

Merhaba deęerli ğrenciler,

Çevrim içi bursluluk sınavımıza hoş geldiniz.

Öncelikle bu sayfada yer alan soruları bir kağıda çözüünüz.

Daha sonra ise web sitemizde yer alan optiğe işaretleme yapınız.

Sonuçlar web sitemizde yayınlanacaktır.

Cevap anahtarı da sonuçlarla birlikte yayınlanacaktır.

Gelecek hafta çarşamba günü aynı saatte yine deneme sınavı yapılacaktır.

TÜRKÇE TESTİ

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “ay, güneş, dünya” sözcüklerinin yazımıyla ilgili bir yanlışlık yapılmıştır?

- A) Bugün, oğlumun dünyaya gelişinin altıncı yılını kutluyoruz.
B) O yıllarda teknoloji Ay'a iniş için henüz yeterli değildi.
C) Bu oda Güneş almadığından çok karanlık görünüyor.
D) Ay'ın, Dünya'nın çevresinde dönüş süresi bir gündür.

2. Koşun çocuklar koşun

Ak bulutların altından geçelim Güvercinler uçsun,
Beyaz çiçekler yağsın üzerimize koşalım!
Mutlu bir dünya var önümüzde...

Bu şiirin ana duygusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Başarı
B) Umut
C) Özlem
D) Kahramanlık

3. 1. Yaşlı çiftçi, öyle güzel hikâyeler anlatırdı ki herkes kendinden geçirdi.
2. Akvaryumdaki kırmızı balık, diğer balıklardan daha küçüktü.
3. Sürekli aynı yerde durmaktan canı sıkılmıştı yaşlı çınarın.
4. Bizim Âdem, aslan gibi kükreyiverdi.

Yukarıdaki numaralanmış cümlelerin hangisinde insana ait bir özellik, insan dışındaki varlıklara verilerek kişileştirme yapılmıştır?

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

4. “Her güzelin bir kusuru vardır” sözünü ifade eden atasözümüz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Güülü seven dikenine katlanır.
B) Körle yatan şaşı kalkar.
C) Dikensiz gül olmaz.
D) At binicisine göre kişner.

5. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde kişileştirme sanatı vardır?

- A) İp gibi bir çubukla bizi kovaladı.
B) Dalgalar, sahili dövüyordu.
C) Dünya kadar bulaşık birikti yine.
D) Bir mektup, rüzgârda savruluyordu.

6. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde deyim kullanılmamıştır?

- A) Eli sıkı insanların dostu olmaz.
B) Bir kez daha anladım ki çalışmak gerekiyor.
C) Her zaman kardeşine göz kulak olurdu.
D) Öğretmenin gözünden düşmemek için çok çalışıyor.

7. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde topluluk adı yoktur?

- A) Komşular bize misafirlige geldiler.
B) Çoban, sürüyü otlatmaya götürdü.
C) Halk, tören alanına toplandı.
D) Ordumuz Türk Milleti'nin emrindedir.

8. “aile - nefret - çocuklar - rüzgâr ” isimlerinin özellikleri hangisinde doğru sırayla verilmiştir?

- A) Topluluk – Soyut – Çoğul – Cins
B) Cins – Topluluk – Çoğul – Somut
C) Özel – Soyut – Çoğul – Cins
D) Topluluk – Soyut – Tekil – Cins

9. Türk mutfağının en ünlü yemeklerinden biridir mantı. Sırrı parmak uçlarında gizli olan bu yemeğin ana vatanı Kayseri olarak bilinir. Tüm Anadolu'ya Kayseri'den yayıldığı söylenir.

Yukarıdaki parçanın konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mantının hazırlanışı
B) Türk mutfağı ve mantı
C) Kayseri'nin meşhur yemekleri
D) Manti yapımında kullanılan malzemeler

10. “Sana gelemiyorum akşama başka bir sözüm var.” cümlesinde boş bırakılan yere hangisi getirilmelidir?

- A) ama B) fakat C) çünkü D) lakin

11. Eski çağlarda yaşamış ünlü bir düşünür sormuşlar() "Sağlığımızı nasıl koruyabilir, yaşam süremizi nasıl uzatabiliriz()" Düşünür bu soruya şöyle yanıt vermiş() "İçimizi balla() dışımızı zeytinyağı ile yıkayarak."

Yukarıda parantezle () belirtilen yerlere sırasıyla hangi noktalama işaretleri getirilebilir?

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

12. Gölgeli ve kuytu yollardan geçtik,
1

Göründü bir ara sonsuz mavilik...
2

Bir mutluluk sardı gönülleri,
3

Bulduk karşımızda Karadeniz'i.
4

Şiirdeki numaralandırılmış sözcüklerden hangisi yapısı (basit türemiş birleşik) bakımından farklıdır?

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

13. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde benzetme vardır?

- A) Öyle bir oynadı ki hayran oldum.
B) Nur topu gibi bir bebekleri var.
C) Çocuklar parkta güzel güzel oynuyorlar.
D) İş zamanında bitirmek için sabahlara kadar çalıştı.

14. Aşağıdaki cümlelerde geçen altı çizili sözcüklerden hangisi farklı bir ek almıştır?

- A) Takımımız, kıran kırana bir mücadeleden sonra maçı kazandı.
B) Gözümüzün içine baka baka yalan söylüyordu.
C) Bazı seyircilerin bağıra bağıra sesleri kısılmıştı.
D) Bir ihtiyar "Gide gele yol olur." derdi.

