

**9-10-11.
SINIFLAR**



A
KİTAPÇIK TÜRÜ

**T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İLKÖĞRETİM VE ORTAÖĞRETİM KURUMLARI
BURSLULUK SINAVI
03 HAZİRAN 2018 Saat: 10.00**

Adı ve Soyadı :

DERS ADI	SORU SAYISI	TOPLAM SORU SAYISI	SINAV SÜRESİ (DAKİKA)
TÜRK EDEBİYATI-DİL VE ANLATIM-TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI	25	100	120
MATEMATİK	25		
FEN BİLİMLERİ	25		
SOSYAL BİLİMLER	25		

ADAYLARIN DİKKATİNE!

1. Sınav başladıktan sonra ilk 30 dakika dolmadan ve sınav bitimine 15 dakika kala dışarı çıkmayınız.
2. Sınav sırasında çanta, cep telefonu, saat, kablosuz iletişim sağlayan cihazlar ve kulaklık, kolye, küpe, bilezik, yüzük, broş ve benzeri eşyalar ile her türlü elektronik ve/veya mekanik cihazları yanınızda bulundurmayınız. Bu araçları yanınızda bulundurmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
3. Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
4. Cevap kâğıdınızı, sınav süresince hiçbir öğrencinin göremeyeceği şekilde önünüzde bulundurunuz.
5. Sınavın değerlendirilmesi aşamasında, bilgisayar ortamında yapılan kopya analizinde, herhangi bir testten ikili veya toplu kopya tespiti hâlinde ilgili testiniz geçersiz sayılacaktır.

CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

1. Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz ve cevap kâğıdınızı silinmeyen bir kalemle imzalayınız.
2. Cevap kâğıdındaki bilgiler size ait değilse veya cevap kâğıdı kullanılmayacak durumdaysa salon görevlilerinin temin edeceği yedek cevap kâğıdına kimliğinizle ilgili bilgileri açıklamalar doğrultusunda yazınız ve kodlayınız.
3. Cevap kâğıdı üzerindeki kodlamaları kurşun kalemle yapınız.
4. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
5. Kitapçık türünü cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız. Bu kodlamayı yapmadığınız veya yanlış yaptığınız takdirde sınavınızın değerlendirilmesi doğru yapılamayacaktır.
6. Cevap kâğıdında **Türk Edebiyatı-Dil ve Anlatım-Türk Dili Edebiyatı, Matematik, Fen Bilimleri ve Sosyal Bilgiler** testleri için dört ayrı sütun bulunmaktadır. Cevaplarınızı, cevap kâğıdındaki ilgili sütunlara yuvarlağın dışına taşımadan kodlayınız.
7. **Soru kitapçığı üzerinde yapılıp cevap kâğıdına işaretlenmeyen cevaplar değerlendirmeye alınmayacaktır.**
8. Soru kitapçığının sayfalarını kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
9. Soruların çözümünü için size ayrıca boş kâğıt verilmeyecektir. Soru kitapçığının içindeki boş alanları çözümlerinizi için kullanabilirsiniz.
10. Cevaplamaya istediğiniz testin sorusundan başlayabilirsiniz. Cevabını bilmediğiniz sorular üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zamanınız kalırsa bu sorulara daha sonra dönebilirsiniz.
11. Puanlama; her test için yanlış cevap sayısının **üçte biri, doğru cevap sayısından çıkarılarak** elde edilecek geçerli cevaplar üzerinden yapılacağı için cevap kâğıdı üzerinde rastgele cevaplama yapmayınız.
12. **Sınav bitiminde, soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.**

SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE KİTAPÇIĞIN ARKA KAPAĞINDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

1. Kişi, bir maskeden başka bir şey değildi. İyi veya kötü herkes bir maske takıyordu. Arkadaş çevresinde farklı, akademik çevrede farklı, eğlence mekânlarında farklı maskeler tercih ediliyordu. Âdeta yüze yapıştırılmış gibi duran bu esrarengiz maskelerin altında "içe dönük" kişilikler vardı. Onlar maskelere bayılır ve her zaman takarlardı. İlk fırsatta karşısındakine açılan cesur maskelerin ardında ise "dışa dönük" kişilikler vardı. Onlar maskelerini açmak için sürekli bahane ararlardı.

Bu parça için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Dışa dönük insanlar gerçek kişiliklerini ortaya koymak ister.
- B) Kişilerin asıl yüzlerini saklayan yapma yüzleri vardır.
- C) İnsanlar buldukları yere göre farklı kişilikler gösterir.
- D) İnsanların kişiliklerini gizlemesi gerekir.

2. İnce, uzun ve ihtiyar akasyalar; kısa, bodur, mumyalaşmış mazılar, siyah çakıl taşları ve yıpranmış tuğla çerçevesiyle tarhları ile yapıldığından beri değiştirilmeyen, âdeta katılaşmış yeşil-siyah bir su ile dolu havuz; insanların oturmadığı, yağmurdan, kardan delik delik, oluk oluk çatlamış tahta sıralarla bu bahçe üçüncü sınıf bir gazete fotoğrafı gibidir. Silik, siyah-beyaz...

Bu parçanın anlatımıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Kişileştirmeye başvurulmuştur.
- B) Benzetmeye yer verilmiştir.
- C) Tanık göstermeden yararlanılmıştır.
- D) Betimleyici öğeler kullanılmıştır.

3. Dünya ve bilmediğimiz binlerce âlem büyük bir orkestra aslında. Her şeyin bir müziği ve tınısı var. Bulutların, gökyüzünün, ayın, güneşin, yıldızların, galaksilerin... Hepsisi de farkında olmadığımız bir ahenkle terennüm ediyorlar. Bu eşsiz müziğe ancak kalbini açarsan katılabilirsin. Haydi, durma öyleyse! Dokun, gör, kokla, duy, hisset!

Bu parçada asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Evrende, günlük hayatımızda olandan daha çok ses vardır.
- B) Kâinattaki her şey notaları birbiriyle uyumlu bir müzik parçası gibidir.
- C) Kâinatın melodisini ancak içten isteyip çabalayanlar duyabilir.
- D) Dünya dışında birçok keşfedilmemiş gezegen mevcuttur.

4. Ailemizin yeri, farkında olsak da olmasak da; kabul etsek de etmesek de ne kadar önemli hayatımızda. İçine doğduğumuz, o bizim ilk çevremiz, bir ömür boyunca tesirini sürdürüyor üstümüzde. Sonra gelen ne varsa, meslek, sosyal çevre, ilişkiler bir çiçeğin tablasının üzerini örten kat kat yapraklara benziyor. Bir küçük rüzgâr bile estiğinde açılıp aralanıyor ve o tabla yüzünü gösteriyor her seferinde. Hissettiğimiz, düşündüğümüz, yaptığımız, olduğumuz her şeyde mutlaka onun izlerine rastlanıyor.

Bu parçada aile ile ilgili aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?

- A) Karakterimizin temelini oluşturur.
- B) Hayat boyu etkisini devam ettirir.
- C) Arkadaş seçimimizde etkilidir.
- D) Fiziksel gelişimimizde payı vardır.

