülerek faydasının çoğaltılması, aşağıdaki üretim faaliyetlerinden hangisi ile ilgilidir?

- A) Şekil faydası yaratan üretim faaliyetleri
- B) Mekan faydası yaratan üretim faaliyetleri
- C) Zaman faydası meydana getiren üretim faaliyetleri
- D) Mülkiyet faydası meydana getiren üretim faaliyetleri

8. Aşağıdakilerden hangisi bir üretim faktörüdür?

- A) Fayda B) Değer
- C) İhtiyaç D) İşgücü

9. Aşağıdakilerden hangisi ikinci enerji kaynakları arasında yer almaz?

- A) Elektrik B) Kok kömürü
- C) Odun D) Şehir gazı

10. Ekonomi biliminde emeğin açıklanmasına yönelik aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Makinelerin faaliyetleri emek olarak kabul edilir.
- B) Ekonomik bakımdan makine faaliyetleri emektir.
- C) Emek, mal ve hizmet üretimi için yapılan faaliyettir.
- D) Emek, sadece bedenen yapılan faaliyettir.

11. Evin temizlik işlerini yaptıktan sonra bahçe sulaması yapan bir kişinin emek faaliyetleri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) uygulayıcı/uygulayıcı
- B) uygulayıcı/yaratıcı
- C) yaratıcı/yönetici
- D) yaratıcı/yaratıcı

12. Aşağıdakilerden hangisi hızlı nüfus artışının olumlu yönde açıklamasıdır?

- A) Bireylerin beslenme sorunlarını kolaylaştırır.
- B) Büyük sermaye yatırımlarını hazır hale getirir.
- C) Alt yapı hizmetleri başarılı şekilde yürütülür.
- D) Yeni kurumların benimsenmesini hızlandırır.

13. Bir kişinin elinde bulunan parayı başka bir kişiye ödünç vermesi hangi sermaye türü ile açıklanır?

- A) Mali yönden sermaye
- B) Hukuksal anlamda sermaye
- C) Ekonomik anlamda sermaye
- D) Muhasebe tekniği yönünden sermaye

14. 6 yıl süreli değişmeyen sermayeye sahip bir işletmenin bir yıllık hammadde gideri 66 000 TL'dir. Yapılan üretimin maliyeti 75 000 TL olduğuna göre, bu işletmenin değişmeyen sermaye miktarı ne kadardır?

- A) 54 000 TL B) 86 000 TL
- C) 130 000 TL D) 141 000 TL

3. OTURUM

15. Aşağıda belirtilenlerden hangisi, tasarrufa etki eden subjektif etkenler kapsamında değerlendirilemez?

- A) Hürriyet ve iktidar sahibi olma isteği.
- B) Daha geniş tüketim imkanına sahip olma isteği.
- C) İnsanların bir serveti hayır kurumlarına bağışlama isteği.
- D) İstenmeyen durumlara karşı yedek gelir oluşturma isteği.

16. Aşağıdakilerden hangisi, girişimin amaçları kapsamında girişimi yönetenlerin hedefi olamaz?

- A) Girişimin gelişmesi
- B) Satışların artması
- C) Üretim hacminin sabit kalması
- D) İşin, piyasada güç kazanması

17. Kollektif şirketlerin en büyük özelliğinin doğru olarak ifade edilişi, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ortaklar, sermayeleri kadar sorumludurlar.
- B) Ortaklar, sermayeleri kadar çaba sarf ederler
- C) Ortaklar, şirketi genişletmek için cesaretlidirler.
- D) Ortaklar, bütün servetleriyle sorumludurlar.

18. Toprak sahibi bir kişi, üretime ayırdığı arazi, bina vb. kaynaklar için aşağıdakilerden hangisini alır?

- A) Kâr
- B) Rant
- C) Faiz
- D) Ücret

19. Bir servetten doğan gelirlere ne ad verilmektedir?

- A) İtibari gelir
- B) Gerçek gelir
- C) Temelli gelirler
- D) Temelsiz gelirler

20. Milli gelirin kişiler arasında dağılımından söz edildiğinde, kişi başına düşen milli gelir nasıl hesaplanmaktadır?

- A) Nüfus sayısının milli gelire bölünmesiyle
- B) Milli gelirin nüfus sayısına bölünmesiyle
- C) Yurt içi gelirin nüfus sayısına bölünmesiyle
- D) Nüfus sayısının yurt içi gelire bölünmesiyle

(468) MATEMATİK – 8

1. $f(x) = x^2 \cdot \sqrt{10 - x^2}$ olduğuna göre, $f'(1)$ değeri kaçtır?

- A) 5
- B) $\frac{17}{3}$
- C) $\frac{19}{3}$
- D) 7

2. $F(x, y) = x^3 + y^3 - xy^2 + x^2y$ 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) $\frac{y^2 - 3x^2 - 2xy}{3y^2 + x^2 - 2xy}$

3. $f(x) = \frac{\sin^2 x - 1}{\cos x}$ olduğuna göre, $f'\left(\frac{\pi}{6}\right)$ değeri kaçtır?

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

4. $f(x) = x^3 - 2x$ ve $g(x) = 2x + 1$ olduğuna göre, $(g \circ f)'(-1)$ değeri kaçtır?

- A) 0
- B) 2
- C) 4
- D) 6

5. $f(x) = \arctan\left(\frac{x-1}{x+1}\right)$ fonksiyonunun türevi aşağıdakilerden hangisidir?

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

6. $f(x) = e^x \cdot (x^2 - 2x + 2)$ fonksiyonunun türevi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $e^x \cdot x^2$
- B) $e^x(x^2 - 2)$
- C) $e^x(2x - 2)$
- D) e^x

7. $f(x) = \ln(\cos^2 x)$ fonksiyonunun türevi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $-2 \cot x$
- B) $-2 \tan x$
- C) $2 \sin x$
- D) $2 \cos x$

8. $f(x) = \sqrt{x^2 + 4}$ fonksiyonunun azalan olduğu aralık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(-\infty, 0)$
- B) $(2, \infty)$
- C) $(-2, 2)$
- D) $(0, \infty)$

9. $f(x) = \frac{x^3 + x^2}{x - 1}$ fonksiyonunun eğri asimptotunun denklemi aşağıdakilerden hangisidir?

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

10. $f: [0, 5] \rightarrow \mathbb{R}$, $f(x) = x^2 - 5x + 4$ fonksiyonunun minimum noktasının ordinatı kaçtır?

- A) $-\frac{9}{4}$
- B) -1
- C) 0
- D) 4

11. $\int \frac{x^4 - 2x^2 + 1}{\sqrt{x}} dx$ aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $\frac{2}{5}x^{\frac{5}{2}} - 4x^{\frac{1}{2}} + \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} + c$
- B) $x^{\frac{9}{2}} - 2x^{\frac{5}{2}} + x^{-\frac{1}{2}} + c$
- C) $\frac{2}{9}x^{\frac{9}{2}} - \frac{4}{5}x^{\frac{5}{2}} + 2x^{\frac{1}{2}} + c$
- D) $\frac{2}{7}x^{\frac{7}{2}} - \frac{4}{3}x^{\frac{3}{2}} - 2x^{-\frac{1}{2}} + c$

12. $\int \sin^4 x \cdot \cos^3 x dx$ 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) $5 \cos^5 x + 4 \sin^4 x + c$
- D) $\frac{1}{5} \sin^5 x - \frac{1}{7} \sin^7 x + c$

3. OTURUM

13. $\int (x-2) \cdot \sqrt{x^2-4x+8} dx$ aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $\sqrt{(x^2-4x+8)^3} + c$
 B) $\frac{1}{3}\sqrt{(x^2-4x+8)^3} + c$
 C) $\frac{1}{2}(x^3-4x+8)^2 + c$
 D) $\frac{1}{2}(x^2-4x+8)^3 + c$

14. $\int 2x e^x dx$ aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $2e^x(x-1) + c$
 B) $x^2 e^x + c$
 C) $2e^x x + c$
 D) $e^x(x+1) + c$

15. $\int_{-1}^1 (x^3 - 2x^2 + 5) dx$ değeri kaçtır?

- A) 0 B) $\frac{4}{3}$ C) $\frac{26}{3}$ D) 10

16. $f(x) = x^2$ ve $g(x) = x$ fonksiyonlarının grafikleri ile sınırlanan alanın Ox eksenine etrafında 360° döndürülmesiyle oluşan cismin hacmi kaç birimküptür? (π yerine 3 alınız.)

- A) 1 B) $\frac{4}{5}$ C) $\frac{3}{5}$ D) $\frac{2}{5}$

17. $A = \begin{bmatrix} 2x+1 \\ 4y \end{bmatrix}$ ve $B = \begin{bmatrix} -3y \\ -x \end{bmatrix}$ matrisleri veriliyor.

$A + B = \begin{bmatrix} 4 \\ 1 \end{bmatrix}$ olduğuna göre, $x + y$ kaçtır?

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

18. $A = \begin{bmatrix} 2 & 3 \\ 1 & -2 \end{bmatrix}$ ise A^{12} matrisi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $5 \begin{bmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$ B) $2^4 \begin{bmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$
 C) $7 \begin{bmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$ D) $7^6 \begin{bmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$

19. $\begin{vmatrix} a & a-1 \\ -2 & 3 \end{vmatrix} = 18$ olduğuna göre, a kaçtır?

- A) -5 B) 4 C) 16 D) 20

20. $\begin{vmatrix} 4 & -3 & 2 \\ -1 & -2 & 1 \\ 3 & -2 & 4 \end{vmatrix}$ determinantının değeri kaçtır?

- A) -29 B) -15
 C) 12 D) 24

(478) MANTIK – 1

1. • Tek tek olgulardan genel önermelere geçmek için izlenen düşünme yoludur.
 • Özelden genele, tikelden tümele uzanan düşünme biçimidir.

Yukarıda açıklanan akıl yürütme biçimi hangisidir?

- A) Tümdengelim
 B) Tümevarım
 C) Özdeşlik
 D) Analoji

2. Bir şeyin aynı anda hem kendisi hem de kendisinden başkası olamayacağını öne süren mantık ilkesine çelişmezlik ilkesi denir.

Aşağıdakilerden hangisi bu ilkeye ters düşer?

- A) Cemre hem çalışkandır hem de tembel.
 B) Bütün insanlar ölümlüdür.
 C) İnsan canlıdır ve beslenir.
 D) Öğrenci, öğrencidir.

3. Aşağıdaki düşünürlerden hangisi mantığın kurucusu olarak kabul edilir?

- A) Farabi
 B) Leibniz
 C) Aristoteles
 D) R. Descartes

4. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi terim değildir?

- A) İnsan B) Duvar
 C) Ağaç D) Şu

5. I- Kimi ağaçlar
 II- Hiçbir ağaç
 III- Bazı ağaçlar
 IV- Bu ağaç

Yukarıdakilerden hangileri tikel kavramdır?

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

6. Aşağıdakilerden hangisi olumsuz kavramdır?

- A) Tembel B) Gayretsiz
 C) Görgülü D) Yürüyen

7. Aşağıdaki kavramlardan hangisinin işlemi en fazladır?

- A) Ağaç B) Bitki
 C) Canlı D) Varlık

8. Aşağıdakilerden hangisi hem neliği hem gerçekliği olan bir kavramdır?

- A) Dev B) Ruh
 C) İnsan D) Peri kızı

9. I- Tüm kediler miyavlayandır.
 II- Tüm miyavlayanlar kedir.

Yukarıdaki “kedi” ve “miyavlayan” kavramları arasındaki ilişki çeşidi hangisidir?

- A) Eksik girişimlilik
 B) Tam girişimlilik
 C) Ayrıklık
 D) Eşitlik

10. Aşağıdakilerden hangisi beş tümel arasında yer almaz?

- A) Özgüllük B) Analoji
 C) Cins D) Tür

3. OTURUM

11. Aşağıdakilerden hangisi önermelere ait bir özellik değildir?

- A) En az bir yargı bildirmesi
- B) Anlamli cümlelerden oluşması
- C) Hiçbir doğruluk değeri taşıması
- D) Özne, yüklem ve bağlaçtan oluşması

12. Aşağıdakilerden hangisi basit önermedir?

- A) İşçiler grevdedir.
- B) Bilim öğretici ve mantıksaldır.
- C) Gökçe çalışır ise sınıfını geçer.
- D) Sınıfımı geçerdim ama çalışmadım.

13. Aşağıdakilerden hangisi, tümel olumsuz bir önermedir?

- A) Bazı çiçekler güzeldir.
- B) Bütün çiçekler güzeldir.
- C) Hiçbir çiçek güzel değildir.
- D) Bazı çiçekler güzel değildir.

14. "Bütün çiçekler canlıdır." önermesinin çelişği hangisidir?

- A) Bazı çiçekler canlı değildir.
- B) Tüm çiçekler canlıdır.
- C) Bütün canlılar çiçektir.
- D) Bazı canlılar çiçektir.

15. Düz döndürme, bir önermenin nitelik ve doğruluk değerini değiştirmeden özne ve yüklem yerlerinin değiştirilmesidir.

Buna göre "Bazı insanlar hastadır." önermesinin düz döndürmesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bütün insanlar hastadır.
- B) Hiçbir insan hasta değildir.
- C) Bazı canlılar hasta değildir.
- D) Bazı hastalar insandır.

16. Mantığın ilgilendiği akıl yürütme biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Analoji
- B) Özdeşlik
- C) Tümevarım
- D) Tümdengelim

17. I- O hâlde, bazı insanlar çıkarıcı değildir.

II- Hiçbir erdemli çıkarıcı değildir.

III- Bazı insanlar erdemlidir.

Yukarıdaki numaralandırılmış önermelerden düzenli bir kıyas oluşturmak için aşağıdaki sıralamalardan hangisi uygulanmalıdır?

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

18. İki öncül ve bir sonuçtan oluşan kıyas çeşidi hangisidir?

- A) Basit kıyas
- B) Bileşik kıyas
- C) Karma kıyas
- D) Düzensiz kıyas

19. I- İnsan ya özgürdür ya da köledir.

II- İnsan köle değildir.

Yukarıdaki öncüllerin geçerli sonucu hangisidir?

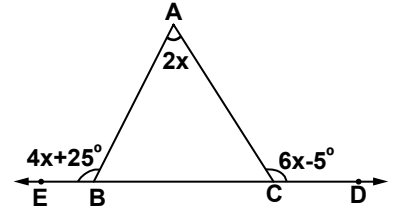
- A) İnsan köledir.
- B) İnsan özgürdür.
- C) İnsan özgür değildir.
- D) Köle olan özgürdür.

20. Aşağıdakilerden hangisi bileşik kıyas çeşitlerindendir?

- A) Kesin kıyas
- B) Seçmeli kıyas
- C) Kısaltılmış kıyas
- D) Zincirleme kıyas

(494) GEOMETRİ - 4

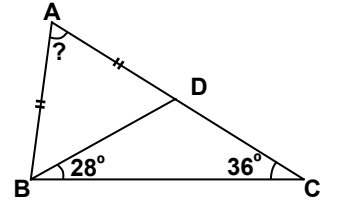
1.



Şekildeki ABC üçgeninde, $m(\widehat{BAC}) = 2x$, $m(\widehat{ABE}) = 4x + 25^\circ$ ve $m(\widehat{ACD}) = 6x - 5^\circ$ olduğuna göre, x kaç derecedir?

- A) 10
- B) 15
- C) 20
- D) 25

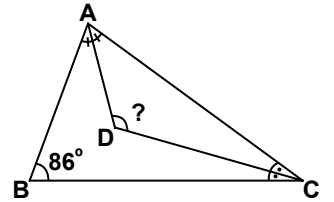
2.



Şekildeki ABC üçgeninde $|AB| = |AD|$, $m(\widehat{DBC}) = 28^\circ$ ve $m(\widehat{BCD}) = 36^\circ$ olduğuna göre, $m(\widehat{BAC})$ kaç derecedir?

- A) 52
- B) 56
- C) 64
- D) 72

3.

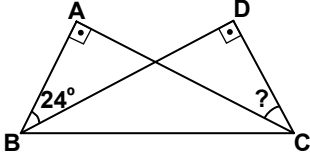


Şekildeki ABC üçgeninde, $[DC] \widehat{BCA}$ 'nın, $[DA] \widehat{BAC}$ 'nın açıortayıdır. $m(\widehat{ABC}) = 86^\circ$ olduğuna göre, $m(\widehat{ADC})$ kaç derecedir?

- A) 94
- B) 117
- C) 129
- D) 133

3. OTURUM

4.

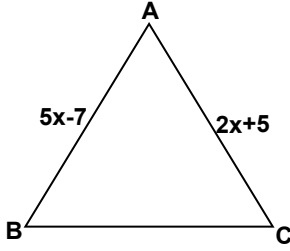


Şekilde $[AB] \perp [AC]$,
 $[DC] \perp [DB]$ 'tir.

$m(\widehat{ABD}) = 24^\circ$ olduğuna göre,
 $m(\widehat{DCA})$ kaç derecedir?

- A) 24 B) 26 C) 28 D) 30

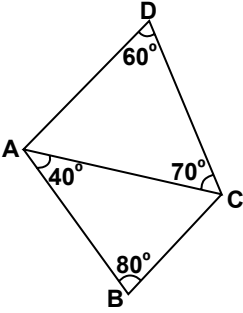
5.



Şekildeki ABC üçgeninde,
 x tam sayı olmak üzere,
 $m(\widehat{ACB}) > m(\widehat{ABC})$ 'tür.
 $|AB| = (5x - 7)$ cm ve
 $|AC| = (2x + 5)$ cm olduğuna
göre, x en az kaç santimetredir?

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

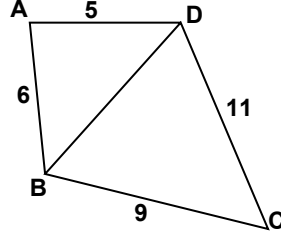
6.



Şekilde $m(\widehat{ADC}) = 60^\circ$,
 $m(\widehat{DCA}) = 70^\circ$, $m(\widehat{CBA}) = 80^\circ$
ve $m(\widehat{BAC}) = 40^\circ$ olduğuna
göre, en uzun kenar aşağıdaki-
lerden hangisidir?

- A) $[AC]$ B) $[AB]$
C) $[DC]$ D) $[AD]$

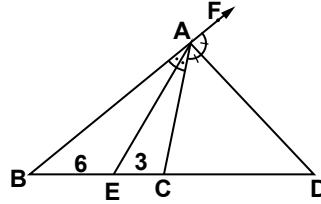
7.



Şekilde $|AD| = 5$ cm,
 $|AB| = 6$ cm, $|BC| = 9$ cm ve
 $|DC| = 11$ cm olduğuna göre,
 $|BD|$ 'nin alabileceği en büyük
tam sayı değeri kaç santimetre-
dir?

- A) 10 B) 9 C) 8 D) 7

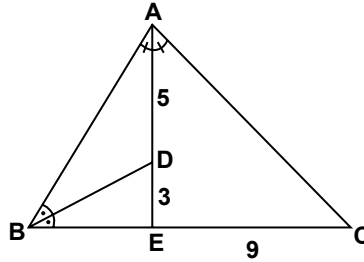
8.



Şekildeki ABC üçgeninde,
 $[AE]$ \widehat{BAC} 'nın ve $[AD]$ \widehat{CAF} 'nin
açıortaydır. $|BE| = 6$ cm ve
 $|EC| = 3$ cm olduğuna göre,
 $|CD|$ kaç santimetredir?

