

YENİLENDİK



9. SINIF

6 tamami çözümlü
DENEME
SINAVI

I. DÖNEM

II. DÖNEM

3

+

3

FASİKÜLLÜ



BECERİ TEMELLİ - YENİ NESİL SORULAR
YENİ MÜFREDAT - PRATİK - ANLAŞILIR - ÖĞRETİCİ



9. SINIF
Fasiküllü
6 DENEME SINAVI

EDİTÖR

Turgut MEŞE

YAZAR

Komisyon

©

Bütün hakları

Editör Yayınevine aittir.

Yayıncının ve editörün izni olmaksızın, kitabın tümünün veya bir kısmının elektronik, mekanik ya da fotokopi yoluyla basımı, çoğaltılması ve dağıtımı yapılamaz.

Kitabın bilimsel sorumluluğu editöre aittir.

Editör bölümlere katkıda bulunmuştur.

BU KİTAP T.C. KÜLTÜR VE TURİZM BAKANLIĞININ BANDROLÜ İLE SATILMAKTADIR.

ISBN

978-605-280-209-0

SAYFA TASARIMI

Editör Dizgi Ekibi

KAPAK TASARIMI

Editör Grafik Ekibi

BASKI VE CİLT

Özbaran Matbaacılık



İLETİŞİM

İvedik Organize Sanayi Matbaacılar Sitesi

1518 Sok. Mat-Sit İş Merkezi No:2/20

Yenimahalle / ANKARA

Tel: 0 312 384 20 33 - 0 505 925 57 81

Fax: 0312 342 23 58

www.editoryayinevi.com

9. SINIF

1. DENEME
SINAVI





9. SINIF

ORTAK SINAV - 1

Adı ve Soyadı :

Sınıfı :

Numarası :

GENEL AÇIKLAMA

1. Sınavın oturum bilgisini ve kitapçık türünü cevapları işaretleyeceğiniz optik cevap kâğıdı üzerindeki ilgili alana kodlayınız. Bu kodlamayı yapmadığınız veya yanlış yaptığınız takdirde sınavınız değerlendirilmeyecektir.
2. Kitapçıkta sırası ile Türk Dili ve Edebiyatı Testi, Sosyal Bilimler Testi, Matematik Testi ve Fen Bilimleri Testi bulunmaktadır.
3. Bu sınavda cevaplama süresi 120 dakikadır. Bu süreyi, cevaplayacağınız testleri dikkate alarak kullanınız.
4. Her testin başında o testle ilgili açıklamalar yazılıdır. Bu açıklamaları dikkatle okumadan cevaplama işlemine geçmeyiniz.
5. Bu kitapçıklardaki testlerde yer alan her sorunun, sadece bir doğru cevabı vardır. Cevap kâğıdında bir soru için birden çok cevap işaretlenmiş ise o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır.
9. Bu sınavda her test kendi içinde değerlendirilecek ve testteki doğru cevaplarınızın sayısı ile o testin ham puanı hesaplanacaktır.

1. Bu testte 30 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Türk Dili ve Edebiyatı Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. I. Bitki ve hayvanların konuşurulduğu bir türdür.
II. Didaktik bir yapısı vardır.
III. İşlenen temalar ulusaldır, fablın yazıldığı topluma seslenilir.
IV. Genelde manzum olarak kaleme alınır ama düzyazı şeklinde olanları da vardır.
V. Sonunda mutlaka ahlak dersi verilir.

Fabla ilgili yukarıdaki numaralanmış bilgilerden hangisi yanlıştır?

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

2. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “ki” bağlacı ya da “-ki” ekinin yazımından kaynaklanan bir yazım yanlışlığı yoktur?

- A) Geçen yıl ki matematik soruları çok zordu.
B) Oysa ki çok da ders çalışmıştık.
C) Demek ki onun böyle bir olaydan haberi yoktu.
D) Onun ki bozulunca hastaneye bizim arabayla gittik.
E) Masanın üzerinde ki kâğıtları dosyaya koymuştum.

3. (I) Masalarda anlatılanların geçtiği yer, masala özgü düşsel bir ülkedir. (II) Daha doğrusu masal ülkesidir. (III) Kimi masalarda, özellikle de Binbir Gece Masalları'nda Kafdağı geçer. (IV) Bu dağ da coğrafyada rastlayabileceğimiz bir dağ değildir. (V) Zümrütten yapılmış, gökyüzüne renk veren, her köşesi ayrı bir yapı taşıyan bir masal dağdır.

Bu metinde numaralandırılan cümlelerin hangisi yüklemin türü bakımından diğerlerinden farklıdır?

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

4 ve 5. soruları aşağıdaki metne göre cevaplayınız.

Alaca karanlık içinde sivri, siyah bir kayanın belli belirsiz bir hayalî gibi yükselen Şalgo Burcu uyanıktı. Vakit vakit inlettii

gi trampete, boru seslerini akşamın hafif rüzgârı derin bir uğultu hâlinde her tarafa yayıyor. Kederli bağırışmalarıyla

ölümü hatırlatan küfurbaz karga sürüleri, bulutlu havanın donuk hüznünü daha beter artırıyor. Mor dağlar gittikçe

koyulaşiyor, etraf gittikçe kararıyordu. Yamaçlardaki dağınık

gölgeler, kuşsuz ormanlar, hıçkırın dereler, kaçan yollar, ısı-

sız korular, sanki korkunç bir fırtınanın gürlemesini bekliyordu.

4. Yukarıda verilen metinle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Anlatmaya bağlı bir metinden alındığı
B) Betimleyici bir anlatımın ön planda olduğu
C) Niteleyici ifadelere yer verildiği
D) Okuyucu olayın içinde yaşatmak amaçlandığı
E) Hikâyeyi oluşturan bütün unsurlara yer verilmediği

5. Metinde numaralandırılan sözcüklerden hangisinin yazımı yanlıştır?

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

6. Haftalık yayımlanan bir spor dergisinde düşüncelerini okuyucuyla paylaşan bir köşe yazarının dile getirdiği yargılar, iletişim şemasında ne olarak gösterilir?

- A) İleti B) Bağlam C) Kanal
D) Dönüt E) Gönderici

5. İbraniler yaradılış yılını, Yunanlılar ilk olimpiyat oyunlarının yapıldığı yılı, Müslümanlar Hz. Muhammed'in Mekte'nden Medine'ye göç ettiği hicret yılını, Hristiyanlar ise Hz. İsa'nın doğumunu takvimlerine başlangıç olarak seçmişlerdir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Dini gelişmeler toplumların zamana bakışında etkili olmuştur.
 B) Takvimlerin başlangıcına kültürler arası etkileşim kaynak olmuştur.
 C) Takvimlerin başlangıcı olarak önemli olaylar seçilmiştir.
 D) Toplumlar genelde aynı anda aynı takvim yılında yaşamamıştır.
 E) Takvimlerin başlangıç tarihleri toplumdaki topluma farklılık göstermektedir.

6. İlk Çağ'da Mezopotamya'daki dini inanışlara göre her şey Tanrı'nın malı sayılırdı. İnsanlar tanrıları için ürettikleri ürünleri depolamak için tapınaklarda bir odaya getirirlerdi. Herkes ürettiği ürünü Tanrı'nın evine teslim etmek zorundaydı. Sümerlerin Ziggurat denilen tapınaklarında görevli rahipler, halkın teslim ettiği ürünleri kayıt amacıyla resmederlerdi. Bu sayede Sümerler sembol yazısını icat ettiler. Piktografik yazı denilen bu yazı işaretlerden oluşmuş olup başlangıçta insanların kayıt tutmalarına yardımcı olmak için kullanılmıştır. Yazıda kullanılan işaretler çiviye andırıldığı için bu yazı şekline çivi yazısı denilmiştir.

Buna göre;

- I. Tapınak ekonomisinin zorunluluğu yazının icat edilmesini sağlamıştır.
 II. Yazı sadece Mezopotamya ile sınırlı kalmıştır.
 III. Dini inançlar birçok alanda etkisini göstermiştir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

7. Orta Çağ'ın önemli medeniyetlerinden biri de Sasani Devleti'dir. Sasani ordusu Orta Asya Türk devletlerindeki ordu teşkilatında olduğu gibi onlu sisteme göre düzenlenmiştir. Bu ordu, süvari birlikleri ve yaya birlikleri olmak üzere iki esas unsura dayanıyordu. Süvari birlikleri de kendi içinde iki kısma ayrılmaktaydı. Birincisi tamamen zırhlı ve mızraklı olup sarayın ileri gelenlerinden oluşan süvari birlikleriydi. İkincisi ise toprak sahibi yerel beyler yani azadan ve dihanların askerlerinden oluşan hafif, okçu süvari birlikleriydi.

Buna göre Sasaniler ile ilgili;

- I. Ordu teşkilatında Türklerin etkisinde kalmışlardır.
 II. Askerleri daha çok atlı birliklerinden oluşmuştur.
 III. Feodal beyleri kendilerine ait askeri birlikleri oluşturmuştur.

yukarıdaki yargılarından hangileri söylenebilir?

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

8. Efsaneler, mitler ve destanlar gibi halk anlatıları; zamanla hem başka kültürlerden etkilenmiş hem de diğer kültürlerin sözlü ürünlerini etkilemiştir. Bu nedenle anlatıların ortaya çıkışı, belirli bir bölgeyle sınırlı olmayıp sözlü geleneklerin karışımından meydana gelmiş bir bütündür. Örneğin, Romalıların Türeyiş Efsanesi'ndeki dişi kurt ile Türklerdeki Türeyiş, Göç ve Ergenekon destanlarındaki kurt motifi birbirine benzemektedir. Yine eski toplumların sözlü anlatımlarındaki tufan ve yaratılış hikâyeleri benzerlik göstermektedir.

Buna göre sözlü kültür ile ilgili;

- I. İnsanlığın yazılı olmayan tarihini oluşturmuştur.
 II. Toplumdan topluma farklılık gösterse de birbirine benzer unsurlar kullanılmıştır.
 III. Her kültür yaşadığı bölge ile sınırlı kalmıştır.

yargılarından hangileri söylenebilir?

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

13. Bir yarışmaya katılan dansçılara verilen sıra numaraları ile ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir.

- + Bayan dansçılara 1'den itibaren ardışık tek sayılar,
- + Erkek dansçılara ise 2'den itibaren ardışık çift sayılar numara olarak veriliyor.

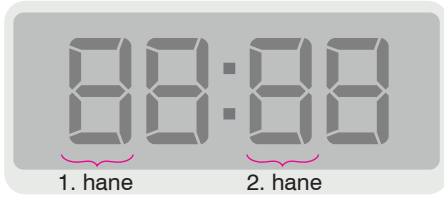
Bayan dansçı sayısı, erkek dansçı sayısının 3 katıdır.

Bayanlara verilen en büyük sıra numarası 149'dur.

Buna göre erkek dansçılara verilen en büyük sıra numarası aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 52 B) 50 C) 48 D) 46 E) 44

14.



Dijital saat göstergelerinde bölmelerin farklı biçimlerde ışıklandırılmasıyla sayılar elde edilmektedir.

Öğleden sonra saat 2'den başlanarak gece 00:00'a kadar dijital saat göstergesinde 1. hanenin gösterdiği rakamlar A, 2. hanenin gösterdiği rakamlar B kümesi olarak adlandırılmıştır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) A kümesinin alt küme sayısı $A \cap B$ kümesinin alt küme sayısına eşittir.
- B) $s(A \cap B) + s(A \cup B) = 8$ 'dir.
- C) $A \subset B$ 'dir.
- D) $s(A) + s(B) = 10$ 'dur.
- E) $A \subset C \subset B$ şeklinde yazılabilecek 10 farklı C kümesi vardır.

15. $|x - 3| - 7 > 0$

Eşitsizliğin çözüm kümesi aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

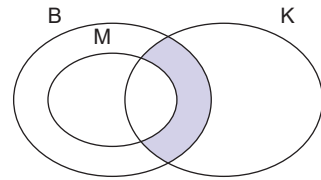
- A) $[1, 10]$ B) $(-8, -4)$ C) $(-8, 10)$
D) $R - \{-4, 10\}$ E) $(-8, 8)$

16. $p: " \forall x \in \mathbb{N}, 2x < 3x^2 - 1 "$ önermesinin **değili** aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $" \exists x \in \mathbb{N}, 2x < 3x^2 - 1 "$
B) $" \forall x \in \mathbb{N}, 2x < 3x^2 - 1 "$
C) $" \exists x \in \mathbb{N}, 2x > 3x^2 - 1 "$
D) $" \exists x \in \mathbb{N}, 2x \geq 3x^2 - 1 "$
E) $" \forall x \in \mathbb{N}, 2x \geq 3x^2 - 1 "$

17. Aşağıdaki Venn şemasında

- + Balıklar kümesi B,
- + Memeli balıklar kümesi M,
- + Kırmızı renkli hayvanlar kümesi K ile gösterilmiştir.