15. Bu dergi sadece bayilerde satılıyor.

Bu cümleden aşağıdakilerden hangisi çıkarılabilir?

- A) Bayilerin okuyucuya daha kolay ulaştığı
B) Derginin az sayıda basıldığı
C) Okuyucuların dergiyi çok beğenmediği
D) Derginin bayiler dışında satılmadığı

16. Kendimi bildim bileli bu ev turistlerin ilgisini çeker.
.....

Yukarıdaki boşluğa altı çizili sözle aynı anlama gelen söz grubu barındıran cümle yazılacaktır.

Bu doğrultuda aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) Geçen yıl da burada bir festival düzenlendi.
B) Oldum olası bu bahçeyi ben temizlerim.
C) Her sene tatilimizi bu köyde geçiririz.
D) Ben doğmadan önce buralar yemyeşilmiş.

17. Aşağıda yalıçapkını ile ilgili kimi özellikler verilmektedir:

1. Yalıçapkını balıkla beslenen bir kuştur.
2. Konacağı ağaçların dalları, su üzerine sarkmalıdır.
3. Yaşadığı sular temiz ve bol balıklı olmalıdır.
4. Avlanmaya, sabahları güneş doğmadan önce çıkar.
5. Suya dalışıyla, balığı yakalayışı arasında geçen süre bir saniyedir.

Yukarıdaki cümlelerin hangilerinde, yalıçapkınının yaşadığı ortamla ilgili ayrıntılara yer verilmiştir?

- A) 1 ve 2. B) 2 ve 3.
C) 2 ve 4. D) 3 ve 5.

18. (1) Rengârenk yapıları, samimi insanları ile güzel bir kenttir burası. (2) Aynı zamanda çok garip ve bir o kadar da büyüleyici. (3) Sıcacık insanları, Uzakdoğu'ya özgü karmaşası ve harika deniz ürünleriyle insanı kendisine çekiyor. (4) Taksiler ve üç tekerlekli ulaşım araçları ulaşım aracı olarak kullanılıyor bu kentte.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinde öznel anlatım söz konusu değildir?

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

19. "Ne yaptıysam gözüne girmeyi başaramadım. Beni harçlıksız bırakmaktan zevk alırdı sanki. Kimi zaman kaçıp bahçedeki koca cevizin altında, hendeğe veya damda yattığım geceler, onun umurunda bile değildim."

Aşağıdakilerden hangisi parçanın hem başına hem de sonuna getirilebilir?

- A) Hiçbir istediğimi yerine getirmezdi
B) Oldum olası sevmezdi beni babam
C) Her yılsonunda takdir alırdım.
D) Üstelik eve her dönüşümdede hastalanırdım.

20. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcük gerçek anlamda kullanılmıştır?

- A) Yeni gelen çocuk bize sıcak davranıyordu.
B) Dün söylediklerimden dolayı bana kırılmış.
C) Gizem, parlak bir zekâyâ sahip.
D) Taşdığı paket oldukça ağırdı.

21. "Yukarıdan inen bir vapur düdüğünü çalarak ilerdeki iskeleye yanaşiyor, uzaktan Paşabahçe'nin çıplak toprakları üstünde akşamın gölgeleri solgun bir çimenlik koyuluğu ile titriyordu. Önlerindeki koy, şu son geçecek vapuru bekleyerek uyumaya hazırlanıyordu. "

Yukarıdaki parçada aşağıdakilerden hangisine yer verilmiştir?

- A) Kişileştirmeler vardır
B) Abartmalar yer almaktadır.
C) Öykülemeye başvurulmuştur.
D) Betimlemeler yapılmıştır.

22. Ben, okuduklarımdan kalanlara, mantar bahçesi adını veririm. Mantar bahçeleri, ağaçların altına düşen yaprak, dal ve kabuklardan (bilgi yelpazesi.net) oluşur. Bunları kısa zamanda beyaz, sarı, yeşil, siyah küf bağlar. Bu küflerin, yani mantarların incecik iplikleri, koskoca kütükleri, dalları, kabukları çürütüp humusa ekler. Bundan da yepyeni bir orman fişkirir. Benim çalışmam da buna benzer.

Kendini bu şekilde tanıtan bir yazar aşağıdakilerden hangisiyle nitelendirilebilir?

- A) Okuduklarıyla izlenimlerini birlikte veren
B) Edindiği bilgilerden ilginç bulduklarını kullanan
C) Birbirlerinden kopuk düşünceleri bir düzene koyan
D) Okuduklarından, değişik bileşimlere varan

23. "Doğru" sözcüğü hangi cümlede "yanlızsız, eksiksiz" anlamıyla kullanılmıştır?

- A) Çocuk, okula doğru koşarak gitti.
B) Bu konuda doğru söylediğini sanmıyorum.
C) İki noktadan yalnız bir doğru geçer.
D) O her zaman hesaplarını doğru yapar.

24. Aşağıdaki altı çizili kelimelerden hangisi yapı bakımından farklıdır?

- A) Hava keskin bir kömür kokusu ile dolar.
B) Yaprak döküp huzura kapanmıştı sonbahar.
C) Türk öykücülüğünün önemli bir yazarıydı.
D) Karlar etrafı beyaz bir örtü gibi kaplamıştı.

25. Bir araştırmada hastanelerde görev yapan ebeler, hemşireler, pratisyen hekimler, kadın hastalıkları ve doğum, üroloji, genel cerrahi uzmanı hekimler araştırılmıştır. Unvan dağılımları, fiili çalışma ve eğitim durumları incelenmiştir.

