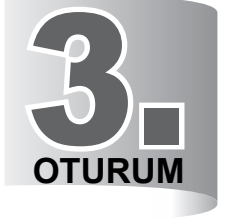


T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE
SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIK ÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ
2023 - 2024 ÖĞRETİM YILI
2. DÖNEM SINAVI



17 MART 2024 Saat: 10.00

| DERS KODU VE ADI | SAYFA | DERS KODU VE ADI | SAYFA | DERS KODU VE ADI | SAYFA |
|---------------------------------|-------|---|-------|---|-------|
| (113) DİN KÜL. VE AHL. BİL. – 3 | 3 | (242) ALMANCA – 3 | 19 | (500) FRANSIZCA – 6 | 34 |
| (114) DİN KÜL. VE AHL. BİL. – 4 | 4 | (242) FRANSIZCA – 3 | 20 | (533) SEÇMELİ PEYGAMBERİMİZİN HAY. – 3 | 35 |
| (116) DİN KÜL. VE AHL. BİL. – 6 | 5 | (426) SEÇMELİ FİZİK – 2 | 21 | (534) SEÇMELİ PEYGAMBERİMİZİN HAY. – 4 | 37 |
| (122) FELSEFE – 2 | 6 | (427) SEÇMELİ FİZİK – 3 | 22 | (542) TÜRK DİLİ VE ED. – 2 | 38 |
| (133) TARİH – 3 | 7 | (428) SEÇMELİ FİZİK – 4 | 23 | (543) TÜRK DİLİ VE ED. – 3 | 39 |
| (134) TARİH – 4 | 8 | (433) KİMYA – 3 | 24 | (545) TÜRK DİLİ VE ED. – 5 | 40 |
| (138) TARİH – 6 | 9 | (434) KİMYA – 4 | 25 | (546) TÜRK DİLİ VE ED. – 6 | 41 |
| (142) T.C. İNK. TAR. ATA. – 2 | 10 | (435) SEÇMELİ KİMYA – 1 | 26 | (608) SEÇ. DEM. VE İNSAN HAK. – 2 | 42 |
| (153) COĞRAFYA – 3 | 11 | (445) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 1 | 27 | (619) SEÇ. TÜRK DİLİ VE ED. – 1 | 43 |
| (154) COĞRAFYA – 4 | 12 | (448) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 4 | 28 | (620) SEÇ. TÜRK DİLİ VE ED. – 2 | 44 |
| (158) SEÇMELİ COĞRAFYA – 4 | 13 | (452) SEÇ. ÇAĞDAŞ TÜRK VE DÜNYA TARİHİ – 2 | 29 | (975) SEÇ. GİRİŞİMCİLİK – 2 | 46 |
| (163) MATEMATİK – 3 | 14 | (468) SEÇMELİ MATEMATİK – 4 | 30 | | |
| (165) SEÇMELİ MATEMATİK – 1 | 15 | (478) SEÇMELİ MANTIK - 1 | 31 | | |
| (206) SEÇMELİ PSİKOLOJİ – 1 | 16 | (500) İNGİLİZCE – 6 | 33 | | |
| (209) SEÇMELİ SOSYOLOJİ – 2 | 17 | (500) ALMANCA – 6 | 34 | | |
| (242) İNGİLİZCE – 3 | 18 | | | | |

ADAYLARIN DİKKATİNE!

- Her ders için 11 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 müsvedde kâğıt, defter, ders notu, kitap, sözlük, dergi, gazete ve benzeri yayınlar, cetvel, pergel, açılıçer 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.



3. OTURUM

(113) DİN KÜL. VE AHL. BİL. – 3

1. "Allah yedi göğü birbiriyle tam bir uygunluk içinde yaratandır. Rahman'ın yaratışında hiçbir uyumsuzluk göremezsin. Gözünü çevir de bir bak, bir bozukluk görebiliyor musun? Sonra gözünü tekrar tekrar çevir de bak; kusur arayan göz aradığını bulamadan bitkin olarak dönecektir."
(Mülk suresi, 3 ve 4. ayetler)

Bu ayette Allah'ın varlığının delillerinden hangisine işaret edilmektedir?

- A) İmkân
B) Hudus
C) Ekmel varlık
D) Gaye ve nizam

2. **Tamamında "tevhit" inancının vurgulandığı sure aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Kevser
B) Maun
C) İhlas
D) Asr

3. **Allah'ın "muhafeftün lilhavadis" sıfatının anlamı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Diri olması
B) Her şeyi görmesi
C) Yaratılmışlara benzememesi
D) Varlığının hiçbir şeye ihtiyaç duymaması

4. **Aşağıdaki ayetlerin hangisinde insanın özelliklerine değinilmemiştir?**

- A) "Şüphesiz biz ona doğru yolu gösterdik. İster şükredici, isterse nankör olsun."
(İnsan suresi, 3. ayet)
B) "... Biz, insanı karada ve denizde taşıdık, kendilerine güzel rızıklar verdik ve onları yarattıklarımızın çoğundan üstün kıldık."
(İsra suresi, 70. Ayet)
C) "Sizi yeryüzünün halifeleri kılan, size verdiği şeylerde sizi denemek için kiminizi kiminizden derecelere üstün kılan Allah'tır..."
(Enam suresi, 165. ayet)
D) "Eğer yerde ve gökte Allah'tan başka ilahlar olsaydı kesinlikle yerin ve göğün düzeni bozulurdu..."
(Enbiya suresi, 22. ayet.)

5. **Aşağıdakilerin hangisinde "iman ve amel ilişkisinden" bahsedilmektedir?**

- A) İslam, hayatın içinde kendini gösteren bir inancı değerli görür.
B) İman, kalp ile tasdik edip dil ile ikrar etmektir.
C) İnanç doğru bilgi üzerine inşa edilmiştir.
D) Bütün peygamberlerin ortak mesajı tevhit inancıdır.

6. **Aşağıdaki ayetlerin hangisinde "ailenin güven, huzur ve koruma işlevi" vurgulanmaktadır?**

- A) "Yetimleri evlilik çağına gelinceye kadar deneyin. Eğer mallarını yönetebileceklerse mallarını onlara teslim edin..."
(Nisa suresi, 6. ayet)
B) "... Eşleriniz sizin için birer elbise, siz de onlar için birer elbise gibisinizdir..."
(Bakara suresi, 187. ayet)
C) "Eğer karı kocanın aralarının açılmasından korkarsanız erkeğin ailesinden bir hakem ve kadının ailesinden bir hakem gönderin..."
(Nisa suresi, 35. ayet)
D) "Toprağın bitirdiği bitkileri, insanları ve onların bilmediği şeylerin hepsini çift çift yaratan Allah bütün eksikliklerden uzaktır."
(Yasin suresi, 36. ayet)

7. **Aşağıdakilerin hangisi Kur'an-ı Kerim'de, kendilerinden övgüyle bahsedilen kişi veya gruplardan değildir?**

- A) Hz. Yusuf
B) Ashabıfil
C) Ashabıkehf
D) Hz. Meryem

8. **İslam medeniyetindeki mimari eserlerde sağlamlık, fonksiyonellik ve estetik ön planda tutulmuştur. Bu cümlede altı çizili kelime aşağıdakilerden hangisiyle ilişkilidir?**

- A) Sanat
B) Din
C) Tarih
D) Bilim

9. **Hz. Muhammed (sav) ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Peygamber olmadan önce de güvenilir olarak nitelenmiştir.
B) Ayetlerde, yaşam tarzı örnek olarak gösterilmiştir.
C) Toplumun âdetlerini olduğu gibi kabul etmiştir.
D) Geçimini çalışarak sağlamıştır.

10. "Kızım! Babam peygamber diye sakin güvenme. Rabbine karşı görevini yerine getir. Eğer yapmaz isen ben seni Allah'ın huzurunda kurtaramam."

Bu hadiste aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Anne ve babanın görevleri
B) Sorumluluğun bireyselliği
C) Ahiretin aşamaları
D) Tebliğ görevinin önemi

11. • Nübüvvetin ilk yılında dünyaya gelmiştir.
• Hz Muhammed'den (sav) sonra vefat etmiştir.
• Muhassın ve Ümmü Gülsüm çocuklarından bazılarıdır.

Bu bilgilerin tamamı aşağıdakilerden hangisi ile ilgilidir?

- A) Hz. Aişe
B) Hz. Hatice
C) Hz. Fatıma
D) Hz. Zeyneb

3. OTURUM

(114) DİN KÜL. VE AHL. BİL. – 4

1. “Onlar insanlardan bir şey ölçüp aldıkları zaman tam ölçerler. Fakat kendileri, başkalarına bir şey verdikleri zaman eksik ölçüp tartarlar.”
(Mutaffin suresi, 2 ve 3. ayetler)

Bu ayetlerde bahsedilen kişiler aşağıdakilerden hangisiyle isimlendirilir?

- A) Hilekâr B) İkiyüzlü
C) Savurgan D) Karaborsacı

2. **Aşağıdakilerden hangisi “insan davranışlarının ahlaki ölçülerle değerlendirilmesinin” sebeplerinden biri değildir?**

- A) İradeli bir varlık olması
B) Akıl sahibi olması
C) Toplum içinde yaşaması
D) Beslenmeye ihtiyaç duyması

3. Otobüste, cep telefonunu çantasında bulamayan bir kimse yanındakinden şüphelenmeye başlamıştır. Ancak bir süre sonra telefonun kabanının cebinde olduğunu fark etmiştir.

Bu metin aşağıdaki tutum ve davranışlardan hangisi ile ilgilidir?

- A) Tecessüs B) Haset
C) Suizan D) Hile

4. İyi bir mümin alçak gönüllüdür. Faydasız tartışmalara girmekten kaçınır.

Bu metin, aşağıdaki ayetlerden hangisiyle aynı doğrultudadır?

- A) “Ey iman edenler! Allah’tan korkun ve doğru söz söyleyin.”
(Ahzab suresi, 70. Ayet)
B) “Onlara: Allah’ın indirdiğine uyun denildiği zaman onlar, ‘Hayır! Biz atalarımızı üzerinde bulduğumuz yola uyarız.’ dediler.”
(Bakara suresi, 170. ayet)
C) “Allah’ın bir kısmınıza verip diğerine vermediği farklı nimetlerin ay-nısının kendinize de verilmesini temenni edip durmayın...”
(Nisa suresi, 32. ayet)
D) “Rahman’ın kulları yeryüzünde tevazu ile yürürler ve kendini bilmez kimseler onlara laf attığında incitmeksizin ‘selam’ deyip geçerler.”
(Furkan suresi, 63. ayet)

5. **İslam kültüründe “siyasi akımlar” için kullanılan kavram aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Tarikat B) Meşrep
C) Fırka D) Cemiyet

6. **Amelde Hanefi olan Müslümanların itikatta çoğunlukla tercih ettikleri mezhep aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Mutezile B) Matüridiye
C) Eşariye D) Hariciye

7. • İlk yazılan hadis kitaplarından.
• Büyük oranda ahkâm hadislerinden oluşur.
• Yazarı İmam Malik’tir.

Bu bilgilerin tamamı aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) Müsned
B) Muvatta
C) Sahife-i Sâdıka
D) Riyazü’s-Salihin

8. Ahlaki kurallar milletlerin inanç, gelenek ve anlayışına göre şekillendiğinden farklılıklar gösterir.

Bu açıklamadan “ahlak kuralları” ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Kültürden etkilenir.
B) Dinî bir yönü vardır.
C) Toplumdan topluma değişir.
D) Yaratılıştan gelen bir huydur.

9. “Müfessirin ayetin kapalı anlamlarını açığa çıkarması, muhtemel anlamları içerisinden birini tercih edip yorumlaması” olarak tanımlanan kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tevil B) Tecvit
C) Tedvin D) Tebliğ

10. **Aşağıdakilerden hangisi mezheplerin amaçlarından biri değildir?**

- A) İbadet ile ilgili uygulamaları açıklamak
B) Sünnetin anlaşılmasını sağlamak
C) Yeni inanç esasları belirlemek
D) Fıkhi sorunlara çözüm üretmek

3. OTURUM

11. Aşağıdakilerden hangisi israfın sebeplerinden biri olarak gösterilemez?

- A) İmkânsızlık B) Tembellik
C) Gösteriş D) Bencilik

(116) DİN KÜL. VE AHL. BİL. – 6

1. “Size içinde öğüt bulunan bir kitap indirdik. Hâlâ aklınızı kullanmayacak mısınız?”

(Enbiya suresi, 10. ayet)

Bu ayetten aşağıdakilerin hangisine ulaşılamaz?

- A) Vahiy insanı doğru davranışa yönlendirir.
B) Allah her topluma bir peygamber göndermiştir.
C) Kur'an, insanlar için bir rehberdir.
D) Allah, insanın tefekkür etmesini ister.

2. Tanrı evreni yaratıp yasaları koyduktan sonra ona müdahale etmez, insanlarla hiçbir şekilde iletişime geçmez.

Bu iddiaya aşağıdaki ayetlerden hangisi karşı delil niteliğindedir?

- A) “Allah ne doğurmuş ne de doğmuştur. O'nun hiçbir dengi yoktur.” (İhlas suresi, 3 ve 4. ayetler)
B) “O, kendisinden başka tanrı olmayan Allah'tır...” (Haşr suresi, 23. ayet)
C) “Rabb'iniz şöyle emrediyor: Bana dua edin, kabul edeyim...” (Mümin suresi, 60. ayet)
D) “Üstlerindeki göğe bakmıyorlar mı? Hiç kusuru olmaksızın onu nasıl kurduk, nasıl süsledik.” (Kaf suresi, 6. ayet)

3. İslam düşünürleri ahiret hayatını bilmenin mümkün olmadığını iddia eden görüşlere karşı gaybın bilgisine - - - ile ulaşılabileceğini savunmaktadırlar.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) doğru bilgi üzerine kurulmuş iman
B) geleneklerin etkisiyle oluşan alışkanlıklar
C) atalara saygıdan dolayı duyulan bağlılık
D) zayıflıktan kaynaklı sığınma duygusu

4. “Kötülüklerin varlığını öne sürerek tanrının var olamayacağını savunan felsefi düşünce” **aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Agnostisizm B) Gnostisizm
C) Politeizm D) Ateizm

5. Aşağıdakilerden hangisi İslamofobinin ortaya çıkma nedenlerinden biri **değildir?**

- A) Batı'daki fanatik ve ırkçı söylemler
B) İslam'ın temel kaynaklardan öğrenilmesi
C) Müslümanlara karşı oluşmuş ön yargılar
D) Cihat ayetlerinin yanlış yorumlanması

6. Aşağıdakilerden hangisi Hristiyanlıktaki haftalık ibadetlerden biridir?

- A) Noel
B) Paskalya
C) Meryemana Günü
D) Ekmek-Şarap Ayını

7. Yahudiler için özel dinlenme ve Tanrı'yı anma günü olarak ilan edilmiştir.

Bu açıklama aşağıdaki kavramlardan hangisiyle ilgilidir?

- A) Mişna B) Şabat
C) Menora D) Kipa

8. Aziz Pavlus ile ilgili aşağıdakilerden hangisi **yanlıştır?**

- A) Hristiyanlığı teslis ve Mesih inancı üzerine kurmuştur.
B) Anadolu'nun çeşitli bölgelerinde misyonerlik yapmıştır.
C) Hz. İsa'yı gören on iki havariden birisidir.
D) Görüşleri Yeni Ahit'te yer almıştır.

9. Hristiyanlıkta haftalık ibadetler hangi gün yapılır?

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

10. Aşağıdakilerden hangisi Yahudiliğin millî bir din olmasının sonucudur?

- A) Yahudilerin Babil ve Asurlular tarafından mağlup edilmesi
B) Süleyman Mabedi'ni kutsal sayması
C) Farklı mezheplerinin ortaya çıkması
D) Az sayıda mensubunun olması

11. Aşağıdakilerden hangisi Yahudilikle ilgili kavramlardan biri **değildir?**

- A) Haç B) İsrail
C) İbrani D) Havra

3. OTURUM

(122) FELSEFE – 2

1. “Hiçbir şey yoktur. Var olsa da bilinemez. Bilinse de başkasına öğretilmez.” ifadesi varlık felsefesi ile ilgili aşağıdaki sorulardan hangisine cevap olarak verilmiştir?

A) Varlık bir midir, çok mudur?
B) Varlık değişken midir?
C) Varlığı anlamının yolu nedir?
D) Varlık var mıdır?

2. Duyu organlarınca algılanmayan ancak akıl yoluyla kavranabilen, belli bir zaman ve mekân içinde bulunmayan varlıklara ideal ya da düşsel varlık denir.

Buna göre, aşağıdaki ifadelerden hangisinde ideal bir varlıktan söz edilmiştir?

A) Toprak ve su, canlı bir kurbağaya nasıl dönüşebilir?
B) Dünya, koca evrende küçük bir gezegendir.
C) Kim duyar ses etsem beni melekler katından?
D) İnsan dünyada yaşayan bir varlıktır.

3. Dünya hakkında bilebileceğimiz her şey dünyanın bize söylediği veya bildirdiği şeylerden ibarettir.

Buna göre, bilginin kaynağı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Akıl
B) Duyu
C) Sezgi
D) Fayda

4. **Aslı** : Gerçeğin bilgisi duruma göre değişebilir mi?
Murat : Elbette! Doğrular bireylere, içinde bulunulan çağlara ve toplumlara göre değişir.

Buna göre, Murat aşağıdakilerden hangisini savunur?

A) Görelliliği
B) Sezgiciliği
C) Deneyseleliliği
D) Olguculuğu

5. Zamanın kralı I. Ptolemy, okumakta güçlük çektiği “Elementler”in yazarı Eukleides’e “Geometriyi kısa yoldan öğrenmenin bir yolu yok mu?” diye sorar. O da bunun üzerine, “Kusura bakmayın ama geometriye giden bir kral yolu yoktur.” diye karşılık verir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

A) Geometri öğrenmek herkes için kolaydır.
B) Bilim, insan yaşamına anlam katar.
C) Geometri, sosyal bilim olma özelliği göstermez.
D) Bilimsel yöntem kişiden kişiye değişiklik göstermez.

6. **Davranışlarımızı zorunlu olarak ortaya çıkaran aşağıdaki sebeplerden hangisi kaynağı bakımından diğerlerinden farklıdır?**

A) İsteklerimiz
B) İhtiraslarımız
C) Tabiat şartları
D) Korkularımız

7. Fatalizm; her şeyin önceden doğaüstü bir güç tarafından belirlendiğini, bu nedenle insanların eylemlerinde özgür olmadıklarını ve bu eylemlerin sonucundan da sorumlu olmadıklarını savunan görüştür.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi fatalizme uygun bir örnektir?

A) Sınava çalışıp çalışmamak tamamen özgür seçime bağlı. Kötü notumun sorumluluğu da bana ait.
B) Çalışmadığım için sınavdan kötü not aldım. Ancak bu durumun sorumlusu ben değilim.
C) Hiç çalışmadığım için sınavdan kötü not aldım. Bu davranışımın sorumluluğu bana ait.
D) Sınavdan kötü not almak benim suçum değil. Doğaüstü güçler böyle istediği için kötü not aldım.

8. Kendi bedenini, yeteneklerini, isteklerini bilen insan için en iyi şey, ne aşırıya kaçmak ne de azla yetinmektir.

Buna göre, ahlaki eylemin ölçütü aşağıdakilerden hangisidir?

A) Kişisel çıkarlarına göre hareket etmek
B) Bir davranışı gerçekleştirirken ölçülü olmak
C) İyi ideasına uygun davranmak
D) Yaptığı davranışın sonucunda haz duymak

9. Tek tanrılı dinlere göre evren ezeli ve ebedi değildir. Yani bir başlangıcı olduğu gibi sonu da vardır. Çünkü Tanrı, evreni belli bir amaca göre tasarlamış ve yaratmıştır. Günün gelince evren kıyamet sürecini yaşayacaktır.

Bu parça din felsefesinin aşağıdaki problemlerinden hangisiyle ilgilidir?

A) Tanrı'nın varlığı problemiyle
B) Ölümden sonra yaşam problemiyle
C) Evrenin sonluluk ya da sonsuzluk problemiyle
D) Tanrı'nın birliği-çokluğu problemiyle

3. OTURUM

10. Doğal ortamda oluşan vadiler, göller, dağlar birer sanat eseri olarak kabul edilmez.

Bu durum, sanat eserinin aşağıdaki özelliklerinden hangisiyle ilgilidir?

- A) Sanatçıya bağlı olarak ortaya çıkmasıyla
- B) Geçmişten geleceğe aktarılmasıyla
- C) Estetik kaygı sonucu oluşturulmasıyla
- D) Parçaları arasında hoş giden bir düzen olmasıyla

11. İyi kitaplar okumak, geçmiş yüzyılların en ünlü beyinleriyle sohbet etmeye, hatta bu yazarların en iyi düşüncelerini bize açtıkları bir sohbe benzer.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) En iyi kitaplar geçmişte yazılmış olanlardır.
- B) Yazarların düşüncelerini öğrenmek için kitaplarını okumalıyız.
- C) İyi kitap yazmak, iyi düşünmek anlamına gelir.
- D) Öğrenmeyi sohbet ederek gerçekleştirebiliriz.

(133) TARİH – 3

1. Aşağıdaki muharebelerden hangisinin sonucunda Moğollarla Selçuklular sınır komşusu oldukları için Moğolların Anadolu'yu istilası kolaylaşmıştır?

- A) Köseadağ
- B) Malazgirt
- C) Ayn-ı Calut
- D) Yassıçemen

2. Anadolu'da dağılan Selçuklu birliğini yeniden bir bayrak altında toplamayı başardığı için "devletin ikinci kurucusu" ünvanını alan Türkiye Selçuklu hükümdarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) I. Gıyaseddin Keyhüsrev
- B) I. Mesut
- C) I. Kılıçarslan
- D) I. İzzeddin Keykavus

3. Skolastik düşüncenin önemini kaybetmeye başlaması, Haçlı Seferlerinin aşağıdaki alanlardan hangisiyle ilgili sonuçlarındandır?

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

4. Aşağıdakilerden hangisi Anadolu'da denizcilik faaliyetleriyle uğraşan Türk beyliklerindedir?

- A) Germiyanoğulları
- B) Aydınoğulları
- C) Dulkadiroğulları
- D) Eretnaoğulları

5. Ertuğrul Bey öncülüğünde Anadolu'ya gelen Kayılar, Söğüt'ü kışlak, Domaniç'i yaylak olarak kullanmışlardır.

Buna göre, Kayıların temel ekonomik faaliyeti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hayvancılık
- B) Dokumacılık
- C) Ormancılık
- D) Madencilik

6. Aşağıdakilerden hangisi I. Murat'ın komutanlığındaki Osmanlı kuvvetleri tarafından fethedilerek başkent yapılmıştır?

- A) İstanbul
- B) Bursa
- C) Bilecik
- D) Edirne

7. Aşağıdakilerden hangisi "Osmanlı Devleti'nin, gayrimüslimlerin can ve mal güvenliği sağlayarak ayırım gözetmeden tüm tebaayı korumayı kendine vazife edinmesi ve koruyucu, uzlaştırıcı ve hoşgörülü siyaset anlayışı ile fetih hareketlerini gerçekleştirmesi" şeklinde ifade edilir?