- A) 8 B) 9 C) 10 D) 12

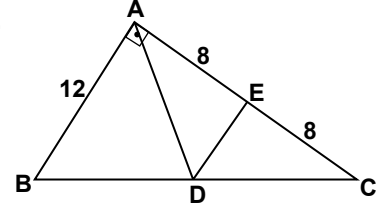
9.



Şekildeki ABC üçgeninde,
 $[AE]$ \widehat{BAC} 'nın, $[BD]$ \widehat{ABE} 'nin
açıortaydır. $|AD| = 5$ cm,
 $|DE| = 3$ cm ve $|EC| = 9$ cm
olduğuna göre, $|AC|$ kaç santi-
metredir?

- A) 9 B) 10 C) 12 D) 15

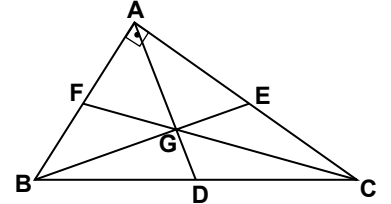
10.



Şekildeki ABC üçgeninde,
 $[AB] \perp [AC]$, $[AD]$ kenarortaydır.
 $|AE| = |EC| = 8$ cm ve
 $|AB| = 12$ cm olduğuna göre,
 $|DE|$ kaç santimetredir?

- A) 8 B) 7 C) 6 D) 5

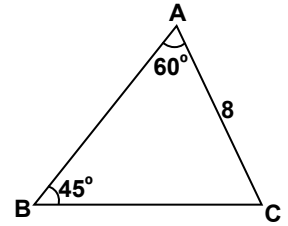
11.



Şekildeki ABC üçgeninde,
 $[AB] \perp [AC]$ ve G ağırlık
merkezdur. $|BE| = 7$ cm ve
 $|CF| = 9$ cm olduğuna göre,
 $|AD|$ kaç santimetredir?

- A) $\sqrt{26}$ B) $\sqrt{29}$
C) $4\sqrt{2}$ D) $\sqrt{65}$

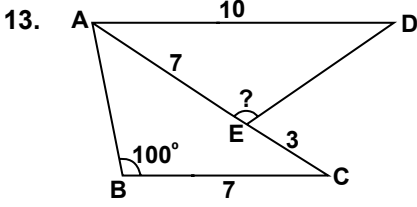
12.



Şekildeki ABC üçgeninde,
 $m(\widehat{BAC}) = 60^\circ$, $m(\widehat{ABC}) = 45^\circ$
ve $|AC| = 8$ cm olduğuna göre,
 $|BC|$ kaç santimetredir?

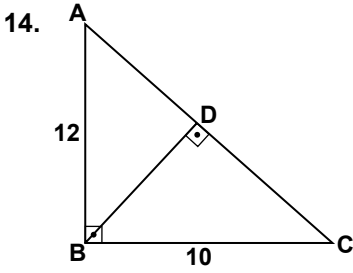
- A) $6\sqrt{2}$ B) $4\sqrt{6}$
C) $6\sqrt{3}$ D) $8\sqrt{3}$

3. OTURUM



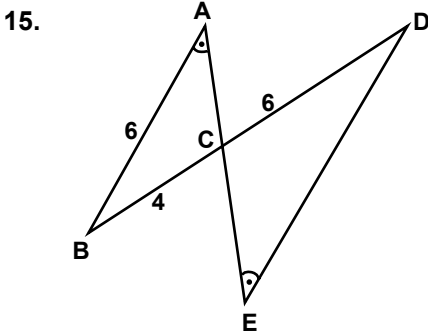
Şekilde,
 $[AD] \parallel [BC]$, $|BC| = 7$ cm,
 $|EC| = 3$ cm, $|AE| = 7$ cm
ve $|AD| = 10$ cm'dir.
 $m(\widehat{ABC}) = 100^\circ$ olduğuna göre,
 $m(\widehat{AED})$ kaç derecedir?

- A) 110 B) 100 C) 90 D) 80



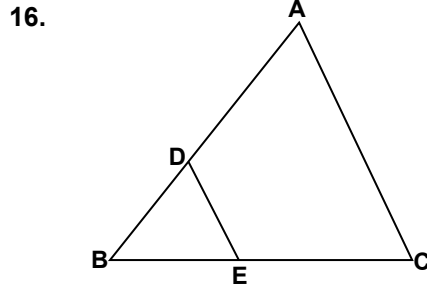
Şekildeki ABC üçgeninde,
 $[AB] \perp [BC]$ ve $[BD] \perp [AC]$ 'tir.
 $|AB| = 12$ cm ve $|BC| = 10$ cm
olduğuna göre, $\frac{|AD|}{|BD|}$ kaçtır?

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



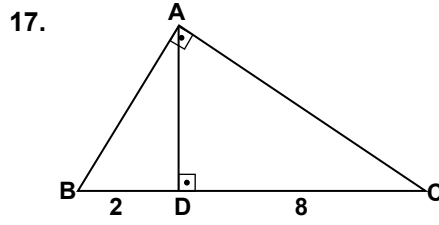
Şekilde $m(\widehat{BAC}) = m(\widehat{CED})$ 'tir.
 $|AB| = 6$ cm, $|BC| = 4$ cm ve
 $|CD| = 6$ cm olduğuna göre,
 $|DE|$ kaç santimetredir?

- A) 6 B) 8 C) 9 D) 12



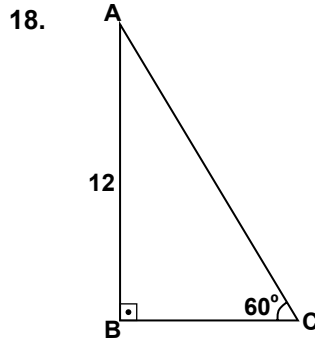
Şekildeki ABC üçgeninde,
 $[DE] \parallel [AC]$ 'dir. $|BD| = 2$ cm,
 $|BA| = 10$ cm ve $|EC| = 12$ cm
olduğuna göre, $|BE|$ kaç santi-
metredir?

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



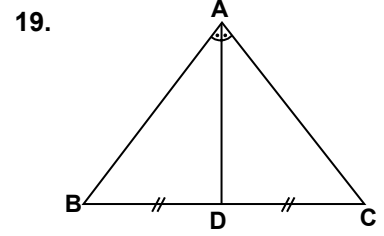
Şekildeki ABC üçgeninde,
 $[AB] \perp [AC]$ ve $[AD] \perp [BC]$ 'tir.
 $|BD| = 2$ cm ve $|DC| = 8$ cm
olduğuna göre, $|AD|$ kaç santi-
metredir?

- A) 4 B) 6 C) 8 D) 10



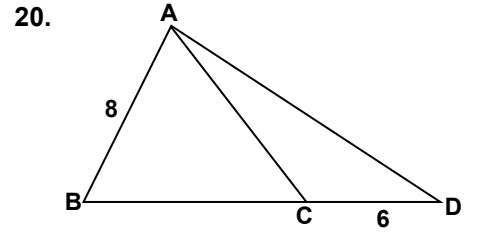
Şekildeki ABC üçgeninde,
 $[AB] \perp [BC]$ ve $|AB| = 12$ cm
olduğuna göre, $|AC|$ kaç santi-
metredir?

- A) 6 B) $8\sqrt{3}$
C) $12\sqrt{3}$ D) 24



Şekildeki ABC üçgeninde
 $[AD]$ \widehat{BAC} 'nın açıortayıdır.
 $|DC| = 5$ cm, $|AD| = 12$ cm ve
 $|BD| = |DC|$ olduğuna göre,
ABC üçgenin çevresinin uzun-
luğu kaç santimetredir?

- A) 28 B) 30 C) 34 D) 36

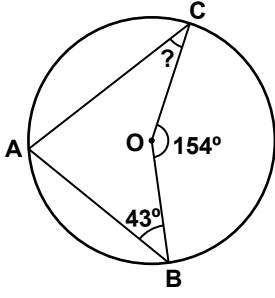


Şekildeki ABC üçgeni eşke-
nar üçgen ve B, C, D noktaları
doğrusaldır. $|AB| = 8$ cm ve
 $|CD| = 6$ cm olduğuna göre,
 $|AD|$ kaç santimetredir?

- A) 10 B) 12
C) $2\sqrt{37}$ D) $4\sqrt{23}$

3. OTURUM

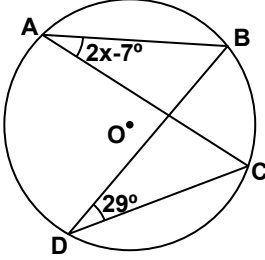
1.



Şekildeki O merkezli çemberde, $m(\widehat{ABO}) = 43^\circ$ ve $m(\widehat{COB}) = 154^\circ$ olduğuna göre, $m(\widehat{ACO})$ kaç derecedir?

- A) 60 B) 54 C) 34 D) 28

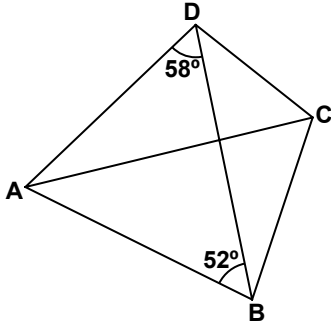
2.



Şekildeki O merkezli çemberde, $m(\widehat{BAC}) = 2x - 7^\circ$ ve $m(\widehat{BDC}) = 29^\circ$ olduğuna göre, x kaç derecedir?

- A) 32 B) 24 C) 20 D) 18

3.



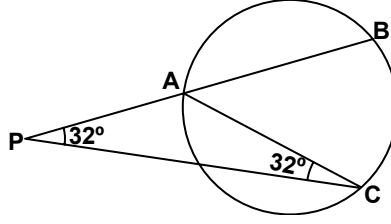
Şekildeki ABCD kirisler dörtgeninde, $m(\widehat{ADB}) = 58^\circ$ ve $m(\widehat{ABD}) = 52^\circ$ olduğuna göre, $m(\widehat{BCD})$ kaç derecedir?

- A) 110 B) 80
C) 70 D) 60

4. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Çapı gören çevre açının ölçüsü 90° dir.
B) Aynı yayı gören çevre açısı ile merkez açının ölçüleri birbirine eşittir.
C) Aynı yayı gören çevre açısı ile teğet kiris açının ölçüleri birbirine eşittir.
D) Bir çemberin yay ölçüsü 360° dir.

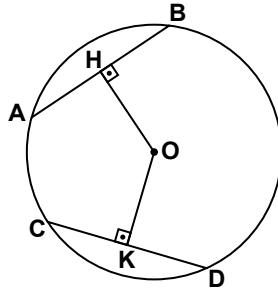
5.



Şekildeki çemberde, $m(\widehat{BPC}) = m(\widehat{PCA}) = 32^\circ$ olduğuna göre, $m(\widehat{BC})$ kaç derecedir?

- A) 64 B) 72
C) 116 D) 128

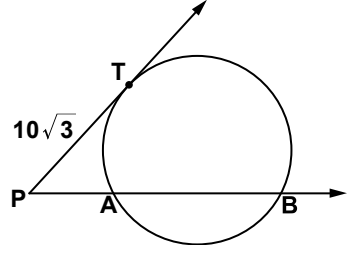
6.



Şekildeki O merkezli çemberde, $[OH] \perp [AB]$, $[OK] \perp [CD]$ ve $|OH| = |OK|$ 'tir. $|AB| = (2x + 7)$ cm ve $|CD| = (5x - 2)$ cm olduğuna göre, $|CD|$ kaç santimetredir?

- A) 8 B) 11 C) 13 D) 15

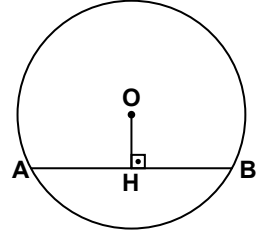
7.



Şekilde $[PT]$ çembere T noktasında teğettir. $|PT| = 10\sqrt{3}$ cm ve $|AB| = 2|PA|$ olduğuna göre, $|PB|$ kaç santimetredir?

- A) 30 B) 24 C) 21 D) 18

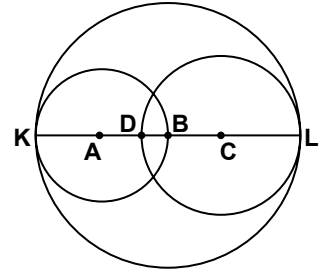
8.



Şekildeki O merkezli çemberde, $[OH] \perp [AB]$ 'tir. $|OH| = 8$ cm ve $|AB| = 30$ cm olduğuna göre, çemberin yarıçapının uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 15 B) 17 C) 24 D) 25

9.

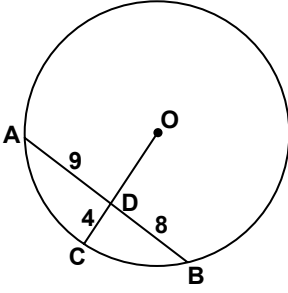


Şekildeki A ve C merkezli çemberler, B merkezli büyük çembere K ve L noktalarında içten teğettir. A ve C merkezli çemberlerin yarıçaplarının uzunlukları sırasıyla 5 cm ve 6 cm olduğuna göre, $|AD|$ kaç santimetredir?

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

3. OTURUM

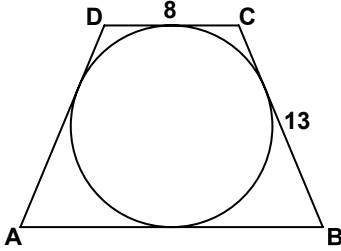
10.



Şekildeki O merkezli çemberde $|AD| = 9$ cm, $|BD| = 8$ cm ve $|CD| = 4$ cm olduğuna göre, çemberin yarıçapının uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 11 B) 12 C) 13 D) 14

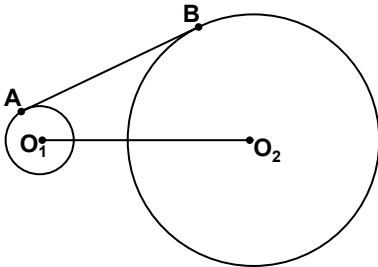
11.



Şekildeki ABCD teğetler dörtgeni ikizkenar yamuktur. $|DC| = 8$ cm ve $|BC| = 13$ cm olduğuna göre, A(ABCD) kaç santimetrekaredir?

- A) 96 B) 108 C) 156 D) 178

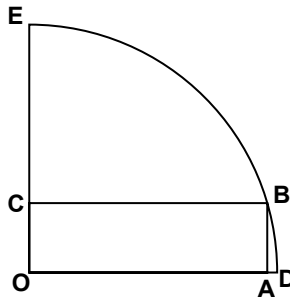
12.



Yarıçaplarının uzunlukları 2 cm ve 10 cm olan şekildeki O_1 ve O_2 merkezli çemberlerin ortak teğeti $[AB]$ 'dir. $|AB| = 15$ cm olduğuna göre, $|O_1O_2|$ kaç santimetredir?

- A) 10 B) 12 C) 15 D) 17

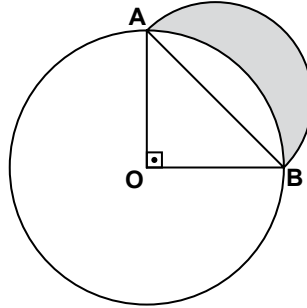
13.



Şekildeki O merkezli çeyrek çemberin içine OABC dikdörtgeni çizilmiştir. $|OA| = 24$ cm ve $|AB| = 7$ cm olduğuna göre, çemberin yarıçapının uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 17 B) 20 C) 23 D) 25

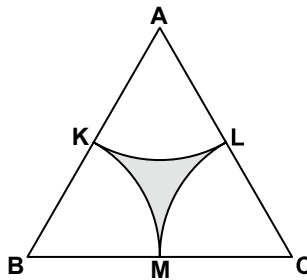
14.



Şekilde O merkezli $|OA| = |OB|$ yarıçaplı çember ile $|AB|$ çaplı yarım çember çizilmiştir. $|OB| = 3$ cm olduğuna göre, boyalı bölgenin alanı kaç santimetrekaredir? (π yerine 3 alınız.)

- A) $\frac{9}{2}$ B) 5 C) $\frac{11}{2}$ D) 9

15.



Bir kenarının uzunluğu 8 cm olan ABC eşkenar üçgeninin içine merkezleri A, B, C olan eş çember yayları çiziliyor. Buna göre, boyalı bölgenin alanı kaç santimetrekaredir? (π yerine 3 alınız.)

- A) $16\sqrt{3} - 12$ B) $16\sqrt{3} - 24$
C) $18\sqrt{3} - 12$ D) $18\sqrt{3} - 24$

16. Düzlemdeki bir A noktasından eşit uzaklıkta bulunan noktalar kümesi ile bir d doğrusunun ara kesiti en fazla kaç nokta olabilir?

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 3

17. Merkezi O, yarıçapının uzunluğu 15 cm olan bir çember veriliyor. Bu çemberin 24 cm uzunluğundaki kirişlerinin orta noktalarının geometrik yeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) (O,9) çemberi
B) (O,7) çemberi
C) (O,5) çemberi
D) (O,4) çemberi

18. Düzlemdeki bir (O,12) çemberine dıştan teğet olan 6 cm yarıçaplı çemberlerin merkezlerinin geometrik yeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) (O,15) çemberi
B) (O,18) çemberi
C) (O,6) çemberi
D) (O,9) çemberi

19. İki kenarının uzunluğu 5 cm ve 11 cm olan bir üçgenin çevresinin uzunluğu kaç santimetre olamaz?

- A) 24 B) 28 C) 30 D) 33

20. $x = 4$ doğrusuna teğet olan 6 birim yarıçaplı çemberlerin merkezlerinin geometrik yeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $x = 1$ ve $x = 7$ doğruları
B) $x = 1$ ve $x = 10$ doğruları
C) $x = -2$ ve $x = 10$ doğruları
D) $x = -2$ ve $x = 7$ doğruları

3. OTURUM

1. Bir dik üçgen dik prizmanın tabanlarının dik kenarlarının uzunlukları 7 cm ve 24 cm'dir. Bu prizmanın yüksekliği 22 cm olduğuna göre, yüzey alanı kaç santimetrekaredir?

A) 1316 B) 1400
C) 1650 D) 1818

2. Farklı üç yüzünün alanları 88 cm^2 , 104 cm^2 ve 143 cm^2 olan dikdörtgenler prizmasının hacmi kaç santimetreküptür?

A) 335 B) 616 C) 792 D) 1144

3. Bir dikdörtgenler prizmasının ayrıtlarının uzunlukları a, b, c'dir. Bu prizmanın yüzey alanının, hacmine oranı $\frac{13}{3}$ olduğuna göre, $\frac{1}{a} + \frac{1}{b} + \frac{1}{c}$ kaçtır?

A) $\frac{3}{13}$ B) $\frac{6}{13}$ C) $\frac{13}{6}$ D) $\frac{26}{3}$

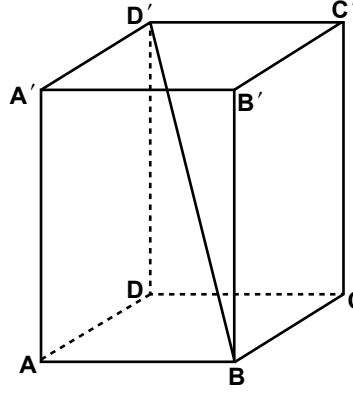
4. Tabanının bir ayrıtlarının uzunluğu 8 cm ve yüksekliği 12 cm olan kare dik prizmanın yüzey alanı kaç santimetrekaredir?