Bu parçadan aşağıdaki sonuçlardan hangisi çıkarılamaz?

- A) Bir araştırma yapılmıştır.
B) Araştırmanın konusu hastanelerde görev yapan personeldir.
C) Kadın hastalıkları ve doğum uzmanı hekimler de hastanelerde görev yapmaktadır.
D) Unvanlar yeniden dağıtılmıştır.

MATEMATİK TESTİ

1. 20'den küçük 10'dan büyük asal sayılardan oluşan küme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) {11, 13, 17, 19}
B) {11, 13, 15, 17, 19}
C) {11, 13, 14, 15, 17, 19}
D) {11, 13, 17, 18, 19}

2. $A = \{1, 2, 3, 4, 6, 12\}$

Liste yöntemiyle verilen kümenin ortak özellik yöntemiyle gösterilişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $A = \{6 \text{ sayısının çarpanları}\}$
B) $A = \{12 \text{ sayısının çarpanları}\}$
C) $A = \{18 \text{ sayısının çarpanları}\}$
D) $A = \{24 \text{ sayısının çarpanları}\}$

3. 48 kg ve 60 kg ceviz birbirine karıştırılmadan hiç artmayacak şekilde poşetlere eşit miktarda konulacaktır. Buna göre, poşetlerden birine en fazla kaç kg ceviz konulabilir?

- A) 12 B) 10 C) 8 D) 6

4. Eda ile Seda yardıma muhtaç olan, yemeğini yapamayan komşuları Fatma Teyze'ye belirli vakitlerde yemek götürme kararı alıyorlar. Eda 6 günde bir Seda 9 günde bir yemek götürüleceğini söylüyor. İlk yemeği birlikte götürdükten en az kaç gün sonra Fatma teyzede karşılaşırlar?

- A) 15 B) 18 C) 36 D) 54

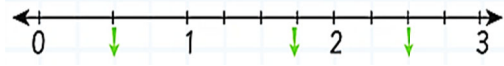
5. $(85 - 45) \times (13 + 17)$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1100 B) 1200 C) 1300 D) 1400

6. Aşağıdakilerden hangisinde asal rakamlar doğru olarak verilmiştir?

- A) 1, 2, 3, 5, 7, 9 B) 2, 3, 5, 7, 9
C) 2, 3, 4, 5, 7 D) 2, 3, 5, 7

7.



Yukarıdaki sayı doğrusunda gösterilen oklara karşılık gelen kesirlerden biri aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{7}{5}$ C) $1\frac{3}{4}$ D) $\frac{10}{4}$

8. Aşağıdaki ifadelerden hangisini pozitif tam sayılarla ifade edemeyiz?

- A) Atılan ok 100 m ileriye gitmiştir.
B) Konya'da hava sıcaklığı sıfırın altında 2°C dir.
C) Bir bakkal 45 TL kâr etmiştir.
D) Ali'nin evi apartmanın 5. katındadır.

9. $4\frac{2}{5}$ metre uzunluğundaki bir kumaş 2 eşit parçaya ayrılırsa her bir parça kaç metre uzunlukta olur?

- A) $\frac{5}{8}$ B) $\frac{8}{5}$ C) $\frac{9}{5}$ D) $\frac{11}{5}$

10. Bir öğrenci 120 soruluk bir sınavın $\frac{2}{5}$ 'ünü doğru, $\frac{2}{5}$ 'ini yanlış cevaplıyor.

Buna göre, bu öğrenci kaç soruyu boş bırakmıştır?

- A) 6 B) 12 C) 18 D) 24

11. $2\frac{1}{2} : 3\frac{1}{3}$ işleminin sonucu kaçtır?

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

12. Umut, kahvaltı yaparken günde en fazla $\frac{3}{5}$ litre süt içmektedir. Buna göre Umut'un, kahvaltıda içtiği süt miktarı litre olarak aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{8}{15}$ D) $\frac{7}{10}$

13. Bir pastanın; $\frac{5}{24}$ ünü Ayça, $\frac{1}{4}$ ünü Tuğba, $\frac{1}{8}$ ini Kağan, $\frac{5}{12}$ sini Serdar alıyor.

Buna göre en çok pastayı kim almıştır?

- A) Ayça B) Tuğba
C) Kağan D) Serdar

14. Bir çuvalda $\frac{81}{2}$ kg şeker var. Bu çuvaldan 30 kg şeker satılıyor.

Buna göre, çuvalda kaç kg şeker kalmıştır?

- A) 8 B) 9 C) $\frac{19}{2}$ D) $\frac{21}{2}$

15. Aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu diğerlerinden farklıdır?

- A) $(-15) - (-3)$ B) $(-8) - (-4)$
C) $(-9) + (-3)$ D) $(+1) - (+13)$

16. $\frac{1}{7} + \frac{5}{14}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{2}{7}$ C) $\frac{5}{7}$ D) $\frac{3}{14}$

17. $\frac{21}{20}$ kesrinin ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2,1 B) 0,21 C) 10,5 D) 1,05

18. $A = -2^4$ ve $B = (-5)^1 + (-5)^2$

Yukarıdaki eşitliklere göre, $A + B$ kaçtır?

