



AKIL YÜRÜT - SOR

KASIM 2019

Antalya Erunal Sosyal Bilimler Lisesi Adına

Sahibi

Özgür UYGUR

Okul Müdürü

Baskıya Hazırlayan

Durdu Aslı KAPLAN YAŞKAYA

Matematik Öğretmeni

Metin Yazarları

Durdu Aslı KAPLAN YAŞKAYA

Matematik Öğretmeni

Devrim GÜNDÜZ

Matematik Öğretmeni

Barış KIZILAY

Türk Dili ve Edebiyatı Öğretmeni

Ayşe GÖKBAYRAK

Türk Dili ve Edebiyatı Öğretmeni

Eser İnceleme Komisyonu

Esra PEKTAŞ

Müdür Yardımcısı/ Türk Dili ve Edebiyatı Öğretmeni

Tahir AKAY

Türk Dili ve Edebiyatı Öğretmeni

Alime İRİOĞLU

Tarih Öğretmeni

İletişim Bilgileri

Antalya Erunal Sosyal Bilimler Lisesi

Adres: Yeşilbayır M. Kanal C. No.35 Döşemealtı-ANTALYA

Telefon: 242- 443 19 29 / 242- 443 19 30

Belgegeçer:0-242-4431942

E-posta adresi: 969464@meb.k12.tr <http://antalyaerunalsbl.meb.k12.tr>

AKIL YÜRÜT SOR PROJE EKİBİ

Şerife DEMİREL
Fizik Öğretmeni

Seçkin KAPLAN
Felsefe Öğretmeni

Özlem SAYGIN
Biyoloji Öğretmeni

Oğuzhan KAPLAN
Matematik Öğretmeni

Tahir AKAY
Türk Dili ve Edebiyatı Öğretmeni

Nevin DİRSEK
Rehberlik Öğretmeni

Begüm DENİZ
Psikoloji Öğretmeni

SUNUŞ

Bakış açımızı değiştirmek ve geliştirmek üzerine ne yapabiliriz?

Siyah renkli kutuyu griye boyayabilir miyiz?

İyi mi yoksa mutlu muyuz?

Daha iyisi iyilik dağıtıp mutluluk sağlıyor muyuz?

Doğru soruyu sorabiliyor muyuz?

Tabii ki önce kendimize?

İrade, vicdan, akıl hangisi biziz?

Okul mu ekol mü?

Yalnızlık mı, sosyallik mi?

İş birliği mi, bireysellik mi?

Ne istiyoruz?

Ne istemiyoruz?

Teşekkür etmek mi?

Teşekkür edilmek mi?

Süreç mi sonuç mu?

Anlat bakalım...

Hisset bakalım...

Özgür UYGUR

Antalya Erünal Sosyal Bilimler Lisesi Müdürlüğü



TEST 1:

1. Dört basamaklı $xyzt$ doğal sayısı için $BİRADER$ fonksiyonu

$$BİRADER(XYZT)=XYZ+YZ+ZX$$

biçiminde tanımlanıyor.

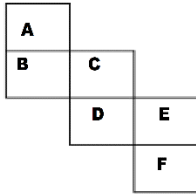
Örnek;

$$BİRADER(1234)=123+23+31=177$$

Buna göre, $BİRADER(3765)$ ifadesinin sonucunu bulunuz.

A) 505 B) 515 C) 166 D) 504 E) 525

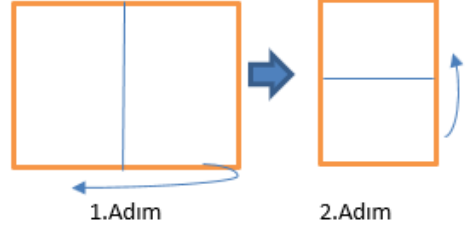
2.



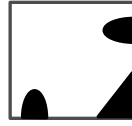
Yukarıda her bir yüzünde harf yazan küp açılımı resmedilmiştir. Hangisinde küpün karşılıklı yüzleri doğru eşleştirilmiştir?

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

3.

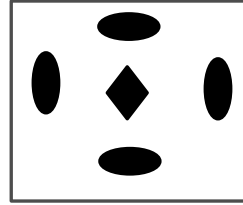


Siyah bir zeminin üstünde bulunan beyaz peçete yukarıda görüldüğü gibi katlanmaktadır. 2.Adımdan sonra peçete konumu değiştirilmeden aşağıdaki gibi kesiliyor.

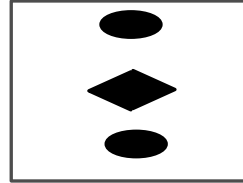


Kesildikten sonra konumu değiştirilmeden tamamen açılıyor. Kağıdın görünümü aşağıdakilerden hangisi olur?