5. Hayatımın geri kalanında, kalbimi kıranları bazen ağır ağır bazen hızla ama eninde sonunda mutlaka affettim. Hiçbir kırgınlık ölümden büyük değil. Canımı yakanları, bir daha yakamayacakları mesafelerin ardına yerleştirdiğim oldu. Ama gene de tamamen küsüp gitmedim. Beceremediğim zamanlar da oldu elbet. Öyle zamanlarda ruhuma eklenen yükü de kambur gibi sırtımda gezdirdim. Er veya geç bitsin istedim küskünlükler.

Bu parçanın türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tarihî metin
- B) Gazete çevresinde gelişen metin
- C) Felsefi metin
- D) Bilimsel metin

7. (I) Çocukluğumun ramazanlarını özlememe hiç kimse engel olamaz! (II) Kim ne derse desin, eski ramazanlar şimdikilerden çok daha güzel ve lezzetliydi! (III) O ramazanlar da her duygu, her an dolu dolu yaşanırdı. (IV) Ramazanı kış mevsiminde tanıdım, oruç tutmaya başladığım yıllarda muhteşem kışlar yaşanırdı. (V) Bir yağdı mı bir daha kalkmayan, yol kenarlarına dağlar gibi yığılmış karlar, saçaklardan sarkan sivri uzun buzlar ve tahta kızaklarımız...

Bu parça iki paragrafa ayrılmak istense ikinci paragraf numaralanmış cümlelerden hangisiyle başlar?

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

8. Aşağıdakilerden hangisi bir paragrafın ilk cümlesi olabilir?

- A) Edebiyatımızda mekânla insanın iç içe oluşunu en iyi anlatan eserlerden biri şüphesiz Ahmet Hamdi Tanpınar'ın "Beş Şehir" adlı kitabıdır.
- B) Ama ne kadar soyut görünürlerse görünürler düşünce de bir dayanak noktasına gereksinim duyarlar.
- C) Saz çalmadığı hâlde doğaçlama şiir söyleyen, atışma yapan halk şairleri de vardır.
- D) Bahsettiğimiz gibi asıl İstanbul'u teşkil eden sur içi de bir zamanlar çınar ağaçlarıyla, at kestaneleriyle doluydu.

6. Birbirine yaslanmakla ayakta durabilen bu kavşamış evceğizler, sanki bir sıraya gelmiş uyuyorlar. Yerde, duvar üstünde sönük bakışlarla ağır ağır gezinen, tüyleri seyrelmiş, derisi karnına yapışmış birkaç aç kedi, sokağın hareketsizliğini canlandırıyor. Cumbaların birine asılmış küçük kafeste bir saka kuşu var.

Bu parçada ağır basan anlatım türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Öyküleme
- B) Tartışma
- C) Betimleme
- D) Açıklama

9. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde varsayım anlamı vardır?

- A) Sınavlara çok çalıştığını düşünelim, o zaman başarıya bir adım daha yaklaşırsın.
- B) Öğrencilerimizin derslerine sıkı sıkıya sarılmalarını bekliyoruz.
- C) Yüksek sesle müzik dinlemek, kulaklarınıza zarar verebilir.
- D) Henüz karar vermedim ama bu yıl sonunda yurt dışına gitmeyi düşünüyorum.

10. (I) Okumaya fırsat bulamadığımız için yaz tatiline çıkarken bavula ilk atılan, geçen sezonun liste başı kitapları başımızın üstündedir. (II) Ancak onları şimdilik ayrı bir yerde tutalım. (III) Çünkü asıl olarak tüm zamanların yaz kokulu kitaplarıyla bir yolculuğa çıkıyoruz. (IV) Başlangıç noktamız ise Murathan Mungan'ın "Yaz Geçer" adlı şiir kitabı... (V) Kitap baştan sona bir yaz mevsimi gibi geçer ve "Yaz Bitti" şiiriyle de biter.

Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangisi kendinden önceki yargının gerekçesidir?

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

11. Merak öylesine tehlikeli bir canavardır ki bir kez eline düştüğünüzde onun dinmeyen iştahına yetişmek için sonu gelmez bir çabaya kapılırsınız.

Bu cümlede altı çizili söz ile anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yakalanmak
B) Muhtaç olmak
C) Tesadüf etmek
D) Ustalık kazanmak

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde aşamalı bir durum söz konusudur?

- A) Gördükleri karşısında şaşkınlığını gizleyememiş.
B) Bahçeye dikilen elma fidanı zamanla büyü-yüp meyveye durdu.
C) Pazar sabahı yakın arkadaşlarımı kahvaltıya davet ettim.
D) Anneme en çok leylak rengini yakıştırdım.

13. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde sıfat bir isim tamlamasını nitelemiştir?

- A) Dumanı tüten domates çorbası müşterilerin iştahını açmıştı.
B) Sevda yüklü kervanlar senin kapından geçer.
C) Küçük bir köpek bir sağa bir sola koşuyordu.
D) Akşam yemeğini beraber yiyelim mi?

14. Büyüdükçe çocuğun bağımsızlık gereksinimi kuvvetlenir, çocuk kendi sınırlarını ve gücünü keşfetme çabası sergiler.

Bu cümlede aşağıdaki kelime türlerinden hangisi yoktur?

- A) Zarf B) Zamir
C) Fiil D) Edat

15. O akşam bütün sokaklardan hızla geçti; evine geldi, odasına çekildi ve kemanını torbasından çıkararak sevdiği şarkıyı çalmaya başladı.

Bu parçada altı çizili sözcüklerden hangisi zarftır?

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

16. Klasik şiirimiz niçin daha değerlidir () sorusuna cevap arayalım () Bu, aidiyetle ilgili bir konudur. Biz () yeni dönem şiirimizle nereye gidiyoruz ()

Bu parçada yay ayraçlarla ayrılmış yerlere sırasıyla aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangileri getirilmelidir?

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

17. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde sayıların yazımıyla ilgili yanlışlık yapılmıştır?

- A) Terzi, dikeceği etek için 3 metre kumaş sipariş etmiş.
 B) Abimin gelmesine tam tamına elli altı gün var.
 C) 6'ncı kata geldiğimde merdivenler beni epey yormuştu.
 D) Tren, istasyondan 17.30'da hareket edecek.

18. Uzanıverse gövdem, taşlara boydan boya;
 Alsa buz gibi taşlar alnımdan bu ateşi.
 Dalıp, sokaklar kadar esrarlı bir uykuya,
 Ölse, kaldırımların kara sevdalı eşi...

Bu dizeler ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Benzetme sanatından yararlanılmıştır.
 B) Sözcük hâlinde redif kullanılmıştır.
 C) Aruz ölçüsüyle oluşturulmuştur.
 D) Sarmal uyak düzeni vardır.

19. Köroğlu düşer mi yine şânından
 Ayırır çoğunu er meydanından
 Kır at köpüğünden düşman kanından
 Çevrem dolup şalvar ıslanmalıdır

Karac'oğlan der ki yandım kül oldum
 Her bir deliliği kendimde buldum
 Dolanıp da kavil yerine geldim
 Kavil yerlerinde bulamadığım

Bu iki dörtlük karşılaştırıldığında aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Hece ölçüsüyle söylenmişlerdir.
 B) Konularına göre şiir türleri aynıdır.
 C) Ait oldukları şiirin son dörtlükleridir.
 D) Uyak örgüleri benzerdir.

