



5. SINIF

ÇALIŞMA SORULARI



İSTİKLÂL MARŞI

Korkma, sönmez bu şafaklarda yüzen al sancak;
Sönmeden yurdumun üstünde tüten en son ocak.
O benim milletimin yıldızıdır, parlayacak;
O benimdir, o benim milletimindir ancak.

Çatma, kurban olayım, çehreni ey nazlı hilâl!
Kahraman ırkıma bir gül! Ne bu şiddet, bu celâl?
Sana olmaz dökülen kanlarımız sonra helâl.
Hakkıdır Hakk'a tapan milletimin istiklâl.

Ben ezelden beridir hür yaşadım, hür yaşarım.
Hangi çılgın bana zincir vuracakmış? Şaşarım!
Kükremiş sel gibiyim, bendimi çiğner, aşarım.
Yırtarım dağları, enginlere sığmam, taşarım.

Garbın âfâkını sarmışsa çelik zırhlı duvar,
Benim iman dolu göğsüm gibi serhaddim var.
Ulusun, korkma! Nasıl böyle bir imanı boğar,
Medeniyet dediğin tek dişi kalmış canavar?

Arkadaş, yurduma alçakları uğratma sakın;
Siper et gövdeni, dursun bu hayâsızca akın.
Doğacaktır sana va'dettiği günler Hakk'ın;
Kim bilir, belki yarın, belki yarından da yakın.

Bastığın yerleri toprak diyerek geçme, tanı:
Düşün altındaki binlerce kefensiz yatanı.
Sen şehit oğlusun, incitme, yazıktır, atanı:
Verme, dünyaları alsan da bu cennet vatanı.

Kim bu cennet vatanın uğruna olmaz ki feda?
Şüheda fışkıracak toprağı sıksan, şüheda!
Cânı, cânânı, bütün varımı alsın da Huda,
Etmesin tek vatanımdan beni dünyada cüda.

Ruhumun senden İlâhî, şudur ancak emeli:
Değmesin mabedimin göğsüne nâmahrem eli.
Bu ezanlar -ki şehadetleri dinin temeli-
Ebedî yurdumun üstünde benim inlemeli.

O zaman vecd ile bin secde eder -varsa- taşım,
Her cerâhamdan İlâhî, boşanıp kanlı yaşım,
Fışkırır ruh-ı mücerret gibi yerden na'sım;
O zaman yükselerek arşa değer belki başım.

Dalgalar sen de şafaklar gibi ey şanlı hilâl!
Olsun artık dökülen kanlarımın hepsi helâl.
Ebediyyen sana yok, ırkıma yok izmihlâl;
Hakkıdır hür yaşamış bayrağımın hürriyyet;
Hakkıdır Hakk'a tapan milletimin istiklâl!

Mehmet Âkif Ersoy

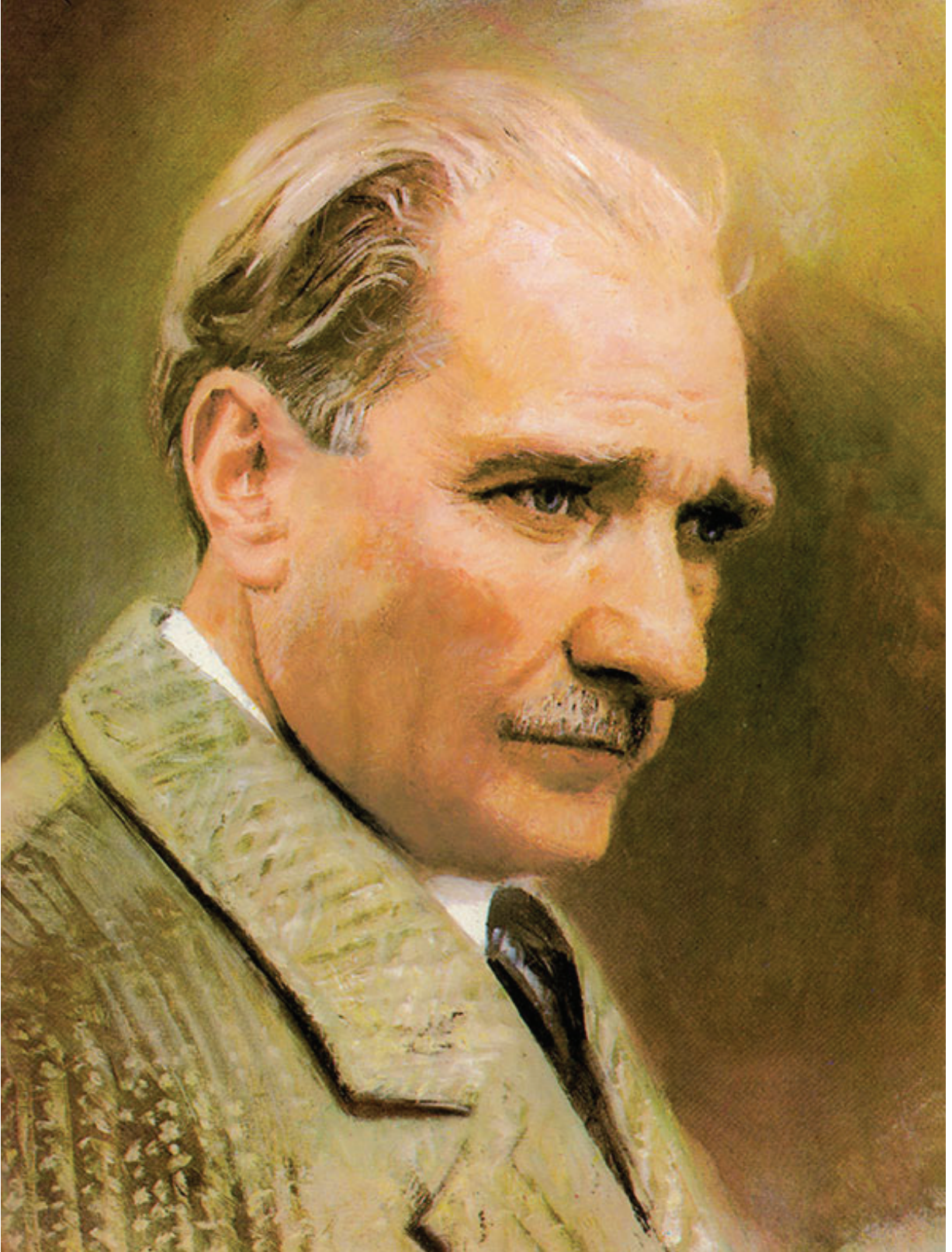
GENÇLİĞE HİTABE

Ey Türk gençliği! Birinci vazifen, Türk istiklâlini, Türk Cumhuriyetini, ilelebet muhafaza ve müdafaa etmektir.

Mevcudiyetinin ve istikbalinin yegâne temeli budur. Bu temel, senin en kıymetli hazinendir. İstikbalde dahi, seni bu hazineden mahrum etmek isteyecek dâhilî ve hâricî bedhahların olacaktır. Bir gün, istiklâl ve cumhuriyeti müdafaa mecburiyetine düşersen, vazifeye atılmak için, içinde bulunacağın vaziyetin imkân ve şeraitini düşünmeyeceksin! Bu imkân ve şerait, çok namûsait bir mahiyette tezahür edebilir. İstiklâl ve cumhuriyetine kastedecek düşmanlar, bütün dünyada emsali görülmemiş bir galibiyetin mümessili olabilirler. Cebren ve hile ile aziz vatanın bütün kaleleri zapt edilmiş, bütün tersanelerine girilmiş, bütün orduları dağıtılmış ve memleketin her köşesi bilfiil işgal edilmiş olabilir. Bütün bu şeraitten daha elîm ve daha vahim olmak üzere, memleketin dâhilinde iktidara sahip olanlar gaflet ve dalâlet ve hattâ hıyanet içinde bulunabilirler. Hattâ bu iktidar sahipleri şahsî menfaatlerini, müstevlîlerin siyasî emelleriyle tevhit edebilirler. Millet, fakr u zaruret içinde harap ve bîtap düşmüş olabilir.