- A) -26 B) -18 C) -16 D) 4

19. $(-4)^3$, -5^4 , 2^1 sayılarının doğru sıralaması aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

- A) $2^1 > -5^4 > (-4)^3$ B) $-5^4 > (-4)^3 > 2^1$
 C) $-5^4 > 2^1 > (-4)^3$ D) $2^1 > (-4)^3 > -5^4$

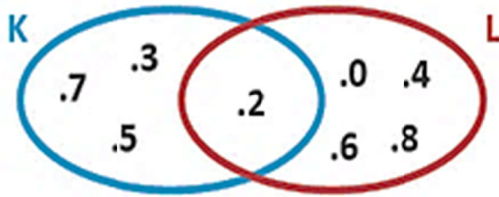
20. Termometrenin -8°C gösterdiği bir yerde sıcaklık 5°C artarsa termometre kaç $^\circ\text{C}$ yi gösterir?

- A) -3 B) 0 C) 3 D) 13

21. Aşağıdaki ifadelerde belirtilen tamsayılardan hangisi pozitif tamsayıdır?

- A) Deniz seviyesinin 200 metre altı
 B) Şirket 200 TL zararda
 C) Ahmet Bey'in aylık geliri 1200 TL
 D) Hava sıcaklığı sıfırın altında 8 derece

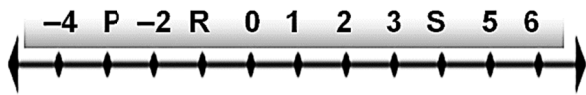
22.



Verilen şemaya göre $K \cap L$ kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) { 2 } B) { 0, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 }
 C) { 3, 5, 7 } D) { 0, 4, 6, 8 }

23.



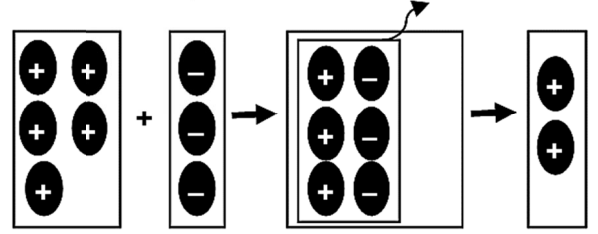
Sayı doğrusuna göre P, R ve S harfleri sırasıyla aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A) -3, -1, +4 B) -5, -1, -4
 C) -5, -1, +4 D) -3, -0, -4

24. $A = \{6\text{'dan küçük doğal sayılar}\}$ ise A kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) { 2, 3, 4, 5 } B) { 1, 2, 3, 4, 5 }
 C) { 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6 } D) { 0, 1, 2, 3, 4, 5 }

25. Aşağıdaki şekilde bir toplama işlemi, sayma pulları ile modellenmiştir.

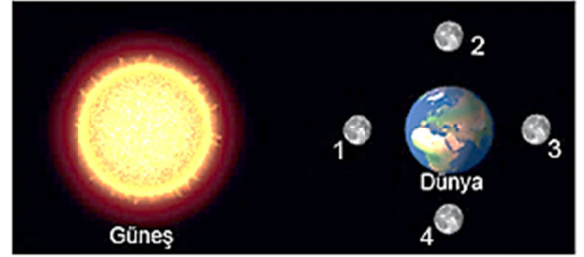


Buna göre, modellenen toplama işlemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(-1) + (-3) = -4$ B) $(+5) + (-1) = +4$
 C) $(-5) + (-3) = -8$ D) $(+5) + (-3) = +2$

FEN BİLİMLERİ TESTİ

1. Aşağıdaki görselde Güneş ve Dünya aynı doğrultuda bulunmaktadır.



Güneş tutulmasının gerçekleşmesi için Ay, numaralanmış konumların hangisinde bulunmalıdır?

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

2. Safra salgısının görevi aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) Yağların sindirimini kolaylaştırmak
 B) Tüm besinlerin sindirimini kolaylaştırmak
 C) Besinlerin kana geçmesini sağlamak
 D) Yağların kimyasal sindirimini sağlamak

3. Aşağıda kaslarla ilgili verilen;

- I. İstemli çalışır.
 II. Hızlı çalışır, çabuk yorulurlar.
 III. Hücreleri beyaz renklidir.

özelliklerinden hangileri kollarımızda bulunan kaslara aittir?

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

4. Güneş sistemi ile ilgili öğrenciler farklı açıklamalar yapmıştır:

Ajda Nur: "Güneş ısı ve ışık kaynağıdır."

Serdar: "Gezegenler belirli yörüngelerde hareket eder."

Mehmet: "Bütün gezegenlerde yaşam yoktur."

Buna göre, hangi öğrencilerin yaptığı açıklamalar doğrudur?

- A) Yalnız Ajda Nur
B) Ajda Nur ve Serdar
C) Serdar ve Mehmet
D) Ajda Nur, Serdar ve Mehmet

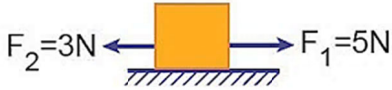
5. Eşit kütlelerde alınan su, buz ve su buharı maddelerinin tanecikleri ile ilgili;

- I. Tanecikleri arasında en çok boşluk bulunan maddede su buharıdır.
II. Yalnız su tanecikleri titreşim yapar.
III. Madde taneciklerinin hızları arasında büyüklük açısından; Buz > Su > Su Buharı ilişkisi vardır.

ifadelerinden hangileri yanlıştır?

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

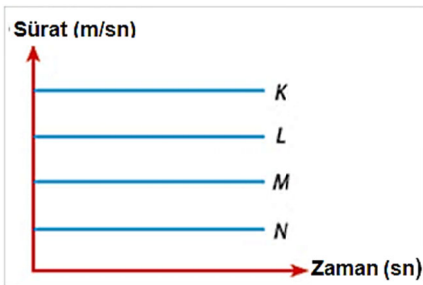
6. Batı Doğu



Yukarıdaki cisme etki eden kuvvetlerin bileşkesinin sıfır olabilmesi için üçüncü kuvvetin hangi yönde ve kaç Newton eklenmesi gerekir?

