

LİSE 11.SINIF

HAFTALIK EV ÖDEVİ
04-08 Mayıs



SIİRT İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ
2020

1. I. Şiirde gerçek değil, gerçeği uyandırdığı etki anlatılmıştır.

II. Anlamda kapalı olma esastır.

III. Şiirde imgelere dayanan bir anlatım olmalıdır.

Numaralanmış cümlelerde bahsedilen akım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Klasisizm B) Romantizm C) Natüralizm
D) Parnasizm E) Sembolizm

2. Bilinçaltı sanatın gerçek kaynağıdır. Ünlü psikiyatrist Freud'un psikalaniz yöntemine dayanır. Rüya en önemli unsurdur. Yazarlar mizah, alay ve espriye önem vermiştir.

Bu parçada bahsedilen akım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sürrealizm B) Natüralizm C) Klasisizm
D) Romantizm E) Parnasizm

3.Aşağıdakilerin hangisi romantizmin özelliklerinden biri değildir?

- A) Çirkin, korkunç ve kötü olaylar sahnede gösterilmez.
B) Eserlerde duygu, coşkunluk ve hayal önem kazanmıştır.
C) Konular milli tarih ve Hristiyanlık efsanelerinden alınır.
D) Eserlerde toplumun eğitilmesi esas alınmıştır.
E) Kahramanlar iyi-kötü düzleminde ele alınır.

4. Edebiyat insanın sosyal çevresiyle de ilgilenir. Edebiyatın temel konusu olan insan toplumun da unsuru olduğu için sanatçı, insanı anlatırken toplumu da anlatmış olur. Ne edebiyat toplumdan ne de toplum edebiyattan bağımsız düşünülemez.

Bu parçada hangi konu üzerinde durulmaktadır?

- A) Dilin işlevi
B) Edebiyat toplum ilişkisi
C) Edebiyat-dil ilişkisi
D) Edebiyat-coğrafya ilişkisi
E) Dil-kültür ilişkisi

5. Aşağıdakilerin hangisinde verilen özellik, araç içindeki akımla ilgili değildir?

- A) Milli ve mahalli hayatın işlenmesine önem verilmiştir. (Romantizm)
B) Biçim, dil mükemmelliği ve kurallara uygunluk eserlerin temel özelliğidir. (Klasisizm)
C) Fransız İhtilali'nin kazandırdığı hürriyet, adalet, eşitlik kavramları çokça yer almıştır. (Realizm)
D) Gücünü ve kaynağını eski Yunan'dan alan akımlardan biridir. (Hümanizm)
E) Gözlem ve deney bu anlayışın temelini oluşturur. (Natüralizm)

6. Aşağıdaki yazar-eser eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Ahmet Hamdi Tanpınar - Sarnıç
- B) Sait Faik Abasıyanık - Semaver
- C) Memduh Şevket Esendal - Hava Parası
- D) Oğuz Atay - Korkuyu Beklerken
- E) Yusuf Atılgan - Bodur Minareden Öte

7. "Gazetecilik bana malzeme verir, ben bu sayede kendimi hayatın içine daha çok girmiş bulurum." diyen Refik Halit Karay olaylarla törelerin güldüren, şaşırtan yanlarını alır. İç gözlemde oldukça zayıf, dış gözlemde çok güçlü bir ressam-yazar özelliği gösterir. Sanatçı mensur şiir, makale, anı, fıkra, hikaye, tiyatro, roman türlerinde eserler vermiştir. Sanatçı Anadolu sürgünlüğü sırasında yazdığı "----" ve yurt dışında sürgündeyken yazdığı "----" ile tanınmıştır.

Bu parçada boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Memleket Hikayeleri - Gurbet Hikayeleri
- B) Bu Bizim Hayatımız - Dört Yapraklı Yonca
- C) Sakın Aldanma - Üç Nesil Üç Hayat
- D) Yer Altında Dünya Var - Bugünün Saraylısı
- E) Memleket Hikayeleri – Sürgün

8. Cumhuriyet Dönemi'nde "bireyin iç dünyasını esas alan" hikayeler önemli bir yere sahiptir. Bu tarz hikayelerde psikolojik tahliller ve ruhsal portreler önemli yer tutar. Yazarlar genellikle bireyin kimlik sorunlarını, bilinçaltını, yalnızlık duygusunu işlemişlerdir.

Aşağıdaki yazarlardan hangisi, bu parçada bahsedilen tarzda hikaye yazmamıştır?

- A) Peyami Safa
- B) Tarık Buğra
- C) Sadri Ertem
- D) Mustafa Kutlu
- E) Ahmet Hamdi Tanpınar

9. Sait Faik Abasıyanık ile ilgili aşağıdakilerin hangisi söylenemez?

- A) Modern Türk hikayeciliğinin öncülerinden olmuştur.
- B) "İstanbul hikayecisi" olarak anılmış ve tanınmıştır.
- C) Hikayelerinde giriş, gelişme ve sonuç bölümlerine önem verilmiştir.
- D) "Bir insanı sevmekle başlar her şey" diyerek her şeye saygıyla yaklaşmıştır.
- E) Eserlerini sanat kaygısından uzak bir Türkçeyle yazmıştır.

10. Düşünceye sık sık yer veren yazar, genellikle yaşadığı ızdırapları, umutlarını, özlemlerini ve aşklarını dile getirmiştir. Öykülerinde de zamana yer veren Tanpınar, geçmişle içinde bulunulan zamanı bilinçaltı çatışması biçiminde vermiştir.

Bu parçaya göre Tanpınar'ın öykülerinde;

- I. Yaşadığı acılar
- II. Ölüm acısı
- III. Rüyalar
- IV. Bilinçaltı çatışması
- V. Aşklar

konularından hangisi işlenmemiştir?

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

11. I. Türkiye'nin gerçeklerine eğilme söz konusudur.

II. Yurdun bütün bölgelerinde kentlerdeki, köylerdeki yaşam ve insan ilişkileri, yurt dışına göçen işçiler ele alınır.

III. Her sınıftan, her yaşam biçiminden gelen kahramanlar canlandırılır.

IV. Toplumsal bozuklukların giderilmesi için öneriler getirilir.

V. Görücü usulü evlilik ve köleliğin eleştirisi en sık işlenen konulardır.

Yukarıda numaralanmış cümlelerde verilen bilgilerden hangisi Cumhuriyet Dönemi hikayesi için söylenemez?

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

12. Bir ara konuklara () nereden geldiklerini sorar () Konuklardan biri gülerek () "Ankara'dan geliyoruz üstad () Ankara'dan! () der.

Bu cümlede ayraçla belirtilen yerlere aşağıdakilerden hangisinde verilen noktalama işaretleri sırasıyla getirilmelidir?

- A) (,) (.) (,) (.) (")
B) (,) (,) (,) (.) (.)
C) (.) (.) (:) (,) (")
D) (;) (.) (;) (.) (")
E) (:) (.) (.) (;) (")

13. Aşağıdaki altı çizili sözcüklerden hangisinin yazımı yanlıştır?

- A) Haberi duyan annem gözyaşlarına boğuldu.
B) Ders çalışırken konsantrasyonum bozulmasın, diye müzik dinlemiyorum.
C) Üniversite öğrencisinin konjonktürden haberi olmalıdır.
D) Kendime sağlıklı bir ders çalışma ortamı sağlayamadım.
E) Bu iş yerinde herkes kravat takmak zorundadır.

14. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "ki"nin yazımı yanlıştır?

- A) O zamanlar üniversiteli olmak şimdikinden daha kolaymış.
- B) Saat kulelerindeki zaman ne zaman duracak?
- C) İstanbul'da gördüğümüz gerçek şu ki halk burada daha fazla çalışmak zorunda.
- D) Yüzünü bize çevirerek "İyiki sizler varsınız hayatımda." dedi.
- E) Ankara'ya o kadar büyük bir sevgim vardır ki anlatamam.

15. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "de, da"nın yazımıyla ilgili bir yanlışlık yapılmıştır?

- A) Sen de başını alıp gitme, ne olur.
- B) Mutfak da geçen zaman, neredeyse ömrümüzün yarısı oluyor.
- C) Sende de gülme hastalığı var sanırım.
- D) Artvinli olup da kuymak yapmayı bilmeyen olur mu?
- E) Ankara'da ağustos ayı çok sıcak geçer.

16. İnsan aşktan vazgeçerse yaşlanır.

Bu cümlenin öğelerinin dizilişi aşağıdakilerin hangisinde sırasıyla doğru olarak verilmiştir?

- A) Özne - dolaylı tümleç - yüklem
- B) Nesne - zarf tümleci - yüklem
- C) Özne - zarf tümleci - yüklem
- D) Zarf tümleci - zarf tümleci - yüklem
- E) Özne - nesne - yüklem

17. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde dolaylı tümleç yoktur?

- A) İlk hafta derslere oldukça zor başlamıştım.
- B) Dersin başında öğretmen öğrencileri uyardı.
- C) Başımda o gün dayanılmaz bir ağrı vardı.
- D) Melih'e geçen gün, yeni yayımlanmış bir şiir kitabı hediye ettim.
- E) Eve gelir gelmez yatağa uzanmıştı Halil.

18. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ek fiil eksikliğinden kaynaklanan bir anlatım bozukluğu vardır?

- A) Hikayemi okuyacağım arkadaş bulmakta zorlanıyorum.
- B) Evi, yüksek dağın dibinde, bir göl kenarındaydı.
- C) Dayımın bizden ne zaman ayrıldığını bilmiyorum.
- D) Babası çağrılarak bu sorunlar ona bir bir anlatıldı.
- E) Bizim sınıf kalabalık ama çok gürültülü değildi.

19. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde çatı uyumsuzluğundan kaynaklanan bir anlatım bozukluğu vardır?

- A) Dünkü sorunların hepsini unutarak bugün iyice süslendi ve işe gitti.
- B) Çocuğun elindeki tabak alındı, suya bile tutmadan mutfağa koydu.
- C) Yeni önlemler alındı, sorunun çözümü için çalışmalar başlatıldı.
- D) Sınava alınacak öğrenciler sıkı bir elemenden sonra belirlendi.
- E) Kapıyı dikkatlice kilitledi, yavaş adımlarla çamlığa doğru yürüdü.

20. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde anlatım bozukluğu vardır?

- A) Açık havada nargile içmenin keyfini ancak yaşayanlar bilir.
- B) Sigaranın zararları hakkında köy halkına bir seminer verilebilir.
- C) Bu konakta verilen hizmeti dünyanın başka bir yerinde göremezsiniz.
- D) Burada kiminin azığı kuru ekmek, kiminin azığı yoğurttur.
- E) Hatırı sayılır kişiler yardımlarını hiçbir zaman esirgemezler bizden.

1)

$$\sqrt{x+4} = 2-x$$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) {0, 5} B) {0} C) {5}
D) {0, 1} E) {1, 5}

2)

$$\sqrt[4]{10 \cdot \sqrt[6]{x+2}} = \sqrt[4]{10^8 \sqrt[4]{4}}$$

eşitliğini sağlayan x sayısının rakamları toplamı kaçtır?

- A) 20 B) 36 C) 45 D) 53 E) 60

3)

$$(x-2)^2 \cdot (x-1) + (2-x) \cdot (1-x)^2$$

ifadesinin çarpanlarına ayrılmış şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(x-2) \cdot (x-1)$ B) $(2-x) \cdot (x-1)$
C) $(2+x) \cdot (x-1)$ D) $(x+2) \cdot (x+1)$
E) $(2-x) \cdot (x+1)$

4)

A(n) : n pozitif tam sayısının rakamları çarpımı

B(n) : n pozitif tam sayısının rakamları toplamı

olarak tanımlanıyor.

Buna göre,

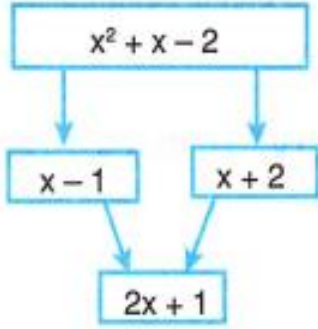
$$A(n) + B(n) = 35$$

eşitliğini sağlayan n sayısı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

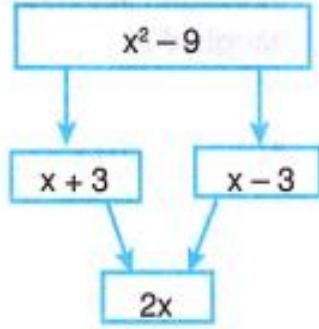
- A) 24 B) 38 C) 42 D) 56 E) 64

5)

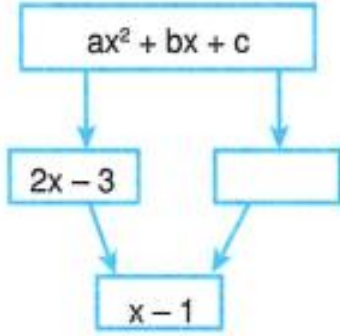
Örnek - 1



Örnek - 2



Yukarıdaki verilen örneklerde kutular arasında belli bir ilişki vardır.



olduğuna göre,

$$a + b + c$$

toplamı kaçtır?

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

6)

$$2a^2 - 5ab - 12b^2 = 0$$

$$a \cdot b < 0$$

olduğuna göre,

$$\frac{a+b}{a-b}$$

ifadesinin değeri kaçtır?