- A) İskân politikası
- B) Müsadere sistemi
- C) İstimalet politikası
- D) Tımar sistemi

8. Osmanlı Devleti'nde yönetici sınıf dışında kalan tüm tebaa, - - - - olarak kabul edilmiştir.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) reaya
- B) sipahi
- C) nöker
- D) cebelü

9. Osmanlı Devleti'nde uygulanan devşirme sistemi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Devşirilenler sadrazamlık makamına kadar yükselbilmiştir.
- B) Müslüman ailelerin çocukları devlet hizmeti için yetiştirilmiştir.
- C) Merkezî devlet yapısının güçlenmesinde etkili olmuştur.
- D) Zeki ve yetenekli gençlerin eğitilmesi sağlanmıştır.

3. OTURUM

10. • Osmanlı Devleti'nde şeyhülislamın verdiği fetvaların siyasi iktidarı bağlayıcı bir özelliği bulunmamaktaydı.
• Divân-ı Hümayun'un asli üyesi olmayan şeyhülislam yargılama yetkisine de sahip değildi.

Buna göre, Osmanlı Devleti ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabılır?

- A) İlimiye sınıfının toplum düzeni üzerinde önemli bir rol oynadığına
B) Devlet erkânının ilim erbabına ve tasavvufi tarikatlara güven duyduğuna
C) Din adamlarının devlet yönetiminden ve siyasetten uzak tutulduğuna
D) İslam hukuku uygulandığı için devlet yönetiminde dinin etkili olduğuna

11. • Avnî mahlasıyla şiirler yazmıştır.
• Divan sahibi ilk Osmanlı padişahıdır.

Bu bilgiler aşağıdakilerden hangisine aittir?

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

(134) TARİH – 4

1. Aşağıdakilerden hangisi Fatih Sultan Mehmet tarafından fethedilen yerlerden değildir?

- A) Trabzon B) Sinop
C) Kırım D) Belgrad

2. "Baharat Yolu" aşağıdaki seferlerden hangisinin sonucunda Osmanlı Devleti'nin denetimine girmiştir?

- A) İrakeyn B) Mısır
C) Sırbistan D) Eflak

3. Osmanlı Devleti'nde yaptığı iç reformlar ve yeniden oluşturduğu kanunlar nedeniyle "Kanuni" olarak anılan padişah aşağıdakilerden hangisidir?

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

4. Osmanlı Devleti'nin Avrupa'da oluşması muhtemel olan Haçlı İttifakı'nın önüne geçmek için Fransa'ya kapitülasyonlar vermesi aşağıdaki alanlardan hangisine yönelik bir gelişmedir?

- A) Sosyal B) Kültürel
C) Eğitim D) Siyasi

5. Filipinler'de yerlilerle girdiği bir çatışma sonucu hayatını kaybederek dünya turu yarıda kalan Avrupalı denizci aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Macellan
B) Kristof Kolomb
C) Vasco de Gama
D) Amerigo Vespucci

6. Trablusgarp Beylerbeyi olan Turgut Reis, Kuzey Afrika kıyılarının güvenliğini sağlamak için aşağıdaki adalardan hangisini kuşatmıştır?

- A) Malta B) Sakız
C) Cerbe D) Kıbrıs

7. Fatih Sultan Mehmet'in Çandarlı Halil Paşa'yı azlinden sonra Çandarlı'nın sahip olduğu mallara devlet tarafından el konulmasıyla - - - - sistemi uygulanmaya başlanmıştır.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) imaret B) tımar
C) gulâm D) müsadere

8. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Devleti'nde padişahların görevlerinden değildir?

- A) Devletin yıllık bütçesini hazırlamak
B) Ülke topraklarını genişletmek
C) Devleti iç ve dış tehlikelere karşı korumak
D) Halkın refah ve huzurunu sağlamak

9. "Osmanlı Devleti'nde yaşayan insanların medeni hâllerinden sağlık durumlarına, mesleklerinden mal varlıklarına kadar pek çok bilginin kaydedildiği defter" aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cizye B) Tahrir
C) Narh D) Vakıf

10. Osmanlı Devleti'nde "Çifhane sistemi" aşağıdakilerden hangisine verilen önemi göstermektedir?

- A) Ticari faaliyetlere
B) Sosyal hizmetlere
C) Tarımsal üretime
D) Mesleki eğitime

11. Osmanlı Devleti'nde devlet adamlarına hizmetleri karşılığında mülk olarak verilen topraklar aşağıdakilerden hangisidir?

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

3. OTURUM

(138) TARİH – 6

1. Osmanlı Devleti, üç kıtada sahip olduğu geniş topraklarıyla, Rusya, Avusturya, İngiltere ve Fransa'nın ilgisini çekmiştir. Bu devletler, Osmanlı Devleti'nin başta Avrupa'daki toprakları olmak üzere bütün topraklarını paylaşmaya yönelik bir siyaset izlemişlerdir.

Avrupalı devletlerin Osmanlı Devleti'ne karşı izlediği bu siyaseti açıklayan kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Denge politikası
B) Meternik sistemi
C) Mütakabiliyet esası
D) Şark Meselesi

2. 93 Harbi'nde Rusların ve Bulgarların Balkanlardaki katliamları nedeniyle Rumeli'deki Türk nüfusu, topraklarını terk ederek Anadolu'ya göç etmeye başlamıştır. Balkanlardan Anadolu'ya uzanan yollar, göçmen kafileleriyle dolmuştur.

Bu bilgide, 93 Harbi'nin Osmanlı Devleti'ne hangi alandaki etkisi vurgulanmıştır?

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

3. Osmanlı Devleti'nin Mısır valisi olan Mehmet Ali Paşa, Osmanlı'nın içinde bulunduğu zayıf durumdan faydalanarak Orta Doğu'da güç kazanmıştır. Nitekim Sultan II. Mahmut, Mora İsyanı'nı bastırmayınca Girit ve Mora valilikleri karşılığında Mehmet Ali Paşa'dan yardım istemiştir. Bu ise Mısır valisinin nüfuzunun daha da artmasına neden olmuştur.

Buna göre, Osmanlı Devleti ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabılır?

- A) Batılı devletlerle mücadele hâlinde olduğuna
B) Ordusunun ıslahatlar sonucu güç kaybettiğine
C) Merkezî otoritesini kaybetmeye başladığına
D) Azınlıklara geniş haklar vermek zorunda kaldığına

4. Rusya, Osmanlı Devleti'ne karşı Kırım Savaşı'nı (1853-1856) aşağıdakilerden hangisini sebep göstererek başlatmıştır?

- A) Boğazlar Sorunu
B) Mısır Sorunu
C) Ermeni Sorunu
D) Kutsal Yerler Sorunu

5. Aşağıdakilerin hangisi ile Osmanlı Devleti'nde padişah, hukukun üstünlüğünü kabul etmiş ve bu olay anayasal rejim yolunda atılan ilk adım olmuştur?

- A) Tanzimat Fermanı
B) Halepa Fermanı
C) Muharrem Karamamesi
D) Maarif-i Umumiye Nizamnamesi

6. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Devleti'nin I. Meşrutiyet'i ilan etmesinin sebeplerindedir?

- A) Avrupalı devletlere karşı askerî üstünlük elde etmek
B) Balkanlar'da kaybettiği toprakları geri kazanmak
C) Batılı devletlere tanınan kapitülasyonların kaldırılmasını sağlamak
D) Tersane Konferansı'nda aleyhinde kararlar alınmasını önlemek

7. Kanun-ı Esasi'de 1909 yılındaki değişikliklerden biri, padişahın mecliste anayasaya bağlılık yemini etmesi olmuştur. Bu dönemde hükümetin; hükümdara değil, Meclis-i Mebusana karşı sorumlu olması ve güvenoyu alma mecburiyeti gibi pek çok önemli değişiklikler yapılmıştır. Ayrıca yabancı devletlerle antlaşmalar yapma konusunda meclisin yetkileri artırılmıştır.

Buna göre, Kanun-ı Esasi'de yapılan değişikliklerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Bütün vatandaşlara eşit haklar verilmiştir.
B) Kişisel hak ve özgürlükler korunmuştur.
C) Demokratik yönetim anlayışı güçlenmiştir.
D) Meclis-i Mebusan üyeleri padişah tarafından seçilmiştir.

8. Aşağıdakilerden hangisi 1878 Berlin Antlaşması ile Rusya'ya bırakılan yerlerden değildir?

- A) Van
B) Ardahan
C) Batum
D) Kars

9. Osmanlı Devleti'nde II. Meşrutiyet'in ilanında aşağıdakilerden hangisi etkili olmuştur?

- A) Millî Kongre Cemiyeti
B) İttihat ve Terakki Cemiyeti
C) Hürriyet ve İtilaf Fırkası
D) İslahat-ı Esasiye Osmaniye Fırkası

10. Osmanlı sadrazamı Rami Paşa, Türk dokuma ustalarına "Avrupalılar çuha ve ipekli kumaşların ham maddelerini bizden alıyor, ürettiklerini bize geri satıyor. Onlarla bu konuda rekabet edemeyişimiz, çalışma düzenimizin bozuk olmasından kaynaklanmaktadır. Bu nedenle gerekli alet ve levazımı sağlamalı ve ham maddelerimizi yurt içinde işlemeliyiz. Bu işe bir düzen vererek size her türlü yardımda bulunuruz." demiştir.

Rami Paşa, bu sözleriyle Türk dokuma ustalarına aşağıdakilerden hangisinin gerekli olduğunu belirtmiştir?

- A) İthal ürün kullanımına ağırlık verilmesinin
B) Sömürgecilik faaliyetlerine başlanmasının
C) Avrupalıların örnek alınmasından vazgeçilmesinin
D) Ülkede yerli ve millî sanayinin kurulmasının

11. Osmanlı Devleti'nde "Düyun-ı Umûmiye İdaresi" aşağıdaki padişahlardan hangisinin döneminde kurulmuştur?

- A) I. Ahmet
B) II. Abdülhamit
C) III. Selim
D) V. Mehmet Reşat

3. OTURUM

(142) T.C. İNK. TAR. ATA. – 2

1. 1936'da İtalya ile Almanya arasındaki ilişkiyi, zamanla Japonya'ya içine alan birliği anlatmak için kullanılan kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mihver B) Demir perde
C) Revizyonist D) Totaliter

2. Almanya'nın askerî müdahalesine karşı "Majinot (Majino) Hattı"nı oluşturan ülke aşağıdakilerden hangisidir?

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

3. Almanya II. Dünya Savaşı sürecinde, Avrupa'da; Danimarka, Norveç, Hollanda, Belçika ve Lüksemburg'u; Balkanlarda ise Yugoslavya ve Yunanistan'ı işgal etti ve 2 Haziran 1941'de SSCB'ye saldırdı. Japonlar, 7 Aralık 1941'de Pasifik Okyanusu'nda bulunan Pearl Harbor'daki Amerikan filosunu batırdı ve ABD'ye savaş ilan etti.

Buna göre, II. Dünya Savaşı ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabılır?

- A) Almanya'nın saldırısı ile başladığına
B) Geniş bir alana yayıldığına
C) Müttefik Devletlerin başarılı olduğuna
D) Japonya'ya atom bombası atıldığına

4. İnsan hakları ihlallerinin yaşandığına kanıt oluşturan "Potsdam Konferansı" kararı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Avusturya, Müttefik Devletler tarafından işgal bölgelerine ayrılacaktır.
B) Almanya'ya askerî ve ekonomik alanda sınırlandırmalar getirilecektir.
C) Nazi liderleri, Uluslararası Savaş Suçları Mahkemesinde yargılanacaktır.
D) Fransa, Alsas-Loren ve Çekoslovakya'nın Südetler bölgesini geri alacaktır.

5. Aşağıdakilerden hangisi Demokrat Parti iktidarı döneminde yaşanan gelişmelerdendir?

- A) Kıbrıs Barış Harekâtı'nın yapılması
B) Kore Savaşı'na asker gönderilmesi
C) Milletler Cemiyetine üye olunması
D) Montrö Boğazlar Sözleşmesi'nin imzalanması

6. İkinci Dünya Savaşı sonrasında Doğu Anadolu'dan toprak, İstanbul ve Çanakkale Boğazlarından üs talep eden ülke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) ABD B) Yunanistan
C) Suriye D) SSCB

7. Aşağıdakilerden hangisi Irak devlet başkanlarındandır?

- A) Saddam Hüseyin
B) Enver Sedat
C) Rıza Pehlevî
D) Ayetullah Humeynî

8. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye ile Yunanistan arasında yaşanan sorunlardan değildir?

- A) Ege adaları
B) Yabancı okullar
C) Kıta sahanlığı
D) Batı Trakya

9. "Bağlantısızlar Hareketi"nin resmiyet kazandığı konferans aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cenevre B) Yalta
C) Bandung D) Kahire

10. Yunus Emre Enstitüsü, yurt dışında yabancılara Türkçe öğretiminin yanı sıra Türkiye'yi tanıttak kültür, sanat faaliyetleri yürütmek ve bilimsel faaliyetlere destek vermek için kuruldu. Enstitü, yurt dışında altmışın üzerinde kültür merkezinde Türkçe eğitimi verirken farklı ülkelerden eğitim kurumlarıyla iş birliğine giderek üniversitelerdeki Türkoloji bölümlerini ve Türkçe öğretimini desteklemektedir.

Buna göre, Yunus Emre Enstitüsü ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Türkiye'de çeşitli vakıflarla iş birliği yaptığına
B) Türk dilinin ve kültürünün gelişimine hizmet ettiğine
C) Türkiye'nin tanıtımına katkı sağlamak amacı taşıdığına
D) Yükseköğretim kurumlarıyla ortak çalışmalar yürüttüğüne

11. Aşağıdakilerden hangisi Yugoslavya Federal Cumhuriyeti'nin parçalanması sonucunda kurulan devletlerdendir?

- A) Makedonya B) Romanya
C) Arnavutluk D) Polonya

3. OTURUM

(153) COĞRAFYA – 3

1. • Yer kürenin en dış katmanıdır.
• Yoğunluğu en az olan katmandır.
• Sial ve Sima bölümlerinden oluşur.

Buna göre, Dünya'nın iç yapısına ait verilen özellikler aşağıdaki katmanlardan hangisine aittir?

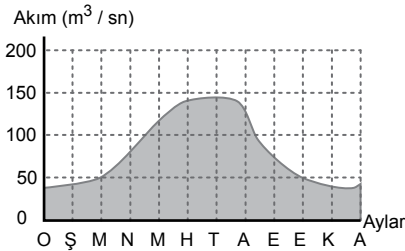
- A) Manto B) İç çekirdek
C) Yer kabuğu D) Dış çekirdek

2. Yer kabuğunda tektonik hareketlerle meydana gelen ve geniş alanları etkileyen, nispeten yavaş gerçekleşen alçalma veya yükselme hareketlerinin hepsine birden epirojenik hareketler (kita oluşumu) denir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi epirojenik harekete örnektir?

- A) Karstik mağaraların oluşması
B) Antiklinal ve senklinallerin oluşması
C) Horst ve grabenlerin oluşması
D) İskandinavya'nın yükselmesi

3. Aşağıda bir akarsuyun yıllık akım grafiği verilmiştir.



Bu akarsu için aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) Akış rejimi düzensizdir.
B) Denge profiline ulaşmıştır.
C) Kapalı havza özelliği gösterir.
D) Boyu kısadır.

4. Dış kuvvetlerin oluşturduğu bazı yer şekillerine ait özellikler şunlardır:
- En küçük karstik aşınım şeklidir.
 - Akarsuyun eğiminin azaldığı, akış hızının düştüğü yerlerde oluşan kıvrımlardır.
 - Rüzgârın taşıdığı kum tanelerinin hilal şeklinde birikmesiyle oluşan kum tepeleridir.

Buna göre, aşağıdaki yer şekillerinden hangisine ait bir bilgi verilmemiştir?

- A) Lapyta B) Barkan
C) Delta D) Menderes

5.



Konya'da yer yarıldı, yeni bir obruk oluştu! Sesi duyan koştular... Çiftçi Halit, haber muhabirine, hayvanlarını yemlediği sırada meydana gelen sese yöneldiğinde, buğday tarlasında oluşan 12 metre çapında 20 metre derinliğinde çukur gördüğünü söyledi.

Bu parçada yaşanan olumsuz durumun sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Meteor düşmesi
B) Yer altındaki boşluğun tavanının çökmesi
C) Maden ocağı çökmesi
D) Volkanik patlama

6. Türkiye'de platoların geniş yer kapladığını ileri süren coğrafya öğretmeni Nehir Hanım, aşağıdakilerden hangisini bu durumun sebebi olarak gösterebilir?

- A) Orta kuşakta yer alması
B) Ortalama yükseltisinin az olması
C) Masif arazilerin yaygın olması
D) Akarsular tarafından derince yarılmasını

7. Aşağıdakilerden hangisi tatlı su kaynaklarından biri değildir?

- A) Buzullar B) Yer altı suları
C) Okyanuslar D) Nehirler

8. Aşağıdakilerden hangisi ülkemiz akarsularının az su taşımasının temel sebebidir?

- A) Üç tarafı denizlerle çevrili olması
B) Yarı kurak iklim koşullarının hakim olması
C) Ortalama yükseltisinin fazla olması
D) Kuzey Yarım Küre'de yer alması

9. I. Dış kuvvetlerin taşıyıp biriktirmesiyle oluşur.
II. Oluşumunda bitki örtüsü ve iklim etkilidir.
III. En verimli olanı çernezyom topraklarıdır.
IV. Horizonlara (katmanlara) rastlanmaz.

Numaralanmış özelliklerden hangileri zonal (yerli) topraklara aittir?

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

3. OTURUM

10. Aşağıdaki bitki topluluklarından hangisi orman formasyonuna dâhil türlerdendir?
- A) Kayın
B) Geven
C) Lavanta
D) Kardelen

11. Aşağıdakilerden hangisi ülkemizde bitki çeşitliliğinin fazla olmasını etkilememiştir?
- A) Bulunduğu yarım küre
B) İklim özellikleri
C) Yer şekilleri
D) Toprak çeşitliliği

(154) COĞRAFYA – 4

1. 0-14 yaş arasındaki nüfusa genç nüfus denir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin "genç nüfus" diliminde yer alan bir bireyidir?

- A) İlkokul 4. sınıf öğrencisi Eren.
B) Liseyi bitirdikten 2 yıl sonra asker olan Ferhat Çavuş.
C) Çalıştığı fabrikada emekliliğine günler kalan Salih Usta.
D) Arkadaşlarıyla üniversiteden mezuniyetinin 25. yılını kutlayan Doktor Melih Bey.

2. Aşağıdakilerden hangisi Afrika kıtasında ölüm oranlarının yüksek olmasının nedenlerinden biri değildir?

- A) Yetersiz beslenme
B) Salgın hastalıklar
C) Millî parkların çokluğu
D) Siyasi karışıklıklar ve iç savaşlar

3. Türkiye toplam nüfus miktarının artması aşağıdakilerden hangisinin de kesinlikle artmasına neden olur?

- A) Sanayide çalışan kişi sayısının
B) Kişi başına düşen su miktarının
C) Kentsel nüfus oranının
D) Aritmetik nüfus yoğunluğunun

4. Doğu Anadolu Bölgesi'nde nüfus yoğunluğunun düşük olmasında aşağıdakilerden hangisinin etkisi yoktur?

- A) İş imkânları yetersizliğinin
B) İklim şartlarının
C) Çayır ve meraların
D) Engebeli arazi yapısının

5. İnsanlar ihtiyaçlarını karşılamak için doğal kaynaklardan yararlanırken bazen doğada büyük değişiklikler yapar.

Aşağıdakilerden hangisi bu duruma iyi bir örnektir?

- A) Verimi artırmak için tarlaya gübre atmak
B) Büyük miktardaki yükleri gemilerle taşımak
C) Enerji ve su temini için akarsu vadilerine barajlar yapmak
D) Doğal güzellikleri millî park ilan ederek koruma altına almak

6. Aşağıdakilerden hangisi ikincil ekonomik faaliyetin yapıldığı bir iş yeridir?

- A) Bisiklet fabrikası
B) Turizm ofisi
C) Yazılım şirketi
D) Tavuk çiftliği

7. Dover Boğazı hangi iki ülke arasında yer almaktadır?

- A) İran – Irak
B) Portekiz – Fas
C) ABD – Meksika
D) İngiltere – Fransa

8. Aşağıdakilerden hangisi 15. yüzyılda coğrafi keşifleri kolaylaştırarak Baharat ve İpek yollarının ticari önemini kaybetmesine neden olmuştur?

- A) Raylı ulaşım sistemlerinin geliştirilmesi
B) Panama Kanalı'nın açılması
C) Motorlu kara taşıtlarının icadı
D) Gemi teknolojisi ve denizcilik bilgisinin artması

9. Aşağıdakilerden hangisi Dünya'da depremlerin nadir görüldüğü yerlerden biridir?

- A) Meksika
B) Kanada
C) Endonezya
D) Japonya

10. Akdeniz Havzası'nda oluşan tsunami dalgaları aşağıdaki ülkelerden hangisini doğrudan etkilemez?

- A) Norveç
B) İtalya
C) İspanya
D) Yunanistan

3. OTURUM

11. Aşağıdakilerden hangisi sel ve taşkınlarla karşı alınması gereken önlemlerden biri değildir?

- A) Taşkın yaşanan akarsuların yatağına baraj yapılması
- B) Dere yataklarının imara açılması
- C) Akarsu havzalarının ağaçlandırılması
- D) Akarsu ağızlarında biriken moloz ve atıkların boşaltılması

(158) SEÇMELİ COĞRAFYA – 4

- I. Yer altı kaynakları
- II. Siyasi olaylar
- III. Teknolojik gelişmeler

Numaralanmış faktörlerden hangileri bir yerin jeopolitik önemini değiştirebilir?

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

2. 19. yy'da petrolün yeni bir enerji kaynağı olarak ortaya çıkmasıyla Orta Doğu'da yer alan boğaz ve kanalların önemi daha da artmıştır.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi bu boğaz ve kanallardan biri değildir?