- A) Doğu 2 N B) Doğu 8 N
C) Batı 2 N D) Batı 8 N

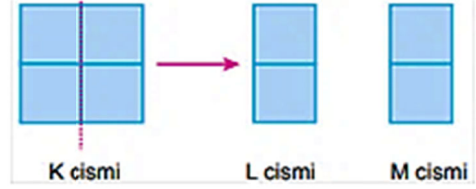
7.



Sürat – Zaman grafiği verilen dört hareketliden hangisi aynı mesafeyi en kısa sürede tamamlar?

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

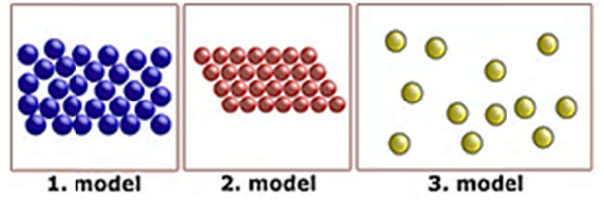
8. Özdeş küpler kullanılarak oluşturulan K cismi tam ortasından kesilerek L ve M cisimlerine ayrılıyor.



Buna göre, oluşan L ve M cisimlerinin yoğunlukları K cismine göre nasıl değişmiştir?

- A) Değişmemiştir.
B) Dört katına çıkmıştır.
C) Yarıya inmiştir.
D) İki katına çıkmıştır.

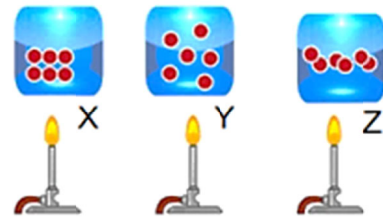
9.



Yukarıdaki şekilde atom modelleri verilen maddelerin buldukları hâllerin doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Katı – Sıvı – Gaz B) Sıvı – Katı – Gaz
C) Gaz – Katı – Sıvı D) Gaz – Sıvı – Katı

10.



Yukarıda saf bir katı maddenin ısıtılması gösterilmektedir. Isıtılmaya bağlı olarak maddenin 3 farklı fiziksel halinin tanecik modelleri görseldeki gibi oluyor.

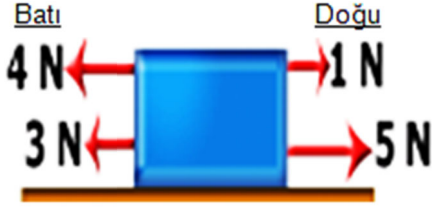
Buna göre;

- I. Tanecikler arası boşluk en fazla Y, en az ise X görselinde yer almaktadır.
II. Taneciklerin sıcaklıkları arasındaki büyüklük ilişkisi $Y > Z > X$ gibi olur.
III. Tanecikler arası çekim kuvvetinin en az olduğu halin tanecik modeli Z görselindeki gibi olur.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

11.



Şekildeki cisim 4 farklı kuvvetin etkisindedir.

Cisme etki eden net kuvvetin (bileşke kuvvet) büyüklüğü ve yönü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 4 N Doğu yönünde
B) 5 N Batı yönünde
C) 1 N Doğu yönünde
D) 1 N Batı yönünde

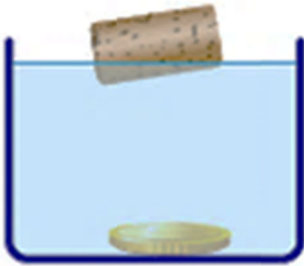
12. Aşağıdakilerden hangisi katı ve sıvılar için ortaktır?

- A) Belirli bir hacmi yoktur.
B) Tanecikleri sadece titreşim hareketi yapar.
C) Akışkandır.
D) Boşluklu yapıdadır.

13. Kütlesi 400 gram, hacmi 80 cm^3 olan maddenin yoğunluğu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 4 g/cm^3
B) 5 g/cm^3
C) 6 g/cm^3
D) 7 g/cm^3

14. Bir öğrenci su ile doldurduğu kabın içine attığı mantar tıpa ve madeni paradan; mantar tıpanın yüzdüğünü ancak madeni paranın şekildeki gibi battığını gözlemliyor.



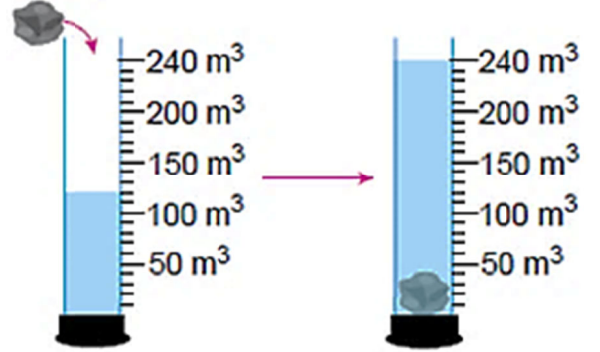
Bu durumun sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mantar tıpanın kütlesinin madeni paranın kütesinden büyük olması
B) Mantar tıpanın yoğunluğunun madeni paranın yoğunluğundan büyük olması
C) Madeni paranın hacminin mantar tıpanın hacminden küçük olması
D) Suyun yoğunluğunun; mantar tıpanın yoğunluğundan büyük, madeni paranın yoğunluğundan küçük olması

15. Aşağıdaki olaylardan hangisi soluk verme sırasında gerçekleşir?

- A) Akciğerler hava ile dolar.
B) Göğüs iç basıncı artar.
C) Hava akciğerden dışarı çıkar.
D) Diyafram düzleşir.