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

7)

$$15 \cdot 257 = x$$

olduğuna göre, 2^{17} nin x türünden değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $2x + 220$ B) $8x + 102$
C) $17x + 1$ D) $26x + 8$
E) $34x + 2$

8)

Bir öğrenci çarpanlara ayırma konusunda, iki kare farkı ile ortak çarpan parantezine alma özelliklerini kullanarak

$$x^2 - x^2 = x^2 - x^2$$

$$(\cancel{x-x})(x+x) = x(\cancel{x-x})$$

$$2x = x$$

$$2 = 1$$

işlemlerini yapmış ve $2 = 1$ sonucunu elde etmiştir.

Buna göre, bu öğrencinin yapmış olduğu hata aşağıdakilerden hangisiyle izah edilebilir?

- A) $x^2 - x^2$ ifadesinin bazı istisnalara sahip olduğu
- B) $x^2 - x^2 = (x - x)(x + x)$ eşitliğinin her x reel sayısı için geçerli olmadığı
- C) $x^2 - x^2 = x(x - x)$ eşitliğinin her x reel sayısı için geçerli olmadığı
- D) $0.x = 0.y$ eşitliğinde x ve y reel sayılarının farklı değerler alabileceği
- E) $x = 2x$ eşitliğinin $x = 0$ için geçerli olduğu

9)

$$\frac{x}{3} = \frac{y}{2} \quad , \quad \frac{a}{4} = \frac{b}{5}$$

$$2x + y = a + b$$

olduğuna göre, $\frac{x+y}{b-a}$ oranı kaçtır?

- A) 1
- B) 2
- C) $\frac{16}{3}$
- D) $\frac{45}{8}$
- E) 9

10)

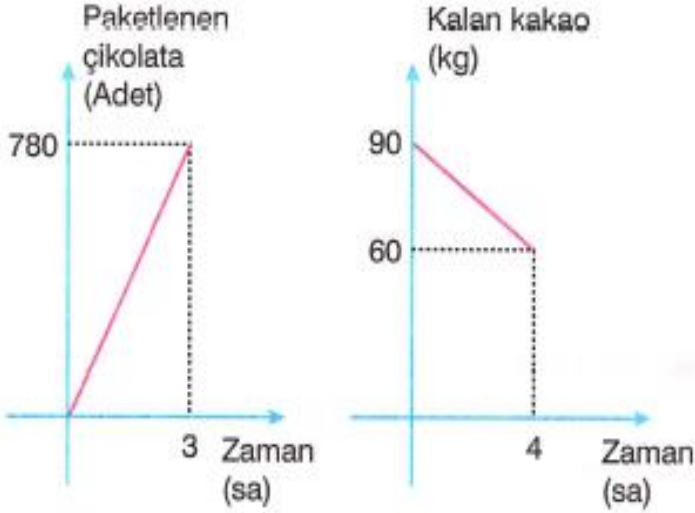
Yaşları 5 ve 8 ile orantılı olan iki kişinin 14 yıl sonraki yaşları 13 ve 18 ile orantılı olacaktır.

Buna göre, bu iki kişinin yaşları farkı kaçtır?

- A) 9
- B) 12
- C) 15
- D) 18
- E) 20

11)

Aşağıda bir çikolata fabrikasında bir makinede zamana bağlı olarak paketlenen çikolata adedi ile, aynı makinede zamana bağlı olarak kullanılan kakao miktarının grafikleri verilmiştir..



Buna göre, bu makinede 90 kg kakaonun tamamı kullanıldığında kaç paket çikolata üretilmiş olur?

- A) 1560 B) 2340 C) 3120
D) 3900 E) 4680

12)

5 farklı pozitif tam sayının aritmetik ortalaması 8 dir.

Buna göre, bu sayılardan en büyük olanı en az kaçtır?

- A) 8 B) 9 C) 10 D) 12 E) 15

13)

Bir kutuda bulunan 1 den 10 a kadar numaralandırılmış on tane top arasından bir top alındıktan sonra kutuda kalan topların numaraları toplamı çift olmaktadır. Daha sonra kutudan bir top daha alındığında kutuda kalan topların numaralarının aritmetik ortalaması 5 olmaktadır.

Buna göre,

- I. Kutudan alınan ilk topun üzerindeki numara en az 5 olabilir.
- II. Kutudan alınan ikinci topun üzerindeki numara 4 olabilir.
- III. Kutudan alınan ilk top ile ikinci topun numaraları farkı en fazla 5 olabilir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

14)

a ve b pozitif tam sayılardır.

$$5ab + a = 63$$

olduğuna göre,

$$\frac{b+2}{a-2}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 6 E) 9

15)

a ve b reel sayılardır.

$$(2a - b - 5)x + (a + b - 7)y = 0$$

denkleminin x ve y nin tüm reel sayı değerleri için sağlanıyorsa a kaçtır?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 E) 6

16)

İçinde 4 kg su bulunan bir kovaya, x kg su ilave edilirse kovanın ağırlığı m kg, x kg su boşaltılırsa kovanın ağırlığı n kg oluyor.

Buna göre, boş kovanın ağırlığı kaç kg dır?

- A) $\frac{m+n}{2}$ B) $\frac{m+n}{4}$
C) $\frac{m+n}{2} - 4$ D) $\frac{m+n}{2} - 8$
E) $m + n - 12$

17)

530 lira bir toplulukta bulunan sekiz kişiye aşağıdaki şekilde dağıtılmıştır.

- En az alan 30 lira almıştır.
- Her bir kişi 10 liranın tam katı olacak şekilde para almıştır.
- Her bir kişi farklı miktarda para almıştır.

Buna göre, bu kişilerden herhangi birisinin aldığı para aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 50 B) 70 C) 90 D) 100 E) 110

18)

60 tane bilye 3 kişi arasında şu şekilde paylaşılacaktır.

- Her bir kişi farklı sayıda bilye alacaktır.
- Herbir kişi en az birer bilye alacaktır.

Buna göre, en fazla bilye alan kişinin alabileceği bilye sayısının kaç farklı değeri vardır?

- A) 21 B) 27 C) 33 D) 37 E) 40

19)

Bir meşrubat firması "4 kapak getirene 1 şişe meşrubat" kampanyası düzenliyor.

Buna göre, 40 kapak biriktiren bir çocuk en fazla kaç şişe meşrubat içebilir?

- A) 11 B) 12 C) 13 D) 14 E) 15

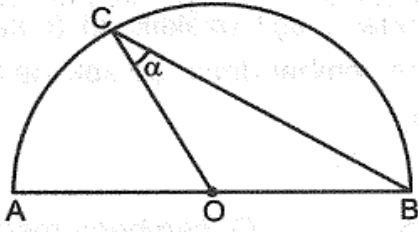
20)

20 tane boş şişenin ağırlığı a gramdır. Bu şişeler yarıya kadar aynı tür sıvı ile dolu iken ağırlığı b gram, şişeler boş iken aynı tür kapak ile kapatıldığında toplam ağırlık c gram olmaktadır.

Buna göre, bu 20 şişenin tamamı aynı tür sıvı ile dolu ve aynı tür kapak ile kapatıldığında toplam ağırlığın a, b ve c türünden ifadesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $2b - 2a + c$ B) $2a + 2b + 2c$
C) $a + b + c$ D) $2b - a + c$
E) $2b + a + c$

1)

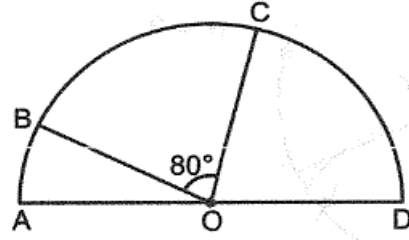


$$m(\widehat{AC}) = 60^\circ$$

$$\alpha = ?$$

- A) 10 B) 20 C) 30 D) 40 E) 50

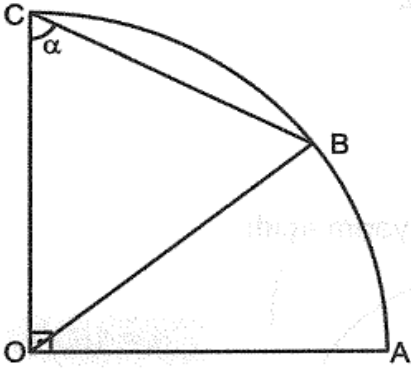
3)



$$m(\widehat{AB}) + m(\widehat{CD}) = ?$$

- A) 130 B) 120 C) 115 D) 110 E) 100

2)

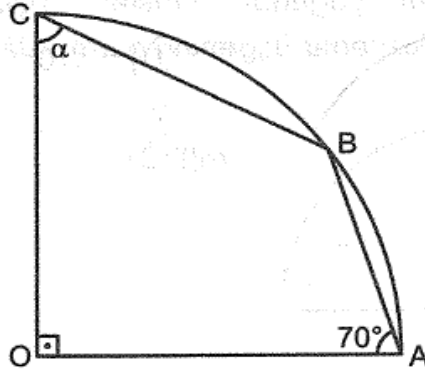


$$m(\widehat{AB}) = 40^\circ$$

$$\alpha = ?$$

- A) 80 B) 75 C) 70 D) 65 E) 50

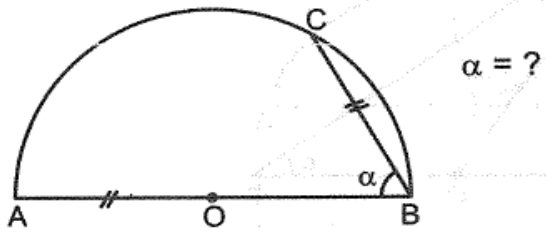
4)



$$\alpha = ?$$

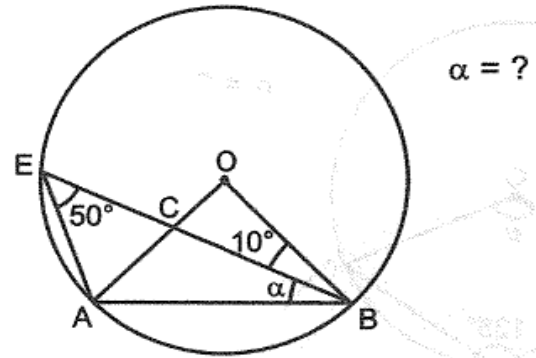
- A) 50 B) 55 C) 60 D) 65 E) 70

5)



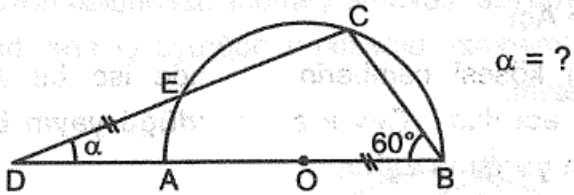
- A) 30 B) 40 C) 45 D) 50 E) 60

8)



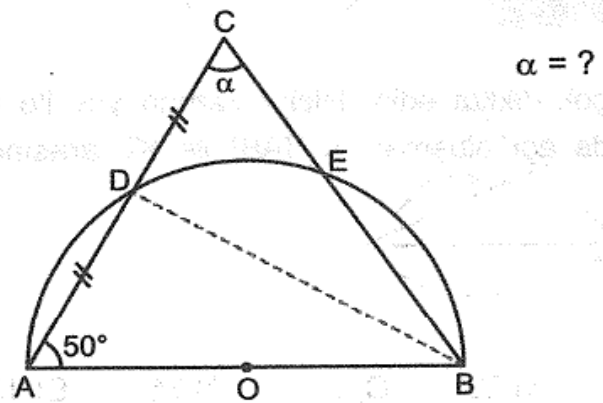
- A) 10 B) 20 C) 30 D) 35 E) 40

6)



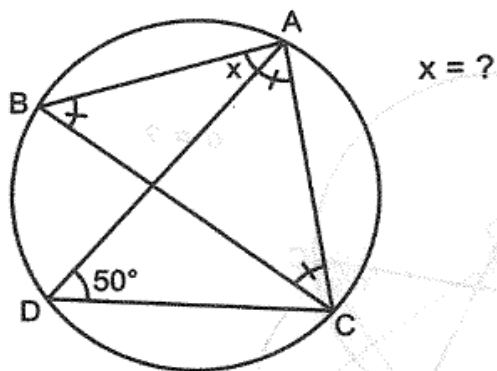
- A) 10 B) 15 C) 20 D) 25 E) 30

9)



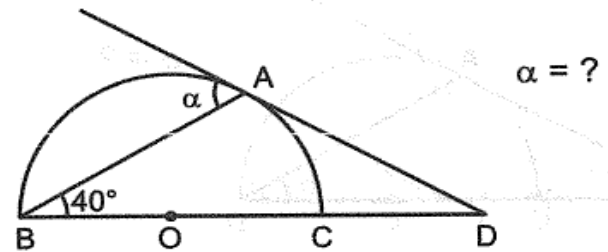
- A) 25 B) 30 C) 40 D) 50 E) 60

7)



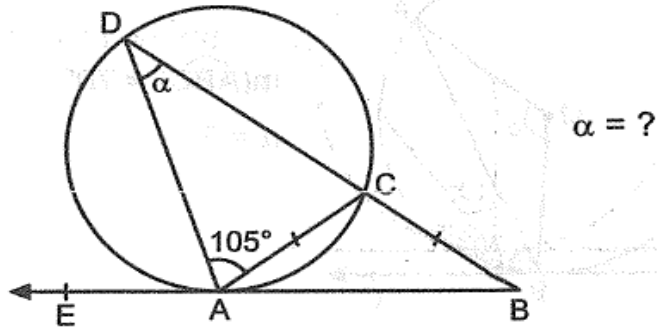
- A) 10 B) 15 C) 20 D) 25 E) 30

10)



