



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

AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIK ÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ
2024 - 2025 ÖĞRETİM YILI
3. DÖNEM SINAVI

1.
OTURUM

19 TEMMUZ 2025 Saat: 10.00

DERS KODU VE ADI	SAYFA	DERS KODU VE ADI	SAYFA	DERS KODU VE ADI	SAYFA
(111) DİN KÜL. VE AHL. BİL. – 1	3	(244) FRANSIZCA – 5	17	(537) SEÇMELİ	
(112) DİN KÜL. VE AHL. BİL. – 2	4	(421) FİZİK – 1	18	PEYGAMBERİMİZİN HAY. – 7	31
(115) DİN KÜL. VE AHL. BİL. – 5	5	(425) SEÇMELİ FİZİK – 1	19	(544) TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI – 4	32
(121) FELSEFE – 1	6	(432) KİMYA – 2	20	(547) TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI – 7	34
(125) FELSEFE – 3	7	(436) SEÇMELİ KİMYA – 2	21	(548) TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI – 8	35
(132) TARİH – 2	8	(441) BİYOLOJİ – 1	22	(609) SEÇMELİ MATEMATİK – 2	36
(136) SEÇMELİ TARİH – 2	9	(443) BİYOLOJİ – 3	23	(611) DİNLER TARİHİ – 1	37
(151) COĞRAFYA – 1	9	(446) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 2	24	(621) SEÇ. TÜRK DİLİ VE	
(155) SEÇMELİ COĞRAFYA – 1	10	(465) TEMEL DİNİ BİL. – 1	25	EDEBİYATI – 3	38
(157) SEÇMELİ COĞRAFYA – 3	11	(479) SEÇMELİ MANTIK – 2	26	(622) SEÇ. TÜRK DİLİ VE	
(181) İNGİLİZCE – 1	12	(502) İNGİLİZCE – 8	27	EDEBİYATI – 4	39
(181) ALMANCA – 1	13	(502) ALMANCA – 8	28	(713) İSLAM KÜLTÜR VE	
(181) FRANSIZCA – 1	13	(502) FRANSIZCA – 8	28	MEDENİYETİ – 1	41
(195) SEÇMELİ		(511) FİKİH – 1	29	(817) AKADİD – 1	42
ORTAK TÜRK TARİHİ – 1	14	(532) SEÇMELİ		(819) KELAM – 1	43
(222) SAĞLIK BİLGİSİ VE		PEYGAMBERİMİZİN HAY. – 2	29	(825) OSMANLI TÜRKÇESİ – 1	44
TRAFİK KÜLTÜRÜ – 2	15	(535) SEÇMELİ		(931) SİYER – 1	44
(244) İNGİLİZCE – 5	16	PEYGAMBERİMİZİN HAY. – 5	30	(974) SEÇMELİ GİRİŞİMCİLİK – 1	45
(244) ALMANCA – 5	17			(999) MATEMATİK – 2	46

ADAYLARIN DİKKATİNE!

- Her ders için 10 soru bulunmaktadır. Bu oturumda 100 dakikalık cevaplama süreniz vardır. Sınavın ilk 30 dakikası tamamlanmadan ve sınav bitimine 15 dakika kala salon dışına çıkmayınız.
- Kullanımı doktor raporu ile belirlenen hasta veya engellilere ait cihazlar ve ilaçlar, anahtarlıksız basit anahtar, ulaşım kartları, para, alyans, şeffaf pet şişe içerisinde bandajı çıkarılmış su ve şeffaf numaralı gözlük hariç; her türlü kesici ve delici alet, ateşli silah, çanta, cüzdan, cep telefonu, her türlü saat, anahtarlık, elektronik anahtar, kablosuz iletişim sağlayan cihaz, kulaklık, kolye, küpe, bilezik, yüzük, broş ve diğer takılar, her türlü plastik, metal ve cam eşya, banka kredi kartları, her türlü elektronik ve mekanik cihaz, her türlü müsvetde kâğıt, defter, ders notu, kitap, sözlük, dergi, gazete ve benzeri yayınlar, cetvel, pergel, açılöçer ve benzeri araçlar, yiyecek, içecek ve diğer tüketim maddeleri yanınızda bulundurmayınız. Bu araçları/maddeleri yanınızda bulundurmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Başvuru şartlarını taşımadığınız hâlde sınava girmeniz, kopya çekmeniz, başka adayın sınav evrakını kullanmanız ve geçerli kimlik belgenizi ibraz edemediğiniz durumlarda sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Sınavın değerlendirilmesi aşamasında, bilgisayar ortamında yapılan kopya analizinde sistemin ikili ve/veya toplu kopya tespiti hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Adaylar, sınav kurallarına ve salon görevlilerinin tüm uyarılarına uymak zorundadır. Kurallara ve uyarılara uymayan adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.
- Sınav başladıktan sonra adayların salon görevlileri ve birbirleri ile konuşmaları; kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri yasaktır.
- Adaylar sınav süresince, sınav giriş belgesi ile geçerli kimlik belgelerinden birini masalarının üzerinde bulundurmak zorundadır.
- Sınav evraklarını teslim etmeyen, soru kitapçıklarının sayfalarından bir kısmını eksik teslim edenlerin sınavları geçersiz sayılacaktır.
- Sınav başlamadan önce kitapçığın arkasındaki açıklamaları okuyunuz.

BAŞLAYINIZ DENMEDEN SORU KİTAPÇIKLARINI AÇMAYINIZ.



1. OTURUM

(111) DİN KÜL. VE AHL. BİL. – 1

1. Allah insanı belli bir - - - - üzere yaratmış, hakikati bulması için - - - - etmekle ve yaratılış amacına göre davranmakla - - - - kılmıştır.

Bu cümlede boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) tefekkür - fitrat - mükellef
B) fitrat - mükellef - tefekkür
C) fitrat - tefekkür - mükellef
D) tefekkür - mükellef - fitrat

2. Kur'an-ı Kerim'e göre "insan" ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) En güzel biçimde yaratılmıştır.
B) Yaptıklarından sorumlu tutulmuştur.
C) Kendisine çeşitli nimetler verilmiştir.
D) Kötülük duygusundan arındırılmıştır.

3. Müslümanların hayatında önemli bir yeri olan - - - -, Allah'ı üstün sıfatlarla nitelemek anlamına gelir. Aynı zamanda zikir, şükür ve duayı da kapsar. Fatiha suresinde geçtiği için kılınan namazların her rekâtında tekrarlanır.

Bu metinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) tövbe
B) hamt
C) takva
D) ihsan

4. Dua etmek; kulun, yaratıcısıyla bağ kurmasıdır. Kişi Allah'a içinden geldiği şekilde dua edebilir. Ayrıca Kur'an-ı Kerim'de Allah'a nasıl dua edileceği konusunda örnek ayetler bulunur.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi bu ayetlerden biridir?

- A) "Kullarım beni sorarlarsa, ben onlara yakınım. Dua edenin duasına karşılık veririm..."
(Bakara suresi, 186. ayet)
B) "Kim haksızlık yaptıktan sonra tövbe eder ve düzelirse Allah tövbesini kabul eder..."
(Maide suresi, 39. ayet)
C) "Rabbimiz! Hesap kurulacağı gün beni, ana-babamı ve müminleri bağışla!"
(İbrahim suresi, 41. ayet)
D) "Duanız olmasa Allah size ne diye değer versin!..."
(Furkan suresi, 77. ayet)

5. Dünyayı gözlemleyen insan, bir yaşam döngüsüne tanık olmaktadır. Örneğin yumurtadan civciv oluşmakta, tohumdan ağaç filizlenmekte, donmuş ve kupkuru görünen topraktan ilkbaharda çeşitli bitkiler çıkmaktadır.

Bu metin aşağıdaki ayetlerden hangisine örnek oluşturur?

- A) "Akşama ulaştığınızda ve sabaha kavuştuğunuzda Allah'ı tespih edin..."
(Rum suresi, 17. ayet)
B) "Öluden diriyi, diriden de ölüyü çıkarıyor; yeryüzünü ölümünün ardından canlandırıyor..."
(Rum suresi, 19. ayet)
C) "Sizin için türünüzden eşler yaratmış ve aranızda bir sevgi ve merhamet var etmiştir..."
(Rum suresi, 21. ayet)
D) "Gök ve yer Allah'ın buyruğu ile düzen içinde durmaktadır..."
(Rum suresi, 25. ayet)

6. Aşağıdakilerden hangisi iman ile amel arasındaki ilişkiye örnektir?

- A) Ahirete inanan bir insanın iyi davranışlarda bulunması
B) İnsanların maddi ve manevi ihtiyaçlarının bulunması
C) Ahlak kurallarının dünyadaki tüm insanlar için geçerli olması
D) Toplumsal yasaların, insan davranışlarının sonuçlarıyla ilgili olması

7. I. Niyet
II. İhlas
III. Süreklilik
IV. İtidal

Numaralanmış kavramlardan hangileri, "ibadetlerin yerine getirilmesinde Allah'ın rızasının gözetilmesi ilkesi" ile doğrudan ilgilidir?

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

8. İslam dinine göre, bir insanın iman etmesi için ilk yapması gereken, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Vakit namazlarını kılmak
B) Ramazanda oruç tutmak
C) Zekât ve sadaka vermek
D) Kelime-i şehadet getirmek

9. Aşağıdaki ayetlerden hangisi "kader inancı" ile ilişkilidir?

- A) "Şüphesiz o zikri biz indirdik! Onun koruyucusu da elbette biziz."
(Hicr suresi, 9. ayet)
B) "... Bana ilahınızın bir tek ilah olduğu vahyolunuyor..."
(Fussilet suresi, 6. ayet)
C) "Şüphesiz biz her şeyi bir ölçüye göre yarattık."
(Kamer suresi, 49. ayet)
D) "De ki: 'O, Allah birdir. Allah sameddir.'"
(İhlas suresi, 1 ve 2. ayetler)

10. "Biz seni müjdeleyici ve uyarıcı olarak hak ile gönderdik. Kendilerine uyarıcı gelmeyen hiçbir topluluk yoktur."
(Fatır suresi, 24. ayet)

Bu ayet peygamberlerin aşağıdaki özelliklerinden hangisiyle ilişkilidir?

- A) Akıllı ve zeki olmaları
B) Günahlardan sakınmaları
C) Dürüst ve güvenilir olmaları
D) Vahyi insanlara ulaştırmaları

1. OTURUM

(112) DİN KÜL. VE AHL. BİL. – 2

1. Aşağıdaki ayetlerin hangisinde “namazın hazırlık şartları” ile ilgili bir bilgi bulunmaktadır?

- A) “... Rükû edenlerle birlikte siz de rükû edin.”
(Bakara suresi, 43. ayet)
- B) “Haydi, Allah’a secde edin ve O’na kulluk edin.”
(Necm suresi, 62. ayet)
- C) “... Artık, Kur’an’dan kolayınıza geleni okuyun...”
(Müzemmil suresi, 20. ayet)
- D) “... Su bulamamışsanız temiz toprakla teyemmüm edin...”
(Maide suresi, 6. ayet)

2. İslam dininde, uygulama şekilleri Hz. Muhammed (sav) tarafından öğretilen ibadetler vardır. Ancak ibadet yalnızca bu uygulamalardan ibaret değildir. Allah’a yönelen bir kimsenin, onun rızasını kazanmak için yerine getirmiş olduğu her olumlu davranış, ibadet kapsamında değerlendirilir.

Bu metinde aşağıdaki kavramlardan hangisi anlatılmaktadır?

- A) Esmayihüsna
B) Kelimeitevhid
C) Salih amel
D) Selim akıl

3. Kötü davranış ve düşüncelerden, nefsin arzularından insanı alıkoyan manevi bir arınma aracıdır. Sabır ve öz kontrolü geliştirerek şükür ve tefekkür artırır. Kişiye kendini tanıma ve yoksullarla empati yapma fırsatı sunar. Yeme içme gibi bedensel ihtiyaçların belli bir süre sınırlandırılmasıyla yerine getirilir.

Bu metinde hakkında bilgi verilen ibadet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Namaz
B) Oruç
C) Zekât
D) Hac

4. İslam’da temel ibadetlerin toplumsal bir yönü bulunur. Böylece bireylerin İslam terbiyesiyle eğitilmesi ve ortak manevi değerlere sahip olması hedeflenir. Örneğin namaz ibadeti - - - .

Düşüncenin akışına göre, bu metin aşağıdakilerden hangisiyle tamamlanmalıdır?

- A) tekbir ile başlamaktadır
B) öncesinde abdest almak gereklidir
C) kulun Rabbiyle iletişim yollarından biridir
D) cemaatle yerine getirildiğinde daha faziletlidir

5. “Sana ölüm gelinceye kadar Rabbine ibadet et.”

(Hicr suresi, 99. ayet)

Bu ayetteki altı çizili bölüm, ibadetle ilgili aşağıdakilerden hangisine işaret etmektedir?

- A) Tevhit inancına dayandığına
B) Devamlılık gerektirdiğine
C) Müminleri ilgilendirdiğine
D) Kulluk bilincini içerdiğine

6. Aşağıdakilerden hangisi ahlaka kaynaklık eden unsurlardan biri değildir?

- A) Akıl
B) İrade
C) Vicdan
D) Riya

7. Ahlakla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Bireyin toplumla olan ilişkisini düzenler.
B) Kötülüklerden uzak durmayı gerektirir.
C) Nefsin arzularına uymakla kazanılır.
D) Eğitim yoluyla güzelleşebilir.

8. İslam ahlakının temel unsurlarından biridir. Cesaret, yiğitlik ve kahramanlık anlamına gelir. Öfke duygusunun eğitilmesi ve iyiliğe yönlendirilmesiyle elde edilir. Korkaklık ve saldırganlık arasındaki dengeyi bulmayı gerektirir.

Bu metinde açıklanan kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Adalet
B) İffet
C) Şecaat
D) Hikmet

9. “Rabbin sadece kendisine kulluk etmenizi ve anne babanıza iyi davranmanızı emretti. Onlardan biri veya ikisi senin yanında yaşlanırsa onlara ‘öf’ bile deme! Onları azarlama! İkisine de güzel sözler söyle. Onlara merhametle ve alçak gönüllülükle kol kanat ger. Ve şöyle de: ‘Rabbim! Onlar nasıl küçüklükte beni şefkatle eğitip yetiştirdilerse şimdi sen de onlara merhamet göster.’”

(İsra suresi, 23 ve 24. ayetler)

Bu ayetlerde aşağıdaki kavramların hangisine değinilmemiştir?

- A) İtikâf
B) İhsan
C) Tevazu
D) Tevhit

10. “Salavat” kavramı aşağıdakilerden hangisiyle ifade edilir?

- A) Allah’ın rahmeti ve bereketi Hz. Muhammed üzerine olsun, diye dua etmek
B) Camileri Hz. Muhammed’in isminin bulunduğu hat levhaları ile süslemek
C) Çocuklara isim verirken Hz. Muhammed’in ve Ehlibeyt’in isimlerini kullanmak
D) Hz. Muhammed’in anıldığı ve övüldüğü naat ve mevlit gibi eserleri okumak

1. OTURUM

(115) DİN KÜL. VE AHL. BİL. – 5

1. “Sizden öncekilerin helak olmasının sebebi, soylu ve makam sahibi biri hırsızlık yapınca onu cezalandırmaları ama aynı suçu zayıf ve kimse-siz biri işlediğinde onu cezalandırmalarıdır.”

Bu hadiste sakınılması istenen davranış aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kanun önünde bazı kimselere ayrıcalık tanımak
B) Çalışanın emeğini karşılıksız bırakmak
C) Bireyin özgürlüğünü kısıtlamak
D) İnsanın şerefini ve onurunu zedelemek

2. Enes bin Malik şöyle anlatıyor: “Uzun yıllar peygamberin yanında kaldım. İşleri bazen onun istediği gibi yapamıyordum. Buna rağmen bana ne kötü bir söz söyledi ne de beni incitti.”

Bu metinden Hz. Muhammed’in (sav) aşağıdaki özelliklerinden hangisine ulaşılamaz?

- A) Cesaretine
B) Mütevazılığına
C) Müsamahakârlığına
D) İnsanlara değer verdiğine

3. “Allah’a ve ahiret gününe kavuşmayı umanlar ve Allah’ı çokça ananlar için şüphesiz Allah’ın elçisi güzel bir örnektir.”

(Ahzab suresi, 21. ayet)

Bu ayette Hz. Muhammed’in (sav) aşağıdaki görevlerinden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Tebliğ
B) Tebyin
C) Teşri
D) Temsil

4. Aşağıdakilerden hangisi “şirk” kapsamında değerlendirilen davranışlardan biridir?

- A) Arkadaşının iyiliği için Allah’a dua etmek
B) İbadetlerini gösteriş için yapmak
C) Kendine karşı yapılan hataları affetmek
D) İnsanların değerlerine saygılı olmak

5. “... İçinde bozulmayan sudan, tadı değişmeyen süttten, içenlere lezzet veren içecekten ve süzme baldan ırmaklar vardır. Orada onlar için meyvelerin her çeşidi vardır...”

(Muhammed suresi, 15. ayet)

Bu ayette aşağıdakilerden hangisi tasvir edilmektedir?

- A) Mahşer
B) Dünya
C) Berzah
D) Cennet

6. Ahirete iman, akli ve nakli delillerle açıklanabilir.

Buna göre;

- I. insanın ebedî yaşama isteği,
II. Allah’ın Kur’an’da insanları yeniden dirilteceğini bildirmesi,
III. ayetlerde her davranışın karşılık bulacağını bildirilmesi,
IV. insanın mutlak adalet duygusuna sahip olması

İfadelerinden hangileri nakli delillere örnektir?

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

7. Alevilik-Bektaşilikte “hakka uğurlama geleneği”nde aşağıdakilerden hangisi yapılmaz?

- A) Vefat eden için dua okunur.
B) Ölen kişi adına oruç tutulur.
C) Defnedilmeden önce helallik alınır.
D) Üçüncü, yedinci ve kırkinci günü hayır yemeği verilir.

8. Aşağıdakilerden hangisi “hidayet” kavramının anlamlarından biridir?

- A) Uzun yaşamak
B) İlim talep etmek
C) Doğru yolu bulmak
D) İyiliği tavsiye etmek

9. Aşağıdakilerin hangisinde zıt anlamlı kavramlar yanlış eşleştirilmiştir?

- A) Hayır - Şer
B) İhlas - Riya
C) Helal - Haram
D) Adalet - Takva

10. Hz. Muhammed (sav), İslam’ı tebliğ görevinde güçlük ve sıkıntılarla karşılaşmış, diğer Müslümanlarla birlikte hicret etmiş; evini, işini ve malını terk etmek zorunda bırakılmış fakat o, asla davasından vazgeçmemiş ve büyük bir kararlılıkla görevini yerine getirmiştir.

Bu metinde Hz. Muhammed (sav) ile ilgili asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnsanlara karşı müsamahakâr olması
B) Yaşadıklarından ders çıkarması
C) Zorluklar karşısında sabırlı davranması
D) Sade ve mütevazı bir yaşam sürmesi

1. OTURUM

(121) FELSEFE – 1

1. Felsefe tarihi birbirini reddeden bilgilerle doludur ve felsefe bu biçim üzere sürüp gider. Felsefi bilginin bu çoğulcu niteliği, insanın mutlak bilgiyi elde edemeyeceğinin bir delilidir. Bu da insanın dogmatik ve fanatik olmaması gerektiğini telkin eder. Böyle bir telkin insanda hoşgörü duygusunun doğmasının en önemli etkenidir. İşte böyle bir bilgi, olanın olduğu gibi bilinmesini, insanın var olanlar karşısında kendine uygun tavır almasını, bir konuya bütüncül bir görüşle yaklaşmasını, kendisini yanlışlara sürükleyecek dogmatizm ve fanatizmden kurtulmasını sağlayacak bir tutuma sokar ki bu tutum felsefi tutumdur.

Bu parçada sözü edilen felsefi tutumla aşağıdakilerden hangisi çelişir?

- A) Farklı düşüncelere karşı hoşgörü olma
B) Karşıt fikirleri öne sürebilmek
C) Temellendirilemeyen düşüncenin mutlak doğru olduğunu kabul etmek
D) İnsan yaşamını ilgilendiren her şeye eleştirel yaklaşmak ve her şeyi sorgulamak
2. • Felsefe yapmak sürekli yolda olma.
• Bir eleştirme ve tespit etme faaliyettir.
• Var olanın ilk ilkelerinin ve temellerinin araştırılmasıdır.

Aşağıdaki filozoflardan hangisi bu felsefe tanımlarından herhangi birini yapmamıştır?

- A) İbn-i Sina
B) Hilmi Ziya Ülken
C) Karl Jaspers
D) Aristoteles

3. - - - - felsefede düşüncelerin birbirini geliştirecek, zenginleştirecek şekilde sürekli çoğalmasındır.

Bu cümlede boş bırakılan yere felsefi düşüncenin aşağıdaki özelliklerinden hangisi getirilmelidir?

- A) Evrensel olma
B) Merak
C) Sistemli olma
D) Yığılmış ilerleme

4. Her felsefe sorusunda amaç, bir kavramın ya da kavram öbeğinin açıklanmasıdır.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi felsefe sorusudur?

- A) Ay'a ilk ayak basan kişinin adı nedir?
B) Tiyatroya gitmek için saat kaçta buluşacaksınız?
C) Belirsizlik ne demektir?
D) Yeni aldığın araba hangi renk?

5. Aşağıdakilerden hangisi felsefenin toplumsal işleviyle doğrudan ilgilidir?

- A) Demokratik bir toplumsal ortamın oluşmasını sağlamak
B) Kişisel merak ve sorgulama arzusu doyurmak
C) Bireyin bilmesini, anlamasını ve hakikati görebilmesini sağlamak
D) Kişinin kendi yaşamı üstüne düşünmesini sağlamak

6. Tümevarımla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) İki şey arasındaki ortak benzerliğe dayanarak yargıya varmaktır.
B) Tek tek durumlar gözlenerek olayın bütünü hakkında sonuca varılmasıdır.
C) Doğru olduğuna inanılan genel bir önermeden belli sonuçlara ulaşılmasıdır.
D) Sonucu öncüllerden zorunlu olarak çıkan önermelerdir.

7. Düşünme ve akıl yürütmeye ilişkin aşağıdaki kavram ve tanım eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

Kavram	Tanım
A) Önerme	Doğru veya yanlış olabilen cümlelerdir.
B) Akıl yürütme	Zihnin bir veya birkaç önermeye dayanarak sonuç çıkarmasıdır.
C) Argüman	Bir ifadenin aynı anda hem doğru hem de yanlış olduğunu iddia etmek.
D) Görüş	Bir olay, varlık veya düşünce üzerine varılan fikirdir.

8. **Cansu:** Çalışma yaşamında her çalışan, meslek etiğinin gereklerini yerine getirmelidir. Örneğin; dürüst olmak, işinin gerektirdiği sorumluluğu almak, bencillik yapmamak, çalıştığı kurumu benimsemek gibi... Kurum personelinin bu değerlere uygun davranması huzurlu, verimli çalışmasını sağlayacaktır. Bunların yanı sıra insanlarla iyi ilişkiler kurarak insanlara saygılı davranmak, hoşgörüyle muamele etmek, ön yargısız olmak gibi değerler önemlidir. Ben her zaman her koşulda bu değerlere uygun davranırım.

Mustafa: Peki çok zor durumda kaldığınızda, çıkarlarınız zedelendiğinde, öncelikleriniz değiştiğinde ne yaparsınız?

Cansu: İnsan zor durumda kaldığında kendi çıkarlarını da gözetmelidir. Gerektiğinde ben de kendi çıkarlarımı kurumun çıkarlarından önde tutuyorum. Kimi zaman yerine getiremediğim ya da baştan savdığım işler oluyor. Ayrıca bilirsiniz, özellikle bizim kurumda her tip insanla karşılaşırız. İnsanlara sabırla, hoşgörüyle yaklaşmak her zaman mümkün olmuyor.

Bu diyalogdan hareketle aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Cansu'nun düşünceleri arasında birbiriyle çelişen ifadeler vardır.
B) Cansu, farklı düşünce yapısına sahip insanları her zaman anlayışla karşılamaktadır.
C) Mustafa, Cansu'yu fikirlerini savunmak konusunda cesaretlendirmektedir.
D) Mustafa, Cansu ile aynı düşünceyle olmakla beraber farklı görüşlere de sahiptir.

9. Dilin ifade etme ve kavramlaştırma işleviyle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Dil sayesinde nesnelere ad verilir, bunlar arasında bağlantılar kurulur ve soyutlama ile kavramlar oluşturulur.
B) Başkalarının düşüncelerini anlamak ve kavramak ortak kavramlarla mümkün olur.
C) Dil ile düşünme arasındaki ilişki dilin doğru kullanılmasını gerekli ve önemli kılar.
D) Kavramların anlamları ne kadar belirsizse kişiler arası iletişim o kadar güçlü olur.

1. OTURUM

10. Platon'a göre insanlar, çocukluktan sıkılıp büyümek için acele ederler. Para kazanmak için sağlıklarını yitirirler ama sağlıklarını geri almak için de para öderler. Yarınlarından endişe ederken bugünü unuturlar. Sonuçta ne bugünü ne de yarını yaşarlar. Hiç ölmeyecek gibi yaşarlar. Ancak hiç yaşamamış gibi ölürlər. Platon, insanların bu davranışlarının şaşırtıcı olduğunu düşünmektedir.

Aşağıdakilerden hangisi bu parçadan çıkarılabilecek felsefi bir sorudur?

- A) İnsanlar büyümek için hangi gelişim döneminden sıkılırlar?
- B) Hiç ölmeyecek gibi yaşamak mümkün müdür?
- C) Platon'un insanlarla ilgili şaşırtıcı bulduğu düşünce nedir?
- D) Platon'a göre hiç yaşamamış gibi ölenler kimlerdir?

(125) FELSEFE – 3

1. • Kinik felsefe öğretisini savunmuştur.
• İnsanın doğaya uygun yaşaması gerektiğini belirtmiştir.
• Büyük İskender'in "Benden bir istegin var mı?" sorusuna verdiği meşhur "Gölge etme başka ihsan istemez." cevabıyla felsefesine uygun bir yaşam sürdürdüğünü göstermiştir.

Bu bilgiler aşağıdaki filozoflardan hangisine aittir?

- A) Herakleitos
- B) Thales
- C) Diogenes
- D) Anaksagoras

2. Parmenides'e göre bir şey değişirken o şey olmaktan çıkıp başka bir şey olmaktadır. Yani bir şey varken yok olmaktadır. Yokluk olmadığından yok olmak da mümkün değildir. Bu durumda değişim duyuşsal bir yanılgıdır. Varlığın değiştiğini düşünmek mantıksal bir hatayla çelişkiye düşmektir.

Bu parçadan hareketle aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Her şey kaçınılmaz olarak karşısına dönüşür.
- B) Varlık vardır, yokluk yoktur.
- C) Dünya var olmayanlardan meydana gelmiştir.
- D) Değişimin başlatıcı ilkesi logostur.

3. Platon'a göre gerçek varlık, değişimden kalabilen olmalıdır; aksi hâlde gerçek varlığın bilgisine ulaşamaz. Platon'un varlık anlayışının temelinde akılla kavranabilen, değişmeyen, kendi kendinin nedeni olan gerçek varlıklar, idealar vardır. İdealar duyuşsal dünyanın dışındadır. Duyusal alana bağlı olan varlıklar ise idealardan pay alarak var olan fenomenlerdir. Bu varlıklar, ideaların yani gerçeğin birer kopyasıdır.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi Platon'un bilgi anlayışını ortaya koyan bir ifadedir?

- A) Bütün varlıkların en üstünde iyi ideası bulunur.
- B) İnsanların mutlu olmasını sağlayan bilgece yönetimdir.
- C) İyi ideasına ulaşmak için erdemli ve doğru olmak gerekir.
- D) Fenomenlerin bilgisi gerçek bilgi değildir.

4. Aristoteles'in dört neden görüşünde maddi neden, bir şeyin kendisinden yapıldığı veya kendisinden meydana geldiği madde olarak tanımlanmaktadır.

Buna göre, camdan yapılmış bir heykel örneğinde maddi neden aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cam
- B) Sanatçı
- C) Heykel
- D) Fikir

5. İslam kelmacılarından Eş'ari'ye göre, insan doğumdan ölüme kadar farklı biyolojik süreçlerden geçerek olgunlaşır. İnsan, bu olgunluğa kendi kendine erişemeyeceği için zorunlu olarak bir yaratıcının olması gerekir.