Ey Türk istikbalinin evlâdı! İşte, bu ahval ve şerait içinde dahi vazifen, Türk istiklâl ve cumhuriyetini kurtarmaktır. Muhtaç olduğun kudret, damarlarındaki asil kanda mevcuttur.

Mustafa Kemal Atatürk



Mustafa Kemal ATATÜRK

İÇİNDEKİLER

TÜRKÇE.....	7 - 14
MATEMATİK	15 - 20
FEN BİLİMLERİ	21 - 28
SOSYAL BİLGİLER	29 - 34
CEVAP ANAHTARI	35



5. SINIF TÜRKÇE

1. Aşağıdaki cümlelerde altı çizili kelimelerden hangisi karşısında verilen anlama uygun kullanılmamıştır?

	Cümle	Anlam
A)	Yazarlığa on sekiz yaşında öykü yazarak <u>başlamıştı</u> .	Bir işe girişmek, harekete geçmek
B)	Gençlerin <u>coşkusu</u> bitmek bilmiyordu.	Sevinç gösterileriyle beliren güçlü heyecan
C)	Çalışkandır o, her işe <u>yetişir</u> .	Değmek, uzanıp dokunabilmek
D)	Dedemin on yıl önce her söylediği <u>çıktı</u> .	Gerçekleşmek

2. Aşağıdaki dizelerin hangisinde kişileştirme vardır?

- A) Gece yarısı çıkarım evden
Bulurum uykusu kaçan ağacı
- B) Kuş gibi kanat gerdik
Biz de şimdi göklere
- C) Düşlerinizin ateşinden
Ilık bir rüzgâr gibi eseceğim
- D) Uzuyordu bomboş sokak
Gelip giden azalmıştı

3. İnsanın canı nasıl sıkılmaz? Bir kitap üzerinde şu kadar ay çalışayım; bir kelimenin, bir cümlemin karşılığını almak için uğraşayım; didineyim; gene de hiçbir şey başaramamış olayım... Yüreğimden vurulurdum elbette.

Altı çizili sözün bu parçada kazandığı anlam aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çok üzölmek
B) Zorlanmak
C) Heyecanlanmak
D) Huzursuz olmak

4. Aşağıdakilerin hangisinde “dikkatsiz ve dalgın olmak” anlamında bir deyim kullanılmıştır?

- A) Ümidim boşa çıkınca başka bir çözüm yolu aramaya başladım.
- B) Ahmet ve babasının balıktan boş döndüğünü görmedik hiç.
- C) Antrenmanları şimdi bırakırsan bütün çabaların boşa gider.
- D) Bir defasında boş bulunup bardağı elinden bırakıvermişti.

5. İri üzüm tanelerini kaynatmak için kara kazan
1 2 3
ların altında harlı ateşler yakılır.
4

Bu cümledeki numaralanmış sözcüklerden hangisi sesteştir?

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

6. Hayvanlar çalındıktan sonra ahırın kapısına kilit vurmamak ne işe yarar?

Bu cümleyle aşağıdakilerden hangisinin önemi vurgulanmaktadır?

- A) Fırsatları değerlendirme
B) Önlem alma
C) Zamanı verimli kullanma
D) Dürüst davranma

7. “Bağlı” sözcüğü aşağıdakilerin hangisinde koşul ilgisi kurmuştur?

- A) Belediyemize bağlı tüm kuruluşlar bu sene kâr etti.
- B) Biz, her zaman gelenek göreneklerimize bağlıyız.
- C) Bahçe duvarından ağaçlara kadar bir ip bağlıydı.
- D) Savaşı kazanmamız destek kuvvetlerinin gelmesine bağlı.

8. (1) Yağmur bütün gün yağdı. (2) Damlalar çatının kiremitlerine değdikçe sesler çıkıyordu. (3) Oluklardan, pencere aralıklarından içeriye rüzgâr giriyordu. (4) Sonra, güneş tedirgince başını uzattı bulutların arasından.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinde öznel bir yargı vardır?

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

9. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde tahmin anlamı vardır?

- A) Bir haberde hidrojenle çalışan araba icat edildiğini okumuştum.
- B) Bilgisayarın, virüs girdiği için bozulmuş olabilir.
- C) Şehir nüfusu arttıkça susuzluk sorunu da büyüyor.
- D) Cep telefonlarıyla çekilen fotoğraflar da çok kaliteli artık.

10. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde olumlu bir duygu dile getirilmiştir?

- A) Oyuncu penaltıyı kaçırınca Murat deli oldu.
- B) Kamp yerine kadar gelen kurt ulumaları hepimizi ürküttü.
- C) Bu kıyafeti internetten daha ucuza alacağımı umut ediyorum.
- D) Onca şikâyete rağmen hiçbir önlem almamalarından usandım.

11. Baharda açan çiçekler renksiz dünyama renk katar. Rüzgârın savurduğu çiçekler gökyüzünde rengârenk bir görüntü oluşturur. Rüzgârla birlikte nehirlerin üzerine düşen çiçekler sanki nehirden, su değil de çiçek akıyormuş gibi hissettirir ve her yer mis gibi çiçek kokar. Çiçekler sadece ağaçlarda, bitkilerde, doğada yer almaz. Evimizdeki fayanslara, örgülere, dantellere, tokalara da girmiştir.

Bu parçada “çiçekler” ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Tabiatı değiştirdiğine
- B) Yaşamın birçok alanında kullanıldığına
- C) Herkes tarafından çok sevildiğine
- D) Etrafa hoş kokular yaydığına

12. (1) Çocukluğumdan beri haritaya ne zaman baksam, gözüm hemen bir ada arar. (2) Haritada bir ada görmeyivereyim. (3) Uzak şehirler, haritalarda daha yakın gözüktür. (4) Adada kuracağım dostlukları hayal etmeye başlarım hemen. (5) Sonra da o adaya nasıl ulaşabileceğime bakarım.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi anlatımın akışını bozmaktadır?

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

14. Resul Bey attan indi. Ayakları iyice uyuşmuştu. Bir yandan yaylanarak eklemelerini çalıştırmaya, bir yandan da yaylayı çevreleyen çamları seyretmeye başladı. Aşağıda damların yanında kokuyu alan köpekler havlıyor, adamlar onlara doğru bakıyordu.

Bu parça, aşağıdaki metin türlerinin hangisinden alınmış olabilir?

- A) Fabl B) Hikâye
C) Masal D) Haber metni

13. Yazar öylesine tanıyor ki anlattığı şehri, bize de bir o kadar iyi aktarıyor. Sanki günlerce sokak sokak gezmiş, parkeleri tek tek saymış. Sokakların uzunluğu da binaların renkleri de gözümüzün önüne geliyor. Hiç tanımadığımız bir dünyayla aniden sarmaş dolaş oluyoruz.

Bir film izler gibiyiz bu kitabı okurken.

Bu parçayla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Farklı duyulara yer verilmiştir.
B) Deyim kullanılmıştır.
C) İkilemeye yer verilmiştir.
D) Benzetme yapılmıştır.

15. 1. Dizdiğiniz tepsinin üzerini alüminyum folyo ile kapatın.
2. Salçayla hazırlayacağınız sosu üzerine dökerek servis edin.
3. Patlıcan ve etleri eşit parçalara bölerek fırın tepsisine dizin.
4. 180 derece ısıtılmış fırında yarım saat pişirin.