- A) 20 B) 30 C) 40 D) 50 E) 60

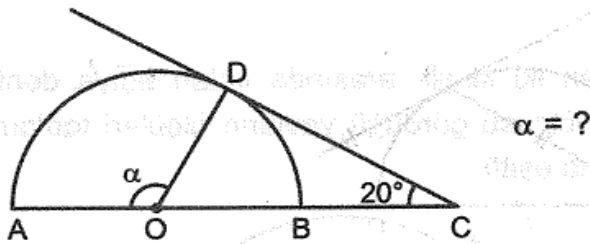
11)



$\alpha = ?$

- A) 20 B) 25 C) 30 D) 35 E) 40

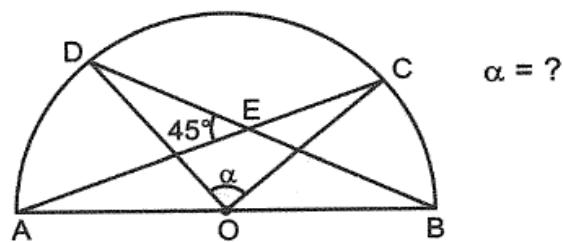
12)



$\alpha = ?$

- A) 100 B) 110 C) 120 D) 130 E) 140

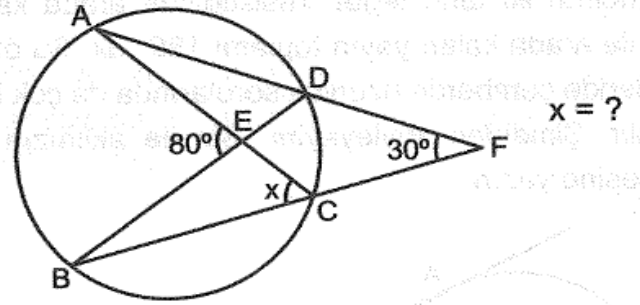
13)



$\alpha = ?$

- A) 90 B) 100 C) 110 D) 120 E) 130

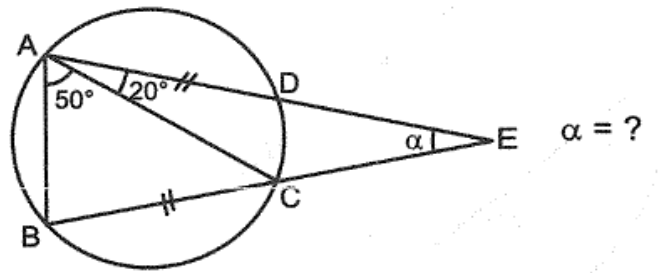
14)



$x = ?$

- A) 65 B) 55 C) 50 D) 45 E) 40

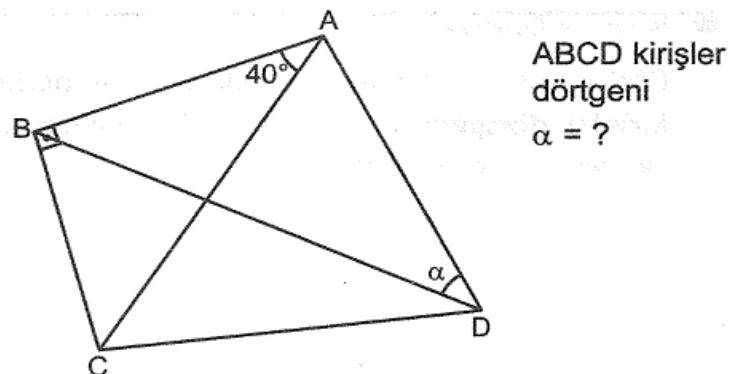
15)



$\alpha = ?$

- A) 20 B) 30 C) 40 D) 50 E) 60

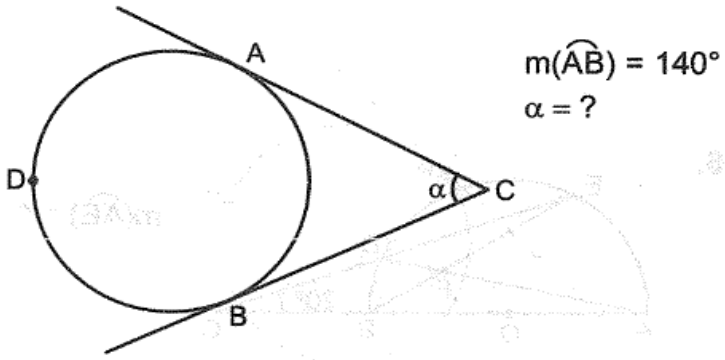
16)



ABCD kırışler drtgeni
 $\alpha = ?$

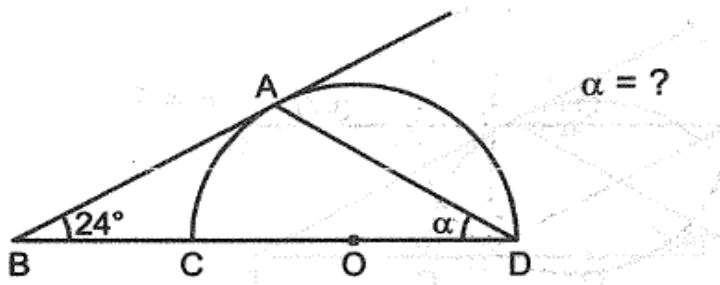
- A) 20 B) 30 C) 40 D) 50 E) 60

17)

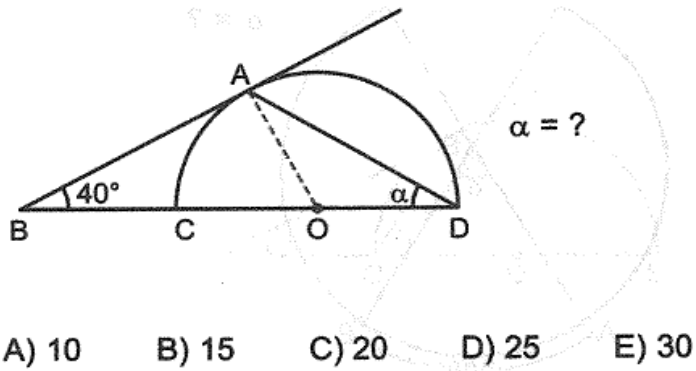


- A) 20 B) 30 C) 40 D) 50 E) 60

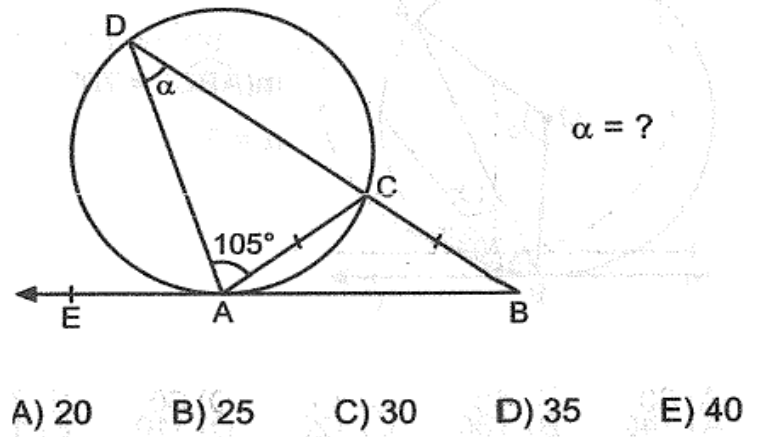
18)



19)



20)



Benzer bitki ve hayvan topluluklarının bir arada yaşadığı yerlere **biyom** adı verilir.

– Deve, akrep ve yılan gibi canlıları görmek mümkündür.

– Sıcaklık ve kurak bir iklim hakimdir.

1- Yukarıda özellikleri verilen biyom aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çalı B) Dağ C) Tundra D) Çöl
E) Yağmur ormanları

2- Aşağıda verilen besin zinciri örneklerinden hangisi yanlıştır?

- A) Bitki → antilop → çita
B) Ot → koyun → insan
C) Yaprak → tırtıl → kuş
D) Bitki → kartal → geyik
E) Bitki → tavşan → tilki

I. Kömürün yakılması

II. Karbonatlı kayaçların ayrışması

III. Kara ve deniz bitkilerinin fotosentez yapması

IV. Deniz hayvanlarının kabuk bağlaması

3- Yukarıda verilenlerden hangileri sonucunda doğada karbon oluşumu meydana gelir?

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

I. Akarsuların yatağında şelalenin olduğu yerde biyolojik üretim fazla olur.

II. Akarsuyun hızlı aktığı ortamlarda canlı yaşamı zorlaşır.

III. Akarsuyun yukarı çığırında canlı çeşitliliği fazladır.

4- Yukarıda akarsu ekosistemleri ile ilgili verilen bilgilerden hangisi/hangileri doğrudur?

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

Türkiye'de zaman zaman nüfusun artış hızını artırmak ya da azaltmak, nüfusun nitelik ve niceliğini iyileştirmek amacıyla farklı nüfus politikaları izlenmiştir.

5- Buna göre aşağıdaki uygulamalardan hangisi diğerlerine göre daha sonraki dönemlerde hayata geçirilmiştir?

- A) Çok çocuklu ailelerden az vergi alınması
B) Zorunlu haller dışında kürtaj yapmanın suç sayılması
C) Nüfus artış hızını azaltmaya yönelik faaliyetlerin yapılması
D) Evlenme yaşının kadın ve erkeklerde iyice düşürülmesi
E) Altı ve daha fazla çocuklu kadınlara madalya verilmesi

6- Almanya'da uygulanan nüfus politikası aşağıdaki ülkelerin hangisinde de uygulanmaktadır?

- A) Bulgaristan B) Türkiye C) Mısır
D) Bangladeş E) Endonezya

– 18. yy.'da küçük bir şehir iken kömür yataklarına bağlı gelişmiştir.

– Avrupa'nın en büyük sanayi bölgelerinden biri olan Ruhr Havzasında bulunur.

7- Yukarıda özellikleri verilen şehir aşağıdaki Ülkelerin hangisinde bulunur?

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

Önemli yolların kavşak noktasında olan kentlerde tarihi süreç boyunca ticaret önemli bir ekonomik faaliyet olmuştur.

8- Buna göre aşağıdaki kentlerden hangisinin gelişmesinde ticari fonksiyonunun etkisi diğerlerinden daha fazla olmuştur?

- A) Çanakkale
B) Ardahan
C) Bayburt
D) Konya
E) Batman

Türkiye'de geçici köy altı yerleşmelerindeki yaygın ekonomik faaliyet türü çoğu zaman hayvancılık bazen de tarım olmaktadır.

9- Aşağıdakilerden hangisi bu tür geçici yerleşmelerden biri değildir?

- A) Kom B) Dalyan C) Mezra
D) Ağıl E) Oba

I. Arıcılık faaliyeti sonucunda bal ve arı poleni elde etmek

II. Demir madenini işleyerek çelik elde etmek

III. Gazete ve dergileri bayilere ulaştırmak

IV. Marketten ürün satın almak

10- Yukarı verilen öncüllerden hangileri üretim faaliyetlerinden değildir?

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

– Petrol

– Kömür

– Doğalgaz

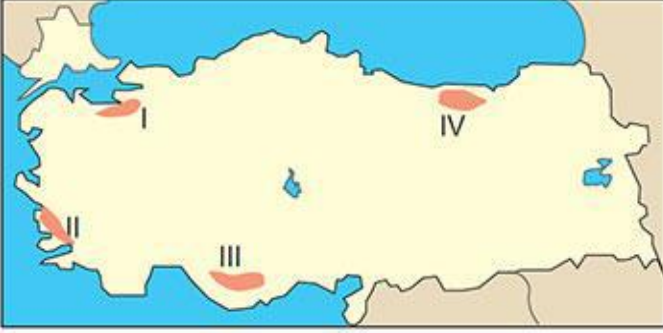
11- Yukarıda verilen doğal kaynakların ortak özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Aynı jeolojik devirlerde oluşmaları
B) Oluşumlarında canlıların etkili olması
C) Kendini yenileyebilen kaynak olmaları
D) Radyo aktif mineral içermeleri
E) Sadece orta kuşakta bulunmaları

Türkiye ekonomisinin gelişmesinde çok farklı sektörlerin etkisi vardır.

12- Aşağıdakilerden hangisi daha çok hizmet sektörüyle ilgili çalışmalardır?

- A) Turunçgil yetiştirme faaliyetleri
- B) Turizm faaliyetleri
- C) Mobilya üretim faaliyetleri
- D) Petrol arama çalışmaları
- E) Balıkçılık faaliyetleri



Turunçgil Türkiye'de ancak Akdeniz İkliminin etkili olduğu bir yerde yetişebilir.

13- Buna göre harita üzerinde gösterilen merkezlerden hangilerinde yapılan turunçgil tarımının Türkiye ekonomisine katkısı daha fazladır?

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

14- Türkiye'de balıkçılığın ve su ürünlerinin durumu ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Türkiye'de en fazla balıkçılık Karadeniz'de yapılmaktadır.
- B) Akarsu ve tatlı su göllerinden de balık avlanabilmektedir.
- C) Ülkemizde modern avlanma istenilen düzeyde yapılmamaktadır.
- D) Türkiye'de kıyı balıkçılığı yaygındır.
- E) Türkiye çok balık tüketen bir topluma sahiptir.

15- Aşağıdakilerin hangisinde verilen bazı madenler ile bu madenlerin en fazla çıkarıldıkları yerler doğru eşleştirilmiştir?