Eş'ari'nin bu görüşü aşağıdaki problemlerden hangisiyle ilgilidir?

- A) Toplumsal yaşama yönelik problemler
- B) Yaratıcının varlığını kanıtlama problemi
- C) İrade özgürlüğü problemi
- D) Kötülük problemi

6. "Gerçeğin anlaşılmasında inancın ve aklın rolü nedir?" sorusuna "Gerçek, akılla değil ancak inanç veya vahiyle kavranabilir." cevabını veren birinin aşağıdaki bakış açılarından hangisine sahip olduğu söylenebilir?

- A) Faydacı
- B) Uzlaştırıcı
- C) Dogmatik
- D) Eleştirel

7. İnsanın dört türlü nesneden yaratılarak abidler, zahitler, arifler ve muhipler olarak dört bölüğe ayrıldığını savunan tasavvuf düşünürü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mevlana
- B) Yunus Emre
- C) Şems
- D) Hacı Bektaş Veli

8. Aşağıdakilerden hangisi 15-17. yüzyıl felsefesinin filozofları arasında yer alır?

- A) Spinoza
- B) Aristoteles
- C) Platon
- D) Anselmus

9. Skolastik, "okul felsefesi" anlamına gelen ve 2-15. yüzyıl felsefesinin sonunda Hristiyan felsefesi için kullanılan terimdir. Skolastik felsefe, Hristiyan inancı öğretilerini akılla anlaşılır kılama çabasının sonucunda ortaya çıkmıştır.

Buna göre, Skolastik düşünce için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Bilim, Tanrı'nın yarattığını anlamak için önemlidir.
- B) Düşünürler kiliseye bağlıdır.
- C) İnanç merkezlidir.
- D) Doğa, deney ve akılla açıklanır.

1. OTURUM

10. 15-17. yüzyıl felsefesi döneminin düşüncelerinden beslenen Newton, "Cisimler nasıl düşer?" sorusunu bilimsel açıdan ele almış ve "Kütle Çekim Yasası"nı keşfetmiştir. Cisimlerin hareketlerini açıklayan Newton, geleneksel felsefenin metafiziksel açıklamalarını eleştirmiş ve felsefede nesnelere yönelik nedensel açıklamaların gelişmesine katkı sağlamıştır. Newton'ın fiziksel, mekanik ve düzenli evren anlayışı kendisiyle aynı dönemde yaşamış filozoflardan olan Leibniz tarafından ele alınmış ve felsefi anlamda geliştirilmiştir. Bu anlayış bilim ve felsefeyi derinden etkilemiştir.

Bu parçadan aşağıdakilerin hangisine ulaşılabilir?

- A) 15-17. yüzyılda yapılan bilimsel çalışmalar, bu dönem felsefesinin gelişmesinde etkili olmuştur.
B) Cisimlerin hareketi üzerine şekillenen "Eylemsizlik İlkesi" ve "Serbest Düşme Yasası" Galileo'nun öne çıkan bilimsel çalışmalarıdır.
C) Biyolojide canlıların gelişimi gibi bilimsel çalışmalar felsefede varlığın algılanışını değiştirmiştir.
D) Descartes'in mekanik doğa felsefesi, felsefede geliştirilen matematiksel düşünce modellerine verilebilecek örneklerdendir.

(132) TARİH – 2

1. Antik Yunan uygarlığının önemli isimlerinden biri olan Hipokrat, çalışmalarını sayesinde hastalıkların doğal bir süreç olduğunu ve ancak ilaçlarla tedavi edilebileceğini keşfetmiştir.

Bu bilgide, Hipokrat'ın aşağıdaki bilim dallarından hangisine yönelik çalışmalarından bahsedilmiştir?

- A) Jeoloji
B) Tıp
C) Fizik
D) Astronomi

2. Aşağıdakilerden hangisi Doğu Anadolu, Güney Kafkasya ve Kuzey İran'da hâkimiyet kurmuş olan Urartu uygarlığına ait tarihi eserlerdendir?

- A) Van Kalesi
B) Yazılıkaya Anıtı
C) Giza Piramitleri
D) Kinkordia Tapınağı

3. Eski Çağ'da Türkistan'da yaşayan Türkler, hayatını kaybeden yakınlarını değerli eşyaları, silahları ve atlarıyla beraber kurgan adı verilen oda şeklindeki mezarlara gömmüşlerdir. Bu mezarlara yapılan herhangi bir saygısızlığı ise savaş nedeni saymışlardır.

Buna göre, Eski Çağ'da Türkistan'da yaşayan Türkler ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Taş oymacılığında ustalaşmışlardır.
B) Çok tanrılı inanç sistemini benimsemişlerdir.
C) Konargöçer yaşamın etkisiyle savaşıklık özellikleri gelişmiştir.
D) Ölümden sonra yeni bir hayatın başlayacağına inanmışlardır.

4. Türklerde tarih boyunca her askerî başarı yeni bir siyasi hedefe yol açmış ve ülkeler zapt edildikçe yeni yerleri fethetme arzuları artmıştır. Bu durum; Türklerde zamanla, dünyayı huzur ve barışa kavuşturmayı gaye edinen bir fetih düşüncesi ve her yerde adil, eşitlikçi Türk töresini yürürlüğe koyma isteği doğurmuştur.

Bu bilgide, Türklerle ilgili aşağıdakilerin hangisinden bahsedilmektedir?

- A) Kut anlayışı
B) Doğu Batı teşkilatı
C) Onlu askerî sistem
D) Cihan hâkimiyeti ülküsü

5. Avrupa Hun Devleti'yle Doğu Roma İmparatorluğu arasında imzalanan Margus Antlaşması'nın bazı maddeleri şunlardır:

- Doğu Roma, Hunların savaş hâlinde bulundukları hiçbir kavimle ittifak kurmayacaktır.
- Ticari münasebetler belirli sınır kasabalarında devam edecektir.
- Doğu Roma, Avrupa Hunlarına ödediği vergiyi iki katına çıkaracaktır.

Margus Antlaşması'nın bu maddelerine göre aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Avrupa Hun Devleti, batıya doğru sınırlarını genişletmiştir.
B) Doğu Roma'ya uygulanan maddi yaptırımlar ağırlaştırılmıştır.
C) İki devlet arasındaki ekonomik ilişkilerin sürdürülmesine karar verilmiştir.
D) Avrupa Hun Devleti, Doğu Roma'ya siyasi üstünlüğünü kabul ettirmiştir.

6. Macaristan, Türk tarihi açısından önemli bir ülkedir. Macarlar, geçmişlerini Hun Türklerine dayandırmaktadır. Bugün Macar dilinde ve Türkiye Türkçesinde aynı ve benzer anlamda pek çok kelimenin olması, Macarların kökeninin Türklere dayandığının önemli bir kanıtıdır. Bugün kökenlerinin bilincinde olan Macarlar, 2014 yılında 14. Turan Şenliklerini düzenleyecek kadar Türklük bilincine sahiptirler.

Bu bilgide, Macarların aşağıdakilerden hangisine verdikleri önemden bahsedilmektedir?

- A) Çağdaş eğitime
B) Birlik ve beraberliğe
C) Millî kimliğe
D) Sosyal refaha

7. Yaklaşık elli yıl boyunca - - - - esareti altında yaşayan Göktürkler, Kutluk Kağan önderliğinde 682'de bağımsızlığını kazanarak II. Göktürk Devleti'ni kurmuştur.

Bu bilgide boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Sasani
B) Çin
C) Bizans
D) Emevi

8. Hazar ülkesi; 7. yüzyıldan itibaren ulaşımın hızlandığı, mal değişiminin arttığı, ticaret ve sanayile uğraşan Doğulu ve Batılı milletlerin kaynaştığı bir yer hâline gelmiştir. Hazarlar, hâkim oldukları coğrafyada adalet ve güvenliği sağlam bir şekilde tesis ederek halkın refahını sağlamışlardır.

Buna göre, Hazarlarla ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Farklı milletlerin hukuk sistemlerinden faydalanmışlardır.
B) Kültürel etkileşim sonucu yazıyı öğrenmişlerdir.
C) Ülkelerinde barış ve huzur ortamını sağlamışlardır.
D) Ticaret sayesinde zenginleşerek büyük şehirler kurmuşlardır.

1. OTURUM

9. Mekkeli müşrikler aşağıdakilerden hangisiyle İslam Devleti'ni resmen tanımıştır?

- A) Tebük Seferi
- B) Mute Savaşı
- C) Medine Sözleşmesi
- D) Hudeybiye Antlaşması

10. "El Kanun fi't-Tıp" adlı eser aşağıdaki bilim insanlarından hangisine aittir?

- A) Harezmi
- B) Bîrûnî
- C) İbn-i Sina
- D) İbn el-Heysem

(136) SEÇMELİ TARİH – 2

1. Osmanlı Devleti'nin Rusya ile 1877'de savaşa girmesine aşağıdakilerin hangisinde alınan kararları reddetmesi neden olmuştur?

- A) Paris Konferansı
- B) Berlin Kongresi
- C) Tersane Konferansı
- D) Reval Görüşmeleri

2. Osmanlı Devleti'nin Kuzey Afrika'daki son toprak parçası olan Trablusgarp, 1912'de aşağıdaki devletlerden hangisinin işgaline uğramıştır?

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

3. Avrupa devletlerinin, Osmanlı Devleti'yle Rusya arasında 1833'te imzalanan Hünkâr İskelesi Antlaşması'nı büyük bir tepkiyle karşılamasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Osmanlı Devleti'nin, Rusya'ya savaş tazminatı ödemesi
- B) Rusya'nın; Kars, Ardahan ve Batum'u alması
- C) Rusya'nın boğazların kontrolünde söz sahibi olması
- D) Osmanlı Devleti'nin, Kırım'ın Rusya'ya ait olduğunu kabul etmesi

4. Osmanlı Devleti'nin, Mısır Meselesi'nin görüşüleceği Londra Konferansı'ndan önce ilan ettiği Tanzimat Fermanı'nda "eski idare usulünü tamamen değiştiren bu iradenin dost devletlere duyurulması" ifadesi aşağıdakilerden hangisinin göstergesidir?

- A) Meşrutiyet yönetimine geçildiğinin
- B) Askerî ıslahatlara ağırlık verildiğinin
- C) Avrupalı devletlerin desteğini kazanma arzusunun
- D) Ayanların varlığının hukuken tanındığının

5. Osmanlı Devleti'nde II. Mahmut Dönemi'nde aşağıdakilerden hangisinin ortaya çıkmasında yerel güçler etkili olmuştur?

- A) Sened-i İttifak
- B) Kanun-ı Esasi
- C) Halepa Fermanı
- D) Islahat Fermanı

6. İttihat ve Terakki Cemiyeti'yle birlikte XX. yüzyılın başından itibaren güçlenen - - - fikir akımı, Türkiye Cumhuriyeti'nin kuruluşunda etkili olmuştur.

Bu bilgide boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Panislamizm
- B) Osmanlıcılık
- C) Panslavizm
- D) Türkçülük

7. 31 Mart Vakası sonrasında tahttan indirilen II. Abdülhamit'in yerine getirilen Osmanlı padişahı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) V. Mehmet
- B) Abdülaziz
- C) V. Murat
- D) Abdülmecit

8. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Devleti'nde sanayileşme çabalarının başarısız olmasının nedenlerinden değildir?

- A) Bilim ve teknolojiye geri kalınması
- B) Kapitülasyonların kaldırılması
- C) Sermaye birikiminin yetersizliği
- D) Nitelikli personel eksikliği

9. Osmanlı Devleti XIX. yüzyılda sağlık personeli ihtiyacını karşılamak için aşağıdakilerden hangisini kurmuştur?

- A) Düyûn-ı Umûmiye İdaresi
- B) İhtisap Nezareti
- C) Islah-ı Sanayi Komisyonu
- D) Cemiyet-i Tıbbiye-i Mülkiye

10. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Devleti'nde "kamuoyu" bilincinin oluşmasında etkili olan faktörlerden değildir?

- A) Merkezî otoritenin güçlenmesi
- B) Demokratik fikirlerin benimsenmesi
- C) Okuryazar sayısının artması
- D) Süreli yayınların yaygınlaşması

(151) COĞRAFYA – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi kültürel coğrafyanın araştırma alanına giren konularındandır?

- A) Antalya dağlarındaki karstik şekiller
- B) Bir bölgede yaygın yetiştirilen bitkiler
- C) Dünya nüfus artış hızının yıllık değişimi
- D) Bilecik ve çevresine ait geleneksel kıyafetler

2.



Bu dağılış haritasının türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Korokromatik
- B) İzometrik
- C) Noktalama
- D) Akış

1. OTURUM

3. Yükselti basamaklarının renkendirme yöntemiyle gösterildiği bir haritada, deniz kıyısından itibaren yükselti arttıkça aşağıdaki renklerden hangileri sırasıyla kullanılır?

- A) Kahverengi - yeşil - turuncu - sarı
- B) Sarı - kahverengi - yeşil - turuncu
- C) Yeşil - turuncu - sarı - kahverengi
- D) Yeşil - sarı - turuncu - kahverengi

4. Harita çizimini zorlaştıran en temel sorun aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Deniz ve karaların yeryüzüne düzensiz biçimde dağılması
- B) Dünya üç boyutlu iken, haritaların iki boyutlu çizilmesi
- C) Dünya'nın bazı bölgelerinde, yükseltinin kısa mesafede değişmesi
- D) Akarsuların kıvrımlar yaparak akması

5. Türkiye'nin bir parçası olan Gök Vatan için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

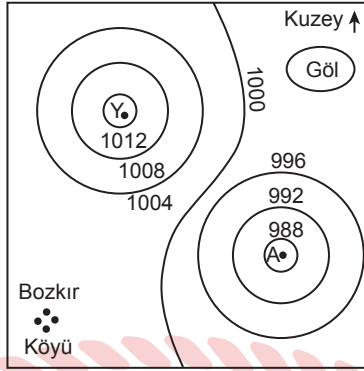
- A) Türkiye'nin gökyüzündeki hâkimiyet alanıdır.
- B) Türkiye'nin egemenliğindeki kara ve deniz sınırlarımızla bağlantılıdır.
- C) Türkiye için kara ve deniz hâkimiyeti kadar stratejik önemi yoktur.
- D) Türkiye, geliştirdiği hava araçları ve uydu projeleriyle bu alandaki gücünü artırmaktadır.

6. Sürekli değişim gösteren hava olaylarının; enerji, tarım ve ulaşım alanlarında olumlu veya olumsuz etkileri görülür.

Buna göre, aşağıdakilerin hangisinde bu alanların dışında bir alana olan etkisinden söz edilmektedir?

- A) Yağış bol düştüğünde hidroelektrik barajlardaki elektrik üretiminin artması
- B) Zamanında ve yeterli miktardaki kar yağışının kış turizmini canlandırması
- C) Sis yoğunlaştığı dönemlerde uçak seferlerinin kesintiye uğraması
- D) Kuraklığın tahıl ürünlerinde verim kaybına neden olması

7. İki basınç merkezi ve bunlara ait izobar eğrileri haritada gösterilmiştir.



Y: Yüksek basınç merkezi
A: Alçak basınç merkezi
—: İzobar eğrisi

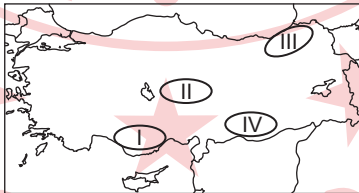
Buna göre haritadaki alanda, rüzgârın hareket yönü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Güney – Kuzey
- B) Doğu – Batı
- C) Kuzeybatı – Güneydoğu
- D) Güneybatı – Kuzeydoğu

8. Aşağıdakilerden hangisi iklim bileşenlerinden olan hidrosferin özelliğidir?

- A) Diğer bileşenlere göre iklim sistemi üzerindeki etkisinin çok daha uzun zaman alması
- B) Güneş'ten aldığı enerjiyi diğer bileşenlere göre daha fazla depolayabilmesi
- C) Bileşenler içinde en dinamik ve değişken yapıya sahip olması
- D) Güneş ışınımını uzaya en fazla geri yansıtan bileşen olması

9. Şanlıurfa ve Mardin, Türkiye'de yıllık güneşlenme süresi en fazla olan iller iken Trabzon, Rize ve Artvin güneşlenme süresinin en az olduğu illerdir.



Buna göre, haritada numaralanmış alanların hangisinde yıllık güneşlenme süreleri arasındaki fark en fazladır?

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

10. Hava basıncıyla ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Yükselti arttıkça basınç değeri de artar.
- B) Ekvator'dan kutuplara gidildikçe basınç artar.
- C) Havanın ısınması basıncın azalmasına neden olur.
- D) Oluşumunun temel sebebi atmosfer gazları ve yer çekimidir.

(155) SEÇMELİ COĞRAFYA – 1

1. Güneş ışınlarını dik alan, yeterli sıcaklık derecelerine ulaşan, nem ve yağışı bol olan yerler biyoçeşitlilik açısından zengindir.

Aşağıdakilerden hangisi bu bilginin doğruluğunu desteklemektedir?

- A) Okyanusya kıtasında endemik türlerin bulunması
- B) Dünya genelinde canlı türlerindeki çeşitliliğin hızla azalması
- C) Tuzlu ve kireçli toprakların bitki gelişimini engellemesi
- D) Ekvator kuşağının hayvan ve bitki türleri bakımından zengin olması

2. Türkiye'nin sulak alanlarına aşağıdakilerden hangisi diğerlerine göre daha az zarar verir?

- A) Drenaj yoluyla kurutulmaları
- B) Tarımda yoğun ilaç ve gübre kullanımı
- C) Dinlenme ve eğlenme amaçlı yararlanılması
- D) Kaçak avlanma ve sazlıkların yok edilmesi

3. Fransa'nın Birinci Dünya Savaşı'na girmeden önce 1913 yılında 41,6 milyon olan nüfusu savaş sona erdiğinde 38,6 milyona gerilemiştir. Aynı şekilde İkinci Dünya Savaşı'ndan önce 41,5 milyon olan ülke nüfusu, 1945 yılı sonunda 36,6 milyona düşmüştür.

Buna göre, Fransa'nın aşağıdaki nüfus politikalarından hangisine yönelik uygulama yapması beklenmez?

- A) Genel nüfusun artmasına
- B) Sağlıklı bireyler yetiştirilmesine
- C) Nüfus artış hızının düşürülmesine
- D) Nüfusun niteliğinin geliştirilmesine

1. OTURUM

4. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'de 1923 ile 1963 yılları arasını kapsayan dönemde genel nüfusu artırmak amacıyla alınan kararlardan biridir?

- A) Yurt dışından gelenlere toprak bağışlamak
- B) Çok çocuklu ailelerden vergi almak
- C) Sağlık alanındaki yatırımları belli yerlere yoğunlaştırmak
- D) Avrupa'ya iş gücü yollamak için düzenleme yapmak

5. Aşağıdakilerden hangisi bir yerleşim biriminin şehir statüsü kazanmasını zorlaştıran bir durumdur?

- A) Nüfus yoğunluğunun yüksek olması
- B) Önemli ulaşım yollarının uzağında olması
- C) Farklı ekonomik faaliyet türlerini barındırması
- D) Sosyal ve kültürel organizasyonlar bakımından zengin olması

6. Türkler, Anadolu'ya yerleşme sürecinde sürekli yer değiştirmek durumunda kaldığı için - - - - - adı verilen kıl çadırlarda barınmışlardır. Bu çadırlar ilerleyen dönemlerde yerini taş ve ahşap malzemeden yapılan kalıcı meskenlere bırakmıştır.

Bu metinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) dam
- B) kom
- C) dalyan
- D) oba

7. Türkiye'nin sahip olduğu su kaynaklarının ülke ekonomisine olan katkısı aşağıdakilerin hangisinde diğerlerine göre daha azdır?

- A) Türkiye tarım topraklarının %40 kadarının sulanmasına imkân vermesi
- B) Kırsal alanda çalışan nüfusun %3'ünün deniz ürünlerinden geçimini sağlaması
- C) Türkiye'ye gelen turistlerin büyük bölümünün amacının deniz turizminden yararlanmak olması
- D) Türkiye'de üretilen elektriğin %30 kadarının akarsulardan karşılanması

8. 1960-1980 döneminde Türkiye'de ekonomik alanda yaşanan gelişme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Devlet Planlama Teşkilatının kurulması
- B) Altıncı ve yedinci kalkınma planlarının uygulanması
- C) Çiftçilerden alınan aşar vergisinin kaldırılması
- D) Sümerbank ve Etibank'ın kurulması

9. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin tarımsal gelişimini olumsuz etkileyen unsurlardandır?

- A) Ürün çeşitliliği açısından zengin olması
- B) Farklı iklimlerin etkisi altında olması
- C) Tarım ürünlerinin besin sanayisine kaynak olması
- D) Tarım arazilerinin küçük ve dağınık parçalar hâlinde olması

10.



Bu haritada, Türkiye'de en fazla çıkarıldığı illerin koyu renkle gösterildiği maden aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bakır
- B) Bor
- C) Kükürt
- D) Demir

(157) SEÇMELİ COĞRAFYA – 3

1. Orman yangınlarının artması, tarımsal verimin düşmesi ve su kaynaklarının azalması gibi sorunlar yaşanan bir bölgede aşağıdaki afetlerin hangisi etkili olmaktadır?

- A) Heyelan
- B) Kuraklık
- C) Volkanizma
- D) Deprem

2. 2016'da yürürlüğe giren Paris İklim Anlaşması'nın hükümlerinden biri, ülkelerin ekonomilerini geliştirirken çevreci politikaları da izlemesini hedeflemektedir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi bu amaç kapsamında yapılabilecek bir uygulamadır?

- A) Hizmet yerine sanayi sektörünü geliştirmek
- B) Turizm sektörünün gelişimini yavaşlatmak
- C) Yenilenebilir enerji kaynaklarına yönelmek
- D) Göçleri daha çok kıyı kentlerine yoğunlaştırmak

3. Türkiye'de bir yöreye özgü olan ziraat ve hayvancılık ürünlerini öne çıkararak yapılan festivallerin amaçları arasında aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Nüfusun artmasını sağlamak
- B) Üretimde sürekliliği sağlamak
- C) Bölgenin gelişmesini sağlamak
- D) Bölgenin tanınmasını sağlamak

4. Aşağıdakilerden hangisi kentlere olan göçe bağlı ortaya çıkan bir çevre sorunudur?

- A) İşsizlik
- B) Güvenlik sorunu
- C) Suların kirlenmesi
- D) Gelirlerin azalması

1. OTURUM

5. Özellikle gelişmiş ülkelerin uzay madenciliğine yönelmelerinin temel sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gök taşlarında bulunan çok değerli madenleri elde etmek
- B) Dünya'da bulunmayan yeni metalleri keşfetmek
- C) Maden üretim maliyetlerini en aza düşürmek
- D) Maden üretiminde kullanılacak yeni teknolojileri test etmek

6. Büyükşehir belediyesine sahip illeri gösteren bir Türkiye haritası, işlevsel (fonksiyonel) anlamda aşağıdaki bölge sınıflamalarından hangisine dâhil edilir?

- A) Plan (proje) bölgeleri
- B) Hizmet bölgeleri
- C) İstatistik bölgeleri
- D) Yönetim bölgeleri

7. Aşağıdakilerin hangisinde yaşanan artış, bir ülkede hizmet sektörünün istihdamına ve gelişmesine doğrudan katkı yapar?

- A) Linyit üretiminde
- B) Tahıl tüketiminde
- C) Orman yüz ölçümünde
- D) Turistik işletme sayısında

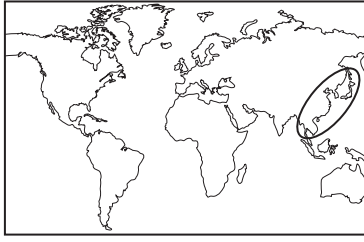
8. Bir bölgede ulaşım sistemlerinin gelişmesi üzerinde;

- I. Nitelikli insan gücü,
- II. Sermaye,
- III. Düşük sıcaklık ortalamaları,
- IV. Engbeli yeryüzü özellikleri

faktörlerinden hangileri etkili olmaktadır?

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

9.



Haritada daire içinde gösterilen ve Dünya'daki önemli ticari bölgelerden biri olan yer aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Avrupa Birliği
- B) Uzak Doğu
- C) Güney Ortak Pazarı
- D) Kuzey Amerika Ticaret Bölgesi

10. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'de uluslararası alanda kongre turizminin hızla gelişmesinde daha fazla etkili olmuştur?

- A) Kıyılarında çok sayıda koy ve körfezin olması
- B) Tarihî ve kültürel eserler bakımından zengin olması
- C) Asya ve Avrupa kıtaları arasında uygun konumda yer alması
- D) Konforlu ve lüks otellere sahip olması

(181) İNGİLİZCE – 1

1 - 8. sorularda boş bırakılan yere/yerlere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. Betty : - - - -, how can I go to the zoo?

Helen : Go straight. It is on your right.

- A) Of course
- B) Excuse me
- C) Best wishes
- D) You're welcome

2. The population of Ankara is 5.8 million, the population of Samsun is 1.3 million. So, Ankara is - - - - than Samsun.

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

3. Kate : - - - -?

John : It is called 'Orange Park'.

- A) Where is the park
- B) Who is going to the park
- C) How many parks are there
- D) What is the name of the park

4. I prefer - - - - quiz shows to soap operas.

- A) watch
- B) watched
- C) watches
- D) watching

5. Allan : - - - -?

Matt : I would love to, but I have other plans.

- A) Do you enjoy tea or coffee
- B) Shall we go out for dinner together
- C) Where is your favourite restaurant
- D) How often do you have lunch at school

6. Jeremy : What - - - -?

Ashley : Paper, plastic and glass.

- A) are the natural disasters
- B) must we do to prevent erosion
- C) kind of materials can we recycle
- D) should we do to save our planet

7. Chloe : - - - -?

Brenda : I'm reading a romantic novel now.

- A) What are you doing at the moment
- B) What kind of movies are you into
- C) Who is more talented than this author
- D) Who is the most popular celebrity in the world

8. Carol : What is your sister like?

Simon : She is - - - -.

- A) beautiful
- B) talkative
- C) skinny
- D) tall

1. OTURUM

9. Patricia is my teacher. She is from France. She has got two sons. They are twins. They are 17 years old. They are students at a college.

Bu metinde aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?

- A) How old is Patricia?
B) Has Patricia got kids?
C) What is Patricia's job?
D) Where is Patricia from?

10.



I - - - - at seven o'clock every morning.

Görsele göre, bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) go trekking
B) have dinner
C) play chess
D) wake up

(181) ALMANCA – 1

1 - 5. sorularda boş bırakılan yere/yerlere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. Hasan und ich leben - - - - der Türkei.
A) im B) auf C) aus D) in
2. Mein Bruder, meine Schwester und ich sind die - - - - von meiner Mutter und meinem Vater.
A) Geschwister B) Kinder C) Eltern D) Onkel
3. A : - - - - Kamil grüne Augen?
B : Nein, seine Augen sind blau.
A) Ist B) Sind C) Hat D) Haben

4. In meinem Arbeitsplatz essen wir um 12.30 Uhr das - - - -.

- A) Mittagessen B) Abendessen
C) Frühstück D) Mahlzeit

5. Jeden Morgen - - - - ich um 07:30 Uhr auf.

- A) essen B) stehen
C) schlafe D) wache

6. SCHÜLERINFORMATION

Name : Sophia
Alter : 14
Nationalität : Österreich
Sprache : Deutsch
Klasse : 9
Fremdsprache : Englisch und Türkisch
Hobbys : Reiten, Malen, Schwimmen

Welche Information ist falsch?

- A) Sie ist vierzehn Jahre alt.
B) Sie mag schwimmen.
C) Sie ist Deutschin.
D) Sie ist in der neunten Klasse.

7. - - - -

Ich heiße Ata, bin dreizehn Jahre alt und besuche die 8. Klasse. Ich bin ein Einzelkind und lebe mit meinen Eltern zusammen in Heidelberg. Meine Mutter ist 46 Jahre alt. Sie ist Journalistin von Beruf. Mein Vater Doğan ist 48 Jahre alt und arbeitet als Architekt bei der Firma Schmidt.

Welche Überschrift passt zu diesem Text?