20. Düştüm ateşlere durmaz yanarım
 İçip aşkın dolusundan kanarım
 Müşkül işi ululara sorarım
 Bilinmez gözleri mestim bilinmez

Bu dizeler konusuna göre aşağıdaki şiir türlerinden hangisine örnektir?

- A) Epik
 B) Satirik
 C) Lirik
 D) Didaktik

21. Aşağıdaki metinlerin hangisinde ilahi (tanrısal) bakış açısı kullanılmıştır?

- A) Çocuk gözlerini açar açmaz, yatağından kalktığı gibi odanın sokağa bakan penceresinin önüne koştu. Kollarını pencerenin önündeki pervaza yaslayıp çenesini de kollarının üstüne koydu. Boş sokağı izlemeye koyuldu.
 B) Sabah olmak üzereydi. Bir gece daha sona eriyor, bir gün daha doğuyordu. Gün, denizin karayla birleştiği kıyılarda gittikçe ışıyan sabahın loşluğunda belirmeye başlamıştı. Ağızından köpük saçıyordu sanki deniz.
 C) Günaydın dediğime bakma, ancak öğleden sonra alabildim kalemi elime. Dün gece yazdıklarımı bitirdikten sonra âdeta içim geçmiş, sızıp kalmışım masa başında. Güç bela attım kendimi yatağa. Uyandığım da vakit öğleyi bulmuştu yine. Sersem gibiydim, soğuk suyla yıkanınca kendime geldim biraz.
 D) Neriman ayaklarının ucuna basarken merdiven başına geldi, idareyi eline aldı; önüne bakarak ve merdivenleri gıcırdatmaktan çekinerek bir eliyle tuttuğu tirabzanlara dayandı ve birkaç basamak çıktı. Biraz durdu ve başını kaldırıncı merdivenin dönemeç yerindeki küçük boşlukta, bembeyaz bir şekil gördü. Birdenbire bütün vücudu korkuyla irkilmışti.

22. ABDİ BEY — Vay mürekkebi döktük.
(Cebinden mendili çıkarıp siler.)
MÜMTAZ BEY — (Muhsin Efendi ile beraber salona çıkarak) Aman efendim zararı yok, sonra temizlerler.
VELİ AĞA — Efendim, yemek hazır, buyurun!
MÜMTAZ BEY — Siz bırakınız, sonra temizlerler. Yemeğe buyurun. Baba Efendi buyurun... (Sofraya geçip otururlar.)

Bir tiyatro oyunundan alınan bu diyalogda aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Aksesuar
B) Dekor
C) Replik
D) Kulis

23. Zaman zaman içinde, kalbur saman içinde...
Aç tavuk düşünde darı görürmüş; hastalar dersin narı görürmüş; ben de ben olalı her gece sarı görürüm.

Bu parça masalın hangi bölümünden alınmış olabilir?

- A) Dilek
B) Düğüm
C) Serim
D) Döşeme

24. Evin içinde garip şeyler dönüyordu. Görünüşte her zamanki gibi idi sesler, çağırışlar, yemek zamanları hatta yüzler. Keşke bütün eşyalar yer değiştirmiş olsaydı da bu her şeyin her zamanki yerindeliliğine bile karşı gelen hava olmasaydı. İnsan beklerdi o zaman masaların, bardakların, iskemlelerin yerlerinde yer etmesini. Hayır, her şey yerli yerinde idi. Küçük kardeşim sabahleyin aynı saatte uyanıyor. Çay aynı dakikada kaynıyor, küçüğün tabağına konacak ekmeğin kokusu yataкта burnuna geliyordu. Sobanın başında geçen küçük, kendi hâlinde sabahımız aynı idi.

Bu metin aşağıdakilerin hangisinden alınmış olabilir?

- A) Fıkra
B) Hikâye
C) Masal
D) Fabl

25. Çöpçü – Senin adın ne?
Yeniçeri – Hüseyin oğlu Hasan. Ya senin?
Çöpçü – Hasan oğlu Hüseyin. Ula bu ne acayip kılıktır, nedir bu böyle yahu?
Yeniçeri – Kanuni Sultan Süleyman Efendi'mizin serdengeçtileri böyle giyinirler.
Çöpçü – Ha anladım, sen Faschinge (Fasginge) geldin Viyana'ya.
Yeniçeri – Sen ne saçmalarsın bre zevzek, biz fütuhata (fethetmek) geldik buraya.
Çöpçü – Kim getirdi sizi?
Yeniçeri – Serdar-ı Ekrem Kara Mustafa Paşa!
Çöpçü – Bu yeni bir turizm acentesi olacak. Biz German Air'le (Cerman Eyir) geliriz. Dolmuş uçağı 170 marka.

Bu metinde verilen tiyatro türüyle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Kaba ve çirkin sayılan sözlere yer verilmiştir.
B) Dil ve anlatımda güzellik aranmamıştır.
C) Kişiler halkın her kesiminden seçilmiştir.
D) Konu mitolojik bir olaydan alınmıştır.

1. B kümesinin eleman sayısı A kümesinin eleman sayısından 2 fazladır.

B kümesinin alt küme sayısı A kümesinin alt küme sayısından 48 fazla olduğuna göre A kümesinin alt küme sayısı kaçtır?

- A) 64 B) 32 C) 16 D) 8

2. A, B ve C birbirinden ve boş kümeden farklı üç kümedir.

Buna göre $A' \cap B' \cap C$ ifadesinin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $C - (A \cap B)$ B) $C \cap (A \cup B)$
C) $(A \cup B) - C$ D) $C - (A \cup B)$

3. A, B ve C kümeleri için

$s(A) = 2$, $s(B) = 4$ ve $s(C) = 6$ olduğuna göre $s[(A \times B) \cup (A \times C)]$ **en az** kaçtır?

- A) 6 B) 12 C) 20 D) 48

4. a ve b birer doğal sayıdır.

Buna göre $2a + 3b = 24$ eşitliğini sağlayan kaç farklı a değeri vardır?

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

5. $2(x - 4) + 4x + 5 = 6x - 3$ denkleminin gerçekte sayılardaki çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) R B) $\{-3\}$
C) $\{5\}$ D) \emptyset

6. $\frac{7}{4} > \frac{n-8}{9}$ eşitsizliğini sağlayan **en büyük** n doğal sayısı kaçtır?

- A) 21 B) 22 C) 23 D) 24

7. $||x - 4| + 2| = 5$ denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\{-7, -1\}$ B) $\{-7, 1\}$
C) $\{-1, 7\}$ D) $\{1, 7\}$

8. $\begin{cases} 3x - 2y = 22 \\ 2x + y = 10 \end{cases}$

denklemleri sağlayan x değeri kaçtır?

- A) 16 B) 12 C) 9 D) 6

9. $\frac{6^4 + 6^4 + 6^4}{3^5 + 3^5 + 3^5 + 3^5}$ işleminin sonucu kaçtır?