Buna göre, yukarıdaki şemada boyalı bölgenin temsil ettiği küme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Memeli balıklar
B) Kırmızı renkli olmayan balıklar
C) Memeli kırmızı renkli balıklar
D) Memeli olmayan kırmızı renkli balıklar
E) Memeli kırmızı renkli olmayan balıklar

5. Işığın yapısını, yansımısını ve kırılmasını inceler.

Yukarıda özelliği verilen bilim dalı ile ilgili aşağıdaki-lerden hangisi doğrudur?

- A) Mercek, fotoğraf makinesi, gözlük, mikroskop yapımlarında yararlanır.
 B) Maddenin elektriksel ve manyetik özelliklerini inceler.
 C) Maddelerin denge ve hareket nedenlerini inceler.
 D) Maddelerin kristal yapısını, iletkenliğini ve esnekliğini inceler.
 E) Maddenin plazma hâlini inceler.

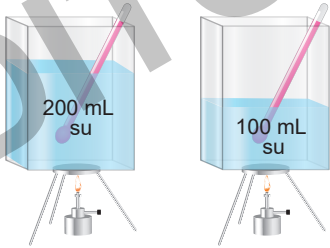
7. Aşağıda bazı birimlerin birbirlerine oranları verilmiştir.

- I. $\frac{\text{joule}}{\text{saniye}}$
 II. $\frac{\text{metre}}{(\text{saniye})^2}$
 III. $\frac{\text{metre}}{\text{saniye}}$
 IV. $\frac{\text{kilogram} \cdot \text{metre}}{(\text{saniye})^2}$

Buna göre verilen oranlardan hangileri türetilmiş bir büyüklüğe aittir?

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

6.



Yukarıdaki deney düzeneklerini kuran bir öğrenci kaplara özdeş ısıtıcılarla eşit süre ısı veriyor.

Buna göre öğrencinin yaptığı deneydeki değişkenler hangi seçenekte doğru verilmiştir?

	Bağımlı Değişken	Bağımsız Değişken	Sabit Değişken
A)	Sıcaklık	Su miktarı	Isıtıcı sayısı
B)	Su miktarı	Sıcaklık	Isıtıcı sayısı
C)	Sıvının cinsi	Sıcaklık	Su miktarı
D)	Isıtılma süresi	Su miktarı	Sıcaklık
E)	Sıcaklık	Isıtıcı sayısı	Su miktarı

8. Ölçülmesi için kendinden başka bir büyüklüğün ölçülmesine gerek olmayan büyüklüğe temel büyüklük denir. Ölçülmesi için başka büyüklüklerin ölçülmesine gerek duyulan büyüklüklere türetilmiş büyüklük denir.

	Türetilmiş Büyüklük	Temel Büyüklük
I. Uzunluk		✓
II. Yoğunluk		✓
III. Yer değiştirme	✓	
IV. Madde miktarı	✓	
V. Elektrik akımı		✓

Buna göre tabloda verilen büyüklüklerden hangileri yanlış işaretlenmiştir?

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

23.

Vücut Sıvıları ve Dokular	pH
Kan serumu	7,35 – 7,45
Tükürük	6,4 – 7,4
Mide özsuğu	0,9 – 2,0
İdrar	4,8 – 7,5
Gözyaşı	7,4
Pankreas	8,0 – 8,3
Safra	7,8
İnce bağırsak	7,5 – 8,0
Karaciğer	6,4 – 6,5

Yukarıdaki tabloda vücudumuzda olması gereken biyolojik yapıların pH değerleri verilmiştir.

pH değerleri ile ilgili tabloya göre;

- I. Metabolizma olayları belirli pH değerlerinde gerçekleşir.
- II. pH değerlerindeki küçük değişiklikler bile canlılar için tehlikeli olabilir.
- III. Aynı pH değerinde farklı metabolizma olayları gerçekleşmez.

verilenlerden hangileri doğru olur?

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

24. Canlılar iç ve dış çevrelerinden gelen uyarılara karşı tepki gösterir.

Canlıların uyarılara tepki vermesi;

- I. Öğlenanın ışığı göz lekesi ile algılayıp ışığa doğru hareket etmesi
- II. Yaz ve kış aylarında vücut sıcaklığımızın 36,5 °C'de sabit tutulması
- III. Böcekçil bitkinin böceği yakalama hareketi yapması
- IV. İnsanın diz kapağına vurulduğunda bacağın yukarı doğru hareket etmesi

şeklindeki örneklerden hangileri ile açıklanabilir?

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

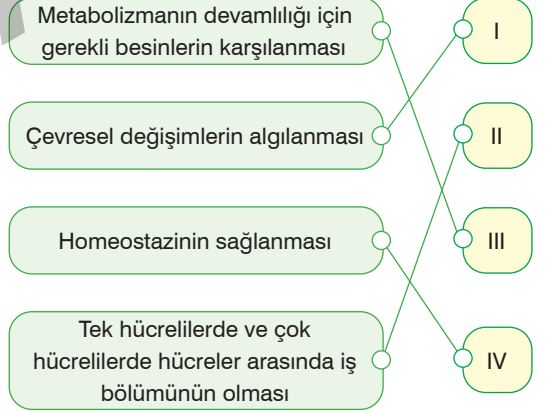
25.

- I. Kendine özgü molekül üretme
- II. Solunum yapma
- III. Ökaryot hücre yapılı olma
- IV. Çevre ile madde alışverişi yapma
- V. Eşeyli üreme ile çoğalma

Yukarıda verilen olaylardan hangileri bütün canlılarda ortak olarak gerçekleşir?

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

26.



Yukarıda verilen eşleştirmede canlılardaki canlılık olaylarının gerçekleşme amaçları karşısındaki kutucuklara yazılacak olan olaylarla eşleştirilmiştir.

Buna göre I, II, III ve IV numaralı kutucuklara aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- | | I | II | III | IV |
|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| A) Organizasyon | Uyarılma | Beslenme | Boşaltım | Boşaltım |
| B) Beslenme | Uyarılma | Boşaltım | Organizasyon | Organizasyon |
| C) Uyarılma | Organizasyon | Beslenme | Boşaltım | Boşaltım |
| D) Boşaltım | Organizasyon | Uyarılma | Beslenme | Beslenme |
| E) Uyarılma | Beslenme | Organizasyon | Boşaltım | Boşaltım |

9. SINIF

2. DENEME SINAVI



1. Bu testte 30 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Türk Dili ve Edebiyatı Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Aşağıda verilen açıklamalardan hangisi yay araçtaki kavramla uyuşmamaktadır?

- A) Aşk, ayrılık, hasret, özlem konularını işleyen duygusal şiirlerdir. (Lirik şiir)
- B) Halk şiirinde âşıkaların mahlas almalarına, adlarını veya mahlaslarını kullanmalarına denir. (Tapşırma)
- C) Hece ölçüsüyle yazılan şiirlerde ölçü kalıpları içinde durulan yerlere verilen addır. (Vurgu)
- D) Dağ, orman, kır, yayla, köy ve çoban hayatını, doğal güzellikleri ve bunlara duyulan özlemleri anlatan şiirlerdir. (Pastoral)
- E) Şiirin bütünü oluşturulan dizelerin kümelenmiş biçimine denir. (Nazım birimi)

2. 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.

Bir bölümüne yukarıda yer verilen Gençliğe Hitabe'de dilin hangi işlevleri ağırlıklı olarak kullanılmıştır?

- A) Göndergesel işlev – Alıcıyı harekete geçirme işlevi
- B) Dil ötesi işlev – Heyecana bağlı işlev
- C) Kanalı kontrol işlevi – Göndergesel işlev
- D) Heyecana bağlı işlev – Alıcıyı harekete geçirme işlevi
- E) Alıcıyı harekete geçirme işlevi – Dil ötesi işlev

- 3. Ön sıraları süsleyen ağırbaşlı sınıf birincileri hemen işe koyulmuşlardı. Yanlarında olmadığım hâlde ne yazdıklarını omuzları üzerinden okumuş gibi biliyordum: "İlk hatıram, sevgili anneciğimin küçük karyolamın üstüne eğilen müşfik altın sarısı başı, bana muhabbetle gülümseyen gök mavisi gözleridir." tarzında şairane bir yalancılık... Hakikatte anneler altın sarısı ve gök mavisinden başka renklerde de olabilirdi. Fakat şiir okuyan kızların kaleminden bu renklere boyanmak, o biçareler için bir mecburiyet, bizim için bir usuldü.**

Yukarıda verilen parçanın dil ve anlatımı için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Hâkim bakış açısıyla yazılmıştır.
- B) Öyküleyici anlatıma başvurulmuştur.
- C) Anlatım üçüncü kişi ağızıyla yapılmıştır.
- D) Metin açıklayıcı anlatım ile, bilgi vermek amacıyla yazılmıştır.
- E) İç çözümleme tekniği ile yazılmıştır.

4.

- I. Bir dilin bilinmeyen bir zamanda kendisinden ayrılan ve yeni bir dil olma özelliği gösteren kolu (Lehçe)
- II. Bir dilin yakın tarihinde ayrılan, bazı fonetik farklılıklar gösteren kolu (Ağız)
- III. Aynı dil içinde ses, şekil, söz dizimi ve anlamca farklılıklar gösterebilen bölgelere göre konuşma şekli (Şive)
- IV. Bir topluluğun üyelerinin kullandığı, genel dilin sözcüklerine yeni anlamlar yükleyerek oluşturulan özel dil (Argo)
- V. Aynı meslek veya topluluktaki insanların ortak dilden ayrı olarak kullandıkları özel dil veya söz dağarcığı (Jargon)

Yukarıdaki açıklama-kavram eşleştirmelerinde hangi iki kavramın yeri değiştirilirse yanlışlık giderilmiş olur?

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

2018-2019 Eğitim-Öğretim Yılı Türk Dili ve Edebiyatı 1. Dönem 1. Yazılı Soruları

- 1) Birçok gidenin her biri memnun ki yerinden
Birçok seneler geçti dönen yok seferinden
Yukarıda verilen dizelerde aşağıdaki söz sanatlarından hangisi vardır?
- A) Tecahülliarif
B) Hüsnütalil
C) Mecaz-ı Mürsel
D) Telmih
E) Teşhis

- 2) Aşağıda verilen şiirlerin kafiye ve redifini bulunuz.

- a) Yollarda kalan gözlerimin nurunu yordum
Kimdir o, nasıldır diye rüzgârlara sordum

yordum → -or : tam kafiye
-dum : redif

sordum → -or : tam kafiye
-dum : redif

- b) Kalbim yine üzgün seni andım da derinden
Geçtim yine dün eski hazan bahçelerinden

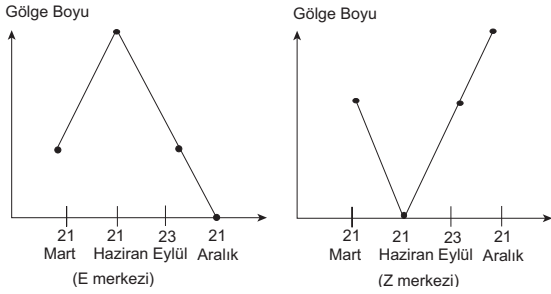
derinden → -e : yarım kafiye
-rinden : redif

bahçelerinden → -e : yarım kafiye
-rinden : redif

Yukarıda bir öğrencinin yazılı kâğıdı verilmiştir. Bu sınav kâğıdıyla ilgili olarak aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılabilir?

- A) Öğrenci 1. sorunun cevabını yanlış işaretlemiştir.
B) 2. soruda a bölümünde verilen dizelerin redifi “-ordum” ifadesidir ve bu dizelerde tecahülliarif sanatı işaretlenmeliydi.
C) 1. soruda tecahülliarif sanatı işaretlenmeliydi.
D) 2. sorudaki b bölümünde verilen dizelerde “-erin” ifadeleri zengin kafiye, “-den” eki rediftir, cevap bu şekilde düzeltilmelidir.
E) 2. sorudaki b bölümünde “-erinden” ifadesi redif olarak belirtilmeli ve kafiye olmadığı vurgulanmalıdır.

17. Aşağıda iki farklı merkeze ait gölge boyu grafikleri verilmiştir.



**Bu iki merkez için aşağıdakilerden hangisi söylene-
mez?**

- A) Ekvator'a eşit uzaklıkta bulunurlar.
B) Z merkezi 21 Haziran'da yaz mevsimini yaşar.
C) E merkezinde 23 Eylül - 21 Aralık tarihleri arasında gece süresi, gündüz süresinden daha kısadır.
D) Her ikisi de kutup daireleri üzerindedir.
E) İki merkeze de Güneş ışınları yılda bir kez dik açı ile gelir.

18. Aşağıdaki tabloda büyük ölçekli haritalar ve küçük ölçekli haritalara ait özellikler gösterilmiştir.

Haritalar		Büyük ölçekli haritalar	Küçük ölçekli haritalar
1.	Gerçekte küçük alanları gösterir.		✓
2.	Harita üzerinde daha az ayrıntı gösterilir.		✓
3.	Haritaya aktarılırken bozulma oranı azdır.	✓	
4.	Ölçeğinin paydasındaki sayı büyüktür.		✓
5.	İzohips sayısı fazla, izohipsler arası yükselti farkı azdır.	✓	

Buna göre bu tablodaki özelliklerden hangisi yanlış gösterilmiştir?