Yukarıdaki numaralanmış cümleler, olayların oluş sırasına göre nasıl sıralanmalıdır?

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

16. Moda sözcüğünü sık sık duyarız. Peki, modanın nasıl ortaya çıktığını biliyor muyuz? Değişim, modanın özünü oluşturur. Hayatta da sürekli bir değişim vardır. Bu değişimle birlikte insanların beğenisi de değişir. Ortaya yeni çıkan ihtiyaçlar yeni beğeniler oluşur ve bu beğeniler toplumca kabul görür. Böylece moda ortaya çıkar.

Bu parçanın konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Modanın insan ruhu üzerindeki etkileri
- B) Kimlerin modayı takip ettiği
- C) Değişimin insanları nasıl etkilediği
- D) Modanın nasıl oluştuğu

18. Bahar gelir, cemre düşer. Akasyanın ne zaman açacağını, iğde kokularının ne zaman yolları saracağını bilirsiniz. Güz gelir, yapraklar sararır, teninizi soğuktan titreten ilk karın ne zaman düşeceğini bilirsiniz. Keskin bir ısıklık çalarak hangi tren, kaçta gelir istasyona ezberlersiniz. Ezberlersiniz bu şehrin bütün yollarını.

Bu parçada, aşağıdaki duyuların hangisiyle ilgili bir ayrıntıya yer verilmemiştir?

- A) İşitme
- B) Koklama
- C) Tatma
- D) Dokunma

17. Kayseri'deki Kültepe Antik Kenti'nde son yetmiş yılda yapılan kazılarda bardak, tabak gibi kilden yapılmış çeşitli eşyalar bulundu. Ankara Üniversitesi Arkeoloji Bölümünden Prof. Dr. Fikri Kulakoğlu ve çalışma arkadaşları da burada yaptıkları kazıda dört bin yıl öncesine ait bir çingirak bulmuş. Kilden yapılmış bu çingırağın içinde küçük çakıl taşları var. Araştırmacılar bu çingırağın bilinen en eski oyuncak olabileceğini düşünüyor.

Bu parçada sözü edilen "çingirak" ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değililmemiştir?

- A) Nerede bulunduğu
- B) Hangi tarihte bulunduğu
- C) Yapısal özelliklerine
- D) Kim tarafından bulunduğu

19. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcük ek alarak yeni bir anlam kazanmıştır?

- A) Boğazdaki yalı zamana meydan okuyor hâlâ.
- B) İnsanlara iyilik yapmak istiyorsan kendini geliştir.
- C) Sargı bezini alıp hemen hastanın yanına gitti.
- D) Pastacı, çocuğa bir dilim pasta ikram etti.

20. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “ki”nin yazımı doğrudur?

- A) Geç de olsa anladım, zaman öyle değerliymişki.
- B) Bil ki seni hayatta her şeyden daha çok seviyorum.
- C) Seyyar satıcı, tezgâhında ki çorapları bağırarak satıyordu.
- D) Arkadaşımız trafik yoğunluğundan sabah ki treni kaçırmış.

21. Aşağıdaki cümlelerden hangisinin sonuna üç nokta (...) konmalıdır?

- A) Akşam kurulan panayırda neler satılıyordu
- B) Patika yolun sonunda yaprakları yeşil, yalnız bir ağaç
- C) Elindeki kurşun kalemle boş kâğıda bir resim karaladı
- D) Sandığın sırrını çözmek için derin bir araştırma yaptık

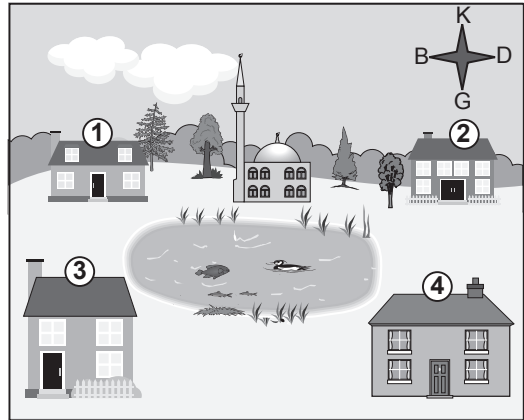
22. Aşağıdaki dizelerin hangisinde altı çizili sözcükte ünlü düşmesi vardır?

- A) Hep böyle oluyor sen de bilirsin
Tek ömrü var insanın, sınırları belli
- B) Oturdum kır kahvesine
Havada toprak kokusu
- C) Dalgacının biri belki
Bir çılgın cırcır böceği
- D) Usulca kapanır kapılar
Bir yağmur taşıyım ben ipekten ince

23. Aşağıdakilerin hangisinde “-lık” eki eklenmediği sözcüğe “içine bir şey konan kap” anlamı katmıştır?

- A) Yeni aldığı gözlük ona çok yakışmış.
- B) Yemek yedirirken bebeğe önlük takmalısın.
- C) Yürüyüşe çıkarken yanımıza suluk aldık.
- D) Tarladaki korkuluk çok komikti.

24.

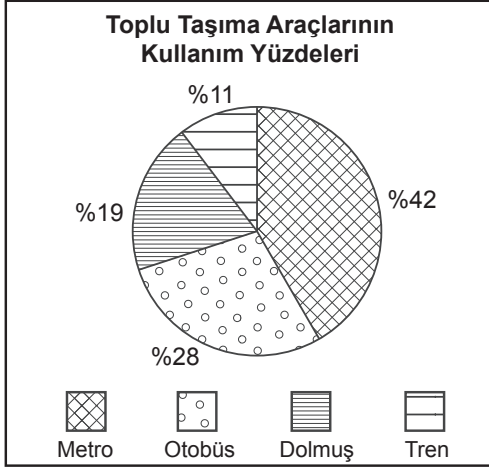


Kerim'in evi caminin batısında, gölün ise kuzeybatısında yer almaktadır.

Bu bilgilere göre görseldeki numaralanmış evlerden hangisi Kerim'in evidir?

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

25. Bu grafikte bir şehirde kullanılan toplu taşıma araçlarının kullanım yüzdeleri verilmiştir.



Bu grafiğe göre aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) En az kullanılan toplu taşıma aracı, dolmuştur.
- B) Otobüs kullananlar, metro kullananlardan daha fazladır.
- C) En çok tercih edilen toplu taşıma aracı otobüstür.
- D) Metro; dolmuş ve trenden daha çok tercih edilmektedir.



5. SINIF

MATEMATİK

1. Okunuşu “yüz iki milyon kırk bin yirmi dokuz” olan sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 102 004 209 B) 102 040 029
C) 120 004 029 D) 120 420 209

2. İlk gün 5 dakika koşan Ali, ikinci günden itibaren her gün bir önceki gün koştuğu süreden 2 dakika fazla koşmaktadır.

Buna göre Ali kaçınıcı gün 63 dakika koşar?

- A) 30 B) 31 C) 32 D) 33

3.

$$\begin{array}{r} 23 \star 83 \\ - 1983 \bullet \\ \hline \blacksquare 4 \blacktriangle 8 \end{array}$$

olduğuna göre $\star + \bullet + \blacktriangle + \blacksquare$ kaçtır?

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

4. Bir arazi ormana dönüştürülürken bu araziye 29 günde toplam 6780 fidan dikilmiştir.

İlk 28 gün her gün eşit sayıda fidan dikildiğine göre 29. gün en az kaç fidan dikilmiştir?