- A) Die Familie von Herr Schmidt
B) Meine Familie und ich
C) Ata feiert sein Geburtstag
D) Schule und Ausbildung

8. Claudia und ihre Familie kommen aus Spanien, aber sie leben in Berlin. Claudia ist in der neunten Klasse. Deshalb muss sie viel lernen. An Wochenenden geht sie wandern, spielt Tennis und liest Bücher.

Welche Information ist richtig?

- A) Sie liest nicht gerne.
B) Sie besucht keine Schule.
C) Sie wohnt mit ihrer Familie.
D) Sie bleibt an Wochenenden zu Hause.

9. "13" sayısının Almanca yazılışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) dreißig B) dreizehn
C) einunddreißig D) drei

10. Aşağıdakilerin hangisi ayrılabilen fiildir?

- A) aufstehen
B) unterrichten
C) buchstabieren
D) verabschieden

(181) FRANSIZCA – 1

1 - 7. sorularda boş bırakılan yere/yerlere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1.

Nom	: Lecomte
Prénom	: Éric
- - - -	: Français
Profession	: Avocat

A) Âge B) Ville
C) Pays D) Nationalité
2.

Je me lève à 7 heures.
- - - -.
Je m'habille.
Je prends mon petit-déjeuner.

A) Je regarde la télévision le soir
B) Je prends une douche
C) Je déjeune à midi et demie
D) Je me couche vers 22 heures

1. OTURUM

3. Alex : Bonjour Monsieur.
----, s'il vous plaît ?
Le Monsieur : Vous allez tout droit
jusqu'à la place des
Rennes. C'est en face
du parc.

- A) Je voyage en train
B) Je visite des musées
C) Je cherche la gare
D) Je prends le bus

4. Je voudrais essayer ---- veste
jaune et ---- pull gris.

- A) cette / ce
B) ce / ces
C) cette / ces
D) ce / cette

5. Chloé : ---- ?

Daniel : J'aime bien écouter le
jazz et surtout pendant les
vacances.

- A) Quel genre de musique écoutez-
vous
B) Écoutez-vous de la musique tous
les jours
C) Quelle est votre chanson préférée
D) Savez-vous jouer d'un instrument
de musique

6. En été, il y a toujours ---- et
parfois il fait très chaud en
Turquie. Il y a des périodes de
canicule. Les températures sont
entre 25 et 35 degrés en moyenne.
C'est la période des vacances.

- A) de la neige B) de la pluie
C) du vent D) du soleil

7. Madame Aksoy : Qui sont-ils ?
Pascal : ----.

- A) Ce sont mes deux filles
B) Ce sont des gâteaux pour la fête
C) Ce sont des amis de l'école
D) C'est mon activité préférée

8. I. – Quel est votre prénom ?
– Charlotte.
II. – Vous habitez à Paris ?
– Oui, au Chatelet.
III. – Quelle est votre adresse ?
– 26 rue Princesse dans le 7^{ème}.
IV. – Votre âge s'il vous plaît ?
– C'est le 06.34.85.28.36.

Numaralanmış sorulardan
hangisinin cevabı yanlıştır?

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

9. Aşağıdaki cümlelerden hangisi
anlam bakımından olumsuzdur?

- A) J'adore faire de la peinture.
B) Je déteste jouer au football.
C) J'aime la musique classique.
D) Je préfère la chanson française.

10. Laquelle de ces expressions
suivantes est pour accepter ?

- A) C'est dommage !
B) Merci, avec plaisir.
C) Je suis désolé.
D) Tu viens ce soir.

(195) SEÇMELİ ORTAK TÜRK TARİHİ – 1

1. Türk adı, 552'de bağımsızlığını ilan
eden ---- Devleti ile resmî bir kimlik
kazanmıştır.

Bu bilgide boş bırakılan yere aşağı-
dakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Kök Türk B) Karahanlı
C) Uyгур D) Türgeş

2. Tarihi kaynaklarda 12. yüzyıldan
itibaren "Türkiye" olarak tanınmaya
başlanan yer aşağıdakilerden
hangisidir?

- A) Balkanlar B) Batı Avrupa
C) Anadolu D) Kafkasya

3. Çin kaynaklarında Hsiung-nu olarak
geçen bu devlet MÖ III. yüzyıl ile MS
III. yüzyıl arasında hüküm sürmüştür.
Bilinen ilk hükümdarı Tuman'dır.
(Teoman)

Bu bilgiler aşağıdaki devletlerden
hangisine aittir?

- A) Juan-Juan Kağanlığı
B) Asya Hun İmparatorluğu
C) Karluk Yabguluğu
D) Kubilay Hanlığı

4. Usunlar ile ilgili ilk bilgilere Çin kay-
naklarından ulaşılmaktadır. Tarihîsel
kayıtlar Usunlarda 120 bin ocak (aile),
630 bin kişi ve 188 bin asker olduğu-
nu aktarmaktadır. Hükümdarlarına
Künbiy denirdi. Başkentleri, Issık Göl
kıyısında bulunan Chi-ku idi. Usunlar;
Kanglı, Yüeci ve Han (Çin) devleti
gibi komşu ülkelerle siyasi ilişkiler
kurmuşlardı.

Bu bilgide, Usunlar ile ilgili aşağı-
dakilerin hangisinden bahsedilme-
miştir?

- A) Nüfusundan
B) Yönetim merkezinden
C) Geçim kaynaklarından
D) Diplomatik ilişkilerinden

5. Aşağıdakilerden hangisi Kuşan
İmparatorluğu'nun hükümdarların-
dandır?

- A) Mete B) Attila
C) Balamir D) Kanişka

6. Tarihi kaynaklarda Avarların Orta
Asya'dan geldikleri ve Hunların to-
runları oldukları bilgisi yer almaktadır.
Ayrıca Avarlar döneminde Doğu
Avrupa'da Türk kültürünün etkisinin
arttığı görülmüştür.

Buna göre, Avarlar ile ilgili aşağı-
dakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Etnik yapılarının Türk olduğuna
B) Geniş sınırlara ulaştıklarına
C) Boylar hâlinde yaşadıklarına
D) Tek tanrılı inanç sistemini benim-
sediklerine

1. OTURUM

7. Aşağıdakilerden hangisi Talas Savaşı'nın (751) sonuçlarındandır?

- A) Türk tüccarları Çin'de serbest ticaret yapma imkânı elde etti.
- B) İslamiyet, Türk toplulukları arasında hızla yayılmaya başladı.
- C) Karadeniz'in kuzeyinde Hazar Kağanlığı kuruldu.
- D) İpek Yolu'nun hâkimiyeti Moğolların eline geçti.

8. "Manas Destanı ve Yenisey Yazıtları" aşağıdaki Türk topluluklarından hangisine aittir?

- A) Kıpçaklar B) Oğuzlar
- C) Kırgızlar D) Özbekler

9. "Allah'ın, devlet güneşini Türk burçlarından doğurmuş olduğunu ve Türklerin ülkesi üzerinde göklerin bütün dairelerini döndürmüş olduğunu gördüm. Allah onlara Türk adını verdi ve yeryüzüne hâkim kıldı. Dünya milletlerinin yuları Türklerin eline verildi."

Divân-ı Lügâtî't-Türk adlı eserde geçen bu ifadelerde Türklerin aşağıdaki özelliklerinden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Cihan hâkimiyeti düşüncesi
- B) Ordu millet anlayışı
- C) Bağımsız yaşama arzusu
- D) Göçebe yaşam tarzı

10. İdil-Bulgar ülkesinde Kul Ali tarafından Türkçe yazılan "Kıssa-i Yusuf" adlı eserin Tatar, Başkurt, Özbek, Türkmen ve diğer Türk toplulukları arasında asırlarca çevirisiz okunması aşağıdakilerden hangisine kanıt oluşturur?

- A) Türk beylerinin bilim insanlarını koruduğuna
- B) İdil-Bulgar Devleti'nin sınırlarının genişliğine
- C) İdil-Bulgar ülkesinde sanatsal faaliyetlerin çeşitliliğine
- D) Türk toplulukları arasında ortak bir dilin olduğuna

(222) SAĞLIK BİLGİSİ VE TRAFİK KÜLTÜRÜ – 2

1. Aşağıdakilerden hangisi trafik ortamında etkili iletişimin gerçekleşmesi için gerekli olan davranışlardan biri değildir?

- A) Diğer sürücülerin hatalarını yüksek sesle eleştirmek
- B) Beden dilini kullanarak diğer sürücülere niyetini bildirmek
- C) Araç farlarını zamanında ve doğru kullanmak
- D) Engelli bireylerin karşıdan karşıya geçişine yardım etmek

2. Aşağıdakilerden hangisi bireyin trafikte sorumluluk bilincine sahip olduğunu gösterir?

- A) Hatalı park yapmasına rağmen kimseyi engellemediğini düşünmesi
- B) Kendisine göre daha yavaş ilerleyen sürücüler sürekli selektör yaparak uyarması
- C) Yolu daraldığı noktalarda diğer sürücülere geçiş kolaylığı sağlaması
- D) Trafik kurallarına yalnızca denetim varken uyması

3. Araçlara ait hız ve güvenli takip mesafeleri tabloda verilmiştir.

Hız (km/s)	Güvenli Takip Mesafesi (metre)
50	25
70	35
90	45
110	55

Bu verilere göre, güvenli takip mesafesi hesabıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Güvenli takip mesafesi, hızın iki katı olmalıdır.
- B) Hız arttıkça takip mesafesi azalmalıdır.
- C) Tüm hızlarda sabit 40 metrelik takip mesafesi yeterlidir.
- D) Güvenli takip mesafesi, hızla orantılı olarak artış gösterir.

- 4. I. Koltuğa yayılarak oturmak
- II. İneceği durağa gelmeden önce kapıya yaklaşmak
- III. Gideceği yer hakkında sürücünden bilgi almak
- IV. Hareket hâlindeyken taşıta binmek ya da taşıttan inmek

Numaralanmış ifadelerden hangileri yolcuların toplu taşıma araçlarında yaptığı hatalı davranışlarıdır?

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

5. Emniyet kemeri ve çocuk güvenlik koltuğunun kullanımıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Emniyet kemeri yalnızca uzun yolda etkili bir güvenlik önlemidir.
- B) Çocuk güvenlik koltukları sadece belirli hava koşullarında kullanılmalıdır.
- C) Çocuklar, çocuk güvenlik koltuğunu kullanarak ön koltukta seyahat edebilirler.
- D) Emniyet kemeri sadece sürücünün değil, yolcuların da can güvenliğini artırır.

6. Aksi bir işaret yoksa araç sürücülerinin kara yollarında aşağıdakilerden hangisini yapmaları yasaktır?

- A) Sürücülerin, çok şeritli yollarda trafik durumuna göre hızlarının gerektirdiği şeritten ilerlemeleri
- B) Sürücülerin kırmızı ışık yanarken trafik polisinin "geç" işaretine uymaları
- C) Karşıdan karşıya geçmekte olan yayaları bekleyen sürücüler, diğer sürücülerin korna çalarak uyarmaları
- D) Şerit değiştirmeden önce gireceği şeritte seyreden araçların güvenli geçişlerini beklemeleri

1. OTURUM

7. Aşağıdakilerden hangisi trafik eğitimiyle birey ve toplumda oluşması beklenen etkilerdendir?

- A) Kuralların yalnızca ceza korkusuyla öğrenilmesi
- B) Trafik kurallarının bireylerde kalıcı davranışa dönüşmesi
- C) Sürücülerin ve yayaların her durumda haklı oldukları kanaatinin oluşması
- D) Trafikteki sorunları sadece görevlilerin çözmesi gerektiğinin benimsenmesi

8. Aşağıdakilerden hangisi trafik kazası geçiren bireylerde görülen psikolojik etkilerden değildir?

- A) Bunalım
- B) İçer kapanma
- C) Güven kaybı
- D) Kırıklar ve yaralar

9. Çevresel faktörler trafik güvenliğini doğrudan etkileyebilir. Bu nedenle sürücülerin hava, yol ve görüş koşullarına uygun davranışlar sergilemesi beklenir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi sürücülerden beklenen davranışlardandır?

- A) Geceleri trafiğin az olduğunu düşünerek daha hızlı araç kullanmak
- B) Ani hava değişimine rağmen lastik basınçlarını kontrol etmeden yola çıkmak
- C) Sisli ve yağışlı havalarda takip mesafesini artırmak
- D) Islak zeminlerde fren mesafesinin kısa olacağını düşünerek hareket etmek

10. Aşağıdakilerden hangisi trafiğin çevre üzerindeki olumsuz etkilerini azaltmaya yönelik bir davranıştır?

- A) Egzoz muayenesi yapılmamış araçlarla trafiğe çıkmaktan kaçınmak
- B) Kısa süreli parklarda aracını çalışır durumda bekletmek
- C) Trafikte, diğer sürücülerini korna çalarak sürekli uyarmak
- D) Kısa mesafelerde özel araçlarını tercih etmek

(244) İNGİLİZCE – 5

1 - 9. sorularda boş bırakılan yere/yerlere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. **Kevin** : When will you graduate from university?

Walter : - - - - .

- A) Next year
- B) In London
- C) With a suitable CV
- D) To be a computer engineer

2. **Betty** : Can we meet on Saturday?

Fiona : - - - - , I will be in another meeting.

- A) Sure
- B) Certainly
- C) I'm sorry
- D) Good idea

3. **Anna** : Do you like gardening? Your garden looks awesome.

Doris : Yes, I'm keen on - - - - to grow vegetables.

- A) painting some portraits
- B) making ship models
- C) visiting my relatives
- D) planting seeds

4. **Before attending the music school, I - - - - .**

- A) am able to drive a car
- B) couldn't play the piano
- C) love knitting a pullover
- D) won't cook even an omelette

5. **While my grandparents - - - - to the radio, I fell asleep.**

- A) listen
- B) will listen
- C) have listened
- D) were listening

6. **- - - - was very difficult in the past. Planes used to be expensive. Trips were uncomfortable and dangerous. It used to take days or weeks to go somewhere.**

- A) Travelling
- B) Cooking
- C) Cleaning
- D) Painting

7. **Before I started to watch TV, I had - - - - my homework.**

- A) done
- B) do
- C) did
- D) doing

8. **If I - - - - , I wouldn't have got a horrible stomach ache.**

- A) fail most of my exams
- B) left the car on the road
- C) can sleep well in a tent
- D) had eaten healthy breakfast

9. **When I was young, I didn't visit different countries. I wish I - - - - .**

- A) used to get up earlier
- B) was staying at my home
- C) had travelled abroad
- D) can have ticket for the concert

10. **Runako from South Africa decided to go to İstanbul. He learned Turkish to go there. He stayed at a big hotel. He saw many beautiful sights like Topkapı Palace and Blue Mosque there.**

Bu metinde aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?

- A) Where did he stay in İstanbul?
- B) Who gave him money to go to İstanbul?
- C) What did he do to go to İstanbul?
- D) Which places did he see in İstanbul?

1. OTURUM

(244) ALMANCA – 5

1 - 7. sorularda boş bırakılan yere/yerlere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. Frau Göktürk hat diese Reise über das Reisebüro - - - .

- A) gefahren B) gebucht
C) geflogen D) gewandert

2. Die Mieten für Wohnungen sind in Großstädten - - - .

- A) gestiegen B) gefunden
C) verkaufen D) verboten

3. Bettina möchte eine Wohnung mieten. Sie hat in der - - - - eine 2 Zimmer Wohnung gefunden.

- A) Makler B) Hochhaus
C) Anzeigen D) Zeitung

4. Der Teppich hat nicht in die neue Wohnung - - - .

- A) gestanden B) geliegen
C) gepasst D) gesessen

5. Radfahren ist eine - - - - aber Volleyball ist eine - - - .

- A) Einzelsportart / Mannschaftssportart
B) Mannschaftssportart / Einzelsportart
C) Mannschaftssportart / Kampfsportart
D) Kampfsportart / Einzelsportart

6. Kerem schwimmt - - - als Mustafa.

- A) langsam B) schneller
C) schnell D) am langsamsten

7. A : Für - - - Sportarten interessiert sich dein Bruder?

B : Für schwimmen und reiten.

- A) was B) wann
C) welchen D) welche

8. Kunde : Guten Tag, ich möchte mit meiner Frau nach Bodrum. Haben Sie ein schönes Hotel?

Reisebüro : Ja, natürlich.

Kunde : Wo genau ist das Hotel?

Reisebüro : Es ist direkt am Strand.

Kunde : Was kostet ein Doppelzimmer für eine Woche?

Reisebüro : Ein Doppelzimmer kostet 700 Euro die Woche.

Welche Information ist falsch?

- A) Das Hotel ist in Bodrum.
B) Das Zimmer ist für zwei Personen.
C) Das Hotel hat nur Einzelzimmer.
D) Das Hotel liegt am Strand.

9. Aşağıdaki sözcüklerden hangisinin "Perfekt" hâli yanlış verilmiştir?

Präsens	Perfekt
A) einsteigen	eingestiegen
B) anziehen	ausgezogen
C) anfangen	angefangen
D) ankommen	angekommen

10. Wir haben für eine Woche, eine Reise nach Antalya organisiert. Wir wollen eine Bootsfahrt machen.

Bu paragrafta aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?

- A) Wohin habt ihr die Reise geplant?
B) Wie lange dauert die Reise?
C) Was wollt ihr machen?
D) Wann habt ihr die Reise organisiert?

(244) FRANSIZCA – 5

1. La personne - - - - tu parles, est un entrepreneur important.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) avec laquelle
B) sans lequel
C) auquel
D) sans laquelle

2. Les enfants commencent

l'école maternelle à 3 ans,

l'école élémentaire à 6 ans, le lycée

à 11 ans et le collège à 15 ans.

Bu cümledeki bilgi yanlışını düzeltmek için numaralanmış sözlerden hangilerinin yeri birbiriyle değiştirilmelidir?

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

3. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir yasaktan söz edilmemektedir?

- A) Il est interdit de parler à voix haut.
B) Il faut protéger la nature.
C) Il est défendu de faire du bruit.
D) Il ne faut pas toucher les murs.

4. Ümit : Mon compte de réseau social a été piraté.

Que dites-vous pour exprimer votre déception ?

- A) Quel dommage !
B) C'est génial !
C) Je suis content.
D) C'est entendu.

1. OTURUM

5. On part en vacances pour le plaisir
-----.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisinin getirilmesi uygun olmaz?

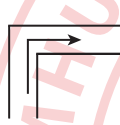
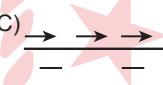
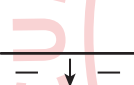
- A) de découvrir de nouveaux lieux
B) de la rencontre de personnes
C) de la gastronomie
D) de trouver un bon travail

6. « Est-ce que le petit-déjeuner est compris dans le prix de la chambre ? »

Bu soru aşağıdakilerden hangisi ile ilgilidir?

- A) Demander la disponibilité.
B) Demander les activités sportives.
C) Demander un renseignement.
D) Réserver une chambre.

7. Aşağıdaki yol tariflerinden hangisi görseli ile uyuşmamaktadır?

- A)  Montez les escaliers
B)  Tournez à droite
C)  Continuez tout droit
D)  Traversez la rue

8. « Quand s'est-il produit ? »

Pour quelles circonstances des événements on pose la question ci-dessus ?

- A) Les causes
B) Le lieu
C) Le temps
D) Les dégâts

9. Quel verbe suivant est conjugué à la deuxième personne du pluriel ?

- A) Mangeons ensemble !
B) Soyez attentifs aux dangers !
C) Ne sois pas en retard !
D) Écoute-moi s'il te plaît !

10. Aşağıdakilerden hangisi bir teklifi kabul etmek için kullanılan bir ifadedir?

- A) Je ne comprends pas.
B) Merci, quand même.
C) Ce n'est pas la peine.
D) C'est très gentil.

(421) FİZİK – 1

1. Fen bilimlerindeki bazı konuların fizik, kimya ve biyoloji disiplinleriyle eşleştirilmesi aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Elektrik enerjisinin hareket enerjisine dönüşümü – Biyoloji
B) Asit ve bazların özellikleri – Fizik
C) Genetik kod ve kalıtım – Kimya
D) Isı ve madde etkileşimi – Fizik

2. Evreni; kuvvet, enerji, uzay ve zaman ilişkileri çerçevesinde matematiksel hesaplamalar kullanılarak inceleyen yasalar ve teoriler bütünü olan bilim dalı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fizik
B) Tarih
C) Biyoloji
D) Sosyoloji

3. I. Pusula ile yön bulunması
II. Metal atıkların mıknatıs ile ayrıştırılması
III. Yıldırım oluşması

Numaralanmış olaylar fizik biliminin aşağıdaki hangi alt dalıyla ilişkilidir?

- A) Atom fiziği
B) Optik
C) Mekanik
D) Elektromanyetizma

4. Uzay ve havacılık bilimi ve teknolojileriyle ilgili, ülkemizin ihtiyaçlarına uygun çalışmalar gerçekleştiren devlet kuruluşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) TENMAK
B) TUA
C) MTA
D) NASA

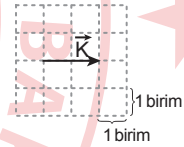
5. Bir öğrenci bazı temel nicelikleri, bu temel niceliklere ait birim, sembol ve niceliğin ölçümünü yapan aleti bir tabloya aşağıdaki gibi yazmıştır. Fakat bu tabloda bir yanlışlık yapmıştır.

Temel Niceliğin Adı	SI'daki Birimi	Sembolü	Ölçüm Aleti
Elektrik akımı	amper	A	ampermetre
Sıcaklık	kelvin	K	termometre
Zaman	kandela	mol	cetvel
Kütle	kilogram	kg	eşit kollu terazi

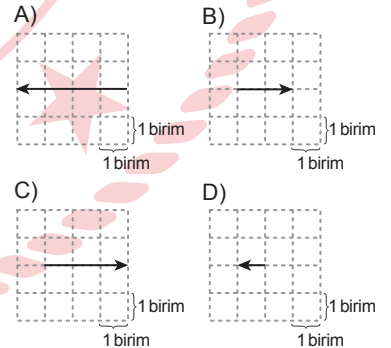
Buna göre, tabloda hangi temel nicelik ile ilgili bir yanlışlık yapılmıştır?

- A) Elektrik akımı
B) Sıcaklık
C) Zaman
D) Kütle

6. Birim karelere bölünmüş düzlemde $\vec{K}$ vektörü verilmiştir.



Buna göre, $\frac{3}{2} \vec{K}$ vektörü aşağıdakilerden hangisidir?



1. OTURUM

7. Nehirde botlarıyla rafting yapan bir grup sporcu, kürek çekmektedir. Nehirdeki akıntının oluşturduğu kuvvetin büyüklüğü 60 N'dır. Sporcular akıntıyla aynı yönde toplam 80 N'lık kuvvetle kürek çekmektedirler.

Buna göre, bot üzerindeki net kuvvetin büyüklüğü kaç N'dır?

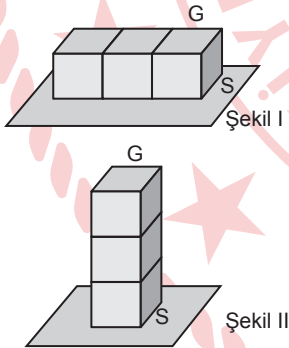
- A) 20 B) 60 C) 80 D) 140

8. I. Dönme hareketi : Bir noktadan diğer noktaya sürüklenme hareketidir.
II. Titreşim hareketi : İki nokta arasında sallanma hareketidir.
III. Öteleme hareketi : Sabit bir nokta etrafında çembersel yörüngede dolanma hareketidir.

Numaralanmış hareket türlerinden hangilerinin tanımı doğrudur?

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

9. Özdeş üç küp Şekil I'deki konumundan Şekil II'deki konumuna getiriliyor.



Buna göre, basınç nasıl değişir? (Özdeş küplerin her birinin ağırlığı G, her bir yüzeyinin alanı S'dir)

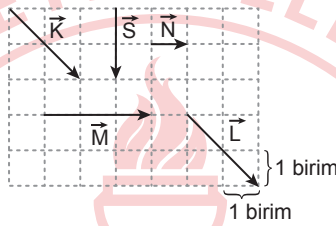
- A) 3 katına çıkar.
B) 4 katına çıkar.
C) Değişmez.
D) Azalır.

10. Basınçla ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

- A) Baltanın keskin yüzeyinin ince yapılması basıncı azaltmak içindir.
B) Çivi ucunun sivri olması basıncı azaltır.
C) Raptiyenin ucunun sivri olması basıncı artırır.
D) İş makinelerinin arka tekerleklerinin geniş yüzeyli olması basıncı artırmak içindir.

(425) SEÇMELİ FİZİK – 1

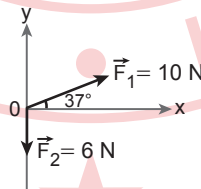
1. Eşit bölmeli düzlem üzerinde $\vec{K}$, $\vec{L}$, $\vec{M}$, $\vec{N}$ ve $\vec{S}$ vektörleri verilmiştir.



Buna göre, $\vec{K}$ vektörüne eşit olan vektör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\vec{L}$ B) $\vec{M}$ C) $\vec{N}$ D) $\vec{S}$

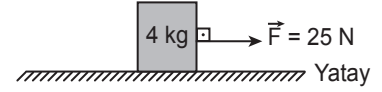
2. Koordinat sistemi üzerindeki $\vec{F}_1 = 10 \text{ N}$ ve $\vec{F}_2 = 6 \text{ N}$ 'lık kuvvetleri şekildeki gibidir.



Buna göre, bu kuvvetlerin bileşkesi hangi yönde kaç N'dır? ($\sin 37^\circ = 0,6$ $\cos 37^\circ = 0,8$)

- A) +y yönünde 6 N
B) +x yönünde 8 N
C) +y yönünde 16 N
D) +x yönünde 32 N

3. Sürtünme katsayısı $k = 0,2$ olan yatay düzlemde 4 kg'lık bir cisme 25 N'lık kuvvet şekildeki gibi uygulanıyor.



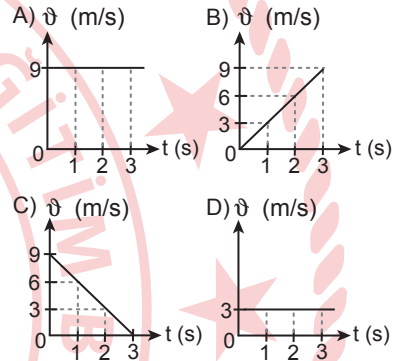
Buna göre, cisme etki eden net kuvvet kaç N'dır? ($g = 10 \text{ m/s}^2$)

- A) 5 B) 15 C) 17 D) 20

4. İlk hızı 9 m/s olan bir hareketlinin hız, zaman değerleri tabloda verilmiştir.

$v \text{ (m/s)}$	9	6	3	0
$t \text{ (s)}$	0	1	2	3

Buna göre, hareketliye ait hız-zaman grafiği aşağıdakilerden hangisidir?



5. Yerden 180 m yüksekte 80 m/s hızla yatay olarak fırlatılan topun yere çarpma hızı kaç m/s'dir? ($g = 10 \text{ m/s}^2$ hava sürtünmesi ihmal ediliyor.)

- A) 100 B) 80 C) 60 D) 25

6. Bir yayın ucuna 2 kg'lık cisim asıldığında yay 10 cm uzadıktan sonra dengede kalıyor.

Yay, özelliğini kaybetmediğine göre, yayın yay sabiti kaç N/m'dir? ($g = 10 \text{ m/s}^2$)

- A) 40 B) 100 C) 150 D) 200

1. OTURUM

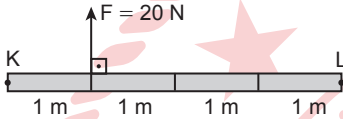
7. İtmeyle ilgili,

- Vektörel bir büyüklüktür.
- Cisme uygulanan kuvvet ile kuvvetin uygulama süresinin çarpımıdır.
- SI'da birimi Pascal'dır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

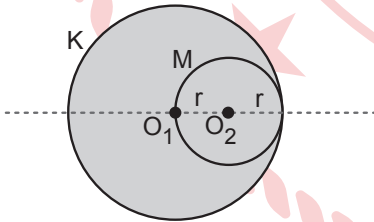
8. Eşit bölmeli çubuğa $\vec{F} = 20$ N'lık kuvvet şeklindeki gibi uygulanıyor.



Bu kuvvetin K noktasına göre torkunun büyüklüğünün, L noktasına göre torkunun büyüklüğüne oranı kaçtır?