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

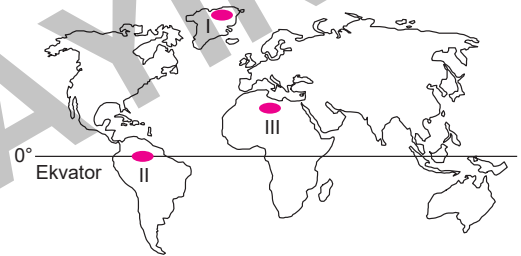
19. Aşağıdaki tabloda A, B ve C kentlerinin 21 Haziran'daki gece ve gündüz süreleri verilmiştir.

Kent	Gündüz	Gece
A	14	10
B	8	16
C	24	-

Buna göre A, B ve C kentleri ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) C kenti Kuzey Kutup Dairesi üzerinde yer alır.
B) A kenti Kuzey Yarım Küre'de yer alır.
C) A kentinde çizgisel hız, B kentinden fazladır.
D) En doğudaki kent C noktasıdır.
E) 21 Mart tarihinde A kenti Güneş ışınlarını B kentinden daha büyük açıyla alır.

20. Haritada hata oranını en aza indirmek için kullanılan yöntemlere projeksiyon denir.



Yukarıda işaretli merkezler hangi projeksiyonlarla çizilirse hata oranı daha az olur?

	I	II	III
A)	Silindirik	Konik	Düzlem
B)	Konik	Silindirik	Düzlem
C)	Düzlem	Silindirik	Konik
D)	Konik	Düzlem	Silindirik
E)	Düzlem	Konik	Silindirik

21. Haritacılık tarihinde harita bilimine katkıda bulunan çeşitli Müslüman ve Türk bilim adamları vardır. Bu bilim adamları kendi dönemlerine ait çeşitli eserler vermişlerdir.

Buna göre aşağıda verilenlerden hangisinde Müslüman ve Türk bilim adamlarının eserleri ile ilgili yanlış bir eşleştirme vardır?

- A) İdrisi → Kitâb-ür-Rüşandi
B) İbn-i Haldun → Seyahatname
C) Katip Çelebi → Cihannüma
D) Batlamyus → Coğrafya Kılavuzu
E) Kaşgarlı Mahmud → Divan-ı Lügat'it Türk

11.

	Buluş	Keşfedildiği dönem	
		Simya	Kimya
1	Tuz ruhu	✓	
2	Pil		✓
3	Elektroliz yöntemi	✓	
4	Bitkilerden boyar madde eldesi		✓
5	Proton		✓
6	Kükürt		✓

Yukarıdaki tabloda yapılan işaretlemelerden kaç tanesi doğrudur?

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

12. () Cl_2 gazı, insan sağlığı ve çevre için gerekli bir maddedir.

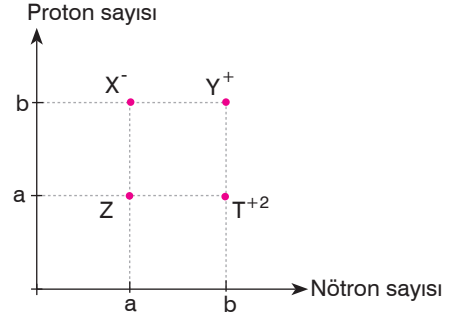
() Ca metali, kemik ve dişlerin yapısında bulunur.

() SO_3 gazı, atmosferdeki su buharı ile tepkimeye girerek asit yağmurlarına neden olan kezzabı oluşturur.

Yukarıdaki ifadeler sırasıyla doğru (D) / yanlış (Y) olarak değerlendirildiğinde aşağıdaki seçeneklerden hangisi doğru olur?

- A) D, D, D B) D, D, Y C) Y, D, Y
D) Y, D, D E) Y, Y, Y

13.



Yukarıdaki grafikte X^- , Y^+ , Z ve T^{+2} taneciklerinin proton sayısı ve nötron sayısı gösterilmiştir.

Buna göre;

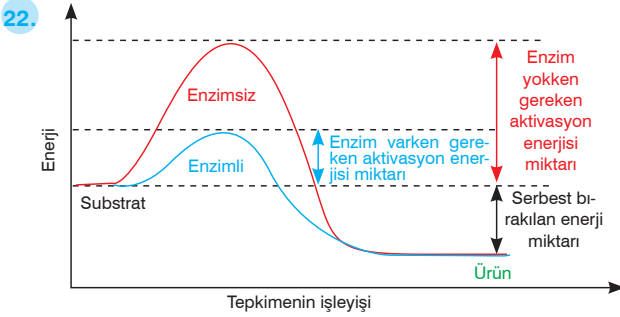
- I. X^- ile Y^+ iyonlarının kimlik özellikleri aynıdır.
- II. Z ile T^{+2} izotop taneciklerdir.
- III. X^- ile T^{+2} izobar iyonlardır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

14. Aşağıda sistematik adları verilen bileşiklerden hangisinin yaygın adı yanlış verilmiştir?

	Sistematik Adı	Yaygın Adı
A)	Sodyum klorür	Yemek tuzu
B)	Potasyum hidroksit	Potas kostik
C)	Nitrik asit	Kezzap
D)	Kalsiyum hidroksit	Kireç taşı
E)	Hidrojen klorür	Tuz ruhu



Yukarıdaki grafikte bir biyokimyasal reaksiyonun enzimli ve enzimless enerji düzeyinde gerçekleşmesi gösterilmiştir.

Buna göre;

- I. Tüm biyokimyasal reaksiyonda aktivasyon enerjisi (E_a) aynıdır.
- II. Enzim kullanıldığında daha fazla ürün meydana gelir.
- III. Enzim kullanılmayan tepkimelerin aktivasyon enerjisi daha yüksektir.

yukarıdaki bilgilerden hangileri doğru olur?

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

23. I. Nötral yağ

- II. Nişasta
- III. Protein
- IV. Sükroz
- V. Maltoz

Yukarıdaki moleküller alabilecekleri monomer çeşidi sayısını bakımından çoktan aza doğru sıralanırsa aşağıdakilerden hangisi doğru olur?

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

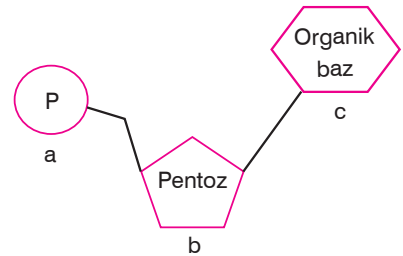
24.

- ✦ Sindirime uğramazlar.
- ✦ İnsan vücudu tarafından sentezlenmezler.
- ✦ Yapı maddesi veya enerji kaynağı olarak kullanılmazlar.
- ✦ Vücuda eksik veya fazla alındığında hastalıklar meydana çıkar.

Yukarıda bazı özellikleri verilen molekül aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Glikoz B) Amino asit C) Enzim
D) Gliserol E) Vitamin

25.



Yukarıda bir nükleotit molekülüne ait şekil verilmiştir.

Buna göre;

- I. Nükleik asit yapısında c'den 8 çeşit bulunur.
- II. Nükleik asitler b'ye göre isim alır.
- III. a ile b arasında ve b ile c arasında bağ kurulurken su açığa çıkar.

verilenlerden hangileri doğru olur?

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

9. SINIF

3. DENEME SINAVI



1. Bu testte 30 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Türk Dili ve Edebiyatı Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1 ve 2. soruları aşağıdaki görsele göre cevaplayınız.



1. Görsele yay ayraç ile belirtilen yerlere sırasıyla aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangileri getirilmelidir?

- A) () (:) (:) (.)
- B) (.) (" (!) ("
- C) (.) (:) (.) (.)
- D) (:) (" (" (.)
- E) (.) (" (') (:)

2. Hacivat'ın cümlesindeki ünlem ifadesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Karagöz'üm
- B) Kırar
- C) Aman
- D) Adam
- E) Kabul etmeseydin

14. İsmet Özel()e göre şiir() millî hayatımızda mühim bir yer işgal etmektedir() Hatta daha da ileri giderek şöyle der() “Türk şiirini yok edin() Türk milleti diye bir şeyden söz edemezsiniz.”

Bu parçada yay ayrıçlarla belirtilen yerlere sırasıyla aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangileri getirilmelidir?

- A) () () () () ()
 B) () () () () ()
 C) () () () () ()
 D) () () () () ()
 E) () () () () ()

15. Aşağıdakilerden hangisi diğerlerinden farklı bir amaçla yazılmıştır?

- A) Bahçeler bozuldu, yuvalar dağıldı, yollar silindi, cihan viran oldu. Yaşlı gönül şimdi böyle diyor, her şeyi kendine eş görüyor. Bu da yanlış duygulardan biri. Cihan ne vakit bayındır idi? Bahçelerde ne vakit güller açtı? Ne vakit yuvalarda bülbüller öttü? Yollardan ne vakit yârlar geldi?
- B) İnsanların uzun gözlem ve tecrübeler sonunda vardıkları yargıları hikmetli düşünce, öğüt ve örneklemeler yolu ile veren; yüzyılların oluşturduğu biçimle kalıplaşmış bulunan; daha çok sözlü gelenek içinde kuşaktan kuşağa geçerek yaşayan özlü sözlere atasözü denir.
- C) Bilginin elde edilmesi başka şey, bilinenin yazı ile aktarılabilmesi başka şeydir. Yurdumuzda Türk dili ve edebiyatı üzerine yazılan yazıların çoğu zaman bilgi aktarımını sağlayamadığı görülür.
- D) Batı'da temel başvuru kitapları arasında olan disertasyon sözlüklerinin Türkçede aynı ilkelerle yazılmış olanlarına rastlanılmamaktadır ancak bazı yönlerden benzer sözlükler yazma girişimleri olmuştur.
- E) Kırgızların tarihi, bağımsız bir devlete erişebilmek için giriştikleri savaş ve mücadelelerle doludur. Bu savaş ve mücadeleler, onları yıpratmış ve ezmiştir.

16. Elindeki topacı evirip çeviriyordu. Sonra başlığını eliyle düzeltti, gözlüğünü masaya bıraktı.

Yukarıdaki altı çizili sözcüklerden hangisinin kökünün türü diğerlerinden farklıdır?

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

17. Güzel sanatlar, kullandıkları malzemeler ve eyleme, söze ve hareketlere şekil verme bakımından türlere ayrılmıştır.

Aşağıdakilerden hangisi güzel sanatlardan dramatik sanatlar arasında gösterilemez?

- A) Tiyatro B) Sinema C) Dans
 D) Edebiyat E) Bale

18. Aşağıdakilerden hangisi farklı bir bakış açısıyla kaleme alınmıştır?

- A) Sınfa geldi, elindekileri masanın üzerine bıraktı ve öğrencilerine “Merhaba gençler!” dedi. Kitabı eline aldı, bir metin okudu.
- B) İçi içine sığmıyordu. Sevinçten ne yapacağını şaşırılmıştı. Zaman geçmek bilmiyordu. Eline aldığı gazete parçasını havada savura savura sokağa fırladı.
- C) Sokağın başında beliren pejmürde kılıklı adam vitrinlere bir göz gezdirdi, neden sonra hızlı adımlarla oradan uzaklaştı.
- D) Ali, okulun çamurları çevrili kapısının önünde belirdi. Parke taşlarının olduğu bölümden yavaş adımlarla okul bahçesine doğru ilerlemeye başladı.
- E) Uzaktan kuş civıltıları geliyordu. Uzun süreden beri dışarıyı seyredip duruyordu. O sırada kapı zili çaldı. Hızlı adımlarla kapıya yöneldi. “Kim o?” diyerek seslendi dışarıdakine.

3. $p: "(-3^2)^2 \leq 82"$

$q: "5^2 + 4^2 \neq 41"$

olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) $p' \wedge q' \equiv 0$

B) $p' \vee q \equiv 0$

C) $p \vee q' \equiv 0$

D) $p' \vee q' \equiv 0$

E) $p' \vee q' \equiv 1$

4. $1 < \frac{x-1}{3} < 7$

$-1 < 2x - 5 < 13$

Eşitsizlik sisteminin ortak çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

A) $4 < x < 10$

B) $4 < x < 9$

C) $4 < x < 22$

D) $2 < x < 9$

E) $6 < x < 31$

5. $x \in \mathbf{R}$ ve $x < 0$ olduğuna göre $|x| + |-2x| - |-x| + 3x$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

A) $-x$

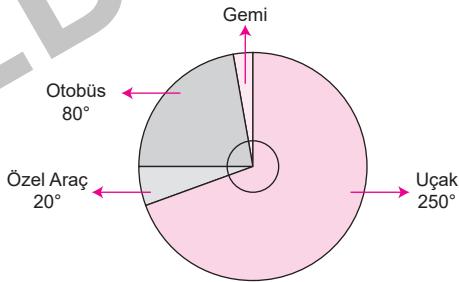
B) $-2x$

C) \emptyset

C) $2x$

E) x

6.