- A) Demir - Hatay
- B) Fosfat - Mardin
- C) Bakır - Siirt
- D) Mermer - Ankara
- E) Krom - Antalya

Yer altından çıkan su ve su buharından elde edilen enerjiye jeotermal enerji denir.

16- Buna göre aşağıda verilen merkezlerden hangisinde jeotermal enerji santrali yoktur ?

- A) Denizli
- B) Aydın
- C) Manisa
- D) Çanakkale
- E) Bursa

17- Türkiye'de sanayi faaliyetleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Sanayi faaliyetlerinin yoğun olduğu yerler göç almıştır.
- B) İstanbul ve Karabük'te sanayinin gelişmesinin temel nedeni ham maddeye yakınlıktır.
- C) 20. yy'da Ülkemizde sanayinin gelişmesinin önündeki en büyük engel sermaye eksikliğidir.
- D) Türkiye'nin iç bölgelerinde tahıla bağlı sanayi faaliyetleri yaygındır.
- E) Türkiye'nin büyükşehirlerinin çevresinde kümes hayvancılığına dayalı sanayi tesisleri gelişmiştir.



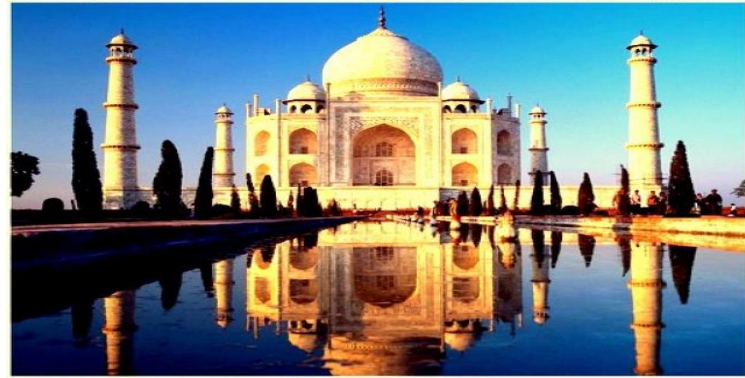
Yukarıdaki haritada Aztek, Maya ve İnka uygarlıklarının egemen oldukları yerler gösterilmiştir.

18- Buna göre, bu uygarlıklarla ilgili verilen aşağıdaki bilgilerden hangisi üçü için de ortak bir özelliktir?

- A) Yazıya aynı anda geçmeleri
- B) Daha çok hayvancılıkla geçinmeleri
- C) İnşa ettikleri eserlerin bazılarının günümüze kadar gelmesi
- D) Ticaret kolonilerine sahip olmaları
- E) Askeri alanda gelişmiş olmaları

19- Aşağıda verilen Türk kültürüyle ilgili ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Türklerin en çok etkilendiği kültürden biri de İslam kültürü olmuştur.
- B) Türkler sık sık yer değiştirdikleri için birçok kültürün etkisinde kalmışlardır.
- C) Türk kültürü çevre kültürden etkilenmiş ve etkilemiştir.
- D) Türk kültürü doğu Avrupa topraklarına ulaşmıştır.
- E) Türk kültürü en fazla Asya'nın kuzeyinde yayılma göstermiştir.



20-Yukarıda verilen görsel aşağıda adı verilen Dünya'nın Yeni Yedi Harikasından hangisine aittir?

- A) Taç Mahal
- B) Petra
- C) Çin Seddi
- D) Kolezyum
- E) Machu Piccu

1. "Biz gökleri, yeri ve bunlar arasında bulunanları oyun ve eğlence olsun diye yaratmadık."

Yukarıdaki ayet-i kerimeden aşağıdaki düşüncelerden hangisine ulaşamaz?

- A) Dünya hayatının bir amacı vardır.
- B) Yaratılan her şeyin bir sonu vardır.
- C) Her şeyi yaratan Allah'tır.
- D) İnsan dünyada başıboş bırakılmamıştır.
- E) Her şey bir amaç doğrultusunda yaratılmıştır.

2. Dalalet "doğru yoldan sapma, haktan yüz çevirip batıla yönelme, ilahî buyruklara aykırı davranma" anlamlarına gelmektedir. "Güzel ve yumuşak bir şekilde yol göstermek" **anlamına gelen ve dalaletin zıttı olan kavram aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İhlas
- B) İhsan
- C) Hidayet
- D) Tevhit
- E) Takva

3. Hz. Muhammed'in (s.a.v.) peygamberlikle ilgili görevlerinden olmayanı işaretleyiniz.

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

4. **Aşağıdaki ayetlerden hangisinde Hz. Peygamberin farklı bir yönü vurgulanmaktadır?**

- A) "Ey Muhammed! Eğer yüz çevirirlerse, artık sana düşen açık bir tebliğden ibarettir."
- B) "Peygamberin üzerine düşen ancak tebliğdir. Allah sizin açıkladığınızı da, gizlediğinizi de bilir."
- C) "Ant olsun ki Resulullah sizin için, Allah'a ve ahiret gününe kavuşmayı umanlar ve Allah'ı çok zikredenler için güzel bir örnektir."
- D) "Ey Peygamber! Rabbinden sana indirileni tebliğ et. Eğer bunu yapmazsan onun verdiği peygamberlik görevini yerine getirmemiş olursun..."
- E) "Eğer siz yalanlarsanız bilin ki, sizden önce geçen birtakım ümmetler de yalanlamışlardı. Peygambere düşen apaçık tebliğden başka bir şey değildir."

5. "Ölüyü, (mezara kadar) üç şey takip eder: Ailesi, malı ve ameli. Ailesi ve malı geri döner, ameli kendisiyle kalır."

Bu Hadis-i Şerifin vermek istediği mesaj aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ameller niyetlere göredir.
- B) İnsanlar, yaptıkları ile yargılanacaktır.
- C) Ahirette kimseye haksızlık yapılmayacaktır.
- D) İslam ihtiyaç fazlası malın paylaşılmasını öğütler.
- E) Anne-babaya meşru isteklerinde itaat edilmeli

6. Kur'an-ı Kerim, Hz. Peygamberin bir beşer olduğunu, onun insanüstü bir varlık olarak görülmemesi gerektiğini, ancak onun sıradan bir insan da olmadığını, vahiy aldığını ve insanlar için güzel bir örnek olduğunu bizlere ifade eder. **Bu parçanın anlamca en yakın olduğu ayet aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) "Ve sen elbette yüce bir ahlak üzeresin."
- B) "(O'nun bildirdikleri) vahiyden başkası değildir."
- C) "Ey peygamber! Rabb'inden sana indirileni tebliğ et"
- D) "Muhammed... Allah'ın resulü ve peygamberlerin sonuncusudur."
- E) "De ki: Ben de ancak sizin gibi bir insanım. Fakat bana ilahınızın bir tek ilah olduğu vahyolunuyor..."

7. **Aşağıdakilerden hangisi ahirete imanın bireye kazandırdıklarından değildir?**

- A) Dünyada yaptıklarının karşılığını göreceğini bilerek yaşar.
- B) Yalan söylemekten ve iftira etmekten kaçınır.
- C) Her yaptığıının kayıt altına alındığının farkında olur.
- D) Kişisel menfaatlerini her şeyin üstünde tutar.
- E) Bireye, topluma ve Allah'a (c.c.) karşı sorumluluklarını yerine getirir.

8. Ant olsun ki, sizden Allah'a ve Ahiret Gününe kavuşmayı uman ve Allah'ı çokça ananlar için, Allah'ın Rasul'ünde iyi bir örnek vardır.(Ahzab 21)
...Peygamber onlara iyiliği emredip kötülükten sakındıracak, temiz ve yararlı şeyleri onlara helal kılıp pis ve zararlı şeyleri onlara haram kılar...(A'raf 157)

Yukarıdaki iki ayette Hz.Muhammed'e peygamberlik görevinin yüklemiş olduğu sorumluluklardan hangi ikisine işaret eder?

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

9. **Aşağıdakilerden hangisi ahirete inanmanın insana kazandırdıklarından biri değildir?**

- A) Maddi sıkıntılara karşı dayanma gücü azalır.
- B) Kişi, iyi davranışlar sergilemeye gayret eder.
- C) Sorumluluk duygusu gelişir.
- D) Kişi, yaptıklarının hesabını vereceğinin bilincinde olur.
- E) Allah'a (c.c.) karşı sorumluluklarını yerine getirmede istekli olur.

10. *Peygamberler, insanlar arasından seçilmişlerdir. Bunun sebebi yeryüzünde yaşayanların insanlar olmasıdır.*

Bu yargının anlamca en yakın olduğu ayet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) “Ey peygamber! Allah’a karşı gelmekten sakın...”
- B) “Muhammed... Allah’ın resulü ve peygamberlerin sonuncusudur.”
- C) “Ancak Rabb’inden bir rahmet olarak böyle yapmadık. Çünkü O’nun sana olan lütfü büyüktür.”
- D) “De ki: Eğer yeryüzünde, (insanlar yerine) yerleşip dolaşan melekler olsaydı, elbette onlara gökten bir melek peygamber indirirdik.”
- E) “De ki: Ben size, Allah’ın hazineleri benim yanımdadır demiyorum. Ben gaybı da bilmem. Size bir meleğim de demiyorum...”

11. *“Her nefis ölümü tadacaktır. Sizi bir imtihan olarak hayır ile de şer ile de deniyoruz. Ancak bize döndürüleceksiniz.”*

Bu ayetten aşağıdaki sonuçların hangisine varılamaz?

- A) Ölümün kaçınılmaz olduğuna
- B) İnsanın ecelinin değişebileceğine
- C) İnsan hayatının bir imtihan olduğuna
- D) Bütün canlıların hayatının sona ereceğine
- E) Ölümden sonra dirilişin olacağına

12. *“Diriliş ile birlikte ahirette insanların toplanacakları yere” verilen ad aşağıdakilerden hangisidir?*

- A) Mizan B) Ba’s C) Cennet
- D) Sırat E) Mahşer

13. I. Tevazu sahibiydi.
II. Dürüst ve güvenilirli.
III. Yalnızca yakın akrabalarına iyi davranırdı.
IV. Merhametli ve şefkatliydi.
V. Sadece maddi temizliğe önem verirdi.

Yukarıdakilerden kaç tanesi Peygamberimiz (s.a.v.) için söylenebilir?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

14. **“Aşağıdakilerden hangisi cenaze namazı hakkında yanlış bir bilgi içermektedir?**

- A) Farz- kifayedir.
- B) Dua edilir.
- C) Helallik istenir.
- D) Rûku ve secde vardır.
- E) Ayakta kılınır.

15. **Peygamber olarak seçilmiş insanların bir takım sıfatları vardır. Aşağıdakilerden hangisi bu sıfatlar arasında yer almaz?**

- A) Doğruluk B) Fitrat C) Fetanet
- D) Emanet E) İsmet

16. I. İçtenlik
II. Samimi, bağıllık
III. Kararlılık
IV. Gösterişsizlik
V. Safılık ve temizlik

Yukarıdakilerden kaç tanesi, ihlas kavramının anlamları içinde yer alır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

17. “Gaybın anahtarları Allah’ın yanındadır; onları O’ndan başkası bilmez. O, karada ve denizde ne varsa bilir; O’nun bilgisi dışında bir yaprak bile düşmez. O, yerin karanlıklarındaki tek bir taneyi bile bilir. Yaş ve kuru ne varsa hepsi apaçık bir kitaptadır.”

Yukarıda verilen ayetten hareketle aşağıdaki sonuçlardan hangisine ulaşamaz?

- A) Evrendeki her şey Allah’ın bilgisi dâhilinde olmaktadır.
B) Allah’ın bilgisi her şeyi kapsar.
C) Hiçbir şey Allah’a gizli kalmaz.
D) Gaybı sadece Allah bilir.
E) İnsanın özgürlüğü yoktur.

18) Peygamber olarak seçilmiş insanların bir takım sıfatları vardır. **Aşağıdakilerden hangisi bu sıfatlar arasında yer alır?**

- A) Hırs B) Fitrat C) Fetret
D) Emanet E) İstek

19. I. Ölüm yeni bir hayatın başlangıcıdır.
II. Ölüm bir son değil, yeni bir âleme geçişin ilk adımıdır.
III. Ölüm, peygamberler dışındaki tüm canlılar için söz konusudur.
IV. Ölüm, dünya hayatının kaçınılmaz bir gerçeğidir.
V. Ölüm hem dünyada hem de ahirette söz konusudur.

Ölüme ilgili yukarıda verilen bilgilerden hangileri yanlıştır?

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

20. • “Ey Âdemoğulları! Size “Şeytana kulluk etmeyin, o sizin için apaçık bir düşmandır; bana kulluk edin, doğru yol budur” dememiş miydim?”

• “Şüphesiz bu benim dosdoğru yolumdur. Buna uyun; (başka) yollara sapmayın; sonra onlar sizi Allah’ın yolundan ayırır. İşte günahattan korunmanız için Allah bunları size emretti.”

• “Kendilerine bilgi verilenler, Rabbinden sana indirilenin, gerçeğin ta kendisi olduğunu ve çok güçlü, her türlü övgüye lâyık olan Allah’ın yolunu gösterdiğini çok iyi bilirler.”

Bu ayetlerden aşağıdaki sonuçların hangisi çıkarılamaz?

- A) İnsan kendi yolunu kendisi seçmektedir.
B) Şeytan insanı yanlış yollara yöneltmektedir.
C) Kur’an insanlara doğru yolu göstermektedir
D) Bilgili kişiler Allah’ın yolunu kolayca bulmaktadır.
E) Doğru yolu seçen yanlış yapmaktan korunmaktadır.