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

10. $\frac{3}{\sqrt{3}} + \sqrt{108}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) $4\sqrt{3}$ B) $5\sqrt{3}$ C) $6\sqrt{3}$ D) $7\sqrt{3}$

11. 36 yolcusu olan bir otobüsten 5 erkek ve 4 kadın yolcu indiğinde kadın yolcuların sayısı erkek yolcuların sayısının 2 katının 6 eksiği oluyor.

Buna göre ilk durumda otobüsteki kadın yolcuların sayısı kaçtır?

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

12. Şeker oranı % 25 olan 40 kg şekerli suya kaç kilogram şeker eklenirse şeker oranı % 40 olur?

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

13. Bugünkü yaşı 47 olan Umut'un üç çocuğunun yaşları toplamı 13'tür.

Buna göre Umut'un kaç yıl sonraki yaşı üç çocuğunun yaşları toplamına eşit olur?

- A) 14 B) 15 C) 16 D) 17

14. Elif parasının % 20'sini, Ece ise parasının % 60'ını Can'a vermiştir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

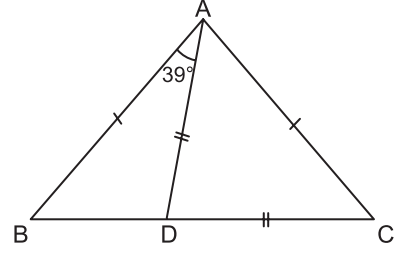
- A) Ece, Elif'ten daha fazla para vermiştir.
B) Can, Elif ve Ece'nin toplam paralarının % 80'ini almıştır.
C) Son durumda Can'ın parası Ece'nin parasından fazladır.
D) Son durumda en fazla parası olan Elif'tir.

15. 90 soru 8, 12 ve 16 yaşlarındaki üç çocuğa yaşlarıyla doğru orantılı olacak biçimde paylaştırılıyor ve her bir çocuğa payına düşen soruları çözmesi için 60 dakika süre veriliyor.

Buna göre yaşı en küçük olan çocuk, payına düşen her bir soruya eşit süre ayırdığında bir soru için ayırdığı süre kaç dakika olur?

- A) 3 B) 2 C) 1,5 D) 0,5

- 16.

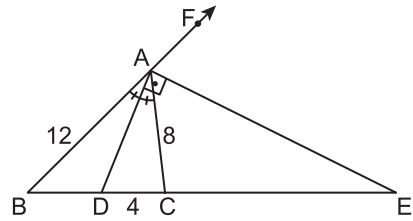


Şekildeki ABC üçgeninde $|AB| = |AC|$, $|AD| = |DC|$ ve $m(\widehat{BAD}) = 39^\circ$ dir.

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

- A) 92 B) 94 C) 96 D) 98

- 17.

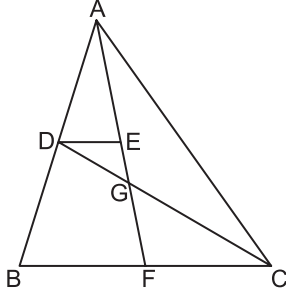


Şekilde $m(\widehat{BAD}) = m(\widehat{CAD})$, $m(\widehat{DAE}) = 90^\circ$ ve $|AB| = 12$ cm, $|DC| = 4$ cm, $|AC| = 8$ cm'dir.

Buna göre $|CE|$ kaç santimetredir?

- A) 30 B) 24 C) 20 D) 16

18.

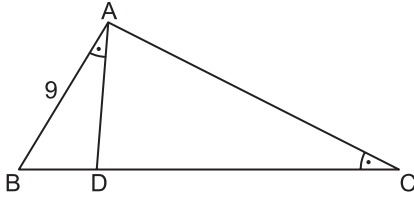


Şekildeki G noktası ABC üçgeninin ağırlık merkezi, $[DE] \parallel [BC]$ ve $|AF| = 18$ cm, $|BC| = 12$ cm, $|CD| = 15$ cm'dir.

Buna göre DEG üçgeninin çevresi kaç santimetredir?

- A) 18 B) 15 C) 13 D) 11

19.

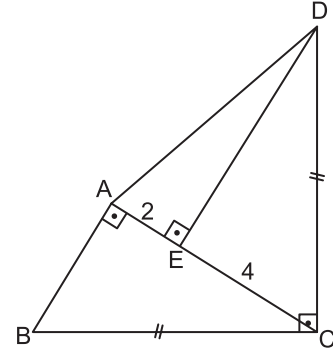


Şekildeki ABC üçgeninde $m(\widehat{BAD}) = m(\widehat{ACB})$, $|AC| = 2|AD|$ ve $|AB| = 9$ cm'dir.

Buna göre $|DC|$ kaç santimetredir?

- A) 12 B) $\frac{27}{2}$ C) 15 D) $\frac{35}{2}$

20.



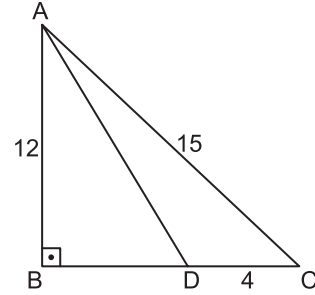
Şekildeki ABC ve ACD üçgenlerinde $[AB] \perp [AC]$, $[DE] \perp [AC]$, $[BC] \perp [CD]$, $|BC| = |CD|$ ve $|AE| = 2$ cm, $|EC| = 4$ cm'dir.

Buna göre $|AD|$ kaç santimetredir?

- A) $2\sqrt{5}$ B) 6
C) $2\sqrt{10}$ D) 8

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

21.

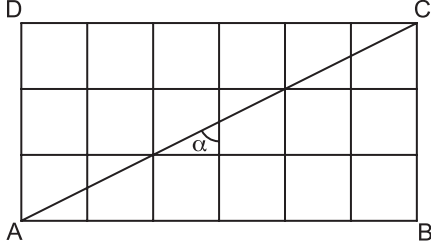


Şekildeki ABC üçgeninde $[AB] \perp [BC]$ ve $|AB| = 12$ cm, $|AC| = 15$ cm, $|DC| = 4$ cm'dir.

Buna göre $|AD|$ kaç santimetredir?

- A) $\frac{25}{2}$ B) 13 C) $\frac{27}{2}$ D) 14

22.

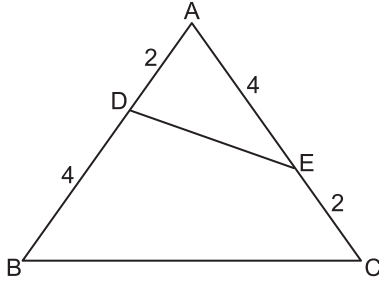


Şekildeki ABCD dikdörtgeni 18 eş kareden oluşmaktadır.

Buna göre $\cot \alpha$ değeri kaçtır?

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

23.

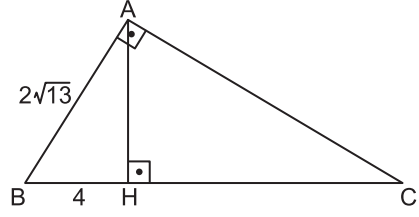


Şekildeki ABC üçgeninde $|AD| = |EC| = 2$ cm ve $|DB| = |AE| = 4$ cm'dir.