- A) 1 B) 3 C) 4 D) 6

5. $(48 + 6) \div 3^2$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 18 B) 9 C) 8 D) 6

6. Bir çiftini 10 liraya sattığı terliklerden 100 çift üreten bir usta, bu terlikleri her gün eşit miktarda satarak 10 günde bitirmiştir.

Buna göre bu ustanın 1 günde sattığı terliklerin kaç lira olduğunu gösteren ifade aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 10^3 B) 10^2
C) 3×10 D) 2×10

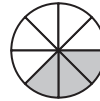
7. Mehmet'in bir günde içtiği su miktarı 1 litre-den fazla, 3 litreden azdır.

Buna göre Mehmet'in bir günde içtiği su miktarını gösteren kesir aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) $\frac{36}{7}$ B) $\frac{9}{2}$ C) $\frac{27}{8}$ D) $\frac{13}{6}$

8. Aşağıda modellenen kesirlerden hangisindeki boyalı kısım $\frac{4}{6}$ kesrine denktir?

A)



B)



C)



D)



9. 65 kg unun $\frac{2}{5}$ 'si ile börek, kalanın $\frac{1}{3}$ 'i ile pasta yapılmıştır.

Buna göre pasta yapımında kullanılan un miktarı kaç kilogramdır?

- A) 13 B) 15 C) 26 D) 30

10. Bir aracın deposunda bulunan 30 litre benzinin önce $14\frac{1}{2}$ litresi, sonra $12\frac{3}{4}$ litresi kullanılmıştır.

Buna göre bu depoda kaç litre benzin kalmıştır?

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

11. $\frac{2}{3} - \frac{1}{18}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{11}{15}$ B) $\frac{11}{18}$ C) $\frac{1}{15}$ D) $\frac{1}{18}$

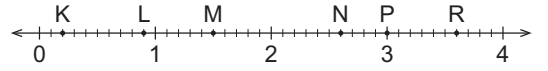
12. Binde birler basamağı 3, birler basamağı 8 ve yüzler basamağı 2 olan ondalık gösterim aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 28,003 B) 28,351
C) 208,93 D) 218,273

13. $40\frac{1}{20}$ kesrinin ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 40,5 B) 40,05
C) 4,5 D) 4,05

14.



Şekildeki sayı doğrusunda 0 ile 4 arası 40 eş parçaya bölünmüş ve K, L, M, N, P, R harfleri bulundukları noktalara karşılık gelen sayılarla eşleştirilmiştir.

$0,92 < \square < 3,59$ olduğuna göre $\square$ yerine sayı doğrusundaki harflerden hangileri yazılabilir?

- A) K, L, M, N B) L, M, N
C) M, N, P D) M, N, P, R

15. Sena, kütüphanesindeki kitapların $\frac{1}{5}$ 'ini 2015, $\frac{7}{20}$ 'sini 2016, %30'unu 2017 ve %15'ini 2018 yılında satın almıştır.

Buna göre Sena'nın kütüphanesine en fazla kitap satın aldığı yıl aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2015 B) 2016
C) 2017 D) 2018

16. Bir mağazadaki ürünlerin etiket fiyatları ve bu fiyatlara uygulanacak indirim oranları aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Tablo: Ürünlerin Etiket Fiyatları ve İndirim Oranları

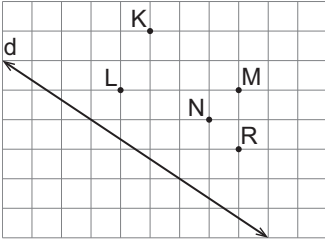
Ürünler	Gömlek	Ayakkabı
Etiket Fiyatları (lira)	80	240
İndirim (%)	10	30

Bu mağaza, aynı anda iki ürün satın alanlara indirimli satış fiyatı üzerinden %10 indirim daha yapmaktadır.

Buna göre bu iki üründen aynı anda birer tane satın alan bir kişi mağazaya kaç lira öder?

- A) 264 B) 236 C) 216 D) 204

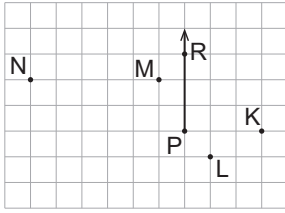
17.



Kareli kâğıt üzerinde verilen K, L, M, N, R noktalarının hangi ikisinden geçen doğru d doğrusuna paraleldir?

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

18.

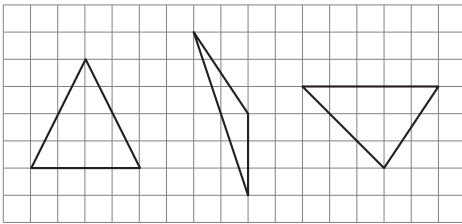


Kareli kâğıt üzerinde PR ışını ve K, L, M, N noktaları verilmiştir.

P noktası K, L, M, N noktalarıyla birleştirildiğinde elde edilen açılarla ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) $\widehat{RPK}$ dik açıdır.
B) $\widehat{RPL}$ geniş açıdır.
C) $\widehat{RPM}$ dar açıdır.
D) $\widehat{RPN}$ geniş açıdır.

19.

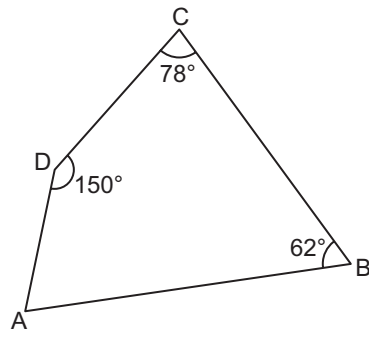


Kareli kâğıt üzerinde üçgenler verilmiştir.

Buna göre aşağıdaki üçgen çeşitlerinden hangisi bu üçgenlerden biri olamaz?

- A) Dar açılı çeşitkenar üçgen
B) Dar açılı ikizkenar üçgen
C) Geniş açılı çeşitkenar üçgen
D) Geniş açılı ikizkenar üçgen

20.



Şekilde ABCD dörtgen ve

$m(\widehat{B}) = 62^\circ$, $m(\widehat{C}) = 78^\circ$ ve $m(\widehat{D}) = 150^\circ$ dir.

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

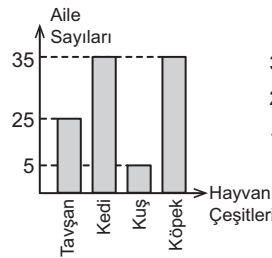
- A) 70
B) 60
C) 40
D) 30

21.

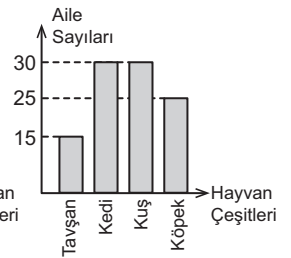
Bir sitede bulunan 100 aileden her biri tavşan, kedi, kuş ve köpekten birini beslemektedir. Tavşan besleyen aile sayısı kuş besleyen aile sayısından 10 fazladır. Kedi ve köpek besleyen aile sayıları birbirine eşittir.

Buna göre bu hayvan çeşitlerinin aile sayılarına göre dağılımını gösteren sütun grafiği aşağıdakilerden hangisi olabilir?

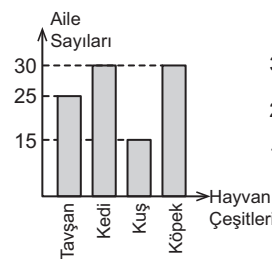
A) Grafik: Hayvan Çeşitlerinin Aile Sayılarına Göre Dağılımı



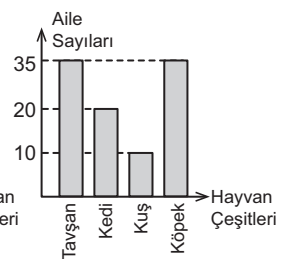
B) Grafik: Hayvan Çeşitlerinin Aile Sayılarına Göre Dağılımı



C) Grafik: Hayvan Çeşitlerinin Aile Sayılarına Göre Dağılımı



D) Grafik: Hayvan Çeşitlerinin Aile Sayılarına Göre Dağılımı



22. Aşağıdaki tabloda bir okulda bir yıl boyunca düzenlenen etkinlikler ve bu etkinliklerde görev alan öğrenci sayıları verilmiştir.