- A) Hürmüz Boğazı
- B) Kiel Kanalı
- C) Bab-ül Mendep Boğazı
- D) Süveyş Kanalı

3. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin jeopolitik önemini artırmaz?

- A) İstanbul ve Çanakkale boğazlarına sahip olması
- B) Yüzey şekillerinin oldukça engebeli olması
- C) Orta Doğu petrol havzasına komşu olması
- D) BM ve NATO gibi küresel ve bölgesel örgütlere üye olması

4. Aşağıdakilerden hangisi "genel ağ" kullanımı için yanlış bir ifadedir?

- A) Yüz yüze iletişim ön planda tutulmaktadır.
- B) Teknolojinin gelişmesiyle birlikte yaygınlaşmıştır.
- C) E-ticaretin yaygınlaşmasını sağlamıştır.
- D) Bilginin kısa zamanda geniş kitlelere ulaşmasını sağlamıştır.

- I. Gayrisafi milli hasıla
- II. İnsani gelişme endeksi
- III. Toplam nüfus miktarı

Numaralanmış özelliklerden hangilerine ait veriler gelişmiş ülkelerde yüksektir?

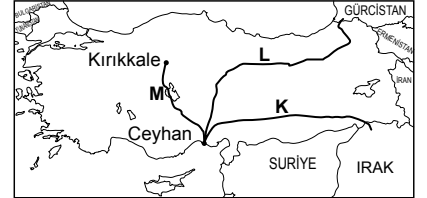
- A) Yalnız I
- B) Yalnız III
- C) I ve II
- D) II ve III

6. Norveç, İskandinav Yarımadası'nın batısında yer alan gelişmiş bir ülkedir. Atlas Okyanusu, İsveç ve Rusya ile komşu olan ülkede yer şekillerinin önemli bir kısmını İskandinav dağları oluşturur. Yüksek ve engebeli dağlar akarsuların hidroelektrik potansiyelini arttırmıştır. Ülke; demir, kurşun, nikel ve bakır çıkarımının yanında petrol yataklarına da sahiptir. Ayrıca orman, balık ürünleri, süt ve süt ürünleri, kimya, gübre ve gemi yapımı öne çıkan sanayi kollarıdır.

Bu metinde Norveç ile ilgili aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?

- A) Hangi ülkelere komşudur?
- B) Hangi sanayi kolları gelişmiştir?
- C) Hidroelektrik potansiyeli niçin fazladır?
- D) Hangi madenleri ihraç eder?

7. Türkiye'de yer alan bazı ham petrol boru hatları K, L ve M harfleriyle haritada gösterilmiştir.



Buna göre, ham petrol boru hatları ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) "L" Bakü - Tiflis - Ceyhan ham petrol boru hattının büyük bir kısmını göstermektedir.
- B) Irak ham petrolü "K" boru hattı ile Ceyhan'a ulaşmaktadır.
- C) "M" boru hattından doğal gaz taşımacılığı da yapılmaktadır.
- D) Ceyhan'dan Kırkkale'deki rafineriye ham petrol "M" boru hattı ile taşınır.

3. OTURUM

(163) MATEMATİK – 3

8. I. Kızılırmak
II. Fırat
III. Ceyhan

Numaralanmış akarsuların hangileri dönem dönem ülkeler arasında anlaşmazlığa sebep olmaktadır?

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

9. Aşağıdakilerden hangisi doğal kaynağın sürdürülebilir olması için gerekli koşullardan biridir?

- A) Fosil yakıtların kullanımına öncelik verilmesi
B) Elektrik enerjisi üretiminde petrol ve doğal gaza öncelik verilmesi
C) Tarımsal üretimi arttırmak için yer altı suyu kullanımı teşvik edilmesi
D) Gelecek nesillerin ihtiyaçlarının da dikkate alınması

10. Aşağıdakilerden hangisi çevre kuruluşlarından biri değildir?

- A) OPEC
B) GREENPEACE
C) TÜÇEV
D) TEMA

11. Aşağıdakilerden hangisi bir ülkenin gelişmesine katkı sağlayan beşerî bir unsurdur?

- A) Nitelikli insan gücü
B) Zengin petrol yatakları
C) Coğrafi konumunun uygunluğu
D) Olumlu iklim özellikleri

1. $n \in \mathbb{N}$, $P(n, 2) = 4! + 3!$ olduğuna göre, n kaçtır?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7

2. 18 kişinin bulunduğu bir toplantıda herkes birbiriyle birer kez toplaştığına göre bu toplantıda toplam kaç tokalaşma gerçekleşmiştir?

- A) 136 B) 153 C) 171 D) 190

3. $(x + y)^n$ ifadesinin x in azalan kuvvetlerine göre açılımında baştan 6. terim, sondan 5. terim ile aynıdır.

Buna göre, n kaçtır?

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

4. Bir torbada renkleri dışında özdeş mavi, sarı ve beyaz toplar bulunmaktadır. Bu topların 5 tanesi beyaz, 3 tanesi ise sarıdır.

Bu torbadan rastgele çekilen bir topun mavi renkte olmama olasılığı $\frac{2}{3}$ olduğuna göre, torbada kaç tane mavi top vardır?

- A) 4 B) 8 C) 12 D) 16

5. $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$, $f(x) = (a + 2)x^2 + 8x + c - 5$ ve $g: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$, $g(x) = 4x^2 + (3b - 1)x + 2$ fonksiyonları veriliyor.

f ve g eşit fonksiyonlar olduğuna göre, $a \cdot b - c$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) -8 B) -1 C) 0 D) 3

6. $f = \{(-2, 0), (-1, -2), (2, 4)\}$ ve $g = \{(-2, 4), (1, 5), (3, -2)\}$ fonksiyonları veriliyor.

Buna göre, $(3f - 2g)(-2)$ kaçtır?

- A) -11 B) -9 C) -8 D) -5

7. $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ ve $g: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ birer fonksiyondur.

$f(x) = x^2 - x$ ve $g(x) = 3x$ olduğuna göre, $(f \circ g)(-1)$ kaçtır?

- A) 3 B) 6 C) 9 D) 12

8. $P(x) = (x^3 + 2)^2 + 3(x^2 - 1)$ polinomunun sabit terimi kaçtır?

- A) 1 B) 4 C) 6 D) 7

3. OTURUM

9. $P(x) = 3x^2 + 5x + 1$ polinomu veriliyor.
Buna göre, $P(x - 2)$ polinomunun $x - 5$ ile bölümünden kalan kaçtır?
A) 13 B) 23 C) 34 D) 43

10. a ve b birer gerçel sayıdır.

$\frac{x^2 + ax - 8}{x^2 + bx - a}$ ifadesinin en sade

biçimi $\frac{x-4}{x+1}$ olduğuna göre,

b kaçtır?

- A) -5 B) -1 C) 3 D) 7

11. $\frac{a \cdot b - a^2 - 4b + 4a}{4 - a}$ ifadesinin en sade biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $-a - b$ B) $-a + b$
C) $a + b$ D) $a - b$

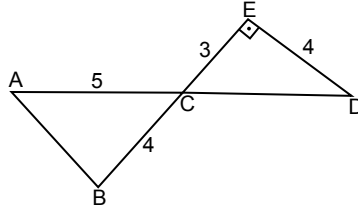
(165) SEÇMELİ MATEMATİK - 1

1. Ölçüsü $45^\circ 17' 04''$ olan açının $\frac{3}{4}$ 'ü aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $33^\circ 47' 48''$
B) $33^\circ 57' 48''$
C) $34^\circ 47' 04''$
D) $34^\circ 57' 04''$

2. $\sin 20^\circ = a$ olmak üzere,
 $\frac{\sin^2 70^\circ}{\sin 160^\circ - 1}$ ifadesinin a türünden değeri aşağıdakilerden hangisidir?
A) $-a - 1$ B) $-a + 1$
C) $a - 1$ D) $a + 1$

3.



Şekilde ABC ve CED üçgen,
 $[BE] \cap [AD] = \{C\}$, $[CE] \perp [ED]$ ve
 $|CE| = 3$ cm, $|BC| = |ED| = 4$ cm,
 $|AC| = 5$ cm'dir.

Buna göre, $|AB|$ kaç santimetredir?

- A) $\sqrt{21}$ B) $\sqrt{19}$
C) $\sqrt{17}$ D) $\sqrt{15}$

5. Analitik düzlemde $A(-2, 5)$ ve $B(2, 9)$ noktaları için, AB doğru parçasını $\frac{|BC|}{|AC|} = \frac{1}{3}$ oranında içten bölen C noktasının koordinatları aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(-1, 6)$ B) $(-1, 8)$
C) $(1, 6)$ D) $(1, 8)$

6. $2x - 6y + 1 = 0$ doğrusuna dik olan ve $A(2, -5)$ noktasından geçen doğrunun denklemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $3x - y - 11 = 0$
B) $3x + y - 11 = 0$
C) $3x - y + 1 = 0$
D) $3x + y - 1 = 0$

7. $f(x) = ax + b$ fonksiyonunun grafiğinin 3 birim sola, 4 birim yukarı ötelenmesiyle elde edilen grafiğe ait fonksiyon $g(x) = 3x - 8$ olduğuna göre, $a + b$ kaçtır?

- A) -18 B) -10 C) 0 D) 8

4. Analitik düzlemde $A(0, -3)$, $B(5, 2)$ ve $C(x, 0)$ noktaları doğrusal olduğuna göre, x kaçtır?

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

8. Bir oyuncuğun maliyet fiyatı $(3x + 5)$ lira ve satış fiyatı $(-x^2 + 5x + 8)$ liradır.

Buna göre, bu oyuncuğun satışından en fazla kaç lira kâr elde edilir?

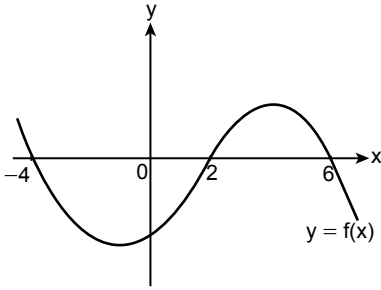
- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

3. OTURUM

9. $a - b = -4$ ve $a^2 - b^2 = -8$ olduğuna göre, b kaçtır?

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

10. Şekilde $y = f(x)$ fonksiyonunun grafiği verilmiştir.



Buna göre, $(x - 1) \cdot f(x) > 0$ eşitsizliğinin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(-\infty, -4) \cup (2, 6)$
 B) $(-4, 1) \cup (2, 6)$
 C) $(-\infty, -4) \cup (1, 2)$
 D) $(-4, 1) \cup (1, 2)$

11.
$$\begin{cases} x^2 - x - 6 < 0 \\ x + 3 \geq 0 \end{cases}$$

eşitsizlik sisteminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(-2, 3)$ B) $(-2, 3]$
 C) $(-3, -2)$ D) $[-3, -2)$

(206) SEÇMELİ PSİKOLOJİ - 1

1. Organizmanın davranışlarını ve bu davranışların altında yatan zihinsel süreçleri inceleyen bilim dalı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tarih B) Biyoloji
 C) Psikoloji D) Matematik

2. Aşağıdakilerden hangisi dıştan doğrudan gözlenemeyen davranışlardandır?

- A) Yüzmek B) Oturmak
 C) Öksürmek D) Düşünmek

3. Bilinci incelemeyi anlamsız bulan, insan ve hayvanların yalnızca gözlenebilir ve ölçülebilir davranışlarının ele alınması gerektiğini savunan psikoloji yaklaşımı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İşlevselci
 B) Davranışçı
 C) Psikodinamik
 D) Yapısalcı

4. Beynin yapı ve işleyişi ile davranış arasında ilişki olduğunu savunan biyolojik yaklaşıma göre, her davranışın temelinde son derece karmaşık sinirsel oluşumlar yer alır. Bu oluşumlar kaslara geçer ve gözlenebilir davranışlar hâlinde dışarıya yansır.

Buna göre, biyolojik yaklaşımın kullandığı yöntem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Deney ve gözlem
 B) Empati
 C) Sezgi
 D) Rüya analizi

5. Dikkat ve bellek gibi zihinsel süreçlerin, zekâ gibi yeteneklerin, kişilik özelliklerinin, tutumların ve ilgilerin ölçülmesinde kullanılan ölçme aracı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Görüşme
 B) Test
 C) Anket
 D) Olay incelemesi

6. Aşağıdakilerden hangisi dış çevreden gelen bir uyarıcıya tepki verme örneği değildir?

- A) Ali'nin soğuk havada üşmesi
 B) Aslı'nın en yakın arkadaşını sevmesi
 C) Ebru'nun duyduğu müziğe tempo tutması
 D) Yasemin'in yeni pişmiş börek kokusunu duyunca acıkması

7. Bazı durumlarda farklı uyarıcılar, farklı organizmalar üzerinde aynı tepkiye yol açabilir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi bu duruma örnektir?

- A) Doğa yürüyüşünün Leyla'yı mutlu ederken alerjisi sebebiyle Ömer'i mutsuz etmesi
 B) Anlatım esnasında sözünün yarıda kesilmesinin Pelin'i kızdırması
 C) Sessizliğin Serap'ta tedirginlik yaratmasına karşın Yaşar'a huzur vermesi
 D) Yüksekliğin Derya için, karanlığın ise Fatih için korkuya yol açması

8. • Zeynep'in boyunun bir önceki sene göre 5 santimetre daha uzaması
 • Hakan'ın kilosunun iki sene öncesi-ne göre 13 kilogram daha artması

Bu durumlar psikolojinin aşağıdaki kavramlarından hangisine örnektir?

- A) Olgunlaşma
 B) Öğrenme
 C) Büyüme
 D) Kalıtım

3. OTURUM

9. Aşağıdakilerden hangisi Piaget'nin zihinsel gelişim evrelerinden "somut işlemler dönemi"ne ait değildir?

- A) Soyut düşünme başlar.
- B) Korunum yasası gelişir.
- C) Mantıksal düşünme yeteneğinde gelişme görülür.
- D) Benmerkezci düşünce, yerini işlevselci düşünceye bırakır.

10. Balık pazarında işe başlayan birinin ilk zamanlar balık kokusuna karşı çok hassasken zamanla balık kokusunu almamaya başlaması aşağıdaki kavramlardan hangisine örnektir?

- A) Alışma
- B) Duyarlılaşma
- C) Farklılaşma eşiği
- D) Yetersiz uyarılma

11. Uyma davranışı "özdeşleşme, itaat etme, benimseme ve grup düşünme" olmak üzere dört farklı şekilde gerçekleşir.

Buna göre;

- I. Kazaların önlenmesinde trafik kurallarına uymanın önemine inanan bir insanın, trafik polisi olmayan yerlerde bile tüm kurallara uyması,
- II. Bir gruba dâhil olan birinin, grubun tüm doğrularını ve yanlışlarını sorgulamadan kabul etmesi,
- III. Bir öğrencinin sınıftan çıkmak istediği hâlde okul kurallarından dolayı sınıfta oturmak zorunda kalması,
- IV. Babasını çok seven bir çocuğun çevre temizliği konusunda babası gibi davranması

durumları ile uyma davranışı türlerinin eşleştirmesi aşağıdakilerin hangisinde doğrudur?

| | Özdeşleşme | İtaat Etme | Benimseme | Grup Düşünme |
|----|------------|------------|-----------|--------------|
| A) | II | I | III | IV |
| B) | II | III | I | IV |
| C) | IV | I | III | II |
| D) | IV | III | I | II |

(209) SEÇMELİ SOSYOLOJİ – 2

1. İnsan eliyle yapılmış her türlü araç-gereç, giysi, bina, yol, sanat ürünü gibi somut, elle tutulur nesnelere maddi kültür ögeleridir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi maddi kültür ögesi değildir?

- A) Halı
- B) Keman
- C) El öpmek
- D) Cep telefonu

2. Kültür; insanların biyolojik, psikolojik ve toplumsal ihtiyaçlarını karşılayan ve doyum sağlayan bir yapıya sahiptir.

Bu açıklamada kültürün aşağıdaki özelliklerinden hangisi vurgulanmıştır?

- A) Öğrenilebilirliği
- B) Tarihselliği
- C) Değişkenliği
- D) Tamamlayıcılığı

3. Bir ülkenin yönetimini ele alsaydım yapacağım ilk iş, hiç kuşkusuz dilini gözden geçirmek olurdu. Çünkü dil kusurlu ise sözcükler düşünceyi iyi ifade edemez. Düşünce iyi ifade edilmezse görevler ve hizmetler gereği gibi yapılamaz. Görev ve hizmetin gerektiği şekilde yapılmadığı yerlerde âdet, kural ve kültür bozulur. Âdet, kural ve kültür bozulursa adalet yanlış yollara sapar. Adalet yoldan çıkarılsa, şaşkınlık içine düşen halk ne yapacağını, işin nereye varacağını bilemez.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisinin önemi vurgulanmıştır?

- A) Dilin
- B) Sanatın
- C) Eğitimin
- D) Teknolojinin

4. "Yabancı kültürlerin olumsuz etkisi ve toplumun kendi öz değerlerine yeterince sahip çıkmaması sonucu meydana gelen kültürel bozulma" aşağıdakilerden hangisiyle ifade edilir?

- A) Kültür şoku
- B) Kültürlenme
- C) Kültürel görelilik
- D) Kültürel yozlaşma

5. • Belirli ihtiyaçları karşılayacak mallar üretmek
• Neslin devamını sağlamak

Bu işlevler sırasıyla aşağıdaki toplumsal kurumlardan hangisine aittir?

- A) Siyaset-Aile
- B) Ekonomi-Aile
- C) Siyaset-Eğitim
- D) Ekonomi-Eğitim

6. Son filminin konusunun ebeveynlerinin hikâyesine dayandığını söyleyen yönetmen, filmi şöyle özetler: "Memur olan babamın tayininin İstanbul'a çıkmasıyla hikâye başlar. Babam, aynı semtte oturan annemle tanışır ve kısa zamanda birbirlerini severler. Annem, anneannemle beraber yaşamaktadır. Babamla evlenme kararı aldıklarında anneannemi yalnız bırakmak istemeyen annem, babamı kendi yanlarına taşınmaya ikna eder. Böylece benim dünyaya geleceğim mutlu yuva kurulmuş olur."

Bu parçada sözü edilen evlilik türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yeni ev açma
- B) İçten evlenme
- C) Ana yanı yerleşme
- D) Baba yanı yerleşme

3. OTURUM

7. Sihri akrabalık, sözleşmeden doğan akrabalıktır. Hukukta bu akrabalık için hısımlık kelimesi kullanılır. Evlenme ile birleşen kişilerin birbirlerinin kan akrabaları ile kurdukları akrabalıklardır.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi sihri akrabalık değildir?

- A) Enişte B) Sağdıç
C) Bacanak D) Görümce

8. Türk kadınına, milletvekili seçme ve seçilme hakkı hangi yıl verilmiştir?

- A) 1934 B) 1944
C) 1966 D) 1971

9. Bir malın serbest veya ekonomik olması duruma göre değişebilir. Soluduğumuz hava serbest mal iken dalgıçlar ve astronotlar bu havayı oksijen tüpüyle kullandıkları için ekonomik maldır.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi hem serbest hem de ekonomik mal örneğidir?

- A) Su B) Ev
C) Araba D) Mobilya

10. Atatürk'ün "Siyasi ve askerî zaferler ne kadar büyük olursa olsunlar, ekonomik zaferler ile taçlandırılmazlarsa elde edilen zaferler kalıcı olmaz, kısa zamanda söner." sözü, aşağıdaki toplumsal kurumlardan hangisine verilen önemi ortaya koyar?

- A) Din B) Aile
C) Eğitim D) Ekonomi

11. "Devletten bağımsız olarak, tamamen gönüllü birlikteliğe dayalı ve üyelerinin çıkarlarının ötesinde toplumsal çıkar amaçlı çalışan, kâr amaçsız ve yasal çerçevede faaliyet gösteren kuruluşlar" aşağıdakilerden hangisiyle ifade edilir?

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

(242) İNGİLİZCE – 3

1-10. sorularda boş bırakılan yere/yerlere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. Donald: I play chess and watch movies at weekends.

Donald talks about his - - - - .

- A) free time activities
B) future plans
C) family members
D) favourite sports

2. Mr. Donovan goes to work by bus - - - - .

- A) at the moment
B) next Friday
C) on weekdays
D) last year

3. Clara : What is your prediction for the future?

Harry : I think - - - - .

- A) game consoles have been popular
B) there will be flying cars
C) there is traffic jam in the cities
D) people started to use mobile phones

4. Mindy : Who motivates you when you feel desperate?

Rebecca : - - - - .

- A) Yesterday morning
B) For the English exam
C) At the seaside
D) My best friend

5. Tony : What were you doing when I called you?

Brad : I - - - - .

- A) have cleaned my house
B) was reading a novel
C) am writing an essay
D) always go swimming

6. While I was walking in the park, the children - - - - ice cream.

- A) are eating B) will eat
C) were eating D) eat

7. In the past, - - - - was very difficult because there weren't many cars or planes. People had to ride horses.

- A) graduation
B) tradition
C) accommodation
D) transportation

8. David used to play football before he - - - - his leg.

- A) broke
B) breaks
C) would break
D) was breaking

3. OTURUM

9. I like spending time in a ship, so I ----.

- A) think travelling by coach is suitable for me
- B) sleep in a tent in the forest
- C) prefer going on a cruise holiday
- D) carry all my luggage on my back

10. Travel Agent : Which countries have you visited ----?
Marvin : Türkiye and Spain.

- A) for B) so far
- C) until D) since

11. Hi, I'm Ozan. I am joining a two-day school trip to Antalya. I am going to stay in a boutique hotel with my classmates. On the first day, we are going to visit Antalya Museum and go to Lara Beach. On the next day, we are going to go to Aspendos and Old Harbour. I think it will be enjoyable.

Bu metne göre, aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Ozan is joining a trip with his family.
- B) Ozan is going to visit Antalya Museum on the first day.
- C) Ozan is going to go to Aspendos on the second day.
- D) Ozan thinks he will have fun in Antalya.

(242) ALMANCA – 3

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

1. Alle Wohnungen in diesem Hochhaus ---- vier Zimmer.

- A) kann B) haben
- C) hat D) eine

2. Susanne will eine Wohnung mit drei Zimmer ----.

- A) gehen B) kauft
- C) mietet D) kaufen

3. Der Schrank in meinem Zimmer steht ---- meinem Bett.

- A) unten B) im
- C) neben D) ins

4. Der Patient ---- seine Medikamente dreimal täglich einnehmen.

- A) haben B) soll
- C) ist D) können

5. Medikamente ---- Kräutertee ----

- A) essen / schlucken
- B) trinken / einnehmen
- C) schlucken / essen
- D) einnehmen / trinken

6. Tülay kann nicht gut hören, deshalb geht sie zum ----.

- A) Zahnarzt B) Augenarzt
- C) Ohrenarzt D) Apotheke

7. A: Wie kann ich Ihnen helfen?

B: Ich suche ---- gestreiften Pullover.