Buna göre $\frac{A(\widehat{ADE})}{A(\widehat{ABC})}$ kaçtır?

- A) $\frac{1}{12}$ B) $\frac{1}{9}$ C) $\frac{1}{6}$ D) $\frac{2}{9}$

24.



Şekildeki ABC üçgeninde $[AB] \perp [AC]$, $[AH] \perp [BC]$ ve $|AB| = 2\sqrt{13}$ cm, $|BH| = 4$ cm'dir.

Buna göre $A(\widehat{ABC})$ kaç santimetrekaredir?

- A) 42 B) 40 C) 39 D) 36

25. Bir öğrencinin 5 gün boyunca çözdüğü günlük soru sayıları 35, 70, a, 25, 50 şeklindedir.

Bu veri grubunun aritmetik ortalaması ve ortanca değeri eşit olduğuna göre a'nın alabileceği değerler toplamı kaçtır?

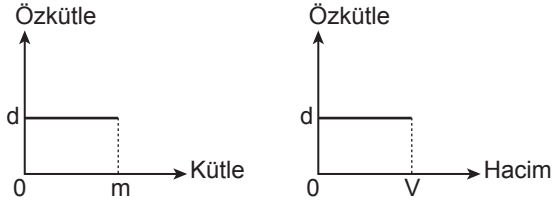
- A) 115 B) 110 C) 105 D) 100

**MATEMATİK TESTİ BİTTİ.
FEN BİLİMLERİ TESTİNE GEÇİNİZ.**

1. Aşağıda verilen fiziksel niceliklerden hangisi türetilmiş bir büyüklüktür?

- A) Enerji
B) Zaman
C) Uzunluk
D) Madde miktarı

2. Sabit sıcaklık ve basınç altında saf bir maddeye ait olan özkütle – kütle ve özkütle – hacim grafikleri aşağıda verilmiştir.



Buna göre,

- I. Saf bir maddenin kütlesi arttıkça hacmi de aynı oranda artar.
II. Saf bir maddenin hacmi arttıkça kütlesi değişmez.
III. Saf bir maddenin kütlesinin veya hacminin artması özkütlesini değiştirmez.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

3. Kenar uzunluğu 1 cm olan K küpünün dayanıklılığı D_K , kenar uzunluğu 3 cm olan L küpünün dayanıklılığı D_L 'dir.

K ve L küpleri aynı cins maddeden yapıldığına göre $\frac{D_K}{D_L}$ oranı kaçtır?

- A) 3
B) 4
C) 6
D) 8

4. Aşağıdakilerden hangisi temas gerektiren kuvvete örnek verilebilir?

- A) Manyetik kuvvet
B) Kütle çekim kuvveti
C) Hava direnci
D) Elektriksel kuvvet

5. Sürtünme kuvveti yaşamımızda var olmasaydı;

- I. yolda yürümek,
II. hareketli otomobili durdurmak,
III. mıknatısın toplu iğneyi çekmesi

eylemlerinden hangilerinin gerçekleşmesi zor olurdu?

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

6. Enerji verimliliğine yönelik olarak yapılan;

- I. binalarda ısı yalıtımı yapılması,
II. ulaşımda kullanılan araçların periyodik bakım, onarım ve egzoz gazı ölçümlerinin yapılması,
III. aydınlatmada olabildiğince gün ışığından faydalanılması

uygulamalarından hangileri doğrudur?

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

7. Sürtünmesiz yatay düzlemde duran bir tahta kutu 30 N'luk yatay kuvvet etkisiyle 1 m yer değiştiriyor.

Buna göre kuvvetin yaptığı iş kaç J'dir?

- A) 30 B) 60 C) 90 D) 120

8. Kelvin ve Celcius termometresinde suyun donma ve kaynama sıcaklıkları aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Termometre	Suyun Donma Sıcaklığı	Suyun Kaynama Sıcaklığı
Kelvin	273 K	373 K
Celcius	0 °C	100 °C

Buna göre Celcius termometresiyle 85 °C olarak ölçülen bir sıcaklık, Kelvin termometresiyle ölçülseydi kaç K olurdu?

- A) 373 B) 358 C) 188 D) 85

9. Son yüzyılda insan faaliyetlerinden kaynaklanan;

- I. fosil yakıtların çok fazla kullanılması,
II. atmosferde karbondioksit, kükürtdioksit gibi gazların artması,
III. yeşil alanların azalması

olaylarından hangileri küresel ısınmanın sebeplerindendir?

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

10. Simya ile ilgili;

- I. Sınama yanılmaya dayalıdır.
II. Teorik temelleri yoktur.
III. Kontrollü deneyler yapılır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

11. Aşağıda verilen olayların hangisinde kimyasal değişim gerçekleşmiştir?

- A) Sıvı alkolün buharlaşması
B) Yoğurttan ayran yapılması
C) Şekerin suda çözünmesi
D) Demirin paslanması

12. Aşağıda verilen iyonların oluşturduğu bileşikler için hem bileşik formülü hem de adı hangi seçenekte doğru verilmiştir?

İyonlar	Bileşik formülü	Bileşik adı
A) Na ⁺ , SO ₄ ²⁻	Na ₂ SO ₄	Sodyum klorür
B) Zn ²⁺ , S ²⁻	ZnS ₂	Çinko sülfür
C) Ca ²⁺ , CO ₃ ²⁻	CaCO ₃	Kalsiyum karbonat
D) Fe ²⁺ , F ⁻	FeF ₂	Demir (I) florür

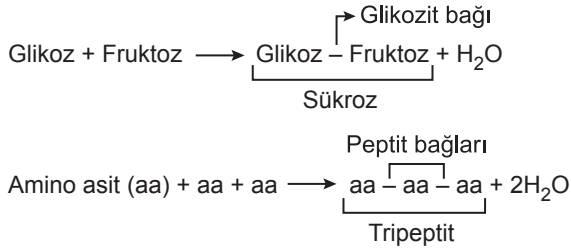
19. Aşağıdakilerden hangisi tüm canlılarda görülen ortak özelliklerden biri değildir?

- A) Kendine benzer canlılar meydana getirebilme
- B) İç ortamlarını belirli sınırlarda tutabilme
- C) Metabolik atıklarını iç ortamlardan uzaklaştırabilme
- D) Hücresel enerjiyi yalnızca oksijenli solunumla elde edebilme

20. Aşağıdakilerden hangisi suyun canlılara sağladığı faydalardan biri değildir?

- A) Sindirim tepkimelerinde besinlerin yapı birimleri arasındaki bağların hidroliz ile yıkılmasında görev alması
- B) Hücrede enerji veren molekül olarak kullanılması
- C) Buharlaşma ısısının yüksek olması nedeniyle vücut sıcaklığının ayarlanmasında etkili olması
- D) Metabolik artıkların uzaklaştırılmasında görev alması

21. Aşağıda bazı dehidrasyon tepkimeleri verilmiştir.



Buna göre dehidrasyon tepkimeleri ile ilgili,

- I. Tepkimeye giren molekül sayısının bir eksiği kadar su açığa çıkar.
- II. Tepkimeler sonucunda oluşan glikozit veya peptit bağı sayısı tepkimelerde açığa çıkan su moleküllerinin sayısına eşittir.
- III. Hem hücre içerisinde hem de hücreler arası sıvıda gerçekleşebilir.