- A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{1}{6}$ D) $\frac{1}{8}$

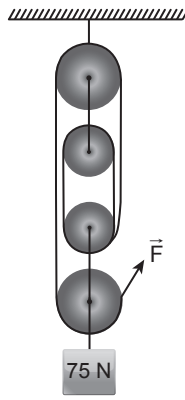
9. O_1 merkezli $2r$ yarıçaplı düzgün daire şeklindeki K levhasının üzerine aynı levhadan yapılmış eşit kalınlıkta O_2 merkezli r yarıçaplı M levhası şeklindeki gibi yapıştırılmıştır.



Buna göre, oluşan levhanın ağırlık merkezi O_1 den kaç r uzaklıktadır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{1}{4}$ D) $\frac{1}{5}$

10.



Şekildeki makaraya asılan 75 N ağırlığındaki yükü dengelemek için uygulanması gereken en küçük kuvvet kaç N'dır?

(Makara ağırlıkları ve sürtünmeleri ihmal edilmiştir.)

- A) 125 B) 75 C) 50 D) 15

(432) KİMYA – 2

1. Kovalent bileşiklerin formülleri yazılırken kısmi pozitif yüke sahip atom önce yazılır. Bazı elementlerin elektronegatiflikleri tabloda verilmiştir.

Element	Elektronegatiflik
O	3,44
Cl	3,16
N	3,04
S	2,58
C	2,55
H	2,20

Buna göre, aşağıdaki bileşik formüllerinden hangisinde elementlerin bileşik formülündeki konumları, verilen kurala aykırı yazılmıştır?

- A) SO_3 B) SH_2
C) N_2O_5 D) CCl_4

2. Dipol momenti sıfır olan moleküller apolar, dipol momenti sıfırdan farklı olan moleküller ise polardır.

Buna göre, aşağıdaki moleküllerden hangisi polardır?

- A) $H-H$ B) $H-\ddot{F}:$
C) $:\ddot{F}-\ddot{F}:$ D) $:N \equiv N:$

3. CuS bileşiği, Cu^{2+} ve S^{2-} iyonlarının elektrostatik çekim gücü ile bir arada bulunur. Cu_2S bileşiğinde ise Cu^+ ve S^{2-} iyonları birbirini çeker. Bu iki bileşikte bakır iyonlarının yükü farklıdır ve bu fark, bileşik adlandırılmasında Romen rakamı kullanılarak belirtilir.

Buna göre, aşağıdaki bileşik adlarından hangisi doğrudur?

- A) $FeCl_2$: Demir(IV) klorür
B) $CuBr_2$: Bakır(I) bromür
C) FeO : Demir(I) oksit
D) CuS : Bakır(II) sülfür

4. Aşağıdaki moleküler yapıları bileşiklerden hangisi doğru adlandırılmıştır?

Bileşik	Adlandırma
A) NO_2	Azot(II) oksit
B) CCl_4	Karbon tetraklorür
C) CO	Karbon dioksit
D) PCl_5	Potasyum pentaklorür

5. İyonik yapılu tuzların polar yapıli sıvılarda çözünmesi sırasında tanecikler arasında etkin hâle gelen çekim kuvveti aşağıdakilerden hangisidir?

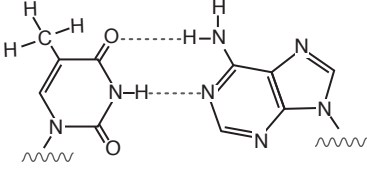
- A) İyonik bağ
B) Dipol-dipol etkileşimi
C) İyon-dipol etkileşimi
D) Hidrojen bağı

1. OTURUM

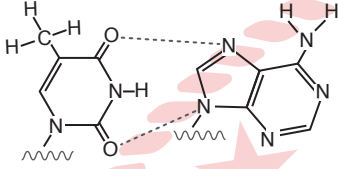
6. DNA'nın yapısında bulunan adenin ve timin bazıları birbirlerine iki yerden hidrojen bağı ile bağlıdır.

Buna göre, molekül yapıları arasında kesikli çizgilerle (-----) gösterilen aşağıdaki etkileşimlerden hangisi hidrojen bağıdır?

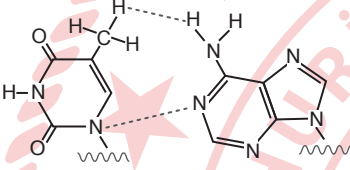
A)



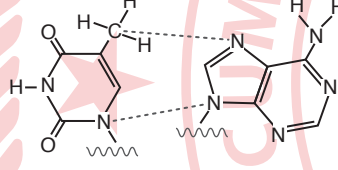
B)



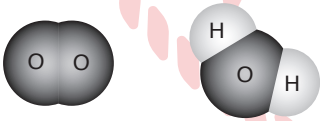
C)



D)



7. O₂ ve H₂O moleküllerine ait uzay dolgu modelleri görselde verilmiştir.



Buna göre, aşağıdaki özelliklerden hangisi her iki model için de ortaktır?

- A) Kalıcı negatif ve kalıcı pozitif kutuplar mevcuttur.
B) Dipol momentleri sıfırdır.
C) Apolar moleküllerdir.
D) Kovalent bağlar içerirler.

8. Saf suyun 25 °C'ta denge buhar

I II III

basıncı 23,8 mmHg'dır.

Bu ifadedeki numaralanmış yerler denge buhar basıncına etki eden faktörlerle eşleştirildiğinde aşağıdakilerden hangisi doğru olur?

	I	II	III
A)	Sıvının cinsi	Saflik derecesi	Sıcaklık
B)	Sıcaklık	Saflik derecesi	Sıvının cinsi
C)	Saflik derecesi	Sıvının cinsi	Sıcaklık
D)	Sıvının cinsi	Sıcaklık	Saflik derecesi

9. Dört özdeş behere eşit kütlede 25 °C'ta saf su konulmuş ve özdeş ısıtıcılarda farklı şehirlerde kaynamaya başlayana kadar ısıtılmıştır. Şehirlerin rakımları ve suların kaynamaya başlama süreleri tabloya kaydedilmiştir.

Rakım (m)	Süre (s)
1320	350
830	327
110	254
5	188

Bu deneyin amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kaynama sıcaklığına basıncın etkisini araştırmak
B) Sıvıların akış hızının sıcaklıkla değişimini incelemek
C) Buhar basıncına safsızlığın etkisini araştırmak
D) Erime noktasının ortam sıcaklığı ile ilişkisini gözlemlemek

10. Deniz seviyesindeki bazı sıvılara ait "°C" cinsinden kaynama noktaları (KN) ve bu sıvıların yarı açık formülleri tabloda verilmiştir.

KN	Formül
I. - 42	CH ₃ -CH ₂ -CH ₃
II. 36	CH ₃ -CH ₂ -CH ₂ -CH ₂ -CH ₃
III. 78	CH ₃ -CH ₂ -OH

Bu sıvılar için aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

(H: 1g/mol, C: 12g/mol, O: 16g/mol)

- A) II'nin kaynama noktasının I'den büyük olmasının sebebi daha güçlü London kuvvetlerine sahip olmasıdır.
B) II'ün diğer moleküllerden yüksek kaynama noktasına sahip olmasının sebebi iyonik bağ içermesidir.
C) I'in hidrojen bağı yapıyor olması kaynama noktasının en düşük olmasına sebep olur.
D) II'nin molekül ağırlığı III'ten büyük olduğu için kaynama noktası daha düşüktür.

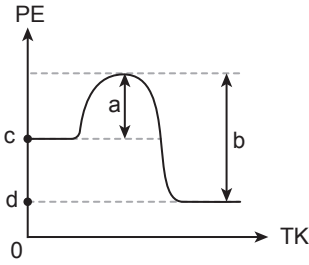
(436) SEÇMELİ KİMYA – 2

1. Fe₂O₃(k) + 3CO(g) → 2Fe(k) + 3CO₂(g) tepkimesine ait standart tepkime entalpisini hesaplayabilmek için aşağıdaki değerlerden hangisine gerek yoktur?

- A) CO₂(g) bileşiğinin standart molar oluşum entalpisine
B) CO(g) bileşiğinin standart koşullarda elementlerinden elde edilmiş entalpisine
C) Fe₂O₃(k) bileşiğinin 35 °C sıcaklıktaki oluşum entalpisine
D) Tepkimedeki bileşiklerin 25 °C ve 1 atm basıncındaki oluşum entalpilerine

1. OTURUM

2. Bir tepkimenin potansiyel enerji (PE) – tepkime koordinatı (TK) grafiği verilmiştir.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisi bu tepkime için söylenemez?

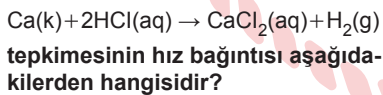
- A) Tepkime entalpisinin değeri pozitifdir.
B) a değeri aktivasyon enerjisini gösterir.
C) a – b değeri tepkime entalpisini verir.
D) Tepkime oluşurken ortam ısınır.

3. $2\text{N}_2\text{O}_5(\text{g}) \rightarrow 4\text{NO}_2(\text{g}) + \text{O}_2(\text{g})$

tepkimesinde yer alan her bir madde için ortalama hız ifadeleri yazılarak maddelerin oluşma ve harcanma hızları karşılaştırılırsa aşağıdaki eşitliklerden hangisine ulaşılır?

- A) $\text{TH}_{\text{N}_2\text{O}_5} = 4\text{TH}_{\text{NO}_2} = \text{TH}_{\text{O}_2}$
B) $4\text{TH}_{\text{N}_2\text{O}_5} = 2\text{TH}_{\text{NO}_2} = \text{TH}_{\text{O}_2}$
C) $2\text{TH}_{\text{N}_2\text{O}_5} = \text{TH}_{\text{NO}_2} = 4\text{TH}_{\text{O}_2}$
D) $2\text{TH}_{\text{N}_2\text{O}_5} = 4\text{TH}_{\text{NO}_2} = \text{TH}_{\text{O}_2}$

4. Tek basamakta gerçekleşen



- A) $\text{Hız} = k \cdot [\text{HCl}]^2$
B) $\text{Hız} = k \cdot [\text{CaCl}_2]$
C) $\text{Hız} = k \cdot [\text{CaCl}_2] \cdot [\text{H}_2]$
D) $\text{Hız} = k \cdot [\text{Ca}] \cdot [\text{HCl}]$

5. Sabit hacimli kapalı kaptaki tek basamakta gerçekleşen $2\text{NO}(\text{g}) + \text{O}_2(\text{g}) \rightarrow 2\text{NO}_2(\text{g})$ tepkimesinin hızını artırmak için aşağıdakilerden hangisi yapılabilir?

- A) Negatif katalizör kullanmak
B) Ortamdan O_2 gazı çekmek
C) Ortam sıcaklığını azaltmak
D) Ortama NO gazı eklemek

6. Sabit sıcaklıkta ve kapalı sistemde minimum enerji eğiliminin ürünler yönünde olduğu bir denge reaksiyonunda, sıcaklığın artırılması dengeyi nasıl etkiler?

- A) Denge, ürünler yönüne kayar.
B) Dengenin yönünü değiştirmez.
C) Denge, girenler yönüne kayar.
D) Denge sabitinin sayısal değerini değiştirmez.

7. Tampon çözeltiler, zayıf asit ve bu asitin konjuge bazını veya zayıf baz ve bu bazın konjuge asitini içeren çözeltilerdir.

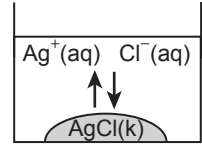
Buna göre, aşağıdaki madde çiftlerinden hangisiyle tampon çözelti hazırlanabilir?

- A) $\text{CH}_3\text{COOH} - \text{NaCl}$
B) $\text{NH}_3 - \text{NH}_4\text{Cl}$
C) $\text{HCl} - \text{KCl}$
D) $\text{HF} - \text{NaBr}$

8. Bir titrasyon deneyinde 0,2 M HCl çözeltisinin 200 mililitresi ile 0,1 M KOH çözeltisinin kaç mililitresi karıştırılırsa elde edilen çözelti nötr olur?

- A) 100
B) 200
C) 400
D) 800

9. Sabit sıcaklıkta AgCl tuzunun katısı ile dengedeki çözeltisi görseldeki gibidir.



Buna göre, aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Çözelti doymamış bir çözeltidir.
B) Çözünme hızı çökme hızından büyüktür.
C) Çözeltideki iyon derişimi sürekli artar.
D) Çözelti dibinde bir miktar tuz çökmüş hâle bulunur.

10. Belli bir sıcaklıkta çözünürlük çarpımı 1×10^{-8} olan XY tuzunun sudaki çözünürlüğü kaçtır?

- A) 10^{-2}
B) 10^{-4}
C) 10^{-6}
D) 10^{-10}

(441) BİYOLOJİ – 1

1. Bir araştırmacı, "Güve keleklerinin kanatlarında baykuş yüzüne benzeyen desenlerin bulunması, onları avcı kuşlardan korur." hipotezini kontrollü deney ortamında test etmek istemektedir.

Buna göre, araştırmacı deney ortamına aşağıdakilerden hangisini koymalıdır?

- A) 10 baykuş desenli güve keleşeğı ve 2 avcı kuş
B) 10 baykuş desensiz güve keleşeğı ve 2 avcı kuş
C) 10 baykuş desenli güve keleşeğı, 10 baykuş desensiz güve keleşeğı ve 2 avcı kuş
D) 10 baykuş desenli güve keleşeğı, 10 baykuş desensiz güve keleşeğı

1. OTURUM

2. Bir öğrenci sabah okula giderken parktaki canlıları gözlemlemiş ve akşamsefalarının çiçeklerinin açılmaya başladığını, çınar ağacının yaprak döktüğünü ve bir serçenin yerdeki tohumları yediğini görmüştür.

Buna göre, öğrenci aşağıdaki canlılık özelliklerinden hangisini gözlemlememiştir?

- A) Uyarılara tepki
B) Boşaltım
C) Beslenme
D) Solunum

3. Canlılar nesillerini devam ettirebilmek için eşeyli veya eşeysiz olarak ürerler.

Üreme çeşitleriyle ilgili,

- I. Bir hücreli canlılarda görülür.
II. Yavru oluşması için iki ata canlıya ihtiyaç vardır.
III. Döllenme görülür.

numaralanmış ifadelerden hangileri eşeysiz üreme için doğrudur?

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

4. Aynı domainde bulunan bazı canlılara ait özellikler aşağıda verilmiştir.

- Bir hücreli canlılardır.
- Prokaryot hücre yapısına sahiptirler.
- Bazı türlerinin DNA'sı histon proteinleriyle sarıdır.
- Biyoyakıt üretiminde ve çevre kirliliğiyle mücadelede kullanılırlar.

Buna göre, bu canlıların bulunduğu domain aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bakteriler
B) Arkeler
C) Bitkiler
D) Mantarlar

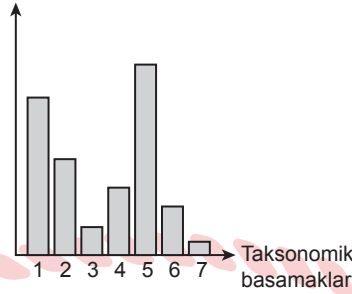
5. Yapılan bir bilimsel araştırmada incelenen bir grup hayvanın, ortak yapısal ve genetik özelliklere sahip oldukları, birbirleriyle çiftleşip verimli yavrular oluşturdukları görülmüştür.

Buna göre, bu hayvanların birlikte yer alacakları en küçük sınıflandırma basamağı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tür
B) Aile
C) Cins
D) Takım

6. Aşağıdaki grafikte bitkiler âleminin sınıflandırılmasında kullanılan taksonomik basamaklar ve bu basamaklarda bulunan bireylerin protein yapılarının benzerliği verilmiştir.

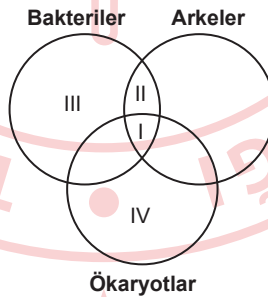
Protein yapılarının benzerliği



Buna göre, numaralanmış taksonomik basamaklarla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) 3. basamakta bulunan canlıların gen benzerliği 1. basamaktakilerden fazladır.
B) 5. basamakta bulunan canlılar 2. basamakta da bulunur.
C) 6. basamaktaki tür çeşitliliği 2. basamaktakinden azdır.
D) 7. basamaktaki canlı sayısı 1. basamaktakinden azdır.

7. Bir öğrenciden aşağıdaki şemada numaralanmış yerlere bakteriler, arkeler ve ökaryotlar domainlerinde ortak olarak bulunup bulunmamalarına göre birer özellik yazması istenmektedir.



Buna göre, öğrenci numaralanmış yerlere aşağıdaki özelliklerden hangisini yazarsa yanlış yapmış olur?

- A) I: ribozom bulundurulur.
B) II: prokaryot hücre yapısındadır.
C) III: hücre çeperi bulundurulur.
D) IV: zarla çevrili çekirdeğe sahiptir.

8. Aşağıdaki özelliklerden hangisi mantarlar âleminde yer alan canlıların tamamı için doğrudur?

- A) Ökaryotlar domaininde yer alırlar.
B) Mayalanma olaylarında kullanılırlar.
C) Ciltte enfeksiyonlara sebep olurlar.
D) Besinlerde küf oluştururlar.

9. Aşağıdaki özelliklerden hangisi sadece memeli hayvanlarda görülür?

- A) Kış uykusuna yatma
B) Sabit vücut sıcaklığına sahip olma
C) Boşaltım organı olarak böbreklere sahip olma
D) Akciğerlerinde alveol bulundurma

10. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'deki biyoçeşitliliğin zengin olmasının sebepleri arasında yer almaz?

- A) Farklı sucul ve karasal yaşam alanlarının olması
B) Erozyon miktarının fazla olması
C) Yükselti farklılıklarının bulunması
D) Asya ve Avrupa kıtaları arasında köprü konumunda olması

(443) BİYOLOJİ – 3

1. Hücre bölünmesiyle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Bir hücreli canlılarda hücre bölünmesi ile büyüme sağlanır.
B) Bölünme sonucu oluşan hücrenin "yüzey alanı / hacim" oranı ana hücreden büyüktür.
C) Hücre bölünmesi sayesinde yaraların onarılması, hem çok hücreli hem de bir hücreli canlılarda ortaklıktır.
D) Çok hücreli canlıların bazı hücreleri bölünme olmadan sentezlenerek üretilir.

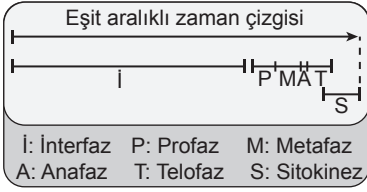
2. Bir hücrenin bölünmeye başlamasından itibaren onu takip eden diğer hücre bölünmesine kadar geçen zaman aralığıdır.

Bu tanım aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) Hücre döngüsü
B) Mitoz
C) Sitokinez
D) İnterfaz

1. OTURUM

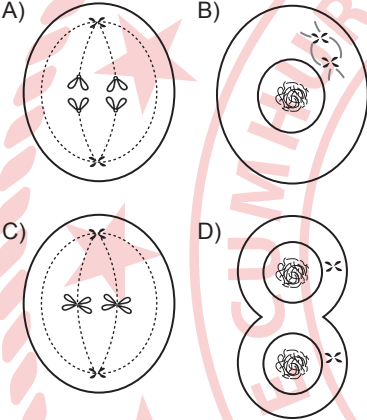
3. Şekilde bir hayvan hücresine ait mitotik yaşam döngüsünün eşit aralıklı zaman çizgisi verilmiştir.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Sitokinez, hücre döngüsünün en kısa safhasıdır.
B) Profaz, interfaz bitmeden başlar.
C) Anafaz, hücre döngüsünün en uzun safhasıdır.
D) Sitokinez, telofaz bitmeden başlar.

4. Aşağıdakilerden hangisi dört kromozumlu bir hücrenin metafaz II safhasını gösterir?



5. Mayozda gerçekleşen cross-over olayı aşağıdakilerden hangisini sağlar?

- A) Yaraların onarılmasını
B) Genetik çeşitliliğin artmasını
C) Bölünme sonucunda 4 hücre oluşmasını
D) Kardeş kromatitlerin ayrılmasını

6. Aşağıdaki genotiplerden hangisinin oluşturabileceği gamet çeşidi sayısı diğerlerinden fazladır?

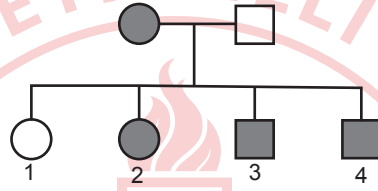
- A) KkMmNn B) X^RX^r
C) PpTt D) RrSsNNfee

7. Bir ailede annenin O kan grubuna, babanın ise homozigot genotipli kan grubuna sahip olduğu bilinmektedir.

Bu aileyle ilgili aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) O kan grubuna sahip çocuklarının olma olasılığı 1/2'dir.
B) İlk çocuklarının B kan grubuna sahip olma olasılığı 3/4'tür.
C) Doğacak çocuklarının tümünün kan grubu fenotipi aynı olur.
D) Doğacak çocuklarının kan grubu genotip çeşidi sayısı 2'dir.

8. Şekildeki soy ağacında, X kromozomunda çekinik aktarılan bir hastalığı fenotipinde gösteren bireyler koyu renkli olarak işaretlenmek istenmiş ama numaralanmış bireylerden birinde hata yapılmıştır.



Buna göre, numaralanmış bireylerden hangisinin gösterimi hatalıdır?

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

9. Aşağıdakilerden hangisi renk körü hastası olmayan bir babanın çocuğunda gözlenmez?

(İlgili renk körlüğü hastalığı alleli X kromozomu üzerinde çekinik olarak taşınmaktadır.)

- A) Erkek çocuğun renk körü olması
B) Erkek çocuğun sağlıklı olması
C) Kız çocuğun taşıyıcı olması
D) Kız çocuğun renk körü olması

10. Aşağıdakilerden hangisi insanın "Y" kromozomunda bulunan bir genle gelecek soylara aktarılır?

- A) Kulak kıllılığı
B) ABO kan grubu
C) Hemofili
D) Göz rengi

(446) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 2

1. Aşağıdakilerden hangisi insanın soluk alması sırasında gözlenir?

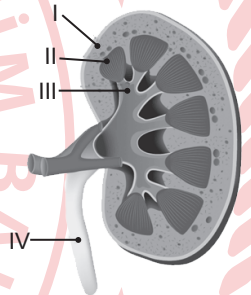
- A) Diafram kası gevşer ve kubbe şeklini alır.
B) Kaburgalar arası kaslar kasılır.
C) Akciğerlerdeki hava basıncı artar.
D) Göğüs boşluğu daralır.

2. Burundan nefes almak ağızdan nefes almaya göre daha sağlıklıdır.

Aşağıdakilerden hangisi bu durumun sebepleri arasında sayılmaz?

- A) Kılar sayesinde gelen hava temizlenir.
B) Kılcal damarlar havayı ısıtır.
C) Mukus salgısı havayı nemlendirir.
D) Daha az miktarda hava alınır.

3. Şekilde, insan böbreğine ait bazı bölümler numaralanarak verilmiştir.



Buna göre, numaralanmış bölümlerin hangilerinde nefrona ait bir yapı bulunmaz?

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

4. İnsanda idrar oluşum basamaklarından olan geri emilim ve salgılama olayları sırasında, pek çok yerde aktif taşıma yapılır.

Buna göre, nefron kanallarını oluşturan hücrelerde aşağıdaki organellerin hangisinin sayıca çok olması beklenir?

- A) Ribozom
B) Mitokondri
C) Lizozom
D) Golgi aygıtı

1. OTURUM

5. Menstrual döngünün menstruas-
yon evresinde olan sağlıklı bir ka-
dın için aşağıdakilerden hangisi
söylenemez?

- A) Hipofiz bezinden salgılanan LH miktarı çok yüksektir.
- B) Korpus luteum yapısı bozulmuş-
tur.
- C) Rahim iç duvarında parçalanmalar
olmuştur.
- D) Kanındaki progesteron miktarı
düşüktür.

6. Aşağıdakilerden hangisi insan üre-
me hücreleri olan yumurta ve
sperm için doğrudur?

- A) Büyüklükleri aynıdır.
- B) Kamçı bulundurmaları ortak-
tır.
- C) Zigot oluşumuna katılmaları ortak-
tır.
- D) Sitoplazma miktarları aynıdır.

7. Hayvanlarda bulunan embriyonik bir
zarla ilgili şu bilgiler bulunmaktadır:

- Embriyonun metabolik atıklarının
depo edildiği yerdir.
- Plasentalı memelilerde göbek bağ-
ının oluşumuna katılarak zamanla
körelir.

Buna göre, bu embriyonik zar aşağı-
dakilerden hangisidir?

- A) Vitellüs
- B) Koriyon
- C) Allantoyis
- D) Amniyon

8. İnsanın oluşum ve gelişim sürecinde
gözlenen bazı basamakların tanımları
verilmiştir.

- Yumurta ve spermin birleşmesidir.
- Gelişmenin başında zigotun geçir-
diği hızlı mitoz bölünmelerdir.
- Moruladaki hücrelerin kenarlara
doğru göç ederek oluşturduğu içi
boş top şeklindeki embriyonik geli-
şim evresidir.

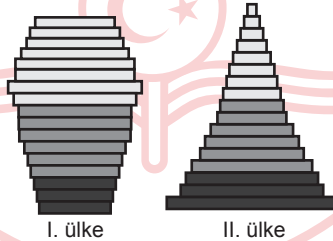
Aşağıdaki basamaklardan hangisi
bu tanımlardan herhangi birine ait
değildir?

- A) Gastrula
- B) Segmentasyon
- C) Blastula
- D) Döllenme

9. Aşağıdakilerden hangisi yarı ve tam
parazit bitkilerin ortak özelliğidir?

- A) Kloroplast bulundurma
- B) Üzerinde yaşadığı bitkiden su ve
mineral alma
- C) Emeçlerini, üzerinde yaşadığı bit-
kinin soymuk borularına uzatma
- D) Fotosentez yapma

10. Eşit nüfusa sahip iki farklı ülkenin
insan popülasyonuna ait yaş dağılımı
piramitleri aşağıda verilmiştir.



- 45-85 yaş (üreme sonrası dönem)
- 15-44 yaş (üreme dönemi)
- 0-14 yaş (üreme öncesi dönem)

Bu iki popülasyonla ilgili aşağıda-
kilerden hangisi söylenebilir?

- A) I. popülasyonda doğum oranı
daha fazladır.
- B) II. popülasyonda yaşlı bakimevi
ihtiyacı daha fazladır.
- C) I. popülasyon büyüyen bir popü-
lasyondur.
- D) II. popülasyondaki okul ve iş ihti-
yacı giderek artar.

(465) TEMEL DİNİ BİL. – 1

1. Allah birçok ayette insanın içinde
yaşadığı düzen hakkında düşünmesi
gerektiğini vurgulamıştır. Bu nedenle
insan Allah'ın bahsettiği akıllı, iradeyi
ve düşünme yeteneğini kullanarak
hem kendini hem de içinde yaşadığı
evreni tanımaya çalışmalıdır.

Bu metinde anlatılanlar aşağıdaki
ayetlerin hangisiyle aynı doğrultu-
dadır?

- A) "O, yedi göğü tabaka tabaka yara-
tandır. Rahmân'ın yaratışında hiç-
bir uyumsuzluk göremezsin.
Gözünü çevir de bir bak, herhangi
bir bozukluk görebiliyor musun?"
(Mülk suresi, 3. ayet)
- B) "...Sizi topraktan yarattığı zamanki
hâlinizi de annelerinizin karınların-
da cenin olarak bulunuşunuzu da
en iyi bilen O'dur..."
(Necm suresi, 32. ayet)
- C) "Ant olsun, biz insanoğlunu şerefli
kıldık. Onları karada ve denizde
taşıdık. Kendilerini en güzel ve
temiz şeylerden rızıklandırdık..."
(İsrâ suresi, 70. ayet)
- D) "Kendilerine Kitap'tan bir nasip
verilmiş olanları görmüyor mu-
sun? Onlar sapkınlığı satın alıyor-
lar ve sizin de yoldan çıkmanızı
istiyorlar."
(Nisâ suresi, 44. ayet)

2. "İnsanın doğuştan sahip olduğu bü-
tün özellikler" aşağıdaki kavramlar-
dan hangisiyle ifade edilmektedir?

- A) Nefis
- B) Fitrat
- C) İrade
- D) Şuur

3. "...Onlar ancak öncekilere uygulanan
kanunu bekliyorlar. Sen Allah'ın ka-
nununda hiçbir değişiklik bulamaz-
sın..."