- A) kein B) ein
- C) keiner D) einen

8. A: Er möchte ---- ein kariertes Hemd kaufen. Können Sie ---- bitte helfen?

B: Ja gerne. Ich finde auch, dass karierte Hemde sehr gut aussehen.

A: Vielen Dank.

- A) sich / ihm B) mich / mir
- C) sie / ihr D) ich / Ihnen

9. A: Was kann man in Hamburg ----?

B: Es gibt in Hamburg einen großen Tierpark.

- A) gesehen B) besichtigen
- C) gegeben D) findet

10. Klaus möchte nach Antalya fahren.

Was kann er dort nicht machen?

- A) Das Topkapı Museum besuchen.
- B) Eine Bootfahrt machen.
- C) Das Aspendos Theater besuchen.
- D) Im Meer schwimmen.

11. "Yağmur durdu." cümlesinin Almanca karşılığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Es hat angefangen zu regnen.
- B) Es regnet sehr viel.
- C) Es hat aufgehört zu regnen.
- D) Es regnet nicht.

3. OTURUM

(242) FRANSIZCA – 3

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

1.



Salut ! Moi, c'est Marie. ---- suis ----.

- A) Je / italienne
- B) Tu / française
- C) elle / belge
- D) vous / espagnols

2. “---- as-tu vu hier dans la classe ? Ceyda ?”

- A) Quand
- B) Où
- C) Comment
- D) Qui

3. Tomas : ---- est-ce qu'elle va à Paris ?

Pierre : Elle y va demain.

- A) qui
- B) comment
- C) quand
- D) quoi

4.



Dans mon sac et dans ma trousse ; ----.

- A) il n'y a pas de livres
- B) il y a deux feutres jaunes
- C) il n'y a pas de crayons
- D) il y a des cahiers

5. Madame Yilmaz ne connaît pas du tout Paris. Pour découvrir la capitale, elle a besoin d'----.

- A) un guide touristique
- B) un chauffeur de bus
- C) un bon mécanicien
- D) un agent de police

6. A midi, Antoine ne mange pas à la cantine de l'école: le menu ne lui plaît pas, il y a trop de monde, et les serveurs ne sont pas ----.

- A) intelligents
- B) timides
- C) sympatiques
- D) romantiques

7. A 7 heures du matin, quand j'entre dans la classe, je ne vois ----. C'est normal parce que c'est très tôt.

- A) jamais
- B) personne
- C) rien
- D) aucune

8. Elle fait ---- vélo et joue ---- guitare.

- A) du / des
- B) des / de la
- C) du / de la
- D) de la / du

9. Quel est l'acteur ---- vous aimez le plus ?

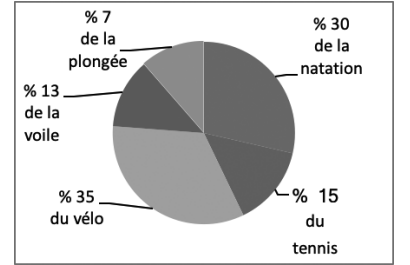
- A) qui
- B) que
- C) dont
- D) où

10. Mila, Rodrigo et Hans sont des amis. Ils vont au lycée. Mila 16 ans. Elle vient de la France. Rodrigo n'est pas français. Il est espagnol. Hans est allemand. Il est 17 ans.

Bu metne göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Hans vient d'Espagne.
- B) Mila est lycéenne.
- C) Rodrigo est français.
- D) Ils sont dix-sept ans.

11. Les activités d'été des lycéens



Bu grafiğe göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Les lycéens n'aiment pas faire de la natation.
- B) Le tennis est l'activité la plus préférée.
- C) Les lycéens aiment beaucoup faire de la voile.
- D) La plus grande partie des activités, c'est faire du vélo.

3. OTURUM

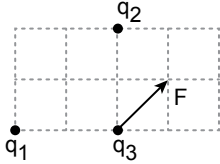
(426) SEÇMELİ FİZİK – 2

1. Aralarında d kadar uzaklık bulunan q_1 ve q_2 noktasal yüklerinin birbirlerine uyguladığı elektriksel kuvvet F kadardır.

Başka hiçbir değişiklik yapılmadan d uzaklığı yarıya indirilirse elektriksel kuvvet kaç F olur?

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

2. Karelere bölünmüş düzlem üzerindeki q_1 ve q_2 yüklerinin q_3 yüküne uyguladıkları bileşke elektriksel kuvvet şekildeki gibidir.



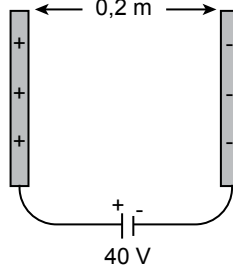
Buna göre, q_1 , q_2 ve q_3 yüklerinin cinsleri aşağıdakilerden hangisi olabilir?

| | q_1 | q_2 | q_3 |
|----|-------|-------|-------|
| A) | + | - | + |
| B) | + | + | - |
| C) | - | - | + |
| D) | - | - | - |

3. Elektriksel potansiyelin birimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Coulomb B) Volt
C) Newton D) Joule

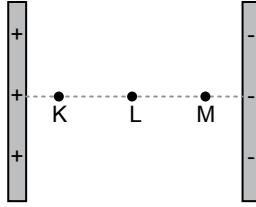
4.



Aralarında 0,2 m uzaklık bulunan şekildeki levhalara 40 Volt'luk gerilim uygulandığında levhalar arasında oluşan elektriksel alan kaç N/C olur?

- A) 200 B) 300
C) 400 D) 500

5. Paralel levhalar arasındaki düzgün elektriksel alan içine bırakılan elektrik yüklü bir parçacık, şekildeki K, L ve M noktalarından geçiyor.



Buna göre K, L ve M noktalarından geçen parçacığa etki eden F_K , F_L , F_M elektriksel kuvvetlerin büyüklük ilişkisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $F_K > F_L > F_M$
B) $F_K = F_L = F_M$
C) $F_M > F_L > F_K$
D) $F_K > F_M = F_L$

6. Paralel plakalı bir sığacın sığası ile ilgili;

- I. Levhaların yüzey alanı ile ters orantılıdır.
II. Levhalar arası uzaklık ile doğru orantılıdır.
III. Levhalar arasındaki yalıtkan maddenin cinsine bağlıdır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

7. Sonsuz uzunluktaki iletken telin üzerinden i akımı geçirildiğinde telden d kadar uzaklıkta B kadar manyetik alan oluşmaktadır.

Buna göre, telden geçirilen akım $2i$ olsaydı aynı uzaklıktaki oluşan manyetik alan kaç B olurdu?

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

8. Alternatif akımla ilgili;

- I. Yönü sürekli değişir.
II. Tıpta ve sanayide kullanılır.
III. Yönü sabittir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

9. Bir alternatif akım kaynağına bağlanmış olan sığaç, akımın yön değiştirmesinden dolayı sürekli dolar ve boşalır. Sığaç, bu değişken akımda bir direnç meydana getirir. Bu dirence kapasitans denir.

Buna göre, kapasitans birimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ohm B) Coulomb
C) Tesla D) Hertz

10. Aşağıdakilerin hangisinde transformator kullanılmaz?

- A) Radyo B) Televizyon
C) Hoparlör D) Akkor lamba

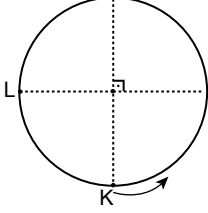
11. Aşağıdakilerden hangisi elektromotor kuvveti kaynaklarından biri değildir?

- A) Güneş pili B) Akü
C) Batarya D) Ampermetre

3. OTURUM

(427) SEÇMELİ FİZİK – 3

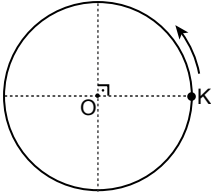
1. Düzgün çembersel hareket yapan bir cisim 9 s de şekildeki K noktasından ok yönünde ilerleyerek L noktasına gelmiştir.



Buna göre, cismin frekansı kaç Hz'dir?

- A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{1}{6}$ C) $\frac{1}{12}$ D) $\frac{1}{24}$

2. O noktası etrafında çembersel hareket yapan m kütleli cisim K noktasından harekete başlayıp 24 s sonra tekrar K noktasına varmıştır.



Buna göre, cismin açısal sürati kaç rad/s'dir?

- A) $\frac{\pi}{2}$ B) $\frac{\pi}{4}$ C) $\frac{\pi}{8}$ D) $\frac{\pi}{12}$

3. Aşağıdakilerden hangisi düşey düzlemde çembersel harekete örnektir?

- A) Ağaç dalından yere düşen elmanın hareketi
B) Sabit hızla yolda yürüyen kişinin hareketi
C) Düz bir yerde itilen kutunun hareketi
D) Lunaparklarda bulunan dönme dolapların hareketi

4. Merkür'ün Güneş etrafında dolanımı yaklaşık $\frac{1}{8}$ yıldır.

Merkür'ün Güneş'e uzaklığı R, Dünya'nın Güneş'e uzaklığı 4R olduğuna göre, Dünya'nın Güneş etrafında dolanım periyodu kaç yıldır?

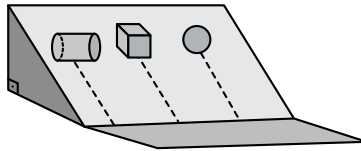
- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

5. "Gezegener, odaklarının birinde Güneş bulunan elips şeklindeki yörüngelerde dolanırlar."

Bilim insanı Johannes Kepler'in ortaya koyduğu bu kanun aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Alanlar B) Periyotlar
C) Hacimler D) Yörüngeler

6. Sürtünmenin ihmal edildiği şekildeki gibi eğik düzlemde kütleleri eşit silindir, küp ve küre şeklindeki cisimler aynı anda aynı yükseklikten serbest bırakılıyor.



Silindir ve küre yuvarlanarak, küp kayarak ilerlediğine göre, yatay zemine bu cisimlerden hangisi ilk önce ulaşır?

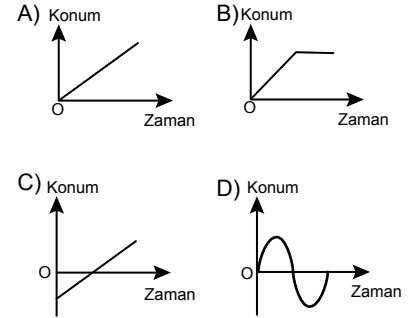
- A) Silindir
B) Küp
C) Silindir ve küre
D) Küre

7. Aşağıdakilerden hangisi elektromanyetik dalgalara ait bir özelliktir?

- A) Işık hızı ile doğrusal olarak yayılır.
B) Manyetik alandan etkilenir.
C) Boşlukta yayılamaz.
D) Dalgaların enerjileri frekansları ile ters orantılı, dalga boyu ile doğru orantılıdır.

8. Basit harmonik hareket yapan cisimlerin konumunun zamana göre değişimi bir sinüs fonksiyonu şeklindedir.

Buna göre, aşağıdaki grafiklerden hangisi basit harmonik hareket yapan bir cisme ait konum - zaman grafiğidir?



9. Doppler olayından yararlanılarak birçok araç gereç ve yöntem geliştirilmiştir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi bu araç gereç ve yöntemler arasında yer almaz?

- A) Hız sınırını aşan araçların radar cihazı ile tespit edilmesi
B) Doppler olayının uzay araştırmalarında kullanılması
C) Tıp alanındaki bazı cihazlarda kullanılması
D) Beyaz ışığın prizmadan geçerken renklerine ayrılması

3. OTURUM

10. Aşağıdaki teknolojik araçlardan hangisinin çalışmasında elektromanyetik dalga yoktur?

- A) Röntgen cihazı
- B) Ultrason cihazı
- C) Mikrodalga fırın
- D) Cep telefonu

11. • Elektromanyetik spektrumun en küçük dalga boyuna sahiptir.
• Taşıdığı yüksek enerjiden dolayı canlı hücrelerine zarar verir.
• Kanseri hücrelerin yok edilmesinde kullanılır.

Bu bilgiler elektromanyetik spektrumda hangi ışına aittir?

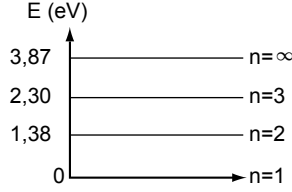
- A) Mikrodalgalar
- B) Gama ışınları
- C) X-ışınları
- D) Görünür ışık

(428) SEÇMELİ FİZİK – 4

1. Kararlı durumdaki bir atom aşağıdakilerden hangisi ile uyarılamaz?

- A) Isıtılarak
- B) Elektronla
- C) Soğutulularak
- D) Fotonla

2. Sezyum atomunun enerji düzeyleri şekildeki gibidir.



Sezyum atomu üzerine 2 eV enerjili elektronlar gönderildiğinde sezyum atomunda kaç ışımaya meydana gelir?

- A) Sıfır
- B) 1
- C) 2
- D) 3

3. Nükleer Fisyon ile ilgili;

- I. Büyük kütleli kararsız atom çekirdeklerinin parçalanıp daha küçük atom çekirdeklerine dönüşmesi olayına fisyon denir.
- II. Atom bombası fisyon olayına bir örnektir.
- III. Nükleer reaktörlerde enerji elde edilirken fisyon tepkimesi kullanılır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

4. Einstein'in özel görelilik kuramına göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Fizik yasaları tüm eylemsiz referans sistemlerinde farklılık gösterir.
- B) Işığın yayılması için maddesel ortama ihtiyaç vardır.
- C) Işık her koşulda c ışık hızıyla hareket eder.
- D) Işığın hızı her zaman gözlemci ve ışık kaynağının hızına bağlıdır.

5. Üzerine düşen elektromanyetik dalgayı soğuran cisimler aşağıdakilerden hangisi ile tanımlanır?

- A) Siyah cisim
- B) Sarı cisim
- C) Kırmızı cisim
- D) Beyaz cisim

6. Aşağıdakilerden hangisi fotonlara ait özelliktir?

- A) Kütleleri vardır.
- B) Ses hızıyla hareket eder.
- C) Soğurulduğunda yok olur.
- D) Elektrik yüküdür.

7. Işığın tanecik ve dalga gibi davrandığı bazı olaylar tabloda (+) işareti ile işaretlenmiştir.

| | Işık Olayı | Işığın Tanecik Doğası | Işığın Dalga Doğası |
|-----|------------|-----------------------|---------------------|
| I | Kırılma | + | + |
| II | Girişim | | + |
| III | Yansıma | + | + |

Buna göre, numaralanmış ışık olaylarından hangileri doğru işaretlenmiştir?

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

8. Aşağıdakilerden hangisi yarı iletken maddelere ait bir özelliktir?

- A) Elektrik devre elemanlarının yapımında kullanılır.
- B) Doğada kesinlikle yoktur.
- C) Dış etki ortadan kalkınca serbest kalan elektronlar atomdan ayrılır.
- D) Normal hâlde iletkenidir.

3. OTURUM

9. LED'lerin akkor ampullere göre avantajlarından biri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yüksek sıcaklıklarda çalışır.
B) Yüksek voltajla çalışır.
C) Uzun ömürlüdür.
D) Ultraviyole ışık yayar.

10. Aşağıdaki malzemelerden hangisi nanoteknoloji ürünü değildir?

- A) Nanoteller
B) Nanorobotlar
C) Tahta masa
D) Flouresan lambalar

11. Laser ışınları ile ilgili;

- I. Bayram ve konserlerde yapılan ışık gösterilerinde kullanılır.
II. Kanser tedavisi ve bazı göz hastalıklarının tedavisinde kullanılır.
III. İnşaatlarda boru ve tünel yapımında yön ve doğrultu tayininde kullanılır.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

(433) KİMYA – 3

1. Demir(II) sülfür bileşiğinde demir elementinin kükürt ile kütlece birleşme oranı $\frac{7}{4}$ 'tür. Bir kimyasal reaksiyonda eşit kütlelerde demir ve kükürt elementleri bir araya getirildiğinde tam verimle 33 gram demir(II) sülfür bileşiği oluşmaktadır.

Buna göre, artan elementin kütlesi kaç gramdır?

- A) 21 B) 18 C) 12 D) 9

2. C ve H elementlerinden farklı reaksiyonlar sonucu oluşan iki bileşiğin formülü C_2H_4 ve C_3H_8 şeklindedir.

Buna göre, H elementleri arasındaki katlı oran aşağıdakilerden hangisi olabilir?

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

3. 88 gram CO_2 gazı kaç mol eder? (C: 12 g/mol, O: 16 g/mol)

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

4. Aşağıdakilerden hangisi analiz tepkimesine örnektir?

- A) $N_2 + 3H_2 \rightarrow 2NH_3$
B) $2H_2 + O_2 \rightarrow 2H_2O$
C) $CH_4 + 2O_2 \rightarrow CO_2 + 2H_2O$
D) $CaCO_3 \rightarrow CaO + CO_2$

5. Aşağıdaki "karışım-sınıfı" eşleştirmelerinden hangisi doğrudur?

| Karışım | Sınıfı |
|----------|-------------|
| A) Çamur | Süspansiyon |
| B) Duman | Adi karışım |
| C) Hoşaf | Emülsiyon |
| D) Süt | Aerosol |

6. Kolonya şişelerinde derece sembolü (°) ile birlikte gösterilen sayılar, kolonyadaki etil alkolün hacimce yüzdesini ifade eder.

Buna göre, etiketinde 80° yazan 300 ml kolonyada kaç ml etil alkol vardır?

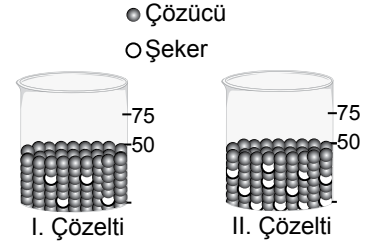
- A) 60 B) 120 C) 180 D) 240

7. Şeker kamışından şeker elde etmek için, ezilmiş şeker kamışına su eklenir. Su, kamıştaki şekeri çözer. Yani şeker, kamıştan ayrılarak suya geçer. Daha sonra şekerli karışımın suyu buharlaştırılır. Böylece şeker elde edilmiş olur.

Bu metinde anlatılan ayırıştırma yöntemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Eleme B) Özütleme
C) Yüzdürme D) Diyaliz

8. Aynı koşullarda özdeş beherlerde, görseldeki iki şeker çözeltisi modellenmiştir.

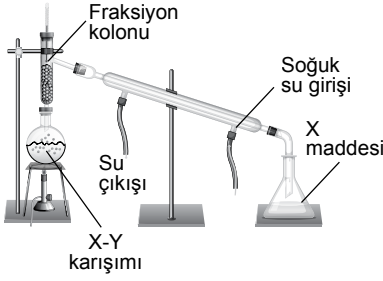


Bu iki çözelti ile ilgili aşağıdaki kıyaslama ifadelerinden hangisi doğrudur?

- A) I. çözelti daha derişiktir.
B) II. çözeltinin kaynama noktası daha küçüktür.
C) I. çözeltinin donma noktası daha büyüktür.
D) II. çözeltide buharlaşma daha fazladır.

3. OTURUM

9. X ve Y maddelerinden oluşan bir karışımı bileşenlerine ayırmak için kullanılan deney düzeneği görselde verilmiştir.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Aynı koşullarda X maddesinin kaynama noktası Y maddesinden büyüktür.
 B) Fraksiyon kolonunda Y maddesinin yoğunlaşması sağlanır.
 C) X ve Y birbiri içinde çözünmeyen sıvılardır.
 D) X ve Y maddelerinin çözünürlüklerinin farklı olmasından yararlanılarak ayırıştırma yapılmıştır.
10. Tablodaki metal karışımların bileşenlerine ayrılması için mıknatıs kullanılarak bir deney tasarlanmıştır. Bu deneyin sonucuna göre mıknatıs kullanılarak ayrıştırılabilen karışımlar tabloda ✓ ile, ayrıştırılamayanlar ise X ile gösterilmiştir.

| Metal Karışım | Deney Sonucu |
|---------------|--------------|
| Demir-nikel | X |
| Altın-kobalt | ✓ |
| Demir-altın | ✓ |
| Nikel-kobalt | X |

Bu dört metalden üçünün mıknatıstan etkilendiği bilindiğine göre, aşağıdakilerden hangisi mıknatıs tarafından çekilmez?

- A) Demir B) Altın
 C) Kobalt D) Nikel
11. 50 gram şeker suda çözülerek 250 gram şerbet (şekerli su çözeltisi) hazırlandığında oluşan çözelti kütlece yüzde kaçtır?
- A) 20 B) 25 C) 30 D) 35

(434) KİMYA – 4

1. Günlük hayatta kullandığımız bazı maddelerin asidik mi yoksa bazik mi olduğunu anlayabilmek için evde uygulanabilecek bir deney tasarlanıyor. Kırmızılahana rendelenip suyla karıştırılarak mor renkli bir çözelti hazırlanıyor. Bu çözelti farklı üç kaba bölüştürülüyor. Sırasıyla aşağıdaki deney basamakları uygulanıyor.

- Birinci kaba limon damlatılınca çözeltinin rengi kırmızıya dönüyor.
- İkinci kaba karbonat eklenince çözeltinin rengi yeşile dönüyor.
- Üçüncü kaba - - - - eklenince çözeltinin rengi kırmızıya dönüyor.

Bu deneyin üçüncü basamağında boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılabilir?

- A) sirkeli su
 B) sıvı deterjan
 C) diş macunu
 D) çamaşır suyu

2. Tam verimle ve artansız olarak gerçekleşen bir tepkimede 2 mol asit ile 1 mol bazdan, 1 mol tuz ve 2 mol su oluşmaktadır.

Buna göre, tepkimede kullanılan asit ve baz aşağıdakilerden hangisi olabilir?

| | Asit | Baz |
|----|--------------------------------|---------------------|
| A) | H ₂ SO ₄ | KOH |
| B) | H ₃ PO ₄ | Ca(OH) ₂ |
| C) | HCl | Mg(OH) ₂ |
| D) | HNO ₃ | Al(OH) ₃ |

3. Al elementinin 2 molü yeterli miktarda HCl ile tam verimle tepkime verdiğinde açığa çıkan hidrojen gazı kaç moldür?

- A) 0,5 B) 1 C) 1,5 D) 3

4. Aşağıdaki oksitlerden hangisi uygun koşullarda, suyla etkileştiğinde nitrik asit oluşur?

- A) SO₂ B) N₂O₅
 C) CO₂ D) CaO

5. Asit ve bazlarla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Hidroflorik asit camın yapısını bozar.
 B) Kral suyu platine etki etmez.
 C) Bakır, hidroklorik asit ile tepkime verir.
 D) Alüminyum, sodyum hidroksit ile tepkime vermez.