Tablo: Etkinliklerde Görev Alan Öğrenci Sayıları

Etkinlik	Öğrenci Sayısı
Spor	143
Tiyatro	52
Şiir-Kompozisyon	163
Resim	42
Müzik	104

Tabloya göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

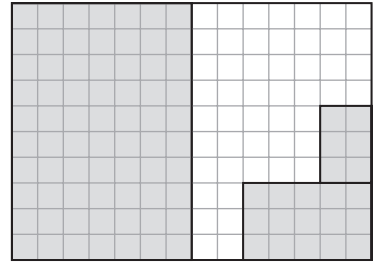
- A) Resim etkinliğinde görev alan öğrenci sayısı en azdır.
B) Spor etkinliğinde görev alan öğrenci sayısı, şiir-kompozisyon etkinliğinde görev alan öğrenci sayısından fazladır.
C) Müzik etkinliğinde görev alan öğrenci sayısı, şiir-kompozisyon etkinliğinde görev alan öğrenci sayısından azdır.
D) Resim ve tiyatro etkinliklerinde toplam 94 öğrenci görev almıştır.

24. Alanı 81 cm^2 olan karenin bir kenarının uzunluğu ile alanı 108 cm^2 olan dikdörtgenin bir kısa kenarının uzunluğu eşittir.

Buna göre bu dikdörtgenin uzun kenarının uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 12 B) 18 C) 21 D) 27

25.



Kareli kâğıtta verilen şeklin tamamı $14\,000 \text{ m}^2$ alana sahip bir arsanın modelidir. Boyalı bölgelerin tamamına çiçek dikilmiştir.

Buna göre bu arsanın çiçek dikilmeyen bölgesinin alanı kaç metrekaredir?

- A) 4600 B) 4700
C) 4800 D) 4900

23. 15 Ocak saat 19.55'ten 12 gün 16 saat 25 dakika sonraki tarih ve saat aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 27 Ocak, 12.10 B) 27 Ocak, 12.20
C) 28 Ocak, 12.10 D) 28 Ocak, 12.20



5. SINIF

FEN BİLİMLERİ

1. Güneş'in yapısı ve özellikleri ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Orta büyüklükte bir yıldızdır.
- B) Yapısında sıcak gazlar bulunur.
- C) Dönme hareketi yapmaz.
- D) Küre biçimindedir.

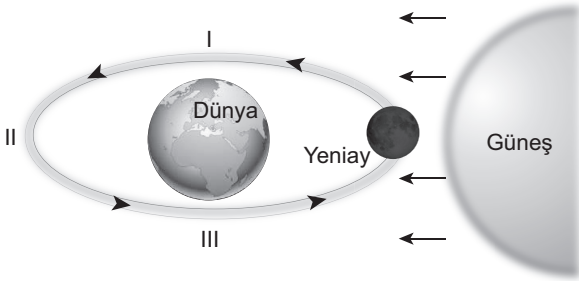
2. Ay'ın yapısı ve özellikleri ile ilgili;

- I. Yüzeyinde çukurlar bulunur.
- II. Kendiliğinden ışık yayan bir gök cisimidir.
- III. Küre biçimindedir.

bilgilerinden hangileri doğrudur?

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

3. Şekilde Ay'ın Dünya etrafında dolanma hareketi ve evrelerinden biri verilmiştir.



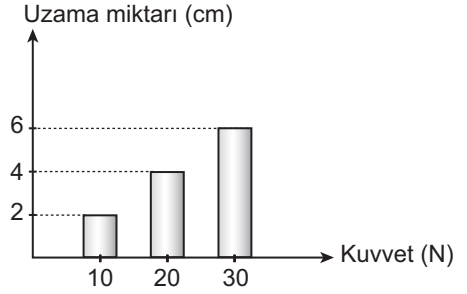
Buna göre şekilde numaralanmış yerlerde Ay'ın aşağıdaki evrelerinden hangileri görülebilir?

- A) I. İlk dördün
II. Dolunay
III. Son dördün
- B) I. Dolunay
II. İlk dördün
III. Son dördün
- C) I. Son dördün
II. Dolunay
III. İlk dördün
- D) I. İlk dördün
II. Son dördün
III. Dolunay

4. Ay'ın hareketleri ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Dünya etrafında dolanmasını bir yılda tamamlar.
- B) Tek hareketi kendi etrafında dönmesidir.
- C) Kendi etrafında dönme süresi yaklaşık bir haftadır.
- D) Hareketi sırasında Dünya'dan hep aynı yüzü görülür.

5. Grafikte bir dinamometreye uygulanan kuvvetlerin etkisi ile dinamometre yayındaki uzama miktarları verilmiştir.



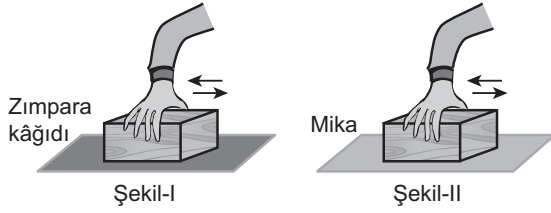
Aynı dinamometreye 25 N'lık kuvvet uygulandığında yaydaki uzama miktarı kaç cm olur?

- A) 3
- B) 5
- C) 8
- D) 10

6. Aşağıdakilerden hangisi sürtünme kuvvetini azaltmaya yönelik bir uygulamadır?

- A) Kaleci eldivenlerinin topu durdurabilmesi için iç yüzeylerinin pürüzlü olması
- B) Bisiklet zincirinin aşınmasını önlemek için yağlanması
- C) Karlı yolda arabaların daha kolay ilerleyebilmesi için lastiklere zincir takılması
- D) Jetin piste inerken kolay durabilmesi için arkasından paraşüt açılması

7. Bir öğrenci tahta parçasını önce Şekil-I'deki gibi zımpara kağıdı üzerinde daha sonra bu tahta parçasını, aynı kuvveti uygulayarak Şekil-II'deki gibi mika zemin üzerinde oklar yönünde hareket ettiriyor.

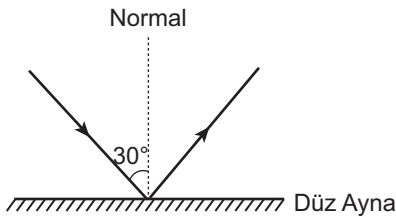


Öğrenci tahta parçasını zımpara kâğıdı üzerinde mika zemine göre daha zor hareket ettiriyor.

Bu durumun sebebi aşağıdakilerden hangisi ile açıklanabilir?

- A) Zımpara kâğıdının tahta parçasına uyguladığı sürtünme kuvveti mika zemine göre daha fazladır.
- B) Mika zemin tahta parçasına sürtünme kuvveti uygulamaz.
- C) Sürtünme kuvveti daima hareketi kolaylaştırır.
- D) Her iki zeminin de tahta parçasına uyguladığı sürtünme kuvveti eşittir.

8. Bir ışık ışını düz aynaya şekildeki gibi gönderiliyor.



Gelen ışının normalle yaptığı açı 30° olduğuna göre bu ışık ışınının yansıma açısı kaç derecedir?