16. İçinde su bulunan dereceli silindire kütlesi 360 gram olan ve suda çözünemeyen katı bir cisim atıldığında dibeye battığı ve su seviyesinin 120 cm^3 'ten 240 cm^3 'e çıktığı gözlemleniyor.



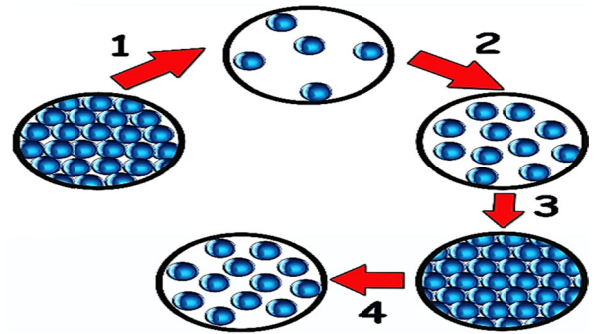
Buna göre, cismin yoğunluğu kaç gr/cm^3 'tür?

- A) 1,50
B) 2,50
C) 3
D) 3,50

17. Aşağıdakilerden hangisi yalıtım malzemesi olarak kullanılmaz?

- A) Plastik köpük
B) Cam yünü
C) Asbest
D) Alüminyum levha

18. Aşağıda bir maddenin farklı hallerinin tanecik modelleri verilmiştir.



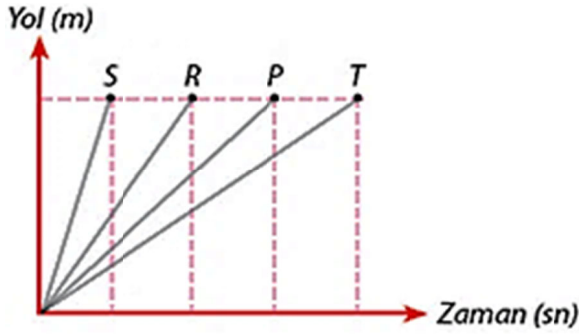
Bu tanecik modellerine göre numaralanmış hal değişimlerinden hangilerinde madde ısı almıştır?

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

19. Aşağıdakilerden hangisi gazlar için yanlıştır?

- A) Gaz tanecikleri arasında boşluk katılardan fazladır.
B) Gazların kütleleri vardır fakat şekilleri yoktur.
C) Gazlar katı ve sıvılardan daha fazla sıkıştırılır.
D) Gazlar sadece titreşim hareketi yapar, dönme hareketi yapamaz.

20. P, R, S ve T hareketlilerinin aldıkları yol – geçen zaman ilişkileri aşağıdaki grafikte verilmiştir.



Bu hareketlilerden hangisi aynı yolu daha kısa sürede alır?

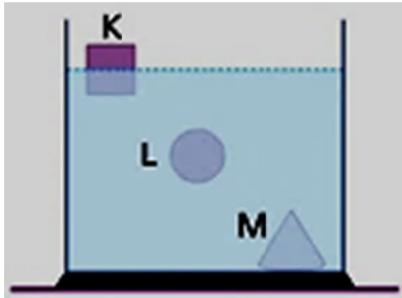
- A) P B) R C) S D) T

21. I. Katı maddeler sıkıştırılabilir.
II. Katı maddelerin tanecikleri titreşim hareketi yapar.
III. Katı maddelerin belirli bir şekli vardır.

Katı maddeler ile ilgili aşağıda verilen yargılardan hangisi ya da hangileri doğrudur?

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

22.



Su içerisinde denge durumları verilen cisimlerin yoğunlukları arasındaki ilişki aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) $K > L > M$ B) $K = L > M$
C) $M > K = L$ D) $M > L > K$

23. Aşağıdakilerden hangisi kuvvetin özelliklerinden değildir?

- A) Büyüklük B) Yön
C) Doğrultu D) Newton

24. I. Platin çubuk takma
II. Alçıya alma
III. Protez yapılar kullanma

Yukarıda vücudumuzdaki bazı kısımlarının yaralanmalarında veya eksikliklerinde kullanılan tedavi yöntemleri verilmiştir.

Bu yöntemler hangi rahatsızlıkların veya eksikliklerin giderilmesinde kullanılır?

- A) Kas yırtılmaları B) Kemik hasarları
C) Kas krampları D) Kalp rahatsızlıkları

25. Aşağıdaki maddelerden hangisi hem titreşim, hem de öteleme hareketi yapar?

- A) Sürahideki su B) Demir kaşık
C) Tahta masa D) Gümüş kolye

SOSYAL BİLGİLER TESTİ

1. • Büyük Selçuklu Devleti ile Bizans İmparatorluğu arasında yapılmıştır.
• Anadolu'nun kapıları Türklere açılmıştır.
• Türkler Anadolu'ya yerleşmeye başlamıştır.
• Türkiye tarihi başlamıştır.

Yukarıda özellikleri verilen savaş aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dandanakan Savaşı
B) Köseadağ Savaşı
C) Malazgirt Savaşı
D) Koyunhisar Savaşı

2. Ön yargı, "Bir kimse veya bir şeyle ilgili olarak belirli şart, olay ve görüntülere dayanarak önceden edinilmiş olumlu veya olumsuz yargı, peşin yargıdır."