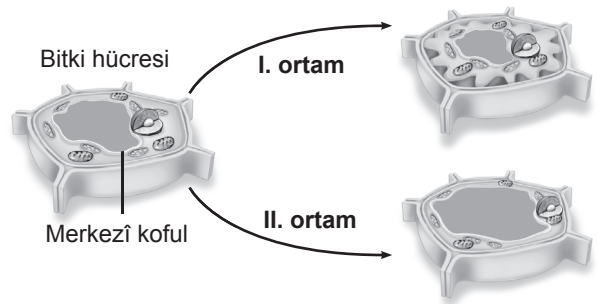
yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

22. Aşağıdaki yapılardan hangisi ökaryotik ve prokaryotik hücrelerde ortak olarak bulunur?

- A) Mitokondri
- B) Golgi aygıtı
- C) Ribozom
- D) Endoplazmik retikulum

23. Aşağıda ideal ortamında bulunan bir bitki hücresinin farklı ortamlara konulduğunda meydana gelen değişiklikler şematize edilmiştir.

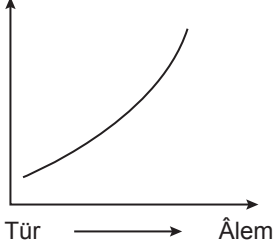


Buna göre bitki hücresinin konulduğu I ve II numaralı ortamlar hücreye göre nasıl tanımlanabilir?

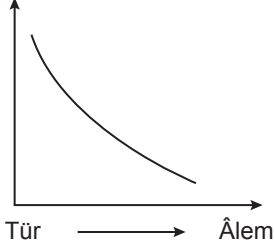
- | | I | II |
|----|------------|------------|
| A) | Hipotonik | Hipertonik |
| B) | Hipotonik | İzotonik |
| C) | Hipertonik | İzotonik |
| D) | Hipertonik | Hipotonik |

24. Canlıları sınıflandırmada türden âleme doğru gidildiği varsayılarak çizilen aşağıdaki grafiklerin hangisi doğrudur?

A) Birey sayısı



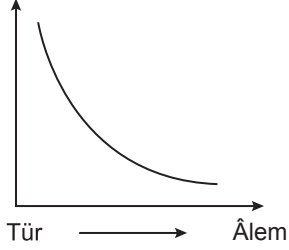
B) Canlı çeşitliliği



C) Protein benzerliği



D) Analog organ sayısı



25. Aşağıdakilerden hangisi omurgalı hayvanların ortak özelliğidir?

- A) Alyuvarlarının çekirdeksiz olması
- B) Kapalı dolaşım sisteminin varlığı
- C) Vücutlarının tüylerle kaplı olması
- D) Vücut sıcaklığının çevre sıcaklığına bağlı olarak değişmesi

1. I. İslamiyet'in doğuşu
II. Sultan Ahmet Camisi
III. Yazının icadı

Yukarıda verilenlerden hangileri tarihin konusu içinde yer alır?

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

2. Aşağıdaki tarihlerden hangisi günümüze daha yakındır?

- A) MÖ 3200
B) MS 632
C) MS 1453
D) MÖ 1700

3. İlk Çağ'da Persler; İran, Anadolu, Mezopotamya, Mısır ve hatta Yunanistan'ın bazı bölgelerini içine alan büyük bir imparatorluk kurmuşlardır. Bu kadar toprağı yönetmek için de Satraplık denilen eyalet sistemini oluşturmuşlardır.

Bu bilgiye göre Perslerin Satraplık denilen eyalet sistemini kurmalarının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ekonomisini güçlendirmek istemesi
B) Sınırlarının geniş olması
C) Güçlü orduya sahip olma arzusu
D) Krallık sistemi ile yönetilmesi

4. • Mısır'da Nil nehri etrafında verimli ovaların oluşması Mısır'ın temel geçim kaynağının tarım olmasını sağlamıştır.
• Fenikeliler Doğu Akdeniz kıyıları arasındaki bölgede yaşamışlar, denizcilik ve deniz ticaretiyle uğraşmışlardır.

Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Medeniyetler arasında kültürel alışveriş yaşanmıştır.
B) Medeniyetlerin ekonomik faaliyetlerinde coğrafya belirleyici olmuştur.
C) Fenikeliler tarıma da büyük önem vermişlerdir.
D) Medeniyetler güçlü orduları sayesinde varlıklarını sürdürmüşlerdir.

5. Mısırlılar güneş yılı esasına dayanarak günümüzde kullanılan miladi takvimin temellerini atmışlardır.

Bu durum Mısırlıların hangi alanda ilerlemiş olduklarının göstergesidir?

- A) Astronomi
B) Tıp
C) Felsefe
D) Mimari

6. Orta Asya'da kurulan ilk Türk devletlerinde konar-göçer yaşam tarzı hâkimdi. Yazın yaylak denilen serin, sulak, otlığı bol yüksek yaylalarda; kışın ise kışlak denilen daha ılık ova ve vadilerde yaşarlardı.

Bu bilgiye göre Türklerin konar-göçer yaşam tarzına yönelmelerinde aşağıdakilerden hangisi etkili olmuştur?

- A) Temel geçim kaynaklarının hayvancılık olması
B) Türk boyları arasında siyasi anlaşmazlıkların yaşanması
C) Çin İmparatorluğu'nun baskı uygulaması
D) Devlet örgütlenmelerinin merkeziyetçi bir yapıda olması

7. İlk Türk devletlerinde hukukun temelini “töre” oluştururdu. Törenin oluşumunda; Kut inancı ile kağanlar tarafından konulan kurallar, kurulayda alınan kararlar ve kağanın iradesiyle toplum içinde yavaş yavaş oluşan gelenekler etkili olmuştur. Kağanlar da dâhil herkesin töreye uyması zorunluydu. Töre denilen bu kurallar çağlar boyu farklı bölgelerde kurulan Türk devletlerinde de etkili olmuştur.

Bu bilgiye göre töre ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Toplumsal düzeni sağlamaya yönelik kurallardır.
- B) Kaynağını Türk örf ve âdetlerinden almaktadır.
- C) Diğer milletlerle etkileşim sonucu ortaya çıkmıştır.
- D) Yöneticileri ve halkı bağlayıcı niteliktedir.

8. Abbasiler Dönemi'nde bilimsel gelişmelerin yaşanmasında;

- I. Türklerin önemli devlet makamlarına ve ordu komutanlıklarına getirilmeleri,
- II. zengin bir kütüphaneye sahip Beyt'ül Hikme adlı araştırma merkezinin açılması,
- III. idareciler arasında çıkan iktidar mücadelesine son vermek için Emirü-l ümeralık kurumunun kurulması,
- IV. Eski Yunan medeniyetine ait tıp, felsefe, astronomi alanındaki yazma eserleri Latince'den Süryanice ve Arapçaya çevirmeleri

durumlarından hangileri etkili olmuştur?