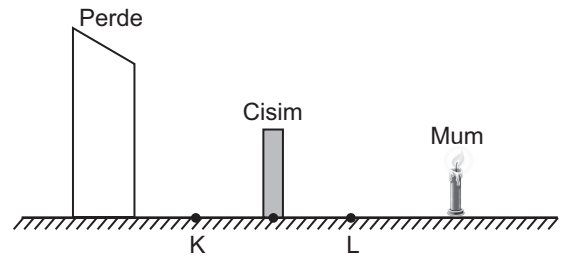
- A) 90
- B) 60
- C) 45
- D) 30

9. Öğrenciler sınıfta yapacakları deneyde yağlı kâğıda ve bir bardağın içindeki suya sırayla el fenerini tutarak maddeleri ışığı geçirme durumlarına göre gruplandırmak istiyor.

Buna göre öğrenciler deneyde kullandıkları maddelere aşağıdakilerden hangisini eklerse saydam, yarı saydam ve opak (saydam olmayan) maddelere birer örnek verir?

- A) Pencere camı
- B) Buzlu cam
- C) Saydam poşet
- D) Metal levha

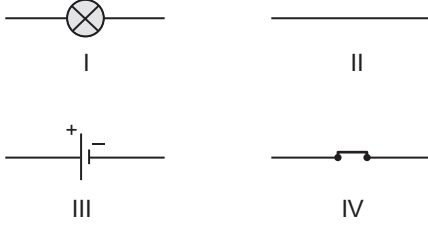
10. Işık kaynağı ile perde arasına ışığı geçirmeyen cisim şekildeki gibi konuluyor. Cisim bu konumundan alınarak önce K sonra L noktalarına ayrı ayrı konulup perde üzerinde gölgeleri oluşturuluyor.



Buna göre cismin K ve L noktalarındayken perde üzerinde oluşan gölgelerinin boyları ilk duruma göre nasıl değişir?

- | | K noktasında | L noktasında |
|----|--------------|--------------|
| A) | Küçülür | Büyür |
| B) | Büyür | Küçülür |
| C) | Küçülür | Küçülür |
| D) | Değişmez | Büyür |

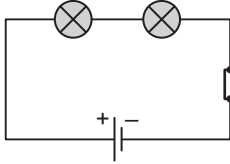
11. Şekilde numaralandırılmış bazı elektrik devresi elemanları gösterilmiştir.



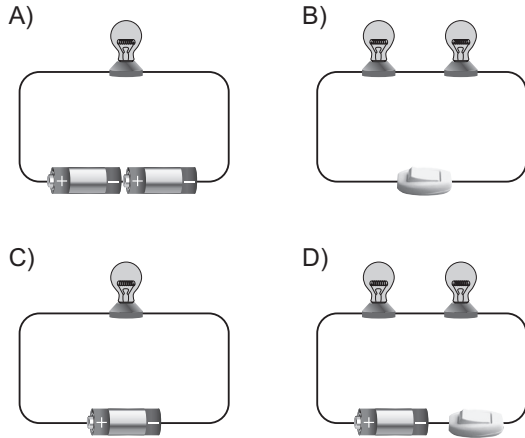
Aşağıda numaraları seçilen devre elemanları ile kurulan elektrik devrelerinin hangisinde ampul ışık verir?

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

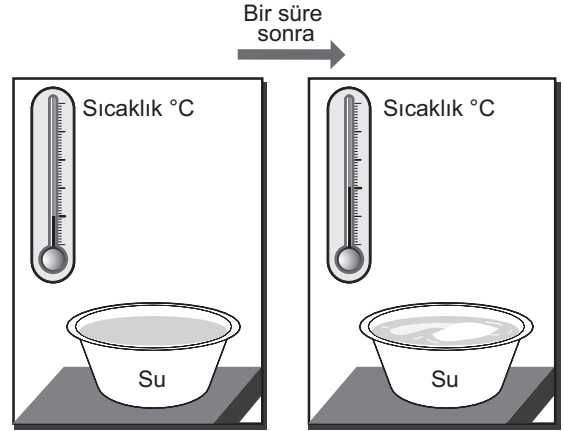
12. Şekilde bir öğrencinin çizmiş olduğu elektrik devresi şeması verilmiştir.



Bu öğrencinin çizmiş olduğu şemaya ait elektrik devresi aşağıdakilerden hangisidir?



13. Soğuk bir ortama konulan bir miktar suyun bir süre sonra donmaya başladığı ve ortamın sıcaklığının arttığı gözlemlenmiştir.



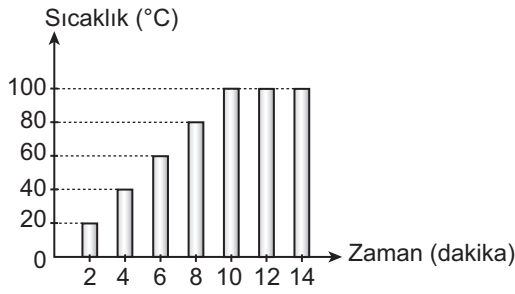
Isı alışverişinin sadece su ile ortam arasında olduğu kabul edilirse bu deneydeki gözleme dayalı olarak su ile ilgili aşağıdaki çıkarımlardan hangisine ulaşılır?

- A) Donarken ortamdaki ısı alır.
B) Her sıcaklıkta donar.
C) Donarken ortama ısı verir.
D) Donma sırasında sıcaklığı artar.

14. Saf maddelerin hâl değişimi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Katı hâldeki maddelerin çevrelerinden ısı alarak sıvı hâle geçmesine erime denir.
B) Bir katının ısı alarak sıvı hâle geçmeden doğrudan gaz hâline geçmesine kırılaşma denir.
C) Gaz hâlindeki maddenin ısı vererek sıvı hâle geçmeden katı hâle geçmesine süblimleşme denir.
D) Gaz hâlindeki maddelerin çevresine ısı vererek sıvı hâle geçmesine donma denir.

15. Saf suyun ısıtılması sırasında sıcaklığının zamana bağlı değişimini gösteren grafik şekildeki gibidir.



Grafiğe göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kaynama sıcaklığı 100 °C'tur.
 B) Kaynama süresince sıcaklık artmıştır.
 C) Kaynama olayının gerçekleşmesi için dışardan ısı alınmıştır.
 D) 10. dakikada kaynamaya başlamıştır.

16. Tabloda bazı saf maddelerin erime sıcaklıkları verilmiştir.

Maddeler	Erime Sıcaklığı (°C)
Su	0
Kükürt	119
Kurşun	327
Demir	1535

Tablodaki verilere göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kurşunun erime sıcaklığında demir sıvıdır.
 B) Saf maddelerin erime sıcaklıkları birbirinden farklıdır.
 C) 10 °C'ta su sıvı, kükürt katı hâdedir.
 D) 125 °C'ta kurşun ve demir katı hâdedir.

17. Bir öğrenci ısı ve sıcaklıkla ilgili tablodaki numaralanmış bilgilerden doğru olduğunu düşündüklerini "✓" işareti ile göstermiştir.

	Bilgiler	Sıcaklık	Isı
I	Alınip verilen enerjidir.	✓	
II	Sıcaklıkları farklı maddeler arasındaki aktarımdır.		✓
III	Birimi °C'tur.	✓	
IV	Termometre ile ölçülen büyüklüktür.	✓	

Buna göre öğrenci numaralanmış bilgilerden hangisini yanlış işaretlemiştir?

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

18. Şekil-I'deki metal bir küre belirli bir süre ısıtıldığında Şekil-II'deki gibi hacmi artıyor.



Buna göre, metal küre ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Kütlesi artmıştır.
 B) Sıcaklığı azalmıştır.
 C) Hâl değiştirmiştir.
 D) Genleşmiştir.