Yukarıdaki dairesel grafikte Antalya ilimize gelen yerli ve yabancı turistlerin ulaşım şekilleri gösterilmiştir.

Buna göre, Antalya iline gelen turistlerin kaçta kaçını gemi ile gelmektedir?

A) $\frac{1}{12}$

B) $\frac{1}{24}$

C) $\frac{1}{36}$

D) $\frac{1}{48}$

E) $\frac{1}{60}$

7. $A = \{ \star, \square \}$

$B = \{ 1, 2, 3, 4, 5 \}$

$C = \{ 1, \star, 3, \square, 5 \}$

olduğuna göre, $s((A \times B) \cap (A \times C))$ ifadesinin değeri aşağıdakilerden hangisidir?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

E) 6

8. Bir kurumda çalışan iki onay memuru Ali ve Fatma ile ilgili şu bilgiler biliniyor.

✦ Ali her 4 dakikada, Fatma ise 3 dakikada bir dosya onaylıyor.

✦ Dosyaların $\frac{2}{3}$ 'ünü Ali, kalanını Fatma almış ve ikisi de aynı anda onaylama işlemine başlamıştır.

✦ Fatma Ali'den 180 dakika önce dosyaları onaylamıştır.

Buna göre dosyaların kaçını Ali onaylamıştır?

A) 64

B) 68

C) 70

D) 72

E) 80

9. Arif Amca yüksek tansiyon hastası ve düşük dozda olan ilaçlarını 4 saatte bir kullanmak zorundadır.

İlk ilacını perşembe günü saat 10.00'da aldığına göre; kutusunda bulunan 50 ilacın sonuncusunu hangi gün ve saatte alır?

A) Cuma günü saat 02.00'de

B) Cuma günü saat 14.00'de

C) Cumartesi günü saat 18.00'de

D) Cumartesi günü saat 22.00'de

E) Pazar günü saat 02.00'de

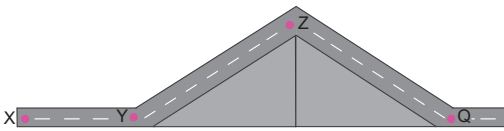
23. Aşağıdaki tabloda Selda, Gülşah, Kübra, Nesrin ve Nisa'nın bir günde matematik dersinden çözdükleri soru sayısı verilmiştir. Bu kişiler ertesi gün çözmeleri gereken soru sayısından az veya fazla soru çözmüşlerdir.

Selda	Gülşah	Nesrin	Kübra	Nisa
49	67	57	51	59

Bu beş kişinin her birinin çözdüğü soru sayısı ertesi gün 7 değiştiğine göre en az soru çözen kişi aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) Gülşah B) Nisa C) Selda
D) Nesrin E) Kübra
24. Bir salonda 120 kadın 48 erkek vardır. Bu salona kaç evli çift gelirse kadın sayısı erkek sayısının 2 katı olur?
- A) 10 B) 12 C) 20 D) 22 E) 24

25.



X noktasında bulunan bir araç Y ve Z noktalarından geçerek Q noktasına ulaşacaktır. Aracın düz yolda, yokuş yukarı ve yokuş aşağı hızları sırasıyla 63 km/sa, 56 km/sa ve 72 km/sa dır.

Aracın X'den Q'ya gidişi 5 saat ve Q'dan X'e dönüşü 7 saat sürdüğüne göre, X ile Q arasındaki uzaklık kaç km'dir?

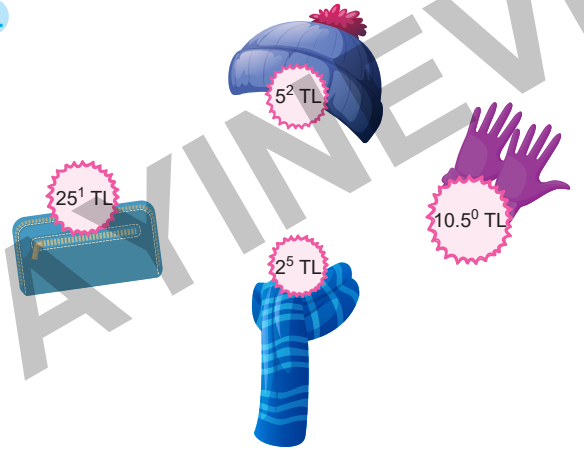
- A) 256 B) 278 C) 320 D) 378 E) 426

26. Grip olan Burak ve Furkan hastaneye gidip muayene sırasına girdiğinde Burak baştan 7. sırada, Furkan ise sondan 14. sıradadır. İkinin arasında ise 3 kişi vardır.

Buna göre, muayene sırasında kaç hasta olabilir?

- A) 12 B) 16 C) 19 D) 20 E) 21

27.



Aslı çıktığı bir tatilde tatil dönüşü arkadaşlarına hediye etmek üzere yukarıda verilen ürünlerden en az ikişer tane almıştır.

Aslı alışveriş sonunda toplam 13 ürün alıp 294 TL ödeme yaptığına göre en fazla kaç adet cüzdan almıştır?

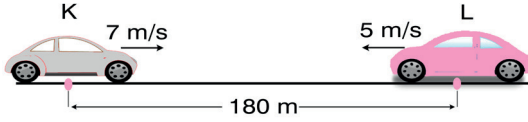
- A) 8 B) 7 C) 6 D) 5 E) 4

28. Şükrü'nün 1 yıl önceki yaşı Duru'nun 2 yıl sonraki yaşının 2 katından 5 eksiktir. Şükrü, Duru'dan 10 yıl önce doğmuştur.

Buna göre, Şükrü'nün bugünkü yaşı kaçtır?

- A) 15 B) 20 C) 25 D) 30 E) 35

4.

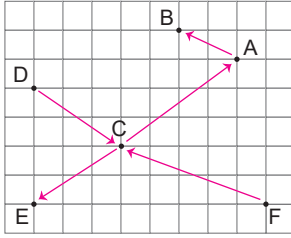


Şekildeki K ve L hareketlileri sabit 7 m/s ve 5 m/s hızlarıyla hareket etmektedir.

Buna göre araçlar kaç saniye sonra karşılaşırlar?

- A) 9 B) 10 C) 12 D) 15 E) 18

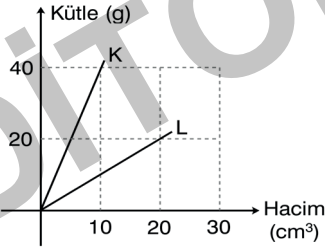
5.



C noktası referans kabul edilerek A, B, C, D, E ve F noktalarından hangilerinin konum vektörleri doğru çizilmiştir?

- A) D ve F B) Yalnız B C) A ve B
D) A ve E E) E ve F

6.



K ve L sıvılarına ait kütle-hacim grafiği şekildeki gibidir.

K'dan 60 g, L'den 80 g alınarak bir kaba konulduğunda, kaptaki karışımın yoğunluğu kaç g/cm³ olabilir?

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

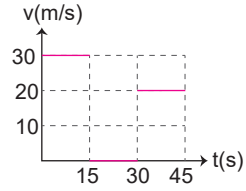
7.

- ✦ saniye ✦ gram ✦ Newton
✦ metre ✦ Joule

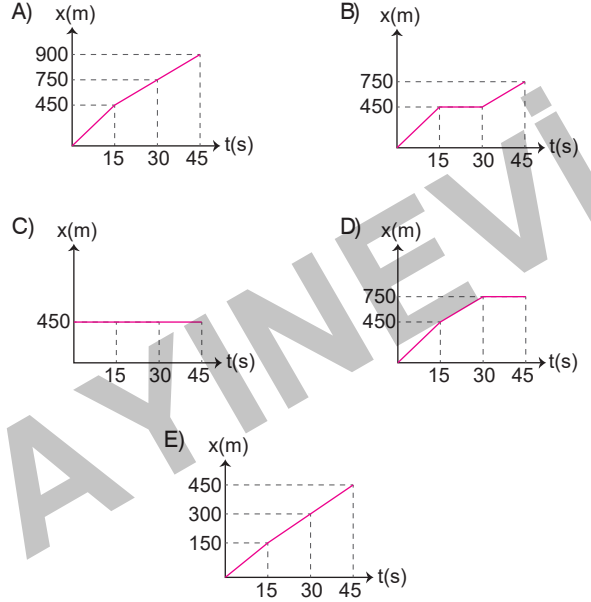
Yukarıda verilenlerden kaç tanesi temel bir büyüklüğe ait birimdir?

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

8.



Hız-zaman grafiği verilen hareketlinin konum-zaman grafiği aşağıdakilerden hangisidir?



9.

- I. Yağmur damlalarının yere düşmesi
- II. Dökülen toplu iğnelerin mıknatısla toplanması
- III. Kapıyı açmak için kapı koluna uygulanan kuvvet
- IV. Uçurtmaların uçmasını sağlayan kuvvet
- V. Dünya'nın Güneş etrafında dolanması

Yukarıda verilen kuvvetlerin temas gerektiren ve temas gerektirmeyen kuvvet şeklinde doğru sınıflandırılması hangisidir?

	Temas gerektiren	Temas gerektirmeyen
A)	II, III	I, IV, V
B)	III, IV	I, II, V
C)	I, II, III	IV, V
D)	I, III, IV	II, V
E)	IV, V	I, II, III

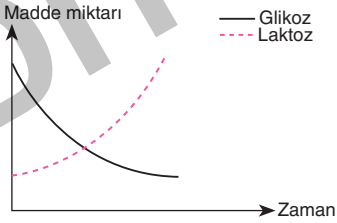
27. Turgor basıncı yüksek olan bir bitki hücresinde;

- I. Hücresinin izotonik bir ortama konulması
- II. Hücresinin sitoplazmasındaki çözünmüş maddeleri dış ortama atması
- III. Hücresinin ozmotik basıncı yüksek bir ortama konması

yukarıdakilerden hangileri yapılrısa turgor basıncı azalır?

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

28.



Bir hücredeki laktöz ve gliköz değişimi yukarıdaki grafikte verilmiştir.

Buna göre,

- I. Hidroliz reaksiyonu gerçekleşmiştir.
- II. Hücresinin ozmotik basıncı artmıştır.
- III. Hayvansal bir hücreye aittir.

yorumlarından hangileri yapılabilir?

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

29. A, B ve C olarak verilen lipit, protein ve nükleik asit moleküllerinin hücrede temel olarak bulunduğu yerler tabloda işaretlenmiştir.

Moleküller	Hücre zarı	Çekirdek zarı	Ribozom
A		✓	✓
B	✓	✓	
C	✓	✓	✓

Buna göre A, B ve C moleküllerinin isimleri aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru verilmiştir?

	A	B	C
A)	Nükleik asit	Protein	Lipit
B)	Lipit	Protein	Nükleik asit
C)	Lipit	Nükleik asit	Protein
D)	Protein	Lipit	Nükleik asit
E)	Nükleik asit	Lipit	Protein

30. Monomerleri geçirebilen bir bağırsak zarının içerisine su, gliköz, protein, nişasta ve amino asit konulup uçları bağlanmıştır. İzotonik tuz çözeltisinde bırakılıp bir süre bekletilmiştir.

Bu moleküllerden hangileri difüzyonla bir ortamdan diğer bir ortama geçebilmiştir?

- A) Gliköz, protein, nişasta
B) Gliköz, yağ, amino asit
C) Gliköz, amino asit, çözünmüş tuz
D) Amino asit, nişasta, çözünmüş tuz
E) Protein, nişasta, çözünmüş tuz

9. SINIF

4. DENEME SINAVI



1. Bu testte 30 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Türk Dili ve Edebiyatı Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Öykü, roman ve deneme yazarı. 24 Şubat 1936, İstanbul doğumlu. Tam adı İsmail Ferit Edgü. İstanbul Güzel Sanatlar Akademisi Resim Bölümü son sınıf öğrencisiyken gittiği Paris'te Academic Feu'da altı yıl seramik öğrenimi gördü. Sorbonne'da felsefe, Louvre'da sanat tarihi kurslarına devam etti.

Yukarıdaki metin türü aşağıdaki edebî türlerin hangisinden alınmış olabilir?

- A) Biyografi
B) Monografi
C) Otobiyografi
D) Anı
E) Öz geçmiş

2. Romanlarında şehir insanını, onun yalnızlıklarını, acılarını anlatıyor ama ben onun anlattıklarına bakmıyorum, nasıl anlattığına bakıyorum.

Yukarıdaki gibi düşünen bir eleştirmen için romanda önemli olan nedir?

- A) Konu
B) Kahraman kadrosu
C) Üslup
D) Özgünlük
E) Gerçekçilik

3. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir yazım yanlışı vardır?