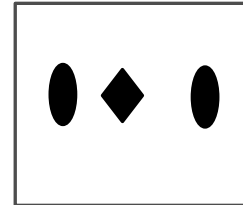
A)



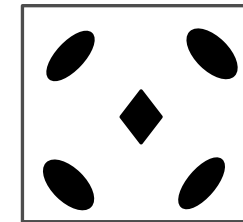
B)



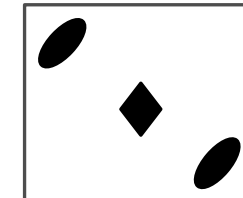
C)



D)



E)





4. Fermat sayılar; n doğal sayı olmak üzere, $F_n = 2^{2^n} + 1$ şeklinde yazılabilen sayılardır. Fermat sayıları isimlerini 17.yy matematikçilerinden Pierre de Fermat' tan alırlar. Bu sayı dizisinin kaçınıcı terimi 257'ye eşittir?

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 3 E) 4

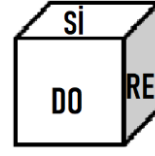
5.



Şekildeki küp birbirine eş olan 125 küçük birim küpten oluşmuştur. Oluşan büyük küp, içi kırmızı boya dolu olan kovaya batırılıp çıkartılırsa, yalnız iki yüzü boyalı kaç küçük birim küp oluşur?

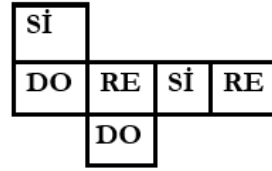
- A) 20 B) 36 C) 18 D) 24 E) 12

6.

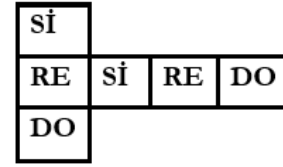


Şekildeki küpün karşılıklı yüzeyine aynı notalar yazılmıştır. Küpün açık şekli aşağıdakilerden hangisidir?

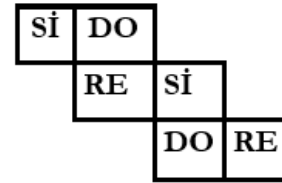
A)



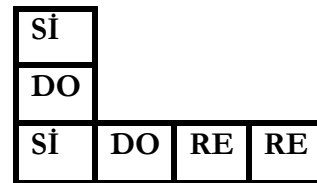
B)



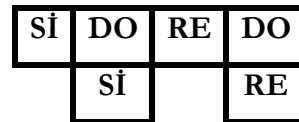
C)



D)



E)





7. Aşağıda bir algoritmanın işleyişi anlatılmıştır.

1. ADIM: Vize ve final notlarını gir.
2. ADIM: Geçme notunu, $Vize*0,4+Final*0,6$ olarak ata.
3. ADIM: Geçme notu <60 ise, ekrana 'Öğrenci dersten kaldı.' yaz. Aksi takdirde, 'Öğrenci dersten geçti.' yaz.
4. ADIM: Geçme notunu ekrana yazdır.

Algoritmanın okuduğu vize ve final notları sırasıyla 60 ve 50 ise ekranda algoritmanın çıktısı olarak ne yazmaktadır?

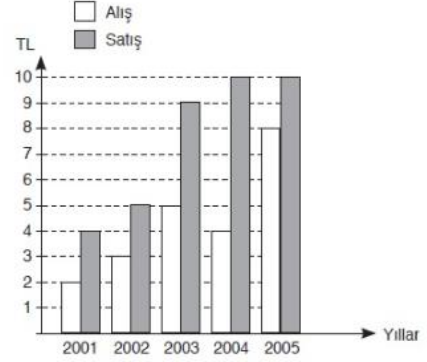
- A) Öğrenci dersten geçti. 62
- B) Öğrenci dersten kaldı. 58
- C) Öğrenci dersten kaldı. 36
- D) Öğrenci dersten geçti. 64
- E) Öğrenci dersten kaldı. 54

8.

1,2,2,3,3,3,4,4,4,4,5,5,5,5,5,6,6,6,6,6...
Örüntüsünde, sayılar bir kurala göre yazılmıştır. Buna göre 41. Sayıyı bulunuz.

- A) 9 B) 8 C) 7 D) 1 E) 0

9. Aşağıdaki grafikte bir ürünün 2001 ve 2005 yılları arasındaki alış ve satış fiyatlarını göstermektedir.



Buna göre bir birim malın 2004 yılı alış fiyatı, 2003 yılındaki alış fiyatına göre yüzde kaç azalmıştır?

- A) %30 B) % 20 C) %25
- D) %35 E) 32

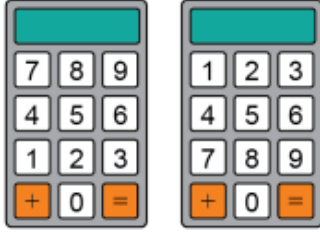
10. Ali dede iki torununa cebindeki beş adet demir 1 tl paraları dağıtacaktır. Her çocuk en az 1 tl alacağına göre kaç farklı dağıtma işlemi yapılabilir?