6. İlaçlar farklı özelliklerine göre; hap, şurup, iğne ve merhem gibi ilaç formlarında bulunabilir. Tabloda bu dört ilaç formu ile ilgili bilgiler numaralanarak gösterilmiştir.

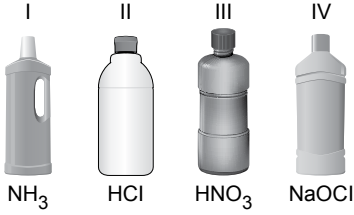
| İlaç Formları İle İlgili Bilgiler | |
|-----------------------------------|--|
| I | Etken maddesi, vazelin ve lanolin gibi yağlarda dağılmış olarak bulunur. |
| II | Genellikle kolun üst tarafından, karın bölgesinden veya bacağın üst tarafından enjekte edilerek uygulanır. |
| III | Kullanım amaçlarına göre tablet, kapsül, draje vb. şekillerde bulunabilir. |
| IV | Fazla miktarda şeker, aspartam vb. maddeler içerir. |
| V | İçerisinde etken maddenin yanı sıra su, tatlandırıcı ve yardımcı bileşenler bulunur. |

Buna göre, numaralanmış bilgilerden hangileri aynı ilaç formuna aittir?

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

3. OTURUM

7. Asit ve baz içerikli temizlik ürünlerinin karıştırılarak kullanılması ölümcül sonuçlar doğurabilmektedir. Bazı temizlik maddelerinin görseli ve içerdiği bileşik aşağıda belirtilmiştir.



Buna göre, numaralanmış temizlik maddelerinden hangileri karıştırılırsa zehirli klor gazı açığa çıkar?

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

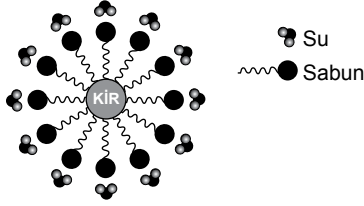
8. Üç farklı tuzun yüksek sıcaklıkta ısıtılarak ayrıştırılması ile ilgili bilgiler aşağıda verilmiştir.

- Mermerin ana bileşeni olan tuz, yüksek sıcaklıkta ısıtıldığında yaygın adı kireç olan bileşik elde edilir.
- Kabartma tozunun yapısında bulunan madde ısıtıldığında açığa çıkan gaz, hamurun kabarmasını sağlar.
- Lehimlemede kullanılan nişadır, yüksek sıcaklıkta ısıtıldığında asit ve baza ayrışır.

Buna göre, aşağıdaki tepkimelerden hangisi bahsedilen ısı ile ayrıştırma işlemlerinden birine ait değildir?

- A) $2 \text{NaHCO}_3 \xrightarrow{\text{ISI}} \text{Na}_2\text{CO}_3 + \text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O}$
B) $\text{CaCO}_3 \xrightarrow{\text{ISI}} \text{CaO} + \text{CO}_2$
C) $\text{NH}_4\text{Cl} \xrightarrow{\text{ISI}} \text{NH}_3 + \text{HCl}$
D) $\text{KClO}_3 \xrightarrow{\text{ISI}} \text{KCl} + 3/2 \text{O}_2$

9. Görselde kirin, sabun ve su ile temizlenmesi modellenmiştir.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Su molekülleri ile sabun taneciğinin polar ucu etkileşir.
B) Kir taneciği polar yapılıdır ve suda iyi çözünür.
C) Kir hidrofil olduğu için sabun taneciğinin hidrofob ucu ile sarılır.
D) Sabun taneciğinin polar ucu, kirin etrafını sarar.

10. Bazı kötü niyetli kozmetik firmaları mevzuata uygun olmayan ürünler piyasaya sürmektedir. Bu kozmetikler zararlı kimyasallar içerebilir. Bu nedenle zararlı kimyasalların neler olduğunu bilmek sağlığı koruyabilmek için önemlidir.

Buna göre, aşağıdaki "kozmetik ürün-kullanılan zararlı kimyasal" eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Kalıcı saç boyaları - Oksijenli su
B) Kalıcı dövme - Azo boyalar
C) Saç jölesi - Hidrojen peroksit
D) Parfüm - Aldehit

11. Sıvı yağlar yeterince hidrojen elementi ile uygun şartlarda tepkimeye sokulduğunda yapay bir madde olan ---- elde edilir.

Bu metinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) sızma yağ
B) margarin yağı
C) tereyağı
D) kuyruk yağı

(435) SEÇMELİ KİMYA – 1

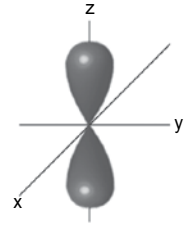
1. Üç orbitale ait n ve l kuantum sayıları tabloda verilmiştir.

| Orbital | n | l |
|---------|---|---|
| I | 4 | 0 |
| II | 4 | 1 |
| III | 3 | 2 |

Buna göre, numaralanmış orbital-lerin enerji sıralaması aşağıdakilerden hangisidir?

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

2. X atomunun 2. yörüngede bulunan en yüksek enerjili özdeş orbitallerinden biri görselde verilmiştir.



Bu özdeş orbitallerden sadece biri tam dolu olduğuna göre temel hâldeki bu atomun elektron dizilişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $1s^2 2s^2 2p^1$
B) $1s^2 2s^2 2p^2$
C) $1s^2 2s^2 2p^3$
D) $1s^2 2s^2 2p^4$

3. OTURUM

3. Aşağıdaki elementlerden hangisi periyodik tablonun p bloğunda bulunur?

- A) $_4\text{Be}$ B) $_5\text{B}$
C) $_{11}\text{Na}$ D) $_{20}\text{Ca}$

4. Nötr temel hâldeki bir atomun elektron dizilimi

$1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^6 4s^2 3d^2$ şeklindedir.

Bu atomla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) +2 yüklü iyonunun elektron dizilimi $4s^2$ ile biter.
B) Değerlik elektron sayısı 2'dir.
C) Çekirdek yükü 22'dir.
D) Ametal elementidir.

5. Aşağıdaki bileşiklerden hangisinde hidrojenin yükseltgenme basamağı diğerlerinden farklıdır?

(Periyodik sistemde; H: 1A, Mg: 2A, C: 4A, N: 5A, O: 6A grubunda bulunur.)

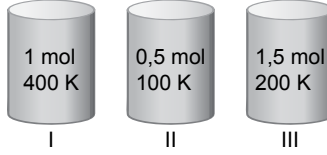
- A) MgH_2 B) H_2O
C) NH_3 D) CH_4

6. Sabit hacimli kapalı bir kaptaki bulunan 0,3 mol O_2 gazı 0,1 atm basınç yapmaktadır. Bu kaba aynı koşullarda 0,3 mol He gazı ilave ediliyor.

Bu ideal gazların son durumda toplam basıncı kaç atm olur?

- A) 0,1 B) 0,2
C) 0,3 D) 0,6

7. Şekilde özdeş kapalı kaplarda miktarları ve sıcaklıkları verilen ideal gazlar bulunmaktadır. Kaplar sabit ve eşit hacimlidir.



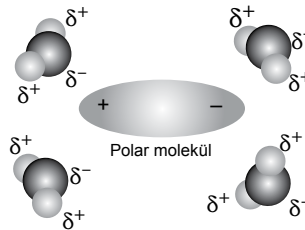
Buna göre, numaralanmış kaplardaki gazların basınçlarının sıralaması aşağıdakilerden hangisidir?

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

8. Gerçek gazlar ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Yüksek sıcaklık ve düşük basınç şartlarında ideale yaklaşırlar.
B) Tanecikleri arasında herhangi bir çekim kuvveti yoktur.
C) Kinetik teoremin tüm varsayımlarına uygun davranan gazlardır.
D) Taneciklerinin hacimleri, buldukları kabın hacminden büyüktür.

9. Polar moleküllerin suda çözünmesi sırasında oluşan etkileşimler görselde modellenmiştir.



Buna göre, aşağıdaki maddelerden hangisi suda çözüldüğünde görseldeki gibi bir etkileşim oluşabilir?

- A) HCl B) H_2 C) CO_2 D) He

10. Kütlece %20'lik 200 gram şekerli su çözeltisinin derişimini azaltmak için aşağıdakilerden hangisi yapılabilir?

- A) Çözeltiyeye aynı koşullarda şeker ekleyip çözmek
B) Çözeltiyeyi ısıtarak suyunun bir kısmını buharlaştırmak
C) Çözeltiyeye aynı koşullarda kütlece %20'lik 50 gram şekerli su eklemek
D) Çözeltiyeye aynı koşullarda kütlece %10'luk 300 gram şekerli su eklemek

11. Aşağıdaki maddelerden hangisinin 1 molallik çözeltisi 1 atm basınçta $-1,86^\circ\text{C}$ sıcaklıkta donmaya başlar? (Su için $K_d = -1,86^\circ\text{C m}^{-1}$)

- A) NaCl B) MgBr_2
C) $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$ D) KNO_3

(445) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 1

1. İnsanın sinir sisteminde aksonların etrafını sararak izolasyon sağlayan ve uyarı iletim hızını artıran yapı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hücre gövdesi
B) Dendrit
C) Miyelin kılıf
D) Ranvier boğumu

2. Hipofiz bezinin arka lobundan salgılanan ve doğum esnasında rahim kaslarının kasılmasını sağlayan hormon aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tiroksin B) Oksitosin
C) Kalsitonin D) Adrenalin

3. OTURUM

(448) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 4

3. Konuşma, beslenme, yutma olaylarına yardımcı olan ve tat almayı sağlayan duyu organı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Deri B) Burun
C) Göz D) Dil

4. İnsanın kıkırdak dokusu ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Besinlerini difüzyon ile bağ dokudan alır.
B) Bol miktarda sinir ve kan damarı bulundurur.
C) İnsanda zamanla tümü kemikleşir.
D) Osteosit hücrelerinin birleşmesiyle oluşur.

5. Çeşitli nedenlerle kemik bütünlüğünün bozulması durumu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çıkık B) Menisküs
C) Kırık D) Burkulma

6. İnsanın mide öz suyunda aşağıdakilerden hangisi bulunmaz?

- A) Safra
B) Hidroklorik asit
C) Mukus
D) Pepsinojen

7. İnsan sindirim sistemi için aşağıdakilerden hangisinin yapılması sağlıklı değildir?

- A) Yeterli su tüketilmesi
B) Fiziksel aktivite yapılması
C) Lifli gıdalarla beslenilmesi
D) Kontrolsüz antibiyotik kullanılması

8. İnsan dolaşım sisteminde akciğerde oksijence zenginleşen kanı tekrar kalbe getiren damar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Akciğer atardamarı
B) Akciğer toplardamarı
C) Kapı toplardamarı
D) Alt ana toplardamar

9. İnsan sindirim sisteminde bağırsaklardan emildikten sonra yapı taşları lenf sistemi ile taşınan besin grubu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yağlar
B) Karbonhidratlar
C) Proteinler
D) Suda çözünen vitaminler

10. Aşağıdakilerden hangisi serumun özelliklerindedir?

- A) Aktif bağışıklık sağlar.
B) Sağlıklı kişiye uygulanır.
C) Tedavi edici özelliktedir.
D) Uzun süreli bağışıklık sağlar.

11. Aşağıdakilerden hangisi insanın solunum sistemi yapılarından değildir?

- A) Pankreas B) Alveol
C) Soluk borusu D) Diyafram

1. Çift çenekli bitkilerde kök ve gövdenin enine büyümesini hücre bölünmesiyle sağlayan doku aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kök ucu meristemi
B) Demet kambiyumu
C) Floem boruları
D) Özümleme parankiması

2. Aşağıdaki bitki hormonlarından hangisi diğerlerinin tersine genellikle büyümeyi yavaşlatır?

- A) Absisik asit
B) Oksin
C) Sitokinin
D) Giberellin

3. Aşağıdakilerden hangisi bitkilerde uyarının yönüne bağlı olmayan hareketlerdendir?

- A) Bitki köklerinin büyüyerek suya ulaşması
B) Bitkinin ışığa yönelmesi
C) Akşamsefası bitkisinin gece açması
D) Sarılgıç bitkilerin desteğe sarılması

4. Topraktaki su miktarının ve havadaki nemin yüksek olması durumunda bitkilerin suyu damlalar şeklinde atması olayı aşağıdakilerden hangisidir?

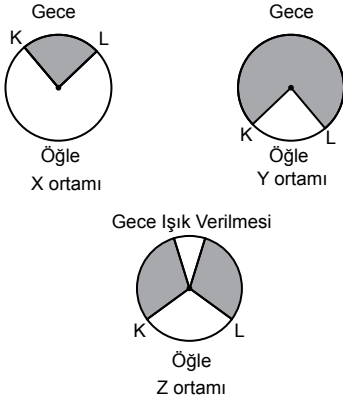
- A) Gutasyon B) Çiğ
C) Solunum D) Buharlaştırma

3. OTURUM

5. Yaprakların yüzeyinde bulunan, açılıp kapanabilen, terleme ve gaz alışverişini kontrol eden yapı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Stoma B) Emici tüy
C) Diken D) Lentisel

6. Gündüz ile gece ayırmalarının K ve L harfleriyle gösterildiği üç ortamın, günlük aydınlık ve karanlık süreleri şekilde gösterilmiştir.



Buna göre, bu ortamlardaki bitkilerin fotoperiyodizm durumları ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Uzun gün bitkileri Y ortamında çiçeklenebilir.
B) Y ortamında çiçeklenen bir bitki kesinlikle kısa gün bitkisidir.
C) Uzun gün bitkileri, X ve Z ortamlarında çiçeklenebilir.
D) Z ortamında çiçeklenen bir bitki kesinlikle nötr gün bitkisidir.

7. Üzerinde sadece dişi veya sadece erkek çiçek bulunduran bitkiler aşağıdakilerden hangisi ile adlandırılır?

- A) Tam bitki
B) Monoik bitki
C) Tam çiçekli bitki
D) Dioik bitki

8. Bir fasulye tohumundaki endosperm dokunun kromozom yapısını aşağıdakilerden hangisi gösterir?

- A) n B) $2n$ C) $3n$ D) $4n$

9. Tohum embriyosunun uygun ortam koşullarında yeni bir bitki oluşturmak için tohum kabuğundan çıkması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çimlenme
B) Döllenme
C) Çiçek açma
D) Tohum yayma

10. Aşağıdakilerden hangisi kalıtsal adaptasyon değildir?

- A) Develerin hörgüçlerinde yağ depolaması
B) Bukalemunun ortama göre renk değiştirebilme kabiliyetinin olması
C) Sporcuların kas kütlelerinin artması
D) Kurak bölge bitkilerinin yapraklarının dar olması

11. Tarım ürünlerinin verimini düşüren yabancı otlara karşı kullanılan tarım ilaçlarının genel adı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pestisit B) Herbisit
C) İnsektisit D) Fungusit

(452) SEÇ. ÇAĞDAŞ TÜRK VE DÜNYA TARİHİ – 2

1. Sovyetlerin Sputnik Programı ile nükleer savaş teknolojisinde önemli gelişmeler yaşandı. Kıtalar arası füzeler ve aynı anda birden fazla hedefi vurabilen nükleer başlıklarda ABD ve SSCB yarış hâlindeydi. Taraflar bir yandan bu yarışı sürdürürken diğer yandan nükleer bir savaşa yol açabilecek çatışmaların önlenmesi için tedbirler almaya da başladılar.

Buna göre, nükleer savaş teknolojisi ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) ABD ve SSCB'nin sıcak çatışmalara girmesinde caydırıcı rolü olduğuna
B) İlk defa ABD tarafından II. Dünya Savaşı'nda kullanıldığına
C) SSCB'nin bu teknolojinin gelişimine bütçesinde büyük pay ayırdığına
D) ABD ve SSCB arasındaki ortak çalışmalarla geliştirildiğine

2. "Keşmir Sorunu" aşağıdaki devletlerden hangileri arasında anlaşmazlıklara neden olmuştur?

- A) Mısır - İsrail
B) Pakistan - Hindistan
C) Afganistan - İran
D) Özbekistan - Türkmenistan

3. OTURUM

3. Doğu ve Batı blokları arasındaki ilişkilerde "Yumuşama Dönemi" olarak adlandırılan dönemin başlamasında etkili olan gelişme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Küba Buhranı
- B) Berlin Buhranı
- C) Musul Sorunu
- D) Hatay Sorunu

4. Aşağıdakilerden hangisi Yumuşama Dönemi'nde "ekonomik" alanda meydana gelen gelişmelerdendir?

- A) Fransa'da 68 kuşağının ortaya çıkması
- B) Camp David Antlaşması'nın imzalanması
- C) 1973 yılında petrol krizinin dünyayı etkilemesi
- D) 1980 yılında Moskova Olimpiyatları'nın düzenlenmesi

5. Kıbrıs'ı Yunanistan'a bağlamayı hedefleyen ideoloji aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Diaspora
- B) İntifada
- C) Akritas
- D) Enosis

6. Afganistan; Batı Asya ile Orta Doğu, Orta Asya ile Basra Körfezi ve Hint Okyanusu arasında bir geçiş noktasıdır. Ülke, bu konumundan dolayı büyük devletler arasında mücadele alanı olmuştur.

Bu bilgide, Afganistan'ın hangi özelliği vurgulanmaktadır?

- A) Demografik yapısı
- B) Ekonomik zenginliği
- C) Stratejik önemi
- D) Kültürel çeşitliliği

7. • 1960'ta Venezuela'nın çağrısı üzerine İran, Irak, Kuveyt ve Suudi Arabistan'ın da aralarında bulunduğu ülkeler tarafından kurulan birliktir.
• Petrol üreten fakat petrolün gelirinden yeteri kadar yararlanamayan ülkelerin, büyük devletlere ve petrol şirketlerine karşı kurdukları bir oluşumdur.

Bu bilgiler, aşağıda kısaltması verilen uluslararası teşkilatlardan hangisine aittir?

- A) OECD
- B) OPEC
- C) IEA
- D) AKÇT

8. 1980'lerden günümüze kadar iletişim araçlarında yaşanan gelişmelerle beraber dünyada mal, hizmet ve sermayenin hareketliliğinin artması küreselleşme sürecinin hızlanmasını sağlamıştır. Küreselleşme ile beraber toplumlar arasındaki karşılıklı bağımlılık ve ekonomik bütünleşme artmıştır.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi küreselleşmenin etkisiyle ortaya çıkan durumlardandır?

- A) Ürünlerin ülkeler arasında genel ağ yoluyla kolayca pazarlanması
- B) Kamu iktisadi teşekküllerinin ülkelerin ekonomilerine yön vermesi
- C) Ülkeler arasında sosyalizme dayalı ekonomi modellerinin yaygınlaşması
- D) Ülkelerin ithalat ve ihracatı kısıtlayıcı tedbirler alması

9. Bağımsızlığını yeniden kazanan Azerbaycan Cumhuriyeti'ni kardeşlik ilişkilerinin sonucu olarak 10 Kasım 1991 tarihinde tanıyan ilk ülke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kazakistan
- B) Türkiye
- C) Özbekistan
- D) Türkmenistan

10. "Yüzyılın Beyin Cerrahisi" olarak bilinen Türk bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

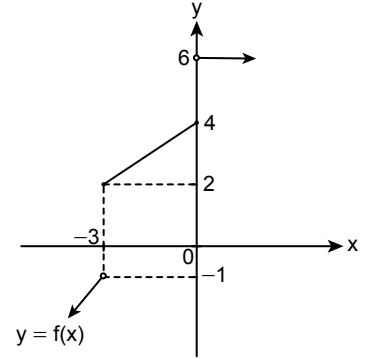
- A) Fuat Sezgin
- B) Oktay Sinanoğlu
- C) Aziz Sancar
- D) Gazi Yaşargil

11. Bosna-Hersek'in ilk cumhurbaşkanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ergaş Korbaşı
- B) Mihail Gorbaçov
- C) Aliya İzzetbegoviç
- D) Haydar Aliyev

(468) SEÇMELİ MATEMATİK – 4

1. Şekilde $y = f(x)$ fonksiyonunun grafiği verilmiştir.



Buna göre, $\lim_{x \rightarrow 0^+} f(x)$ kaçtır?
 $\lim_{x \rightarrow -3^-} f(x)$ kaçtır?

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

2. $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ olmak üzere

$$f'(x) = 3x^2 - 2x \text{ ve } f(-1) = -2$$

olduğuna göre, $\lim_{x \rightarrow -1} \frac{f(x) + 2}{x + 1}$

kaçtır?

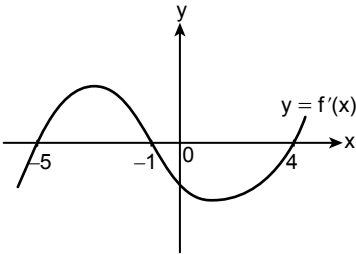
- A) -4
- B) -2
- C) 1
- D) 5

3. OTURUM

3. $f(x) = \frac{x+1}{x^2 - kx + 9}$ fonksiyonu her x gerçekte sayısı için sürekli olduğuna göre, k 'nin alabileceği kaç farklı tam sayı değeri vardır?
A) 10 B) 11 C) 12 D) 13

4. $f(x) = \sqrt{x^3 - 2x}$ fonksiyonu veriliyor. Buna göre, $\frac{df(x)}{dx}$ ifadesinin $x = 2$ için değeri kaçtır?
A) $\frac{1}{4}$ B) 2 C) $\frac{5}{2}$ D) 5

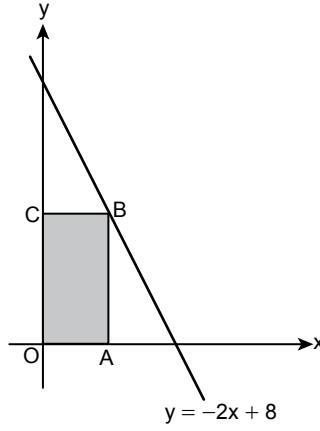
5. Şekilde $y = f'(x)$ fonksiyonunun grafiği verilmiştir.



Buna göre, aşağıdaki aralıklardan hangisinde f fonksiyonu daima artandır?

- A) $(-\infty, -5)$ B) $(-5, -1)$
C) $(-1, 4)$ D) $(-5, 4)$

6. Şekildeki OABC dikdörtgeninin B köşesi $y = -2x + 8$ doğrusu üzerindedir.



Buna göre, OABC dikdörtgeninin alanı en çok kaç birimkaredir?

- A) 4 B) 6 C) 8 D) 10

7. $f(x) = \int (4x + 6x^2) dx$ ve $f(-1) = -1$ olduğuna göre, $f(-2)$ kaçtır?