- A) Ahmet Hamdi'nin ilk öyküsü, Bursa Lisesinde öğrenciyken yayımlandı.
B) TTK'nin tarih kitaplarını gördünüz mü?
C) Görünüşte hiçbir kaygısı yok ama için için yanıyor.
D) Tütünsüz, uykusuz kaldım; terketmedi sevdam beni.
E) O olaydan sonra adı "Deli Hasan" kaldı.

4. Aşağıdakilerden hangisi edebî bir tür olan romanın özelliklerinden biri değildir?

- A) Birinci veya üçüncü kişi ağızından anlatılan bir türdür.
B) Romanın unsurları; tema, olay, mekân ve zamandır.
C) İnsanın başından geçen maceralar, ruh hâlleri ya da önemli toplumsal olaylar vb. romanın konusunu oluşturur.
D) Uzun anlatıma dayalı bir türdür.
E) Romanlar üç farklı bakış açısıyla yazılabilir.

5. Gökyüzünün başka rengi de varmış!

Geç fark ettim taşın sert olduğunu.
Su insanı boğar, ateş yakarmış!
Her doğan günün bir dert olduğunu,
İnsan bu yaşa gelince anlarmış.

Yukarıdaki metinde kaç adet zarf türünde ifade vardır?

- A) 1
B) 2
C) 3
D) 5
E) 7

6. Aşağıdaki terimlerden hangisi tiyatro ile ilgili değildir?

- A) Doğaçlama
B) Kulis
C) Kostüm
D) Entrika
E) Tapşırma

15. Oyunlarında daha çok, tarihi olayları ve tarihi şahsiyetleri işlemiştir. İsmail Dede Efendi'nin yaşamını anlattığı "Yine Bir Gülnihal" ve "Deli İbrahim" adlı oyunları bunun başarılı örnekleridir. Tiyatro eserleri dışında şiir, deneme, çeviri, senaryo türlerinde eserler verdi; oyunlarıla çeşitli ödüller kazandı. IV. Murat, Elif Ana, Genç Osman, Fatih, Korkut Ata, Sokrates Savunuyor oyunlarından bazılarıdır.

Yukarıda bahsedilen tiyatro yazarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Turgut Özakman
B) Cevat Fehmi Başkut
C) Ahmet Turan Oflazoğlu
D) Haldun Taner
E) Melih Cevdet Anday

16. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde işaret zamiri kullanılmıştır?

- A) Herkes ayakkabılarını şu dolaba koyabilir.
B) Az ötedeki markette istediklerini kolaylıkla bulabilirsiniz.
C) Bu kale asırlardan beri zamana diremiyor.
D) Şundan biraz da ben alabilir miyim?
E) Böyle kitap fuarları her yıl yapılmalı.

17. "Bak Jonathan" dedi babası hiç de_I, haşin olmayan bir

sesle. "Kış pek uzak değil. Tekneler seyrelecek ve yüzey balıkları derine inecek. Eğer çalışman gerekiyorsa_{II}

yiyeceklerle uğraş, nasıl yiyecek bulacağını öğren. Bu uçma işi iyi de_{III} biliyorsun_{IV}, bir süzülmeyi yiyemezsin_V.

Unutma ki uçmanın amacı yiyecek bulmaktır."

Yukarıda numaralandırılan noktalama işaretlerinden hangisinin kullanımı yanlıştır?

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

18. Edebiyata şiirle başlayan yazar, halk şiiri etkisinde kalmış ve hece ölçüsünü kullanmıştır. Daha sonra roman ve hikâyelere yönelen yazar, konularını Anadolu halkının ve Anadolu köylüsünün yaşamından, toplumsal eşitsizliklerden almış; eserlerinde aydınların köylüleri küçümsemelerini eleştirmiştir. Tasvirici yönü kuvvetli olan, çevre betimlemelerinde ve psikolojik çözümlerlerde oldukça başarılı olan yazar, eserlerinde realizm ve natüralizm akımlarından etkilenmiştir. Yazarın bazı eserleri: Kurbağaların Serenadı, İçimizdeki Şeytan, Dağlar ve Rüzgâr, Kuyucaklı Yusuf.

Yukarıdaki parçada bahsedilen yazar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Orhan Kemal B) Yaşar Kemal
C) Sabahattin Ali D) Rasim Özdenören
E) Ahmet Hamdi Tanpınar

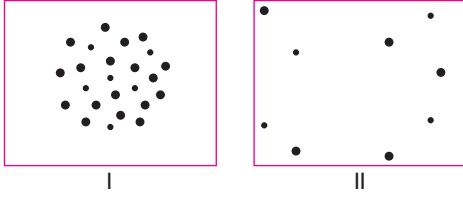
19. Aşağıdakilerden hangisi günlük türü için söylenemez?

- A) Günlüğün tarihte ilk defa Romalılar tarafından birtakım kamu kuruluşlarındaki işlemlerin unutulmaması amacıyla kullanıldığı
B) Türk edebiyatında "tezkire" adıyla tutulan savaş notlarının tam olarak günlük niteliğinde olmasa da günlük türüne yakın olduğu
C) Türk edebiyatında günlük türünün edebî bir tür olarak ilk defa Tanzimat Dönemi'nde yazıldığı
D) Direktör Ali Bey'in "Seyahat Journalı" adlı gezi kitabının Batıdaki anlamıyla Türk edebiyatında görülen ilk günlük olduğu
E) Türk edebiyatında bu türde Nurullah Ataç, Oktay Akbal ve Salah Bırsel'in önemli eserlerinin olduğu

20. Aşağıdakilerden hangisi biyografi türü için söylenemez?

- A) Başarılı ve tanınmış kişilerin doğumlarından itibaren hayat evrelerini anlatan yazılardır.
B) Açık, sade bir dille yazılan biyografilerde kronolojik bir sıra izlenebilir.
C) Biyografiler düşünceyi geliştirme yollarından yararlanırlar.
D) Biyografisi yazılan kişinin çevresi ve yakınları ile görüşmeler yapılır.
E) Yalnızca sanatsal değeri olan bu tür, nesnel ve tarafsız bir tutumla yazılır.

18.

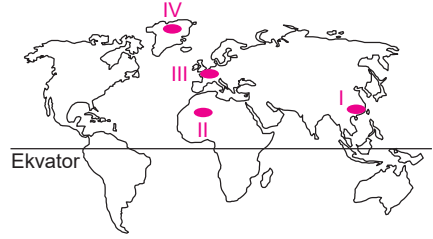


Yukarıda iki farklı yere ait yerleşme şekilleri gösterilmiştir.

Buna göre verilen yerleşim birimleri ve özellikleri ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. yerleşim biriminde su kaynakları sınırlıdır.
- B) II. yerleşim biriminde engebe fazladır.
- C) I. yerleşim biriminde hizmet daha kolaydır.
- D) II. yerleşim birimi su kaynakları yönünden zengindir.
- E) I. yerleşim şekline Karadeniz Bölgesi'nde rastlanılır.

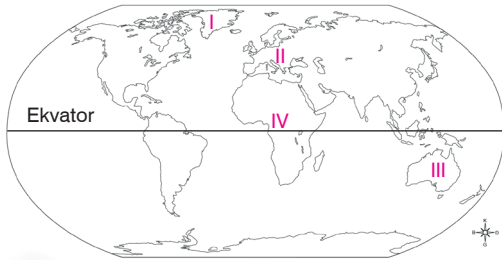
20. Sıcaklık ve yağış koşullarının insan yaşamına elverişli olduğu bölgeler, aynı zamanda tarım faaliyetlerinin yapılabildiği bölgelerdir.



Buna göre haritada numaralandırılan yerlerden hangileri tarım bölgesi olamaz?

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

19.



Yukarıda verilen haritada işaretlenen bölgelerin hangilerinde mutlak nemin en fazla olduğu söylenebilir?

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

21. Köy altı yerleşmeleri tek ev ve eklentilerinden oluşabileceği gibi birkaç evden de oluşabilir. İdari olarak köye bağlı olan bu yerleşim birimleri ağıl, yayla, çiftlik, kom, mezra, oba, dam, divan ve mahalleden oluşmaktadır.

Yukarıdaki açıklamayı yapan Kasım Hoca tahtaya aşağıdaki tabloyu çizmiştir.

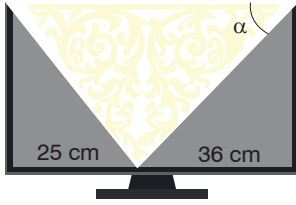
Daimi Yerleşmeler	Geçici Yerleşmeler
1. Mahalle	a. Yayla
2. Dam	b. Ağıl
3. Divan	c. Çiftlik
4. Mezra	d. Kom

Tabloyu yanlış çizen Kasım Hoca, öğrencilerinden tabloyu doğru yapmalarını istemiştir.

Buna göre tablonun doğru olması için hangilerinin yer değiştirmesi gerekir?

- A) 1-a
- B) 2-d
- C) 3-b
- D) 2-c
- E) 4-c

13.



Dikdörtgen biçimindeki televizyonun üzerine kare şeklindeki bir örtü örtülmüş ve yukarıdaki görüntü oluşmuştur. Örtünün televizyonun sağ üst köşesiyle yaptığı açı α ile gösterildiğine göre $\tan \alpha$ değeri kaç eştir?

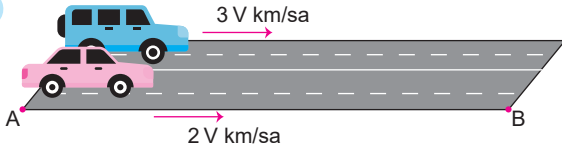
- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{2}{3}$ C) $\frac{3}{4}$
 D) $\frac{5}{6}$ E) $\frac{6}{7}$

14. Şeker miktarı 48 kg olan 480 kg şekerli su karışımına x kg şeker ve 2x kg su ilave edilerek bir karışım oluşturuluyor.

Son karışımın şeker oranı % 20 olduğuna göre karışım kaç kg su ilave edilmiştir?

- A) 100 B) 120 C) 240
 D) 260 E) 300

15.



Saatteki hızları 3V km ve 2V km olan iki araç A noktasından aynı anda B noktasına hareket ediyorlar.

Hızı fazla olan araç B noktasına 3 saat önce vardığına göre hızı az olan araç B noktasına kaç saatte varır?

- A) 3 B) 6 C) 7 D) 8 E) 9

16. $0 < x < \frac{\pi}{2}$
 $\cot x = \frac{\sqrt{7}}{\sqrt{9}}$

olduğuna göre;

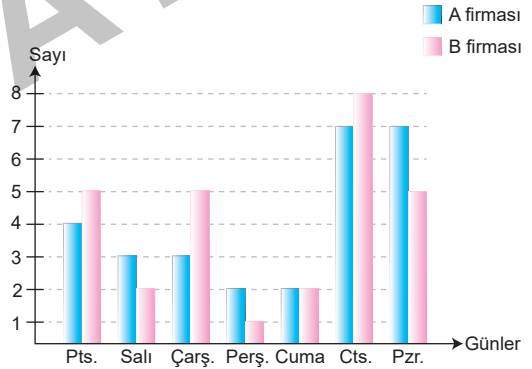
- I. $\sin x$
 II. $\tan x$
 III. $\sin x + \cos x$

değerlerinden hangileri bir rasyonel sayıya eşittir?

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

17, 18 ve 19. soruları aşağıdaki grafiğe göre cevaplayınız.

Grafik: İki Araba Firmasının Haftalık Satışları

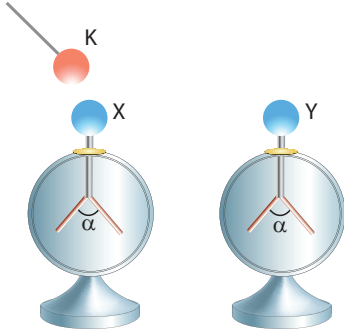


İki araba firmasının bir haftalık satışları yukarıdaki grafikte verilmiştir.

17. A ve B firmalarının satış verilerinin açıklığını aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

	A	B
A)	0	3
B)	5	6
C)	5	7
D)	4	7
E)	5	6

9.



Pozitif yüklü K küresi, X elektroskobuna yaklaştırıldığında yaprakları biraz açılıyor. Daha sonra K küresi Y'ye dokunduruluyor ve yaprakların önce kapanıp, sonra açıldığı gözleniyor.

Buna göre, ilk durumda elektroskopların yapraklarının işareti için ne söylenebilir?

	X	Y
A)	+	-
B)	-	+
C)	+	+
D)	-	-
E)	Nötr	+

10.



X noktasından v hızıyla atılan cisim Y ve Z noktalarından aynı v hızıyla geçerek T noktasında duruyor.

Buna göre yolun X-Y, Y-Z ve Z-T bölümlerinin hangileri kesinlikle sürtünmelidir?

- A) Yalnız X-Y B) X-Y ve Y-Z C) Yalnız Y-Z
D) Y-Z ve Z-T E) Yalnız Z-T

11.

- ✦ Sanayide kullanılan maddelerin üretimi
- ✦ Patlayıcıların eldesi
- ✦ Sıcaklık ve basıncın tepkimeye etkisi
- ✦ Teflon üretimi

Aşağıda verilen kimya alt disiplinlerinden hangisi yukarıdaki çalışma alanlarından herhangi biri ile ilişkili değildir?