(Fâtır suresi, 43. ayet)

Bu ayetteki altı çizili bölüm aşağı-
dakilerden hangisiyle ifade edil-
mektedir?

- A) Rahmetullah
- B) Habibullah
- C) Sünnetullah
- D) Kelamullah

1. OTURUM

4. Aşağıdakilerden hangisi niteliğine göre imanın çeşitlerinden biri değildir?

- A) Tahkikî
- B) Taklidî
- C) İcmalî
- D) İçtihadî

5. Meleklerle ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Gerekli durumlarda peygamberlere görünebilirler.
- B) Pişmiş çamurdan yaratılmışlardır.
- C) Allah'ın izni ile farklı şekillere girebilirler.
- D) Çok hızlı hareket edebilirler.

6. Aşağıdakilerden hangisi Kur'an-ı Kerim'de adı geçen peygamberlerden biridir?

- A) Hz. Şit
- B) Hz. Lokman
- C) Hz. Elyasa
- D) Hz. Üzeyr

7. Ahiret hayatı, Allah'ın emri doğrultusunda İsrail adlı meleğin sûra üflemeyle başlar. Böylece kıyamet kopar ve canlılar ölür. Sûra ikinci kez üflendikten sonra bütün insanlar yeniden diriltir ve buna - - - - - denir.

Bu metinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) mizan
- B) haşır
- C) takdis
- D) baas

8. Allah, ibadetler konusunda insana üstesinden gelemeyeceği sorumluluklar yüklememiş, bu konuda pek çok kolaylık sağlamıştır. Örneğin; zengin olmayan kişileri zekât vermekle veya hacca gitmekle yükümlü kılmamış, hasta olan kişilere de iyileşinceye kadar oruç tutmama konusunda izin vermiştir.

Bu metindeki açıklamalar aşağıdaki ayetlerden hangisiyle aynı doğrultudadır?

- A) "Allah hiç kimseyi, gücünün yetmediği bir şeyle yükümlü kılmaz; lehinde olanı da kendi kazandığıdır, aleyhinde olanı da kendi kazandığıdır..."
(Bakara suresi, 286. ayet)
- B) "Allah kullarından dilediğine bol verir ve dilediğine kısar. Allah her şeyi hakkıyla bilendir."
(Ankebût suresi, 62. ayet)
- C) "O zaman kendilerine elbette katımızdan büyük mükâfât verirdik."
(Nisâ suresi, 67. ayet)
- D) "Ancak, Allah'ın yardım ettiği kimseler bunların dışındadır. O, mutlak güç sahibidir..."
(Duhân suresi, 42. ayet)

9. Aşağıdakilerden hangisi abdestin farzlarından biridir?

- A) Besmele ile başlamak
- B) Başa mesh etmek
- C) Ağza üç defa su vermek
- D) Kulakları yıkamak

10. (I) Euzübesmele ile niyet edilerek başlanır. (II) Eller temiz toprağa veya toprak cinsinden bir maddeye bir kez vurularak hafifçe silkelenir. (III) Yüz, bir defa mesh edilir. (IV) Eller toprağa tekrar vurularak hafifçe silkelenir, ayaklar topukları geçecek şekilde üçer defa mesh edilir.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinde teyemmümle ilgili yanlış bir bilgi verilmiştir?

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

(479) SEÇMELİ MANTIK – 2

1. Sürekli kitap okuyan öğrenci başarılı olur.
Canan sürekli kitap okuyan bir öğrencidir.
O hâlde, Canan başarılı öğrenci olur.

Bu çıkarımın sembolik dildeki karşılığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $p, q \therefore r$
- B) $\sim p, p \therefore q$
- C) $\sim q, p \therefore r$
- D) $p, q \therefore \sim r$

2. Üretim ve tüketim süreçlerini dengelemek ancak ve ancak eğitimle veya kanunlarla düzenlenebilir.

Bu ifadenin sembolik mantıktaki karşılığında aşağıdaki önerme eklemelerinden hangisi yer almaz?

- A) $\wedge$
- B) $\vee$
- C) $\Leftrightarrow$
- D) $\Rightarrow$

3. Aşağıdakilerden hangisi değilleme önermesine örnektir?

- A) $\sim p$
- B) $p \wedge q$
- C) $p \vee q$
- D) $p \Leftrightarrow q$

4. Bir bileşik önermede ön bileşenin doğru, art bileşenin yanlış değer alması durumunda bileşik önerme yanlış değerini alıyorsa önerme eklemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tümel evetleme
- B) Tikel evetleme
- C) Koşul
- D) Karşılıklı koşul

5. $p:Y, q:Y$ değerini aldığı anda aşağıdaki önermelerden hangisinin doğruluk değeri "D" olur?

- A) $\sim p \wedge \sim q$
- B) $q \Leftrightarrow \sim p$
- C) $p \vee q$
- D) $\sim q \Rightarrow p$

1. OTURUM

6. Aşağıdaki çözümleyici çizelge kurallarından hangisi yanlıştır?

- A) 1. $p \wedge q$ B) 1. $\sim(p \vee q)$
 $\begin{array}{c} p \\ \downarrow \\ q \end{array} (1)$ $\begin{array}{c} \sim p \\ \downarrow \\ \sim q \end{array} (1)$
- C) 1. $\sim(p \Rightarrow q)$ D) 1. $(p \vee q)$
 $\begin{array}{c} \sim p \\ \downarrow \\ q \end{array} (1)$ $\begin{array}{c} p \\ \downarrow \\ q \end{array} (1)$

7. Bir önermenin tutarlı olabilmesi için yorumlamalarından en az birinin doğru olması gerekir.

Buna göre, aşağıdaki önermelerden hangisi tutarlı değildir?

- A)

$q \wedge p$
D
Y
Y
Y

 B)

$(p \wedge \sim p) \wedge q$
Y
Y
Y
Y
- C)

$p \Rightarrow (q \wedge p)$
D
Y
D
D

 D)

$(p \vee q) \wedge p$
D
D
Y
Y

8. Tutarlılık ve geçerlilikle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Tüm yorumlamaları doğru olan önermeye geçerli önerme denir.
 B) Her tutarsız önerme aynı zamanda geçersizdir.
 C) İki önermenin bir arada tutarlı olabilmesi için eş değer olmaları gerekir.
 D) Her tutarlı önermenin aynı zamanda geçerli olduğu söylenemez.

9. Aşağıdakilerin hangisinde önermenin, nicelme mantığındaki sembolleştirilmiş hâli yay araç içinde doğru verilmiştir?

- A) Kemal çalışandır. (Fab)
 B) Ayşe çirkin değildir. ($\sim Fa$)
 C) O gelirse ben giderim. ($Fa \Leftrightarrow Ga$)
 D) Ahmet çalışkan ve zekidir. ($Fa \vee Gb$)

10.

p	$\sim p$
D	Y
B	B
Y	D

Bu tablo, aşağıdaki mantık türlerinden hangisine aittir?

- A) Özdeşlik mantığı
 B) Varlık mantığı
 C) Kiplik mantığı
 D) Çok değerli mantık

(502) İNGİLİZCE – 8

1 - 9. sorularda boş bırakılan yere/yerlere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. **William** : I missed the last lesson. Would you mind ----?
Teacher : All right. I'll explain it to you.

- A) passing me the salt, please
 B) lending me your umbrella
 C) telling me the homework
 D) having Chinese food for dinner

2. **Helen** : Could you help me to plan the music for the party?
Sarah : Sure, I think ----.

- A) a live band is the best choice
 B) we need some sugar for the cake
 C) there are some bottles in the fridge
 D) my friends invited me to the birthday

3. **Accessing the ---- will be difficult in the future. So, we should take shorter showers and install an energy star-certified washer.**

- A) air pollution
 B) greenhouse gas
 C) climate change
 D) fresh water

4. **The rescue divers were relieved when they ---- the boys.**

- A) find B) to find
 C) found D) were finding

5. **Alice** : You look worried. What's the matter?

Anita : ----. I can't walk there. There is garbage everywhere.

- A) Renewable resources have less environmental impact
 B) The park is full of litter and it smells terrible
 C) Alternative energy helps to protect the nature
 D) Earth heat is an efficient way to heat any building

6. **Thomas** : What are the advantages of technology?

Molly : It ----.

- A) leads to loneliness and stress
 B) causes some privacy problems
 C) makes people lazy and addicted
 D) provides an easier and better life

7. **In my opinion, electric cars won't be popular because ----.**

- A) they will cost too much money
 B) people bought a coffee machine
 C) we spend three hours on the Internet
 D) it had been accessible and cheaper

8. **Jackie** : You shouldn't have shouted at me.

Emily : I'm terribly sorry to hurt you. ----.

- A) If only I had got a ticket
 B) I wish I had stayed calm
 C) If only I had taken my laptop
 D) I wish I had woken up earlier

9. **I spent the summer in the city, but my friends were at the youth camp. So, I felt unhappy. I wish I ---- to the camp.**

- A) go B) am going
 C) will go D) had gone

1. OTURUM

10. Laura saw a job advertisement and decided to apply for it. The manager of the company invited her to an interview. Before that, she wanted to look good. So, she bought some new clothes and shoes. After the interview, the manager introduced her to the staff. Finally, Laura got a well-paid job at the age of 22.

Bu metinde aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?

- A) Why did Laura buy some clothes?
B) How old was Laura when she got the job?
C) Where did Laura see the advertisement?
D) What did the manager do after the interview?

(502) ALMANCA – 8

1 - 4. sorularda boş bırakılan yere/yerlere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. Frau Korkmaz, - - - - achten Sie beim Kauf einer neuen Waschmaschine?

- A) wofür B) womit
C) wovon D) worauf

2. Kannst du einfache Anleitungen für Apparate - - - -?

- A) verstehst B) verstehen
C) versteht D) verstanden

3. Der Paketschein - - - - mit einem Kugelschreiber in Blockschrift ausgefüllt.

- A) werden B) sein
C) wird D) haben

4. - - - - mein Opa jünger, würde er bestimmt mehr arbeiten.

- A) Hätte B) Sein
C) War D) Wäre

5. Welches ist ein Vorteil der digitalen Medien?

- A) Durch digitale Medien kann man viele Informationen erreichen.
B) Vor dem Computer hat man keine Bewegung.
C) Digitale Medien führen zu Oberflächlichkeit.
D) Statt draußen mit Freunden zu spielen, spielen die Kinder mit dem Computer.

6. - im Internet surfen
- Freunde anrufen
- Bücher lesen
- Fotos machen

Welches technische Gerät ist das?

- A) Fotoapparat
B) Fernsehen
C) Zeitung
D) Handy

7. "Wer nichts weiß, findet auch im Internet nichts."

Welches ist die richtige Übersetzung?

- A) Hiçbir şey bilmeyen biri, internette de bir şey bulamaz.
B) Herkes her şeyi internette bulabilir.
C) Her şeyi bilen, internette de her şeyi bulabilir.
D) Bir şeyi arayan, bunu internette bulabilir.

8. Was macht man mit der Kaffeemaschine?

- A) Man bereitet das Essen vor.
B) Man bereitet sich Cappuchino.
C) Man saugt Staub.
D) Man trocknet die Wäsche.

9. Welches ist kein Haushaltsgerät?

- A) der Kühlschrank
B) die Waschmaschine
C) das Bücherregal
D) der Staubsauger

10. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi fiil kökenli bir isimdir?

- A) das Geschäft
B) das Surfen
C) der Briefumschlag
D) die Post

(502) FRANSIZCA – 8

1 - 6. sorularda boş bırakılan yere/yerlere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. Hier soir, l'incendie - - - - par les pompiers.

- A) a éteint B) est éteint
C) a été éteint D) sera éteint

2. Les migrations internationales ont - - - - augmenté et concernent désormais l'ensemble de la planète.

- A) personnellement
B) considérablement
C) particulièrement
D) correctement

3. Le patrimoine artistique et culturel est une importante source de revenus - - - - de nombreux pays dans le monde.

- A) pour B) dans
C) sur D) sous

4. - - - - l'hiver vient d'arriver, il ne fait pas encore froid.

- A) Bien que B) Alors que
C) Quoi que D) Sans que

5. Alex : - - - - ?
Deborah : Plutôt que de raisonner sur de grands secteurs d'activité supposés embaucher, il faut raisonner sur les services futurs dont on aura besoin.

- A) Que pensez-vous de la réussite professionnelle
B) Pourquoi est-ce que le désir est très important
C) Que pensez-vous des résultats scolaires
D) Avez-vous des conseils sur les métiers d'avenir

1. OTURUM

6. Chacun veut se réaliser dans son domaine et obtenir les --- résultats.

- A) beaux B) mieux
C) meilleurs D) biens

7. Je vous écris afin de vous informer de la situation.

Bu cümledeki bağlacın kullanım amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) La cause
B) La conséquence
C) L'opposition
D) Le but

8. « Le problème fondamental de l'économie cible les besoins illimités face à la rareté des biens. »

Altı çizili sözcüğün yerine aşağıdakilerden hangisi getirilirse cümlelerin anlamında bir değişiklik olmaz?

- A) nostalgique B) principal
C) faible D) vulnérable

9. Cette rue est bruyante.

Altı çizili sözcüğün zıt anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) nerveux B) drôle
C) calme D) facile

10. Laquelle suivante exprime une certitude?

- A) Il est probable que les personnages soient connus.
B) Je ne suis pas sûr que ce film prenne le prix d'originalité.
C) Il se pourrait que ce film soit tourné en 1970.
D) Il est certain que cette histoire est surprenante.

(511) FIKİH – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi fıkıh ilminin konusudur?

- A) Meleklerin özellikleri
B) Hadislerin sıhhat dereceleri
C) Dinî hükümlerin kaynakları
D) İtikadi mezheplerin özellikleri

2. Fıkıh ilminde, toplumla ilgili olan düzenlemelerin maslahata bağlı olması aşağıdakilerden hangisiyle ilgilidir?

- A) Zorluk ve sıkıntının kolaylığı gerektirmesiyle
B) Kamu yararının gözetilmesiyle
C) Eşyada asıl olanın ibâha olmasıyla
D) Suçun şahsiliğiyle

3. • Emeviler'in sonlarını teşkil eden dönemdir.

- Fıkıhla ilgili yazılı metinler oluşmaya başlamıştır.
• Medine ve Kûfe fıkıh merkezleri ortaya çıkmıştır.

Bu bilgiler fıkıhın hangi dönemine aittir?

- A) Tâbiîn Dönemi
B) Sahabe Dönemi
C) Abbasiler Dönemi
D) Mekke Dönemi

4. İçtihat ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Dinin hayatla bağlantısını kurar.
B) Yeni problemler için çözüm kaynağıdır.
C) Hz. Muhammed (sav) zamanında başlamıştır.
D) Hakkında kesin hüküm bulunan meselelerde uygulanır.

5. İmam Muhammed, İmam Yusuf ve İmam Züfer hangi fıkhi mezhebin önde gelen âlimlerindendir?

- A) Şafilik B) Hanbelilik
C) Hanefilik D) Caferilik

6. Aşağıdakilerden hangisi fıkıh ilminde mezhepler sonrası gelişmelere örnek gösterilemez?

- A) Daha önce verilmiş hükümlerin sebep ve illetlerinin tespit edilmesi
B) Yazılmış olan eserlere şerhler ve haşiyeler yazılması
C) Risale, Fıkhu'l Ekber ve Muvatta gibi eserlerin yazılması
D) Kanunnameler ve fermanların çıkarılması

7. Aşağıdakilerden hangisi kişinin mükellefiyetinin ortadan kalktığı durumlardan biri değildir?

- A) Çocukluk B) Bilgisizlik
C) Bayılma D) Uyku

8. Aşağıdakilerden hangisi müekked sünnet için kullanılan isimlerden biridir?

- A) Müstehap B) Vacip
C) Farz D) Mekruh

9. Müfsit, bir ibadeti bozan veya geçersiz kılan fiillerdir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi müfsit için örnek gösterilemez?

- A) Namaz esnasında konuşmak veya gülmek
B) Oruçluysen bilerek bir şey yiyip içmek
C) Abdestliken uyumak veya bayılmak
D) Bayram gününde oruç tutmak

10. Kötülüğe giden yolların kapatılması anlamına gelen şer'i delil aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İstishab
B) İstihsan
C) Sedd-i zerâi
D) Mesalih-i mürsele

(532) SEÇMELİ PEYGAMBERİMİZİN HAY. – 2

1. • Hz. Muhammed'e (sav) ticaret kervanında görev vermiş, ahlakından etkilenecek onunla evlenmiştir.
• Müşriklerin uyguladığı boykot sebebiyle zor durumda kalan Müslümanların ihtiyaçlarını karşılamak için tüm mal varlığını harcamıştır.
• Gizli davet sürecinde İslam'ın tebliği için gayret göstermiştir.

Bu bilgilerin tamamı aşağıdaki şahıslardan hangisine aittir?

- A) Ümmü Süleym
B) Ümmü Seleme
C) Hz. Aişe
D) Hz. Hatice

1. OTURUM

2. Aşağıdakilerden hangisi Müslümanların Yesrib'e hicretini hazırlayan durumlardan biri değildir?

- A) Akabe biatleriyle Yesrib'den davet gelmesi
- B) Tebliğ faaliyetinde zorluklarla karşılaşılması
- C) Müslümanların Habeşistan'da iyi karşılanması
- D) Müslümanların baskı altında olması

3. Kureys kabilesinden Yesrib'e ilk hicret eden kişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ebu Seleme
- B) Amir bin Rebia
- C) Musab bin Umeyr
- D) Abdullah bin Ümmü Mektum

4. Hz. Muhammed'in (sav) hicretini engellemeye çalışan müşriklerle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Uzak bölgelere süvarilerle haber göndermişlerdir.
- B) Çevredeki su kuyularının sahiplerine haber yollamışlardır.
- C) Rehberlik etmesi için Abdullah bin Uraykıt isimli kılavuzla anlaşılmışlardır.
- D) Hz. Muhammed'in (sav) yakalanması karşılığında büyük ödüller vadetmişlerdir.

5. Aşağıdakilerden hangisi Yesriblilerin Birinci Akabe Biati'nde Hz. Muhammed'e (sav) verdikleri sözlerden biridir?

- A) Zina etmeyecekler.
- B) Hiç kimseden çekinmeden hak üzere bulunacaklar.
- C) Bollukta da darlıkta da gerekli mali yardımlarda bulunacaklar.
- D) Muhammed'i (sav) ailelerini korudukları gibi koruyacaklar.

6. İkinci Akabe Biati'nin ardından Yesrib'de sorumluluğu üstlenmek ve Hz. Muhammed (sav) ile irtibatı sağlamak üzere on iki temsilcinin başkanı olarak tayin edilen kişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Külsum bin Hidm
- B) Esad bin Zürene
- C) Ebu Eyyüb Ensari
- D) Abdullah bin Uraykıt

7. I. Birinci Akabe Biati'nde Hz. Muhammed'in (sav) Yesriblilerden aldığı sözler daha çok toplumsal konuları içerir.

II. İkinci Akabe Biati'nde Hz. Muhammed'in (sav) Yesriblilerden aldığı sözler Müslümanlarla siyasi bir ortaklık kurulmasına yöneliktir.

III. İkinci Akabe Biati zorlaşan tebliğ faaliyetleri için yeni bir imkânın doğmasını sağlamıştır.

Akabe biatleri ile ilgili numaralanmış bilgiler doğru(D) veya yanlış(Y) olarak değerlendirildiğinde doğru sıralama aşağıdakilerden hangisidir?

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

8. Aşağıdakilerden hangisi Mescid-i Nebevi'nin siyasi fonksiyonlarından biridir?

- A) Şehre gelen elçilerin kabul edilmesi ve bazı heyetlerin mescidin içinde kurulan çadırlarda ağırlanması
- B) İslam'ın ilk öğrencileri olan Ashabıusuffe'nin eğitim ve barınma ihtiyacını karşılaması
- C) Yaralı ve hastaların tedavi edildiği sağlık merkezi görevi görmesi
- D) Vakit namazlarının cemaatle eda edilmesi, hutbe okunup vaaz verilmesi

9. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Muhammed'in (sav) vefatının yaklaştığına dair işaretlerden biri değildir?

- A) Nâs suresinin nazil olması
- B) İslam dininin kemale erdiğinin va-hiyle haber verilmesi
- C) Hz. Muhammed'in (sav), on günlük itikâfını yirmi güne çıkarması
- D) Hz. Muhammed'in (sav) Cebrail'le her yıl bir kere yaptığı hatmi o yıl iki defa yapması

10. Hz. Muhammed'in (sav) cenazesi-nin yıkama ve kefenleme işini yapan sahabe aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hz. Ebu Bekir
- B) Hz. Osman
- C) Hz. Ömer
- D) Hz. Ali

(535) SEÇMELİ PEYGAMBERİMİZİN HAY. – 5

1. Hz. Muhammed'e (sav) Hira Mağarası'nda peygamberlik görevinin ilk verildiği ayet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) "Yaratan Rabb'inin adıyla oku! O, insanı alaktan yarattı. Oku! Senin Rabb'in en cömert olandır. O, kalemle yazmayı öğretendir." (Alak suresi, 1-5. ayetler)

- B) "Ey Muhammed! Şimdi sen, sana emrolunanı açıkça ortaya koy ve Allah'a ortak koşanlara aldırış etme." (Hicr suresi, 94. ayet)

- C) "Ey örtüsüne bürünen! Kalk da uyar. Rabb'ini yücelt. Nefsini arındır..." (Müddessir suresi, 1-4. ayetler)

- D) "Biz seni ancak bütün insanlara müjdeleyici ve uyarıcı olarak gönderdik. Fakat insanların çoğu bilmezler." (Sebe' suresi, 28. ayet)

2. Hz. Muhammed (sav), risaletine önce ev ahalisinden başlamış; sonra bütün akrabalarına duyurmuştu. İslam'ın yayılmasında suya atılan taşın olduğu halkalar gibi gittikçe genişleyen bir kabul süreci yaşanmıştı.

Bu metinden Hz. Muhammed (sav) ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Muhatabının özelliklerini dikkate aldığına
- B) İslam'ın değerleriyle uyumayan davranışlara müdahale ettiğine
- C) Toplumda yerleşmiş kuralları değiştirmek istediğine
- D) Tebliğinde yakından uzağa yönel-diğine

1. OTURUM

3. Hz. Muhammed'in (sav) tebliğinin merkezinde yer alan, İslam davetinin en önemli vasıtası aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Örf ve gelenek
- B) Kur'an-ı Kerim
- C) Âlimlerin görüşleri
- D) Geçmiş kavimlerin yaşantıları

4. Hz. Muhammed (sav), büyük küçük ayrımı yapmadan vazifesini gerçekleştirdi. Kendisine ara sıra yardım eden Yahudi çocuğun hastalandığını duyunca onu ziyaret ederek İslam'a davet etti. Ziyaretten memnun kalan çocuk, babasının müsaadesi ile Müslüman oldu.

Bu metinden Hz. Muhammed (sav) ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Mütevazı olduğuna
- B) Davete icabet ettiğine
- C) Liyakate önem verdiğine
- D) Kararlarını istişare ile aldığına

5. • Gizli davet döneminde Müslümanlara destek olmuştur.
• Medine'ye hicret ederken Hz. Muhammed'e (sav) refakat etmiştir.
• Kur'an-ı Kerim'in Mushaf hâline getirilmesini sağlamıştır.

Bu bilgiler aşağıdaki sahabilerden hangisiyle ilgilidir?

- A) Hz. Osman
- B) Musab bin Umeyr
- C) Hz. Ebu Bekir
- D) İbn Ümmü Mektum

6. Hz. Muhammed (sav) tarafından Yemen'e zekât memuru ve kadı sıfatıyla gönderilen sahabe aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Esad bin Zürrare
- B) Muaz bin Cebel
- C) Ubade bin Samit
- D) Talha bin Ubeydullah

7. Aşağıdakilerden hangisi peygamberlerin görevlendiriliş amaçlarından biri değildir?

- A) İlahi emir ve nehiyler çerçevesinde toplumu tanzim etmek
- B) İnsanların dünyevi ve uhrevi mutluluğa erişmelerini sağlamak
- C) İnsanların hür iradesi ile yaptığı eylemlerin sorumluluğunu üstlenmek
- D) İnanç esaslarını ve yapmakla yükümlü olunan ibadetleri öğretmek

8. "Bedir Gazvesi esirlerinden her birinin Medineli on çocuğa okuma yazma öğretmesi karşılığında hürriyetlerine kavuşturulması" **aşağıdakilerden hangisine örnek oluşturmaktadır?**

- A) İslam davetinde toplumlar arasındaki kültürel farklılıkların gözetilmesine
- B) Savaş kurallarına karşılıklı riayet edilmesine
- C) Toplumun inşasında kolaydan zora doğru gidişin tercih edilmesine
- D) Eğitim ve öğretime önem verildiğine

9. "Mümin bal arısına benzer; güzel şeyler yer, güzel şeyler üretir, güzel yerlere konar. Konduğu yeri de kırmaz ve bozmaz."

Bu hadis Hz. Muhammed'in (sav) eğitim metotlarından hangisine örnek gösterilebilir?

- A) Örnek verme ve benzetme
- B) Soru sorma ve cevap verme
- C) Uyarma ve nasihat etme
- D) Sakındırma ve teşvik etme

10. Medine Dönemi'nde tebliğ görevi için gönderilen sahabilerin yetiştiği eğitim mekânı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dârülerkam
- B) Akabe
- C) Dârünnedve
- D) Suffe

(537) SEÇMELİ PEYGAMBERİMİZİN HAY. – 7

1. Aşağıdaki ayetlerin hangisinde peygambere itaatin önemi vurgulanmaktadır?

A) "Ey İman edenler! Benim de düşmanım, sizin de düşmanınız olanları sevgi göstererek dost edinmeyin..."

(Mümtehine suresi, 1. ayet)

B) "De ki: 'Eğer Allah'ı seviyorsanız bana uyun ki Allah da sizi sevsin ve günahlarınızı bağışlasın...'"

(Âl-i İmrân suresi, 31. ayet)

C) "Ant olsun, senden önce de peygamberler gönderdik. Onlara da eşler ve çocuklar verdik. Allah'ın izni olmadan hiçbir peygamber bir mucize getiremez..."

(Ra'd suresi, 38. ayet)

D) "İnsanlar arasında Allah'ı bırakıp da O'na ortak koşanlar vardır. Onları, Allah'ı severcesine severler. Müminlerin Allah'a olan sevgisi daha güçlü bir sevgidir..."

(Bakara suresi, 165. ayet)

2. Aşağıdakilerden hangisi vahiy kâtıplığı yapan sahabilerden biri değildir?

- A) Ubey bin Kab
- B) Zeyd bin Sabit
- C) Erkam bin Ebi'l-Erkam
- D) Abdullah bin Cafer

3. "Kim, kendisine hidayet besbelli olduktan sonra peygambere karşı çıkar, müminlerin yolundan başkasına uyarırsa onu yöneldiği yolda bırakınız ve cehenneme sokarız. Orası ne kötü bir varış yeridir."

(Nisâ suresi, 115. ayet)

Bu ayet aşağıdakilerden hangisine işaret etmektedir?

- A) Hz. Muhammed'e (sav) itaat etmenin önemine
- B) Tebliğ faaliyetinde bulunmak gerektiğine
- C) Müslümanların birbirini doğru yola iletmekle sorumlu olduğuna
- D) Ehlibeyte saygı göstermenin gerekliliğine

1. OTURUM

4. "Ameller ancak niyetlere göredir. Herkese niyetinin karşılığı verilir."

Bu hadis aşağıdakilerden hangisine örnek gösterilebilir?

- A) Takriri sünnete
B) Fiili sünnete
C) Kavli sünnete
D) Ameli sünnete

5. Sünnet; Hz. Muhammed'in (sav) sözleri, davranışları, onayları, farz ve vacibin dışındaki tavsiyeleri, öğütleri ve Kur'an-ı Kerim'den anladığı şeyleri hayatında yaşama biçimidir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi sünnet olarak değerlendirilebilir?

- A) Kan davasını devam ettirmek
B) Müsamaha etmek
C) Bencilik
D) Gıybet

6. Abdullah bin Ömer ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Annesi Zeynep binti Ma'un-i Cümeysi'dir.
B) Hz. Muhammed'in (sav) eşi Hafsa ile kardeşidir.
C) En çok hadis rivayet eden yedi sahabinin ikincisidir.
D) Irak Tefsir Mektebinin temelini atarak Kur'an-ı Kerim ilimlerine önemli hizmetler yapmıştır.