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

9. Aşağıdakilerden hangisi İslamiyet öncesi döneme “Cahiliye Dönemi” denmesinin sebeplerinden biri değildir?

- A) İnsanların putlara tapmaları
- B) Şiir ve hitabet sanatlarının gelişmiş olması
- C) Kabileler arasında kan davalarının yaşanması
- D) Toplumda kız çocuğu sahibi olmanın utanç olarak görülmesi

10. Türklerin İslamiyet öncesi;

- I. ahiret inancına sahip olmaları,
- II. hırsızlık, yalancılık ve adaletsizliğin suç sayılması,
- III. veraset sistemine göre hükümdarın ülkeyi çocukları arasında paylaştırması,
- IV. din adamlarının toplumda herhangi bir üstünlüklerinin bulunmaması

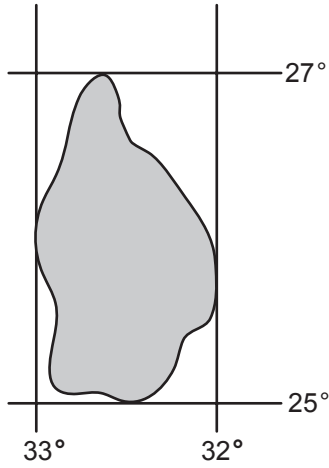
anlayışlarından hangileri İslamiyet'i kabul etmelerini kolaylaştırmıştır?

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

11. Aşağıdakilerden hangisi klimatoloji biliminin cevapladığı sorulardan biridir?

- A) Tarımsal ürün çeşitliliğini arttırmak için neler yapılmalıdır?
- B) Türkiye’de bor madenleri üretiminde verimlilik nasıl artırılabilir?
- C) Küresel ısınmaya bağlı olarak yağışlarda nasıl bir değişim olacaktır?
- D) Yenilebilir enerji kaynakları nasıl çeşitlendirilebilir?

12. ve 13. soruları aşağıda verilen şekle göre cevaplayınız.



Yukarıda bir adanın coğrafi koordinat değerleri verilmiştir.

12. Bu ada ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi doğrudur?

- A) Türkiye’nin doğusundadır.
- B) Kuzey Yarım Küre’de yer alır.
- C) Kutup ikliminin etkisi altındadır.
- D) Yüz ölçümü Türkiye’den fazladır.

13. Bu adanın kuzeyi ile güneyi arasındaki uzaklık kaç kilometredir?

- A) 4
- B) 8
- C) 111
- D) 222

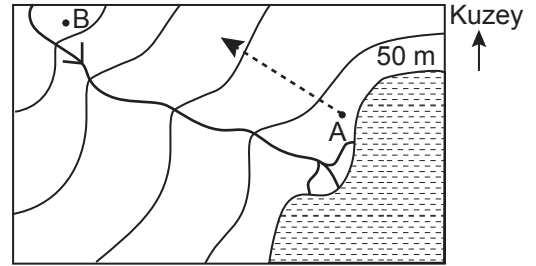
14. Muson rüzgârları; Asya kıtası ile Hint Okyanusu’nun farklı ısınmasına bağlı olarak oluşan, yaz ve kış mevsimlerinde ters yönlü esen rüzgarlardır.

Bu bilgiye göre aşağıdaki ülkelerden hangisi muson rüzgarlarının etkisindedir?

- A) Bangladeş
- B) İngiltere
- C) Kanada
- D) Libya

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

15.

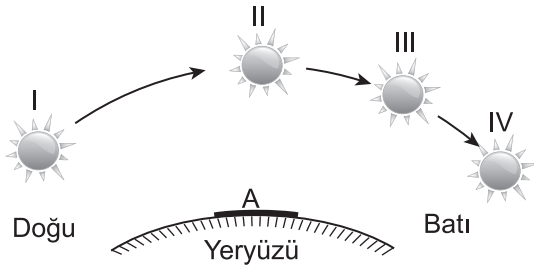


Yukarıdaki izohips haritasında A noktasında bulunan kişi, B noktasına doğru hareket etmektedir.

Bu kişinin hareketi ve gittiği yerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Doğuya doğru gitmektedir.
- B) Hareketi akarsuyun akış yönündedir.
- C) Denize olan yükseltisi artmaktadır.
- D) Hava sıcaklığı ve nem artmaktadır.

16.



Yukarıda Güneş'in gün içinde dört farklı zamandaki konumu gösterilmiştir.

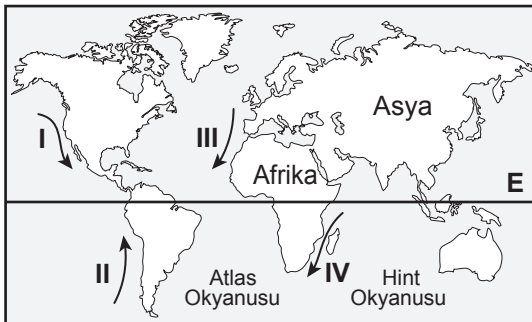
Güneş kaç numaralı konumda iken A bölgesini daha çok ısıtır?

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

17. Aşağıda verilenlerin hangisinde iklimin etkisi yoktur?

- A) Volkanik faaliyetlerde
B) Toprak oluşumunda
C) İnsanların yeryüzüne dağılışında
D) Aşınım şekillerinin oluşumunda

18. Aşağıdaki haritada okyanus akıntılarının bazıları hareket yönleriyle gösterilmiştir.



Bu bilgiye göre, kaç numarayla verilen okyanus akıntısı ulaştığı yerde sıcaklığı yükseltir?

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

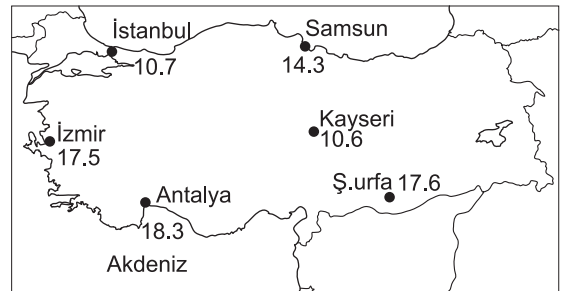
19. Harita çizim yöntemleri ve teknolojisi ne kadar gelişse de Dünya üzerindeki bir yerin kâğıt (düzlem) üzerine aktarılmasında hata ve bozulmalar mutlaka olmaktadır.

Bunun sebebi Dünya'nın hangi özelliğinden kaynaklanmaktadır?

- A) Dünya'nın küre biçiminde olmasından
B) Denizlerin karalardan daha çok yer kaplamasından
C) Yer ekseninin yörünge düzlemine dik olmasından
D) Dünya'nın batıdan doğuya doğru dönmelerinden

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

20. Aşağıdaki haritada bazı merkezlerin ortalama sıcaklık değerleri verilmiştir.



Buna göre verilen merkezlerimizden hangilerinin arasında sıcaklık farkının oluşmasında enlem faktörü daha belirgindir?

- A) Samsun - İstanbul
B) Samsun - Antalya
C) İzmir - Kayseri
D) Antalya - Şanlıurfa

**DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİNİ
OKUYANLAR AŞAĞIDAKİ SORULARI
CEVAPLAYACAKLARDIR.**

21. “Ey iman edenler! Bir topluluk bir diğerini alaya almasın. Belki onlar kendilerinden daha iyidirler. Kadınlar da diğer kadınları alaya almasın. Belki onlar kendilerinden daha iyidirler. Birbirinizi karalamayın, birbirinizi kötü lakaplarla çağırmayın...”