- A) Fizikokimya B) Organik kimya
C) Polimer kimyası D) Biyokimya
E) Endüstriyel kimya

12. Aşağıdaki bileşiklerden hangisinin sistematik adı yanlış verilmiştir?

	Bileşik	Sistematik adı
A)	$(\text{NH}_4)_2\text{CrO}_4$	Amonyum kromat
B)	FeSO_4	Demir (II) sülfat
C)	Cu_2Cl_2	Bakır (I) klorür
D)	$\text{Zn}(\text{CH}_3\text{COO})_2$	Çinko asetat
E)	K_2S	Dipotasyum sülfür

13. ${}^{2a+2}_a\text{X}^-$ ve ${}^{2a}_a\text{X}^+$ iyonları için,

- I. X^- anyon, X^+ katyondur.
- II. İzotop iyonlardır.
- III. Kimyasal özellikleri aynıdır.

Yargılarından hangileri doğrudur?

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

9. SINIF

5. DENEME SINAVI



1. Bu testte 30 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Türk Dili ve Edebiyatı Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1.

- I. Salona girer girmez ayakkabılarını sağa sola fırlattı.
- II. Odaya girdiğinde, yerde baygın yatıyordu.
- III. Komşumuz Nuriye Hanım geçen günlerde vefat etti.
- IV. Bu sorunun çözümünü ev halkıyla konuştuk.
- V. Ayder'de konuk olduğumuz evin ahşap duvarları çürümüşü.

Yukarıdaki cümlelerden hangilerinin yüklemi kılış fiilidir?

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

2. Aşağıdakilerin hangisi romanı hikâyeden ayıran özelliklerden biri değildir?

- A) Romanlarda birbirine bağlı olaylar zinciri vardır, hikâyelerde tek olay vardır.
- B) Romanlarda olaylar daha geniş bir coğrafyada geçer, hikâyelerde ise çevre detaylı olarak anlatılmaz.
- C) Romanlarda geçen olaylar geniş bir zaman diliminde, hikâyelerde ise kısa zaman diliminde anlatılır.
- D) Romanlarda en önemli öge olayken hikâyelerde başkarakterdir.
- E) Romanlar, hikâyelere göre daha uzun ve kapsamlıdır.

3. Aşağıdaki altı çizili sözcüklerden hangisinin yazımı yanlıştır?

- A) Soğuk esprilere kıs kıs gülüyordu.
- B) Bu konuda kimsenin mırın kırın etmesini istemiyorum.
- C) Ancak el ele verirsek sorunları aşarız.
- D) Konuları baştan sona tekrar ettim.
- E) Artık iyileşmiş, sapa sağlam olmuştu.

4 ve 5. soruları aşağıdaki metne göre cevaplayınız.

15 Eylül 1914 tarihinde Adana'da dünyaya gelen yazar, 2

Haziran 1970 tarihinde Bulgaristan Sofya'da hayata gözlerini yummuştur. Adı Türk edebiyatının büyük ustaları arasında anılan yazar; roman, hikâye, oyun, şiir gibi farklı tarzlarda

birçok esere imza atmış olsa da daha çok romancılık yönü

ile tanınmıştır. İlk öykü kitabı "Ekmek Kavgası" ve "Küçük Adamın Notları" başlığı altında yayımladığı otobiyografik ro-

man dizisiyle yaygın bir üne kavuştu. Eserleri: Duygu, Mevşe, Çamaşırıcının Kızı, Yağmur Yüklü Bulutlar, Baba Evi, Avare Yıllar, Cemile, Murtaza.

4. Yukarıda tanıtılan yazar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yaşar Kemal
- B) Orhan Kemal
- C) Necati Cumalı
- D) Kemal Tahir
- E) Rasim Özdenören

5. Yukarıdaki metinde numaralandırılarak verilen sözcüklerden hangisi isim görevi ile kullanılmıştır?

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

6. Aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- A) Tarihi roman: Küçük Ağa
- B) Bilim kurgu romanı: Robinson Crusoe
- C) Macera romanı: Hasan Mellah
- D) Psikolojik roman: Dokuzuncu Hariciye Koğuşu
- E) Sosyal roman: Sefiller

7. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde büyük harflerin kullanımıyla ilgili bir yanlışlık yapılmıştır?

- A) Bugün Doğu Anadolu Bölgesi'ne yılın ilk karı yağdı.
 B) Bu yıl turistlerin en çok gezdiği yerlerin başında Alanya Kalesi geliyor.
 C) Amerikalı bir arkadaşıyla Antalya Yöresini geziyordu.
 D) Mısır, Kuzey Afrika'nın Nil'le bütünleşen bir ülkesidir.
 E) Komşumuz Sevilay Hanım çocukları çok seven biridir.

8. Bu tiyatro anlayışında önemli olan bir duygunun ve olayın biçimini, oluşumunu göstermektir. Bilinmeyenlere, sembollere ve saçma denilebilecek kurgulara ağırlık verilir. Geleneksel tiyatronun kurallarına ve düşüncelerine bağlı kalmaz.

Bu parçada sözü edilen tiyatro türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Epik tiyatro B) Absürt tiyatro C) Dram
 D) Komedi E) Trajedi

9. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde kesme işareti yanlış kullanılmıştır?

- A) N'oldun inlersin felek hercayi cananın mı var?
 B) TÜBİTAK'ın proje yarışmaları duyurusu yapıldı.
 C) Dr. Rukiye Hanım'ı mı arıyorsunuz?
 D) Ahmet'te bu konuda bizimle aynı düşünüyor.
 E) Osmanlı Devleti'nde adalet her şeyin üstündeydi.

10. Aşağıdakilerden hangisi e-posta türünün özelliklerinden değildir?

- A) Genel ağ üzerinden kullanıcıların birbirlerine gönderdiği mektuplardır.
 B) E-posta yazılan kişinin yakınlık derecesine bağlı olarak bir hitap kullanılır.
 C) E-postada gönderen, alıcı, aracı, konu ve tarih adında beş önemli alan vardır.
 D) E-postalara resim, müzik, video gibi her türlü dosya türü eklenebilir.
 E) E-postaya elektronik mektup da denir.

11. Tut ki Köroğlu'yum, Karacaoğlan'ım

Nelere katlanmam ki senin için

Yukarıdaki dizelerde numaralanmış sözcüklerin türleri aşağıdakilerden hangisinde sırasıyla doğru olarak verilmiştir?

	I	II	III
A)	Zarf	Zarf	Edat
B)	Bağlaç	Zamir	Edat
C)	Edat	Zarf	Bağlaç
D)	Bağlaç	Zamir	Bağlaç
E)	Zarf	Zarf	Zarf

12. Tiyatro ve sinemada bir rolün yedek oyuncusuna; tiyatrodaki, kuliste durarak oyunculara sözlerini fısıltıyla söyleyip hatırlatan oyuncuya; yabancı dilde yazılmış bir eseri, yerli adlar ile yerli yaşama uyduarak çevirmeye, uyarlamaya ise denir.

Yukarıdaki parçada boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangileri getirilmelidir?

- A) dublör - suflör - adaptasyon
 B) suflör - dublör - adaptasyon
 C) oyuncu - suflör - melodram
 D) aktör - aktris - rejî
 E) dublör - aktör - pandomima

13. Aşağıdakilerden hangisi trajedinin özelliklerinden değildir?

- A) Kahramanlar soylu kişilerden seçilir.
 B) Üç birlik kuralına uyulur.
 C) Şiir biçiminde (manzum olarak) yazılır.
 D) Konularını Yunan ve Latin kaynaklarından alır.
 E) Vurma, yaralama, öldürme gibi olaylara sahnede yer verilir.

30.

TAŞLARIN TAKTİĞİ

Taşlar oyunu kazanmak için kendi takımlarındaki oyunculara hangi yöne doğru gitmeleri gerektiğini söylemişlerdir. Taşlar yer-yön zarflarıyla birbirlerine taktik vermişlerdir.

Piyonlar, oynamak için dışarı çıkın!

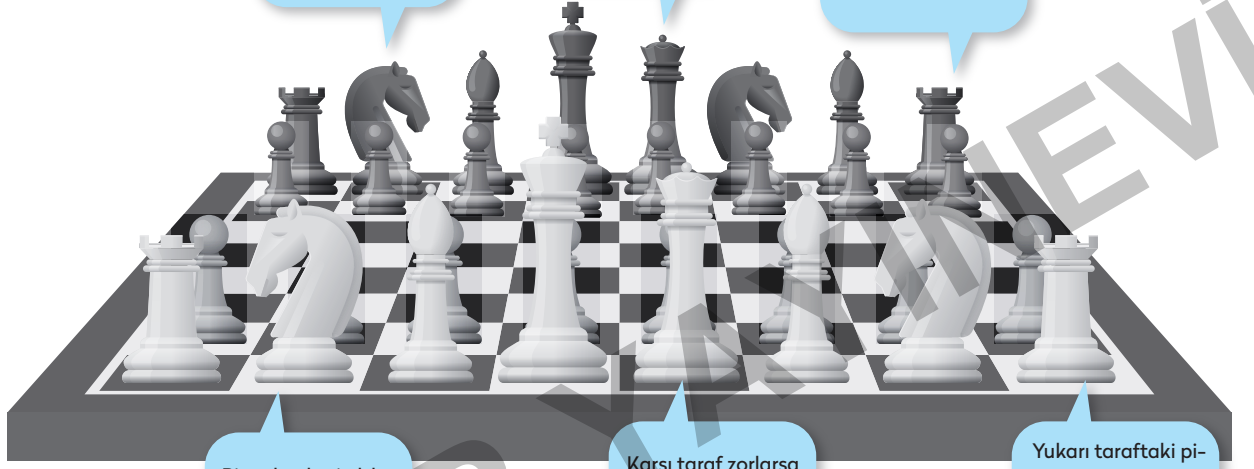
Saçmalamayın!
Herkes hemen içeriye girecek.

Bütün oyuncularla dışarı çıkalım.

Piyonları beri al, ben de dışarı çıkayım.

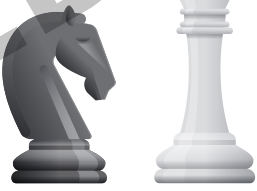
Karşı taraf zorlarsa içeri girin.

Yukarı taraftaki piyonlar benim canımı sıkıyor.

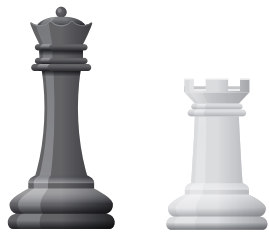


Görselde verilen taşlardan hangilerinin kurduğu cümlelerde yer-yön zarfı bulunmamaktadır?

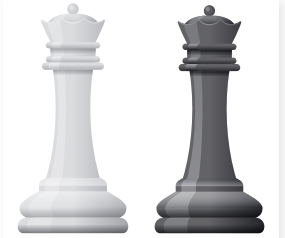
A)



B)



C)



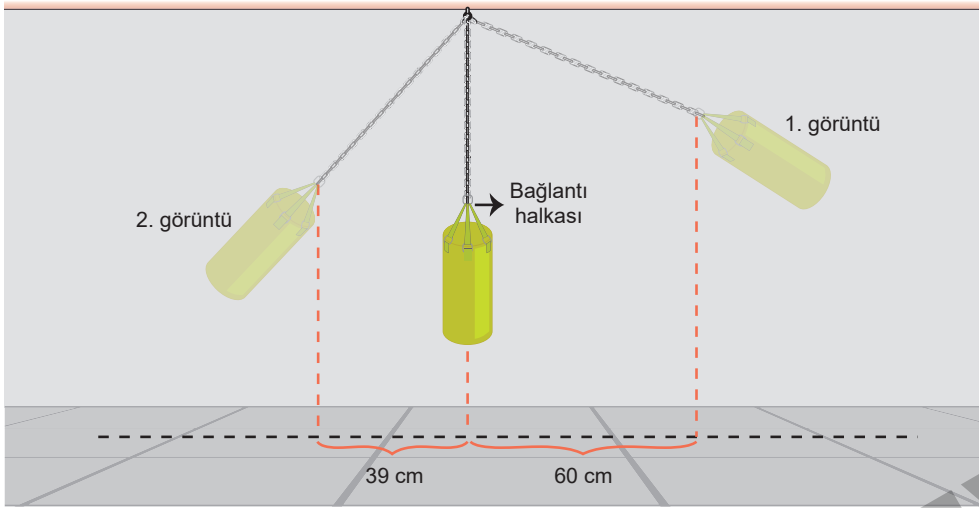
D)



E)



28.



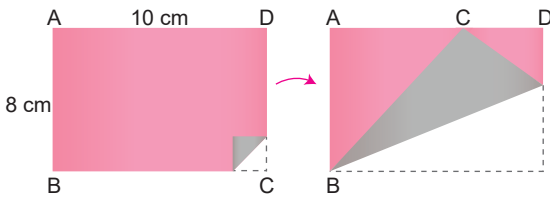
Şekildeki kum torbasını tutan zincirin uzunluğu 65 cm'dir. Kum torbasına vurulduğunda oluşan iki farklı görüntü yukarıda verilmiştir.