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

8. $\int_b^a (2x + 6) dx = 60$ ve $a - b = 4$ olduğuna göre, $a + b$ kaçtır?

- A) 9 B) 12 C) 15 D) 18

9. $y = -3x + 9$ doğrusu ile $y = 9 - x^2$ fonksiyonunun grafiği arasında kalan sınırlı bölgenin alanı kaç birimkaredir?

- A) $\frac{21}{2}$ B) $\frac{19}{2}$ C) $\frac{13}{2}$ D) $\frac{9}{2}$

10. $\int_{-2}^5 |x - 2| dx$ integralinin değeri kaçtır?

- A) $\frac{25}{2}$ B) $\frac{17}{2}$ C) $\frac{9}{2}$ D) $\frac{7}{2}$

11. Genel denklemi

$$x^2 + y^2 + 2x - 10y + 23 = 0$$

olan çemberin standart denklemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(x - 1)^2 + (y + 5)^2 = 3$
B) $(x - 1)^2 + (y - 5)^2 = 3$
C) $(x + 1)^2 + (y - 5)^2 = 3$
D) $(x + 1)^2 + (y + 5)^2 = 3$

(478) SEÇMELİ MANTIK - 1

1. • Genel ilkelerden hareket ederek tek tek olaylar hakkında bir yargıya ulaşma yoludur.
• Tek tek olgulardan genel önermele-re geçmek için izlenen düşünme yoludur.
• Doğruluğu, gözlem ve deneyle değil akıl aracılığıyla bilinen yargılardır.

Bu ifadeler, aşağıdaki kavramlarla doğru eşleştirildiğinde hangisi dışta kalır?

- A) Analoji
B) Tümdengelim
C) Tümevarım
D) Mantık doğrusu

3. OTURUM

2. Kerem ile babası arasında aşağıdaki diyalog geçmiştir:

Baba :Oğlum sen zeki bir çocuksun bunu biliyorum. Ama keşke sen de abin gibi derslerine çalışsan da hukuk bölümünü kazansan.

Kerem :Benimle abimi kıyaslamandan hoşlanmadığımı biliyorsun. Ayrıca ikimizin de ilgileri ve yetenekleri birbirinden farklı. Bu yüzden ben benim, abim de abim. Bu nedenle artık beni abim gibi olmaya zorlama lütfen.

Baba :Haklısın oğlum ama sen de hiç derslerine çalışmıyorsun. Biliyorsun ki ancak yeterli oranda derslerine çalışırsan üniversiteyi kazanabilirsin.

Kerem :Bu söylediklerinin ben de bilincindeyim.

Baba :Bundan sonra karar senin oğlum ya hayallerini gerçekleştirme için çalışacaksın ya da hayallerinden vazgeçeceksin.

Bu diyalogda, aşağıdaki mantık ilkelerinden hangisine yer verilmemiştir?

- A) Özdeşlik
- B) Üçüncü durumun olanaksızlığı
- C) Yeter-neden
- D) Çelişmezlik

3. Bir şeyin hem kendisi hem de başkası olamaması durumuna çelişmezlik denir. Çelişmezlik, iki karşı önermeden birinin yanlışlığının diğerinin doğruluğunu gerektirdiğini öne süren mantık ilkesidir. Örneğin, çelişmezlik ilkesi gereği "Cemre çalışkandır ve Cemre çalışkan değildir." diyemeyiz.

Bu mantık ilkesinin sembolik dildeki karşılığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) A ise A
- B) A ve değil A
- C) A veya değil A
- D) A ancak ve ancak A

4. Aristoteles doğru düşünmenin kuralları üzerinde durmuş ve akıl yürütme yollarından tündengelimine önem vermiştir. Çünkü kesin ve zorunlu sonuç veren geçerli akıl yürütmeler tündengelimle yapılabilir. Buna göre, doğru akıl yürütme için önce kavram oluşturulur, sonra önermeler kurulur ve son olarak bu önermelerden çıkarım yapılır.

Buna göre, aşağıdakilerin hangisine ulaşılabilir?

- A) Çıkarım yapabilmek için kavramlara ihtiyaç duyulur.
- B) Geçerli akıl yürütme parçadan bütüne doğru yapılır.
- C) Aristoteles, yalnızca mantık üzerine eserler vermiştir.
- D) Aristoteles'in mantık sistemi çok değerli bir yapıya sahiptir.

5. Kavramların dildeki ifadesidir. Bu nedenle de kavramların anlamını anımsatan birer sembol olarak ifade edilebilir. Ayrıca kendi başına bir anlam taşıyan en küçük birimdir.

Bu açıklama aşağıdaki kavramlardan hangisine aittir?

- A) Mantık
- B) Aynılık
- C) Terim
- D) Aksiyom

6. Zihnimiz tek tek olan nesnelere tasarlayabildiği gibi, tek tek olan nesnelere ortak özelliklerini de tasarlayabilir. Örneğin tek tek arkadaşlarımızdan yola çıkarak bir arkadaş tasarımı yapabiliriz. Bu tür kavramlara - - - kavram adı verilir. Eğer arkadaş kavramından hareketle belli bir arkadaşımızın tasarımını zihnimizde canlandırıyorsak buna da - - - kavram denir.

Bu parçada, boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdaki kavramlardan hangisi getirilmelidir?

- A) genel - somut
- B) tekil - olumsuz
- C) genel - özel
- D) kolektif - soyut

7. Duyularla algılanan ve zihinde tasarlanabilen bir nesneyi ya da varlığı gösteren kavramlar somut kavram olarak nitelendirilir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi somut kavramdır?

- A) İnsanlık
- B) Yiğitlik
- C) Güzellik
- D) Kitaplık

8. Çelişiklik ve karşıtlık ilişkisiyle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Kötü ve iyi olmayan kavramları birbirinin karşıtıdır.
- B) Her çelişik kavram aynı zamanda karşıttır.
- C) Karşıtlık ve çelişiklik birbirinin yerine kullanılabilir kavramlardır.
- D) Sarı ve sarı olmayan kavramları birbirinin çelişigiğidir.

9. Ad tanımı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Gerçek varlıkları konu alan tanımlardır.
- B) Tanımlayanın belirlediği keyfi tanımlardır.
- C) Tanımdaki bilgi nesnesiyle uygunluk içindedir.
- D) Evrensel, nesnel ve genel geçer tanımlardır.

3. OTURUM

10. Yüklemin bildirdiği özelliğin o öznedeki bulunmasına olumlu önerme denir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi olumlu önermedir?

- A) Mehmet çalışkan değildir.
- B) Bu tahta sarı değildir.
- C) Mustafa tembeldir.
- D) Canlılar ölümsüz değildir.

11. Konunun bir kısmını ya da konuya giren bireylerin bir kısmını dışarıda tutarak kurulan önermelerdir. Örneğin "Benim dışımda herkes gitti." önermesinde "Ben gitmedim." önermesi ilk önermeden çıkarılan bir önermedir.

Bileşikliği gizli olan bu önerme türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Özgülü
- B) Çıkarmalı
- C) Sınırlandırıcı
- D) Karşılaştırmalı

(500) İNGİLİZCE – 6

1-10. sorularda boş bırakılan yere/yerlere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. The house had been abandoned for years. Its owner - - - - have died many years ago.

- A) should
- B) might
- C) could
- D) would

2. Our flight was early in the morning. We fell asleep and we couldn't go to the airport on time, so we - - - - the plane.

- A) missed
- B) caught
- C) realized
- D) forgot

3. Interviewer : How long have you been an actress?

Julia Roberts : - - - - .

- A) Since I was nineteen years old
- B) I'm going to focus on making a romantic comedy
- C) My purpose is to become a film director
- D) I've made more than fifty films

4. Kevin : Where is Rize located?

Ahmet : It is - - - - .

- A) famous for tea plant
- B) one of the important centers of Turkish culture
- C) a fertile city with its fresh air and green nature
- D) in the eastern part of the Black Sea Region

5. The castle-like building of Haydarpaşa Railway Station - - - - by German architects in 1909.

- A) constructed
- B) has constructed
- C) was constructed
- D) has been constructed

6. Matt: "I have a cat."

Matt says that he - - - - a cat.

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

7. Sam : What is your best friend like?
Carol : She - - - - .

- A) is an optimist person
- B) is a married woman
- C) lives in Texas, USA
- D) speaks three languages

8. The bank - - - - I withdrew money was robbed yesterday.

- A) who
- B) whose
- C) when
- D) where

9. I want to go abroad on holiday but I have got only three days. I can go - - - - Spain - - - - England. I have to make a choice.

- A) both / and
- B) neither / nor
- C) either / or
- D) not only / but also

10. My father has an art - - - - . He has more than 150 paintings. He got and brought them together from the countries he had visited.

- A) solution
- B) sculpture
- C) sanctuary
- D) collection

11. Arthur wants to try a new activity. He enjoys being in the nature but he thinks that there is no good reason for people to risk their lives with extreme sports.

Bu metne göre, aşağıdakilerden hangisi Arthur için uygun bir aktivite olabilir?

- A) Cliff diving
- B) Bungee jumping
- C) Trekking
- D) Ice climbing

3. OTURUM

(500) ALMANCA – 6

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

1. Ich wollte diesen Beruf schon ---- meiner Kindheit machen.

- A) wenn B) seit
C) und D) noch

2. Klara arbeitet als Busfahrerin. Sie ist sehr ---- mit ihrer Arbeit. (Memnun)

- A) zufrieden B) müde
C) langweilig D) gefreut

3. A: Als ---- arbeitet Susanne in der Firma?

B: Sie ist Köchin.

- A) wer B) wie
C) wo D) was

4. "Ein Geschenk ----." cümlesi aşağıdakilerden hangisi ile tamamlanamaz?

- A) kaufen B) schenken
C) spielen D) bekommen

5. Dieses Jahr bekommen die 12. Klassen ihren Abschluss. Deshalb werden die Schüler es in der Schule ----.

- A) feiern B) gratuliert
C) geschenkt D) beenden

6. A: Mit wie viel Jahren hat man dich ----? (Okula kayıt olma)

B: Mit 6 Jahren.

- A) Schule gehen
B) Schule besuchen
C) eingeschult
D) studieren

7. Zuerst habe ich die Grundschule besucht und als letztes habe ich an einer Universität ----.

- A) gegangen B) besuchen
C) gehen D) studiert

8. A: ---- gehst du zum Klavierkurs?
B: Zwei mal in der Woche.

- A) Wie viel B) Wie oft
C) Womit D) Mit wem

9. Frau Şahingöz will einen Pullover stricken.

Zu welchem Kurs soll sie gehen?

- A) Erste-Hilfe Kurs
B) Handarbeitskurs
C) Sprachkurs
D) Tanzkurs

10. „im Krankenhaus arbeiten“

Welche Aktivität passt dazu?

- A) Kleider nähen
B) Gebäude bauen
C) Interview machen
D) Patienten behandeln

11. Welches Verb ist untrennbar?

- A) verpassen B) fernsehen
C) ausziehen D) einkaufen

(500) FRANŞIZCA – 6

1-10. sorularda boş bırakılan yere/yerlere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. Si je n'ai pas besoin ---- quelque chose, je n'en prends pas

- A) de
B) à
C) aux
D) à

2. Noah : La semaine dernière nous étions dans un village. L'air, le paysage, la rivière, des arbres, des fleurs. On dirait une carte postale.

Zoé : C'est charmant !

Noah : Le matin, les oiseaux chantaient. Par la fenêtre, je regardais les fleurs des arbres. Elles avaient une odeur agréable.

Zoé : Quelle belle saison !

Noah et Zoé parlent ----.

- A) de l'été
B) du printemps
C) de l'automne
D) de l'hiver

3. Pour économiser nos ressources naturelles, ----.

- A) il faut gaspiller de l'électricité
B) lutter contre la gestion des déchets
C) utiliser l'énergie solaire n'est pas important
D) arrêtons de gaspiller de l'eau


3. OTURUM

4. Hier soir, Marie et son frère - - - ensemble. Marie - - - son frère à faire le devoir de l'histoire.

- A) a travaillé / a aidé
- B) a aidé / a travaillé
- C) ont travaillé / a aidé
- D) ont aidé / ont travaillé

5. - - - - l'histoire de la seconde guerre commence en 1939. - - - - l'Allemagne envahit la France en 1940. - - - - les américains et les britanniques débarquent en Normandie en 1944. - - - - par un accord signée, la guerre prend fin en mai 1945.

- A) Bref / Donc / Après / Finalement
- B) Premièrement / Puis / Donc / D'abord
- C) D'abord / Puis / Ensuite / Finalement
- D) Puis / Bref / Donc / Premièrement

6.  **Le Petit Chaperon Rouge**
Il - - - - une fois. Une petite fille - - - - toujours un petit chaperon rouge.

- A) avais / portais
- B) était / portait
- C) voyaient / mettaient
- D) regardais / trouvais

7. **L'avenir de l'éducation**

Est-ce qu'on ira aux écoles ?
Aura-t-on - - - - besoin de professeurs ?

Quel sera - - - - le rôle des enseignants ?

- A) vraiment / complètement
- B) bruyamment / facilement
- C) gaiement / difficilement
- D) lentement / salement

8. C'est le roman - - - - mon père a acheté dans un magasin - - - - on peut prendre du café.

- A) qui / qu'
- B) que / où
- C) que / qui
- D) où / qu'

9. Nous sommes à Istanbul. Pour ne pas perdre du temps, le directeur va à Paris - - - -.

- A) en vélo
- B) en bateau
- C) en avion
- D) en moto

10. Utiliser des transports en commun comme le bus, le train ou le métro est - - - -.

- A) un bon geste pour préserver la nature et la planète
- B) une activité de loisirs pour les jeunes gens
- C) une mauvaise habitude pour empêcher les catastrophes naturelles
- D) un mauvais caractère dans les séries télévisées les plus connues

11. **Passer une journée sans téléphone portable**

| | + | - |
|------|---|----|
| Noah | | ☹ |
| Mila | ☺ | |
| Zoé | | ☹☹ |

Bu tabloya göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Pour Noah et Mila, c'est intéressante.
- B) Pour Mila, c'est insupportable.
- C) Pour Zoé et Noah, c'est une bonne idée.
- D) Pour Zoé, c'est terrible.

(533) SEÇMELİ PEYGAMBERİMİZİN HAY. - 3

1. "İman yetmiş küsur parçadır. Hayâ da imandan bir parçadır."

Bu hadiste altı çizili kavram ile aşağıdakilerden hangisine işaret edilmektedir?

- A) Alçak gönüllük
- B) Utanma duygusu
- C) Merhamet
- D) Sabır

3. OTURUM

2. Hz. Âişe: "Dik başlı, huysuz bir deveye bindim. Hırçınlık etmeye başlayınca onu ileri geri sürmeye başladım. Bunun üzerine Resulullah, rıfk ile davran, diyerek müdahale etti."

Aşağıdakilerden hangisi altı çizili kavramın anlamlarından biri değildir?

- A) Ağırbaşlı olmak
- B) Nazik olmak
- C) İyi muamele etmek
- D) Yumuşak davranmak

3. "Kim hiçbir ortağı olmayan, tek olan Allah'a ihlasla ibadet ederek, namazını dosdoğru kılıp zekâtını vererek dünyadan ayrılırsa Allah'ın rızasını kazanmış olarak ölür."

Bu hadiste altı çizili kavram ile aşağıdakilerden hangisi ifade edilmektedir?

- A) Hikmetle
- B) Metanetle
- C) Tefekkürle
- D) Samimiyetle

4. Hz. Osman'ın cömertliğine aşağıdakilerden hangisi örnek gösterilemez?

- A) Mescid-i Nebi'yi yeniden inşa ettirmesi
- B) Rûme Kuyusu'nu satın alarak Müslümanların istifadesine sunması
- C) Kur'an-ı Kerim'i çoğalttırıp belli başlı merkezlere göndermesi
- D) Tebük Seferi hazırlıklarında ordunun bir bölümünün teçhizini üstlenmesi

5. "Allah'a itaat edin, Peygamber'e de itaat edin. Yüz çevirseniz bilin ki elçimize düşen apaçık bir duyurmadır."

(Teğabun suresi, 12. ayet)

Bu ayette Hz. Muhammed'in (sav) görevlerinden hangisine ulaşılabilir?

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

6. Hz. Muhammed (sav) muhtemel yanlış anlaşılmalara önüne geçmek için ayetleri açıklama gereği duymuştur.

Bu durum Hz. Muhammed'in (sav) hangi görevi ile doğrudan ilgilidir?

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

7. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Muhammed'in (sav) "tezkiye" görevi ile ilgilidir?

- A) Kur'an-ı Kerim'de hükmü bulunmayan konular hakkında hüküm koyması
- B) Kendisine bildirilen vahyi ashabına açıklaması
- C) İnsanları yanlış inanç ve uygulamalardan uzaklaştırıp arındırması
- D) Kur'an-ı Kerim'i kurallarına uygun olarak okuması

8. Hz. Muhammed'in (sav) "üsveyihäsene" olması onun hangi görevi ile doğrudan ilgilidir?

- A) Tezkiye
- B) Tebliğ
- C) Tilavet
- D) Temsil

9. "Nitekim kendi aranızdan, size ayetlerimizi okuyan, sizi her kötülükten arındıran, size Kitap ve hikmeti öğreten, ayrıca bilmediklerinizi de öğreten bir peygamber gönderdik."

(Bakara suresi, 151. ayet)

Bu ayetten Hz. Muhammed'in (sav) görevlerinden hangisi çıkarılamaz?

- A) Teşri
- B) Talim
- C) Tezkiye
- D) Tilavet

10. Aşağıdakilerden hangisi Kur'an-ı Kerim tilavetinde dikkat edilmesi gereken hususlardan biri değildir?

- A) Tecvit kurallarına riayet etmek
- B) Uzatılması gereken yerlerde makam yapmak
- C) Harflerin hakkını vererek tane tane okumak
- D) Durulması gereken yerlerde durmak

11. • Teym kabilesine mensuptur.
• Kur'an-ı Kerim'in mushaf hâline getirilmesini sağlamıştır.
• Arap toplumunda önem verilen nesep konusundaki bilgisiyle tanınmıştır.

Hakkında bilgi verilen sahabe aşağıdakilerden hangisidir?

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

3. OTURUM

(534) SEÇMELİ PEYGAMBERİMİZİN
HAY. – 4

1. "Namaz kılarken namazla ilgili tüm hareketleri Hz. Muhammed'in (sav) yaptığı gibi yerli yerince, acele etmeden ve tam olarak uygulama" **hangi kavram ile ifade edilmektedir?**

- A) Edille-i şeriiye
- B) Adab-ı muaşeret
- C) Tadil-i erkân
- D) Efal-i mükellefin

2. "Onların mallarında muhtaç ve yoksullar için hak vardır."
(Zâriyât suresi, 19. ayet)

Bu ayet ile aşağıdakilerden hangisine işaret edilmektedir?

- A) İnfak ve zekât
- B) Tevekkül
- C) Oruç
- D) Hac

3. **Hac ibadetinin farz kılındığı ilk yıl Müslümanlara hac yaptırmayı için Hz. Muhammed (sav) tarafından görevlendirilen sahabe aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Hz. Osman
- B) Hz. Ebu Bekir
- C) Enes bin Malik
- D) Üsâme bin Zeyd

4. "Dinî konularda yeterlilik sahibi kişilerin insanları hak yola çağırarak onları her türlü kötülükten uzaklaştırma gayreti" için kullanılan kavram **aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Biat
- B) Hidayet
- C) Akide
- D) İrşat

5. "Her şeyin olması gerektiği yerde bulunması, hak sahibine hakkını vermek" **anlamlarına gelen kavram hangisidir?**

- A) İstişare
- B) Barış
- C) Adalet
- D) Takva

6. Hz. Muhammed (sav), bütün hayatında sulh yolunu esas alıp toplumda barışı tesis etmeye çalışmıştır.

Bu duruma aşağıdakilerden hangisi örnek gösterilebilir?

- A) Taif Seferi'ne çıkması
- B) Mekke'de panayrlara katılması
- C) Nüfus sayımı yaptırması
- D) Hılfü'l-Fudûl'e katılması

7. **İstişare ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Danışılacak kişiler konusunda soy üstünlüğüne önem verilir.
- B) İstişare edilecek kişilerin doğru sözlü ve güvenilir olmaları gerekir.
- C) Bir konuyu farklı açılardan değerlendirme fırsatı sağlar.
- D) Toplumsal hayatın düzenli yaşanmasına imkân tanır.

8. Hz. Muhammed (sav) zengin fakir, güçlü güçsüz, yakın uzak, halk ve eşraf gibi ayrımlara girmeyerek kendisine emredilen en mükemmel şekilde insanlara tebliğ etmiştir. Hukuka aykırı hareket eden herkesi istisna yapmadan sorumlu tutmuştur.

Bu durum Hz. Muhammed'in (sav) hangisine verdiği önem ile ilgilidir?

- A) İstişareye
- B) Adalet
- C) Tevazuya
- D) Ahde vefaya

9. **Medine'de tesis edilen kardeşlik uygulamasında Hz. Muhammed (sav) tarafından kardeş seçilen sahabe aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Hz. Hamza
- B) Hz. Ömer
- C) Hz. Zeyd
- D) Hz. Ali

10. "Hasetten sakının. Çünkü ateşin odunu yakıp tükettiği gibi haset de iyi amelleri yakar bitirir."

Bu hadiste sakınılması istenen tutum ve davranış aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sabırsızlık
- B) Kıskançlık
- C) Bozgunculuk
- D) Haksız kazanç

11. Hz. Muhammed (sav) hicretten sonra Medine'de Müslümanlara ait bir pazar yeri kurmuştur. Esnafın sabit yerler edinmesi yasaklanarak ticaret yapmak isteyenlere fırsat eşitliği sağlanmıştır. Medine'deki diğer pazarların aksine vergi alınmadığı için burası kısa sürede rağbet edilen bir yer hâline gelmiştir. Müslümanlara ekonomik bağımsızlık kazandıran bu pazarın denetimini de ihmal etmemiş, bu iş için görevliler tayin etmiştir.

Bu metinden aşağıdakilerin hangisine ulaşılabılır?

- A) Hz. Muhammed (sav) ticaretin İslami usullere göre yapılmasına önem vermiştir.
- B) Diğer din mensuplarıyla Müslümanlar arasında rekabet ortamı oluşmuştur.
- C) Mekke ile ticari ilişkiler geliştirilmiştir.
- D) Şehrin ticaretinde söz hakkı tamamen Müslümanlara geçmiştir.