19. Öğrenciler sınıfta, sütün yoğurda dönüşümünün yoğurt içinde bulunan bir bakteri türü tarafından gerçekleştirildiğini öğrenmişlerdir. Sınıfta üç öğrenci grubu, süttten yoğurt yapmak için aşağıdaki işlemleri yapıyor.

- I. grup : Sütü kaynatırken bir kaşık yoğurt ekleyerek kapağını kapatıp kaynatmaya devam ediyor.
- II. grup : Kaynattıktan sonra 0 °C'a kadar soğuttuğu süte, bir kaşık yoğurt ekleyerek kabın kapağını kapatıp bir süre bekletiyor.
- III. grup: Kaynatılan süt ılık hâle geldikten sonra bir kaşık yoğurt ekleyip kabın kapağını kapatıp bir süre bekletiyor.

Bu işlemlerin sonunda yalnızca III. grubun kabında yoğurt oluşurken I ve II. grupların kaplarında yoğurt oluşmadığı görülmüştür.

Bu etkinlikten aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Yoğurt mayalanmasında çiğ (pişmemiş) süt kullanılmasının gerekli olduğu
- B) Bütün bakteri türlerinin uygun sıcaklıktaki sütü yoğurda dönüştürebildiği
- C) Sütün yoğurda dönüşümünde rol oynayan bakterilerin bütün mayalanma olaylarını da gerçekleştirebildiği
- D) Sütü yoğurda dönüştüren bakterilerin belirli sıcaklık sınırlarında çoğalabildiği

20. Bir öğrenci K ve L bitkilerinin özelliklerini tabloda işaretlemiştir.

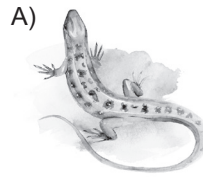
(+: Özelliğin bulunduğunu, -: Özelliğin bulunmadığını gösterir.)

Bitkiler	Özellikler	
	Yaprak	Çiçek
K	+	-
L	+	+

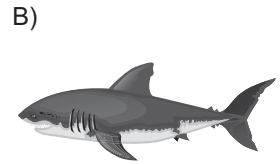
Buna göre K ve L bitkileri aşağıdakilerden hangisi olabilir?

K	L
A) Papatya	Menekşe
B) Eğrelti otu	Lale
C) Ciğerotu	Karayosunu
D) Gül	Atkuyruğu

21. Aşağıdaki hayvanlardan hangisi yavrusunu doğurup sütle beslemektedir?



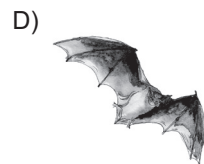
Kertenkele



Köpekbalığı



Penguen



Yarasa

22. Soyları yok olma tehlikesiyle karşı karşıya olan hayvanların çoğu doğada az sayıda bulunan türlerdir. Bu hayvanlar dünya üzerinde koruma altına alınarak sayılarının artırılması çalışmaları yapılmaktadır.

Aşağıdakilerden hangisi bu canlılardan biridir?

- A) Moa B) Mamut
C) Bengal kaplanı D) Anadolu aslanı

23. Aşağıdaki insan etkinliklerinden hangisi biyoçeşitlilik için tehdit oluşturmaz?

- A) Tarım ürünlerinde artış için kimyasal ilaç kullanımının artırılması
B) Bazı bölgelerin doğal koruma alanları olarak belirlenmesi
C) Evsel ve sanayi atıklarının akarsulara karıştırılması
D) Ekonomik önemi olan türlerin doğal ortamlarından bolca toplanması

24. Bir yerleşim yerine farklı uzaklıkta iki gölden cam kavanozlara su alınarak inceleniyor. Fabrika bulunan ve yerleşim yerine yakın gölden alınan suyun kirli ve renginin bulanık, yerleşim merkezinden uzak gölden alınan suyun daha temiz ve renginin daha berrak olduğu görülüyor.

Buna göre yerleşim yeri yakınında bulunan gölün suyunun daha kirli ve renginin bulanık olma sebebi aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) Fabrikalardan çıkan atıkların göle karışması
B) Evsel atıkların göle karışması
C) Çevredeki ağaç sayısının çok olması
D) Tarım alanlarından gübrelerin yağmur suyuyla göle karışması

25. Televizyondaki bir haberde,

- toprak tarafından emilemeyecek kadar yağmurun yağdığı,
- ani sıcaklık artışı ile dağlardaki karların eriyip nehirleri taşıdığı,
- ev ve iş yerlerinin zarar gördüğü belirtilmektedir.

Buna göre bölgedeki bu yıkıcı doğa olayı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Kasırga B) Sel
C) Heyelan D) Deprem



5. SINIF

SOSYAL BİLGİLER

1. Haklarını ve sorumluluklarını bilen ve buna göre hareket eden kişiler birer etkin vatandaş-tır.

Buna göre etkin bir vatandaşın aşağıdaki-lerden hangisini yapması beklenmez?

- A) Anlayışlı ve yardımseverdir.
B) Askerlik görevini yerine getirir.
C) Kanunlara ve kurallara uyar.
D) Kendi hatalarını başkasına yükler.

2. Ayşe ve ailesi Ankara'da yaşamaktadırlar. Ayşe'nin babası İstanbul'dan iyi bir iş teklifi almıştır. Bu teklif tüm ailede büyük bir heyecan ve mutluluk oluşturmuştur. Sonuç olarak Ankara'dan taşınmışlardır. Yeni bir ev, yeni bir okul, yeni bir çevre ile tanışmak Ayşe için sıra dışı bir deneyim olmuştur. Bütün aile bu durumdan birçok açıdan etkilenmişlerdir.

Buna göre şehir değişikliği durumu için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Sonuçları çok boyutludur.
B) Ayşe durumdan en az etkilenen kişidir.
C) Karar birden fazla nedene bağlanmıştır.
D) Aile bu durumdan dolayı üzgündür.

3. Tabloda grup ve gruba ait rol eşleştirmesi verilmiştir:

	Grup	Rol
I	Futbol takımı	Futbolcu
II	Aile	Kardeş
III	Akraba	Yeğen
IV	Arkadaş	Amca

Bu eşleştirmelerden kaç tanesi doğrudur?

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

4. Thales (Tales), Pythagoras (Pisagor), Hipokrates (Hipokrat), Homeros, Diogenes (Diyogen) gibi ünlü bilim insanları İyonlar döneminde yetişmiştir.

Bu bilgide İyonların aşağıdaki özelliklerinden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Fenike alfabesini kullanması
B) Çok tanrılı bir inanca sahip olması
C) Akdeniz ve Karadeniz'de koloniler kurması
D) Bilim ve düşüncede ileri bir medeniyet olması

5.



Verilen görsel aşağıdaki doğal varlıklarımızdan hangisine aittir?

- A) Uzungöl
B) Peri Bacaları
C) Uludağ
D) Manyas Kuş Cenneti

6. Aşağıdakilerden hangisi gündelik hayatımızdaki kültürel unsurlarımızın değişimine olumsuz bir örnektir?

- A) Geleneksel el sanatlarının sanayileşme ile yok olmaya başlaması
B) Bayramlarda uzakta olan akrabalarla telefonla bayramlaşılması
C) Halk oyunlarımızla birlikte modern dansların da öğrenilmesi
D) Düğün eğlencelerinin gürültüyü engellemek için düğün salonlarında yapılması

7. ay ve fındık üretiminde yağış ve neme ihtiyaç duyulmaktadır.

Buna göre aşağıdaki yerlerden hangisinin çay ve fındık üretimine uygun olduğu söylenebilir?