Kum torbası 1. görüntüde yer alan konuma geldiğinde yatay olarak 60 cm, 2. görüntüde yer alan konuma geldiğinde ise yatay olarak 39 cm yer değiştirmiştir.

Buna göre kum torbasının 2. ve 1. görüntülerinin yerden yükseklikleri farkı kaç cm'dir?

- A) 18 B) 21 C) 22 D) 24 E) 27

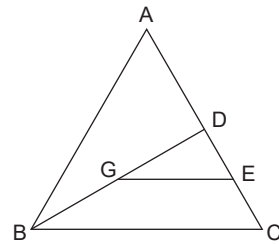
29. İlnur uzun kenarı 10 cm, kısa kenarı 8 cm olan ön yüzü pembe, arka yüzü gri renkte olan dikdörtgen şeklindeki bir kağıdı aşağıda gösterildiği gibi köşesi, AD kenarının üzerine gelecek şekilde katlıyor.



Buna göre İlnur'un katlaması sonucunda oluşan gri renkli bölgenin alanı kaç cm^2 'dir?

- A) 21 B) 25 C) 32 D) 36 E) 40

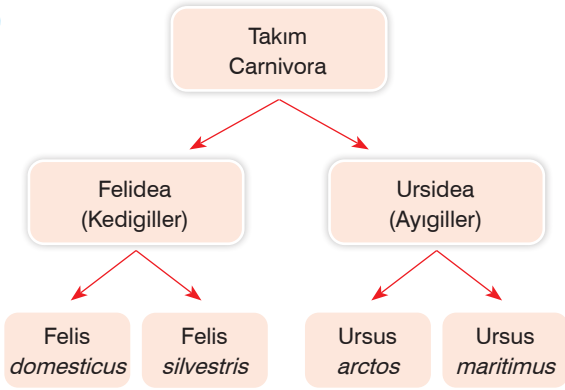
30.



G, $\triangle ABC$ üçgeninin ağırlık merkezi, $[GE] \parallel [BC]$, $\text{Alan}(\widehat{ABC}) = 36 \text{ cm}^2$ ise $\text{Alan}(BCEG)$ kaç cm^2 'dir?

- A) 16 B) 20 C) 22 D) 24 E) 36

27.



Doğal sınıflandırmaya göre Carnivora (Etçiller) takımında bulunan bazı hayvanların sınıflandırma basamakları yukarıdaki şemada gösterilmiştir.

Şemaya göre;

- I. *Felis domesticus* ve *Felis silvestris* çiftleştirildiğinde kısır döller oluşur.
- II. Felidea ve Ursidea basamakları farklı familyaları gösterir.
- III. *Ursus arctos* ve *Ursus maritimus* farklı cinse ait aynı türlerdir.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

28.

A Canlısı	B Canlısı
Odunsu gövde	Odunsu gövde
İğne yaprak	Geniş yapraklı
Endosperm (n) kromozomlu	Endosperm (3n) kromozomlu
	Nişasta depo eder.
	Selüloz çeper bulunur.

Bitkilerden A ve B canlılarına ait özellikler verilmiştir.

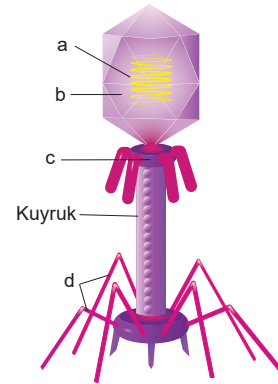
Bu özelliklere göre A ve B canlısı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

	A canlısı	B canlısı
A)	Su yosunu	Elma
B)	Palmye	Şeftali
C)	Köknar	Mısır
D)	Ladin	Kiraz
E)	Eğrelti otu	İncir

29. Mantarlar âlemi ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) Ökaryotik hücre yapısına sahiptir.
- B) Doku ve organ oluşumu görülmez.
- C) Parazit, saprofit ve simbiyoz yaşayan türleri vardır.
- D) Hücre çeperlerinde genelde kitin bulunur.
- E) Hücreleri genelde çok çekirdeklidir.

30.



Yukarıda bir virüse ait şekil verilmiştir.

Buna göre,

- I. a tüm virüslerde bölünmeyi kontrol eder.
- II. b'nin sentezi konakçı hücrenin ribozomu tarafından gerçekleştirilir.
- III. c virüste meydana gelen reaksiyonları hızlandırır.
- IV. d virüsün enfekte ettiği hücrelerin zarına tutunmayı sağlar.

bilgilerinden hangileri doğru olur?

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

9. SINIF

6. DENEME SINAVI



11.

14.05.1992

Sarıyer Halk Eğitim Merkezi

Tiyatro Kolu

SARIYER / İSTANBUL

Değerli Arkadaşlar,

İzninizle sizlere iletmek istiyorum ki Sayın Vaclav Havel, kendi oyununun İstanbul'da sizin tiyatro kolu tarafından sahnelendiği haberini büyük bir mutlulukla karşıladı. Ben, onun kalpten sıcak selamlarını ve Çek kültürü üzerine ilginize teşekkürlerini iletmekle görevlendirildim.

Sayın Cumhurbaşkanı Havel'e göndermiş olduğunuz program ve afiş, onun özel arşivine konmuş olup fevkalade kültür geleneğine sahip olan Türkiye'nin Çek dramatik sanatına bakışını ve göstermiş olduğu ilgiyi yansıtan bir kaynak olmuştur.

Tiyatro kolunuzun yaratıcı çalışmalarında çok üstün başarılar dilerim.

Saygılarımla...

Çek ve Slovak Federatif Cumhuriyeti

İstanbul Başkonsolusu

JUDr. Ludvík Olšovský



Yukarıda verilen mektupla ilgili;

- I. Girişte mektubun yazılma nedeni açıklanmıştır.
- II. Selam, saygı ve teşekkürde aşırılığa kaçılmıştır.
- III. Noktalama işaretlerine dikkat edilmiştir.
- IV. Mektubun sağ üst köşesine tarih konulmuştur.
- V. Mektuba hitapla başlanmıştır ancak hitaptan sonra kullanılması gereken noktalama işareti yanlış kullanılmıştır.

yargılarından hangilerine ulaşamaz?

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

23. Aşağıdakilerden hangisi tutanak yazma kuralları arasında gösterilemez?

- A) Tutanağın başlığı belirlenir.
 B) Yazmak istenilen tutanağın türü belirlenir.
 C) Tutanakların sadece bir yüzüne alınan kararlar belirlenir.
 D) Tutanağın alt kısmına katılanların ve orada bulunanların adlarıyla birlikte unvanları yazılır.
 E) Tutanaklar iki nüsha düzenlenir.

24. Aşağıdakilerden hangisi biyografik romana örnek olarak gösterilemez?

- A) Bir Fikir Adamının Romanı
 B) Bir Bilim Adamının Romanı
 C) Füreya
 D) Şah ve Sultan
 E) Yer Demir Gök Bakır

25. Namık Kemal; gayet büyük yuvarlak başlı, pek yüksek alınlı, pembe çehreli, hiddetlendikçe çatılır az eğri kaşlı, koyu ela gözlü, irice burunlu, fevkalade güzel ağızlı, kırk yaşından sonra siyah denecek kadar koyulaşmış uzunca, kumral sakallı, kısaya mail orta boylu, şişmanca, omuzları geniş, elleri ayakları küçük bir insandı. Burnunun sağ tarafında attan düştüğü zaman hasıl olan yaradan kalma bir çizgi vardı. Pek nadir hiddetlenir fakat hiddeti uzun sürerdi. Simasındaki ilahi cazibeyi tasvirinden âcizim. O ulvi simada pek çok manalar dolaşırdı.

Yukarıdaki parça aşağıda belirtilen türlerin hangisinin alınmış olabilir?

- A) Biyografi B) Otobiyografi C) Portre
 D) Öz geçmiş E) Mektup

26. Aşağıdakilerden hangisi dramın özelliklerinden biri değildir?

- A) Hayatın hem acıklı hem de gülünç yönlerini birlikte yansıtır.
 B) Akli ve sağduyuyu ön plana alan klasisizm akımıyla ortaya çıkmıştır.
 C) Öldürme, yaralama gibi olaylar sahnede canlandırılır.
 D) Nazım ve nesir şeklinde kaleme alınabilir.
 E) İlk örneklerini William Shakespeare vermiştir.

27. Can sıkıntısı, Selim'in önemli bir derdiydi. Bir işi yapma-

dan önce geçirilmesi zorunlu olan zaman onu müthiş

sıkardı. Turgut'un da bu konuda, kendisine yakınlık duy-

duğunu anlayınca hemen "metodlarını" açıklamıştı: "Otobüste, evle okul arasında geçen zamanın bana nasıl bir yük olduğunu bilemezsin. Böyle zamanları, ya-

şanmamış zaman hâline getirmemek için olmadık oyun-

lar icat ederdim. Kendimi kaptırmadan, belirli bir süreyi atlatabileceğimi sanmıyorum. 'Duraklar arası maç oyunu' da bunlardan biridir."...

Yukarıdaki metinde numaralandırılan sözcüklerden hangisi zarftır?

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

28. "İhsan", "Nuran", "Suat" ve "Mümtaz" başlıklarından oluşan roman, yazarın eserleri arasında en önemli olanlardan biridir. Bu bölümlerde, bölümlere ismini veren karakterler anlatılmamaktadır. Bölümlere bu başlıkların verilmesinin sebebi romanın genelinde bu karakterlerin önemli bir yere sahip olmasıdır. "İhsan"ın, romanın başkahramanı olan Mümtaz'ın yetişmesinde emeği çoktur. Mümtaz Nuran'a aşiktir. Suat, romanın kötü karakteridir. Mümtaz ile Nuran'ın ayrılmasına sebep olur.

Yukarıdaki metinde bahsedilen yazar ve eseri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ahmet Hamdi Tanpınar - Saatleri Ayarlama Enstitüsü
 B) Reşat Nuri Güntekin - Acımak
 C) Reşat Nuri Güntekin - Akşam Güneşi
 D) Mehmet Rauf - Eylül
 E) Ahmet Hamdi Tanpınar - Huzur

29. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde dönüşlülük adlı eylemi kişi bakımından pekiştirmiştir?

- A) Kendi arabasıyla gitsin İzmir'e, kimseden araba istemesin.
 B) Kendine güzel bir ayakkabı aldı dün.
 C) Bu harika pastaları annem kendisi yaptı.
 D) Bu konuşmayı bana değil kendisine yaparsanız daha iyi olur.
 E) Öğretmen suçu kendisinde bulmuştu.

9. Emeviler Dönemi'nde iç karışıklıklar bastırılarak fetihlere yeniden başlanmış, doğuya yapılacak seferler için Horasan Valiliği üs hâline getirilmiştir.

Bu bilgiye göre Emevilerle ilgili;

- I. Türklerin kitleler hâlinde İslamiyet'e girdiği,
- II. ülkede siyasi birliğin sağlandığı,
- III. fetih hareketlerinin hız kazandığı

durumlarından hangileri söylenemez?

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

10. Tarih araştırmalarına kaynak sağlayan her türlü malzemeye belge adı verilir. Tarihsel belgeler, yazılı ve yazısız olarak ikiye ayrılır.

Aşağıda verilen belgelerden hangisinin yazılı kaynaklara örnek olduğu savunulamaz?

- A) Tabletler B) Kabartmalar C) Kitabeler
D) Kanunnameler E) Yıllıklar

11. I. Çin egemenliğine giren Türkler, 639 yılında "Kürşat" denilen bir Türk liderinin öncülüğünde ayaklandılar. Bu ayaklanma Türklerin elli yıllık Çin tutsaklığında kurtuluşunun kıvılcımı oldu ve İltiş Kağan devletini kurdu.

II. Kapgan Kağan Dönemi'nde Türk boylarının çoğunun Kök Türk hâkimiyetine girmesiyle Türk birliği büyük ölçüde sağlandı.

III. Devletin en parlak zamanı Bilge Kağan Dönemi'nde yaşandı.

IV. Bumin Kağan Dönemi'nde ülke doğu ve batı olarak iki idare birimine ayrıldı.

V. Türk tarihinin ilk yazılı bölgeleri olan Orhun Abideleri bu dönemde dikildi.

Yukarıdakilerden hangileri II. Kök Türk Devleti'ne ait bir bilgi değildir?

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

12. I. Hititlerin ilk kez tımar sistemini uygulaması
II. Çinlilerin kağıt, matbaa, pusula ve mürekkep gibi buluşlara imza atması
III. Sümerlerin yazıyı icat etmesi
IV. Mısırlılar ve Hititler arasında Kadeş Antlaşması'nın imzalanması

Yukarıdaki gelişmelerden hangilerinin insanlığın kültürel açıdan gelişmesine katkıda bulunduğu söylenebilir?