(Hucurât suresi, 11. ayet)

Bu ayette aşağıdakilerden hangisinin önemi vurgulanmaktadır?

- A) Aile içi istişarenin
B) İbadetlerde samimiyetin
C) İnsan onurunu korumanın
D) Yardımlaşma ve dayanışmanın

22. “Biz her peygamberi kendi kavminin diliyle gönderdik...”

(İbrahim suresi, 4. ayet)

Bu ayetten hareketle Kur’an-ı Kerim ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabılır?

- A) Parça parça indirildiğine
B) Arapça olarak vahyedildiğine
C) Hükümlerinin evrensel olduğuna
D) Cebrail aracılığıyla gönderildiğine

23. Hz. Muhammed (sav.) Medine’de yaşayan dinî gruplarla vatandaşlık esasına dayalı “Medine Sözleşmesi” adıyla bilinen bir anlaşma yapmıştır.

Buna göre Hz. Muhammed (sav.) bu sözleşme ile aşağıdakilerden hangisini amaçlamıştır?

- A) Müslüman olmayanları Medine’den çıkarmak
B) Medine halkını tek bir inanç etrafında toplamak
C) Şehrin yönetiminde Müslümanlara ayrıcalık tanımak
D) Medine’de huzur ve barışa dayalı bir ortam oluşturmak

24. Namaz kılacak kişinin abdest alması veya gerekli durumlarda boy abdesti alması hadesten taharet olarak isimlendirilir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi hadesten taharet kapsamında değerlendirilir?

- A) Teyemmüm yapmak
B) Mescitleri temiz tutmak
C) Kişisel bakıma önem vermek
D) Temiz elbise ile namaz kılmak

25. Düşünen ve gözlem yapan varlığı yani insanı yeryüzünden kovarsak o yüce ve dokunaklı tabiat karamsar ve dilsiz bir sahne olup çıkar. Evren susar, her tarafı sessizlik ve gece kaplar. Şahidi olmayan olaylar, karanlık ve sessiz, geçip giderler. İnsan olmazsa varlıkların ne değeri kalırdı?

Bu metinde insan ile ilgili aşağıdaki sonuçlardan hangisine ulaşılamaz?

- A) Evrenin anlam kazanmasına katkı sağlar.
B) Evrende özel bir yeri vardır.
C) Akıllı ve fikir sahibidir.
D) Vahyin muhatabıdır.

**DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİNİ
OKUMAYANLAR AŞAĞIDAKİ SORULARI
CEVAPLAYACAKLARDIR.**

21. Lidyalıların uygarlık tarihine yaptığı en önemli katkı ilk kez madenî parayı icat etmeleridir.

Bu durum aşağıdaki alanlardan hangisinde önemli bir gelişme ve kolaylık sağlamıştır?

- A) Sanat
B) Madencilik
C) Ticaret
D) Astronomi

22. Mezopotamya'da toplum; soylular, din adamları ve köleler gibi çeşitli gruplardan oluşmaktaydı.

Bu bilgiye göre aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Din adamları toplumda ekonomik olarak en güçlü gruptur.
B) Toplumda sosyal sınıf farkı vardır.
C) Soylular toplumda nüfusun çoğunluğunu oluşturmaktadır.
D) Ülkede din kuralları uygulanmaktadır.

23. Vaka (olay); tarihte insanlığı etkileyen siyasi, sosyal, kültürel, ekonomik, dinî vb. konularda kısa sürede olan gelişmelerdir.

Aşağıdakilerden hangisi vakaya bir örnektir?

- A) İslamiyet'in yayılması
B) Anadolu'nun Türkleşmesi
C) Demokrasinin gelişimi
D) İstanbul'un fethi

24. Aşağıdakilerden hangisi Dünya üzerinde yerleşme alanlarının dağılışını sınırlandıran faktörlerden biri değildir?

- A) Zengin maden sahaları
B) Kurak ve sıcak alanlar
C) Yüksek ve engebeli araziler
D) Gür orman ve bataklıklar

25. Aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi doğrudur?

- A) Hakkari - Ovalık bölge
B) Kırıkkale - Göl bölgesi
C) Trabzon - Bozkır bölgesi
D) Antalya - Akdeniz iklim bölgesi

**TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.**

SINAV SÜRESİNCE UYULACAK KURALLAR

1. Adaylar, sınav kurallarına ve salon görevlilerinin tüm uyarılarına uymak zorundadırlar. Kurallara ve uyarılara uymayan adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.
2. Sınav başladıktan sonra adayların salon görevlileri ve birbirleri ile konuşmaları, kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri yasaktır.
3. Adaylar sınav süresince, sınav giriş belgesi ile birlikte geçerli kimlik belgelerinden birini (nüfus cüzdanı Sürücü belgesi veya süresi dolmamış pasaport) masalarının üzerinde bulundurmamak zorundadırlar.
4. Sınav evraklarını teslim etmeyen, soru kitapçıklarının sayfalarından bir kısmını eksik teslim edenlerin sınavları geçersiz sayılacaktır.

SALON GÖREVLİLERİNCE SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE ADAYLARA YAPILACAK SON UYARI

- Soracağınız bir şey var mı? Varsa, şimdi sorunuz.
- Sınav başladıktan sonra sorularınıza cevap verilmeyecektir.
- Başlama zilini bekleyiniz.
- Hepinize başarılar dileriz.

(Salon başkanı başlama ve bitiş saatini tahtaya yazacaktır.)

Bu kitapçığın her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, kitapçığın tamamının veya bir kısmının Millî Eğitim Bakanlığı Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel 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.

**03 HAZİRAN 2018 TARİHİNDE YAPILAN İLKÖĞRETİM VE ORTAÖĞRETİM
KURUMLARI BURSLULUK SINAVI
9-10-11. SINIFLAR "A" KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

**TÜRK EDEBİYATI / DİL
VE ANLATIM**

1. D
2. C
3. C
4. D
5. B
6. C
7. C
8. A
9. A
10. B
11. A
12. B
13. A
14. D
15. B
16. B
17. C
18. A
19. B
20. C
21. D
22. D
23. D
24. B
25. D

MATEMATİK

1. C
2. D
3. B
4. C
5. A
6. C
7. D
8. D
9. B
10. D
11. A
12. A
13. D
14. C
15. A
16. B
17. C
18. D
19. B
20. C
21. B
22. A
23. D
24. C
25. A

FEN BİLİMLERİ

1. A
2. C
3. A
4. C
5. B
6. D
7. A
8. B
9. D
10. B
11. D
12. C
13. A
14. B
15. D
16. B
17. C
18. A
19. D
20. B
21. B
22. C
23. D
24. A
25. B

SOSYAL BİLİMLER

1. D
2. C
3. B
4. B
5. A
6. A
7. C
8. D
9. B
10. D
11. C
12. B
13. D
14. A
15. C
16. B
17. A
18. D
19. A
20. B
21. C
22. B
23. D
24. A
25. D