3. OTURUM

(542) TÜRK DİLİ VE ED. – 2

- Sanatlı bir anlatımı, kendine özgü kurgusu vardır.
• Yaşanmış veya yaşanabilir olaylar anlatılır.
• Olayların geçtiği çevre genişler ve bu çevre okuyucuya ayrıntılı olarak sunulur.

Bu özelliklerin tamamına sahip olan edebî tür aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hikâye B) Roman
C) Masal D) Fabl

- Mizah oluşturmanın temel unsurlarından biri olan, metinler arasılik yoluyla aktarılan, metin yoluyla gülünç ve mizahi bir durum oluşturmayı amaçlayan anlatım tekniğidir. Yazar, önceden yazılan bir metni gülünçleştirerek yeniden ele alır.

Bu parçada sözü edilen anlatım tekniği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Parodi
B) Geriye dönüş
C) Bilinç akışı
D) İç çözümleme

- Oyun yazarı ve gazeteci olan sanatçının ilk oyunu "Büyük Şehir" yoğun ilgi gördü. Cumhuriyetin ilanından sonra yaşanan gelişmeleri mizahı kullanarak anlattı ve oyunları yaygın bir ün kazandı. "Paydos" adlı oyunu, yurt dışın-da profesyonel bir sahnede oynanan ilk Türk piyesi olmuştur. "Koca Bebek, Hacıyatmaz, Buzlar Çözülmeden" oyunlarından bazılarıdır.

Bu parçada sözü edilen sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Turgut Özakman
B) Cevat Fehmi Başkut
C) Orhan Asena
D) Vedat Nedim Tör

- Aşağıdakilerin hangisi komediyi trajediden ayıran özelliklerden değildir?**

- A) Kahramanları, genellikle halkın içinden seçilir.
B) Her türlü kaba söze ve şakaya yer verilir.
C) Manzum olarak kaleme alınır.
D) Kavga ve yaralama gibi eylemler sahnede canlandırılır.

- Babacığım,

Sabri Esat'ın odasından yazıyorum. Sınavlar bitti. Tam iki sertifikamı da alarak mezun oldum. Param olsa bu iyi haberi size telgraflardım. Paris'e hareket etmek için müfettişe yazdığım bir mektubun cevabını bekliyorum. Birkaç güne kadar gelir. Müsaadesiz hareket edenlere kızıyor. Yoksa hemen Paris'e giderdim.

Bu parça aşağıdaki mektup türlerinden hangisine örnektir?

- A) Özel
B) İş
C) Edebî
D) Resmî

- bloglar, üyelik sistemine sahiptir ve üyelerin yazdıkları gönderilerden meydana gelir.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmez?

- A) Kişisel B) Şirket
C) Topluluk D) Temasal

- Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı vardır?**

- A) Fülütün fiyatının ne kadar olduğunu sordu.
B) Ön yargıyla hareket etmenin zararını görüyordum.
C) Heyecandan kravatını bağlamayı unutmuş.
D) Yalan yanlış bilgiler aklımızın karışmasına sebep olur.

- (I) Tek ayağınız üzerinde dengede durmayı denediniz mi? (II) Biraz zor, değil mi? (III) Ancak uğraşınca bunu yapmak mümkün. (IV) Cisimler çevrelerinde onlara etki eden bir dış kuvvet yoksa, dengede durabilirler.

Numaralanmış cümlelerin hangisinde noktalama yanlışı vardır?

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

- Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "duyulan geçmiş zamanın hikâyesi" ile çekimlenmiş bir fiil vardır?**

- A) Buraya daha önce gelmeliydim.
B) Bu kitabı arkadaşşıma vermiştim.
C) Söylenenleri deftere not edecekmış.
D) Keşke gitmeden yanıma uğrasaymış.

- Oraya gittiğimde kırmızı kaplı bir defter buldum.

Bu cümledeki altı çizili sözcüklerin türleri sırasıyla aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

- A) Zamir - İsim - Sıfat
B) İsim - Sıfat - Zamir
C) İsim - Zamir - Sıfat
D) Zamir - Sıfat - İsim

- Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili zarfın türü diğerlerinden farklıdır?**

- A) Babam bu ay hesabıma harçlığıma fazla yatırmış.
B) Yola çıkacaksak şu sudan biraz içelim.
C) Sabahleyin apartmanın önünde durup mektubu kapıcıya bıraktım.
D) Kaptan olup çok lüks bir yolcu gemisinde çalışmak isterdim.

3. OTURUM

(543) TÜRK DİLİ VE ED. – 3

1. Türk halk edebiyatı üç gelenekten meydana gelir:

- Anonim Halk Edebiyatı
- - - - -
- Dinî-Tasavvufî Halk Edebiyatı

Buna göre, boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Fecriati Edebiyatı
- B) Âşık Edebiyatı
- C) Divan Edebiyatı
- D) Sözlü Edebiyat

2. Dede Korkut Hikâyeleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenmez?

- A) Nazım ve nesir bir arada kullanılmıştır.
- B) Olağanüstü olaylara yer verilmiştir.
- C) Arı bir dil kullanılmıştır.
- D) 20. yüzyılda yazıya geçirilmiştir.

3. Aşağıdaki destan-millet eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Kalevala - Fin
- B) İlyada ve Odysseia - Rus
- C) Şehname - İran
- D) Şinto - Japon

4. Birisi bir murgzâra indi hış
Birisi bir hûba gaca kondi hış

Kimi sayru oldı vü kaldı girü
Kimisi varımadı key ilerü

Şunça kuşdan kim bu yola girdiler
Bir otuz kuş kûh-ı Kâf'a irdiler

Bu dizeler aşağıdaki eserlerin hangisinden alınmıştır?

- A) Mantıku't Tayr
- B) Kutadgu Bilig
- C) Leyla ile Mecnun
- D) Harname

5. Kaside ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenmez?

- A) Din ve devlet büyüklerini övmek için kaleme alınır.
- B) Aruz ölçüsüyle yazılır.
- C) Beyit sayısı 10 ila 15 arasındadır.
- D) Divan şiiri nazım biçimidir.

6. Ey şûh aceb ki derd-i nihâni bilir misin
Aşkın ne hâle koydu bu cânı bilir misin

Bu dizelerde kullanılan söz sanatları aşağıdakilerin hangisinde bir arada verilmiştir?

- A) Nida - İstifham
- B) Teşbih - Telmih
- C) Teşhis - Mübalağa
- D) Hüsnüalil - Tezat

7. (I) Konya'daki Çatalhöyük, yapı türleri ve buluntular bakımından diğer yerleşimlerden farklılık gösterir. (II) İlk köy ve kent oluşumu Çatalhöyük'tedir. (III) Bu, medeniyet tarihi açısından oldukça önemlidir. (IV) Konya ovası, tarım toplumunun oluşmasına yardımcı olmuştur.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde yazım yanlışı vardır?

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

8. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde noktalama yanlışı yoktur?

- A) Bu tahta yapılar hem pahalıya mal oluyor; hem de kalıcı olmuyordu doğrusu.
- B) Bugün gazeteleri okurken, yazıların aynı etkileycilikte olmadığını fark ettim.
- C) Artık "önder" in rehber, "ülkü" nün gaye olduğunu öğrenmeyen kalmadı.
- D) Sorular zihnimde uzayıp, gittikçe, oradaki vazunun varlığından bile şüphe etmeye başladım.

9. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde zarf-fiil kullanılmıştır?

- A) Mevsim geçişlerinde sağlığınıza özen göstermeliyiz.
- B) Eve vardığını duyunca içim rahatladı.
- C) Olgunlaşmış meyveleri dalından itinayla topladık.
- D) Gelecek dönem eksik konuları tamamlayacağını söyledi.

10. Yalancının evi yanmış, kimse inanamamış.

Aşağıdakilerin hangisinde bu cümledekiyle aynı türde bir tamlama kullanılmıştır?

- A) Acele işe şeytan karışır.
- B) Doğru söyleyeni dokuz köyden kovarlar.
- C) Komşu komşunun külüne muhtaçtır.
- D) Dost kara günde belli olur.

11. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde sıfat tamlaması kullanılmamıştır?

- A) Her gün en az otuz dakika kitap okumak gerekir.
- B) Bu mahallede çok güzel günlerimiz geçti.
- C) Geçen hafta kapının önünde ona rastladım.
- D) Anneannemin gül bahçesi baharda muhteşemdir.

3. OTURUM

(545) TÜRK DİLİ VE ED. – 5

1. Tesadüfe bağlı ruh durumlarını, rüyaları ve düzensiz hayalleri sanata aktarmayı amaçlayan bir edebiyat akımıdır. Bu akıma göre, bilinçaltı sanatın gerçek kaynağıdır.

Bu parçada sözü edilen edebiyat akımı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sürralizm B) Dadaizm
C) Natüralizm D) Klasisizm

2. I. Durum hikâyelerinde serim, düğüm ve çözüm planına uyulur.
II. Durum hikâyeleri genellikle insan yaşamından kısa kesitler sunar.
III. Olay hikâyelerinde kahramanlar türün el verdiği ölçüde tanıtılır.
IV. Olay hikâyelerinde sonuç, okuyucunun hayal gücüne bırakılır.

Olay ve durum hikâyeleri ile ilgili numaralanmış cümlelerden hangileri doğrudur?

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

3. Aşağıdaki parçaların hangisinde ilahi bakış açısı kullanılmıştır?

- A) Adını kimin akıl edip koyduğunu bile düşünmeyen Cansu, polislerce bir kış gecesi bulunmuştu. Fırınlardan herkesin sıcak ekmekleri bağırmasına basarak "Tanrı ne verdiyse!" deyip evlerine sığındıkları, sonra da dededen oğula geçmiş eski bir kuşkuyu dile getirdikleri...
- B) Çocukken gidilen evler iki türlüydü. Annemin seçtiği dostluklar ve gitmek zorunda kaldığı yerler. Annemin gönlünce kurduğu dostlukları severim ben. Çoğu, dünyadan elini eteğini çekmiş kimselerdi.
- C) Sandığın iki yanındaki küçük çekmecelerden birini açtı kadın, kırık bir çay kaşığı sapı çıkardı. Önündeki ayakkabıma baktı, peşi sıra ben de oraya diktim gözlerimi: Ayakkabı çamur içinde. Demek ki çamurlu yollardan geçmişim bugün.
- D) Simsiyah, upuzun bir gelin arabası, süssüz, gösterişsiz... Tüller içinde bir gelin, karalar içinde bir damat... Ve biri arabayı kullanan olmak üzere iki kişi lokantanın kıyısına demir attılar. Tüller içerisindeki geline şöyle bir göz attı genç adam.

4. Aşağıdakilerden hangisi Hecenin Beş Şairi'nden biridir?

- A) Cahit Sıtkı Tarancı
B) Bahtiyar Vahabzade
C) Kemalettin Kamu
D) Faruk Nafiz Çamlıbel

5. Makber denemezse sadâdır, Bir makbereden olur bu sâdır. Öldüm defeât ile bu yerde, Makberler açıldı perde perde. Feryâdına diller âşnâdır, Bilmem ki denir mi: Dil-rübâdır?.. Ol ses nasıl olmasın müebbed Kim evvel ü âhiri Hudâ'dır!..

Bu dizeler ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Bireysel bir tema ele alınmıştır.
B) Redif ve kafiyeye yer verilmiştir.
C) Dili açık ve anlaşılırdır.
D) Nazım birimi benttir.

6. Aşağıdakilerden hangisi makalenin özelliklerinden değildir?

- A) Herhangi bir konuda bilgi vermek amacıyla yazılır.
B) Samimi bir üslup kullanılır.
C) Kanıtlara, belgelere ve inandırıcı verilere başvurulur.
D) Bir plan dâhilinde kaleme alınır.

7. Aşağıdaki eserlerden hangisi Nurullah Ataç'a aittir?

- A) Dil Üzerine Söyleşiler
B) Edebiyat Söyleşileri
C) Eşref Saat
D) Dilimiz Üzerine Konuşmalar

8. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışlığı vardır?

- A) Güneş'ten gelen ışınlar yalnızca gözümüzle gördüklerimiz değildir.
B) Oysa ki yıllarca bana değer verdiğini düşünmüştüm.
C) Sarımsağın sağlık için ne kadar faydalı olduğunu biliyoruz.
D) En uzun mesafeye göç eden memeli türü gri balinalardır.

3. OTURUM

(546) TÜRK DİLİ VE ED. – 6

9. Ay () dolunay ya da şişkin ay evresindeyken yüzeyinde farklı desenler gözlemledik () tavşan, gülen adam () Peki, siz bu evreyi hangi desene benzettiniz ()

Bu parçada yay ayraçla gösterilen yerlere sırasıyla aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangisi getirilmelidir?

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

10. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde nesne yoktur?

- A) Bugünkü haberler, havanın yumuşadığını gösteriyor.
B) Sabah erkenden iş yerine gelmemi istedi.
C) Ahmet'in bostandan bozma güzel bir bahçesi varmış.
D) Tezemin kapısının önünden geçerken kokuyu aldım.

11. Aşağıdaki cümlelerden hangisi dolaylı tümleç ve yüklemden oluşmuştur?

- A) Bunları dört beş saniye içinde düşündüğümü kimse bilmiyordu.
B) Beyazıt Havuzu'nun kenarındaki kanepelerden birine oturmuş.
C) Dağa tırmanınca kendini buz derisinin içinde buldu.
D) Adını her duyduğumda gönlüme zehir zemberek bir acı düşüyor.

1. Aşağıdaki parçaların hangisi diğerlerinden farklı bir bakış açısıyla yazılmıştır?

- A) O, Soğukçeşme Rüştüyesine giderdi. Pembe yanaklı, ablak çehreli, simsiyah gözlü bir çocuktü. Ben o zaman daha dört yaşında, başımda yemeni, kulaklarımda düşmesin diye arkadan ibrişimle birbirine bağlanmış çeyrek liradan küpeler, sakız çiğneye çiğneye sokaklarda gezen yaramaz bir kızdım.
B) Göğsünde altın kordonu ile güneşin sütunu içinde dimdik duran genç miralay, yüzünün içine girmeyen, alnında, burnunda duran matemle bugün her zamankinden ziyade heykeldi. Başka çehreleri yedi sekiz renk fırçalayan güneşin altında bahriye miralayının tunçtan yüzü tek şekil, tek renkti.
C) Halil Usta Giritliydi. Benim ilk denizcilik öğretmenimdi. Gençliğinde, bir gün yelken sararken direk tepesinden güverteye düşmüş, bir bacağı kırılmış. Kötürüm kalınca istemeye istemeye işi eskiciliğe dökmüş. Kayıkta kötürüm kaldığı için babam Halil Usta'yı da denize dış biliyor sanırdı.
D) Kani'yi üç senedir, harpten beri kaybetmiştim. Bir zaman asker oldu dediler, sonra Suriye'ye gittiğini duydum; biri büyük işlere girdiğini, ticaret yaptığını söyledi, bir başkası da Şam'da öldüğünü haber verdi. Bir türlü doğrusunu anlamıyordum. Ben de çok meşguldüm.

2. Hatice Hanım, iri yapılı, kocaman yüzlü, biraz kamburu çıkmış, yetmişlik bir ihtiyardı. Kınalı saçlarının üstüne yeşil bir yemeni örtmüş, arkasına ferace biçiminde koyu bir yeldirme giymişti. Meşin gibi sert, esmer yüzünün buruşukları arasından inanılmayacak kadar taze ve canlı bakan gözleri, gülünce inci gibi parıldaayan bembeyaz dişleri vardı.

Bu parçada aşağıdaki anlatım biçimlerinden hangisi kullanılmıştır?

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

3. Odada bir süküt başladı. Belkis, o türlü susuyordu ki Adnan da sustu. Bu sessizlik içinde Belkis'in çehresi te-neffüsle buğulanmış cam gibi matlaşmış, altın göz bebekleri paslanmıştı. Ellerini yüzüne kapadı, hıçkırma hıçkırma ağlayarak çırpınan omuzlarıyla odadan çıktı. Adnan odada yalnız kalmıştı. Bahriye miralay, ayağında sivri rügan pabuçlar, odaya koşarak girdi. Adnan'ı teselli etmek telaşının içinde hissizliğini kaybetmek istiyordu.

Bu parçada romanın aşağıdaki unsurlarından hangisi yoktur?

- A) Olay B) Kişi
C) Zaman D) Mekân

4. Cumhuriyet Dönemi'nde (1923-1950) çağdaş Türk tiyatrosunun Batı tiyatrosu düzeyine getirilmesine büyük katkı sağlayan sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Oktay Arayıcı
B) Muhsin Ertuğrul
C) Nezihe Araz
D) Dinçer Sümer

5. Cumhuriyet Dönemi Türk tiyatrosu ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Ankara Devlet Tiyatrosu kurulmuştur.
B) 1960'tan sonra, oyun yazarlığı gelişmeye başlamıştır.
C) Haldun Taner ilk özel tiyatroyu kurmuştur.
D) Üniversitelerde tiyatro eğitimi verilmeye başlanmıştır.

3. OTURUM

(608) SEÇ. DEM. VE İNSAN HAK. – 2

6. Bugüne kadar okuduğum en mükemmel Türk romanıdır Ortadirek. Hiçbir romanımızda, belirli şartlar içinde yaşayan, belirli bir tarihsel ve sosyal zamanın, "Türk insanı"nın böylesine somut, böylesine derinliğine; tabiatın böylesine zengin, canlı, kıpır kıpır verildiğini hatırlamıyorum. Değişik olaylar ve kişiler karşısındaki tepkileriyle ve ana-oğul, gelin-kaynana, karı-koca ilişkileri içinde durmadan netleşen, ayrıntılarıyla beslenip ete kemiğe bürünerek ortaya çıkan üç insan, ilkel tarımsal üretim düzeyindeki Türk köylüsünü unutulmayacak bir biçimde somutlaştırmaktadır.

Bu parça aşağıdaki eleştiri türlerinden hangisine örnektir?

- A) Eseri konu alan
B) Sanatçıya yönelik
C) Topluma yönelik
D) Okura dönük

7. Aşağıdakilerden hangisinin röportaj türünde eseri yoktur?

- A) Ruşen Eşref Ünaydın
B) Yakup Kadri Karaosmanoğlu
C) Hikmet Feridun Es
D) Fikret Otyam

8. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı yoktur?

- A) Dügün için kendine pahalı, lacivert bir takım elbise alacakmış.
B) Bu konuyu geçen yıl bir çok yönden araştırdım.
C) Onun güzelmi güzel bir kalbi olduğu ortadaydı.
D) Türkiye'de beni en çok İstanbul İli etkiledi.

9. • Anıtkabir'i öğrencilerimizin tamamıyla ziyaret etmeliyiz, dedi.
• Kırmızıya, maviye ve yeşile olan tutkusu resimlerinde kendini gösteriyordu.
• Unuttuk, yaşadığımız onca şeyi unuttuk.

Bu cümlelerde virgölün aşağıdaki işlevlerinden hangisi yoktur?

- A) Birbiri ardınca sıralanan eş görevli kelime ve kelime gruplarının arasına konur.
B) Sıralı cümleleri birbirinden ayırmak için konur.
C) Tırnak içinde olmayan alıntı cümlelerinden sonra konur.
D) Anlama güç kazandırmak için tekrarlanan kelimeler arasına konur.

10. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde anlatım bozukluğu vardır?

- A) Saadettin Bey; neşeli, şen bir arkadaşımızdı.
B) Kasabadan köye kadar yürüyerek gitmiş.
C) Havanın soğuk ve fırtınalı olmasına karşın yola çıktılar.
D) Babasının verdiği parayı azımsadığından iş aramaya başladı.

11. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde özne-yüklem uyumsuzluğundan kaynaklanan bir anlatım bozukluğu vardır?

- A) Aldığımız kararları birçok kişilere duyurdum.
B) Ellerin tam ve öğrenci bileti bulunduran vatandaşlar var.
C) Bu tür duygular beni her zaman çok etkilerler.
D) Kuşkusuz onunla birlikte Yozgat'a gitmiş olabilir.

1. İnsan Hakları Evrensel Bildirgesi aşağıdaki uluslararası kuruluşlardan hangisinin bünyesinde hazırlanıp kabul edilmiştir?

- A) Birleşmiş Milletler Örgütü
B) Uluslararası Çalışma Örgütü
C) Avrupa Güvenlik ve İşbirliği Teşkilatı
D) Avrupa İnsan Hakları Mahkemesi

2. "Hem bir uluslararası organizasyona dâhil olan hem de bu organizasyon tarafından hazırlanan bir anlaşmaya taraf olan devletler için uygulanan denetim" aşağıdakilerden hangisiyle ifade edilir?

- A) Sözleşme içi denetim
B) Sözleşme dışı denetim
C) Genel denetim
D) Yerel denetim

3. Aşağıdakilerden hangisi Avrupa Birliği'nin kuruluşundan itibaren kullandığı isimler arasında yer almaz?

- A) Avrupa Kömür ve Çelik Topluluğu
B) Uluslararası Hukuk Komisyonu
C) Avrupa Topluluğu
D) Avrupa Ekonomi Topluluğu

4. Sivil toplum örgütlerinin sıfır atık hedefi doğrultusunda projeler üretmeleri aşağıdakilerden hangisine örnektir?

- A) Irk ayrımcılığının ortadan kaldırılması
B) Hızlı nüfus artışının önlenmesi
C) Çevre kirliliğinin önlenmesi
D) Düşünce özgürlüğü ihlallerinin ortadan kaldırılması

3. OTURUM

(619) SEÇ. TÜRK DİLİ VE ED . – 1

5. Aşağıdakilerden hangisi Birleşmiş Milletler Örgütü bünyesinde yer alan komitelerden değildir?

- A) Çocuk Hakları Komitesi
- B) İşkenceye Karşı Komite
- C) Hür Seçimler Bürosu
- D) Kadınlara Karşı Ayrımcılığın Kaldırılması Komitesi

6. Aşağıdakilerden hangisi ulusal düzeyde faaliyet gösteren sivil toplum örgütlerindendir?

- A) Uluslararası PEN Kulübü
- B) İnsan Hakları İçin Uluslararası Birlik
- C) Uluslararası Af Örgütü
- D) Türkiye İnsan Hakları Vakfı

7. "Dünyanın bazı ülkelerinde temel besin kaynakları israf edilirken bazı ülkelerinde ise yetersiz ve dengesiz beslenme sonucu sağlık sorunlarının yaşanması" **insan haklarının korunması konusunda demokrasilerde karşılaşılan aşağıdaki sorunlardan hangisiyle ilgilidir?**

- A) Uluslararası terör
- B) Hızlı toplumsal değişme
- C) Bölgeler arası kalkınmışlık farkları
- D) Bilim ve teknoloji alanında sağlanan gelişmelerin kontrolsüz kullanımı

8. "Çağdaş uygarlık seviyesini yakalamak ve bunun da ötesine geçmek için yapılan çalışmalar" **aşağıdakilerden hangisiyle ifade edilir?**

- A) Çağdaşlaşma
- B) Anayasa
- C) İnkılap
- D) Atatürkçülük

9. Atatürk'ün aşağıdaki sözlerinden hangisi Cumhuriyetçilik ilkesiyle ilgili değildir?

- A) Milletin bağımsızlığını, yine milletin azim ve kararı kurtaracaktır.
- B) Kuvayimilliyeyi amil ve millî iradeyi hâkim kılmak esastır.
- C) Egemenlik kayıtsız şartsız millettir.
- D) Özgürlük benim karakterimdir.