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

13. Selçuklularda şehzadeler küçük yaşlarda eyaletlere melik olarak gönderiliyordu. Kendilerini yetiştirmek ve işlerini idare etmek üzere onlara birer atabey tayin ediliyordu. Şehzadeler büyüdükten sonra da onların veziri ve kumandanı olarak kalan bu atabeyler, onların devlet adamı olarak yetişmelerinde faydalı oluyordu. Ancak atabeylerin, melikleri sultana kıskırtmak ve o sayede kendi mevkilerini yükseltmek için sebep oldukları sarıntılar, devlete büyük zarar vermiştir.

Buna göre atabeyler ile ilgili;

- I. Tecrübeli devlet adamlarıdır.
- II. Devletin istikrarı açısından olumsuz etkileri vardır.
- III. Selçuklu hanedan üyeleri arasından seçilirler.

yargılarından hangilerine ulaşılabılır?

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

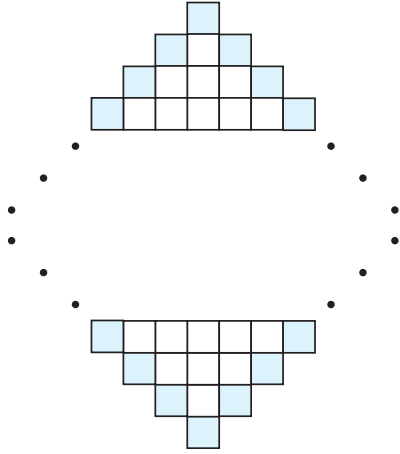
14. Alparslan ile Romen Diyojen arasında meydana gelen Malazgirt Savaşı'nın;

- I. İstanbul'un Türkler tarafından fethedilmesi,
- II. Haçlı Seferleri'nin başlaması,
- III. Bizans'ın Anadolu'daki üstünlüğünün sona ermesi

durumlarından hangilerine ortam hazırladığı söylenebilir?

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

7. Ahmet'in oynadığı bilgisayar oyununun ekran görüntüsü aşağıda verilmiştir.



Tamamı bir birine eş kare desenlerden oluşan bu oyunda yan kenarlarda bulunan içi dolu karelerin sayısı toplamda 30'dur ve diğerlerinin ise içi boştur.

Buna göre yukarıda görüntüsü verilen oyunda içi boş olan karelerin sayısı kaçtır?

- A) 98 B) 75 C) 67 D) 53 E) 49

8. Bir firmanın günlük üretim miktarı aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Gömlek	Pantolon	Elbise
432	288	324

Bu firma her ürünü eşit sayıda paketlemek istiyor.

Gömlükler için en az kaç paket gerekir?

- A) 6 B) 8 C) 10 D) 12 E) 13

9. ab iki basamaklı sayı olmak üzere,

$$\begin{array}{r} ab \overline{) a-1} \\ \underline{12} \\ 1 \end{array}$$

olduğuna göre, $a \cdot b$ nin alabileceği en büyük değer kaçtır?

- A) 40 B) 52 C) 63 D) 72 E) 82

10. $x, y \in \mathbb{R}$ olmak üzere; $|x - 3| \leq 7$ ve $|2y - 1| < 3$ olduğuna göre; $x^2 + y^2$ ifadesinin en büyük tam sayı değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 107 B) 106 C) 105 D) 104 E) 103

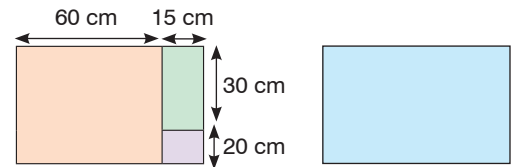
11. $45xyz$ beş basamaklı ve abc üç basamaklı iki doğal sayı olsun.

$45xyz$ sayısı xyz sayısına bölündüğünde bölüm abc kalan 0 olduğuna göre abc 'nin alabileceği en küçük değer için $x + y + z$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 3 B) 5 C) 7 D) 9 E) 12

12. Dikdörtgen biçimindeki zemin Şekil I'deki gibi 3 farklı renkteki dikdörtgensel bölümlere ayrılıyor.

Daha sonra tüm zemin hiç artmayacak şekilde eşit karesel bölgelere ayrılıyor. Bu durumda her karenin üzerinde sadece bir rengin olduğu en az sayıda kare adedi a 'dir.



Şekil II deki gibi zeminin tamamını maviye boyanıp hiç artmayacak şekilde eş karelere ayırdığımızda elde edeceğimiz en az sayıda kare sayısı adedi b 'dir.

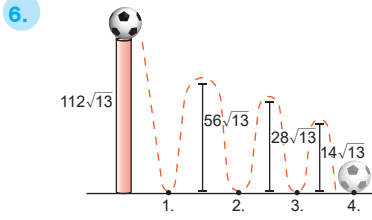
Buna göre, $a + b$ kaçtır?

- A) 156 B) 172 C) 182 D) 185 E) 190

9. SINIF

çözüm fasikülü





Toplam Yol:

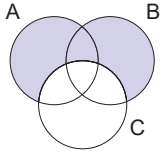
$$112\sqrt{13} + 2(56\sqrt{13}) + 2(28\sqrt{13}) + 2(14\sqrt{13})$$

$$= 112\sqrt{13} + 112\sqrt{13} + 56\sqrt{13} + 28\sqrt{13}$$

$$= 308\sqrt{13} \text{ m}$$

Doğru cevap B seçeneğidir.

7. $(A \cup B) \setminus C$



Doğru cevap D seçeneğidir.

8. $(p \vee 1) \wedge 0' \equiv p \wedge 1$
 $\equiv p'$
 $(p')' \equiv p$ olur.

Doğru cevap A seçeneğidir.

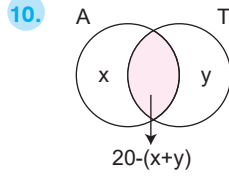
9. $2x+3y=4$
 $-2/x-2y=-5$
 $7y=14 \Rightarrow y=2$

$2x+3y=4$ denkleminde $y=2$ için;
 x değerini bulalım.

$$2x+3 \cdot 2=4 \Rightarrow 2x=-2 \Rightarrow x=-1$$

$$x-y=-1-2=-3 \text{ olur.}$$

Doğru cevap C seçeneğidir.



$s(A) = 4 \cdot s(T)$ olduğuna göre;

$$x+20-(x+y)=4[y+20-(x+y)]$$

$$20-y=4[20-x]$$

$$20-y=80-4x$$

$$4x-60=y$$

$$4x-60 > 0 \Rightarrow x > 15$$

$$x=16 \text{ için}$$

$$4 \cdot 16 - 60 = y = 64 - 60 \rightarrow y = 4$$

Doğru cevap E seçeneğidir.

11. $8^x + 8^y = 189$
 $+ 8^x - 8^y = 61$
 $\hline 2 \cdot 8^x = 250$
 $8^x = 125 \Rightarrow (2^x)^3 = 5^3$ olup

$$2^x = 5 \text{ bulunur.}$$

$$8^x + 8^y = 189 \Rightarrow 125 + 8^y = 189$$

$$8^y = 64$$

$$(2^y)^3 = 4^3 \text{ olup}$$

$$\text{Buna göre } 2^{x-y} = \frac{2^x}{2^y} = \frac{5}{4} \text{ t\u00fcr.}$$

Doğru cevap C seçeneğidir.

12. Selin'in harçlığı S TL

Derya'nın harçlığı D TL olmak üzere;

$$S + \frac{D}{2} + D = 3S$$

$$2S + D + 2D = 6S$$

$$3D = 4S \text{ bulunur.}$$

Doğru cevap E seçeneğidir.

13. Bayan $\rightarrow 1, 3, 5, \dots, 149$

$$\text{Terim sayısı: } \frac{149-1}{2} + 1 = 75$$

$$\text{Erkek sayısı: } \frac{75}{3} = 25$$

$$\downarrow$$

$$2, 4, \dots, n \rightarrow \frac{n-2}{2} + 1 = 25$$

$$n-2 = 48$$

$$n = 50$$

Doğru cevap B seçeneğidir.

14. Dijital saatin 1. hanesinde

$$A = \{0, 1, 2\} \rightarrow s(A) = 3 \text{ t\u00fcr.}$$

$$2. \text{ hanesinde } B = \{0, 1, 2, 3, 4, 5\} \rightarrow s(B) = 6 \text{ d\u0131r.}$$

$$A \cap B = \{0, 1, 2\} \text{ olup } s(A \cap B) = 3 \text{ t\u00fcr.}$$

A kümesinin eleman sayısı, $A \cap B$ kümesinin eleman sayısına eşit olduğuna göre alt küme sayıları da eşittir.

Doğru cevap A seçeneğidir.

15. $||x-3|-7| > 0$ eşitsizliği 0'a eşit olmayan $||x-3|-7|$ ifadesi haricindeki tüm $x \in \mathbb{R}$ için sağlanır.

$$||x-3|-7| = 0$$

$$|x-3|-7=0$$

$$\Rightarrow x-3=7 \text{ ve } x-3=-7$$

$$x=10 \text{ ve } x=-4$$

Ç.K = $\mathbb{R} - \{-4, 10\}$ için sağlanır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

16. p: " $\forall x \in \mathbb{N}, 2x < 3x^2 - 1$ " önermesinin değili " $\exists x \in \mathbb{N}, 2x \geq 3x^2 - 1$ " dir.

Doğru cevap D seçeneğidir.

17. $(B - M) \cap K =$ Memeli olmayan kırmızı renkli balıklar
 \downarrow Memeli olmayan balıklar
 \rightarrow Kırmızı renkli hayvanlar

Doğru cevap D seçeneğidir.

18. EKOK(24,36) = 72 saniyedir.

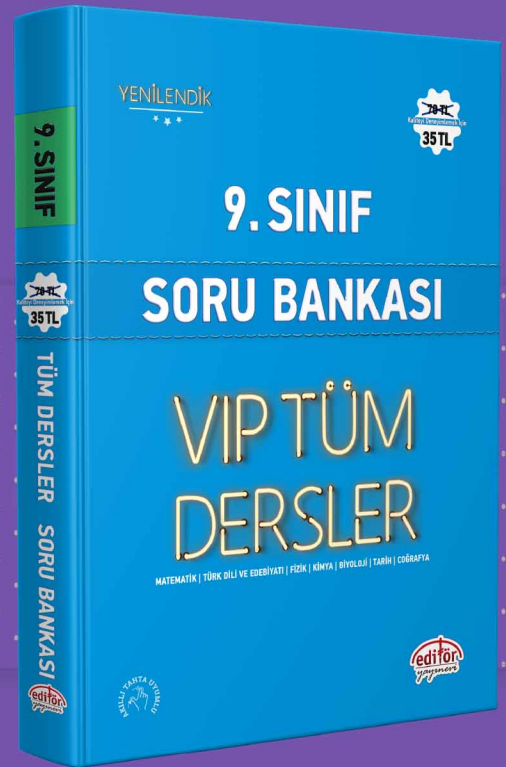
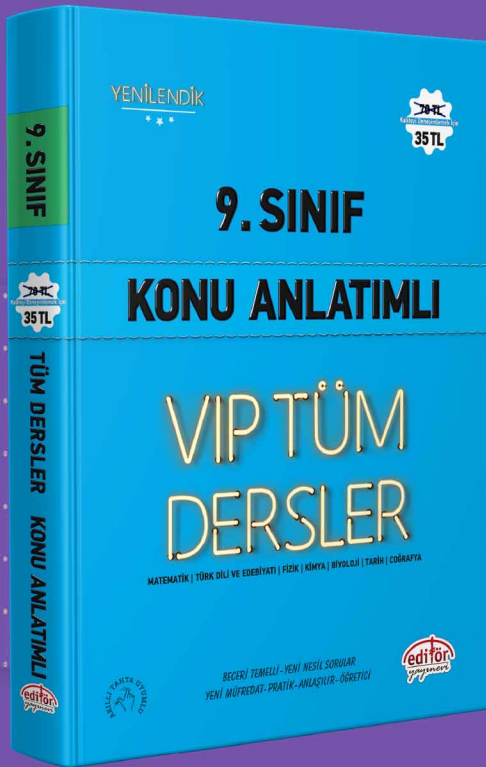
18 dakika = $18 \times 60 = 1080$ saniye olduğundan;

$$\begin{array}{r} 1080 \overline{) 72} \\ \underline{72} \\ 360 \\ \underline{360} \\ 00 \end{array}$$

15 defa "tiktak" sesi çıkarır.

Doğru cevap B seçeneğidir.

ÜCRETSİZ
İÇERİK İÇİN



İvedik Organize Sanayi Matbaacılar Sitesi
1518 Sok. Mat-Sit İş Merkezi No:2/20
Yenimahalle / ANKARA
Tel: 0 312 384 20 33 - 0 505 925 57 81
Fax: 0312 342 23 58
www.editoryayinevi.com | bilgi@editoryayinevi.com

ISBN 978-605-280-209-0