A) 484 B) 512 C) 548 D) 576

5. Tabanının bir ayrıtlarının uzunluğu 6 cm ve yüksekliği $8\sqrt{3}$ cm olan düzgün altıgen dik prizmanın hacmi kaç santimetreküptür?

A) 1296 B) 1180
C) $432\sqrt{3}$ D) $388\sqrt{3}$

6.



Şekildeki dikdörtgenler prizmasının alanı 94 cm^2 ve $|BD'| = 5\sqrt{2} \text{ cm}$ olduğuna göre, $|AA'| + |AB| + |BC|$ kaç santimetredir?

A) 7 B) 9 C) 12 D) 15

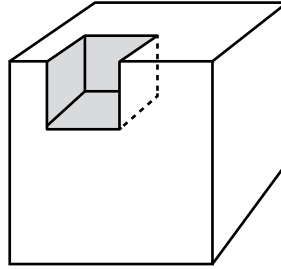
7. Hacmi 64 cm^3 olan bir küpün yüzey alanı kaç santimetrekaredir?

A) 24 B) 36 C) 54 D) 96

8. Yüzey alanı 150 cm^2 olan bir küpün cisim köşegeni kaç santimetredir?

A) $5\sqrt{3}$ B) $5\sqrt{2}$ C) $3\sqrt{5}$ D) $2\sqrt{5}$

9.



Şekildeki küpten bir ayrıtlarının uzunluğu 3 cm olan küp şeklinde bir parça kesilerek çıkartılıyor. Kalan cismin hacmi 98 cm^3 olduğuna göre, büyük küpün bir ayrıtlarının uzunluğu kaç santimetredir?

A) 5 B) 6 C) 7 D) 8

10. Bir ayrıtlarının uzunluğu $3\sqrt{2} \text{ cm}$ olan düzgün sekizyüzlünün hacmi kaç santimetreküptür?

A) 27 B) 36 C) 48 D) 54

11. Yüzey alanı $36\sqrt{3} \text{ cm}^2$ olan düzgün dörtyüzlünün hacmi kaç santimetreküptür?

A) $18\sqrt{2}$ B) 36
C) 48 D) $54\sqrt{2}$

12. Yarıçapının uzunluğu 2 cm olan bir dik silindirin hacmi 96 cm^3 olduğuna göre, yüksekliği kaç santimetredir? (π yerine 3 alınız.)

A) 4 B) 5 C) 6 D) 8

13. Yarıçapının uzunluğu 25 cm ve yüksekliği 40 cm olan dik dairesel silindir şeklindeki boş bir kap $\frac{1}{3}$ 'üne kadar su ile dolduruluyor. Bu kabın içinde kaç litre su vardır? (π yerine 3 alınız.)

A) 15 B) 25 C) 30 D) 35

14. Taban yarıçapının uzunluğu 6 cm ve yüzey alanı 288 cm^2 olan dik dairesel koninin yüksekliği kaç santimetredir? (π yerine 3 alınız.)

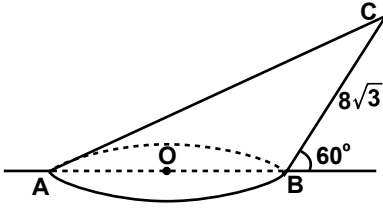
A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

15. Hacmi $768 \pi \text{ cm}^3$ ve yüksekliği 16 cm olan dik dairesel koninin ana doğrusunun uzunluğu kaç santimetredir?

A) 16 B) 18 C) 20 D) 24

3. OTURUM

16.



Yarıçapının uzunluğu 10 cm olan şekildeki eğik koninin taban düzlemi ile yaptığı açı 60° dir. $|BC| = 8\sqrt{3}$ cm olduğuna göre, koninin hacmi kaç π santimetre-küpür?

A) 720 B) 640 C) 560 D) 400

17. Hacmi 500 cm^3 olan kürenin yüzey alanı kaç santimetrekaredir? (π yerine 3 alınız.)

A) 100 B) 150 C) 250 D) 300

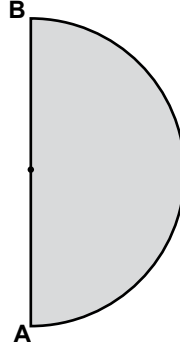
18. Bir ayırıtının uzunluğu 8 cm olan küpün içine konulabilecek en büyük hacimli kürenin alanı kaç santimetrekaredir? (π yerine 3 alınız.)

A) 180 B) 192 C) 260 D) 288

19. Yarıçapının uzunluğu 6 cm olan bir küre merkezinden 4 cm uzaklıkta bir düzlemle kesiliyor. Kesilen küre kapağının alanı kaç santimetrekaredir? (π yerine 3 alınız.)

A) 48 B) 64 C) 72 D) 108

20.



Şekildeki yarım dairenin yarıçapının uzunluğu 3 cm'dir. Bu yarım dairenin $[AB]$ çapı etrafında 120° döndürülmesiyle oluşan cismin hacmi kaç santimetreküp olur? (π yerine 3 alınız.)

A) 36 B) 42 C) 54 D) 72

(500) İNGİLİZCE – 6

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

1. We have been watching the match more than an hour.

A) from B) then
C) since D) for

2. He was a kind person that everybody liked him.

A) such B) much
C) very D) quite

3. Kübra plays her guitar.

A) nowhere B) easily
C) sometimes D) yesterday

4. There are bees Be careful!

A) everywhere B) occasionally
C) normally D) nowhere

5. You should drive your car

A) upstairs B) carefully
C) last night D) generally

6. We'll be having breakfast by the sea this time tomorrow.

A) by B) in C) as D) to

7. he closed the door, he locked it.

A) If B) Because
C) Before D) After

8. I had a strange dream I was sleeping.

A) as soon as B) because
C) while D) although

9. I know a man eats glass.

A) who B) which
C) where D) what

10. I don't know she lives.

A) that B) whom
C) whose D) where

11. you lend me your dictionary? I'll give it back tomorrow.

A) Do B) Can
C) Should D) Have

12. My mother has been the house all week.

A) clean B) cleans
C) cleaning D) to clean

13. If you mix red and white, you pink.

A) would have got
B) would get
C) have got
D) get

14. My brother would buy a horse if he to a farm.

A) would move
B) could move
C) moved
D) to move

3. OTURUM

(500) ALMANCA – 6

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

15. Her sister has been in England since 2012.

- A) washing B) living
C) sleeping D) running

16. If you wear trainers, you won't in the mountains.

- A) play B) move
C) slip D) come

17. Don't call me at 9.00 tomorrow.

- A) I was cooking the dinner.
B) I visited Rome last year.
C) I'm washing the dishes.
D) I'll be studying English.

18. If you finish your homework,

- A) I'll take you out.
B) I would have gone.
C) I could travel Turkey.
D) I would buy a new car.

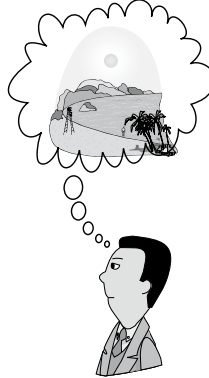
19. if I lived on an island.

- A) I'll have some more time
B) I would swim all day long
C) I could have gone shopping
D) I usually eat fresh vegetables

20. If you had asked me,

- A) they'll be able to visit their family.
B) I would have lent you my bicycle.
C) the teacher wouldn't get angry.
D) he could come and join us later.

1. Ich wünschte, ich Urlaub.



- A) wäre B) hätte
C) habe D) sein

2. Sie bitte so nett, die Tür zu schließen?

- A) Wären B) Wärest
C) Hätten D) Seien

3. Wenn es , ich mit dir kommen. (gehen KI)

- A) ginge / würde
B) geht / würde
C) ginge / wäre
D) gingen / hätte

4. Ach, wenn das Baby doch endlich (schlafen KI)

- A) schlufe B) schläft
C) schlief D) schlafen

5. Wenn die Wohnung billiger wäre, wir sie mieten.

- A) seien B) wären
C) hätten D) würden

6. Meine Lehrerin sagt, ich sehr begabt. (KI)

- A) bin B) sei C) ist D) war

7. Er wenig Zeit (haben KI)

- A) hatte / haben
B) sei / gehabt
C) habe / gehabt
D) seist / gehabt

8. A: Was Sie Beruf?
B: Schriftsteller.

- A) aus / von B) ist / aus
C) sei / von D) sind / von

9. A: Heike, was du?
B: Ich möchte ein Döner.

- A) nimmst B) nehmen
C) möchtet D) möchte

10. kommt aus Holland.

- A) Nudeln B) Döner
C) Käse D) Kaffee

11. Sie noch Spezialitäten aus anderen Ländern?

- A) Wären B) Kennen
C) Seien D) Kommen

12. Wo ist der Joghurt, ich gestern gekauft habe?

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

13. Hier sind die Bananen, ich dir mitgebracht habe.

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

14. Ist das die Frau, Hund mein Bruder gebissen hat?

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

15. Wenn man kein Geld hat, muss man

- A) trinken B) essen
C) arbeiten D) kaufen

3. OTURUM

16. Mein Bus fährt 17.00 Uhr ab.

- A) an B) um C) von D) in

17. Ich arbeite von 8.00 bis 17.00 Uhr. Ab 17.00 ist

- A) Sommerferien
B) Lebenslauf
C) Jahreswende
D) Feierabend

18. Montag, Dienstag,

- A) Mittwoch B) Donnerstag
C) Samstag D) Sonntag

19. Manfred hat ein neu-... Auto gekauft.

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

20. Was macht der Junge?



- A) Behaupten B) Schwimmen
C) Angeln D) Segeln

(500) FRANSIZCA – 6

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

1. Le père de mon père est mon

- A) fille B) père
C) grand-père D) grand-mère

2. Est-ce que vous réparer ça rapidement.

- A) pourrez B) pourrons
C) pourras D) pourrai

3. N'..... pas peur! C'est facile!

- A) avons B) ayez
C) avez D) as

4. attention quand tu conduis!

- A) Ferez B) Fait
C) Font D) Fais

5. Quand je suis entrée, ma mère la télé.

- A) regarde B) regardera
C) regardait D) va regarder

6. Ce cadeau a acheté par ma fille.

- A) sera B) été
C) fut D) est

7. Beaucoup de gens ont été par ce médicament.

- A) sauvée B) sauvé
C) sauvées D) sauvés

8. Les traces de nos pas seront effacées par la neige

- A) demain
B) hier
C) avant-hier
D) la semaine dernière

9. Il faisait beau, le ciel bleu et le soleil brillait.

- A) sera B) est
C) a été D) était

10. Tu ne m'as pas parlé ce voyage!

- A) des B) de
C) de la D) aux

11. Cette expo a été visitée un million de personnes.

- A) dans B) avec
C) par D) sur

12. lui pose cette question plusieurs fois.

- A) On B) Nous
C) Tu D) Vous

13. Nous avons trouvé chaussures.

- A) mon B) tes
C) son D) ta

14. Vous devez faire vos études à la faculté de médecine pour devenir

- A) scientifique B) journaliste
C) avocat D) docteur

15. Il est difficile de quelqu'un.

- A) tuer B) tuez
C) tues D) tuons

3. OTURUM

16. s'appelle l'examen que passent les élèves à la fin du lycée?

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

17-18. sorularda verilen cümlelerin Türkçe karşılığını işaretleyiniz.

17. J'ai été conduit à la gare en voiture par mon père.

- A) Babamı arabayla gara götürdüm.
B) Babamla beraber arabayla gara gittik.
C) Gara arabayla babam tarafından götürüldüm.
D) Babamın arabası gara kadar gidebilmemi sağladı.

18. Maigrissez en mangeant !

- A) Yiyerek zayıflayın!
B) Zayıflar yesin!
C) Yiyen zayıflar!
D) Yersen zayıflayamazsın!

19-20. sorularda verilen cümlelerin Fransızca karşılığını işaretleyiniz.

19. Bu hasta, doktorlar tarafından üç defa ameliyat edildi.

- A) Les médecines ont opéré ce malade trois fois.
B) Ce malade a été opéré trois fois par les médecines.
C) Les médecines opèrent ce malade trois fois.
D) Ce malade est opéré trois fois par les médecines.

20. Benim için güzel resimler yap.

- A) Tu fais de beaux dessins pour moi.
B) Beaux dessins sont faits pour moi.
C) Fais de beaux dessins pour moi.
D) Je fais de beaux dessins pour moi.

(503) SEÇMELİ TARİH – 3

1. Ertuğrul Bey yönetiminde Söğüt ve Döğüş'e yerleşen Oğuz boyu, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kayı B) Avşar
C) Kınık D) Bayındır

2. Osmanlı Beyliği'nin, Bizans'ın desteklediği tekfur kuvvetleriyle yaptığı ilk önemli savaşı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) I. Kosova Savaşı
B) Palekanon Savaşı
C) Koyunhisar Savaşı
D) Sırp Sındığı Savaşı

3. Sinop ve çevresini ele geçirerek İsfendiyoğulları Beyliği'ne son veren Osmanlı padişahı, aşağıdakilerden hangisidir?

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

4. Yıldırım Bayezit, Antalya'yı, aşağıdaki Anadolu Türk beyliklerinin hangisinden almıştır?

- A) Hamitoğulları
B) Saruhanoğulları
C) Menteşeoğulları
D) Karamanoğulları

5. Fatih Sultan Mehmet, Trabzon'u fethettikten sonra kenti Türkleştirmek için, hangi bölgelerden getirdiği Türk ailelerini şehre yerleştirmiştir?

- A) Batı Trakya
B) Konya - Karaman
C) Samsun, Bafra, Niksar
D) Adana, Dörtöl, İskenderun

6. Malta Kuşatması (1565) sırasında şehit düşen ünlü Türk denizcisi, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Barbaros Hayrettin Paşa
B) Seydi Ali Reis
C) Piyale Paşa
D) Turgut Reis

7. Kanuni Sultan Süleyman'ın çıktığı 3. İran Seferi sonunda, Osmanlı Devleti ile Safevi Devleti arasında imzalanan antlaşma, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Serav Antlaşması
B) Amasya Antlaşması
C) Nasuh Paşa Antlaşması
D) Ferhat Paşa Antlaşması

8. Aşağıdakilerden hangisi, Avrupa'nın yayılmasının nedenlerinden biri değildir?

- A) Hristiyanlığı yayma
B) Kudüs'ü ele geçirme
C) Yeni ticaret yolları keşfetme
D) Yeni ham madde kaynakları bulma

9. I- Kilisenin sahip olduğu malların, kilisenin elinden alınması

II- Papalara ve din adamlarına duyulan saygının azalması
III- Din ve devlet işlerinin birbirinden ayrılması

Verilenler, aşağıdakilerden hangisiyle ilişkilendirilebilir?

- A) Coğrafi keşiflerin nedenleriyle
B) Haçlı Seferlerinin sonuçlarıyla
C) Reform hareketlerinin sonuçlarıyla
D) Rönesans hareketlerinin nedenleriyle

10. Aşağıdakilerden hangisi, Protestanlığın babası sayılır?

- A) Luther
B) Jean Calvin
C) Leonardo da Vinci
D) Johann Sebastian Bach

3. OTURUM

11. Osmanlı Devleti, 1700 tarihli İstanbul Antlaşması ile Rusya'ya bırakmak zorunda kaldığı Azak Kalesi'ni, aşağıdaki hangi antlaşma ile geri almıştır?
- A) Yaş B) Prut
C) Pasarofça D) Zıtvatorok
12. Osmanlı Devleti'nin 18. yüzyılın başlarında izlediği dış politikası, aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Topraklarını korumak
B) Yeni topraklar fethetmek
C) Kaybettiği toprakları geri almak
D) Azınlıkların çıkardığı ayaklanmaları önlemek
13. Aşağıdakilerin hangisinde, Osmanlı Devleti'nin Mısır valisi Mehmet Ali Paşa'ya karşı korunması kararı alınarak Mısır meselesi çözümlenmiştir?
- A) Londra Protokolü
B) Edirne Antlaşması
C) Hünkâr İskelesi Antlaşması
D) Küçük Kaynarca Antlaşması
14. Yenilik yapma konusundaki kararlılığı nedeniyle öldürülen Osmanlı padişahı, aşağıdakilerden hangisidir?
- A) II. Süleyman B) II. Mustafa
C) II. Selim D) II. Osman
15. Aşağıdakilerden hangisi ile Boğazlar ilk defa uluslararası bir statü kazanmıştır?
- A) Montrö Boğazlar Sözleşmesi
B) Londra Boğazlar Sözleşmesi
C) Hünkâr İskelesi Antlaşması
D) Ayastefanos Antlaşması
16. Osmanlı Devleti'nin, Kuzey Afrika'da kaybettiği son toprağı, aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Tunus B) Mısır
C) Cezayir D) Trablusgarp

17. I. Dünya Savaşı, aşağıdaki devletlerden hangisinde büyük bir iç politik soruna yol açmamıştır?
- A) Rusya B) Fransa
C) Almanya D) Osmanlı Devleti
18. "İngiltere'de, parlamento ile krallık arasında yaşanan savaş, 1648'de parlamento yandaşı olan kazanmış, sonucunda da ülkede cumhuriyet ilan edilmiştir."
- Verilen cümlede boş bırakılan yere, aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?
- A) I. James
B) I. Charles
C) Cromwell
D) George Washington
19. Aşağıdakilerden hangisi, Fransız İhtilali sonucunda dünyaya yayılan ilkelerden biri değildir?
- A) Adalet B) Hürriyet
C) Kardeşlik D) Cömertlik
20. 19. ve 20. yüzyıllarda Afrika Kıtası'ndaki Cezayir, Tunus, Sudan'ın bazı bölgeleri ile Madagaskar adasını sömürgesi yapan Avrupa ülkesi, aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Fransa B) İtalya
C) Almanya D) İngiltere

(504) SEÇMELİ TARİH – 4

1. I- İstanbul
II- Edirne
III- Bursa
IV- Ankara
- Verilen şehirlerden hangileri, Osmanlı Devleti'ne başkentlik yapmıştır?
- A) Yalnız I B) I ve II
C) I, II ve III D) I, II, III ve IV
2. Aşağıda verilen Divanühümayun üyelerinden hangisinin görevi adalet, eğitim ve kültür işleriyle ilgilenmektir?
- A) Nişancı B) Kazasker
C) Defterdar D) Kaptanıderya
3. Tımar sisteminin bozulması, Osmanlı Devleti'ni aşağıdaki alanların hangisinde olumsuz etkilediği savunulamaz?
- A) Dinî B) Siyasi
C) Askerî D) Ekonomik
4. Osmanlı Devleti'nin ilk ve son anayasası, aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Tanzimat Fermanı
B) Sened-i İttifak
C) Kanunuesasi
D) Mecelle
5. Aşağıdakilerden hangisi, Divanühümayun'a bağlı çalışan kollardan biri değildir?
- A) İlmiye B) Rüştîye
C) Seyfiye D) Kalemîye
6. "Nizam-ı Cedid" adıyla yeni bir ordu kuran Osmanlı padişahı, aşağıdakilerden hangisidir?
- A) II. Mehmet B) I. Ahmet
C) II. Mahmut D) III. Selim

3. OTURUM

7. Yeniçeri askerlerinin silahlarını yapan, onaran veya temin eden askerî ocak, aşağıdakilerden hangisidir?

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

8. Aşağıdakilerden hangisi, Osmanlı Devleti'ndeki lonca teşkilatının kuruluş amaçlarından biridir?

- A) Şehzadeleri yetiştirmek
- B) Halktan vergileri toplamak
- C) Halka mesleki eğitim vermek
- D) Sınır boylarının güvenliğini sağlamak

9. Osmanlılarda devlet arazisinin diğer adı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Malikâne
- B) Haraç
- C) Vakıf
- D) Mirî

10. Aşağıdakilerden hangisi, Osmanlı Devleti'nin reayadan aldığı şer'i vergilerden biridir?

- A) Cizye
- B) Bâclar
- C) Çift resmi
- D) Niyâbet Rüsumu

11. Osmanlıda, kumaş, mücevher ve çeşitli kıymetli eşyaların alım satımının yapıldığı, eşit büyüklükte kubbelerle örtülü, bir çeşit kapalı çarşı olan yapıya verilen isim, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Külliye
- B) Arasta
- C) Kümbet
- D) Bedesten

12. Osmanlı Devleti'ndeki köy ve köy yaşamı ile ilgili, aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Çalışanlar öğle yemeğini aşhane gibi yerlerde yerler.
- B) En çok tüketilen yiyecekler un, baklagiller ve yoğurttur.
- C) Köylünün başlıca uğraşısı tarım ve hayvancılıktır.
- D) Evlerin çevresinde bulunan bağ ve bahçelerde çeşitli sebze ve meyveler yetiştirilir.