1.

Felsefe, mitoslarda olduğu gibi çok başlı canavar gibidir ve bu başların her biri, farklı bir dille konuşur.

Bu açıklama, aşağıdakilerden hangisini doğrulamaktadır?

- A) Felsefenin evrensel bir Özellik taşıdığını
- B) Felsefenin sübjektif bir etkinlik olduğunu
- C) Felsefenin düşünsel bir eylem olmasını
- D) Felsefenin akılcı olduğunu
- E) Felsefenin soru sormaya dayandığını

2.

Felsefe tarihinde Thales'in ilk filozof olarak kabul edilmesi aşağıdaki sorulardan hangisini sormasına bağlanabilir?

- A) Adınız nedir?
- B) Doğru bilgi mümkün müdür?
- C) Evrenin bir amacı var mıdır?
- D) İrade Özgürlüğü nedir?
- E) Evrenin ana maddesi nedir?

3.

Protagoras'a göre, "insan her şeyin ölçüsüdür". Yalnız burada kastedilen insanın tek tek bireyler olduğunu vurgulamak gerek. Öyleyse insan sayısınca doğru vardır diyebiliriz.

Bu parçaya göre, aşağıda kilerden hangisi savunulamaz?

- A) İki İnsan, aynı olay karşısında farklı tepkiler verebilirler.
- B) İnsan sayısı kadar doğru vardır.
- C) İnsan, varlığın genel-geçer bilgisine ulaşabilir.
- D) Doğrunun nesnel bir tanımı yoktur.
- E) Duyusal yaşantı insanı yanıltır.

4.

Locke "İnsan Zihni Üzerine Bir Deneme" adlı klasik yapıtında, insan zihninin yapısının ve sahip olduğu olarak arının araştırılması gerektiğini söyler.

Filozof, bu eseriyle aşağıdaki felsefe dallarından hangisinin kurulmasına öncülük etmiştir?

- A) Epistemoloji
- B) Bilim felsefesi
- C) Varlık felsefesi
- D) Etik
- E) Estetik

5.

Descartes'a göre, yavaş yürüyenler doğru bir yolu izliyorlarsa koşanlardan daha çok ilerleyebilirler.

Bu paragrafta, aşağıdakilerden hangisinin gerekli olduğu vurgulanmaktadır?

- A) Yöntemin
- B) Aklın
- C) Zamanın
- D) Bilimin
- E) Erdemin

6.

Bergson'a göre, bir an düşünmeyi bırakmalı ve her şeyden daha iyi bildiğimiz iç gerçeğe yönelmeliyiz.

Aşağıdakilerden hangisi bu duruma uygun bir yargıdır?

- A) Değişim gerçektir.
- B) Hakikati kavramanın yolu sezgidir.
- C) Bilgi ruhta saklı bulunur.
- D) Bilgi, göreceli bir kavramdır.
- E) Gerçeğin yapısı kavranamaz.

7.

Sokrates'e göre, öğretmen öğrenciye hiçbir şeyi öğretmez; sadece onun içinde hazır halde bulunan ve genel-geçer olan bilgiyi uyandırır.

Buna göre, Sokrates'in bilgi anlayışı aşağıdakilerden hangisiyle açıklanabilir?

- A) Bilgi, insan ruhunda saklıdır.
- B) Bilgi, günlük yaşamdaki deneyimler sonucunda oluşur.
- C) Bilgi, eğitim yoluyla aktarılır.
- O) Bilgi, nesnelerin gözlenmesiyle kazanılır.
- E) insan zihni, doğuştan bomboştur.

8.

Hobbes'a göre felsefenin, birleşebilen ve ayrılabilen şeylerden yani cisimlerden başka konusu olmayacağı bir gerçektir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Felsefe, varlığı şüphe ederek anlayabilir.
- B) Metafizik bilgi mümkündür.
- C) Doğayı bilmek mümkün değildir.
- D) Felsefenin konusu soyut kavramlardır.
- E) Düşünme, maddeden bağımsız değildir.

9.

Aşağıdakilerden hangisi bilginin kaynağı olarak akli gören rasyonalizmin temsilcileridir?

- A) Sokrates - Farabi - Gazali
- B) Sartre - Platon - Aristoteles
- C) Aristoteles - Descartes - Farabi
- D) Hegel - Bergson - Hume
- E) Platon - Comte - Berkefey

10.

Aşağıdakilerden hangisi Berkeley'in varlık felsefesini yansıtır?

- A) Var olmak, algılanmış olmaktır.
- B) Varlık, maddeden ibarettir.
- C) Düşünce, maddeye bağlıdır,
- D) Varlık, düşüncede vardır.
- E) Madde, görünüşten ibarettir,

11.

Aşağıdakilerden hangisi varlığı düşüncenin yansımaları olarak gören bir felsefedir?

- A) Materyalizm
- B) Fenomenolojizm
- C) Dualizm
- D) Oluş felsefesi
- E) idealizm

12.

Proudhon:

- * İnsanların doğal durumlarının yapma kurumlarla zorlanmaması gerektiğini savunur.
- * Baskıcı kurumların kaldırılmasının insanı mutlu edeceğini söyler.

Buna göre, aşağıdakilerin hangisi söylenmelidir?

- A) Her türlü otorite insanın özüne aykırıdır.
- B) Toplumsal denetim olmadan bireysel-mutluluktan söz edilemez.
- C) Birey tek başına mutluluğa ulaşamaz.
- D) Gerçek mutluluğa ulaşamaz,
- E) insanın mutluluğu acıdan kaçınıp hazza yönelmeye bağlıdır.

13.

Aşağıdakilerin hangisi Kant'ın ahlak anlayışına uygundur?

- A) İnsan eylemlerinin amacı mutluluk olmalıdır.
- B) Toplumun genelinin çıkarına uygun olan davranışlar iyidir.
- C) Evrensel ahlak yasasının temelinde Tanrı sevgisi bulunur.
- D) Ahlaki eylem koşulsuz buyruğa uygun olarak ödev duygusuyla yapılan davranıştır.
- E) Hazza götüren ve acıdan uzaklaştıran her türlü davranış iyidir,

14.

Birtakım filozoflar, her şeyin önceden doğaüstü bir güç tarafından belirlenmiş olduğunu ve kimsenin bu belirlenmiş yazgıyı değiştiremeyeceğini ileri sürerler.

Bu filozofların, aşağıdaki görüşlerden hangisine sahip olduğu söylenebilir?

- A) Otodeterminizm
- B) İdealizm
- C) İndeterminizm
- D) Nihilizm
- E) Fatalizm

15.

insanın eylemlerini belirleyen duygu, ben sevgisidir. İnsanların davranışlarını da tıpkı hayvanlar gibi içgüdüler yönetmektedir ki; bu içgüdüler "kendini sevme" ve "kendini koruma" dır.

Parçada savunulan görüş, hangi felsefi yaklaşıma ait olabilir?

- A) Egoizm
- B) Nihilizm
- C) Anarşizm
- D) Utilitarizm
- E) Hedonizm

16.

- Tanrı'nın var olduğunu savunan görüştür.
- Tanrı'nın var veya yok olduğunun bilinemeyeceğini savunan görüştür.
- Tanrının var olduğunu ancak evreni yarattıktan sonra bir daha müdahale etmediğini savunan görüştür.

Yukarıda açıklamaları verilen görüşler sırasıyla aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Teizm - Panleizm - Determinizm
- B) Panteizm - Teizm - Nihilizm
- C) Teizm - Agnostisizm - Deizm
- D) Deizm - Panteizm - Materyalizm
- E) Teizm - Ateizm - Deizm

17.

Tanrı, tasarlanabilen en yetkin (mükemmel) varlıktır, Tanrı, kendisinden daha büyük ve yetkin olan bir varlığın tasarlanamayacağı varlıktır. Yetkin bir varlık var olmadığı takdirde yetkin olamaz.

St. Anselmus bu açıklaması ile Tanrının varlığını hangi açıdan kanıtlamaya çalışmıştır?

- A) Ahlaki kanıt
- B) Kozmolojik kanıt
- C) Düzen ve amaç kanıtı
- D) Dini tecrübe kanıtı
- E) Ontolojik kanıt

18.

Bakunin'e göre devlet, her zaman birtakım ayrıcalıklı sınıfların mirası olmuştur. Papazlık sınıfı, asiller, burjuvazi ve nihayetinde tüm diğer sınıflar kendilerini tükettiklerinde, bürokrasi sınıfı ortaya çıkar ve ardından devlet bir makine konumuna düşer, Bu nedenle devlet, gereksiz bir kurumdur.

Bakunin'in bu düşüncesi aşağıdaki görüşlerden hangisini desteklemektedir?

- A) Anarşizm
- B) Sosyalizm
- C) Sosyal hukuk devleti
- D) Liberalizm
- E) Kapitalizm

19.

Platon'a göre insan ruha, öte dünya orijinli olduğu için varlık hakkında kesin doğru bilgilere sahiptir. Bu bilgiler insanın ruhunda Örtülü bir biçimde bulunurlar ve sadece hatırlama yoluyla gün yüzüne çıkarlar.

Parçaya göre, aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) Sezgiye dayalı bilgiler doğrudur.
- B) Bilmek, ruhta saklı olan idelerin bilgisini anımsamaktır.
- C) Bilgi, deneye bağlıdır.
- D) İnsan her şeyi bilemez,
- E) Doğanın bilgisinden söz edilemez.

20.

Bacon'a göre; doğru bilgiye ulaşamamızın temel nedeni, kuşku konusu bir önermeyi, kuşkusuz bir başlangıç noktası olarak benimseyip, varsayım, gözlem ya da deney yoluyla denemeyi düşünemeyişimizdir.

Parçaya göre, aşağıdakilerden hangisi bilgiye ulaşmaya engel oluşturur?

- A) Eleştiriye açık olma
- B) Varsayımlar oluşturma
- C) Ön kabullere dayanma
- D) Deney ve gözleme dayanma
- E) Şüpheyi araç olarak benimseme

21.

Platon'a göre, en güvenilir bilgi, insanın içsel olarak doğuştan getirdiği bilgidir. Ruhumuzda saklı olan bilgi duyusal deneyime kıyasla daha kesindir.

Buna göre;

- I, Bilgi doğuştandır.
- II, Bilgi, deneyimlere bağlıdır.
- III, Kesin bilgiye ulaşılır.

Iddialarından hangisi doğrudur?

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

22.

Locke'a göre; bir şeyin zihinde, zihnin onu anlamadığı bir zamanda, önceden bulunması anlaşılabilir bir durumdur. Zihinde saklı bilgiler olsaydı, çocukların ve budalaların da bunları bilmeleri gerekirdi,

Buna göre, aşağıdaki düşüncelerden hangisi bu anlayışa uygundur?

- A) Kavramlar doğuştan gelir,
- B) İnsan, her koşulda bilgisizdir.
- C) Bilgi, sonradan yaşantılarla kazanılır.
- D) Bazı bilgilerin kaynağı vahiydir.
- E) Bilgi, sezgilerle kazanılır.

23.

Kant'a göre, biz nesnelere ancak görünüşlerini bilebiliriz. Metafizik (numen) olanı bilemeyiz.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisine ulaşabiliriz?

- A) Vahiy kaynaklı bilgi doğrudur
- B) Gerçeklik düşünceden ibarettir.
- C) Bilgi elde etmek mümkün değildir,
- D) insan bilgisinin sınırları vardır,
- E) Doğru bilgi işlevseldir.

24.

Bacon, Ortaçağ'da boş inançlara ve otoritelere bağlı kalındığı için genel-geçer bilgilere ulaşamadığını, doğa üzerinde egemenlik sağlayacak bilgilerin tümevarım metoduyla elde edilebileceğini ileri sürmüştür. Tek tek olgulardan genel önermelere ulaşılması gerektiğini, bu sayede evren hakkında kesin bilgilere ulaşılabilirliğini belirtmiştir.

Buna göre, Bacon hangi yaklaşımı eleştirmiştir?

- A) Yalnızca akla dayalı açıklamalar sunulmasını
- B) Verili bilgilerin sorgulanmadan kabul edilmesini
- C) Evrenin statik bir yapıda değerlendirilmesini
- D) Objektif gözlemlerden hareketle doğa olaylarına açıklamalar getirilmesini
- E) İnsanların toplumsal sorunlara ilgisiz kalmasını

25.

Melodik şüphe, yanılgi ve önyargıları önlemek ve kendisinden şüphe edilemez olan açık-seçik bilgiye ulaşmak için şüphenin araç olarak kullanılmasıdır,

Descartes'in bu görüşleri aşağıdaki yargılardan hangisine ters düşer?

- A) Bilgiye ancak şüpheyle ulaşılır,
- B) Şüphe, doğru bilgiye ulaşmanın aracıdır.
- C) Şüphe, yaşamın temel amacı olmalıdır.
- D) Şüphe aracılığıyla ulaşılan doğru bilgiler vardır.
- E) Şüphe sadece bir yöntem olmalıdır.

26.

Empirist yaklaşımın, kavramların anlamlarının deneye bağlı olduğunu öne sürer,

Aşağıdakilerden hangisi empirist yaklaşımca kabul görmez.

- A) Her olayın doğal nedenlerle açıklanacağı
- B) İnsan zihninde doğuştan bilginin olduğu
- C) Her şeyin deneyimlerle açıklanması gerektiği
- D) Olguların gözlemlenebilir nitelikte olduğu
- E) Deneysel olmayan bilgilerin soyut olduğu

27.