7. Bir gün Hz. Muhammed'e (sav) "İnsanların hayırlısı hangisidir?" diye soruldu. O da "Benim asırmdakiler, sonra onları takip edenler, sonra da onları takip edenlerdir." buyurdu.

Bu hadiste altı çizili ifadeyle aşağıdakilerden hangisine işaret edilmektedir?

- A) Tabi'in
B) Sabi'i
C) Sahabe
D) Ehl-i kitap

8. Aşağıdakilerden hangisi Aşere-i Mübeşşere'den biri değildir?

- A) Said bin Zeyd
B) Amr bin Ümeyye
C) Ali bin Ebi Talib
D) Abdurrahman bin Avf

9. Bizans hükümdarına İslam'a davet mektubunu götürmekle görevli olan sahabi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Selit bin Amr
B) Şuca bin Vehb
C) Hatib bin Ebu Beltaa
D) Dihye bin Halife el-Kelbi

10. Kâbe'de açıktan Kur'an-ı Kerim'i okuyan ilk sahabidir. Ridde savaşlarında Medine'nin savunulması ve stratejik noktaların korunması maksadıyla Hz. Ebu Bekir tarafından seçilenler arasında o da yer almıştır. Küfe'de kadılık da yapmış resmî vazifesi yanında ilmî faaliyetlerde de bulunmuştur.

Hakkında bilgi verilen sahabi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Abdullah bin Mesud
B) Muaz bin Cebel
C) Abdullah bin Sa'd bin Ebi Serh
D) Muaviye bin Ebi Sufyan

(544) TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI – 4

1. Ahmet Cemil, geminin güvertesinde saçlarının arasından üşüterek geçen rüzgârın, kanatlarını çırpıp çırpıp, siyah-lıkları semalardan denizlere döktüğünü hissediyor; görüyor, onların hissiyetli düşüşünü izliyordu. Kendi kendisine, içinden, hep şahsi üslubunun tabirlerini tekrar ederek "Sanki bir siyah inci yağ-muru!" diyordu. Birden, bu siyah gecenin karşısında aklına başka gecenin hatırası geldi. "Ah! Biçare, hırpalanmış, ezilmiş hayatım! Mai bir gece ile siyah bir gece arasında geçen şu nasipsiz, bahtsız ömrüm!" diye mırıldandı. Ta yanı başında bir ses "Cemil, niçin karanlıkta yalnız oturuyorsun?" dedi. "Geliyorum anne." dedi ve birlikte kamaralarına doğru yürüdüler.

Bu parçanın anlatımıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Olay Ahmet Cemil'in, anılarını aktarmasıdır.
B) Olayın geçtiği zaman bellidir.
C) Mekân, ayrıntılara inilmeden verilmiştir.
D) Kahramanın duyguları yansıtılmıştır.

2. I. Jack London
II. Maksim Gorki
III. Jean Jacques Rousseau
IV. Aleksandr Puşkin

Numaralanmış yazarlardan hangileri romantizm akımının temsilcilerindendir?

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

3. (I) Onun, merdiveni hızla çıktığını gördü. (II) Öfke ve sıkıntıdan soluğu kesiliyordu. (III) Bağlandığı direği devirebilecek güce sahip olmayı istedi. (IV) Gözlerindeki şimşek meydan-daki bütün insanları küle dönüştüre-bilirdi.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangileri yapısına göre basittir?

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

1. OTURUM

4. Aşağıdaki metinlerden hangisi haber yazısına örnektir?

- A) Atölyemde çok değişik nesneler, taşlar, fosiller var. Çünkü ben bir anı toplayıcısıyım. Bu nesneler benim için çok şey ifade ediyor. Tüm topladıklarım bana, güzel bir geleceğin anahtarları oluyor. Bu açıdan küçük küçük ama çok değerli anıları barındırdığını düşündüğüm yüzlerce nesne benimle birlikte yaşıyor.
- B) Yeşilay Haftası'nda 300 bisikletli, Bursa Yeşilay Şubesi önderliğinde tur gerçekleştirdi. Şehreküstü Meydanı'ndaki etkinlik alanı önünde başlayan bisiklet turu Özlüce'de son buldu. Tur sonunda yapılan çekilişte katılımcılara bisiklet ve çeşitli hediyeler verildi.
- C) Antik Çağ'dan bu yana kaplıcalarıyla şifa dağıtan Afyon, sıradan bir seyahati renklendirecek birçok alternatifte sahip. Biz de doğanın el değmemiş yüzüne dokunmak için Eber Gölü yoluna düştük. Merkeze yaklaşık bir saatlik mesafede yer alan Eber Gölü'ne ulaştığımızda gölün, tabiatıyla ve çevresindeki farklı kuş türleriyle ne kadar büyüleyici olduğunu gördük.
- D) Otuz altı yıllık meslek hayatımda beni derinden etkileyen, besleyen, zenginleştiren birçok kitap çevirdim. *Oscar Wao'nun Kısa Tuhaf Yaşamı* da alaycı, mizahi diline karşın içimi çok acıtan bir kitap. Ayrıca beni yeni sözcükler oluşturmaya zorlayan ve 2009 Dünya Çeviri Ödülü kazanmamı sağlayan kitabın yeniden yayımlanması beni çok mutlu etti.

5. Benimle aynı apartmanda yaşayan küçük yeğenim belki aylar sonra bana dedi ki ()
— Eski gazeteleri bana verir misin teyze ()
Kitaplarıyla pek dost olmayan küçük () sevimli yeğenimin eski gazete merakı bana garip göründü ()
— Kızım, ne yapacaksın ki eski gazeteleri () dedim.

Bu parçada yay ayrıca gösterilen yerlere gelmesi gereken noktalamaları aşağıdakilerin hangisinde sırasıyla verilmiştir?

- A) (:) (?) (.) (.) (.)
B) (:) (!) (.) (:) (?)
C) (:) (!) (:) (:) (.)
D) (:) (?) (:) (.) (?)

6. (I) Galaksimizin en küçük gezegeni Merkür'ün 2019'da Güneş'in önünden geçişine şahit olduk. (II) Merkür gezegeni çok küçük olsa da uygun ekipman ve teleskopla geçişi gözlenebildi. (III) Tamamı Türkiye'den görülemez de geçiş, bir buçuk saat boyunca ülkemizden izlenebildi. (IV) Sıradaki geçiş ise 13 kasım 2032 tarihinde sabah saatlerinde olacak ve Türkiye'nin her yerinden tamamı gözlenebilecek.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde yazım yanlış vardır?

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

7. (I) Uygarlığın gelişim sürecinde katkıları olan Anadolu'nun ilk ressamlarını ve bunların değişik yörelerde eserleri olduğunu bilmeyenler var. (II) Bafa'ya yakın Karahayit köyünün hemen yukarısındaki vadide bulunan Balıktaş kaya resimleri de bunların en güzel örneği. (III) Gölün hemen kıyısından yükselen Beşparmak Dağı'nın çeşitli bölgelerinde, sayıları yüzlerle ifade edilen kaya resimleri var. (IV) Bu resimler son Buzul Çağı'nın bittiği MÖ 12000'lerden MÖ 6000'lere kadar süren Neolitik Çağ'da Batı Anadolu'da yaşayan insanlar hakkında bilgiler sunuyor.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi kanıtlanabilirlik açısından farklıdır?

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

8. Tabiatla bulunan toprak, maden, orman, su vb. doğal kaynaklar çeşitli ürünlerin üretilmesi için gereklidir. Bu doğal kaynaklar her ülkede miktar, kalite ve tür olarak farklılıklar göstermektedir. Bazı ülkelerde çok miktarda, değişik kalite ve türlerde rastlanırken bazı ülkelerde doğal kaynak bakımından zengindir. Üstelik bu doğal kaynakları hiçbir şekilde üretmek de mümkün değildir. Bununla beraber doğal kaynaklar açısından zengin olan ülkeler için bile bu kaynakların insan ihtiyaçlarını karşılamaya yeterli olmadığı gerçeği göz ardı edilmemelidir.

Bu metne göre insanların ihtiyaçlarının karşılanmasındaki en temel sorun aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Her ülkede farklı doğal kaynakların bulunması
B) Dünyadaki doğal kaynakların kıtlığı
C) Doğal kaynaklardan üretim yapmanın zorluğu
D) Zengin ülkelerin kaynak ihtiyaçlarının fazlalığı

9. (I) Kelimelerin farklı anlamlarından yararlanmak türkülerde sık başvurulan yollardan biridir. (II) Halk ozanları dilin bu imkânını bir söz sanatına dönüştürme becerisi gösterirler. (III) Neşet Ertaş'ın "Seher Vakti Çaldım Yârin Kapısını" adlı türküsündeki "sürmeli" kelimesinin farklı anlamlarda kullanılması bunun en güzel örneklerindendir. (IV) Türküler, dilin eski yeni pek çok söz varlığını taşımaları bakımından dil araştırmalarında ilk başvurulacak kaynaklar arasında yer alır. (V) Yüzyıllar boyunca ezgiler eşliğinde söylenen türkülerdeki kelimeler hemen hemen hiç değiştirilmeden korunmuştur. (VI) Bu yüzden dilin en eski örnekleri, söz kalıpları türkülerde aranmalıdır.

Bu parça iki paragrafa bölünmek istenirse ikinci paragraf numaralanmış cümlelerin hangisiyle başlar?

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

10. Turizmin göz bebeği olan bu antik kent pek çok festivale ev sahipliği yapıyor. Ziyaretçiler festivalde yeni (daha öncekilerden farklı olan) lezzetleri tadabilmek için uzun kuyruklar oluşturdu. Geçen yıl ilki düzenlenen

II (yapılmak, tertip edilmek) sanat festivali bu yıl renkli (çok sevilen, önem

III verilen) bir programla açılış yapacak. Festivalde dünyanın seçkin (benzer-

IV leri arasında niteliklerinin yüksekliğiyle göze çarpan) müzik grupları ve orkestralarını bir arada görebilirsiniz.

Bu parçadaki numaralanmış sözcüklerden hangisinin anlamı yay araç içinde yanlış verilmiştir?

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

1. OTURUM

(547) TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI – 7

1. (I) Cahit Irgat, 1945'te *Bu Şehrin Çocukları*, 1947'de *Rüzgârların Konuşuyor* adlı eserleri yayımlandığında özgün söyleyişle okurların beğenisini kazandı. (II) Hemen sonrasında, savaşın yıkımlarını ve getirdiği acıları serbest nazımla yansıtan güçlü bir sanatçı olarak belirdi. (III) Beş yıllık bir aradan sonra 1952'de yayımladığı *Ortalık* adlı kitabında güzel şiirler yer alsa da bir aşama sayılacak nitelikte değildi. (IV) Uzun yıllar Garip akımı tarzına yakın şiirler yazmayı sürdüren sanatçı, okurlarından, başlangıçtaki ilgiyi ne yazık ki göremedi.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde hem olumlu hem de olumsuz eleştiriyi yer verilmiştir?

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

2. Gençlik yıllarımda şiir üzerine yazdığım bir yazıda Ziya Osman Saba'yı küçümsemişim. O da tutmuş bunu Cahit Sıtkı Tarancı'ya yazıp benden yakınmış. Tarancı da avutmuş onu. "Bunlar henüz toy çocuklar, bakma sen onlara!" demiş. Yıllar sonra *Ziya'ya Mektuplar* adlı eserinde okudum bunları. Yukarıdan bakmak diye işte tam da buna derler. İnsan hiçbir şey bilmezken çok şey bildiğini sanıyor. On sekiz on dokuz yaşlarının her şeyin en doğrusunu ben bilirim tavrı farkında olmadan ne kalpler kırıyor!

Aşağıdakilerden hangisi bu parçadaki altı çizili sözlerden herhangi birinin açıklaması değildir?

- A) Kendini karşısındakinden üstün görmek
B) Oyalamak, gereksiz yere meşgul etmek
C) Sızlanarak anlatmak
D) Birini çok üzecek bir davranışta bulunmak, gücendirmek

3. (I) Eski Mısır'da Nil Nehri'nin su seviyesi nisanla haziran arasında en düşük seviyede bulunurdu. (II) Temmuzda nehir yükselip yatağından taşarak ağustos ortalarından eylül sonlarına kadar bütün vadiyi kaplardı. (III) Nehrin bataklık bölgelerinde, hasır ve kâğıt yapımında kullanılan papirüsün temin edildiği alanlar yer alırdı. (IV) Taşkının getirdiği sular, topraktaki tuz oranını düşürür ve her yüzyılda birkaç santimetreye ulaşan bir mil tabakası bırakırdı.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

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

4. Aşağıdaki parçaların hangisi kahraman bakış açısıyla yazılmıştır?

- A) Yaşamımı düzene koymak üzere az bir para ile geldim buraya. Geldiğim haftasında da bir iş buldum. Çok kazanmasam da geçinememe yetiyordu. Mutlu olmak için de çok paraya ihtiyacım yoktu. Çünkü hayattan beklentilerim çok fazla değildi.
B) Kar dışarıda lapa lapa yağmaya başlamış; hava dondurucu bir hâl almıştı. Şefkati Bey, yüzünde derin bir tebessüm asılı olduğu hâlde konuşulanları güya alaka ile dinliyor fakat içinden bu gece gene eve saat kaçta ve nasıl gideceğini acı acı düşünüyordu.
C) Biraz kıvıldadı. Sonra bir adım atıp durdu. Sonra hızla yürümeye başladı. Tarlalardan tozlu yola saptı. Az ötede biri gidiyordu. Gözlerini kısıp baktı, karanlık da yavaş yavaş köktüğü için önde gideni bir türlü seçemiyordu.
D) Yavaşça yerinden kalktı. Ayaklarının ucuna basarak yatağının yanına geldi, diz çöktü ve karyolanın altından küçük, siyah meşin bavulunu aldı. Birkaç parçadan ibaret eşyasını onun içine gayet muntazam şekilde yerleştirdi. Hâlinde hiç heyecan ve telaş yoktu.

5. — Hayrola Sefa Beyefendi, ne var, ne oldunuz? Sizi kederli görüyorum ()
— Ah Hamzacığım () Aklım başımda değil () ne yapacağımı şaşırdım kaldım! Acaba bu dünyada benim gibi bahtsız biri daha var mı ()

Bu parçada yay ayrıla gösterilen yerlere gelmesi gereken noktalamalar aşağıdakilerin hangisinde sırasıyla verilmiştir?

- A) (:) (.) (.) (.)
B) (.) (!) (.) (?)
C) (.) (!) (.) (...)
D) (.) (.) (.) (?)

6. (I) Son açtıkları resim sergisinde beni en çok saran ne oldu biliyor musunuz? (II) Onların önceki sergilerin de bir Bedri Rahmi havası eserdı. (III) İyi resim yapa bildiklerini göstermek için konularını, tekniklerini öğretmenlerinden almış gibiydiler. (IV) Bu seferkinde yok öyle birşey; özentiden çok, belirli bir kişiliğe varmış ressamların tavrı seziliyor.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde yazım yanlışlığı yoktur?

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

7. Aşağıdakilerden hangisi İkinci Yeni şairlerindendir?

- A) Necip Fazıl Kısakürek
B) Orhan Veli Kanık
C) Cahit Zarofoğlu
D) Edip Cansever

8. O zaman Suat'a da hayatının şu devresi kendi ömrünün eylülü gibi geldi. Eylül... Arada sırada hava güzel olsa da bu kadirlik fani bir güzelliğe bile minnettar olmak lazım gelen bir ay. İçine birkaç günlük kış hücumundan acı düştüğü için o güzel havaların, sadece bir mazi olmuş olduğunu hissettiren bir üzüntü ve hasret ayı... Onun hayatı da öyle değil miydi? Son günlerin güzelliğiyle beraber, şimdi yine imkânsızlığa, yine hüznü ve kasvete düşmemiş miydi?

Bu parça edebiyatın aşağıdaki bilim dallarından hangisiyle ilişkisine örnektir?

- A) Tarih B) Sosyoloji
C) Psikoloji D) Felsefe

1. OTURUM

9. Gemiler geçiyor, sanki şakacıktan Gidiyorlar mı, geliyorlar mı belli değil Kuşlar uçuyorlar mı düşüyorlar mı belli değil Düşe kalka mırıldanmalarla Ölüyorlar mı yaşıyorlar mı Belli değil

Bu dizelerde aşağıdaki söz sanatlarından hangisi vardır?

- A) Tezat B) Teşbih
C) Mübalağa D) Mecazımürsel

10. Moda denince akla gelen ilk şey kılık kıyafettir. Oysa moda, ev dekorasyonundan eğlence anlayışına, sanat akımlarından davranış biçimlerine kadar sosyal hayatın değişikliğe açık olan bütün cephelerinde var olan bir olgudur. Bu nedenle geleneksel toplumlarda geniş anlamıyla görülmezken modern toplumlarda en yaygın ve etkiyici hâliyle ortaya çıkar. Toplumsal değişimle birlikte hızını ve gücünü artırarak varlığını devam ettirir.

Bu parçada "moda" ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmiştir?

- A) Bir gelişmişlik ölçütü sayıldığına
B) Modern toplumların öncülük ettiğine
C) Zamanla kalıcı hâle geldiğine
D) Hayatın pek çok alanında görüldüğüne

(548) TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI – 8

1. İnsanın varoluşuyla birlikte gelişmeye başlayan dil, ilk öykülerini Gılgamış Destanı gibi günümüzden yaklaşık dört bin yıl önce sözlü gelenekle ortaya koyduğu hâlde bugün hâlâ

I
yeni öyküler yaratmaya, her okur

II
için farklı dünyalar inşa etmeye devam ediyor. Okuduğumuz her öykü asla son olduğunu iddia etmeden başka öykülere kapı açar. Öyle ki

III
her okuma, okuru başka bir öyküye taşırken her öykü de başka bir okurun okumasıyla yeniden canlanır.

IV

Bu parçadaki numaralanmış sözlerden hangileri anlamca birbirine en yakındır?

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

2. (I) *Ertuğrul Faciası*, Behcet Necatigil'in yirmi yıl önce kaleme aldığı fakat basılmamış olan bir radyo oyunudur. (II) Oyun, usta sanatçı hayattayken *Behcet Necatigil/Toplu Yapıtları* dizisinde yer almamıştı. (III) Ona bu eserini neden yazılı olarak yayımlamadığını bir türlü soramamıştım. (IV) Zamanla anladım ki usta sanatçı, radyoda sahnelendiğinden oyunun basımına gerek duymuyordu.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde neden-sonuç ilişkisi vardır?

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

3. Türkiye, Avrupa'dan Orta Doğu ülkelerine açılan bir kapı gibidir. Asya ile Avrupa arasında yüz yıllarca geçit görevini üstlenmiştir. Asya Kıtası'nın zenginlikleri, Türkiye'den geçen ipek yolu ile Avrupa'ya ulaşmış, Avrupa'nın ürünleri de Asya'ya taşınmıştır.

Bu parçadaki numaralanmış sözlerden hangisinin yazımı doğrudur?

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

4. Benim tarihî olayları ele almayan oyunlarım da var; *Keziban*, *Allah'ın Dediği Olur*, *Gardıyan*, *Elif Ana* gibi. Bunları yazarken de aynı derecede özen gösterdim; tiyatro tekniği, kuruluş, dil bakımından tarihe dayalı oyunlarımdan hiçbir farkı yok bunların. Ama kamuoyunda onlar kadar iz bırakmadılar. Bu durum sorduğunuz bu soruya yeterli bir cevaptır aslında.

Bu parça aşağıdaki sorulardan hangisine cevap vermek amacıyla söylenmiştir?

- A) Hangi eserlerinizde tarihî olayları ele aldınız?
B) Sadece tarihî olayları konu alan oyunlar mı etkileyici olur?
C) Tarihî olayları sahnelerken nasıl bir yol izliyorsunuz?
D) Özellikle tarihî oyunların beğeniliyor olmasının bir nedeni var mı?

5. Ey askerlerim ve kumandanlarım! Daha ne zamana kadar biz azınlıkta, düşman çoğunlukta olarak böyle bekleyeceğiz? Ben, Müslümanların camilerde bizler için dua etmekte oldukları bu saatlerde düşmanın üzerine atılmak istiyorum. Galip gelirsek arzu ettiğimiz sonuç gerçekleşecektir, aksi takdirde şehit olarak cennete gideriz. Beni izlemek isteyenler gelsinler, istemeyenler ise serbestçe geri dönerler. Bugün burada, ne emreden bir sultan ne de emir alan bir asker vardır. Bugün ben de sizlerden biri olarak sizinle birlikte savaşıyorum. Biz, Müslümanların eskiden beri yapageldikleri bir gaza yapıyoruz.

Bu parça aşağıdaki metin türlerinden hangisine örnektir?

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

6. (I) Ritüel, tarih öncesinden günümüze kadar insan topluluklarının doğaüstü güçlerle iletişim kurmak için yaptığı hareketler bütünüdür. (II) Ritüeller din veya inanç sistemindeki davranış kalıplarından oluşmaktadır. (III) Evlenme, doğum, cenaze gibi olaylar için düzenlenen törenlerdeki hareketler bir çeşit ritüel özelliği taşır. (IV) Antik Yunan'da bolluk, bereket ve bağ bozumu tanrısı Dionysos adına gerçekleştirilen ritüellerden tiyatro doğmuştur. (V) Dionysos'un ritüel esnasında elinde bir kap tutarken resmedildiği MÖ 500'lü yıllara ait bir vazo bu durumu kanıtlar niteliktedir. (VI) Hatta kimi arkeolojik çalışmalarda, kılık değiştirerek ve maske takarak ritmik hareketler yapan figürleri gösteren mağara resimleri de bulunmuştur.

Bu parça iki paragrafa bölünmek istense ikinci paragraf numaralanmış cümlelerin hangisiyle başlar?

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

1. OTURUM

7. Bu anlayışı benimseyen yazarlar, toplumsal sorunlar ve çatışmalar ile köy gibi küçük yerleşim yerlerinin sorunları üzerinde yoğunlaşmışlardır. Eserlerini ağa-köylü, halk-yönetici, zengin-fakir, güçlü-güçsüz, aydın-cahil çatışması üzerine kurmuşlardır. Yazarların, eserlerinde üzerinde durdukları bir başka konu da büyük şehirlere göçün ortaya çıkardığı problemler ve şehrin kenar mahallelerindeki hayatlar olmuştur. İlk örnekleri arasında *Kuyucaklı Yusuf*, *Çıkrıklar Durunca*, *Ayaşlı ve Kiracıları* romanları gösterilebilir. Bu anlayış 1950'lerden 1980'e kadar Türk romanındaki ana eğilimlerden biri olarak gelişimini sürdürür. Kemal Tahir, Orhan Kemal, Yaşar Kemal, Talip Apaydın, Fakir Baykurt bu anlayışla eser veren yazarlardır.

Bu açıklamalar aşağıdaki edebî anlayışlardan hangisine aittir?

- A) Toplumcu gerçekçi
B) Modernizmi esas alan
C) Bireyin iç dünyasını esas alan
D) Millî edebiyat zevk ve anlayışını sürdüren

8. Mor kayalıklı yamacın önünde önce bir atlı gözükte. Kayalıklardan ağır ağır, başı yerde düze indi. Ovanın ortasındaki çınar ağacına doğru ilerledi, ağacın gölgesinde durdu. Sonra yamaçtan atlılar indiler, çınar ağacına doğru atlarını doludizgin sürdüler. Geçtikleri yollarda toz duman havada asılı kalıyordu. Hiç yel esmiyor, güneş ortalığı yakıp kavuruyordu. Otlar, yeşili kararmış tozlu yapraklar, samanların, anızların parıltısı arasında atlılar geldiler; çınarın dibinde kümelendiler.

Bu parçada kullanılan anlatım biçimleri aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

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

9. Yetenek ve zekâ geliştirici () iyi vakit geçirmeye yarayan bir eğlencedir oyun ve insanın ruhunu dinlendirebildiği () kendisini ifade edebildiği şu en yücesinden iki nitelikte dopdoludur () ritim ve armoni ()

Bu cümlede yay ayraçla gösterilen yerlere gelmesi gereken noktalama işaretleri aşağıdakilerin hangisinde sırasıyla verilmiştir?

- A) (,) (,) (;) (...)
B) (;) (,) (;) (...)
C) (;) (;) (,) (...)
D) (,) (,) (;) (...)

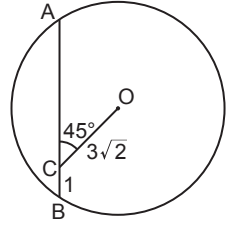
10. Günümüzde tarım, yeni buluşlar sayesinde makineleşmiş durumda. Bu makineleşme, her türlü enerji kaynağını ve elektronik araç gereci kapsıyor. Bilişim çağının teknolojisi artık tarımın hizmetinde. Bilgisayarlar, uydularla küresel konum belirleme sistemleri, uzaktan algılama ve robot teknolojileri tarımın önemli birer parçası hâline geldi. Böylece tarımsal üretimin her aşamasında insana, bitkiye, hayvana ve çevreye duyarlı; üretimde kalite ve verimlilik artışına imkân sağlayan bir üretim süreci ortaya çıktı. Bu sayede tarımsal üretimin sürekliliği de sağlanabiliyor.

Bu parçanın konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tarımda makineleşmeyle birlikte kullanılan enerji kaynakları
B) Temel ihtiyaçlar açısından tarımsal üretimin önemi
C) Teknolojideki gelişmelerin tarıma katkıları
D) Tarımdaki makineleşmenin çevreye etkileri

(609) SEÇMELİ MATEMATİK – 2

1.

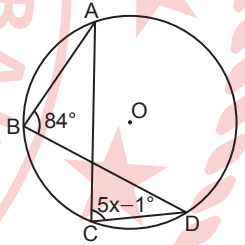


Şekildeki O merkezli çemberde [AB] kiriş, $C \in [AB]$, $|OC| = 3\sqrt{2}$ cm, $|CB| = 1$ cm ve $m(\widehat{ACO}) = 45^\circ$ dir.

Buna göre, bu çemberin yarıçap uzunluğu kaç santimetredir?

- A) $2\sqrt{3}$ B) 4
C) 5 D) $4\sqrt{2}$

2.



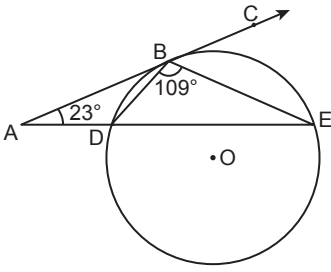
Şekilde A, B, C, D noktaları O merkezli çember üzerinde, $m(\widehat{ABD}) = 84^\circ$ ve $m(\widehat{ACD}) = 5x - 1^\circ$ dir.

Buna göre, x kaç derecedir?

- A) 14 B) 16 C) 17 D) 21

1. OTURUM

3.

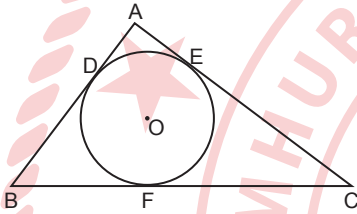


Şekilde B, D, E noktaları O merkezli çember üzerinde ve [AC, B noktasında çembere teğet; A, D, E noktaları doğrusal, $m(\widehat{BAD}) = 23^\circ$ ve $m(\widehat{DBE}) = 109^\circ$ dir.

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

- A) 24 B) 26 C) 28 D) 30

4.

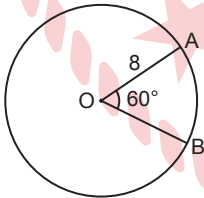


Şekilde ABC üçgeninin kenarları O merkezli çembere D, E ve F noktalarında teğet, $|AB| = 9$ cm, $|AC| = 12$ cm ve $|BC| = 15$ cm'dir.

Buna göre, $|AD|$ kaç santimetredir?

- A) 6 B) 5 C) 4 D) 3

5.



Şekilde A ve B noktaları O merkezli çember üzerinde, $|OA| = 8$ cm ve $m(\widehat{AOB}) = 60^\circ$ dir.

Buna göre, $|AB|$ kaç santimetredir?