13. "Orta Çağ toplumlarında bir kültür unsuru olarak etkisi büyüktür."

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

- A) ırkın
- B) şiirin
- C) dinin
- D) büyüünün

14. Aşağıdakilerden hangisi, klasik Türk sanatlarından biri değildir?

- A) Ciltçilik
- B) Çinicilik
- C) Hattatlık
- D) Heykelticilik

15. Osmanlı Devleti'nin resmî yazışma dili, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Türkçe
- B) Farsça
- C) Arapça
- D) Moğolca

16. Futbol oyunu, aşağıdaki devletlerden hangisinin etkisiyle, Osmanlı ülkesine girmiştir?

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

17. Osmanlılar, dinî ve sosyal kurumlardan biri olan dergâhların küçüğüne ne ad vermişlerdir?

- A) Tekke
- B) Külliye
- C) Zaviye
- D) Medrese

18. Osmanlılarda, Acemi Oğlanların eğitimi için askerî eğitim merkezlerinin ilki, aşağıdaki yerlerden hangisinde açılmıştır?

- A) Amasra
- B) Kütahya
- C) Alanya
- D) Gelibolu

19. Enderun'da eğitim ve öğretimin yapıldığı kaç oda bulunmaktadır?

- A) 3
- B) 5
- C) 7
- D) 9

20. Tanzimat Dönemi'nde, daha çok İstanbul'da açılan okullar, aşağıdaki hangi Osmanlı padişahı zamanında ülke geneline yayılmıştır?

- A) V. Mehmet Reşat
- B) II. Abdülhamit
- C) II. Mustafa
- D) II. Mahmut

(505) SEÇMELİ COĞRAFYA – 3

1. Tor, hangi kayacın ayrışması sonucu oluşan topoğrafya şeklidir?

- A) Gabro
- B) Bazalt
- C) Andezit
- D) Granit

2. Fiziksel (kırıntılı) tortul kayalar hangi güç tarafından aşındırılan malzemenin birikmesiyle oluşurlar?

- A) Güneş ışınları
- B) İnsan faaliyetleri
- C) Volkanik akıntılar
- D) Akarsu, rüzgar, buzul

3. Kıtaların kayma teorisi hangi bilim adamına aittir?

- A) Isac Newton
- B) Albert Einstein
- C) Alfred Wegener
- D) Luis Pasteur

4. Göl sularının acı, tatlı veya tuzlu olmasında aşağıdakilerden hangisinin etkisi yoktur?

- A) Çevresindeki bitkilerin
- B) Gölün büyüklüğünün
- C) Gölün derinliğinin
- D) İklim koşullarının

3. OTURUM

5. Lâgün veya deniz kulağı da denilen göl tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kıyı set gölü
- B) Volkanik set gölü
- C) Heyelan set gölü
- D) Alüvyon set gölü

6. Aşağıdakilerden hangisi toprak oluşumunda iklimden kaynaklanmayan bir faktördür?

- A) Bitki örtüsü
- B) Kayaç yapısı
- C) Fiziksel aşınma
- D) Toprağın yıkanması

7. 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.

8. Geçmiş çağlardan günümüze kadar geçen zamanda Dünya nüfusu kaç büyük sıçrama dönemi yaşamıştır?

- A) 2
- B) 3
- C) 4
- D) 6

9. Bir ülkede aritmetik nüfus yoğunluğunun yüksek olması için aşağıdaki durumlardan hangisinin var olması gerekir?

- A) Tarım topraklarının büyük, nüfusunun fazla
- B) Tarım topraklarının büyük, nüfusunun az
- C) Yüzölçümünün küçük, nüfusunun fazla
- D) Yüzölçümünün büyük, nüfusunun az

10. Aşağıdaki kıtaların hangisinde nüfus miktarı daha azdır?

- A) Afrika
- B) Avrupa
- C) Okyanusya
- D) Kuzey Amerika

11. Beyin göçü alan bir ülke için aşağıdakilerden hangisi söylemez?

- A) Kalkınma hızları düşüktür.
- B) Sosyo-ekonomik seviyeleri yüksektir.
- C) Sanayi ve hizmet sektörü gelişmiştir.
- D) Bilimsel araştırma imkanları geniştir.

12. Tarihi İpek Yolu hangi iki kıta arasındaki toplumsal bilgi ve etkileşimi daha fazla arttırmıştır?

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

13. Aşağıdaki ekonomik faaliyet gruplarından hangisi günümüzün ekonomik faaliyetlerinin gelişip ihtiyaçların çeşitlenmesine bağlı olarak sonradan ortaya çıkmıştır?

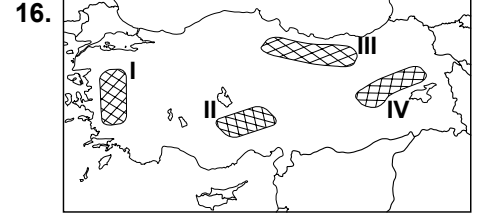
- A) Birincil ekonomik faaliyetler
- B) İkincil ekonomik faaliyetler
- C) Üçüncül ekonomik faaliyetler
- D) Beşincil ekonomik faaliyetler

14. Türkiye'nin özel konumu için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Ortalama yükseltisi düşüktür.
- B) Az sayıda medeniyete ev sahipliği yapmıştır.
- C) Genç ve dinamik nüfusa sahiptir.
- D) Yeraltı kaynak çeşitliliği bakımından fakirdir.

15. Tersiyer'de Doğu Anadolu'nun yükselmesine neden olan sıkıştırmayı aşağıdaki yerlerden hangisi yapmıştır?

- A) Kuzey Afrika
- B) Kafkas Dağları
- C) Balkan yarımadası
- D) Arabistan yarımadası



Hasan, Melendiz ve Erciyes Volkanik dağları haritada numaralandırılarak verilen alanların hangisine yer almaktadır?

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

17. Aşağıdakilerden hangisi yurdumuzun volkanik malzemelerle örtülü platolarındandır?

- A) Yazılıkaya platosu
- B) Taşeli platosu
- C) Çatalca platosu
- D) Gaziantep platosu

18. 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

19. Türkiye iklim özelliklerinin oluşmasında aşağıdakilerden hangisinin etkisi yoktur?

- A) Bitki örtüsünün
- B) Yeryüzü şekillerinin
- C) Etrafındaki denizlerin
- D) Etrafındaki kara kütlelerinin

20. Aşağıdaki şehirlerin hangisinde Akdeniz iklimi hakimdir?

- A) Bolu
- B) Artvin
- C) Mardin
- D) Manisa

3. OTURUM

(506) SEÇMELİ COĞRAFYA – 4

1. Aşağıdaki akarsulardan hangisi Akdeniz'e dökülür?

- A) Göksu B) Meriç
C) Filyos D) Gediz

2. Ülkemizde ormanların kıyı bölgelerde yoğunlaşmasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Toprak çeşidi
B) Yükselti farkları
C) Dağların doğrultusu
D) Nem ve yağış miktarı

3. Türkiye'de aşağıdaki hayvancılık faaliyetlerinden hangisi ile bitki örtüsü arasındaki ilişki en azdır?

- A) Arıcılığın
B) İpek böcekçiliğinin
C) Kümes hayvancılığının
D) Küçükbaş hayvancılığın



Yukarıdaki Türkiye haritasında hangi toprak tipinin dağılışı gösterilmiştir?

- A) Kestane Renkli Bozkır Toprakların
B) Kahverengi Orman Toprakların
C) Terra-Rossaların
D) Çernezyomların

5. 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

6. Türkiye'de mevsimlik göçlerin yaşanmasına aşağıdakilerden hangisinin bir etkisi yoktur?

- A) Zirai hasatların
B) Turizm faaliyetlerinin
C) Yaylacılık faaliyetlerinin
D) Pamuklu dokumacılığın

7. Aşağıdakilerden hangisi İç Anadolu'da toplu, Karadeniz'de ise dağınık yerleşme tipinin yaygın olmasında etkili değildir?

- A) Arazi şartları
B) Yeraltı kaynakları
C) Su kaynakları
D) Tarım koşulları

8. 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

9. Bir nüfus piramidine bakarak aşağıdaki bilgilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Genç nüfus miktarına
B) Kır-Kent nüfus oranına
C) Kadın erkek nüfus miktarına
D) Doğurganlık oranının değişimine

10. Bir kent nüfusu öncelikle aşağıdakilerden hangisinin gelişimine bağlı olarak artış gösterir?

- A) Tarımın B) Turizmin
C) Ulaşımın D) Sanayinin

11. İl ve ilçe merkezlerinde yaşayan nüfus oranının (2011 yılı) en yüksek olduğu il ve en düşük olduğu il aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

| En yüksek | En düşük |
|-------------|----------|
| A) İstanbul | Ardahan |
| B) İzmir | Kars |
| C) Ankara | Van |
| D) İstanbul | Iğdır |

12. Aşağıdakilerden hangisi coğrafi keşiflerin ilk başladığı ülkelerden biridir?

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

13. Aşağıda kişi ve keşfettikleri yer arasında yapılan eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- A) Macellan - Çin
B) Bartelmi Diyaz - Ümit Burnu
C) Vasko dö Gama - Hindistan
D) Kristof Kolomb - Amerika Kıtası

14. • 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

15. Aşağıdaki ulaşım yollarından hangisinin yük taşıyabilme kapasitesi daha fazladır?

- A) Demir yolu
B) Deniz yolu
C) Hava yolu
D) Kara yolu

16. Aşağıdakilerden hangisi fazla eğim, yağış, toprağın cinsi ve tabakaların durumu gibi etmenlerin ortak etkileriyle oluşur?

- A) Kırğıbayır B) Peribacası
C) Heyelan D) Deprem

17. Aşağıdaki ülkelerden hangisi bir deprem kuşağında yer almaz?

- A) Şili B) İspanya
C) İran D) Finlandiya

3. OTURUM

18. 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

19. Aşağıdakilerden hangisi afet sırasında yapılmalıdır?

- A) Afet riski olan yerler belirlenmelidir.
- B) Eğitim ve tatbikatlar yapılmalıdır.
- C) Geçici iskan alanları oluşturulmalıdır.
- D) İlk yardım ve tedavi süreci başlatılmalıdır.

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

(523) SEÇ. Y. DİL İNG. – 3

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

1. He eats apple every day.

- A) the
- B) a
- C) an
- D) any

2. What we need is time.

- A) a
- B) any
- C) many
- D) a little

3. The canary belongs to husband but the cat is mine.

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

4. They went for a two week camping holiday, they got bored from the city life.

- A) but
- B) for
- C) and
- D) so

5. Lisa is cooking the meal listening to music at the same time.

- A) and
- B) yet
- C) if
- D) nor

6. He often shopping after work.

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

7. My new motorbike some problems with the engine.

- A) has
- B) have
- C) having
- D) to have

8. Spanish people a nap every midday.

- A) buy
- B) visit
- C) see
- D) take

9. I feel terrible. I'm going to

- A) spend
- B) faint
- C) paint
- D) show

10. At the moment the teacher our exams.

- A) is handing out
- B) handed out
- C) hands out
- D) hand out

11. I'm writing a letter to my friend

- A) every day
- B) usually
- C) at the moment
- D) always

12. Did you see man over there?

- A) these
- B) those
- C) this
- D) that

13. do you think about global warming?

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

14. My husband bought a for our wedding anniversary.

- A) gold beautiful ring
- B) gold ring beautiful
- C) beautiful gold ring
- D) beautiful ring gold

15. A: does Mehmet live?
B: In İzmir.

- A) Who
- B) Where
- C) Whose
- D) How

3. OTURUM

16. A: How often do you brush your teeth?

B:

- A) Twice a day.
- B) In Karadeniz.
- C) At 10.00 pm.
- D) By bus.

17-20. soruları aşağıdaki tabloya göre cevaplayınız.

| NAME | AGE | JOB | COUNTRY | HOBBY |
|------|-----|---------|---------|---------------------|
| ALİ | 18 | student | Turkey | watching TV |
| ESRA | 29 | lawyer | Turkey | reading books |
| JACK | 31 | waiter | England | going to the cinema |
| KATE | 25 | teacher | USA | taking photos |

17. Who lives in England?

- A) Ali
- B) Esra
- C) Jack
- D) Kate

18. Ali is a

- A) student
- B) lawyer
- C) waiter
- D) teacher

19. How old is Esra?

- A) 31
- B) 29
- C) 25
- D) 18

20. What does Kate like doing in her free time?

- A) watching TV.
- B) reading books.
- C) going to the cinema.
- D) taking photographs.

(523) SEÇ. Y. DİL ALM. – 3

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

1. Herr Müller zog sich an und schaute

- A) in den Spiegel
- B) aus der Zeitung
- C) im Bild
- D) in den Stuhl

2. Monika ist glücklich, sie Ferien hat.

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

3. Karin, holst du mir bitte eine Dose Cola aus Kühlschrank?

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

4. Ich habe nicht gedacht, euer Haus so schön ist.

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

5. Ich bin krank, ich muss arbeiten.

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

6. Ich verkaufe Flugtickets, mein Beruf ist

- A) Künstler
- B) Pilot
- C) Reisebüro-Kaufmann
- D) Lehrer

7. Ich muss heute 20 Uhr arbeiten.

- A) bis
- B) von
- C) um
- D) ins

8. Osman hat 40 Jahre lang, heute ist er Rentner.

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

9. Als sie ankam, Sie noch nicht (essen)

- A) ist / gegessen
- B) hatte / essen
- C) hatte / gegessen
- D) sein / essen

10. A: Wo ist dein Bruder?
B: Er ist Freundin.

- A) zu seinen
- B) nach seine
- C) bei seiner
- D) in seinem

11. Ich habe mir ein neu-... Auto gekauft, weil das alt-... nicht mehr gut fuhr.

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

12. A: Wann du gekommen?
B: Gestern ich gekommen

- A) bin / bist
- B) bist / bin
- C) ist / seid
- D) seid / ist

13. Hallo, Ich lebe in der Türkei.
Ich bin



- A) Türkinnen
- B) Türke
- C) Türkei
- D) Türkin

14. Ahmet geht Osman nach Istanbul.

- A) mit
- B) aus
- C) zu
- D) nach

15. A: Was kann ein Meistersänger?
B: Ein Meistersänger kann fantastisch

- A) lesen
- B) spielen
- C) schlafen
- D) singen

3. OTURUM

16. Was ist das?

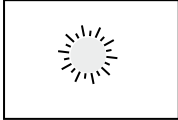


- A) Ein Stuhl.
- B) Ein Teppich.
- C) Ein Schrank.
- D) Eine Blume.

17. Aşağıdakilerden hangisi bileşik isim değildir?

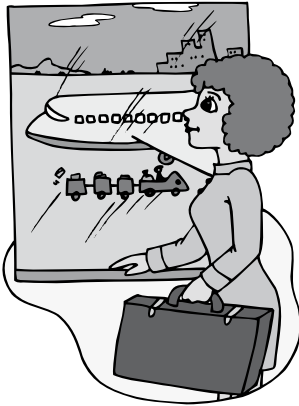
- A) Kindergarten
- B) Bücherwurm
- C) Badetuch
- D) Besonderheit

18. Wie ist das Wetter?



- A) Regnerisch.
- B) Wolkig.
- C) Sonnig.
- D) Windig.

19. Was macht das Mädchen?



- A) Spaziergehen.
- B) Reisen.
- C) Sitzen.
- D) Gratulieren.

20. "Ich werde nächste Woche nach Antalya gehen." cümlesi hangi zamanı ifade eder?

- A) Präsens
- B) Futur
- C) Perfekt
- D) Präterium

(523) SEÇ. Y. DİL FRAN. – 3

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

1. Vous êtes sûr que vous n'avez tué

- A) encore
- B) par quoi
- C) pourquoi
- D) personne

2. Les wagons sont tirés la locomotive.

- A) car
- B) aux
- C) plus
- D) par

3. Le fromage a été mangé par mon frère

- A) dans dix heures
- B) demain
- C) aujourd'hui
- D) en 2015

4. Le journal imprimé deux jours avant.

- A) sera
- B) a été
- C) va être
- D) être

5. Ni l'un ni n'ont répondu à temps.

- A) l'autre
- B) la femme
- C) l'homme
- D) l'est

6. J'ai préparé la radio notre voisin m'a donnée hier soir.

- A) qui
- B) que
- C) où
- D) quoi

7. Connaissez-vous la fille qui vous offert des cadeaux?

- A) avez
- B) ai
- C) ont
- D) a

8. Je fais la queue vingt minutes.

- A) dans
- B) il y a
- C) depuis
- D) sous

9. Je n'ai rien compris il parlait plus vite.

- A) quelle
- B) bien qu'
- C) comme
- D) avec

10. J'ai téléphoné à mes parents je suis arrivé à Ankara.

- A) dès que
- B) avant que
- C) lors de
- D) afin de

11. Je n'aime pas faire que je déteste.

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

12. Paul et, ils vont à la plage.

- A) toi
- B) moi
- C) lui
- D) vous

13. Un passant est par une voiture.

- A) renversée
- B) renversé
- C) renversés
- D) renversées

14. Hier les chaussures de la victime trouvées par la police.

- A) vont être
- B) sera
- C) ont été
- D) avait

15. La semaine dernière, j'ai arrêté par la police.

- A) été
- B) était
- C) sera
- D) avait

3. OTURUM

16. A: Qu'est-ce qu'un?
B: C'est quelqu'un qui examine les gens.

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

17. A: Écrivez-vous cette lettre à votre mère?

B: Oui, je écris.

- A) leur B) nous
C) eux D) lui

18. A: As-tu rendu tous les livres à la bibliothèque?

B: Non, Je ne ai pas encore rendus.

- A) les B) la C) le D) l'

19. A: Voulez-vous manger du pain?

B: Oui, j'..... veux un morceau.

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

20. A: est-ce que vous avez téléphoné?

B: À ma mère.

- A) À qui B) Quand
C) Comment D) Pourquoi

(526) SEÇ. Y. DİL İNG. – 6

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

1. The president has been speaking two hours.

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

2. I'm busy these days that I can't go to the cinema with you.

- A) many B) such
C) most D) much

3. They will be travelling to Bodrum this time tomorrow.

- A) up B) in C) by D) of

4. I prefer to live in an apartment; my wife wants to live in a house with a garden.

- A) Although B) Because
C) After D) As soon as

5. I feel happy he visits me.

- A) so B) when
C) while D) before

6. The book I bought yesterday is about history.

- A) what B) where
C) why D) which

7. He is a funny man likes making jokes.

- A) who B) which
C) what D) where

8. My daughter's room is

- A) seldom B) tomorrow
C) upstairs D) fast

9. I eat junk food. I prefer vegetables.

- A) simply B) rarely
C) easily D) recently

10. The teacher shouted at the students

- A) angrily B) excellently
C) carefully D) prettily

11. you help me with the housework, please?