Kant, nedensellik hakkında doğuştan bilgimiz olduğunu, bu bilginin de apriori (deney öncesi) olduğunu söyler. Bu bilgi, bize deneyden gelmez. Öte yandan, özne bilgide edilgen değildir. Zihin doğası gereği, deneyimlerimizi etkin bir biçimde düzenler.

Buna göre, aşağıdaki seçeneklerden hangisi Kant'ın bilgi anlayışına uygun değildir?

- A) Bilgilerimiz deneyle başlar.
- B) Varlığa ilişkin bilgilerimizin tümü doğuştan gelir.
- C) Bilgi, deney ve aklın verilerinin birleştirilmesiyle oluşur.
- D) Zihin, deneyimlerle elde edilen ham yaşantıyı şekillendirir.
- E) İnsan aklında deney öncesi kategoriler bulunmaktadır.

28.

Comte'ye göre, doğa ötesi konular deney ve gözlemin konusu olamazlar. Bu konulara ilişkin öne sürülen her türlü yargı, tam aksi öne sürülebilecek yapıda ve kesinliği olmayan türden konulardır,

Bu parçada eleştirilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Metafizik
- B) Olgu
- B) Bilgi
- D) Bilim
- D) Realite

29.

Nietzsche'ye göre, Tanrı varsa insanın özü önceden belirlenmiş demektir. Eğer insanın varlığının bir değeri varsa sonsuz güce sahip bir gücün olmaması gerekir. Yoksa insan özünü gerçekleştiremez. Çünkü sonlu olanla sonsuz olan bu Dünya'da barınmaz. Şayet barınırlarsa insan ahlaki eylemde bulunamaz ve özünü yaratamaz,

Buna göre, Nietzsche hangi kanıtı öne sürerek Tanrı'nın varlığını reddetmiştir?

- A) Ahlaki gerekçeler kanıtı
- B) Ontolojik kanıt
- C) Psikolojik kanıt
- D) Kozmolojik kanıt
- E) Sosyolojik kanıt

30.

Tanrı evrenden ayrı ve aşkın bir varlık olmayıp, evrenin kendisidir. Evrendeki güçler Tanrı'nın özellikleridir, Bu özellikler Tanrı'nın kendisini oluşturur.

Paragrafta verilen düşünce aşağıdaki yaklaşımlardan hangisine aittir?

- A) Teizm
- B) Panteizm
- C) Ateizm
- E) Politeizm
- E) Agnostisizm

1. * Doğuda en geniş sınırlara ulaşıldı

* Batıda en geniş sınırlara ulaşıldı

*Rusya ile imzalanan ilk resmi anlaşma niteliği taşıır

*Günümüz Türkiye İran sınırının dayandığı anlaşmadır

Yukarda verilen bilgilere göre aşağıdaki anlaşmalardan hangisiyle ilgili bilgi yer almaz?

- A) Kasrışirin Anlaşması
- B) Nasuh Paşa Anlaşması
- C) Ferhat Paşa Anlaşması
- D) Bahçesaray Anlaşması
- E) Bucaş Anlaşması

2. Osmanlı Devletinin kuruluş döneminden itibaren saygın bir yere sahip olan ve devletin gücünün dayandığı en önemli birim olan yeniçeri ocağı, uzun dönem varlığını devlete adanmış ve büyük askeri başarılarda çok önemli katkılar sağlamıştır. Ancak yeniçeri ocağı zamanla kuruluş amacına aykırı bir anlayış geliştirmiş, 'ocak devlet içindir' anlayışını terk ederek 'devlet ocak içindir' anlayışını benimsemeye başlamıştır. Böylece Osmanlı Devletinin duraklamasına çare olmak bir yana, devletin yeniden diriliş ve ıslahat sürecine karşı en çok sorun çıkarıcı kurumların başında gelmeye başlamıştır.

Aşağıdakilerden hangisinde yeniçeri ocağının kaldırılma fikrinin ilk defa ortaya çıktığı ve

ocağın ortadan kaldırıldığı siyasi gelişmeler birlikte verilmiştir?

- A) Hotin Seferi/ Bucaş Anlaşması
- B) II. Viyana Kuşatması / Vaka-i Vakvakiye
- C) Prut Savaşı/ Vaka-i Hayriye
- D) Ridaniye Savaşı / Edirne Olayı
- E) Hotin Seferi/ Vaka-i Hayriye

3. Klasik dönem Osmanlı kurumlarının zaman içinde yozlaşarak ihtiyaçlara cevap verememesi ve kendilerini çağın gereklerine adapte edememesinden kaynaklı olarak XVII. Yüzyıldan itibaren Osmanlı devletinin bazı devlet adamları ve aydınları tarafından ıslahat fikri ortaya atılmıştır. Ancak değişik nedenlerle başlatılan ıslahat çalışmalarından arzu edilen sonuç ortaya çıkmamıştır. Özellikle çıkarları zedelenen kesimler bu çalışmalara şiddetle karşı çıkmışlardır. Buna göre;

I. Ulema

II. Saray kadınları ve bazı devlet adamları

III. Yeniçeriler

Yukarıda verilen kesimlerin hangisi veya hangileri bu başarısızlığın ortaya çıkmasında etkin rol oynamışlardır?

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

4. Devlet: Toplumsal düzeni ve sosyal istikrarı sağlayan bir kurumlar bütünüdür. Bu organizasyon, toplumsal düzeni sağlayacak olan kural ve kanunları belirler. Ve belirli toprak parçasında her türlü tasarrufu uygulama hakkına sahip yegane güçtür. Devlet öyle muktedir ki Max Weber'e Göre "devlet, meşru şiddet kullanma tekeline sahip insan topluluğudur" . Devletin tanımı ve özellikleri ile ilgili bir çok farklı görüş yer almakla birlikte modern devlet hukukunun ortaya çıkması uzun bir süreç sonucunda gerçekleşmiştir.

Günümüz modern devlet hukukunun temelini oluşturan kurallar aşağıdaki gelişmelerin hangisinde ortaya çıkmıştır?

- A) Augsburg Anlaşması
- B) Westphalia Barışı
- C) Viyana Kongresi
- D) Paris Anlaşması
- E) Versay Anlaşması

5. Coğrafi keşiflerin sonucunda ticaret iç denizlerden dış denizlere taşınmış ve dünya güçler dengesi yeniden şekillenmeye başlamıştır. Bu yeni durum;

I. Portekiz

II. Venedik

III. Osmanlı

Gibi devletlerin hangilerini olumsuz yönde etkilediği savunulabilir?

- A) Yalnız I
- B) I ve II

- C) I ve III
- D) II ve III
- E) I, II ve III

6. Ünlü Fransız düşünür Montesquieu " Türk imparatorluğu şu sıralarda Bizansların eskiden içine düştüğü zayıflık derecesindedir. Ancak daha uzun yaşamaya devam edecektir. Çünkü Osmanlıyı zora düşürecek imparatorlar bulunsa bile Avrupa'nın tacir devletleri çıkarlarına öylesine bağlıdırlar ki hemen Osmanlı'nın yardımına koşarlar"

Avrupalı tacir devletlerinin çıkarlarına bu denli bağlı olması Osmanlı dış politikasını nasıl bir strateji uygulamasına imkan tanımıştır?

- A) Kaybettiği toprakları geri alma mücadelesine öncelik vermesine yol açtı
- B) Avrupalı devletlerin iç işlerine karışarak çıkar elde etmeye çalıştı
- C) Avrupa devletleri arasında denge politikası uyguladı
- D) İçteki sorunlara eğilerek köklü ıslahat çalışmaları yürüttü
- E) Avrupa devletleri ile uzun süren bir barış dönemi içine girdi

7. Merkantilizm, ucuz iş gücü sayesinde üretim fazlası veren bir ekonomik modeldir. Bir ülkedeki güç ve zenginliği, sahip olunan değerli madenlere bağlayan merkantilist ekonomik modelde dış satım temel amaç sayılırken dış alım ise nerdeyse tamamen yasaklanmıştır.

Buna göre Merkantilizmle ilgili olarak:

I. İhracat temel amaç olarak kabul edilmektedir

II. Toprak zenginliğine dayalı bir modeldir

III. Zenginliğin ölçütü değerli madenlerdir anlayışına dayanır

Aşağıdakilerden hangileri söylenebilir?

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

8. Osmanlı ekonomisinin en önemli ilkelerinden biri olana olan İaşecilik, İhtiyacın en iyi şekilde karşılanması anlamına gelir. Bu anlayışa göre ihtiyaçların temini için İthalat ihracata göre daha çok önem arz etmekteydi. Böylece içerde üretilen mal ve değerler ihtiyacı karşılamakta kullanılırken eksikler ise ithalat yoluyla giderilmiş oluyordu. Bu doğrultuda bir çok Avrupalı devlete ekonomik imtiyazların verilmesinde bir sakınca görülmemiştir.

Buna göre İaşecilik anlayışı, Avrupa'da uygulanan hangi ekonomik modelin Osmanlı topraklarında başarılı bir şekilde amacına ulaştığı savunulabilir ?

- A) Merkantilizm
- B) Makyavelizm
- C) Liberalizm
- D) Kapitalizm
- E) Marksizm

9.

* Yeni çağda kilisenin ve aristokrasinin baskılarından kurtulmayı temel amaç gören ve bu doğrultuda günümüze değin faaliyet alanlarını genişleterek hakim güç durumuna gelen sınıftır.

* Sanayi devrimi ile birlikte kendilerine duyulan ihtiyacın arttığı ve buna mukabil toplumda arzu ettikleri konuma erişemeyen alt bir sosyal sınıf olarak tanımlanabilir.

Yukarıda tanımları verilen ve yakın çağın en önemli güçleri olarak ortaya çıkan sosyal sınıflar hangi şıkta birlikte verilmiştir ?

- A) Burjuvalar/ Aristokrasi
- B) Burjuvalar /Ruhban sınıfı
- C) Aristokrasi/ Proleterya
- D) Burjuvalar / Proleterya
- E) Proleterya / Serfler

10. I. Kapitalizm, Üretim araçlarının özel mülkiyetine ve bunların kar amacıyla işletilmesine dayanan bir ekonomik sistemdir.

II. Liberalizm, en geniş anlamıyla bütün alanlarda özgürlüğü amaç edinen bir fikir akımıdır

III. Sosyalizm, sosyal ve ekonomik alanda toplumsal refahı devlet kararlarının getireceğine inanan ve ekonomide devlet tekelini öngören ekonomik sistemdir

Yukarıdaki kavramların hangileri birbiriyle daha uyumlu bir iktisadi düşünceye sahip olduğu savunulabilir?

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

11. Kırım savaşıdan sonra imzalanan Paris Anlaşmasında Avrupa devletleri, Osmanlı'nın Avrupa devletler hukukundan yararlanmasını kabul ederek, toprak bütünlüğüne ve bağımsızlığına saygı göstermeyi garanti edeceklerdi.

Avrupalı devletler aşağıda verilen hangi gelişmeyle Paris Anlaşmasında garanti ettikleri Osmanlı toprak bütünlüğüne ve bağımsızlığına aykırı kararlar aldığı savunulabilir?

- A) Edirne Anlaşması
- B) Viyana Konferansı
- C) İstanbul Tersane Konferansı
- D) Londra Konferansı
- E) Belgrad anlaşması

12. 1815 Viyana Kongresi ile oluşturulan Avrupa güçler dengesi, XIX. yüzyılın ikinci yarısında bağımsızlığını ilan eden İtalya ve Almanya'nın ortaya çıkmasıyla yeniden şekillendi. Böylece Avrupa diplomasinde etkili olan aktörler yer değiştirmeye başladı.

Buna göre

I. Rusya

II. Avusturya

III. Fransa

IV. İtalya

Gibi devletlerin hangilerinin oluşan yeni güçler dengesinde etkinliğinin azaldığı söylenebilir ?

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

13. Yeni Çağdan itibaren modern devlet teorilerine göre, bir devletin odaklanması gereken tek amacın kendi çıkarlarına kayıtsız şartsız bağlı olması ve kendi varlığını korumak için her yolun mübah olarak görülmesi ilkesidir. Bu düşünce biçimini Osmanlı dış politikasında da etkili olduğu görülmüş ve bu doğrultuda Osmanlı devleti de dönemsel olarak çıkarlarına uygun olarak bazı Avrupalı devletlere karşı diğer Avrupalı devletlerle işbirliğine gitmiştir.

Osmanlı Devleti, dış politikadaki bu anlayış değişikliğini ilk defa hangi olayda uygulamıştır ?

- A) Napoleon'un Mısır'ı işgaline karşı İngiltere ve Rusya ile işbirliği yapması
- B) Sırp İsyanında Avrupalı güçlerin desteğini alması
- C) Mehmet Ali Paşa isyanında Ruslarla işbirliği yapması
- D) Kırım savaşında Ruslara karşı Avrupalı güçlerle ittifak kurması
- E) 93 Harbinden sonra Avrupalı devletlerin desteği ile Berlin Anlaşmasını imzalaması

14. Karadeniz'in hakimiyeti ve ipek yolunun kontrolü bakımından Osmanlı Devleti için stratejik bakımdan çok önemli bir konuma sahip Kırım, Nüfusunun önemli bir bölümünün Türk ve Müslüman olması nedeniyle Osmanlılar için buranın önemini daha da artırmıştır. Rusların sıcak denizlere inme politikası bakımından ise son derece önemli bir bölgede yer almaktaydı.

I.Küçük Kaynarca Anlaşması

II.Aynalıkavak Tenkihnamesi

III.Yaş Anlaşması

Kırımın elden çıkışı ve Rusya'nın hakimiyetine girişi ile ilgili verilen olayların kronolojik sıralaması aşağıdaki şıkların hangisinde doğru sıralanmıştır?