- A) $\frac{8\pi}{3}$ B) $\frac{5\pi}{3}$ C) $\frac{4\pi}{3}$ D) $\frac{2\pi}{3}$

6. Yanal yüzey alanı 135π cm² ve ana doğrusunun uzunluğu 15 cm olan dik dairesel koninin hacmi kaç santimetreküptür?

- A) 243π B) 324π
C) 405π D) 720π

7. Taban alanı 18π cm² ve yanal yüzey alanı 48π cm² olan dik dairesel silindirin yüksekliği kaç santimetredir?

- A) $3\sqrt{2}$ B) $3\sqrt{3}$
C) $4\sqrt{2}$ D) $4\sqrt{3}$

8. Hacimleri oranı $\frac{27}{64}$ olan iki küreden büyük olanın yüzey alanı 256π cm² dir.

Buna göre, küçük olan kürenin yüzey alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 64π B) 108π
C) 128π D) 144π

9. 1'den 20'ye kadar olan doğal sayıların her biri özdeş 20 karta ayrı ayrı yazılarak bir torbaya atılıyor.

Bu torbadan rastgele çekilen bir kartta yazan sayının çift sayı olduğu bilindiğine göre bu sayının tam kare sayı olma olasılığı aşağıdaki-lerden hangisidir?

- A) $\frac{3}{10}$ B) $\frac{1}{5}$ C) $\frac{1}{8}$ D) $\frac{1}{9}$

10. Her ikisinde de renkleri dışında özdeş bilyeler bulunan torbalardan birinde 5 sarı, 3 beyaz bilye; diğerinde ise 4 sarı, 2 beyaz bilye vardır.

Rastgele bir torba seçilip bu torbadan rastgele bir bilye çekildiğinde çekilen bu bilyenin beyaz olma olasılığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{23}{24}$ B) $\frac{17}{24}$ C) $\frac{23}{48}$ D) $\frac{17}{48}$

(611) DİNLER TARİHİ – 1

1. "...Sizi O seçti ve din konusunda üzerinize hiçbir güçlük yüklemeydi; ceddiniz İbrahim'in dininde olduğu gibi."

(Hac suresi, 78. ayet)

Bu ayette din kavramının aşağıdaki anlamlarından hangisine işaret edilmektedir?

- A) Hesap ve ceza günü
B) Sorumluluk
C) İnanç
D) İtaat

2. Dinin, tarihsel bir olgu olarak değişmeyen yanları olduğu gibi zamana, mekâna ve içtihadı göre değişiklik gösteren yanları da vardır.

Buna göre, din ile ilgili aşağıdaki-lerden hangisi söylenebilir?

- A) Dua, kurban ve inançla kendini gösteren bir arzudur.
B) Kişiye dünya ve ahiret mutluluğu sağlar.
C) Dinamiktir ve sürekli gelişim gösterir.
D) Normatif bir yapıya sahiptir.

1. OTURUM

3. İslam tarihinde diğer dinler hakkında bilgi verme geleneği Kur'an-ı Kerim ile başlar. Kur'an-ı Kerim'de - - - gibi dinî gruplardan söz edilmektedir.

Bu metinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilemez?

- A) Sabiiler B) Mecusiler
C) Hristiyanlar D) Budistler

4. Allah; ilmiyle her şeyi bilir, kudret ve iradesiyle her şeyi yapar. İnsan ise iradesi olan sorumlu bir varlık olarak iyi ile kötü arasında seçim yapabilme özgürlüğüne sahiptir.

Bu metinde anlatılan durum İslam inanç esaslarından hangisiyle ilgilidir?

- A) Kadere iman
B) Kitaplara iman
C) Ahirete iman
D) Peygamberlere iman

5. Aşağıdakilerden hangisi Dört Halife Dönemi'nde gerçekleşen olaylardan biridir?

- A) Sıffin Savaşı
B) Hendek Savaşı
C) Hayber'in Fethi
D) Endülü'sün Fethi

6. Kur'an-ı Kerim'de Yahudi ve Hristiyanları ifade etmek için kullanılan kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ehl-i Sünnet
B) Ehl-i Bidat
C) Ehl-i Kitap
D) Ehl-i İlim

7. Aşağıdakilerden hangisi Yahudilikte kutsal kitapla ilgili kavramlardan biri değildir?

- A) Talmud B) Tanah
C) Tora D) Tallit

8. Aşağıdakilerden hangisi günümüz Yahudi akımlarının ortaya çıkışında etkili olan olaylardan biri değildir?

- A) Fransız İhtilali'nin yaşanması
B) Tercüme hareketlerinin gerçekleşmesi
C) Yahudi aydınlanma hareketi
D) Mesih'in geleceğine yönelik inancın yitirilmesi

9. Hristiyanlığın yayılmasında etkili olan Pavlus: "Kimsenin kölesi olmayan özgür biri olduğum hâlde, daha çok kişiyi kazanayım diye kendimi herkesin kölesi yaptım. Yahudileri kazanayım diye onlarla Yahudi oldum." demiştir.

Pavlus'un açıklamasında bahsettiği tutum ve davranışı aşağıdakilerden hangisiyle ifade edilebilir?

- A) Misyonerlik B) Mesihçilik
C) Kurtuluş D) Konfirmasyon

10. Hristiyanların, haftalık ayinlerini yaptıkları gün aşağıdakilerden hangisidir?

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

(621) SEÇ. TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI – 3

1. Bu, aslında hem düpedüz sıradan hem de eşsiz gizemde bir deneyim gibidir. Sayfaları çevirirken muhteşem bir betimlemenin, heyecanla dolu bir olaylar dizisinin, karakterler arasında geçen ilginç bir konuşmanın, bir karakterin kalbinin derinliklerinden gelen bir iç monoloğun büyüüne kapılırim. Kitapla aramda böyle zamanlarda habersizce, şimşek gibi bir anda oluşuveren bir bağ kurulur. Kim bilir, belki de böyle bir anın gelmesini içten içe bekliyorumdur. Bu durumda bana seslenildiğini, davet edildiğimi hissedirim. Okuduğum sayfalarda kendi izlerimi bulurum.

Bu parça aşağıdaki sorulardan hangisine cevap vermek amacıyla yazılmıştır?

- A) Hangi tür kitapları okumak sizi daha çok etkiler?
B) Kitap karakterleriyle kendinizi özdeşleştirir misiniz?
C) Bir kitabı okuma sürecinde neler hissedersiniz?
D) Kitap okurken özellikle nelere dikkat edilmelidir?

2. (I) Karanlık Kanyon, Erzincan'ın en etkileyici yerlerinden biridir. (II) Bu kanyon, yüksek kayalıklardan dolayı gün boyu güneş almaz. (III) Kanyona sadece bir buçuk saatlik bir bot yolculuğuyla ulaşabilirsiniz. (IV) Vardığınızda sizi nefes kesen bir manzara karşılayacaktır.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. cümlede karşılaştırma söz konusudur.
B) II. cümlede neden-sonuç ilişkisi vardır.
C) III. cümle olasılık anlamı taşımaktadır.
D) IV. cümle öznel bir yargı içermektedir.

1. OTURUM

3. Bir gürültüyle uyandı, pencereye koştu. Çoluk çocuk, köylü kalabalığı yola düşmüşler; bir toz bulutu içinde Anavarza'dan bu yana geliyorlardı. Kalabalık geldi geldi, çekirgeler gibi avlu duvarına sıvanıp öte yana geçti. Avlunun içine doluştular. Avlu, kalabalığı almıyordu. Sonra hep birden çağrışmaya başladılar. "Emir Sultan, Emir Sultan, Emir Sultaan!"

Bu parçada aşağıdaki hikâye unsurlarından hangisi yoktur?

- A) Zaman B) Olay
C) Kişi D) Mekân

4. Bir dünya savaşının başlangıcında dünyaya gelip ötekinin bitiminde ayrıldı Orhan Veli () Kısakıç yaşamında onu mutlu etmeyen şeyler neydi () Uzun süren askerlik, yarım bırakılmış öğrenimler, küçük memurluklar () küçük tokluklar getirecek çeviriler () İsteddiği şey belki sıcak bir yuva, takdir edilen bir başarı veya mutlu bir yaşamdı.

Bu parçada yay ayrıçla gösterilen yerlere gelmesi gereken noktalamalar işaretleri aşağıdakilerin hangisinde sırasıyla verilmiştir?

- A) (.) (!) (.) (.)
B) (...) (?) (:) (...)
C) (...) (!) (.) (.)
D) (.) (?) (.) (...)

5. Oysa ki konuşmak insan hayatının

I
bir parçasıdır. Sadece sosyal olan insanlar değil, içedönük olanlar da

II
bire bir ilişkilerde kendilerinden çok

III
sözedirler.
IV

Bu parçada numaralanmış sözlerden hangisinin yazımı doğrudur?

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

6. (I) Yetişkinler dakikada on on beş kez göz kırpar. (II) Bebeklerde ise bu sayı ikiden daha azdır. (III) Çocukluk ve ergenlik boyunca artış gösteren göz kırpması yetişkinlikte en yükseğe ulaşır. (IV) Göz kırpmasının öncelikli amaçlarından biri gözü sürekli olarak nemli tutmaktır. (V) Bebeklerde gözün ön tarafında dışarıyla temas eden bölüm, yetişkinlere kıyasla daha küçük olduğu için bebeklerin gözleri daha geç kurur yani daha geç nemlendirme gerektirir. (VI) Bebeklerin uzun uyku süreleri de gözlerinin daha uzun süre nemli kalmasına olanak sağlar.

Bu parça iki paragrafa bölünmek istense ikinci paragraf numaralanmış cümlelerin hangisiyle başlar?

- A) III B) IV C) V D) VI

7. Aşağıdakilerden hangisi Birinci Yeni şairlerindendir?

- A) Orhan Şaik Gökyay
B) Melih Cevdet Anday
C) Necip Fazıl Kısakürek
D) Faruk Nafiz Çamlıbel

8. Bence bir sporcunun zaferler kazanması değil, spora neler kazandırdığı önemli. Sivrî dili, esprileri, ring serüvenleriyle dünya boksunu uzun süre ayakta tutan Muhammet Ali, bu yüzden en büyük. Şu sıralarda dünya boksunun acıklı hâlini göz önüne getirecek olursanız Ali'nin büyüklüğünü daha iyi anlayabilirsiniz. Bilmiyorum, şu anda "Dünya ağır sıklet boks şampiyonu kim?" sorusunu doğru dürüst kaç kişi cevaplayabilir. Fakat 1960'lı 70'li yıllarda öyle değildi. Herkes bu soruya gözü kapalı cevap verirdi: Muhammet Ali.

Aşağıdakilerden hangisi bu parçada altı çizili sözlerden herhangi birinin açıklaması değildir?

- A) Çevresinde olanlardan haberi olmayan
B) İğneleyici ve kırıcı üslup
C) Düşünmeden, duraksamadan
D) Tam olarak, eksiksiz olarak, istenildiği gibi

9. Çocuklardan, yaptıkları ve gözlemledikleri şeyleri yazarak, çizerek defterlerine kaydetmelerini isterim. Çünkü onların tutmuş olduğu bu kayıtlar, benim için çocukların zihinlerine açılan birer penceredir.

Bu parçada altı çizili sözle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hayal dünyasının zenginliği
B) Düşünce dünyasının yansıması
C) Becerilerin gelişmişlik düzeyi
D) Zihin yapısının karmaşıklığı

10. Şemsettin Sami'nin yazdığı - - - , Türk edebiyatında "genel sözlük" olarak niteleyebileceğimiz öncü yapıtlardan biridir.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdaki eserlerden hangisi getirilmelidir?

- A) Lehçe-i Osmânî
B) Divanü Lûgati't Türk
C) Kutadgu Bilig
D) Kâmus-i Türkî

(622) SEÇ. TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI – 4

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde öznel bir anlatım yoktur?

- A) Hazin bir sonbahar güneşi, bu sisli ve mor dağlara başka bir güzellik; durgun ve mavi denize fersiz bir parıltı verdiği zaman içim unutulmaz bir hatıranın acısıyla sızlar.
B) Böyle, akşam inip de sular karardı mıydı, buradan, bu tepe üstünden bakınca, aşağıda, deniz kıyısında kalan kent, yanar söner ışıklarıyla benek benek bir masal kenti gibi görünür.
C) Bir deri bir kemik kalmış, neredeyse yere kapaklanacak bir at üstünde, elindeki mızrak gibi dik duran ihtiyar bir şövalyenin maceraları beni derinden etkilemişti doğrusu!
D) Denize vuran dolunayın ışıkları sandallar geçtikçe dalgalarla titreşiyor, rüzgâr estikçe sahildeki palmiye ağaçlarının yaprakları bir o yana bir bu yana sallanıyordu.

1. OTURUM

2. Anılara güvendiğimi söyleyemem. Bir olayı iki ayrı kişinin anılarından okuyun, anlatılanların birbirini tutmadığını görürsünüz. Kimimiz gönlüne göre, kimimiz işine geldiği gibi anlatır; kimimiz yanlış yorumlar yapar... Çok nesnel davranmak istesek bile birtakım şeyleri unutmış olabiliriz. Unutur, sonra anımsamak için kendimizi zorlar, bir şeyler çıkarırız. Bu kez onlar kafamıza yerleşir, başkaları öyle olmadığını söylese de direniriz. Çok iyi anımsıyoruzdur, her şey gözümüzün önündedir. Kendimize mi güvenecegiz, onlara mı?

Bu parçayla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Bir düşüncüyü ispatlama amacı taşımaktadır.
B) Düşünceler bir sohbet havası içinde aktarılmıştır.
C) Betimleyici anlatım biçiminden yararlanılmıştır.
D) Coşku ve heyecana bağlı bir metinden alınmıştır.

3. Şık romanının nüshalarının bir kısmını büyük bir zarfa koyarak Ahmet Mithat Efendi'ye gönderdim. Ancak eseri gönderdikten sonra büyük bir pişmanlık duygusuna kapıldım. Hiç böyle büyük bir adama böyle çocukça, budalaca, saçma yazılar gönderilir mi? Eyvah () Ben ne yaptım? O gece üzüntümden uyuyamadım. Ertesi günü arkadaşlarımdan biri, elinde *Tercüman-ı Hakikat* gazetesiy-le karşıma çıkarak şöyle dedi () () Müjde, eserin beğenilmiş; Ahmet Mithat Efendi seni matbaaya davet ediyor.

Aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangisi bu parçada yay ayrıla gösterilen yerlerin herhangi birine getirilemez?

- A) (...) B) (:)
C) (—) D) (!)

4. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı vardır?

- A) İlkbaharda yapılabilecek en eğlenceli işlerden biri tabiatı gözlemlemektir.
B) Biyologlar yaklaşık 1,8 milyon canlı türünü tanımlamış ve isimlendirmiştir.
C) Bitkiler güneş enerjisini kullanırken topraktanda besin maddelerini alırlar.
D) Her bilim alanındaki gibi, bilim tarihi alanında da pek çok yöntem kullanılır.

5. I. Yerleştikleri coğrafyalardan biri olan Anadolu'daki farklı besin kaynakları da Türklerin yemek kültürünü değiştirmiş ve zenginleştirmiştir.
II. Türkistan'daki geniş bozkırlarda hayvancılık yaparak yaşamlarını sürdürdükleri dönemlerde yiyeceklerinin temel kaynağını hayvansal ürünler oluşturmuştur.
III. Türkistan'da yaşayan Türklerin yemek kültüründe de bu faktörlerin etkileri doğrudan görülmektedir.
IV. Bir toplumun yiyecek kültürünün oluşmasında iklim, toprak, su kaynakları gibi doğal faktörler belirleyici bir rol oynamaktadır.
V. Zamanla Türkistan'dan farklı coğrafyalara göç eden Türkler yerleştikleri yeni yerlerdeki diğer besin kaynaklarını da kullanmaya başlamışlardır.

Numaralanmış cümlelerle anlamlı bir metin oluşturulduğunda hangisi baştan üçüncü olur?

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

6. • Geleneksel Türk tiyatrosunun en parlak ve hareketli dönemi yaşanmıştır.
• Bu dönemde güncel olaylar ve toplumsal sorunlardan uzaklaşmıştır.
• Orhan Asena'ya ait "Tanrılar ve İnsanlar" bu dönemde yazılmıştır.

Bu cümleler "1980 sonrası Türk tiyatrosu" ile ilgili doğru (D)-yanlış (Y) olarak değerlendirildiğinde sıralama aşağıdakilerden hangisi olur?

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

7. Değerli Katılımcılar,
Şimdi sizlere bazı araştırmaların sonuçlarını sunacağım. Osmanlı Devleti'nin eğitime verdiği önemi göstermesi bakımından bu bilgileri önemli buluyorum. Şu anda gördüğünüz tabloda, Anadolu'da kurulan medreselerin sayıları gösterilmektedir. Konya'da yirmi dört medrese var. Günümüze bunlardan yedi tanesi ulaşmıştır. Kayseri'de on bir tane, Mardin'de on üç tane... Erzurum, Akşehir ve Diyarbakır şehirlerinin her birinde dört ila altı medrese bulunuyor.

Bu parçayla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Sanatlı bir dil tercih edilmiştir.
B) Akademik bir söylevden alınmıştır.
C) Öyküleyici anlatım kullanılmıştır.
D) Tanımlamaya yer verilmiştir.

8. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "dışarıyla olan ilişkilerini kesmek, kimse ile görüşmemek" anlamında bir deyim kullanılmıştır?

- A) O, böyle konular olduğu zaman kaçak güreşmeyi tercih eder, başka şeylerden söz açar.
B) Yazar, ömrünün son yıllarında kabuğuna çekilmiş ve sadece bu eserle uğraşmıştı.
C) Son buluşmalarında damarına bastıkları için ziyaretlerine gitmez olmuştu.
D) Aralarında yıllardır süregelen tartışmalara çizgi çekip farklı bir yola girmişlerdi.

1. OTURUM

9. Derenin öbür tarafında sararmış, olgun tarlalar, kocaman birer yumruk misali başaklarını dizleri üstünde dindendiriyorlardı. Otlar gülbüzdü. Biraz ötedeki ağaçlar gülbüzdü, yapraklar gülbüzdü; yıkık duvarlardan taşan dallar, olgunlaşan meyvelerini tozlu yollara salıvermişti.

Bu parçanın anlatımında aşağıdaki-lerin hangisinden yararlanılmıştır?

- A) Tanımlama - Benzetme
B) Örneklendirme - Kişileştirme
C) Tanımlama - Örneklendirme
D) Benzetme - Kişileştirme

10. I. Günlerin Getirdiği
II. Karalama Defteri
III. Dil ve Kültür
IV. Sözden Söze

Numaralanmış eserlerden hangisi Nurullah Ataç'a ait değildir?

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

(713) İSLAM KÜLTÜR VE MEDENİYETİ – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi kültürün özelliklerinden biridir?

- A) Tabiatla kendiliğinden bulunur.
B) Değişkenlik göstermez, sabittir.
C) İnsan ihtiyaçlarına göre şekillenir.
D) Özü itibarıyla sadece maddi şey-leri içerir.

2. Aşağıdakilerden hangisi İslam kül-tür ve medeniyetinin başlangıcı olarak kabul edilmektedir?

- A) Hz. Âdem'e ilk vahyin bildirilmesi
B) Hz. İbrahim'in Kâbe'yi inşa etmesi
C) Hz. Muhammed'in (sav) Medine'de İslam devletini kurması
D) Hz. Musa'nın mucize olarak Kızıldeniz'i ortadan ikiye bölmesi

3. Duyu organları vasıtasıyla elde edi-len bilgiler, İslam kültür ve medeniye-tinde ilim ve sanatın oluşmasına önemli katkı sağlamıştır. Bu bilgilerin, doğru olarak kabul edilebilmesi için duyu organlarının sağlam ve sağlıklı olması gerekir.

Bu metinde anlatılanlar İslam kül-tür ve medeniyetinin kaynakların-dan hangisiyle ilgilidir?

- A) Akl-ı selim
B) Havâss-ı selîme
C) Örf ve adetler
D) Kur'an-ı Kerim ve sünnet

4. İslam kültür ve medeniyetinde "mi-mari eserler inşa edilirken kubbenin merkezde bulunması ve ihtişamının Allah'ın teklifini hatırlatacak şekilde yapılması" aşağıdakilerden hangi-siyle ilgilidir?

- A) Yerellik B) İlmilik
C) Adalet D) Tevhit

5. İslam kültür ve medeniyeti, karşılaştı-ğı büyük medeniyetlerden aldıklarını İslam potasında eritmiştir. Devraldığı mirasın, Allah'ın varlığı ve birliğine uygun olanını kullanmış, aykırı olanı-ı ise ıslah etmiş ya da reddetmiştir. İslam medeniyeti özünü kaybedecek şekilde taklitçi bir tutum içerisinde olmamıştır.

Bu metinde İslam kültür ve mede-niyetinin esaslarından hangisine işaretilmektedir?

- A) Sulh B) Hürriyet
C) Özgünlük D) Evrensellik

6. Aşağıdakilerden hangisi İslam me-deniyetinde yönetim anlayışının esaslarından biri değildir?

- A) Meşruiyet B) Liyakat
C) Emanet D) Asabiyet

7. "Kutsal kitap getiren meleğin sıfatının Ruh'u'l-Emin olması" ve "Mekke'nin Beledü'l-Emin kılınması" **İslam top-lumunu yönlendiren ilkelerden hangisine işaret etmektedir?**

- A) Güven
B) Kardeşlik
C) Yardımlaşma ve dayanışma
D) İyiliği emretme ve kötülükten sa-kindırma

8. Aşağıdakilerden hangisi "Allah ve insan ilişkisi" ile ilgili kavramlardan biri değildir?

- A) İman B) İsar
C) İhlas D) İhsan

9. Aşağıdakilerden hangisi İslam me-deniyetinde insanların ekonomik haklarından biri değildir?

- A) Kaynakları kullanma hakkı
B) Teşebbüs hakkı
C) Mülkiyet hakkı
D) Mukim olma hakkı

10. Hz. Ebu Bekir tarafından mevcut Kur'an-ı Kerim nüshalarını tek bir kitap hâline getirmekle görevlendi-rilen sahabe aşağıdakilerden han-gisidir?

- A) Zeyd bin Sabit
B) Musab bin Umeyr
C) Ali bin Ebi Talib
D) Abdurrahman bin Avf

1. OTURUM

(817) AKAİD – 1

1. Din; kişiye hak ile batılı, doğru ile yanlış gösterir, bunların kişi açısından ne gibi sonuçlar doğuracağını açıklar. Bu aşamadan sonra da dine yönelip yöneltmemekte bir zorlama söz konusu olamaz.

Bu metne göre, dinle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Temel kaynağı vahiydir.
B) Hür iradeye dayalı bir tercihtir.
C) Muhatabı akli melekeleri sağlıklı olan insandır.
D) Allah tarafından ortaya konmuştur.

2. Akaid ilminin, "Allah'a iman ve kadere iman" konuları aşağıdaki kavramlardan hangisiyle nitelendirilmektedir?

- A) Semiyât B) Nübüvât
C) İlahiyât D) Riyaziyat

3. İslam akaidi, peygamberleri ilah mertebesine yükseltmediği gibi sıradan insan derecesine de indirmemiştir. Peygamberler ancak bir beşerdir. Fakat Allah onları vahiyle görevlendirmiş ve diğer insanlara örnek yapmıştır.

Bu metinde İslam akaidinin hangi özelliği vurgulanmaktadır?

- A) Mutedil olması
B) Kesin delillere dayanması
C) Sabit ve değişmez olması
D) Anlaşılabilir bir akide olması

4. "Ey Peygamber! Kalpten inanmadıkları hâlde ağızlarıyla 'inandık' diyen kimselerden ve Yahudilerden küfür içinde koşuşanların hâli seni üzmesin..."

(Mâide suresi, 41. ayet)

Bu ayette aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) İman salih amellerle güçlendirilir.
B) İnanılacak esasların tamamına inanmak gerekmektedir.
C) İman, dinî ve akli delillerle güçlendirilmelidir.
D) İman, kalbin tasdiğiyle dilin ikrarından oluşan bir bütündür.

5. "Rablerini inkâr edenlerin durumu şudur: Onların işleri, fırtınalı bir günde rüzgârın şiddetle savurduğu küle benzer. Dünyada kazandıkları hiçbir şeyin ahirette yararını görmezler..."

(İbrahim suresi, 18. ayet)

Bu ayetten aşağıdakilerin hangisine ulaşılabilir?

- A) İbadetler belirli vakitlerde yerine getirilir.
B) İbadetler imanın güçlenmesini sağlar.
C) Ameller ancak imanla değer kazanır.
D) Amellerin sürekli yapılması gerekir.

6. "Yavrum! Allah'a ortak koşma! Çünkü ortak koşmak elbette büyük bir zulümdür."

(Lokmân suresi, 13. ayet)

Bu ayetteki altı çizili ifadeyi aşağıdaki kavramlardan hangisi karşılar?

- A) Şirk B) Fısk
C) Nifak D) Küfür

7. "İnsanların gizli hâllerine ve mahremiyet sınırlarına dikkat etmek, onları ifşa etmemek" Allah'ın aşağıdaki isimlerinden hangisinin yansıması olarak kulların dikkat etmesi gereken hususlardandır?

- A) Sabûr B) Settâr
C) Kerîm D) Şâfi

8. Allah'ın "ezelî olmak, başlangıcı bulunmamak" anlamına gelen sıfatı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Basar B) Kıdem
C) Vücûd D) Vahdaniyet

9. Melekler, Allah'ın kendilerine emrettiği işleri eksiksiz yaparlar. Günah işlemeyen ve Allah'a isyan etmezler. Sadece itaat ve ibadetle meşgul olurlar.

Bu metinden meleklerle ilgili aşağıdakilerden hangisi çıkarılabilir?

- A) Gaybı bilemezler.
B) Gözle görülmezler.
C) İradesiz varlıklardır.
D) Nurdan yaratılmışlardır.

10. Aşağıdaki ayetlerin hangisinde cinlerin kullukla yükümlü olduğuna işaret edilmektedir?

- A) "Ant olsun biz insanı, kuru bir çamurdan, şekillenmiş bir balçıktan yaratık. Cinleri de daha önce kavurucu ateşten yaratık."
(Hicr suresi, 26-27. ayetler)

- B) "De ki: 'Yemin ederim, bu Kur'an'ın bir benzerini ortaya koymak için ins ve cin bir araya gelip birbirine destek olsa dahi onun benzerini ortaya koyamazlar.'
(İsrâ suresi, 88. ayet)

- C) "Kullarının tövbesini kabul eden, günahlarını bağışlayan ve yaptıklarınızı bilen O'dur."
(Şûrâ suresi, 25. ayet)

- D) "Ey cin ve insan topluluğu! İcinizden size ayetlerimi anlatan ve bugünle karşılaşacağınıza dair sizi uyaran peygamberler gelmedi mi?.."
(En'âm suresi, 130. ayet)

1. OTURUM

(819) KELAM – 1

1. Dinin itikat esaslarını konu edindiği için kelimine verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Akaid B) Nazar
C) İlm-i istidlal D) Fıkh-ı Ekber

2. Aşağıdakilerden hangisi keliminin amaçlarından biridir?

- A) Hakların ihlalini ve vazifelerin ihmalini önlemek
B) Kişilerin hak ve sorumluluklarını belirlemek
C) Hurafe ve batıl inançlar konusunda inananları bilinçlendirmek
D) Hukuk ve ahlak bütünlüğünü sağlamak

3. Aşağıdakilerden hangisi Müteahhîrîn Dönemi kelimelerinden biri değildir?

- A) Fahrreddîn er-Râzî
B) Hâris el-Muhâsibî
C) Seyyid Şerîf Cürcânî
D) Muhammed el-Beyzâvî

4. Kelam ilminin, mükelleflerin fiilleri ve hükümlerin sebepleri konusunda --- ilmiyle bağlantısı vardır.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) akaid B) tefsir
C) hadis D) fıkıh

5. İnanç alanıyla ilgilenen kelimelerin ilminin, amacını gerçekleştirmede başarılı olabilmesi için insani ve toplumsal olguya, olaylara ve onları etkileyen dinamiklere dikkat etmesi ve onlardan yararlanması gerekir. Bunun için de toplumsal ve beşerî bilimlerin değerlendirilmelerinden istifade etmelidir.

Bu metinde kelimelerin ilminin yararlandığı hangi ilme işaret edilmektedir?

- A) Kimya B) Fizik
C) Sosyoloji D) Filoloji

6. Temsil, iki farklı şey arasındaki ortak bir özelliği bularak bunlardan birinin sahip olduğu özelliğin diğerinde de bulunduğu sonucuna ulaşma yöntemidir.

Buna göre, temsil yöntemine aşağıdaki ayetlerden hangisi örnek gösterilebilir?