- A) Do B) Are
C) Have D) Can

12. He has been for six hours.

- A) drive B) drives
C) driving D) to drive

13. If you oil in water, it doesn't sink.

- A) are putting B) have put
C) will put D) put

14. I have been Maths since this morning. I have an exam tomorrow.

- A) studying B) working
C) watching D) cleaning

15. If you walking regularly, you wouldn't get so fat.

- A) would go B) had gone
C) to go D) went

16. If it doesn't, we can go on a picnic.

- A) shine B) rain
C) throw D) heat

17. Please, don't call me after 10.00.

- A) I'll be sleeping.
B) I was at home.
C) I read a book.
D) I'm studying.

3. OTURUM

18. If I pass this test,

- A) they moved to Rize.
- B) I'll get a scholarship.
- C) he was really very happy.
- D) she could paint the house.

19. if I weren't so fat.

- A) I go to the gym
- B) I will be happier
- C) I could run faster
- D) I can buy this dress

20. If we had saved enough money,

- A) I will find a better place to stay.
- B) we could have bought that house.
- C) the vegetables would taste better.
- D) we would miss the start of the film.

(526) SEÇ. Y. DİL ALM. – 6

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

1. du doch gesagt, dass du Hilfe brauchst! Ich hatte viel Zeit.

- A) Wärest B) Hättest
- C) Habe D) Sein

2. Ach, ihr doch etwas länger geblieben.

- A) wären B) wärest
- C) wäret D) hätten

3. Wenn Eva singen könnte, sie mit uns singen.

- A) würde B) wäre
- C) hätte D) sei

4. Meine Freunde glauben, ich und meine Schwester Zwillinge. (KI)

- A) sind B) seien
- C) ist D) war

5. Er mit dem Bus ins Krankenhaus (fahren KI)

- A) ist / fuhren
- B) ist / fahren
- C) seien / fuhren
- D) sei / gefahren

6. A: Ist das eine Zeitung?

B: Nein, das ist Zeitung.



- A) eine B) keine
- C) ein D) kein

7. A: du gern Hamburger?

B: Ja. Ich mag Hamburger.

- A) Essen B) Trinken
- C) Isst D) Trinkst

8. Die kommen aus Italien.

- A) Ayran B) Döner
- C) Nudeln D) Kaffee

9. Ich habe Hunger. Komm uns essen gehen.

- A) lass B) wir
- C) ist D) sei

10. Dort steht die neue Lehrerin, Mathe unterrichtet.

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

11. Ist das der Mann, Schwester gewonnen hat.

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

12. Wenn man Fieber hat muss man zum

- A) Theater B) Kino
- C) Schule D) Arzt

13. A: dauert das Spiel im Theater?

B: 40 Minuten.

- A) Wie lange B) Wo
- C) Wann D) Wie oft

14. Ich habe keine ins Kino zu gehen.

- A) werde B) lust
- C) privat D) Meinung

15. Maria hat wieder ein neu-... Kleid.

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

16. Mittwoch, , Freitag

- A) Dienstag B) Samstag
- C) Sonntag D) Donnerstag

17. Ich werde die Prüfung

- A) bestehen B) gehen
- C) kommen D) rennen

18. Was macht der Mann?



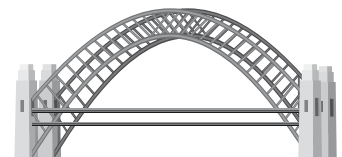
- A) Segeln. B) Schwimmen.
- C) Angeln. D) Behaupten.

19. Was ist das?



- A) Ein Flugzeug.
- B) Ein Verkehrsunfall.
- C) Ein Transport.
- D) Ein Schriftsteller.

20. Was ist das?



- A) Ein Baum. B) Ein Turm.
- C) Ein Felsen. D) Eine Brücke.

3. OTURUM

(526) SEÇ. Y. DİL FRAN. – 6

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

1. Le mari de ma fille est mon
A) fils B) frère
C) père D) gendre
2. L'anglais partout dans le monde.
A) se parle B) se gare
C) se rase D) se trompe
3. Que pouvons-nous pour que Marie heureuse?
A) est B) es C) soit D) sera
4. à l'heure, je ne t'attendrai pas.
A) Être B) Aie
C) Sois D) Es
5. vite notre travail ; nous irons nous promener.
A) Finissons B) Finit
C) Fini D) Finir
6. La population a réveillée par le bruit.
A) sera B) été
C) fut D) est
7. Un stop est indiqué le panneau.
A) des B) que C) par D) sans
8. Le blessé sera emporté par l'ambulance
A) hier B) la veille
C) en 1990 D) demain

9. Lorsque j'aurai obtenu mon, j'entrerais à l'université.

- A) leçon B) diplôme
C) cartable D) règle

10. Mon frère a trente ans, il va

- A) au lycée
B) au collège
C) à l'université
D) à l'école maternelle

11. Il est difficile dire adieu quand on veut rester.

- A) à B) au C) des D) de

12. Jacques est le professeur de physique et il a fait ses études à la faculté de (des)

- A) sciences B) droit
C) médecine D) lettres

13. Attendez-moi au bout la rue.

- A) au B) de
C) aux D) du

14. soignons nos enfants depuis leur naissance.

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

15. est votre actrice préférée?

- A) Quelle B) Quelles
C) Pourquoi D) Quoi

16. A: Allez-vous à la gare aujourd'hui?
B: Non, je n'..... vais pas.

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

17 - 18. sorularda verilen cümlelerin Türkçe karşılığını işaretleyiniz.

17. Nous avons attendu le bus pendant vingt minutes.

- A) Yirmi dakikadır bekledik gelmediniz.
B) Otobüsün gelmesine yirmi dakika var.
C) Yirmi dakika boyunca otobüs bekledik.
D) Otobüse binmemiz yirmi dakikayı bulur.

18. Monsieur, s'il vous plaît, ne fumez pas, vous êtes dans l'hôpital!

- A) Beyefendi lütfen bağırmayın hastanedesiniz!
B) Hastanelerde sigara içilmez beyefendi!
C) Beyefendi hastalara karşı lütfen saygılı olunuz!
D) Beyefendi lütfen sigara içmeyiniz, hastanedesiniz!

19 - 20. sorularda verilen cümlelerin Fransızca karşılığını işaretleyiniz.

19. Tablolar galeri tarafından aşırı düşük fiyata satışa sunuldu.

- A) La galerie mettra en vent les tableaux à des prix étonnement bas.
B) Les tableaux ont été mis en vente par la galerie à des prix étonnement bas.
C) On a mis en vente les tableaux dans la galerie à des prix étonnement bas.
D) Les tableaux seront mis en vente par la galerie à des prix étonnement bas.

20. Sınıf arkadaşlarına telefon numaraları ver!

- A) Donne ton numéro de téléphone à tes camarades de classe!
B) Prends les numéros de téléphone de tes camarades de classe!
C) Ne parlez pas des numéros de téléphone de tes camarades de classe!
D) Donne-moi les numéros de téléphone de tes camarades de classe!

3. OTURUM

(533) HZ. MUHAMMED'İN HAY. – 3

1. İslam öncesi Arap toplumunda Hz. İbrahim'in tebliğ ettiği dinî geleneği sürdüren, tevhit inancını benimseyen kimselere ne ad verilirdi?
- A) Sabii B) Mecusi
C) Yahudi D) Hanif
2. Hz. Muhammed'in babasının ismi aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Abdulmuttalip
B) Abdullah
C) Kasım
D) İbrahim
3. Hz. Muhammed'in doğum günü olarak kutlanan kandil aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Mevlit Kandili
B) Berat Kandili
C) Miraç Kandili
D) Regaip Kandili
4. Aşağıdakilerden hangisi Peygamberimizin ilk eşi Hz. Hatice'den dünyaya gelen çocuklarından biri değildir?
- A) Abdullah B) Fatma
C) İbrahim D) Kasım
5. Peygamber Efendimizin "Allah bana ondan daha hayırlısını vermedi. Halk bana inanmazken o inandı. Herkes bana yalancı derken o doğru söylediğimi kabul etti. Kimse bana birşey vermezken o beni malıyla destekledi." dediği yakını kimdir?
- A) Hz. Aişe
B) Ebu Talip
C) Hz. Ebu Bekir
D) Hz. Hatice
6. Hz. Muhammed ilk cuma namazını nerede kılmıştır?
- A) Ranuna Vadisi
B) Mescid-i Nebi
C) Mescid-i Haram
D) Nur dağı

7. Habeşistan'a ilk hicret eden Müslüman gruba aşağıdakilerden hangisi liderlik etmiştir?
- A) Cafer b. Ebi Talip
B) Hz. Osman
C) Ebu Talip
D) Hz. Ali
8. Hz. Muhammed'e ilk vahiy hangi yıl gelmiştir?
- A) 608 B) 610 C) 612 D) 615
9. Hz. Muhammed Medinelilere İslam'ı öğretmek için aşağıdakilerden hangisini öğretmen olarak göndermiştir?
- A) Ebu Eyyub el-Ensari
B) Üsame bin Zeyd
C) Musab bin Umeyr
D) Halid bin Velid
10. İslam'ın Mekke döneminde, Medine'den altı kişilik bir grup gelip Hz. Muhammed ile görüştü ve O'na bağlılık sözü verdiler. İslam tarihinde bu olaya ne ad verilir?
- A) Medine Sözleşmesi
B) Hudeybiye Anlaşması
C) Rıdvan Biatı
D) Akabe Görüşmesi
11. Aşağıdakilerden hangisi hicret esnasında Peygamberimize yol arkadaşlığı yapmıştır?
- A) Hz. Ebu Bekir
B) Hz. Osman
C) Hz. Ömer
D) Hz. Zeyd
12. Mekke'den Medine'ye hicret edenlere, Medine'de onları karşılayıp yardım edenlere denir.
- Boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangileri gelmelidir?
- A) Sahabe - Ensar
B) Muhacir - Ensar
C) Muhacir - Suffa
D) Sahabe - Suffa

13. Hz. Muhammed, Medine'ye hicret edince, Mescid-i Nebi inşa edilmeye kadar aşağıdaki sahabilerden hangisinin evinde misafir olmuştur?
- A) Enes bin Malik
B) Ebu Eyyub el-Ensari
C) Abdullah b. Ümmü Mektum
D) Muaz bin Cebel
14. Hz. Muhammed Medine'de yaşayan tüm dinî gruplarla vatandaşlık esasına dayalı bir anlaşma yaptı. Bu anlaşmanın amacı Medine'yi dış saldırılara karşı birlikte savunmak ve Medine'de özgür bir ortam oluşturmaktır. Hakında bilgi verilen olay aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Medine Sözleşmesi
B) Akabe Görüşmesi
C) Hudeybiye Anlaşması
D) Hılful-Fudul
15. Müslümanlarla Mekkeli müşrikler arasındaki ilk savaş aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Uhut B) Hendek
C) Bedir D) Tebük
16. Peygamberimiz hangi tarihte vefat etmiştir?
- A) 629 B) 630 C) 632 D) 633
17. Peygamberimizin sağlıkla ilgili hadislerinin bütününe ne ad verilir?
- A) El-Kanun Fi't-Tıbb
B) Batn-ı Nahle
C) Müsned
D) Tıbb-ı Nebevi
18. "İki nimet vardır ki insanların çoğu bunlardan habersizdir. Bunlar;dır."
- Yukarıdaki hadiste boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangileri gelmelidir?
- A) İman ve amel
B) Sağlık ve boş vakit
C) Şefkat ve merhamet
D) Özgürlük ve bağımsızlık

3. OTURUM

19. Peygamber efendimizin; “Eğer ümmetime zahmet vermesinden çekinmeseydim bunu onlara farz kılardım.” dediği temizlik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dış temizliği
- B) Beden temizliği
- C) Çevre temizliği
- D) Elbise temizliği

20. “Din kolaylıktır. Hiç kimse dini zorlaştırmaya kalkmasın, ona mağlup olur. O halde doğru yolu takip edin ve orta yolu elden bırakmayın. Müjdeleyin, imrendirin ve kolaylaştırın. Sabah erken kalkarak ve gece serinliğinden ve kuşluk vakitlerinden yararlanarak ibadetlerinizde devamlı olun.”

Bu hadiste aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) İnançta denge
- B) İbadetlerde denge
- C) Duygulara denge
- D) Davranışlarda denge

(534) HZ. MUHAMMED'İN HAY. – 4

1. 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

2. Kur'an'da kendilerinden bahsedilen örnek kadınların meziyeti hangi şıkta yanlış verilmiştir?

- A) Hz. Züleyha: Rüya yorumlama
- B) Hz. Asiye: İman ve sabır
- C) Hz. Meryem: İffet ve edep
- D) Hz. Hacer: Bağlılık ve teslimiyet

3. Peygamberimizin Mescid-i Nebi'nin yanında inşa ettirdiği Suffa aşağıdakilerden hangisiyle ilişkilendirilebilir?

- A) Sağlık
- B) Devlet idaresi
- C) Eğitim - öğretim
- D) Devlet hazinesi

4. Veda Haccı'nda “Enceşe”adlı bir genç, kadınların bindiği develeri hızlandırınca Peygamberimiz;

“Enceşe! Sakin ol. Kristalleri dikkatli taşı!” buyurdu.

Peygamberimizin bu davranışı O'nun hangi yönüne örnektir?

- A) Kadınlara verdiği değere
- B) Sağlık hakkına verdiği öneme
- C) Seyahat özgürlüğüne verdiği öneme
- D) Eğitim ve öğretime verdiği öneme

5. Ebu Hüreyre “Ben Allah Resulü'nden daha fazla arkadaşlarıyla istişare eden birini görmedim.” buyuruyor.

Ebu Hüreyre bu sözyle Peygamberimizin aşağıdakilerden hangisine verdiği önemi vurgulamaktadır?

- A) Eğitime verdiği değer
- B) Hak ve adalete verdiği önem
- C) Hoşgörüye verdiği önem
- D) İnsanların görüşlerine verdiği önem

6. “Bizi aldatan bizden değildir.”

Peygamberimizin bu sözü özgürlüklerden hangisini korumaya yöneliktir?

- A) Düşünce özgürlüğü
- B) İbadet hakkı
- C) Eğitim hakkı
- D) Ekonomik hak

7. “Bir Müslümanın izinsiz olarak bir başkasının evinin içini gözetlemesi helal değildir. Böyle yapan günah işlemiş olur.”

Bu hadis aşağıdaki haklardan hangisini korumaya yöneliktir?

- A) Eğitim hakkı
- B) Özel yaşamın gizliliği hakkı
- C) Ekonomik hak
- D) Mülkiyet hakkı

8. “Bir Müslümanın başka bir Müslümanı korkutması helal değildir.”

Bu hadis aşağıdaki ilkelerden hangisiyle ilişkilendirilebilir?

- A) Dinde zorlama yoktur.
- B) Kişinin suçsuzluğu esastır.
- C) Kötülüğe giden yolları engellemek esastır.
- D) Kişinin özgürlüğü başkasının özgürlüğünün başladığı yerde son bulur.

9. “Müslüman bir kimse din kardeşinin pazarlığı üzerine pazarlık yapmasın.”

Peygamberimizin bu hadisiyle aşağıdakilerden hangisini engellemeye çalıştığı söylene-mez?

- A) Düşmanlık
- B) Kıskançlık
- C) Sevgi-saygı
- D) Kin ve nefret

10. “Ey insanlar! Canlarınız, mallarınız ve namuslarınız dokunulmazdır ve her türlü tecavüzden korunmuştur.”

Peygamberimiz Veda hutbesindeki bu sözyle aşağıdakilerden hangisini güvence altına almıştır?

- A) Eğitim hakkı
- B) Mülkiyet hakkı
- C) İnanç ve ibadet hakkı
- D) Düşünce ve kanaat hakkı

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. “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 gözükken bazı maddeler sahabeyi üzmüştü. Peygamberimiz ashabına “Haydi artık kurbanlarınızı kesin.” dediği halde sahabiler ağırdan aldı. Peygamberimiz ashabın bu tutumuna üzüldü ve durumu eşiyle 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 birlikle çözüm aranmalı.

16. Aşağıdakilerden hangisi İslam'ın yönetim anlayışını yanıtlamaz?

- 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. Süleyman
- D) Hz. İbrahim

20. Hz. Muhammed'in temel hak ve özgürlükleri hukuki olarak garanti altına aldığı metin aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hılfu'l-Fudul
- B) Ridvan Biatı
- C) Medine sözleşmesi
- D) Hudeybiye Anlaşması

(608) DEM. ve İNSAN HAK. – 2

1. “Belli bir hukuk düzeni içerisinde, hukuk kurallarının kişilere belli yönde davranmaya izin vermesi, belli şeyleri istemeye yetkili kılmasıdır.”

Yukarıda tanımı verilen kavram hangisidir?

- A) Hak
- B) Eşitlik
- C) Özgürlük
- D) Devlet

2. 1982 Anayasası'nda “Temel hak ve hürriyetler, kişinin topluma, ailesine ve diğer kişilere karşı ödev ve sorumluluklarını da ihtiva eder.” ifadesiyle aşağıdaki kavramlardan hangisinin önemi vurgulanmıştır?

- A) Eşitliğin
- B) Özgürlüğün
- C) Devletin
- D) Sorumluluğun

3. “Kişileri, devlete ve topluma karşı koruyan hak ve özgürlüklere koruyucu haklar denir.”

Aşağıdakilerden hangisi koruyucu haklardandır?

- A) Din ve vicdan hürriyeti
- B) Sendika kurma hakkı
- C) Dilekçe hakkı
- D) Konut hakkı

3. OTURUM

4. “Birlikte yaşamak üzere bir araya gelmiş yerleşik bir topluluğun hukuksal ve siyasal açıdan örgütlenmesi sonucu oluşan, tüzel kişiliğe ve egemenliğe sahip soyut varlıktır.”

Yukarıda tanımı verilen terim hangisidir?

- A) Halk B) Devlet
C) Siyasi parti D) Sivil toplum

5. Kanunların Anayasa’ya uygunluğunun denetimi öncelikle aşağıdakilerden hangisinin gereklerindendir?

- A) Hukuk devleti
B) Üniter devlet
C) Sosyal devlet
D) Laik devlet

6. “Kuvvetler ayrımı” kavramının tanımı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Devletin insan haklarına saygılı olması
B) Toplumı oluşturan bireyler arasında gelir adaletinin sağlanması
C) Yasama, yürütme ve yargı organlarının birbirlerinden bağımsız olması
D) Kişilerin yasalar karşısında eşit muamele görmesi

7. 1982 Anayasası’na göre Anayasa Mahkemesi, Anayasa değişikliklerini hangi bakımdan inceler ve denetler?

- A) Esas bakımından
B) Şekil bakımından
C) Esas ve şekil bakımından
D) Yapım, esas ve şekil bakımından

8. “Demokrasi” kavramının kelime anlamı hangisidir?

- A) Halk iktidarı
B) Aydınlanma
C) Doğal haklar
D) Dine dayanmayan

9. • Soru
• Gensoru
• Genel görüşme
• Meclis araştırması
• Meclis soruşturması

Verilenlerin tümü aşağıdakilerden hangisinin idare üzerindeki denetim yollarındandır?