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

15. Türk tarihinin ilk parlamenter sistem deneyimi niteliği taşıyan I. Meşrutiyet, ilan edilışinden kısa bir süre sonra Osmanlı -Rus harbi bahane edilerek rafa kaldırıldı. Ancak dönemin Osmanlı aydınları bu durumu kabullenmeyerek Meşrutiyetin yeniden ilan edilmesi için uzun süren bir mücadele başlattılar. Özellikle İttihat ve Terrakki Cemiyeti bu konudaki etkili faaliyetleri sonucunda II. Abdülhamit, iç ve dış koşulların da etkisiyle meşrutiyeti yeniden ilan etmek zorunda kaldı .

II. Abdülhamit'in Meşrutiyeti yeniden ilan etmesinde aşağıdakilerden hangisinin etkili olduğu söylenemez?

- A) Genç Türklerin devamı niteliği taşıyan grupların çalışmaları
- B) Balkanlarda ki kötü gidişatı durdurmak
- C) Padişahın gücünü yeniden tesis etme isteği
- D) Avrupalı devletlerin iç işlerine karışmasını önleme isteği
- E) Rusya ile İngiltere arasında yapılan Reval görüşmeleri

16. Sanayi Devrimi, insan ve hayvan gücüne dayalı üretim tarzından makine gücüne dayalı üretim tarzına geçişi ifade eder. Sanayi Devriminin ortaya çıkmasında ise Avrupa'da düşünce alanındaki gelişmeler ve teknik buluşlar etkili olmuştur.

Aşağıdakilerden hangisinin Sanayi Devriminin etkisiyle ortaya çıktığı savunulamaz?

- A) Üretimde artışla birlikte ekonomik büyüme yaşanmıştır
- B) Matbaanın yaygın kullanımı ile aydınlanma sürecinin hızlanması
- C) Geçimlik ekonomi yerine kar ekonomisi ortaya çıktı
- D) Makineleşmeyle birlikte işçi sınıfı ortaya çıktı
- E) Ham madde ve pazara ihtiyacı arttı

17. XIX. Yüzyılda birey ve toplumun dünyayı anlamlandırma arayışları sonucunda Avrupa merkezli olarak bir çok fikir akımı ortaya çıkmıştır. Bütün farklılıklarına rağmen bu fikirlere sahip insanlar mutlakiyetçi, baskıcı idarelere karşı birlikte hareket etmişler. Ancak statükocu yapıların tasfiyesi ile birlikte bu fikirlere sahip kesimler, zamanla karşı karşıya gelip doğal rakipler durumuna gelmişler.

Aşağıdaki verilen fikir akımlarından hangisi XIX. yüzyılda ortaya çıkmamıştır?

- A) Makyavelizm
- B) Sosyalizm
- C) Liberalizm
- D) Kapitalizm
- E) Marksizm

18. Avrupa'da liberal fikirlerin hızlı bir şekilde yayılmasında;

- I. Amerikan bağımsızlık mücadelesinde İnsan hakları belgesinin yayınlanması
- II. Fransız İhtilali ile birlikte temel insan hakları ile ilgili belgenin yayınlanması
- III. Reform hareketleri ile birlikte dinsel özgürlük taleplerinin dillendirilmesi
- IV. Sanayi İnkılabı ile birlikte bireylerin refah beklentilerinin artması

Gibi gelişmelerinden hangisinin daha çok etkili olduğu savunulabilir?

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

19. Ulus devletleşmenin Avrupa'da ve Dünyada yaygınlaşmaya başlamasıyla ordu yapıları dahil bir çok konuda yeni anlayışların ortaya çıkmaya başladığı görülmüştür.

Ortaya çıkan ulus devlet modelinde askerlikle ilgili nasıl bir anlayış değişikliğine gidilmiştir?

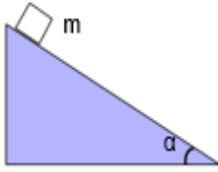
- A) Merkezi ordu sistemleri geliştirilmiştir
- B) Askerlikte teknik sistemler kullanılmaya başlanmıştır
- C) Profesyonel Askerlik sistemi kabul görmeye başlanmıştır
- D) Ücretli daimi asker tipi tercih edilmiştir
- E) Askerliğin vatan hizmeti olduğu kabul edilmiştir

20. XIX. Yüzyılda Osmanlı devleti değişik gerekçelerle demiryolu yapımına büyük önem atfetmiştir.

Osmanlı Devletinin demir yolu yapımıyla aşağıdakilerden hangisini amaçladığı söylenemez?

- A) Demir yollarını iç güvenliğin tesisi için kullanmak
- B) Cephelere asker ve malzeme sevkiyatı yapmak
- C) Tarımsal vergilerin toplanmasında kullanmak
- D) Avrupalı tüccarların topraklarındaki etkinliği zayıflatmak
- E) Devletin otoritesini en ücra yerlere ulaştırmak

1.

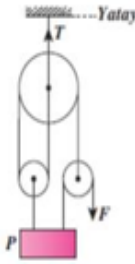


Şekildeki m kütleli cisim sürtünmesiz ortamda serbest bırakılıyor. $\alpha=37^\circ$ olduğuna göre cismin ivmesi kaç m/s^2 dir?

($g=10 m/s^2$, $\sin 37=0,6$, $\cos 37=0,8$)

- A)4 B)5 C)6 D)7 E)8

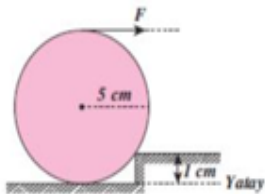
2.



Şekilde ağırlıksız makaralarla oluşan sistemde $T=12 N$ dur. Buna göre P cisminin ağırlığı kaç Newton'dur?

- A)8 B)9 C)10 D)12 E)14

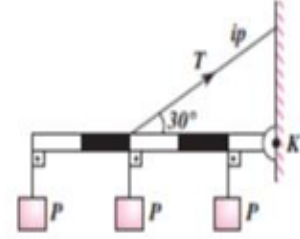
3.



Şekildeki kürenin ağırlığı 60 N olduğuna göre küreyi basamaktan çıkarabilecek en küçük F kuvveti kaç Newton'dur?

- A) 20 B) 30 C) 40 D) 50 E) 60

4.



Şekildeki homojen çubuğun ve her bir P cisminin ağırlığı 6 N ve sistem dengede olduğuna göre T ip gerilmesi kaç Newton'dur?($\sin 37=0,6$)

- A) 26 B) 32 C) 38 D) 42 E) 46

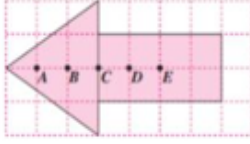
5.

- * Işık şiddeti
- * Ağırlık
- * Elektrik alan
- * Sıcaklık
- * Hacim

Yukarıda verilenlerden kaç tanesi skaler büyüklüktür?

- A)1 B)2 C)3 D)4 E)5

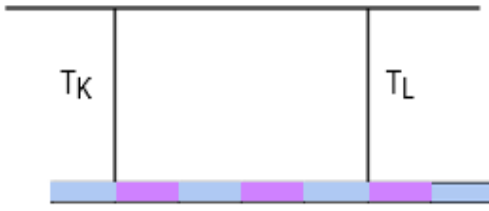
6.



Aynı ho- mojen levhadan kesilmiş üçgen 2 katlı dikdörtgen tek katlıdır. Bu-na göre cismin kütle merkezi nerededir?

- A) B noktası
- B) B-C arası
- C) C noktası
- D) C-D arası
- E) D noktası

7.



Şekildeki homojen çubuk dengededir. Buna göre ip gerilme kuvvetlerinin oranı T_K/T_L kaçtır?

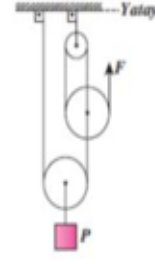
- A) 1/2
- B) 1
- C) 3/5
- D) 2
- E) 3

8.

- I. Basit makineler kuvvetten kazanç sağlayabilir.
 - II. Basit makineler yoldan kazanç sağlayabilir.
 - III. Basit makineler işten kazanç sağlayabilir.
- Yukarıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

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

9.



Sürtünmesiz ve ağırlıksız makaralarla kurulan şekildeki düzenekte P cismini 3 m yükseltebilmek için F kuvveti ile ip kaç m çekilmelidir?

- A) 4
- B) 6
- C) 8
- D) 12
- E) 18

10. h yüksekliğinden serbest bırakılan cisim yere 6 saniyede ulaşıyor. Buna göre h yüksekliği kaç metredir? ($g=10\text{m/s}$)

- A) 100
- B) 120
- C) 125
- D) 180
- E) 200

11. Yerden yukarı yönde düşey olarak atılan bir cismin yere çarpmadan önceki son 1 saniyede aldığı yol 35 m ise, cisim hangi hızla fırlatılmıştır? (Sürtünmeler önemsizdir, $g = 10 \text{ m/s}_2$)

- A) 10
- B) 20
- C) 30
- D) 40
- E) 50

12. Duruştan harekete başlayan bir cisim $a=4 \text{ m/s}^2$ lik ivme ile düzgün hızlanan hareket yapıyor. Cisim 5 saniyede toplam kaç metre yol alıyor.

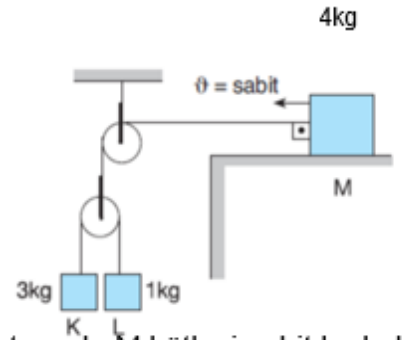
- A) 20
- B) 25
- C) 30
- D) 40
- E) 50

13. Bir araç gideceği yolun yarısını 30 m/s diğer yarısını da 70 m/s lik sabit hızlarla gidiyor. Buna göre yol boyunca aracın ortalama hızı kaç m/s dir?
A) 21/3 B) 21/5 C) 25/2 D) 12 E) 15

14. I. Hız vektörel, sürat skalerdir.
II. Alınan yol skaler, hız vektörelidir.
III. Hız göreceli bir büyüklüktür. Yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?
A) Yalnız I B) Yalnız III C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

15. 8 m/s sabit hızla hareket etmekte olan bir trenin tavanına asılı bulunan bir sarkaç tren 10 m/s² ivmeyle yavaşlamaya başladığında, düşeyle kaç derecelik bir açı yapar? ($g = 10 \text{ m/s}^2$)
A) 0 B) 30 C) 45 D) 60 E) 90

16.

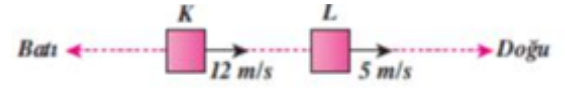


Şekildeki sistem-de M kütlesi sabit hızla hareket etmektedir.

Buna göre, M kütlesi ile yatay zemin arasındaki sürtünme katsayısı kaçtır? (Makaralar ağırlıksız, $g = 10 \text{ m/s}^2$)

- A) 0,25 B) 0,3 C) 0,4
D) 0,5 E) 0,75

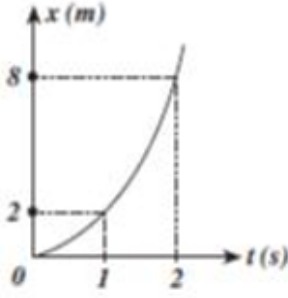
17.



Şekilde L den bakan gözlemci K aracını nasıl görür?

- A) Batıya 17m/s B) Doğuya 17/s
C) Batıya 7m/s D) Doğuya 7m/s
E) Doğuya 10 m/s

18.



Hız-zaman grafiği verilen hareketli hareketinin 4. saniyesinde kaç metre yol alır?
A) 14 B) 15 C) 16 D) 18 E) 20

19. Verimi % 75 olan bir lamba saniyede 150 loule ışık enerjisi yayıyor. Buna göre lamba saniye-de kaç Joule elektrik enerjisi harcar?

A) 100 B) 150 C) 180 D) 200 E) 250

20. Yatay F kuvveti X cismine 6m/s^2 , Y cismine de 3m/s^2 lik ivme kazandırıyor. Ortam sürtünmesiz olduğuna göre X ve Y cisimleri birbirine bağlanıp cisimlere yine F kuvveti uygulanırsa ivmeleri kaç m/s^2 olur?

A)1 B)2 C)3 D)4 E)5



1.

Sinir sistemi ile ilgili yapılan bir deneyde duyu nöronlarından farklı zamanda alınan iki farklı uyarının merkezi sinir sistemine aynı sürelerde ulaştıkları gözlenmiştir.

Bu uyarıların merkezi sinir sistemine aynı sürede ulaşmasında;

- I. geçilen sinaps sayısı,
- II. impuls sayısı,
- III. nöron sayısı,
- IV. akson çapı

durumlarından hangileri etkiler?

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

2.

Nöronda impuls oluşumu ve iletimi ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) İmpuls iletiminde ATP kullanılması olaya kimyasal özellik kazandırır.
- B) Uyarı taşınması sırasında hücre zarında (+), (-) yük değişimlerinin olması olaya elektriksel özellik kazandırır.
- C) Uyarı taşınmasında sodyum potasyum pompasının çalışması için ATP kullanılır.
- D) Uyarılan bölgede, hücre zarı dışındaki Na iyonlarının hücre içine girmesi aktif taşıma ile sağlanır.
- E) İmpuls iletimi dentritlerden akson ucuna doğru tek yönlü olarak gerçekleşir.