- A) "Onlar ayakta iken, otururken ve yarıları üzerine yatarlar Allah'ı anarlar. Göklerin ve yerin yaratılışı üzerinde düşünürler..."
(Âl-i İmrân suresi, 191. ayet)
B) "Allah, rüzgârları gönderendir. Onlar da bulutları hareket ettirir. Biz de bulutları ölü bir toprağa sürer ve onunla ölümden sonra yeryüzünü diriltiriz. İşte ölümden sonra diriliş de böyledir."
(Fâtır suresi, 9. ayet)
C) "Ölüm sarhoşluğu bir hakikat olarak insana gelir de ona, 'İşte bu, senin öteden beri kaçıp durduğun şeydir.' denir."
(Kâf suresi, 19. ayet)
D) "O, hanginizin daha güzel amel yapacağını sınamak için ölümü ve hayatı yaratandır. O, mutlak güç sahibidir, çok bağışlayandır."
(Mülk suresi, 2. ayet)

7. Kur'an-ı Kerim'de Allah'ın "hayat ve can veren" anlamını taşıyan ismi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Muhyî B) Âlim
C) Şâfi D) Hâfız

8. "...Yoksa siz Kitab'ın bir kısmına inanıp, bir kısmını inkâr mı ediyorsunuz? Artık sizden bunu yapanın cezası, dünya hayatında rezil olmaktan başka bir şey değildir..."
(Bakara suresi, 85. ayet)

Bu ayette itikadi hükümlerin aşağıdaki özelliklerinden hangisine işaret edilmektedir?

- A) Açıklık
B) Kesinlik
C) Değişmezlik
D) Bölünmezlik

9. "Varlığı veya yokluğu zâtının gereği olmayan, var olmak için bir sebebe muhtaç olan, var olması da yok olması da eşit derecede imkân dâhilinde bulunan varlıklar" aşağıdakilerden hangisiyle ifade edilmektedir?

- A) Vacip B) Mümteni
C) Mümkün D) Muamelat

10. Aşağıdakilerden hangisi "vâcib li-zâtihî"nin özelliklerinden biri değildir?

- A) Mutlaktır. B) Ezeldir.
C) Ebedîdir. D) Yaratılmıştır.

1. OTURUM

(825) OSMANLI TÜRKÇESİ – 1

1. بو شرقی پارچه سی نره دن ()
ناصل بردنبره عقمه گلدی ()

Bu cümlede yay ayraçla gösterilen yerlere gelmesi gereken noktalamaları işaretleri aşağıdakilerin hangisinde sırasıyla verilmiştir?

- A) (.) (') B) (') (.)
C) (.) (...) D) (') (')

2. "ر, د, ا, ه, ن"

Bu harflerin tümü kullanılarak aşağıdaki şehir adlarından hangisi yazılabilir?

- A) Adana B) Edirne
C) Ardahan D) Denizli

3. انسانی یاشات که دولت یاشاسین.
IV III II I

Bu cümledeki numaralanmış kelimelerin hangisinde herhangi bir okutucu harf kullanılmamıştır?

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

4. بیٹ آتلی آقینلرده چوچقلر
III II I
گبی شندک.
IV

Bu dizedeki numaralanmış kelimelerden hangisini oluşturan harflerin tümü Kur'an alfabesinde de yer almaktadır?

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

5. ۳۲-۶۳-۳۶-۲۳

Bu sayıların büyükten küçüğe doğru sıralanışı aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

- A) ۳۲-۲۳-۳۶-۶۳
B) ۳۶-۳۲-۶۳-۲۳
C) ۶۳-۳۶-۳۲-۲۳
D) ۳۲-۳۶-۶۳-۲۳

6. Aşağıdakilerin hangisinde harfin şekli, adı ve ses karşılığı doğru verilmiştir?

Harfin şekli	Harfin adı	Harfin ses karşılığı
A) خ	cim	c
B) ئی	nef (Nazal n)	n
C) پ	se	s
D) م	he	h

7. Aşağıdaki kelimelerin hangisinde "vav" harfi okutucu olarak kullanılmamıştır?

- A) کیوی B) قولتوق
C) مارول D) بولوط

8. گورز .

- کومور
• گوملک
• گوندوز

Aşağıdakilerden hangisi bu kelimelerden herhangi birinin okunuşu değildir?

- A) Gömlek B) Gündüz
C) Kömür D) Gürbüz

9. Aşağıdaki kelimelerden hangisinin hece sayısı ikiden fazladır?

- A) صاقساغان
B) صامان
C) بارداق
D) چاتلاق

10. --- Tazarruname adlı eseri, edebî nesir dilinin oldukça yüksek bir düzeye ulaştığını göstermek bakımından önemlidir.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Sinan Paşa'nın
B) Nedim'in
C) Evliya Çelebi'nin
D) Baki'nin

(931) SİYER – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Muhammed'in (sav) hayatını öğrenmenin gerekliliğine sebep gösterilemez?

- A) Dinin emir ve yasaklarını doğru anlamak
B) Peygamberin yaşantısını örnek almak
C) Arapçanın yaygınlaşmasını sağlamak
D) Mekke ve Medine Dönemi hakkında doğru bilgiye ulaşmak

2. Siyer konularını ihtiva eden tabakât kitaplarının ilk müellifi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İbn Sa'd B) Belâzürî
C) İbn Hişâm D) Ezrakî

3. İslam öncesinde Arap Yarımadası'nda kurulan panayır hakkindeki aşağıdaki bilgilerin hangisi yanlıştır?

- A) Ticaret mallarının alınıp satılması için kurulurdu.
B) Sosyal hayatın gelişmesinde önemli rol oynardı.
C) Şairlerin katılımıyla şiirler söylenirdi.
D) Haram ayların dışında kurulurdu.

1. OTURUM

4. • Azat edilen kölelere verilen isimdir.
• Köy ve şehirlerde yerleşik hayat yaşayanlara denir.
• Çöl ve vahalarda göçebe hayat yaşayan Araplar için kullanılır.

Aşağıdaki kavramlardan hangisi bu açıklamalardan herhangi birine ait değildir?

- A) Hadari B) Ümmî
C) Bedevi D) Mevali

5. Siyer ilminde “cahiliye” kavramı aşağıdakilerden hangisini ifade etmek için kullanılmaktadır?

- A) Allah'a şirk koşan müşrik kişileri
B) Savaşlarda ele geçirilen esirleri
C) Okuma yazma bilmeyen sahabileri
D) Arapların İslam'dan önceki yaşadığı dönemi

6. Yesrib şehriyle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Arap kabileleri ekonomik açıdan Yahudi kabilelerinden üstündür.
B) Amâlikalılar şehrin ilk sakinleri olarak kabul edilir.
C) Benî Kaynuka kabilesi kuyumculuk ve silah imalatında ön plana çıkmıştır.
D) Hz. Muhammed'in (sav) hicretinden sonra Medine adını almıştır.

7. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Muhammed'in (sav) Risalet Dönemi'ni gören amcalarından biridir?

- A) Haris B) Abbas
C) Zübeyr D) Mukavvim

8. Hz. Muhammed'in (sav) çocukluk döneminde annesi ve dadısıyla birlikte ziyaret ettiği şehir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Taif B) Şam
C) Basra D) Medine

9. Aşağıdakilerden hangisi Mekke'de haksızlığa karşı bir arada hareket etme kararı alan kabilelerden biri değildir?

- A) Muttalipoğulları
B) Neccaroğulları
C) Zühreoğulları
D) Teymoğulları

10. Müslümanlara yaptığı eziyetlerle bilinen Nadr bin Hâris Kureyslilerle yaptığı bir konuşmasında: “Muhammed daha gençken aranızda en hoşnut olduğunuz, en doğru sözlü ve en fazla güvendiğiniz kimse idi. Nihayet saçlarına ak düşüp olgunlaştığında size bu getirdiğiyle gelince siz ona sihirbaz dediniz. Hayır! Vallahi o sihirbaz değildir...” sözleriyle içinde bulundukları durumu özetlemiştir.

Bu metinde, altı çizili bölümle Hz. Muhammed'in (sav) hangi sıfatına işaret edilmektedir?

- A) Sıdk B) İsmet
C) Tebliğ D) Fetanet

(974) SEÇMELİ GİRİŞİMCİLİK – 1

1. Aşağıdakilerden hangisi zorunlu ihtiyaçların temel özelliğidir?

- A) Karşılama maliyetinin yüksek olması
B) Öncelik sırasının zaman içinde değişmesi
C) Karşılama yapıldığında insan hayatının tehlikeye girmesi
D) Kıt kaynaklar tüketilerek karşılanması

2. Yaratıcı kişilik özellikleri içinde aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Meraklı olmak
B) Zor problemlere odaklanmak
C) Çevresine duyarlı olmak
D) Çevresinin onayını almak

3. Çalıştığı sektörde öncü olmak isteyen bir girişimci aşağıdakilerden hangisini yapmalıdır?

- A) Yeniliklere karşı önyargılı olmalıdır.
B) Olası riskleri üstlenerek fırsatları değerlendirmelidir.
C) Sermayesini güvende tutmak için rekabetten uzak durmalıdır.
D) Başkalarının yaptıklarını izleyerek onları taklit etmelidir.

4. Aşağıdakilerden hangisi kadın girişimci sayısının artmasını engelleyen durumlardandır?

- A) Kadın istihdamını artırma isteği
B) Erkekler öncelikle iş sahibi olmalıdır düşüncesi
C) Kadınlarda eğitim seviyesinin giderek yükselmesi
D) Başarılı iş kadınlarının medyada daha çok tanıtılması

5. Aşağıdakilerden hangisi kendi işini kurmanın olumsuz bir yönüdür?

- A) Yalnız kalmak
B) Yüksek kazanç elde etmek
C) Bağımsız olmak
D) Fikirlerini uygulayabilmek

6. Bir girişimci aşağıdakilerden hangisine karşı sorumluluk sahibidir?

- A) Halkına ve ülkesine
B) Küresel güçlere
C) Başka devletlere
D) Dünyadaki büyük şirketlere

7. Aşağıdaki özelliklerden hangisine sahip olan bir ülkede girişimci sayısının yetersiz olması beklenir?

- A) Nüfus artış hızı yüksek
B) Millî geliri yüksek
C) Meslek çeşitliliği fazla
D) Eğitim düzeyi düşük

1. OTURUM

8. Aşağıdakilerden hangisi girişimci olmak isteyenlerde bulunması gereken bir özelliktir?

- A) Piyasada yaşanan gelişmeleri görmezden gelmek
- B) Olumsuz ve kötü ihtimalleri önemsiz görmek
- C) Kısa, orta ve uzun vadeli ölçülebilir hedefler belirlemek
- D) Hayali tahminlere dayalı planlamalar yapmak

9. Aşağıdakilerden hangisi başarılı olan bir girişimi örnek olarak aynı yerde, aynı tip ve özelliklerde şirket kurarak üretim veya hizmet sunulmasıdır?

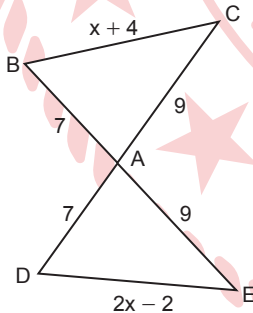
- A) Hedefsizlik
- B) Taklitçilik
- C) Hatalı istihdam
- D) Yüksek maliyet

10. Steven Spielberg, aşağıdaki sektörlerin hangisinin önemli yatırımcılarından biridir?

- A) Sinema
- B) Otomotiv
- C) Elektronik
- D) Tekstil

(999) MATEMATİK – 2

1.

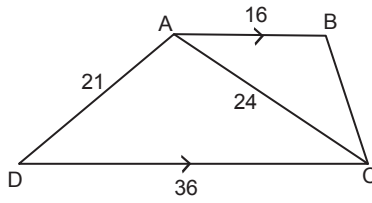


Şekildeki ABC ve ADE üçgenlerinde $[BE] \cap [CD] = \{A\}$, $|AB| = |AD| = 7$ cm, $|AC| = |AE| = 9$ cm, $|BC| = (x + 4)$ cm ve $|DE| = (2x - 2)$ cm'dir.

Buna göre, $|BC|$ kaç santimetredir?

- A) 16
- B) 14
- C) 12
- D) 10

2.

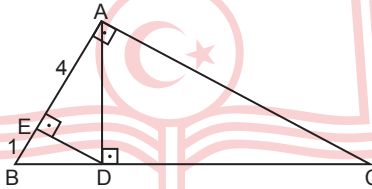


Şekildeki ABCD dörtgeninde $[AB] \parallel [DC]$, $|AB| = 16$ cm, $|AC| = 24$ cm, $|DC| = 36$ cm ve $|AD| = 21$ cm'dir.

Buna göre, $|BC|$ kaç santimetredir?

- A) 12
- B) 14
- C) 15
- D) 18

3.

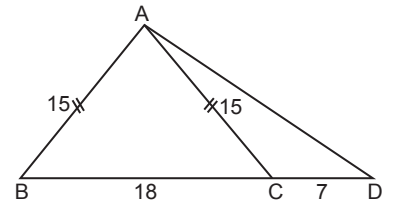


Şekildeki BAC dik üçgeninde $m(\widehat{BAC}) = 90^\circ$, $D \in [BC]$, $E \in [AB]$, $[AD] \perp [BC]$, $[DE] \perp [AB]$, $|AE| = 4$ cm ve $|EB| = 1$ cm'dir.

Buna göre, $|BC|$ kaç santimetredir?

- A) $5\sqrt{3}$
- B) $4\sqrt{5}$
- C) $5\sqrt{5}$
- D) $5\sqrt{6}$

4.

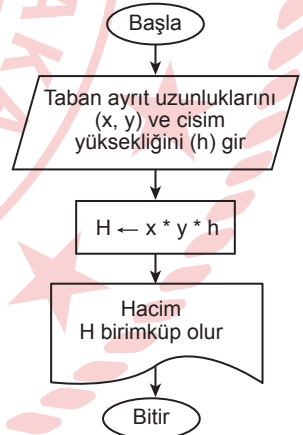


Şekildeki ABD üçgeninde $[AC] \cap [BD] = \{C\}$, $|AB| = |AC| = 15$ cm, $|BC| = 18$ cm ve $|CD| = 7$ cm'dir.

Buna göre, $|AD|$ kaç santimetredir?

- A) 18
- B) 20
- C) 23
- D) 25

5. Bir dikdörtgenler prizmasının hacmini bulan algoritmanın işleyişine ait akış şeması aşağıda verilmiştir.



Bu akış şemasına göre x için 3, y için 4 ve h için 6 girilirse çıktı olarak yazdırılan H kaç birimküp olur?

- A) 36
- B) 48
- C) 72
- D) 144

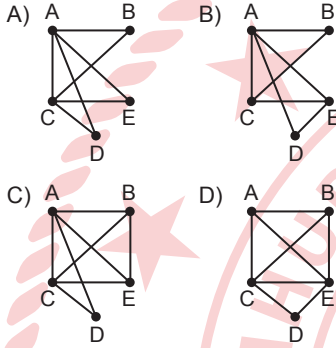
1. OTURUM

6. Bir organizasyona katılan 5 davetlinin birbiriy-le selamlaşma durumunu gösteren tablo aşağıda verilmiştir.

Tablo: Davetlilerin Selamlaşma Durumu

Davetli	Selamlaştığı Davetliler
A	B, C, D, E
B	A, C
C	A, B, D, E
D	A, C
E	A, C

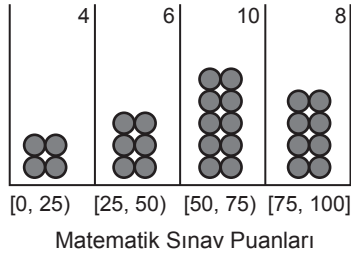
Buna göre, bu 5 davetlinin birbiriy-le selamlaşma durumunu gösteren çizge aşağıdakilerden hangisi olabilir?



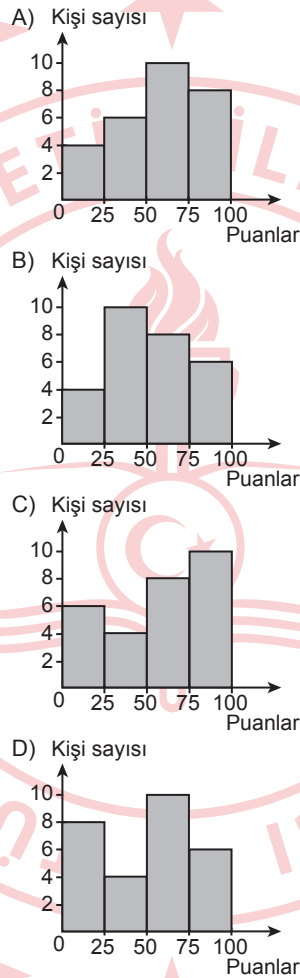
7. Aşağıdakilerden hangisi tek nicel değişkenli veriye dayalı istatistiksel araştırma gerektiren bir durum değildir?

- A) Bir fabrikada çalışan işçilerin aylık kazançlarının belirlenmesi
- B) Voleybol takımındaki oyuncuların sıçrama yüksekliklerinin belirlenmesi
- C) Bir iş yerinde çalışanların medeni durumlarının belirlenmesi
- D) Bir okuldaki öğrencilerin haftalık fiziksel etkinlik sürelerinin belirlenmesi

8. Bir sınıfta yapılan matematik sınavı sonucunda öğrencilerin aldıkları puanların öğrenci sayılarına göre dağılımını gösteren nokta grafiği aşağıda verilmiştir.



Bu nokta grafiğine göre oluşturulan histogram grafiği aşağıdakilerden hangisidir?



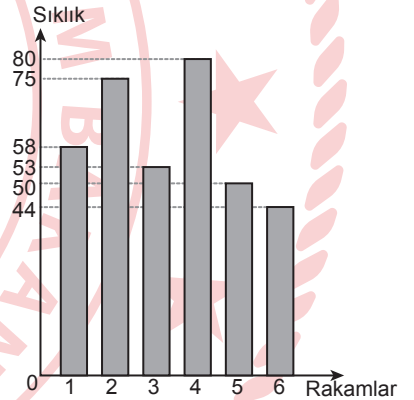
9. Bir galeride bir haftada sadece A ve B markalarına ait benzinli ve elektrikli araçlar satılmıştır. Satılan benzinli ve elektrikli araçların markalarına göre sayıları tabloda verilmiştir.

	A Marka	B Marka
Benzinli	4	2
Elektrikli	3	1

Buna göre, bu galeriden satın alınan bir aracın A marka veya benzinli araç olma olayının olasılık değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{2}{5}$ B) $\frac{3}{5}$ C) $\frac{7}{10}$ D) $\frac{9}{10}$

10. Her bir yüzeyinde bir rakam olacak biçimde 1'den 6'ya kadar numaralandırılmış hilesiz bir sayı küpünün defalarca havaya atılması deneyinde üst yüzeye gelen rakamların sıklığı aşağıdaki grafikte verilmiştir.



Buna göre, bu sayı küpünün defalarca havaya atılması deneyinde üst yüzeye 4 gelme olayının deneysel olasılık değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{2}{9}$ C) $\frac{1}{4}$ D) $\frac{4}{5}$

TEST BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

1. Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz ve cevap kâğıdınızı imzalayınız.
2. Cevap kâğıdı üzerinde kodlamalarınızı siyah kurşun kalemle yapınız.
3. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını yıpratmadan temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
4. Soru kitapçığının sayfalarını görevlilerin uyarıları doğrultusunda kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
5. Soruların çözümü için size ayrıca boş kâğıt verilmeyecektir. Soru kitapçığının içindeki boş alanları soru çözümleri için kullanabilirsiniz.
6. Her sorunun dört seçeneğinden sadece biri doğrudur. Doğru seçeneği, cevap kâğıdınızın ilgili sütununa soru numarasını dikkate alarak yuvarlağın dışına taşırmadan kodlayınız. Soru kitapçığı üzerinde yapılan cevaplandırmalar dikkate alınmayacaktır.
7. Cevaplamaya istediğiniz dersin sorusundan başlayabilirsiniz. Cevabını bilmediğiniz sorular üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zamanınız kalırsa bu sorulara daha sonra dönebilirsiniz.
8. Yanlış cevaplarınız dikkate alınmadan sadece doğru cevaplarınız üzerinden puanlama yapılacaktır.
9. Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
10. Sınav bitiminde soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.
11. Aday tarafından cevap kâğıdına yazılması veya işaretlenmesi gereken bilgilerde eksiklik ya da yanlışlık olması durumunda sorumluluk adaya ait olacaktır.

SALON GÖREVLİLERİNCE SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE ADAYLARA YAPILACAK SON UYARILAR

- Soracağınız bir şey varsa şimdi sorunuz, sınav başladıktan sonra sorularınıza cevap verilmeyecektir.
- Başlama zilini bekleyiniz.

Hepinize başarılar dileriz.

(Salon başkanı başlama ve bitiş saatini tahtaya yazacaktır.)

Bu kitapçığın her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, kitapçığın tamamının veya bir kısmının Millî Eğitim Bakanlığı Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğünün yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması veya başka bir amaçla kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar, doğabilecek cezai sorumluluğu ve kitapçığın hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

19 TEMMUZ 2025 TARİHİNDE YAPILAN AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIK ÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ
2024-2025 ÖĞRETİM YILI 3. DÖNEM SINAVI 1. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(111) DİN KÜL. AHL. BİL. – 1	(125) FELSEFE – 3	(155) SEÇMELİ COĞRAFYA – 1	(181) FRANSIZCA – 1
1. C 2. D 3. B 4. C 5. B 6. A 7. A 8. D 9. C 10. D	1. C 2. B 3. D 4. A 5. B 6. C 7. D 8. A 9. D 10. A	1. D 2. C 3. C 4. A 5. B 6. D 7. B 8. A 9. D 10. B	1. D 2. B 3. C 4. A 5. A 6. D 7. C 8. D 9. B 10. B
(112) DİN KÜL. AHL. BİL. – 2	(132) TARİH – 2	(157) SEÇMELİ COĞRAFYA – 3	(195) SEÇMELİ ORTAK TÜRK TARİHİ – 1
1. D 2. C 3. B 4. D 5. B 6. D 7. C 8. C 9. A 10. A	1. B 2. A 3. D 4. D 5. A 6. C 7. B 8. C 9. D 10. C	1. B 2. C 3. A 4. C 5. A 6. D 7. D 8. B 9. B 10. C	1. A 2. C 3. B 4. C 5. D 6. A 7. B 8. C 9. A 10. D
(115) DİN KÜL. AHL. BİL. – 5	(136) SEÇMELİ TARİH – 2	(181) İNGİLİZCE – 1	(222) SAĞLIK BİLGİSİ VE TRAFİK KÜLTÜRÜ – 2
1. A 2. A 3. D 4. B 5. D 6. C 7. B 8. C 9. D 10. C	1. C 2. B 3. C 4. C 5. A 6. D 7. A 8. B 9. D 10. A	1. B 2. C 3. D 4. D 5. B 6. C 7. A 8. B 9. A 10. D	1. A 2. C 3. D 4. B 5. D 6. C 7. B 8. D 9. C 10. A
(121) FELSEFE – 1	(151) COĞRAFYA – 1	(181) ALMANCA – 1	(244) İNGİLİZCE – 5
1. C 2. A 3. D 4. C 5. A 6. B 7. C 8. A 9. D 10. B	1. D 2. A 3. D 4. B 5. C 6. B 7. C 8. B 9. D 10. A	1. D 2. B 3. C 4. A 5. D 6. C 7. B 8. C 9. B 10. A	1. A 2. C 3. D 4. B 5. D 6. A 7. A 8. D 9. C 10. B

19 TEMMUZ 2025 TARİHİNDE YAPILAN AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIK ÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ
2024-2025 ÖĞRETİM YILI 3. DÖNEM SINAVI 1. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(244) ALMANCA – 5 1. B 2. A 3. D 4. C 5. A 6. B 7. D 8. C 9. B 10. D	(432) KİMYA – 2 1. B 2. B 3. D 4. B 5. C 6. A 7. D 8. C 9. A 10. A	(446) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 2 1. B 2. D 3. D 4. B 5. A 6. C 7. C 8. A 9. B 10. D	(502) ALMANCA – 8 1. D 2. B 3. C 4. D 5. A 6. D 7. A 8. B 9. C 10. B
(244) FRANSIZCA – 5 1. A 2. D 3. B 4. A 5. D 6. C 7. A 8. C 9. B 10. D	(436) SEÇMELİ KİMYA – 2 1. C 2. A 3. C 4. A 5. D 6. C 7. B 8. C 9. D 10. B	(465) TEMEL DİNİ BİL.– 1 1. A 2. B 3. C 4. D 5. B 6. C 7. D 8. A 9. B 10. D	(502) FRANSIZCA – 8 1. C 2. B 3. A 4. A 5. D 6. C 7. D 8. B 9. C 10. D
(421) FİZİK – 1 1. D 2. A 3. D 4. B 5. C 6. C 7. D 8. B 9. A 10. C	(441) BİYOLOJİ – 1 1. C 2. D 3. A 4. B 5. A 6. B 7. C 8. A 9. D 10. B	(479) SEÇMELİ MANTIK – 2 1. A 2. D 3. A 4. C 5. A 6. C 7. B 8. C 9. B 10. D	(511) FİKİH – 1 1. C 2. B 3. A 4. D 5. C 6. C 7. B 8. A 9. D 10. C
(425) SEÇMELİ FİZİK – 1 1. A 2. B 3. C 4. C 5. A 6. D 7. B 8. A 9. D 10. D	(443) BİYOLOJİ – 3 1. B 2. A 3. D 4. C 5. B 6. A 7. C 8. B 9. D 10. A	(502) İNGİLİZCE – 8 1. C 2. A 3. D 4. C 5. B 6. D 7. A 8. B 9. D 10. C	(532) SEÇMELİ PEYGAMBERİMİZİN HAYATI – 2 1. D 2. C 3. A 4. C 5. A 6. B 7. C 8. A 9. A 10. D

19 TEMMUZ 2025 TARİHİNDE YAPILAN AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIK ÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ

2024-2025 ÖĞRETİM YILI 3. DÖNEM SINAVI 1. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(535) SEÇMELİ PEYGAMBERİMİZİN HAYATI – 5 1. A 2. D 3. B 4. A 5. C 6. B 7. C 8. D 9. A 10. D	(548) TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI – 8 1. A 2. D 3. A 4. B 5. D 6. C 7. A 8. B 9. D 10. C	(622) SEÇMELİ TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI – 4 1. D 2. B 3. A 4. C 5. A 6. A 7. B 8. B 9. D 10. C	(825) OSMANLI TÜRKÇESİ – 1 1. D 2. B 3. C 4. B 5. C 6. B 7. A 8. D 9. A 10. A
(537) SEÇMELİ PEYGAMBERİMİZİN HAYATI – 7 1. B 2. D 3. A 4. C 5. B 6. D 7. C 8. B 9. D 10. A	(609) SEÇMELİ MATEMATİK – 2 1. C 2. C 3. A 4. D 5. A 6. B 7. C 8. D 9. B 10. D	(713) İSLAM KÜLTÜR VE MEDENİYETİ – 1 1. C 2. A 3. B 4. D 5. C 6. D 7. A 8. B 9. D 10. A	(931) SİYER – 1 1. C 2. A 3. D 4. B 5. D 6. A 7. B 8. D 9. B 10. A
(544) TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI – 4 1. A 2. D 3. D 4. B 5. A 6. D 7. B 8. B 9. C 10. C	(611) DİNLER TARİHİ – 1 1. B 2. C 3. D 4. A 5. A 6. C 7. D 8. B 9. A 10. C	(817) AKAIİD – 1 1. B 2. C 3. A 4. D 5. C 6. A 7. B 8. B 9. C 10. D	(974) SEÇMELİ GİRİŞİMCİLİK – 1 1. C 2. D 3. B 4. B 5. A 6. A 7. D 8. C 9. B 10. A
(547) TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI – 7 1. C 2. B 3. C 4. A 5. B 6. A 7. D 8. C 9. A 10. D	(621) SEÇMELİ TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI – 3 1. C 2. C 3. A 4. D 5. C 6. B 7. B 8. A 9. B 10. D	(819) KELAM – 1 1. A 2. C 3. B 4. D 5. C 6. B 7. A 8. D 9. C 10. D	(999) MATEMATİK – 2 1. D 2. B 3. C 4. B 5. C 6. A 7. C 8. A 9. D 10. B