- A) Yargıtayın
B) Anayasa Mahkemesinin
C) Devlet Denetleme Kurulunun
D) Türkiye Büyük Millet Meclisinin

10. “Toplumsal sözleşme” anlayışını savunarak demokrasi fikrini geliştiren düşünceler ortaya koyan, 18. yüzyılda yaşamış Fransız düşünür aşağıdakilerden hangisidir?

- A) G. Bruno B) J. Bodin
C) M. Luther D) J. J. Rousseau

11. 1982 Anayasası’na göre milletvekili seçilme yaşı kaçtır?

- A) 20 B) 25 C) 30 D) 35

12. Osmanlı Devleti’nde padişahın yetkilerini sınırlayan, padişahı belli yönde davranmaya zorlayan 1808’de imzalanan ilk belge aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gülhane Hattı Hümayunu
B) 1876 Anayasası
C) Islahat Fermanı
D) Sened-i İttifak

13. 1982 Anayasası’na göre Cumhurbaşkanı seçilebilmek için kaç yaşını doldurmuş olmak gerekir?

- A) 25 B) 30 C) 35 D) 40

14. 1924 Anayasası’nda hangi tarihte yapılan değişiklikle laiklik devletin nitelikleri arasında sayılmıştır?

- A) 1934 B) 1937
C) 1946 D) 1950

15. Bazen bir ülkede Anayasa ile vatandaşlara verilmiş olan temel hak ve hürriyetler çeşitli çevrelerce kamu düzenini bozmak için kullanılabilir. Devlet böyle durumlarda temel hak ve hürriyetleri ortadan kaldıran tedbirlere başvurabilir. Bazen de devlet toplumsal olayları bastırmak için insan haklarına aykırı yöntemlere başvurabilir.

Bu durum insan haklarının gerçekleştirilmesinde karşılaşılan aşağıdaki sorunların öncelikle hangisinden kaynaklanmaktadır?

- A) Toplumda yanlış töre ve geleneklerin olması
B) Devletin ekonomik olanaklarının yetersiz olması
C) Kamu düzeni ve temel haklar arasındaki dengenin kurulamaması
D) Devletin eğitim olanaklarının yetersiz olması

16. 1919’da kurulan ve çalışma ilişkilerinin düzenlenmesi, iş güvencesi, çalışanlara örgütlenme haklarının sağlanması gibi alanlarda yaptığı çalışmalarla insan haklarının gelişmesine büyük katkı sağlamış olan uluslararası kuruluş aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Uluslararası Kızılhaç Komitesi
B) Uluslararası Çalışma Örgütü
C) Uluslararası PEN Kulübü
D) Uluslararası Af Örgütü

17. İnsan Hakları Evrensel bildirgesiyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) İnsan hakları ve temel özgürlükler açısından geniş bir alanı kapsamaktadır.
B) Ulusal ve uluslararası alanda insan haklarının gelişmesinde esin kaynağı olmuştur.
C) Bildirgede belirtilen hak ve özgürlüklerin uygulanması tüm devletleri yükümlülük altına sokmuştur.
D) Bildirgede siyasal, ekonomik, kültürel ve sosyal haklara da yer verilmiştir.

3. OTURUM

18. 1963’de kurulan ve temel amacı savaş esirlerine insanca muamele edilmesini sağlamak, savaşlar sırasında oluşacak insan hakları ihlallerini ortadan kaldırmaya çalışmak olan uluslararası sivil toplum kuruluşu hangisidir?

- A) Uluslararası Hukuk Komisyonu
B) Uluslararası Kızılhaç Komitesi
C) Uluslararası PEN Kulübü
D) Uluslararası Af Örgütü

19. Bir toplumda toplumsal yapının bütününe dokunmaksızın eskiyen, güncelliğini kaybeden, toplumun ihtiyaçlarına cevap veremeyen kurum ve kuralların düzeltilmesine ve iyileştirilmesine ne ad verilir?

- A) Saltanat B) Demokrasi
C) Reform D) Devrim

20. Aşağıdakilerden hangisi laiklik ilkesinin esasları ile bağdaşmaz?

- A) Bireylerin dini inançlarını açıklamaya zorlanması
B) Devlet kurum ve kurallarının pozitif hukuk kurallarından türemesi
C) Devletin farklı din ve mezheplere eşit mesafede olması
D) Kişilerin inançları konusunda birbirleri üzerinde baskı kurmalarının engellenmesi

(613) SEÇ. DİL ve ANLA. – 3

1. Doğruluğu ya da yanlışlığı kişiden kişiye değişmeyen, deney ve gözleme dayanan yargılardan oluşan anlatıma ne ad verilir?

- A) Öznel anlatım
B) Dolaylı anlatım
C) Nesnel anlatım
D) Doğrudan anlatım

2. Bir konu hakkında bilgi toplanan yazılarda kullanmak üzere okunanlardan bazı cümle veya bölümlerin olduğu gibi aktarılmasına ne ad verilir?

- A) Not alma
B) Alıntı yapma
C) Özet çıkarma
D) Kaynak gösterme

3. Güncel herhangi bir konu hakkında bir grup ya da topluluğa bilgi vermek amacıyla yapılan etkinliğe ne ad verilir?

- A) Sunum B) Münazara
C) Forum D) Sempozyum

4. Aşağıdakilerin hangisinde anlatım bozukluğu yoktur?

- A) Suçunu ağzıyla itiraf etti.
B) Ahmet’in boyu hayli büyümüş.
C) Saygı ve hürmette kusur etmez.
D) İşimi en güzel şekilde yapmaya çalışırım.

5. Aşağıda verilen iletişim öğelerinden hangisi “gönderici”yi ifade eder?

- A) İleti B) Kaynak
C) Bağlam D) Kanal

6. Aşağıdakilerden hangisi bir paragrafın giriş cümlesi olamaz?

- A) Atasözleri gerçekçidir, sınırlı da olsa bir gerçeği apaçık belirtir.
B) “Yaratıcı sanat” ve “model sanat” bugün bile çelişkili kavramlardır.
C) Sanatı bir avutmalık, bir gönül eğlencesi sayarlarda böyle bir adanmışlık görülmez.
D) Romanı “topluma tutulan bir ayna” biçiminde tanımlayanlar, onu yalnızca bir gözlem aracı olarak görmemişlerdir.

7. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde gereksiz sözcük kullanımından kaynaklanan bir anlatım bozukluğu vardır?

- A) Diğer gömlek size daha çok yakıştı.
B) Bu çalışmalar kişiyi iyi bir yazar yapabilir.
C) Herkesin unutamadığı pek çok anısı vardır.
D) Bilimkurgu kitaplarını nadiren, ara sıra okurum.

8. Aşağıdakilerden hangisinde konu sınırlandırılması doğru yapılmıştır?

| | 1. Aşama | 2. Aşama | 3. Aşama |
|----|----------------------|----------------------|----------------------|
| A) | Türk Romanı | Polisiye Türk Romanı | Roman |
| B) | Türk Romanı | Roman | Polisiye Türk Romanı |
| C) | Roman | Türk Romanı | Polisiye Türk Romanı |
| D) | Polisiye Türk Romanı | Roman | Türk Romanı |

9. Alıcıda bir tepki veya davranış değişikliği meydana getirmeyi amaçlayan; siyasi söylev, reklam metinleri ve el ilanlarında kullanılan dil işlevi aşağıdakilerden hangisidir?

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

10. Süsten uzak cümleler ve en az sözcük ile eksiksiz anlatımı ya kalamaya ne ad verilir?

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

11. Aşağıdakilerden hangisi sunumdan önce yapılması gerekenlerden biri değildir?

- A) Kelimelerin telaffuzuna özen gösterilmeli.
B) Sunum yeri önceden görülmeli.
C) Güncel bir konu seçilmeli.
D) Kullanılacak malzemeler kontrol edilip prova yapılmalı.

12. “Panelde dinleyiciler soru sormak ve düşünceleri kısaca belirtmekle kalmayıp tartışmaya aktif olarak katılırlarsa bu etkinlik (...) adını alır.” cümlesinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) toplantı B) forum
C) röportaj D) münazara

3. OTURUM

13. Aşağıdakilerden hangisi bir sunumda görsel malzemenin kullanımı amaçlarından biri değildir?

- A) Fikirleri sağlamlaştırmak
- B) Sunuma iyi hazırlanıldığını göstermek
- C) Fikirleri ve kavramları anlatırken zaman kazanmak
- D) Dinleyicilerin verilen bilgileri iyi algılamalarını sağlamak

14. Aşağıdakilerden hangisi diğerlerine göre daha genel bir konudur?

- A) Sanat
- B) Heykel
- C) Bale
- D) Resim

15. Güneşin altın ışıkları çam ağaçlarının sık, koyu yeşil yaprakları arasından tatlı ve neşeli süzülüyordu.

Ağaç kökleri doğal merdiven basamakları gibiydi. Her tarafta yosun sedirleri vardı.

Bu parçanın anlatımında aşağıdaki anlatım biçimlerinin hangisi kullanılmıştır?

- A) Açıklayıcı anlatım
- B) Öyküleyici anlatım
- C) Betimleyici anlatım
- D) Tartışmacı anlatım

16. Aşağıdakilerin hangisinde deyim kullanımı kaynaklanan bir anlatım bozukluğu vardır?

- A) Beş saat süre ile susmuştu.
- B) Benimle ilgilenmiyor, ihmal ediyor.
- C) Tarladaki zararlı otlar yolarak bir yere yığılmalıdır.
- D) Sevinçten kulakları ağzına varmıştı.

17. İnandırma, aydınlatma, kendi görüşünü kabul ettirmeyi amaç edinir. Kavramları tanımlama ve açıklama önemlidir. Sözcükler gerçek anlamlarıyla kullanılır.

Bu özellikler aşağıdaki anlatım türlerinden hangisine aittir?

- A) Mizahi anlatım
- B) Düşsel anlatım
- C) Tartışmacı anlatım
- D) Kanıtlayıcı anlatım

18. Bir şeyin daha sonra hatırlanması için yazılan kısa yazılara ne ad verilir?

- A) Not
- B) Küpür
- C) Paragraf
- D) Rapor

19. Karşımızdakilerin düşünce, duygu ve kanılarını yenileyerek değiştirmeyi amaçlayan konuşma biçimine ne ad verilir?

- A) Mülakat
- B) Tartışma
- C) Söyleşi
- D) Sunum

20. Aşağıdakilerden hangisi tartışma başkanının görevlerinden biri değildir?

- A) Herkese eşit konuşma süresi vermek
- B) Kısa özetler yaparak konuyu toparlamak
- C) Dinleyicileri konuşmacılara tanıtmak
- D) Tartışma kurallarına uymayanları uyarmak

(615) SEÇ. DİL ve ANLA. – 5

1. Uçağımız Moskova Havaalanı'ndan saat 23.00'te kalktı. Bir süre sonra, gökyüzünde sanki rüzgârsız, bulutsuz, yıldızsız bir noktaya uzun bir süre takılı kaldık. Taşkent'e indiğimiz zaman güneşin ilk ışıkları, Türkistan topraklarını daha yeni yeni öpüyordu. Anlatılmaz bir şafak güzelliği, ruhumu ürpertilerle doldururken Taşkent toprağına ilk adımları attım.

Bu yazının türü, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gezi yazısı
- B) Anı
- C) Makale
- D) Deneme

2. Aşağıdakilerden hangisi sanat metinlerinin özelliklerinden değildir?

- A) Estetik ön plandadır.
- B) Amaç duyguyu hissettirmektir.
- C) Her okunduğunda farklı yorumlanır.
- D) Kurmaca değildir, gerçek ön plandadır.

3. Herhangi bir konu üzerine yazarın kesin yargıya varmadan görüş ve düşüncelerini serbestçe ortaya koyduğu fikir yazısı aşağıdakilerden hangisidir?

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

4. Aşağıdakilerden hangisi anlatmaya bağlı edebî metinlerden biridir?

- A) Roman
- B) Karagöz
- C) Şiir
- D) Dram

5. Aşağıdakilerden hangisi gazete çevresinde oluşan metinler arasında yer almaz?

- A) Makale
- B) Deneme
- C) Biyografi
- D) Sohbet

6. Aşağıdakilerden hangisi hikâyenin öğelerinden değildir?

- A) Olay
- B) Düşüm
- C) Zaman
- D) Kişiler

7. Türk edebiyatında eleştiri türünün ilk örneği olan "Tahrîb-i Harabat" adlı eser aşağıdaki yazarlardan hangisine aittir?

- A) Şinasi
- B) Cemil Meriç
- C) Namık Kemal
- D) Cenap Şahabettin

8. Anlamli birden çok dil birliğinin yan yana gelerek yeni bir anlam ifade etmesine (...) denir. cümlesinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) anlam
- B) bağlam
- C) bağdaşıklık
- D) bağdaştırma

9. Aşağıda mektupla ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) İmza sol alt köşeye atılmalı.
- B) Beyaz çizgisiz kâğıt kullanılmalı.
- C) Anlatılmak istenenler açık ve kesin ifadelerle anlatılmalı.
- D) Selam ve saygı sözleri mektubun son bölümünde yer almalı.

3. OTURUM

10. Aşağıdakilerden hangisi öğretici metinlerden biridir?

- A) Mektup B) Roman
C) Destan D) Masal

11. Kişinin duygu ve düşüncelerine dayanan, doğruluğu ve yanlışlığı kişiden kişiye değişen anlatım türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nesnel anlatım
B) Öznel anlatım
C) Doğrudan anlatım
D) Dolaylı anlatım

12. Günlük türündeki “Günce” adlı eser aşağıdaki yazarlardan hangisine aittir?

- A) Salah Bırsel
B) Ece Ayhan
C) Nurullah Ataç
D) Oğuz Atay

13. Orta oyununun oynandığı yuvarlak veya oval alana ne ad verilir?

- A) Muhavare
B) Fasil
C) Mukaddime
D) Palanga

14. Bir kimsenin gördüğü ya da yaşadığı ilginç olayları gözlemlerine ve bilgilerine dayanarak anlattığı yazı türü aşağıdakilerden hangisidir?

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

15. “13 Mayıs 1869’da İstanbul’da doğdu. 14 Ocak 1944’te İstanbul’da yaşamını yitirdi. Millî Edebiyat ve Türkçülük akımının önde gelen temsilcilerindedir. Şiirleriyle İstanbul hükümetini eleştirince 1907’de Erzurum rüşumat nazırlığına atanarak İstanbul’dan uzaklaştırıldı...”

Bu metin aşağıdaki türlerin hangisine örnektir?

- A) Biyografi B) Otobiyografi
C) Öykü D) Eleştiri

16. 1862 yılında Şinasi tarafından çıkarılan gazete aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tasvir-i Efkâr
B) Takvim-i Vakayî
C) Ceride-i Havadis
D) Tercüman-ı Ahval

17. Üst makam yetkilisinin alt makamdakine yazdığı bir resmî mektubun son kısmında aşağıdaki ifadelerden hangisi kullanılır?

- A) Arz ederim.
B) Rica ederim.
C) Arz ve rica ederim.
D) Bilgilerinize saygıyla sunarım.

18. Aşağıdakilerden hangisi anı türüne ait bir özellik değildir?

- A) Öğretici ve bilgi vericidir.
B) Yaşanmış olayları konu aldıkları için tarihe ışık tutar.
C) Olaylar olduğu gibi, mübalağa edilmeden anlatılır.
D) Görülenler ve anlatılanlar belgelendirilmek zorundadır.

19. Aşağıdakilerden hangisi gazetecilikte “şişirme haber”i ifade eder?

- A) Tekzip
B) Sürmanşet
C) Asparagas
D) Sansasyonel

20. Aşağıdakilerden hangisi kişisel hayatı konu alan metinler içerisinde yer almaz?

- A) Günlük B) Röportaj
C) Biyografi D) Anı

(616) SEÇ. DİL ve ANLA. – 6

1. Aşağıdakilerden hangisi sözlü anlatım türlerinden biridir?

- A) Öykü B) Fabl
C) Röportaj D) Roman

2. Aşağıdakilerden hangisi “eşya-yı konu alan” röportaj örneklerindendir?

- A) Bu Diyar Baştan Başa
B) Bir Çocukluk Masalı
C) Gerçek Bir Yeryüzü Cenneti Sapanca
D) Telsiz Duvaksız Anadolu

3. Aşağıdakilerden hangisi röportaj türüne ait bir özellik değildir?

- A) Düşsel (fantastik), öyküleyici anlatım türlerinden faydalanılır.
B) Ele alınan konular toplumu ilgilendiren olay ya da olgular olmalıdır.
C) Tek bir yazı olabileceği gibi aynı konuda yazı dizisi olarak da yazılabilir.
D) Yazar, röportajında elde ettiği bilgilere kendi görüş ve düşüncelerini de katar.

4. Ünlü kişilerin çeşitli yönlerini tanıtmak veya toplumu ilgilendiren önemli bir konuyu aydınlatmak için uzmanlarla yapılan görüşmeleri soru-cevap şeklinde aktaran yazılara ne ad verilir?

- A) Makale B) Hatıra
C) Mülakat D) Otobiyografi

5. Bir topluluğun önünde belli bir fikri, bir duyguyu aşlamak için söylenen etkili ve inandırıcı konuşmalara ne ad verilir?

- A) Anı B) Söylev
C) Münazara D) Sempozyum

3. OTURUM

6. Aşağıdakilerden hangisi mülakat türüne ait bir özellik değildir?

- A) Mümkün olduğunca ayrıntı verilerek okuyucunun merakı giderilmeli.
- B) Sorular herkesin anlayacağı gibi açık ve net olmalı.
- C) Mülakat yapılacak kişiden randevu alınmalı.
- D) Konuşulan konunun dışına çıkılmamalı.

7. Aşağıdakilerden hangisi Latin edebiyatı söylevcilerindendir?

- A) Robespierre
- B) Demosthenes
- C) Mirabeau
- D) Cicero

8. “Amacım süslü, gereksiz ve abartılı sözlerle dinleyicileri yormak değil; düşüncelerimdeki haklılığı onlara ispatlamak, hayatımda önemli bir yere koyduğum fikir ve düşünceleri onlara aşılacak ve benimsetmektir.”

Böyle düşünen bir yazar aşağıdaki sözlü anlatım türlerinden hangisini kullanmalıdır?

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

9. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi söylev anlamında kullanılmaktadır?

- A) Mülakat
- B) Söyleşi
- C) Nutuk
- D) Hatip

10. – Çocuk Betül’le yetişkin Betül arasındaki en belirgin fark nedir?
– Daha az konuşmuşum, daha çok dinlermişim. Gözlerimi açar, dinlermişim. Hep öyle söylerler, gözlerim iki katıymış. Meslek icabı şimdi daha çok konuşuyorum. Daha dışa dönük olduk altmış senedir.

Bu metin aşağıdaki türlerin hangisinden alınmış bir parçadır?

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

11. Aşağıdakilerden hangisi bir söylev türü değildir?

- A) Sanatsal
- B) Askerî
- C) Dinsel
- D) Hukuksal

12. Aşağıdakilerden hangisi etkili söz söyleme sanatına verilen addır?

- A) Akıcılık
- B) Tutarlılık
- C) Feraset
- D) Hitabet

13. Bir gazetecinin ünlü sanatçı Sezen Aksu’yu ziyaret etmesi ve ona müzikle ilgili sorular sorarak sorularına cevap alması aşağıdaki türlerden hangisine örnektir?