10. Atatürk'ün "Millet; dil, kültür ve düşünce bağı ile birbirine bağlı vatandaşların oluşturduğu bir siyasi ve sosyal topluluktur." **sözü aşağıdaki Atatürk inkılaplarından hangisiyle ilgilidir?**

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

11. Birleşmiş Milletler Ekonomik ve Sosyal Konseyi 27 Mayıs 1970'te 1503 sayılı kararla bir denetim yöntemi kabul etmiştir. Bu yönteme göre denetim, devletlerin, sözleşmeleri onaylamasına bağlı değildir. Tek dayanağı, denetlenecek devletin Birleşmiş Milletler üyesi olmasıdır.

Bu parçada sözü edilen Birleşmiş Milletler Örgütünün denetim organı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Irk Ayrımcılığının Kaldırılması Komitesi
- B) İnsan Hakları Komitesi: Seçmeli Protokol Yöntemi
- C) Ekonomik Sosyal ve Kültürel Haklar Komitesi
- D) Açık ve Sistemli İhlallere Karşı 1503 Yöntemi

1. Aşağıdakilerden hangisi sembolizm akımı ile ilgili söylenebilir?

- A) Eşya değil, eşyanın kişide bıraktığı etki dile getirilmek istenmiştir.
- B) Fen bilimlerinde uygulanan determinizm, edebiyata uygulanmaya çalışılmıştır.
- C) Üslubun sağlam, açık, anlaşılır ve söz sanatlarından uzak olmasına dikkat edilmiştir.
- D) Ahlaki bir amaç güdülmüştür.

2. Aşağıdaki eserlerden hangisi Haldun Taner'e aittir?

- A) Lüzumsuz Adam
- B) Şişhaneye Yağmur Yağmıyordu
- C) Olağan İşler
- D) Havada Bulut

3. Aşağıdakilerden hangisi Cumhuriyet'in ilk yıllarında hikâyede ağırlıklı olarak ele alınan konulardan değildir?

- A) Meslek sahibi kadınların durumu
- B) Çocukların ve gençlerin eğitimi
- C) Aydın kesimin kimlik bunalımı
- D) Modern yaşayışın yanlış anlaşılması

4. Aşağıdakilerden hangisi saf şiir anlayışının temsilcilerinden biridir?

- A) Tefik Fikret
- B) Yusuf Ziya Ortaç
- C) Mehmet Akif Ersoy
- D) Ziya Osman Saba

3. OTURUM

(620) SEÇ. TÜRK DİLİ VE ED . - 2

5. Öyle bir mûsikîyi örten ölüm,
Bir teselli bırakmaz insanda.
Muhtemel görmüyor henüz gönlüm
Çok saatler geçince hicranda,
Düşülür bir hayale, zevk alınır:
Belki hâlâ o besteler çalınır,
Gemiler geçmeyen bir ummanda.

Bu dizeler ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Dili anlaşılırdır.
B) Nazım birimi beyittir.
C) Farklı kafiye türlerine yer verilmiştir.
D) Bireysel bir tema ele alınmıştır.

6. Türk edebiyatında fıkra yazarlığı, - - - -
1860 yılında Agah Efendi ile birlikte
çıkardığı ilk özel gazete olan - - - -
yazılarıyla başladı.

Bu cümlede boş bırakılan yerlere getirilmesi gerekenler sırasıyla aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

- A) Namık Kemal'in - Takvim-i Vekayi'deki
B) Ali Suavi'nin - Tasvir-i Efkâr'daki
C) Ahmet Mithat Efendi'nin - Tercüman-ı Hakikat'teki
D) Şinasi'nin - Tercüman-ı Ahval'deki

7. Evreni giderek daha büyük ölçeklerde gözlemlemeye başladığımızda önemli bir sonuçla karşılaşırız: Gök bilimiyle ilgili çeşitli gözlemsel verileri, doğru olduğu varsayılan kuramlarla açıklayabilmek için evrenin görünenden çok daha fazla kütle ile dolu olması gerekir. Bugün de bu soruna çözüm olarak sunulan hipotezler iki ana grup altında sınıflandırılabilir. Birincisi, doğru olduğu varsayılan kuramlarda hatalar vardır; kütle çekim yasalarında ufak değişiklikler yapmak gereklidir. İkincisi, evren ışıkla etkileşmediği için doğrudan görülemeyen ve doğasının ne olduğu bilinmeyen bir tür karanlık madde ile doludur.

Bu parça aşağıdaki metin türlerinden hangisine örnektir?

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

8. I. Şair, bu eseri Safahat'ına almadı.
II. İstiklal marşı onun tarafından millete armağan edildi.
III. Mehmet Akif Ersoy, aldığı 500 liralık para ödülünü bir hayır derneğine bağışladı.
IV. 12 Mart 1921'de resmî marş olarak kabul edildi.

Numaralanmış cümlelerin hangisinde büyük harflerin yazımıyla ilgili yanlışlık yapılmıştır?

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

9. Dünyada kitaptan güzel ne var ()
İşte () önünüzde iki yüz, üç yüz sayfalık bir kitap ()
İçindeyse kim bilir ne hikâyeler ne maceralar ()

Bu parçada yay ayraçla gösterilen yerlerden herhangi birine aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangisi getirilemez?

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

10. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde zarf tümlecisi yoktur?

- A) İki günün başı evin içini dezenfekte ediyor.
B) Öğlunu karşısında görünce sevinçten gözleri dolmuş.
C) Alındaki teri sile sile sandalyeleri yan yana sıraladı.
D) Ağacın çatal dalına bir gece lambası bıraktı.

11. Aşağıdaki cümlelerden hangisi sadece özne ve yüklemden oluşmuştur?

- A) Şiir, bir durum üzerinde ölçülü konuşan bir olgunluktur.
B) Çalışmak; kendimize, ailemize ve milletimize vatan borcudur.
C) Ressam, yerdeki iskemleyi alıp masanın sol tarafına koyar.
D) Vatani korumak, çocukları korumakla başlar.

1. Yataktan kalktığımdayan beri dilime yapışan "Saksı Kuşu" sözünden kurtulamadım bir türlü. Sıcak yaz gününde asfalta atılmış sakıza bastığımda, o tel tel uzayan yapışkanlıktan nasıl kolayca kurtulamazsa insan, ben de bu sözcükten kurtulamıyorum. Hani bir anlamı olsa, tamam. Anlamsız bir söz ikilisi. Saksıyla kuşu ne bağladı da birbirine, getirip benim dilime taktı bir bilesem.

Bu parça ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Toplumsal bir konu ele alınmıştır.
B) Tartışmacı anlatıma yer verilmiştir.
C) İç çözümleme tekniğiyle yazılmıştır.
D) Kahraman bakış açısı kullanılmıştır.

2. Fecriati topluluğuna katılır. Hikâye, roman, anı, mensur şiir, deneme, makale, tiyatro ve monografi türlerinde eserler verir. Romanlarındaki tiplerin çoğu, iç dünyaları zengin, kötümser, düzensizlik kurbanı, törelere, geleneklere bağlı kişilerdir. Servetifünûn'un etkisiyle ağırlaşan dili, Millî Edebiyat akımını benimzedikten sonra sadeleşir. "Kiralık Konak" ve "Yaban" en ünlü eserleridir.

Bu parçada sözü edilen sanatçı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Halide Edip Adıvar
B) Reşat Nuri Güntekin
C) Yakup Kadri Karaosmanoğlu
D) Peyami Safa

3. Aşağıdakilerden hangisi 19. yüzyılda, romantizm akımının etkisiyle tiyatro yazan sanatçılardan değildir?

- A) Moliere
B) Goethe
C) Victor Hugo
D) Maksim Gorki

3. OTURUM

4. Cumhuriyet Dönemi Türk tiyatrosu (1950-1980) ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Özel tiyatroların sayısı artmıştır.
- B) Orhan Asena, çağdaş anlamda ilk özel tiyatroyu kurmuştur.
- C) Oyunlara sansür ve denetim uygulanmıştır.
- D) Üniversitelerde tiyatro eğitimi başlatılmıştır.

5. Ozan belli bir olayı, yaprakların düşüşünü; canlı, yaşanan zaman içinde ele alıyor. Sonra bir başka şeye, yer yularlığının düşmesine geçiyor. Belli nesnelerin düşüşüyle genel düşüşü duyuruyor bize, düşüşü evrenselleştiriyor. Düşünceyle görüntü, bedenle ruh gibi kaynaşmış; duygu düşünce olarak kavranıyor. Ozan bu olayı bize nedenlerini araştırmadan, onu birtakım kurallara bağlamadan veriyor. Yaprakları soyutlamıyor ozan; tersine, yaprakların dışında kalan şeylerin macerasını da onlara yansıtıyor, evreni yapraklara yüklüyor. Bütün bunlar onun dünyayı nasıl algılayıp gördüğünü ilişkin ipuçları niteliği taşıyor.

Bu parça aşağıdaki eleştiri türlerinden hangisine örnektir?

- A) Eseri konu alan
- B) Okura dönük
- C) Topluma yönelik
- D) Sanatçıya yönelik

6. Aşağıdakilerden hangisi mülakat türünde kaleme alınan eserlerden değildir?

- A) Edebiyatçılarımız Konuşuyor
- B) Çukurova Yana Yana
- C) Başka Karşılaşmalar
- D) Ustalarla Konuşmalar

7. Aşağıdaki cümlelerde altı çizili sözlerin hangisinde yazım yanlışı vardır?

- A) Ankara Kızılay Kan Merkezi, 1957 yılının Nisan ayında kuruldu.
- B) Sürücüsüz araçların hareketleri de bilgisayar yazılımlarıyla kontrol edilir.
- C) Öğretmenlerimiz, modern matematik uygulamasının ana ilkelerini de tanıyacaklar.
- D) Bu binanın iç duvarında yer alan beş katlı kuşevi oldukça görkemliydi.

8. Dostluğun karın doyurmayacağını söyleyenlere sorarım () Dostluğun ne olduğunu bilmeyen tok insanlar mutluluk getirebilir mi dünyamıza () Başkalarının sırtından geçinen () hak ettiğinden fazlasını biriktiren açgözlülerin dostluğundan hayır gelmez ()

Bu parçada yay ayrıca gösterilen yerlere sırasıyla aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangisi getirilmelidir?

- A) (;) (?) (,) (.)
- B) (?) (?) (;) (!)
- C) (") (") (,) (!)
- D) (;) (!) (;) (.)

9. Hiç kimse yaşanan olayın vahametini anlamıyor, onu suçluyordu.

Bu cümledeki anlatım bozukluğunun nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çatı uyumsuzluğu
- B) Bağlaç yanlışı
- C) Özne eksikliği
- D) Tamlama yanlışı

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

- A) Bilgili kişilerden yararlanmayı, istifade etmeyi pek önemsemiyor.
- B) Bırakın soğan doğramayı, yemek bile yapamaz o.
- C) Gözlerinin içine bakıp onlarca yalan söyledi.
- D) Ayakkabı, pardösü ve şal giyip evden aceleyle çıktı.

11. Gemi bir saat kadar dalgadan dalgayaya sektikten sonra serendeki gözcü: "Rodos açıklarında bir deniz savaşı oluyor!" dedi. Kalitanın kaptanı, otuz yaşlarında bir genç, dürbünü gözcünün elinden kaptı. Beş on saniye baktıktan sonra: "Eyvah! Geç kaldık!" dedi. Kaşlarını çattı ve bu sefer hemen Rodos'a doğru rota değiştirdi.

Bu parçada aşağıdaki anlatım biçimlerinden hangisi kullanılmıştır?

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

3. OTURUM

(975) SEÇ. GİRİŞİMCİLİK – 2

1. Aşağıdakilerden hangisi hayata geçirilmek istenen bir iş fikri örneği olarak değerlendirilemez?

- A) Ev yemekleri yemeyi tercih etmek
- B) Kültür mantarı üretilip satmak
- C) Oto kiralama şirketi kurmak
- D) Kardelen çiçeği ihracatı yapmak

2. Aşağıdakilerden hangisi bir projeyi başarılı kılan unsurlardandır?

- A) Maliyetlerin hedeflenen getirinin üstünde olması
- B) Her aşamanın kimler tarafından nasıl yerine getirileceğinin belirlenmesi
- C) Projenin bir bütün olarak tekrar edilmesi
- D) Hiyerarşik yapının belirsiz olması

3. İş fikrinin yani projenin dayanağı olan gerekçenin somut göstergesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sinerji
- B) Strateji
- C) Talep
- D) Risk

4. Aşağıdakilerden hangisi girişimcinin kafasındaki iş fikrinin belirginleşmesine, netleşmesine yardımcı olur?

- A) Teçhizat
- B) İş planı
- C) Teminat
- D) Zarar

5. Sunduğu mal ve hizmetlerin fiyatını yüksek tutan ya da ucuz ve kalitesiz mal sunan işletmelerin durumu hakkında aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Kısa dönemde yüksek kâr elde ederken, uzun dönemde piyasadandan çekilmesine neden olabilir.
- B) Kısa dönemde kâr miktarı düşüktür.
- C) Uzun dönemde müşteri memnuniyeti daha yüksektir.
- D) Kısa ve uzun dönemde işletme kârlılığı oldukça iyidir.

6. Aşağıdakilerden hangisi işletmelerin destekleyici fonksiyonlarından biri değildir?

- A) Muhasebe
- B) Depolama
- C) Ulaştırma
- D) Finansman

7. Aşağıdakilerden hangisi kamu işletmelerinin ekonomik hedeflerinden biri değildir?

- A) Kamu tasarrufu yaparak sermaye birikimine önderlik etmek
- B) Çağdaş işletmeler kurarak donanımlı elemanlar yetiştirmek
- C) Geri kalmış yörelerimizin kalkınmasına yardımcı olmak
- D) Şahıslara ait ekonomik zorluktaki şirketleri özelleştirmek

8. Aşağıdakilerden hangisi mal üreten işletmelerdendir?

- A) Otomobil fabrikası
- B) Turizm bürosu
- C) Çocuk hastanesi
- D) Alışveriş merkezi

9. Aşağıdakilerden hangisi kolektif şirketlerin özelliklerinden biridir?

- A) Ortakların sorumlulukları sınırlıdır.
- B) Şirketin borcu ortakları bağlamaz.
- C) Kazançlar şirket sözleşmesinde belirtilen biçimde dağıtılır.
- D) Şirketin sermaye gücü ortakların mal varlığına bağlı değildir.

10. Aşağıdakilerden hangisi girişimcilerin aşması gereken engellerden biri değildir?

- A) Ekonomik dalgalanmalar
- B) Yeterli öz güven
- C) Yalnızlık
- D) Stres

11. Bir işletmenin ürünlerinin yurt içinde ya da yurt dışında satışı ve pazarlanmasını sağlayan işletme ya da şahıslar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bayilik, distribütörlük
- B) KOSKEP
- C) Franchising
- D) İnternet girişimciliği

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 taşımadan 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 Müdürlüğü'nün yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması veya başka bir amaçla kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar, doğabilecek cezai sorumluluğu ve kitapçığın hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

17 MART 2024 TARİHİNDE YAPILAN AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIK ÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ
2023-2024 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

| | | | |
|--|--|--|--|
| (113) DİN KÜL. AHL. BİL. – 3 | (133) TARİH – 3 | (153) COĞRAFYA – 3 | (165) SEÇ. MATEMATİK – 1 |
| 1. D 2. C 3. C 4. D 5. A 6. B 7. B 8. A 9. C 10. B 11. C | 1. D 2. C 3. A 4. B 5. A 6. D 7. C 8. A 9. B 10. C 11. B | 1. C 2. D 3. A 4. C 5. B 6. D 7. C 8. B 9. C 10. A 11. A | 1. B 2. A 3. C 4. C 5. D 6. D 7. A 8. B 9. D 10. B 11. A |
| (114) DİN KÜL. AHL. BİL. – 4 | (134) TARİH – 4 | (154) COĞRAFYA – 4 | (206) SEÇ. PSİKOLOJİ – 1 |
| 1. A 2. D 3. C 4. D 5. C 6. B 7. B 8. D 9. A 10. C 11. A | 1. D 2. B 3. A 4. D 5. A 6. C 7. D 8. A 9. B 10. C 11. B | 1. A 2. C 3. D 4. C 5. C 6. A 7. D 8. D 9. B 10. A 11. B | 1. C 2. D 3. B 4. A 5. B 6. B 7. D 8. C 9. A 10. A 11. D |
| (116) DİN KÜL. AHL. BİL. – 6 | (138) TARİH – 6 | (158) SEÇ. COĞRAFYA – 4 | (209) SEÇ. SOSYOLOJİ – 2 |
| 1. B 2. C 3. A 4. D 5. B 6. D 7. B 8. C 9. C 10. D 11. A | 1. D 2. B 3. C 4. D 5. A 6. D 7. C 8. A 9. B 10. D 11. B | 1. D 2. B 3. B 4. A 5. C 6. D 7. C 8. B 9. D 10. A 11. A | 1. C 2. D 3. A 4. D 5. B 6. C 7. B 8. A 9. A 10. D 11. C |
| (122) FELSEFE – 2 | (142) T.C. İNK. TAR. ATA – 2 | (163) MATEMATİK – 3 | (242) İNGİLİZCE – 3 |
| 1. D 2. C 3. B 4. A 5. D 6. C 7. D 8. B 9. C 10. A 11. B | 1. A 2. D 3. B 4. C 5. B 6. D 7. A 8. B 9. C 10. A 11. A | 1. C 2. B 3. A 4. A 5. B 6. C 7. D 8. A 9. D 10. C 11. D | 1. A 2. C 3. B 4. D 5. B 6. C 7. D 8. A 9. C 10. B 11. A |

17 MART 2024 TARİHİNDE YAPILAN AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIK ÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ
2023-2024 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(242) ALMANCA – 3

1. B
2. D
3. C
4. B
5. D
6. C
7. D
8. A
9. B
10. A
11. C

(428) SEÇ. FİZİK – 4

1. C
2. B
3. D
4. C
5. A
6. C
7. D
8. A
9. C
10. C
11. D

(445) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 1

1. C
2. B
3. D
4. A
5. C
6. A
7. D
8. B
9. A
10. C
11. A

(478) SEÇ. MANTIK – 1

1. A
2. D
3. B
4. A
5. C
6. C
7. D
8. D
9. B
10. C
11. B

(242) FRANSIZCA – 3

1. A
2. C
3. C
4. D
5. A
6. C
7. B
8. C
9. B
10. B
11. D

(433) KİMYA – 3

1. D
2. A
3. D
4. D
5. A
6. D
7. B
8. C
9. B
10. B
11. A

(448) SEÇMELİ BİYOLOJİ – 4

1. B
2. A
3. C
4. A
5. A
6. C
7. D
8. C
9. A
10. C
11. B

(500) İNGİLİZCE – 6

1. B
2. A
3. A
4. D
5. C
6. B
7. A
8. D
9. C
10. D
11. C

(426) SEÇ. FİZİK – 2

1. D
2. A
3. B
4. A
5. B
6. C
7. D
8. C
9. A
10. D
11. D

(434) KİMYA – 4

1. A
2. C
3. D
4. B
5. A
6. D
7. C
8. D
9. A
10. C
11. B

(452) SEÇ. ÇAĞDAŞ TÜRK
VE DÜNYA TARİHİ – 2

1. A
2. B
3. A
4. C
5. D
6. C
7. B
8. A
9. B
10. D
11. C

(500) ALMANCA – 6

1. B
2. A
3. D
4. C
5. A
6. C
7. D
8. B
9. B
10. D
11. A

(427) SEÇ. FİZİK – 3

1. C
2. D
3. D
4. A
5. D
6. B
7. A
8. D
9. D
10. B
11. B

(435) SEÇMELİ KİMYA – 1

1. C
2. D
3. B
4. C
5. A
6. B
7. B
8. A
9. A
10. D
11. C

(468) SEÇ. MATEMATİK – 4

1. A
2. D
3. B
4. C
5. B
6. C
7. D
8. A
9. D
10. A
11. C

(500) FRANSIZCA – 6

1. A
2. B
3. D
4. C
5. C
6. B
7. A
8. B
9. C
10. A
11. D

17 MART 2024 TARİHİNDE YAPILAN AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ / MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ /
AÇIK ÖĞRETİM İMAM HATİP LİSESİ
2023-2024 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM T KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

(533) SEÇMELİ
PEYGAMBERİMİZİN HAYATI – 3

1. B
2. A
3. D
4. C
5. A
6. B
7. C
8. D
9. A
10. B
11. D

(534) SEÇMELİ
PEYGAMBERİMİZİN HAYATI – 4

1. C
2. A
3. B
4. D
5. C
6. D
7. A
8. B
9. D
10. B
11. A

(542) TÜRK DİLİ VE ED. – 2

1. B
2. A
3. B
4. C
5. A
6. C
7. A
8. D
9. B
10. D
11. C

(543) TÜRK DİLİ VE ED. – 3

1. B
2. D
3. B
4. A
5. C
6. A
7. D
8. C
9. B
10. C
11. D

(545) TÜRK DİLİ VE ED. – 5

1. A
2. C
3. A
4. D
5. C
6. B
7. A
8. B
9. D
10. C
11. B

(546) TÜRK DİLİ VE ED. – 6

1. B
2. D
3. C
4. B
5. C
6. A
7. B
8. A
9. D
10. A
11. C

(608) SEÇ. DEM. VE İNSAN
HAK. – 2

1. A
2. A
3. B
4. C
5. C
6. D
7. C
8. A
9. D
10. B
11. D

(619) SEÇ. TÜRK DİLİ
VE ED. –1

1. A
2. B
3. C
4. D
5. B
6. D
7. A
8. B
9. C
10. D
11. A

(620) SEÇ. TÜRK DİLİ
VE ED. –2

1. D
2. C
3. A
4. B
5. D
6. C
7. D
8. A
9. C
10. A
11. B

(975) SEÇ. GİRİŞİMCİLİK – 2

1. A
2. B
3. C
4. B
5. A
6. D
7. D
8. A
9. C
10. B
11. A