- A) Giresun B) Yozgat
C) Siirt D) Burdur

8. Aşağıda bir yeryüzü şekline ait görsel verilmiştir:



Bu yeryüzü şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ada B) Burun
C) Vadi D) Ova

9. Ova ve plato gibi düz alanlar tarım, sanayi ve ulaşım gibi ekonomik faaliyetleri yapmak için daha uygundur. Engebeli ve dağlık alanlar ise insanların ekonomik faaliyet yapmasını zorlaştırır. Bu nedenle ova ve platoların bulunduğu yerlerin nüfusu dağlık ve engebeli alanlardan fazladır.

Bu bilgide nüfusun dağılışını etkileyen doğal faktörlerden hangisinin önemi vurgulanmaktadır?

- A) İklim B) Yeryüzü şekilleri
C) Su kaynakları D) Toprağın yapısı

10. Eren ve ailesi Rize’de yaşamaktadır. Yaşadığı köy dik yamaçlı bir arazide yer almaktadır. Yağışın fazla olduğu ve karların erimeye başladığı dönemde ailesi doğal afet tehlikesinden dolayı tedirgin olmaktadır.

Buna göre Eren ve ailesinin aşağıdaki doğal afetlerden hangisinin gerçekleşme olasılığından dolayı tedirgin oldukları söylenebilir?

- A) Heyelan B) Deprem
C) Erozyon D) Orman yangını

- 11.

Teknolojiyi kontrollü kullanmayan insanlar teknoloji bağımlısı hâline gelebilirler. Teknoloji bağımlıları sosyal hayattan ve toplumsal ilişkilerden uzak kalmayı tercih ederler. Bu durum bireyin zamanla aile ve çevresinden kopmasına neden olur.

Metindeki bilgiye getirilebilecek uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Teknolojinin Önemi
B) Sosyal Medya Kullanımı
C) Genel Ağ Kullanımının Önemi
D) Teknolojinin Bilinçsiz Kullanımı

12. Eflatun “İhtiyaç, bütün icatların anasıdır.” sözü ile icatların ortaya çıkmasında aşağıdakilerden hangisinin önemini vurgulamaktadır?

- A) İcat sahibinin merakı
B) Kişinin ilgi ve yeteneğı
C) Günlük hayattaki gereksinimler
D) Bireyin yaşadığı baskı ve zorluklar

13. Sosyal bilgiler öğretmeni, öğrencilerine: “Bilim insanların ortak özellikleri nelerdir?” diye sorar. Öğrenciler şu cevapları verir:

Ayşe : Hata yapmaktan korkmak
Emre : Zorluklar karşısında pes etmemek
Sevim : Yeniliklere açık olmak
İlyas : İşin kolayına kaçmak

Buna göre öğretmenin sorusuna aşağıdaki öğrencilerden hangileri doğru cevap vermiştir?

- A) Ayşe ve Sevim B) Ayşe ve İlyas
C) Emre ve Sevim D) Emre ve İlyas

14. İnsanların yaşadıkları doğal çevrenin özellikleri bölgede yapılan ekonomik faaliyetleri etkiler.

Bu bilgiye göre Zonguldak’ta en fazla hangi ekonomik faaliyetin gelişmesi beklenir?

- A) Tarım B) Turizm
C) Hayvancılık D) Madencilik

15. Murat’ın beden eğitimi dersinde giymek için spor ayakkabısına ihtiyacı vardır. Bu ihtiyacı annesine söylemiş ve annesiyle birlikte bir mağazaya giderek uygun ayakkabıyı satın almışlardır.

Buna göre metindeki durum ekonomideki ürün ağının hangi aşamasına aittir?

- A) Tüketim B) Üretim
C) Dağıtım D) Girişim

16. Aşağıdaki kavramlardan hangisi “Birlikten kuvvet doğar.” atasözü ile ilgilidir?

- A) Değişim B) İş birliği
C) Süreklilik D) Yenilikçilik

17. Üniversiteler hariç, tüm eğitim ihtiyaçlarımızı karşılamak için hizmet veren kurum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sağlık Bakanlığı
B) Adalet Bakanlığı
C) Millî Eğitim Bakanlığı
D) Millî Savunma Bakanlığı

18. • İl Millî Eğitim Müdürlüğü
• İl Sağlık Müdürlüğü
• İl Emniyet Müdürlüğü
• İl Tarım Müdürlüğü

Bu kurumlar aşağıdaki yöneticilerden hangisine bağlı olarak görev yapmaktadır?

- A) Vali B) Kaymakam
C) Muhtar D) Belediye Başkanı

19. Beyza 4. sınıfta iken okul meclisi seçimlerinde aktif olarak görev almıştır. 5. sınıfa geçtiğinde ise aday olmaya karar vermiştir. Aday olarak seçim çalışması yapmış ve arkadaşları tarafından takdirle karşılanmıştır. Seçim günü kendisi de arkadaşları gibi oy kullanmıştır. Seçim sonucunda en çok oyu alarak seçimi kazanmıştır.

Buna göre Beyza’nın temel hak ve özgürlüklerimizden hangisini kullandığı söylenebilir?

- A) Yaşama hakkı
B) Konut dokunulmazlığı hakkı
C) Özel hayatın gizliliği hakkı
D) Seçme ve seçilme hakkı

20.

GAZETE

Rize'nin Anzer Yaylası'nda üretilen Anzer balı için Almanya, Fransa, İngiltere, Hollanda, Suudi Arabistan ve İsrail'den çok miktarda sipariş gelmektedir. Türkiye içindeki talepler karşılandıktan sonra diğer ülkelere ---- gerçekleştirilecektir.

Gazete haberindeki boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) ithalat B) ihracat
C) sermaye D) girişim

21. Devlet kurumları tarafından çocukların ücretsiz olarak aşılınması, hastalandıklarında tedavi edilmesi çocukların sahip olduğu hangi hak ile ilgilidir?

- A) Eğitim B) Sağlık
C) Düşünce D) Oyun

22. Mehmet'in babası üye olduğu sivil toplum kuruluşundaki arkadaşlarıyla sık sık bir araya gelerek çeşitli çalışmalar yapmaktadır. Bunların başında, insanları erozyon konusunda bilinçlendirmeye yönelik toplantılar yapmak ve arazileri ağaçlandırma çalışmaları gelmektedir.

Buna göre Mehmet'in babasının görev aldığı sivil toplum kuruluşu aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) LÖSEV B) YEŞİLAY
C) TEGEV D) TEMA

23. Tabloda kültürel özelliklerimize ait örnekler verilmiştir:

Yemekler	Halk Oyunları	El Sanatları
1. Baklava	3. Horon	5. ?
2. Lahmacun	4. Zeybek	6. Ebru Sanatı

Buna göre boş bırakılan 5 numaralı yere aşağıdakilerden hangisinin yazılması uygundur?

- A) Çinicilik
B) Cağ kebabı
C) Halay
D) Zeytinyağlı sarma

24. Aşağıdakilerden hangisi iklimin konut tipine etkisine örnek olarak gösterilebilir?

- A) Şehir merkezlerinde yüksek betonarme binaların yapılması
B) Erzurum-Kars yöresinde büyükbaş hayvancılığın yaygın olması
C) Karadeniz'de ormanın bol olduğu yerlerde ahşap evlerin yapılması
D) Akdeniz ve Ege kıyılarında yaz turizminin gelişmesi

25. Haritalarda kullanılan özel işaretlerin anlamlarını gösteren, genellikle sağ alt köşede yer alan işaret tablosuna verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ölçek B) Derinlik
C) Yükselti D) Lejant

CEVAP ANAHTARI

TÜRKÇE

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

MATEMATİK

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

FEN BİLİMLERİ

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

SOSYAL BİLGİLER

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