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

14. Aşağıdakilerden hangisi söylev türüne ait bir özellik değildir?

- A) Dinleyicilerin ilgisini çekecek cümleler ile başlanılmalı.
- B) Mümkün olduğunca jest, mimik hareketlerinden kaçınılmalı.
- C) Etkili, heyecanlı ve açık cümlelerle bitirilmeli.
- D) Ele alınan konu açık, kesin ve inandırıcı biçimde ortaya konulmalı.

15. “Bilimsel toplantılarda ilim ve fen insanların yaptıkları konuşmalara (...) söylev denir.” cümlesinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) siyasi
- B) iktisadi
- C) dinsel
- D) akademik

16. Yazarın okuyucularını inandırmak için bir konu, eşya ya da bir yerle ilgili olarak yaptığı incelemeleri değişik boyutlarıyla ele alıp kendi görüşlerini de katarak aktardığı gazete ve dergi yazılarına ne ad verilir?

- A) Röportaj
- B) Sohbet
- C) Biyografi
- D) Fıkra

17. “Edebiyatçılarımız Konuşuyor” adlı röportaj aşağıdaki yazarların hangisine aittir?

- A) Mustafa Baydar
- B) Hikmet Feridun Es
- C) Nurullah Berk
- D) Yaşar Nabi Nayır

18. Aşağıdakilerden hangisi söylevde kullanılan dil işlevlerinden biri değildir?

- A) Alıcıyı harekete geçirme işlevi
- B) Şiirsel işlev
- C) Kanalı kontrol işlevi
- D) Heyecana bağlı işlev

19. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi mülakat anlamında kullanılır?

- A) Görüşmek
- B) Yarışmak
- C) Tanışmak
- D) Anlaşmak

20. Ben kimse için yazmıyorum. Ben kendi paşa gönlümü tatmin etmek için yazıyorum. Okuyanlar beğeniyorlar. Onlar da okuyorlar, bir şeyler kاپıyorlar. Otururken masanın başına düşünür müyüm yahu, yazacağım yazmayacağım diye. Konu beni çekiyor. Ama eğitmek benim görevim değil. Okuyan, kitabı kapattığında zaten bir şeyler yakalar.

Bu parça aşağıdaki sorulardan hangisine cevap olarak yazılmıştır?

- A) Yeni nesil sizi ne kadar tanıyor?
- B) Yazmak isteyip de hâlâ yazmadığınız bir şeyler var mı?
- C) Yazarın toplumu eğitmek gibi bir görevi veya sorumluluğu var mı sizce?
- D) Eleştiri yazılarınızı tekrar okurken “Ben böyle demek istemişim.” dediğiniz oluyor mu?

3. OTURUM

(623) SEÇ. TÜRK EDEB. – 3

1. Türkler, Göktürk alfabesinden sonra aşağıdaki alfabelerden hangisini kullanmaya başlamıştır?

- A) Arap B) Uygur
C) Latin D) Kiril

2. Aşağıdakilerden hangisi “sagu”nun özelliğidir?

- A) İslami Dönem Türk Edebiyatı içinde değerlendirilir.
B) Ulusların kahramanlıklarını ele alan manzum eserdir.
C) Yazılı edebiyat ürünüdür.
D) Ağıt ve yas şiiridir.

3. Klasik Türk Edebiyatının varlığını sürdürdüğü yüzyıllar, aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) 13. yy. - 19. yy.
B) 5. yy. - 8. yy.
C) 8. yy. - 10. yy.
D) 19. yy. - 20. yy.

4. Göllerin suyu tükendi. Toprak çatladı, yiyecek vermez oldu. Yurtlarını bırakıp göçmeye başladılar. Nihayet Beş Balığ'ın bulunduğu yere geldiler. Uygurlar burada durup beş mahalle (beş şehir) yaptılar. Adını Beş Balık koydular. Burada yaşayıp çoğaldılar.

Bu metin aşağıdaki destanlardan hangisine aittir?

- A) Siyempi B) Göç
C) Timur D) Köroğlu

5. Batılı anlamda edebiyat tarihi çalışmaları aşağıdaki dönemlerin hangisinde başlamıştır?

- A) Tanzimat Dönemi
B) Fecr-i Ati Dönemi
C) Servet-i Fünun Dönemi
D) Millî Mücadele Dönemi

6. Aşağıdakilerden hangisi İslami Dönem Türk Edebiyatı içinde yer almaz?

- A) Dinî-Tasavvufî Halk Edebiyatı
B) Anonim Halk Edebiyatı
C) Âşık Tarzı Halk Edebiyatı
D) Servet-i Fünun Edebiyatı

7. 720 - 735 yıllarında yazılan, Türk dilinin günümüze kalan en eski ve değerli belgeleri, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dede Korkut Hikâyeleri
B) Divanü Lügati't-Türk
C) Göktürk Yazıtları
D) Şu Destanı

8. Aşağıdaki destanlardan hangisi Uygurlara aittir?

- A) Ergenekon B) Göç
C) Timur D) Şu

9. Aşağıdakilerden hangisi İslamiyet'ten sonraki Türk destanları içinde yer almaz?

- A) Manas Destanı
B) Cengiz Han Destanı
C) Ergenekon Destanı
D) Danişmend Gazi Destanı

10. Koşuk hakkında verilen aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Dörtlüklerden oluşur.
B) Hece ölçüsü kullanılır.
C) Aşk ve tabiat konuları işlenir.
D) Batı kültürünün yapı taşlarındandır.

11. Aşağıdakilerden hangisi Batı uygarlığının etkisinde gelişen Türk edebiyatının bölümlerinden biridir?

- A) Anonim Halk Edebiyatı
B) Klasik Türk Edebiyatı
C) Türk Halk Edebiyatı
D) Fecr-i Ati Edebiyatı

12. “Fransa Sefaretnamesi” adlı eserin yazarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yirmisekiz Mehmet Çelebi
B) Kaşgarlı Mahmut
C) Evliya Çelebi
D) Nailî Kadim

13. Son yıllarda Türk toplumunun yaşadığı toplumsal-siyasal içerikli dramların, halkın diliyle ve epik öğelerle donatılmış olarak Gülten Akın tarafından yazılan destan örneği, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çakır'ın Destanı
B) Seyran Destanı
C) Kurtuluş Savaşı Destanı
D) Sakarya Meydan Savaşı

14. Aşağıdakilerden hangisi yapma destandır?

- A) Oğuz Kağan B) Manas
C) Şehname D) Ergenekon

15. İlyada ve Odysseia destanlarını aşağıdakilerden hangisi yazıya geçirmiştir?

- A) Homeros B) Enkidu
C) İskender D) Efrâsiyâb

16. Aşağıdakilerden hangisi destanların oluşma safhalarından biri değildir?

- A) Doğuş
B) Yayılma
C) Giriş ve sonuç
D) Derleme ve yazıya geçme

17. Orhun Anıtları aşağıdakilerin hangisi tarafından okunmuştur?

- A) Homeros B) Thomsen
C) Proust D) W. Banq

3. OTURUM

18. “Okuyanların duygu, düşünce ve hayal dünyalarını geliştirip zenginleştiren eserlere . (...) denir.” cümlesinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) edebiyat
- B) edebiyat tarihi
- C) edebî eser
- D) edebiyat araştırması

19. “Fahim Bey ve Biz” romanı aşağıdaki yazarlardan hangisine aittir?

- A) Abdülhak Şinasi Hisar
- B) Vasfi Mahir Kocatürk
- C) Ahmet Hamdi Tanpınar
- D) Fuad Köprülü

20. Aşağıdakilerden hangisi edebiyat tarihi araştırmacısı değildir?

- A) Ağâh Sırrı Levent
- B) Nihat Sami Banarlı
- C) Mustafa Nihat Özön
- D) Yahya Kemal Beyatlı

(626) SEÇ. TÜRK EDEB. – 6

1. Fecr-i Ati Topluluğu sanatçıları için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Edebiyatı araç değil, amaç olarak gördüler.
- B) Şiirde güzellik kavramını ön plana çıkardılar.
- C) “Toplum için sanat” anlayışını benimsediler.
- D) Görüşlerini bir bildiriyle açıkladılar.

2. Millî Edebiyat Akımının asıl yayın organı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Türk Derneği
- B) Türk Yurdu
- C) Genç Kalemiler
- D) Türk Ocağı

3. Edebiyat tarihi ve tarih araştırmacısıdır. Türk edebiyatını dönemlere ayıran, bilimsel yöntemlerle inceleyen ilk araştırmacıdır. “Türk Edebiyatında İlk Mutasavvıflar, Türk Edebiyatı Tarihi, Türk Saz Şairleri” eserlerinden bazılarıdır.

Bu metinde tanıtılan yazar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ziya Gökalp
- B) Fuat Köprülü
- C) Mehmet Emin Yurdakul
- D) Ahmet Hikmet Müftüoğlu

4. Aşağıdakilerden hangisi Halide Edip Adivar’a ait bir eser değildir?

- A) Vurun Kahpeye
- B) Ateşten Gömlek
- C) Sinekli Bakkal
- D) Nemide

5. Aşağıdakilerden hangisi Cenap Şehabettin’in Bulgaristan, Romanya, Macaristan, Çekoslovakya, Almanya ve Avusturya’ya yaptığı gezilere ait duygularını, düşüncelerini ve bu gezilerde kendisini etkileyen önemli olayları anlattığı eseridir?

- A) Avrupa Mektupları
- B) Tiryaki Sözler
- C) Nesr-i Sulh
- D) Tâmat

6. Aşağıdakilerin hangisi Millî Edebiyat Dönemi sanatçılarından değildir?

- A) Ömer Seyfettin
- B) Mehmet Âkif Ersoy
- C) Hüseyin Cahit Yalçın
- D) Mehmet Emin Yurdakul

7. Aşağıdakilerin hangisi “Fecr-i Ati Topluluğu” sanatçılarındandır?

- A) Ziya Gökalp
- B) Tahsin Nahit
- C) Cenap Şahabettin
- D) Enis Behiç Koryürek

8. Aşağıdakilerin hangisinde sembolizm akımının öncüleri birlikte verilmiştir?

- A) Stendhal - Tolstoy
- B) Dostoyevski - Çehov
- C) Balzac - Maupassant
- D) Paul Verlaine - Baudelaire

9. “Rubâb-ı Şikeste, Hâluk’un Defteri, Şermin” adlı eserler aşağıdaki yazarların hangisine aittir?

- A) Hüseyin Suat
- B) Tefik Fikret
- C) Süleyman Nazif
- D) Ali Ekrem Bolayır

10. Osmanlı Devleti içerisinde yaşayan halk arasında dil, din, ırk ayrımının göz ardı edilerek herkesin eşit haklara sahip olmasını savunan ideoloji aşağıdakilerden hangisidir?

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

11. Aşağıdaki sanatçılardan hangisi, saf (öz) şiir anlayışını benimsemiştir?

- A) Yahya Kemal Beyatlı
- B) Halit Fahri Ozansoy
- C) Ali Canip Yöntem
- D) Ziya Gökalp

12. Aşağıdakilerden hangisi Servet-i Fünun Edebiyatı içerisinde yer almaz?

- A) Tefik Fikret
- B) Hüseyin Suat
- C) Mehmet Rauf
- D) Emin Bülent

3. OTURUM

13. Şiirlerinde kapalılığa yer verirken düz yazılarında açıklığa önem verdi. Özellikle Fransız sembolist şairlerinden etkilendi. Saf şiirin önemli temsilcileri içerisinde yer aldı. Sonbahar, akşam, mehtap, sessizlik, göller, havuzlar vb. konular üzerinde durdu. Şiirlerinde aruz ölçüsünü kullandı.

Bu paragrafta tanıtılan şair, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Enis Behiç Koryürek
- B) Yusuf Ziya Ortaç
- C) Ahmet Haşim
- D) Tevfik Fikret

14. Aşağıdakilerin hangisi Servet-i Fünun Edebiyatının özelliklerinden biri değildir?

- A) Serbest müstezat, sone ve terzarima gibi şekiller kullanılmıştır.
- B) Bütün güzelliği yerine parça güzelliği savunulmuştur.
- C) "Sanat için sanat" görüşü benimsenmiştir.
- D) Ölçü olarak aruz ölçüsü kullanılmıştır.

15. Aşağıdakilerin hangisi göstermeye bağlı edebî eserlerdendir?

- A) Hançer
- B) Handan
- C) Kiralık Konak
- D) Çoban Çeşmesi

16. Aruzu, halkın konuşma diline başarıyla uyguladı. Şiirlerini "Hayal ile yoktur benim alış-verişim, her ne söylemişsem görüp de söylemişim." anlayışı içinde yazdı. Yedi kitaptan oluşan şiirlerini "Safahat" adlı bir kitapta topladı.

Bu parçada tanıtılan şair, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ahmet Haşim
- B) Mehmet Âkif Ersoy
- C) Reşat Nuri Güntekin
- D) Halit Fahri Ozansoy

17. Aşağıdaki yazar-eser eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Ali Ekrem Bolayır - Kırmızı Fesler
- B) Cenap Şahabettin - Avrupa Mektupları
- C) Mehmet Rauf - Hac Yolunda
- D) Halit Ziya Uşaklıgil - Kırk Yıl

18. Aşağıdakilerden hangisi "Halit Ziya Uşaklıgil"e ait bir eser değildir?

- A) Aşk-ı Memnu
- B) Kırık Hayatlar
- C) Mai ve Siyah
- D) Yaprak Dökümü

19. Aşağıdakilerden hangisi Türk edebiyatında yazılan ilk psikolojik romandır?

- A) Eylül
- B) Çalıkuşu
- C) Kiralık Konak
- D) Ferdi ve Şürekası

20. 20. yüzyıl yazarlarımızdandır. Yazı hayatına, Fecr-i Ati Topluluğunda romantik, realist hikâyeler ve mensur şiir yazarak başladı. Daha sonra deneme, makale, roman, anı türlerinde eserler verdi. Özellikle Tanzimat'tan bu yana geçirdiğimiz siyasal ve sosyal olayları, kuşaklar arasındaki çatışmayı, sosyal değişimleri ve anlayış farklılıklarındaki bunalımları işledi. "Bir Serencam, Yaban, Ankara, Hüküm Gecesi" eserlerinden bazılarıdır.

Bu parçada tanıtılan yazar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Halide Edip Adıvar
- B) Reşat Nuri Güntekin
- C) Faruk Nafiz Çamlıbel
- D) Yakup Kadri Karaosmanoğlu

(975) GİRİŞİMCİLİK – 2

1. Neyin, nasıl, ne zaman, nerede üretileceğine karar veren ve bunun için gerekli tüm çalışmaları yapan kişilere ait tanımlama aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Girişimci
- B) Yönetici
- C) Müdür
- D) Organizatör

2. Mal ve hizmet üretiminde kullanılan bedensel ve zihinsel çabaların tümüne ne ad verilir?

- A) Tabiat
- B) İşgücü
- C) Sermaye
- D) Tüketim

3. Yaratıcı müteşebbisliğe yönelik yapılan açıklamalardan hangisi yanlıştır?

- A) Yeni bir fikir vardır.
- B) Yeni bir buluş esas alınır.
- C) Kârlılığa gereken önem verilir.
- D) Mevcut işleyiş aynen sürdürülür.

4. Aşağıdakilerden hangisi, müteşebbisliğin işlevlerinden birini gösterir?

- A) Yeni pazarlara kapalı olmak.
- B) Yeni girdi kaynakları bulabilmek.
- C) Daha iyi ucuza üretmekten kaçınmak.
- D) Kamu, devlet ilişkilerinden uzak durmak.

5. Aşağıdakilerden hangisi, dünyada müteşebbisliğin önemli bir konuma sahip olmasının nedenlerinden biri değildir?

- A) Teknolojinin gelişmesini sağlar.
- B) Vergi gelirlerinin artmasına neden olur.
- C) Altyapı hizmetlerinin giderilmesini sağlar.
- D) Sadece büyük tasarrufların üretime katılmasını sağlar.

6. Bilim adamı Abraham H. Maslow'un ihtiyaç hiyerarşisine göre, fizyolojik ihtiyaçlardan sonra hangi ihtiyaçlar ortaya çıkmaktadır?

- A) Güvenlik
- B) Saygı
- C) Başarma
- D) Sevgi ve ait olma

3. OTURUM

7. Tüketim mallarının özelliklerine yönelik, aşağıdaki açıklamalardan hangisi yanlıştır?
- A) Kişi ihtiyaçlarını karşılar.
B) Örgüt ihtiyaçlarını karşılar.
C) Başka işlemde geçerek kullanılırlar.
D) Bu malları kullananlara son tüketici denir.
8. Aşağıdakilerden hangisi, talebin özelliklerinden birini gösterir?
- A) Tanıma süreci
B) Satın alma gücü
C) Doygunluk dönemi
D) İç ve dış çevre ile etkileşim
9. Aşağıdakilerden hangisi bir işletmenin yaşamını sürdürmesine yönelik bir hedef olamaz?
- A) İşletmenin, kısa vadeler için kurulması
B) Normal bir kazancın hedeflenmesi
C) İşletmenin sürekliliğinin hedeflenmesi
D) Mümkün olduğunca büyümenin esas alınması
10. Aşağıdakilerden hangisi, işletme yönetiminde başarılı bir yöneticinin “Vizyon sahipliği” niteliğini göstermektedir?
- A) Kişisel güveni ifade etme.
B) Kişisel desteğini ifade etme.
C) Etkileme ve duygularını anlayabilme.
D) Görüşlerini rahatça ifade edebilme.
11. Planlama ile ilgili verilen açıklamalardan hangisi doğru değildir?
- A) Planlama bilinçli bir süreçtir.
B) Doğabilecek riskleri en aza indirir.
C) Geleceği şans faktörüne bırakma işidir.
D) Geleceğe ilişkin kararların belirlenmesidir
12. İşletmelerde insan davranışlarının hedeflenen amacı gerçekleştirmek için yönlendirilmesine ne denir?
- A) Motivasyon
B) Organizasyon
C) Yürütme
D) Yönetme
13. Toplam kalite yönetiminin anlamı ve unsurları kapsamında, kalite ile ilgili yapılan açıklamalardan hangisi doğrudur?
- A) Kalite, sonuç olarak kabul edilir.
B) Kalite, başlangıç olarak kabul edilir.
C) Kalite, hata ayıklama olarak hedeflenir.
D) Kalite, kontrol yapılanması olarak hedeflenir.
14. Aşağıdakilerden hangisi kamu işletmeleri kapsamında değildir?
- A) İktisadi Devlet Teşekkülleri
B) Kamu İktisadi Kuruluşları
C) Döner Sermaye İşletmeleri
D) Dernek ve Vakıfların İktisadi İşletmeleri.
15. Hukuki şekilleri bakımından “Adi Şirketler”, aşağıdakilerden hangisinin kapsamında yer almaktadır?
- A) Özel İşletmeler
B) Kamu İşletmeleri
C) Karma İşletmeler
D) Yabancı sermayeli İşletmeler
16. Aşağıdaki açıklamalardan hangisi, Kamu İktisadi Teşebbüslerinin özelliklerinden biri değildir?
- A) KİT'ler tüzel kişiliklerdir.
B) Zararları genel bütçeden karşılanır.
C) KİT'lerin kurulması özel girişimcilikle olur.
D) Yöneticileri büyük oranda devletçe belirlenir.
17. Aşağıdaki açıklamalardan hangisi, holdinglerin ortaya çıkacağı bir sakınca olarak kabul edilebilir?
- A) Tekelci bir güç oluşturmaları.
B) Sermaye birikimine yol açmaları.
C) Çok sayıda işletmelerden oluşmaları.
D) Ana işletme etrafında oluşum sağlanması.
18. İki yada daha fazla işletme yöneticisinin, bir yada bir kaç konuda ne yapacaklarını saptayıp, kalıcı bir işbirliği yapmaları, aşağıdakilerden hangisi ile ifade edilmektedir?
- A) POOL
B) RİNG
C) TRÖST
D) FÜZYON
19. Aşağıdaki açıklamalardan hangisi, satış işleminin gerçekleşmesine yönelik bir gerekliliktir?
- A) Arzın sağlanması
B) Satıcının fiyata razı olması
C) Ürün fiyatının tespit edilmesi
D) Ürün mülkiyetinin devredilmesi
20. “Birincil talebi yaratma” açısından yapılacak bir reklam, aşağıdaki reklam çeşitlerinden hangisi ile ilgilidir?
- A) Yapanlar açısından
B) Hedef kitle açısından
C) Reklam içeriği açısından
D) Amaçlar açısından

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 Yenilik ve Eğitim Teknolojileri 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.