Bu açıklamaya göre aşağıdaki cümlelerden hangisi "Ön yargı" içerir?

- A) Elif Ceren Matematik dersine geç kaldı.
B) Eymen Efe ayın kitap kurdu seçildi.
C) Sefa Kağan Türkçe dersinden kesin zayıf alır.
D) Leyla bugün çok neşeli.

3. Ortaokul 6. sınıf öğrencisi olan Mustafa sabah yatağından kalktı, yüzünü yıkadı, yatağını düzeltti. Annesi, babası, babaannesi ve küçük kardeşiyle kahvaltısını yaptıktan sonra okul servisine binip okula gitti, derse başladı. Okulun çevre koruma kulübünün faaliyetlerine üye olarak katıldı. Okuldan eve okul servisiyle dönen Mustafa, arkadaşlarıyla dışarıda oyun oynamak için annesinden izin istedi. Ona izin veren annesi gelirirken ekmek almasını söyledi. Arkadaşlarıyla oynadığı maçta kalecilik yapan Mustafa, markekten ekmek alıp eve döndü.

Metne göre, Mustafa gün içinde kaç farklı role sahip olmuştur?

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

4. **Malazgirt Zaferi'nden sonra Anadolu'da kurulan ilk Türk beyliklerine ait;**

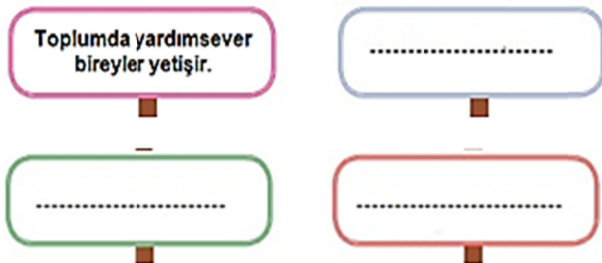
- Tokat Niksar'da Anadolu'daki ilk medreselerden biri olan Yağıbasan Medresesi
- Erzincan Tercan'da içerisinde kervansaray, hamam, mescit ve türbe olan Mama Hatun Külliyesi
- Sivas'ta taş işlemleri ile ünlü Divriği Ulu Camii
- Diyarbakır'da dünyanın en büyük taş kemerine sahip olan Malabadi Köprüsü yapılmıştır.

Buna göre, Anadolu'da kurulan İlk Türk beylikleri ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Askerî yapıların inşa edilmesine önem vermişlerdir.
B) Ticaretin gelişmesine yönelik yapılar inşa etmişlerdir.
C) Mimari alandaki çalışmalarla Anadolu'yu bayındır hâle getirmişlerdir.
D) Anadolu'da bilim ve eğitim hayatının gelişmesine yönelik faaliyetlerde bulunmuşlardır.

- 5.

Yardımlaşma Ve Dayanışmanın Topluma Faydaları



Yukarıdaki diyagrama göre yardımlaşma ve dayanışmanın topluma olan faydaları arasında aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Birlik ve beraberlik duyguları gelişir.
B) Kalıp yargılar oluşmasına sebep olur.
C) İnsanlar arası iletişim artar.
D) Toplumsal huzuru sağlar.

6. Zümrüt Hanım yeni aldığı güneş gözlüğünü kullanmakta zorlanmaktadır. Güneş gözlüğünü her kullandığında bulanık görme ve baş dönmesi gibi rahatsızlıklar yaşamaktadır. Doktoruna başvuran Zümrüt Hanım aldığı güneş gözlüğünün sipariş ettiği mercek ölçülerinde olmadığını öğrenir. Ürün fişi ile gittiği mağazadan değişim talebinde bulunan Zümrüt Hanım mağaza çalışanlarından olumsuz cevap alır.

Zümrüt Hanım, bu sorunu çözmek için aşağıdakilerden hangisini yapmalıdır?

- A) Belediye'ye dilekçe yazmalıdır.
B) Mağaza sahibini ikna etmelidir.
C) Tüketici hakem heyetine başvurmalıdır.
D) Güneş gözlüğünün yenisini satın almalıdır.

7. Farklılıkları yedi renkten oluşan bir gökkuşağı olarak düşünürsek Anadolu, geçmişten bugüne en güzel renkleri barındıran bir coğrafya olmuştur. Her kültür ve kimlik, gökkuşağının bir rengi olarak hem yalnız başına hem de diğer renklerle bir bütün hâlinde anlamlıdır.

Yukarıdaki açıklamalardan çıkarılabilecek en kapsamlı yargı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Farklılıklarımız birbirimizi tamamlayan zenginliklerimizdir.
B) Her insan farklıdır.
C) Farklılıklara saygı göstermeliyiz.
D) Farklı düşünmek ayrıcalıktır.

8. **İlk Türk devletlerinde dokumacılık alanında geliştiklerine;**

- I. Halı
II. Kilim
III. Kılıç
IV. Ok

eşyalarından hangileri kanıt olarak gösterilebilir?

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

9. I. Türk Tarih Kurumu
II. Devlet Tiyatroları
III. Türk Dil Kurumu
IV. Dil ve Tarih Coğrafya Fakültesi

Yukarıdaki verilen kurumlardan hangisi ya da hangilerinin Sosyal Bilimlere doğrudan katkı yaptığı söylenemez?