3.

İnsanda uyarıların farklı şiddette algılanmasında;

- I. beyne ulaşan impuls sayısı,
- II. nöronlarda impuls taşınma hızı,
- III. uyarılan nöron sayısı,
- IV. uyarı taşıyan nöron sayısı

özelliklerinden hangileri etkili olur?

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

4.

İnsanda aşağıdakilerden hangisi nörotransmitter maddelerden biri değildir?

- A) Asetilkolin
- B) Serotonin
- C) Dopamin
- D) Albumin
- E) Nöradrenalin

5.

İnsan sinir sistemi ile ilgili;

- I. Beyin kabuğundaki nöronlar öğrenme olaylarında etkilidir.
- II. Orta beyinde görme ile ilgili refleks merkezleri bulunur.
- III. Hipotalamus kanın pH değerinin ayarlanmasında görev alır.
- IV. Omurilik soğanında iskelet kaslarının isteğe bağlı kontrolünü sağlayan merkezler bulunur.

bilgilerinden hangileri doğrudur?

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

6.

Sarin gazı, sinaps boşluklarındaki engelleme seçici direnç mekanizmasını engelleyici özelliktedir.

Buna göre, sarin gazı soluyan kişilerde aşağıdakilerden hangisi görülmez?

- A) Çizgili kasların çalışmaması
- B) İmpulsların gereksiz doku ve organlara taşınması
- C) Bireyin ATP tüketiminin artması
- D) Bireyde titreme benzeri durumların gerçekleşmesi
- E) Nöronlardan salınan nörotransmitter madde miktarının artması

7.

İnsanda refleks yayında, uyarıların;

- I. duyu nöron,
- II. efektör organ,
- III. motor nöron,
- IV. reseptör
- V. ara nöron

yapılarını etkileme veya geçiş sırası aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

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

8.

İnsanda gözlenen;

- I. sıcak sobaya dokunan bir insanın elini aniden çekmesi,
- II. soluk borusunda su kaçtığı anda öksürmenin gerçekleşmesi,
- III. göz bebeklerinin fazla ışıkta küçülmesi

refleks tepkilerinden hangileri omurilik tarafından kontrol edilir?

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

9.

Motor nöron çeşitleriyle ilgili;

- I. Taşıdığı uyarılar mutlaka kas hücrelerine taşınır.
- II. İsteğe bağlı olayların gerçekleşmesinde etkili olanlarda miyelin kılıf bulunur.
- III. Otonom sinir sistemindeki motor nöronlar bir organda farklı etki oluşturabilir.
- IV. Omurilik soğanındaki ara nöronlarla bağlantılı olanlar istek dışı tepkilere neden olur.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

10.

İnsanda meydana gelen;

- I. kan basıncının artması,
- II. mide ve bağırsak çalışmasının hızlanması,
- III. tükürük salgısının artması,
- IV. kaslara giden damarların genişlemesi,
- V. idrar kesesinin daralması

olaylarının kontrolünü sağlayan otonom sinirler aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

<u>Sempatik sinirler</u>	<u>Parasempatik sinirler</u>
A) I, III ve IV	II ve V
B) II, III ve V	I ve IV
C) I, III, IV ve V	Yalnız II
D) I ve IV	II, III ve V
E) II, IV ve V	I, II ve III

11.

MS (multipl skleroz), sık gözlenen bir sinir hastalığıdır. Bu hastalıkta vücudun savunma sistemini oluşturan hücreler sinir hücrelerindeki miyelin kılıfı oluşturan hücreleri yabancı olarak algılar. Bu hücrelerde yapısal bozulmalara neden olur.

Buna göre MS hastası bireyde;

- I. somatik nöronlara ait motor nöronlarda uyarı iletiminin aksaması,
- II. otonom nöronlara ait motor nöronlarda uyarı iletiminin aksaması,
- III. kasların koordinasyonunda güçlüklerin ortaya çıkması
- IV. bazı duyarların algılanmasında sorunların ortaya çıkması

durumlarından hangilerinin gerçekleşmesi normaldir?

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

12.

Sinir dokuda bulunan glia hücreleri ile ilgili,

- I. Ortamdaki iyon konsantrasyonunu düzenler.
- II. Sinir hücreleri için gerekli ATP'yi üretir.
- III. Sinir hücrelerine desteklik sağlar ve beslenmesine yardımcı olur.

İfadelerinden hangileri söylenebilir?

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

13.

Aşağıda bir insana ait beş farklı sinir hücresinin özellikleri verilmiştir.

	Özellik		
	Akson çapı	Miyelin kılıf	Ranvier boğumu
I	3X	Yok	Yok
II	5X	Var	4
III	5X	Var	2
IV	4X	Yok	Yok
V	3X	Var	5

Buna göre, numaralandırılarak verilen bu sinir hücrelerinden hangisinde uyarı iletim hızı en yüksektir?

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

14.

Tüm nöronlarda impulsun iletim şekli aynı olmasına rağmen farklı duyuların oluşmasının nedeni, aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) Eşik değerlerinin farklı olması
B) Gerekli aktivasyon enerjisinin farklı olması
C) Farklı nörotransmitterlerin görev alması
D) Merkezi sinir sisteminde farklı bölgelerde değerlendirilmesi
E) Nöronların yapılarının farklı olması

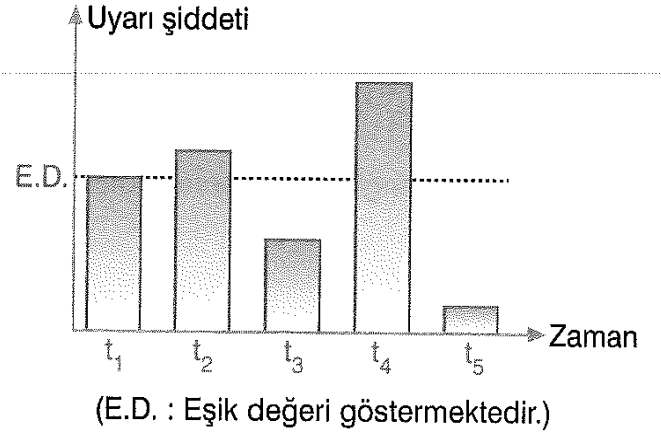
15.

Bir sinir hücresinde impuls iletimi sırasında nörotransmitter maddelerin sinaptik boşluğa aktarılması olayı aşağıdakilerden hangisi ile gerçekleşir?

- A) Difüzyon B) Ozmoz
C) Aktif Taşıma D) Ekzositoz
E) Fagositoz

16.

Aşağıdaki sütun grafikte bir sinir hücresine beş farklı zamanda uygulanan uyarı şiddeti gösterilmiştir.



Bu sinir hücresi ile ilgili,

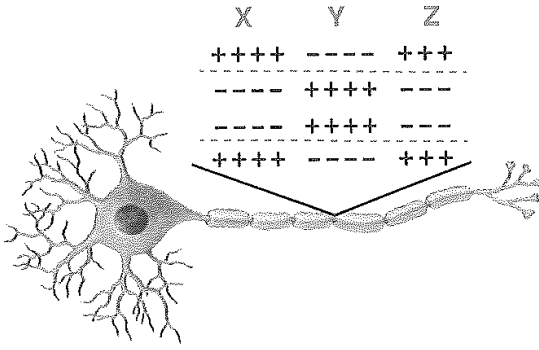
- I. t_1 , t_2 ve t_4 zaman dilimlerinde impuls oluşumu gerçekleşmiştir.
II. t_3 zaman diliminde oluşan impuls, t_5 'de oluşan impulsdan hızlıdır.
III. t_4 zaman diliminde oluşan impuls, t_2 zamanında oluşan impulstan hızlıdır.
IV. t_1 , t_2 ve t_4 zamanlarında oluşan impulsların hızı aynıdır.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

17.

Aşağıdaki şekilde bir nöronun aksonunda impuls iletimi sırasında gerçekleşen yük dağılımı gösterilmiştir.



Buna göre,

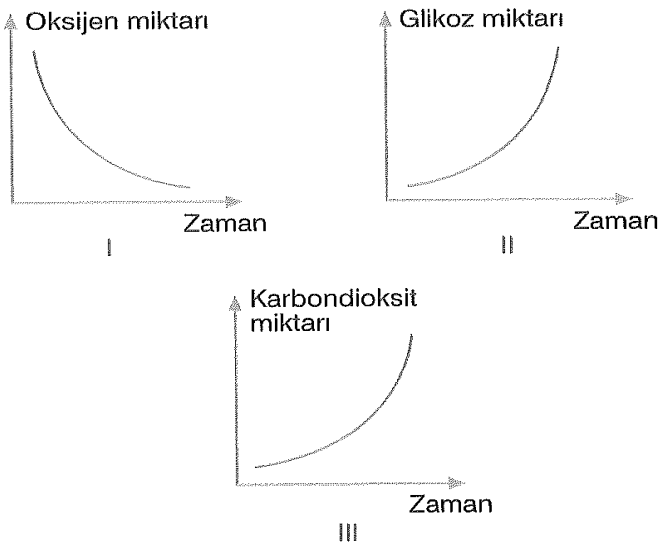
- I. X ile gösterilen kısımda K^+ kanalları açıldığından hücre içinde fazla olan K^+ hücre dışına çıkar.
- II. Y ile gösterilen kısımda Na^+ kanallarının açılmasıyla hücre dışında fazla olan Na^+ hücre içine girer.
- III. Z ile gösterilen kısımda $Na^+ - K^+$ pompası ile Na^+ hücre dışına, K^+ hücre içine pompalanmaktadır.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

18.

İmpuls iletiminin gerçekleştiği bir sinir hücresinde,



değişimlerinden hangileri gerçekleşir?

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

19.

Eline iğne batan kişinin gösterdiği ani tepki sırasında görev alan,

- I. duyu nöron,
- II. arka kök,
- III. ara nöron,
- IV. motor nöron,
- V. efektör organ

yapılarının uyarılma sırası aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

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

20.

- I. Merkezi sinir sistemi beyin ve omurilikten oluşur.
- II. Somatik sinir sisteminde sadece duyu nöronları bulunur.
- III. Otonom ve somatik sinir sisteminde motor nöronlar bulunur.

Yukarıda sinir sistemiyle ilgili ifadelerden hangileri doğrudur?

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

CEVAP ANAHTARI

EDEBİYAT	TEMEL MAT.	İLERİ MAT.	COĞRAFYA	DİN K.A.B	FELSEFE	TARİH	FİZİK	BİYOLOJİ
1. E	1.B	1.C	1- D	1-B	1. B 2. E	1 B	1)C	1. E
2. A	2.E	2.D	2- D	2-C	3. C 4. A	2 E	2)C	2. D
3. A	3.B	3.E	3- E	3-D	5. A 6. B	3 E	3)A	3. B
4. B	4.B	4.D	4- B	4-C	7. A 8. E	4 B	4)E	4. D
5. C	5.B	5.E	5- B	5-B	9. C 10. A	5 D	5)C	5. E
6. A	6.A	6.C	6- A	6-E	11. E 12. A	6 C	6)D	6. A
7. A	7.E	7.E	7- E	7-D	13. D 14. E	7 E	7)C	7. D
8. C	8.D	8.C	8- D	8-A	15. A 16. C	8 A	8)C	8. A
9. C	9.D	9.D	9- C	9-A	17. E 18. A	9 D	9)E	9. E
10. C	10.C	10.D	10- E	10-D	19. B 20. C	10 A	10) D	10. D
11. E	11.C	11.B	11- B	11-B	21. C 22. C	11 C	11) D	11. E
12. A	12.C	12.B	12- B	12-E	23. D 24. B	12 B	12) E	12. D
13. D	13.D	13.A	13- C	13-C	25. C 26. B	13 A	13) B	13. C
14. D	14.D	14.B	14- E	14-D	27. B 28. A	14 D	14) E	14. D
15. B	15.C	15.C	15- E	15-B	29. A 30. B	15 C	15) C	15. D
16. C	16.C	16.D	16- E	16-D		16 B	16) E	16. B
17. B	17.D	17.C	17- B	17-E		17 A	17) D	17. E
18. E	18.D	18.C	18- C	18-D		18 D	18) A	18. E
19. B	19.C	19.D	19- E	19-A		19 E	19) D	19. A
20. B	20.A	20.B	20- A	20-A		20 D	20) B	20. C

Zekeriya BUTUR
İl Milli Eğitim Müdür Yard. (Lise Koordinatörü)

Çalışmada Emeği Geçen Öğretmenlerimiz

TAYİBE AYKUT (ATATÜRK ANADOLU
LİSESİ-MATEMATİK)

ORHAN BAYKARA (SELAMİ DEĞER
ANAD. LİSESİ - BİYOLOJİ)

RUŞEN EREN- (COĞRAFYA)

YASEMİN ÖZKOYUNCU (14 EYLÜL
ANADOLU LİSESİ -EDEBİYAT)

FİDAN ÖZTÜRK - (SİİRT İBRAHİM
HAKKI KIZ A.İ.H.L - BİLİŞİM TEK.)

HÜSEYİN AKDEMİR (SELAMİ
DEĞER ANADOLU LİSESİ- D.K.A.B)

Ömer Bahadır TANER (Siirt
Türk Telekom Fen Lisesi-Fizik
Öğretmeni)

FEHİM ŞAHİN (SOSYAL BİLİMLER
LİSESİ-FELSEFE)

İZZET EKİNCİ (SİİRT LİSESİ-TARİH)