1 HAZİRAN 2014 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2013-2014 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

| | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| DİN KÜL. AHL. BİL. – 3 | DİN KÜL. AHL. BİL. – 6 | SEÇMELİ FELSEFE – 2 | TARİH– 4 |
| 1. C | 1. B | 1. C | 1. B |
| 2. B | 2. D | 2. B | 2. A |
| 3. D | 3. D | 3. D | 3. A |
| 4. C | 4. C | 4. A | 4. D |
| 5. B | 5. B | 5. B | 5. C |
| 6. A | 6. A | 6. A | 6. B |
| 7. D | 7. B | 7. B | 7. A |
| 8. A | 8. A | 8. D | 8. C |
| 9. D | 9. C | 9. C | 9. D |
| 10. A | 10. D | 10. D | 10. B |
| 11. B | 11. B | 11. B | 11. D |
| 12. C | 12. A | 12. B | 12. B |
| 13. D | 13. D | 13. C | 13. C |
| 14. C | 14. A | 14. A | 14. D |
| 15. D | 15. B | 15. C | 15. C |
| 16. C | 16. D | 16. B | 16. A |
| 17. B | 17. C | 17. C | 17. B |
| 18. A | 18. A | 18. A | 18. D |
| 19. C | 19. A | 19. D | 19. A |
| 20. B | 20. D | 20. B | 20. A |
| DİN KÜL. AHL. BİL. – 4 | FELSEFE – 2 | TARİH – 3 | T.C. İNK. TAR. ATA. – 2 |
| 1. D | 1. D | 1. B | 1. A |
| 2. B | 2. C | 2. C | 2. D |
| 3. C | 3. B | 3. D | 3. B |
| 4. A | 4. C | 4. B | 4. A |
| 5. D | 5. A | 5. A | 5. D |
| 6. A | 6. A | 6. A | 6. C |
| 7. B | 7. D | 7. D | 7. A |
| 8. C | 8. B | 8. B | 8. C |
| 9. A | 9. C | 9. C | 9. B |
| 10. B | 10. B | 10. D | 10. A |
| 11. C | 11. A | 11. C | 11. D |
| 12. A | 12. A | 12. C | 12. C |
| 13. D | 13. C | 13. B | 13. B |
| 14. B | 14. A | 14. D | 14. A |
| 15. A | 15. D | 15. C | 15. C |
| 16. D | 16. C | 16. A | 16. B |
| 17. C | 17. B | 17. D | 17. D |
| 18. B | 18. D | 18. B | 18. C |
| 19. A | 19. D | 19. A | 19. A |
| 20. D | 20. C | 20. D | 20. B |

**1 HAZİRAN 2014 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2013-2014 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

| | | | |
|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| COĞRAFYA – 3 | COĞRAFYA – 8 | MATEMATİK – 5 | SOSYOLOJİ – 2 |
| 1. B | 1. C | 1. D | 1. D |
| 2. C | 2. D | 2. B | 2. C |
| 3. A | 3. A | 3. A | 3. A |
| 4. B | 4. B | 4. C | 4. B |
| 5. D | 5. A | 5. B | 5. D |
| 6. C | 6. A | 6. A | 6. A |
| 7. A | 7. D | 7. C | 7. D |
| 8. D | 8. C | 8. B | 8. D |
| 9. D | 9. B | 9. D | 9. A |
| 10. A | 10. B | 10. A | 10. B |
| 11. C | 11. D | 11. C | 11. C |
| 12. D | 12. A | 12. D | 12. C |
| 13. B | 13. B | 13. B | 13. D |
| 14. C | 14. D | 14. D | 14. B |
| 15. B | 15. C | 15. A | 15. A |
| 16. C | 16. A | 16. D | 16. A |
| 17. B | 17. C | 17. B | 17. C |
| 18. A | 18. D | 18. C | 18. C |
| 19. D | 19. B | 19. C | 19. D |
| 20. B | 20. C | 20. A | 20. B |

| | | | |
|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| COĞRAFYA – 4 | MATEMATİK – 3 | PSİKOLOJİ – 1 | İNGİLİZCE – 3 |
| 1. B | 1. D | 1. A | 1. A |
| 2. C | 2. B | 2. C | 2. B |
| 3. B | 3. C | 3. B | 3. D |
| 4. A | 4. D | 4. C | 4. A |
| 5. C | 5. B | 5. D | 5. C |
| 6. D | 6. A | 6. A | 6. A |
| 7. D | 7. C | 7. B | 7. D |
| 8. A | 8. A | 8. C | 8. B |
| 9. C | 9. D | 9. A | 9. B |
| 10. B | 10. B | 10. D | 10. D |
| 11. A | 11. A | 11. B | 11. C |
| 12. B | 12. C | 12. B | 12. B |
| 13. C | 13. B | 13. D | 13. D |
| 14. D | 14. C | 14. C | 14. B |
| 15. A | 15. A | 15. A | 15. C |
| 16. D | 16. D | 16. D | 16. A |
| 17. A | 17. A | 17. C | 17. D |
| 18. C | 18. D | 18. B | 18. C |
| 19. D | 19. C | 19. D | 19. A |
| 20. B | 20. B | 20. A | 20. B |

**1 HAZİRAN 2014 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2013-2014 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

| | | | |
|----------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| ALMANCA – 3 | DİL VE ANLATIM – 3 | DİL VE ANLATIM – 6 | TÜRK EDEBİYATI – 6 |
| 1. C | 1. D | 1. D | 1. D |
| 2. A | 2. A | 2. B | 2. B |
| 3. C | 3. C | 3. C | 3. A |
| 4. D | 4. D | 4. A | 4. D |
| 5. B | 5. B | 5. D | 5. B |
| 6. B | 6. A | 6. B | 6. C |
| 7. D | 7. C | 7. C | 7. A |
| 8. D | 8. B | 8. D | 8. A |
| 9. A | 9. D | 9. B | 9. C |
| 10. A | 10. C | 10. C | 10. D |
| 11. C | 11. D | 11. A | 11. B |
| 12. B | 12. A | 12. D | 12. C |
| 13. D | 13. B | 13. A | 13. D |
| 14. C | 14. A | 14. A | 14. B |
| 15. A | 15. D | 15. D | 15. C |
| 16. B | 16. C | 16. C | 16. A |
| 17. D | 17. A | 17. B | 17. A |
| 18. A | 18. C | 18. B | 18. B |
| 19. C | 19. B | 19. A | 19. D |
| 20. B | 20. B | 20. C | 20. C |
| FRANSIZCA – 3 | DİL VE ANLATIM – 5 | TÜRK EDEBİYATI – 3 | FİZİK – 6 |
| 1. A | 1. D | 1. B | 1. C |
| 2. C | 2. B | 2. C | 2. D |
| 3. D | 3. D | 3. A | 3. C |
| 4. A | 4. C | 4. D | 4. D |
| 5. B | 5. A | 5. C | 5. B |
| 6. C | 6. B | 6. D | 6. C |
| 7. C | 7. C | 7. A | 7. B |
| 8. A | 8. A | 8. B | 8. D |
| 9. D | 9. D | 9. A | 9. C |
| 10. B | 10. C | 10. B | 10. D |
| 11. C | 11. A | 11. B | 11. A |
| 12. A | 12. B | 12. C | 12. B |
| 13. B | 13. D | 13. D | 13. A |
| 14. C | 14. C | 14. C | 14. A |
| 15. D | 15. B | 15. D | 15. C |
| 16. B | 16. A | 16. B | 16. A |
| 17. B | 17. B | 17. C | 17. B |
| 18. D | 18. C | 18. A | 18. D |
| 19. C | 19. A | 19. D | 19. A |
| 20. D | 20. D | 20. A | 20. B |

**1 HAZİRAN 2014 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2013-2014 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

| | | | |
|------------------|------------------|------------------|---------------------|
| FİZİK – 7 | KİMYA – 3 | KİMYA – 5 | BİYOLOJİ – 8 |
| 1. D | 1. B | 1. C | 1. D |
| 2. A | 2. A | 2. A | 2. A |
| 3. B | 3. C | 3. D | 3. A |
| 4. C | 4. D | 4. B | 4. B |
| 5. D | 5. B | 5. A | 5. C |
| 6. D | 6. A | 6. C | 6. A |
| 7. B | 7. D | 7. B | 7. B |
| 8. A | 8. C | 8. D | 8. B |
| 9. D | 9. A | 9. B | 9. C |
| 10. A | 10. C | 10. A | 10. D |
| 11. C | 11. D | 11. C | 11. A |
| 12. A | 12. B | 12. A | 12. C |
| 13. D | 13. C | 13. C | 13. D |
| 14. B | 14. B | 14. D | 14. B |
| 15. A | 15. B | 15. B | 15. C |
| 16. C | 16. D | 16. D | 16. D |
| 17. C | 17. A | 17. A | 17. D |
| 18. B | 18. D | 18. C | 18. C |
| 19. C | 19. B | 19. D | 19. A |
| 20. B | 20. C | 20. B | 20. B |

| | | | |
|------------------|------------------|---------------------|--------------------------------|
| FİZİK – 8 | KİMYA – 4 | BİYOLOJİ – 5 | ÇAĞ. TÜRK DÜN. TAR. – 2 |
| 1. B | 1. B | 1. B | 1. C |
| 2. A | 2. D | 2. A | 2. A |
| 3. D | 3. C | 3. C | 3. B |
| 4. B | 4. A | 4. D | 4. D |
| 5. D | 5. C | 5. A | 5. B |
| 6. B | 6. D | 6. B | 6. A |
| 7. A | 7. A | 7. B | 7. C |
| 8. C | 8. B | 8. C | 8. D |
| 9. B | 9. D | 9. D | 9. B |
| 10. D | 10. A | 10. D | 10. C |
| 11. D | 11. B | 11. C | 11. D |
| 12. C | 12. D | 12. B | 12. B |
| 13. A | 13. D | 13. A | 13. A |
| 14. C | 14. C | 14. D | 14. C |
| 15. B | 15. A | 15. B | 15. A |
| 16. C | 16. B | 16. C | 16. B |
| 17. A | 17. D | 17. A | 17. C |
| 18. C | 18. A | 18. D | 18. D |
| 19. A | 19. C | 19. C | 19. A |
| 20. D | 20. B | 20. A | 20. A |

1 HAZİRAN 2014 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2013-2014 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

| | | | |
|----------------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| EKONOMİ – 2 | MANTIK – 1 | GEOMETRİ – 6 | İNGİLİZCE – 6 |
| 1. D | 1. B | 1. C | 1. D |
| 2. C | 2. A | 2. D | 2. A |
| 3. A | 3. C | 3. A | 3. C |
| 4. B | 4. D | 4. B | 4. A |
| 5. A | 5. C | 5. D | 5. B |
| 6. B | 6. B | 6. C | 6. A |
| 7. A | 7. A | 7. A | 7. D |
| 8. D | 8. C | 8. B | 8. C |
| 9. C | 9. D | 9. B | 9. A |
| 10. D | 10. B | 10. A | 10. D |
| 11. A | 11. C | 11. C | 11. B |
| 12. D | 12. A | 12. D | 12. C |
| 13. B | 13. C | 13. D | 13. D |
| 14. A | 14. A | 14. A | 14. C |
| 15. C | 15. D | 15. B | 15. B |
| 16. C | 16. D | 16. C | 16. C |
| 17. D | 17. C | 17. A | 17. D |
| 18. B | 18. A | 18. B | 18. A |
| 19. C | 19. B | 19. D | 19. B |
| 20. B | 20. D | 20. C | 20. B |
| MATEMATİK – 8 | GEOMETRİ – 4 | GEOMETRİ – 7 | ALMANCA – 6 |
| 1. B | 1. C | 1. B | 1. B |
| 2. D | 2. A | 2. D | 2. A |
| 3. C | 3. D | 3. C | 3. A |
| 4. B | 4. A | 4. B | 4. C |
| 5. C | 5. C | 5. A | 5. D |
| 6. A | 6. D | 6. C | 6. B |
| 7. B | 7. A | 7. D | 7. C |
| 8. A | 8. B | 8. A | 8. D |
| 9. D | 9. D | 9. A | 9. A |
| 10. A | 10. C | 10. B | 10. C |
| 11. C | 11. A | 11. A | 11. B |
| 12. D | 12. B | 12. D | 12. D |
| 13. B | 13. B | 13. B | 13. B |
| 14. A | 14. D | 14. C | 14. A |
| 15. C | 15. C | 15. C | 15. C |
| 16. D | 16. B | 16. D | 16. B |
| 17. C | 17. A | 17. D | 17. D |
| 18. D | 18. B | 18. B | 18. A |
| 19. B | 19. D | 19. C | 19. C |
| 20. A | 20. C | 20. A | 20. D |

**1 HAZİRAN 2014 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2013-2014 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

| | | | |
|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| FRANSIZCA – 6 | SEÇMELİ TARİH – 4 | SEÇMELİ COĞRAFYA – 4 | SEÇ. Y. DİL ALM. – 3 |
| 1. C | 1. C | 1. A | 1. A |
| 2. A | 2. B | 2. D | 2. D |
| 3. B | 3. A | 3. C | 3. B |
| 4. D | 4. C | 4. C | 4. A |
| 5. C | 5. B | 5. A | 5. D |
| 6. B | 6. D | 6. D | 6. C |
| 7. D | 7. B | 7. B | 7. A |
| 8. A | 8. C | 8. B | 8. B |
| 9. D | 9. D | 9. B | 9. C |
| 10. B | 10. A | 10. D | 10. C |
| 11. C | 11. D | 11. A | 11. A |
| 12. A | 12. A | 12. C | 12. B |
| 13. B | 13. C | 13. A | 13. D |
| 14. D | 14. D | 14. A | 14. A |
| 15. A | 15. A | 15. B | 15. D |
| 16. B | 16. B | 16. C | 16. C |
| 17. C | 17. A | 17. D | 17. D |
| 18. A | 18. D | 18. B | 18. C |
| 19. B | 19. C | 19. D | 19. B |
| 20. C | 20. B | 20. B | 20. B |
| SEÇMELİ TARİH – 3 | SEÇMELİ COĞRAFYA – 3 | SEÇ. Y. DİL İNG. – 3 | SEÇ. Y. DİL FRAN. – 3 |
| 1. A | 1. D | 1. C | 1. D |
| 2. C | 2. D | 2. D | 2. D |
| 3. B | 3. C | 3. B | 3. C |
| 4. A | 4. A | 4. B | 4. B |
| 5. C | 5. A | 5. A | 5. A |
| 6. D | 6. B | 6. C | 6. B |
| 7. B | 7. A | 7. A | 7. D |
| 8. B | 8. B | 8. D | 8. C |
| 9. C | 9. C | 9. B | 9. C |
| 10. A | 10. C | 10. A | 10. A |
| 11. B | 11. A | 11. C | 11. D |
| 12. C | 12. B | 12. D | 12. C |
| 13. A | 13. D | 13. A | 13. B |
| 14. D | 14. C | 14. C | 14. C |
| 15. B | 15. D | 15. B | 15. A |
| 16. D | 16. B | 16. A | 16. B |
| 17. B | 17. D | 17. C | 17. D |
| 18. C | 18. C | 18. A | 18. A |
| 19. D | 19. A | 19. B | 19. B |
| 20. A | 20. D | 20. D | 20. A |

**1 HAZİRAN 2014 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2013-2014 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

| | | | |
|---|---|---|---|
| SEÇ. Y. DİL İNG. – 6 | SEÇ. Y. DİL FRAN. – 6 | HZ. MUHAMMED'İN HAY. – 4 | SEÇ. DİL ANLA. – 3 |
| 1. D 2. B 3. C 4. A 5. B 6. D 7. A 8. C 9. B 10. A 11. D 12. C 13. D 14. A 15. D 16. B 17. A 18. B 19. C 20. B | 1. D 2. A 3. C 4. C 5. A 6. B 7. C 8. D 9. B 10. C 11. D 12. A 13. B 14. A 15. A 16. B 17. C 18. D 19. B 20. A | 1. B 2. A 3. C 4. A 5. D 6. D 7. B 8. D 9. C 10. B 11. B 12. C 13. C 14. A 15. D 16. A 17. D 18. A 19. C 20. C | 1. C 2. B 3. A 4. D 5. B 6. C 7. D 8. C 9. D 10. A 11. A 12. B 13. B 14. A 15. C 16. D 17. D 18. A 19. B 20. C |
| SEÇ. Y. DİL ALM. – 6 | HZ. MUHAMMED'İN HAY. – 3 | DEM. VE İNSAN HAKLARI – 2 | SEÇ. DİL ANLA. – 5 |
| 1. B 2. C 3. A 4. B 5. D 6. B 7. C 8. C 9. A 10. A 11. D 12. D 13. A 14. B 15. C 16. D 17. A 18. C 19. B 20. D | 1. D 2. B 3. A 4. C 5. D 6. A 7. B 8. B 9. C 10. D 11. A 12. B 13. B 14. A 15. C 16. C 17. D 18. B 19. A 20. B | 1. A 2. D 3. A 4. B 5. A 6. C 7. B 8. A 9. D 10. D 11. B 12. D 13. D 14. B 15. C 16. B 17. C 18. B 19. C 20. A | 1. B 2. D 3. C 4. A 5. C 6. B 7. C 8. D 9. A 10. A 11. B 12. C 13. D 14. D 15. A 16. A 17. B 18. D 19. C 20. B |

**1 HAZİRAN 2014 TARİHİNDE YAPILAN AÇIKÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIKÖĞRETİM LİSESİ
2013-2014 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

SEÇ. DİL ANLA. – 6

1. C
2. B
3. A
4. C
5. B
6. A
7. D
8. B
9. C
10. D
11. A
12. D
13. C
14. B
15. D
16. A
17. D
18. B
19. A
20. C

SEÇMELİ TÜRK EDEB. – 6

1. C
2. C
3. B
4. D
5. A
6. C
7. B
8. D
9. B
10. A
11. A
12. D
13. C
14. B
15. A
16. B
17. C
18. D
19. A
20. D

SEÇMELİ TÜRK EDEB. – 3

1. B
2. D
3. A
4. B
5. A
6. D
7. B
8. B
9. C
10. D
11. D
12. A
13. B
14. C
15. A
16. C
17. B
18. C
19. A
20. D

GİRİŞİMCİLİK – 2

1. A
2. B
3. D
4. B
5. D
6. A
7. C
8. B
9. A
10. D
11. C
12. A
13. B
14. D
15. A
16. C
17. A
18. B
19. C
20. D