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

18. Paralellerin boylarının kutuplara doğru kısalmasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yerçekimi Kanunu
- B) Güneş ışınlarının geliş açısı
- C) Ekvator çizgisi
- D) Dünyanın şekli

19. Orta Asya'daki konargöçer Türklerin; pantolon, çizme, yelek, kemer, ceket ve gömlek gibi giyim eşyalarını kullandığı bilinmektedir. Türkler giysilerini koyun, kuzu ve av hayvanlarının derisi ile koyun, keçi ve deve yününden yaparlardı. İpek Yolu ticaretine önem veren Kök Türkler yünden ve deriden kumaşlar satıp ipek kumaşlar aldılar.

Verilen bilgiye göre Türklerin;

- I. Savaşçı bir millettir.
- II. Hayvancılıkla uğraşmışlardır.
- III. Sanatsal faaliyetlerde gelişmişlerdir.
- IV. Ticarete önem vermişlerdir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

20. I. Batısında sanayileşmiş Avrupa ülkeleri ile güneydoğusunda petrol zengini Orta Doğu ülkelerinin bulunması
II. Zengin yer altı ve yer üstü kaynaklarına sahip olması
III. Başlangıç meridyeninin doğusunda yer alması

Yukarıda verilen özelliklerinden hangileri, ülkemizin özel konumu ile ilgilidir?

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

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

21. Kur'an'da peygamberin ve geçmişte yaşamış olan insanların başından geçen olayların anlatıldığı bölümlere ne denir?

- A) Hikâye
- B) Haber
- C) Hadis
- D) Kissa

22. namazı haftada bir kez günü öğle namazının vaktinde cemaatle kılınır. İmam farzdan önce hutbe okur. İlk sünneti 4, farzı 2 ve son sünneti 4 rekât olmak üzere toplam 10 rekât kılınır.

Bu parçadaki boşluklara aşağıdaki kavramlardan hangisi gelmelidir?

- A) Cenaze
- B) Cuma
- C) Bayram
- D) Teravih

23. Aşağıdakilerden hangisi namazın kimlere farz olduğu kişilerden değildir?

- A) Akıllı olan
- B) Ergenlik çağına giren
- C) Müslüman olan
- D) Ölü olanlara

24. – Yılda iki kez kılınır.
– İki rekâtlık bir namazdır.

Yukarıda hakkında bilgi verilen namaz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cuma Namazı
- B) Teravih namazı
- C) Bayram namazı
- D) Cenaze Namazı

25. “ ‘Dini ayakta tutun ve onda ayrılığa düşmeyin!’ diye Nuh’a (AS) emrettiğini, sana vahyettiğini, İbrahim’e (AS), Musa’ya (AS) ve İsa’ya (AS) emrettiğini size de din kıldı.”

Yukarıdaki ayetten aşağıdaki sonuçlardan hangisi çıkarılabilir?

- A) Peygamberler aynı amaca hizmet etmişlerdir.
- B) Peygamberler dinin asıl sahibidir.
- C) Peygamberler Allah’a vahiy iletilmişlerdir.
- D) Peygamberler putlara karşı çıkmıştır.

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

21. Aşağıdakilerden hangisi bir ülkenin nüfus dağılımını etkilemez?

- A) Ülkenin yüksekliği ve yer şekilleri
- B) Ülkenin denize göre konumu
- C) Ülkenin endüstri bakımından gelişmiş olması
- D) Ülkenin başlangıç meridyenine göre durumu

22. Hz. Muhammed (SAV) Veda Hutbesi'nde;

"Arap'ın, Arap olmayana üstünlüğü yoktur. Üstünlük ancak Allah katında Allah'a yakınlık ilemdir." demıştır.

Hz Muhammet (SAV) bununla aşağıdakilerden hangisini ifade etmiştir?

- A) Müslümanlığın önemini
- B) İnsanların eşitliğini
- C) İslamiyet'in köleliği yasakladığını
- D) İslamiyet'in bilime açık olduğunu

23. Paraleller arası mesafe her yerde eşit olup 111 km.dir. Bir ülkenin en kuzey noktası 30 derece Kuzey Paralelidir. En güney noktası ise 30 derece Güney Paralelidir.

Buna göre, bu ülkenin en güney ile en kuzey noktaları arasındaki kuş uçuşu uzaklık kaç km dir?

- A) 66 km
- B) 666 km
- C) 6666 km
- D) 6660 km

24. Aşağıdakilerden hangisi Türklerin İslamiyet'i kabulleri ile hayatlarında meydana gelen değişikliklerden biri değildir?

- A) İslam öncesinde görülen kurultay, divan adı verilen bir meclise dönüştü.
- B) İslamiyet'in yayılmasıyla birlikte cami, medrese, türbe yapımı başlamıştır.
- C) Göçebe hayat başlamıştır.
- D) Hükümdarlar İslami isim ve unvanlar aldılar.

25. İki de deniz kenarında olmasına rağmen dün yapılan hava ölçüm değerlerine göre Antalya'da hava sıcaklığı 15 derece iken Samsun'da hava sıcaklığı 5 derece ölçülmüştür.

Antalya'nın Samsun'dan daha sıcak olmasının sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Antalya'nın ekvatora daha yakın olmasından dolayı
- B) İki il arasındaki yükselti farkından dolayı
- C) Denizelliğin sıcaklık üzerindeki etkisinden dolayı
- D) Samsun'un Karadeniz bölgesinde yer almasından dolayı

**TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.**

**Web sitemizdeki optik forma
cevaplarınızı işaretleyiniz.**

**Sınav sonuçları saat 19.00'da web sitemizde
açıklanacaktır.**