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



:ÇIKMIŞ SORU(2018 TYT):

Defne soldaki hesap makinesinde 29 sayısı ile iki basamaklı bir doğal sayıyı topluyor.



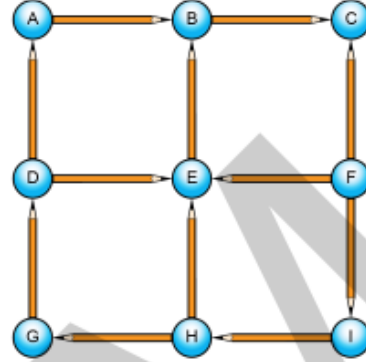
Defne'nin kardeşi Burcu ise rakamları bilmediği için ablasının bastığı tuşlarla aynı konumdaki tuşlara aynı sırada sağdaki hesap makinesinde basıyor.

Burcu'nun elde ettiği sonuç 95 olduğuna göre, Defne'nin elde ettiği sonuç kaçtır?

- A) 100 B) 103 C) 105 D) 107 E) 110

:ÇIKMIŞ SORU(2018 TYT):

Aşağıda, 12 kalem ve 1'den 9'a kadar birbirinden farklı rakamlarla numaralandırılacak 9 topun görünümü verilmiştir.



Şekilde, her bir kalemin yazan ucunun gösterdiği topun numarası kalemin yazmayan ucunun gösterdiği topun numarasından büyüktür.

Örneğin, yukarıdaki şekilde B sayısı A sayısından büyüktür.

Buna göre, A + E + G toplamı kaçtır?

- A) 13 B) 14 C) 15 D) 16 E) 17

:SUDOKU KEYFİ:

8	1				2		3	
5	6	2	3	8	4		1	9
		9	6	7		2	5	8
9	7	3		6	8	1		5
	2	1	5	9		8	4	3
4				1	3			6
2		4		3	6	5		1
	8	6	1	4		3	9	
	3	5	8	2		4		7



:AKIL YÜRÜT:

KÖPRÜ PROBLEMİ

Köprünün aynı tarafında bulunan dört adam, köprüyü geçmek istemektedir. Ancak köprüyü geçerken bazı koşullar bulunmaktadır.

Karşıya herkesin geçebilmesi için toplamda 17 dakika bulunmaktadır.

Sadece bir adet fenere sahipler.

En fazla 2 kişi köprüden aynı anda geçebilir.

Köprüden geçerken feneri taşıyan kişi feneri köprüden geri getirecektir.

Köprüden geçecek kişilerin her birinin köprüyü geçme süreleri farklıdır. Dolayısı ile hızlı olan kişi, yavaş olanın geçme süresinde karşıya geçebilir.

Dört kişinin karşıya geçme süreleri sırasıyla 1 dakika, 2 dakika, 5 dakika, 10 dakika olarak verilmiştir. Bu dört kişi köprüden karşı tarafa 17 dakikada nasıl geçebilir?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

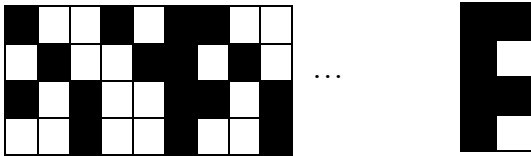


TEST 2:

1. Bir okul da 10 soruluk bir bilgi yarışmasında 5 öğrenci finale kalmıştır. Yarışma uzatmaya gitmeden sonuçlanacaktır. Yarışmanın kuralına göre bir ya da birden fazla öğrenci birinci olabilme ihtimaline sahiptir. Yarışma sonunda birinci olan her öğrenciye eşit sayıda kitap hediye edilecektir. Buna göre hazırlanmış kitap sayısı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A)60 b)90 c)120 d)180 e)240

2.



Yukarıdaki örüntüde 79 tane siyah kare olduğuna göre kaç tane beyaz kare vardır?

- A) 96 B) 97 C) 93 D)91 E)100

3. $a_1, a_2, a_3, \dots, a_n \quad n \in \mathbb{N}$

Tam sayılarının harmonik ortalaması; veri sayısının, veri grubundaki sayıların çarpma işlemine göre terslerinin toplamına bölünmesi ile bulunur. Aritmetik ortalama ise veri grubundaki sayıların toplamının veri sayısına bölünmesi ile bulunur.

Sıra No	1	2	3
Veri	2	4	8

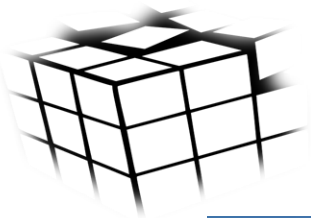
Yukarıdaki veri grubunun harmonik ortalamasının aritmetik ortalamasına oranını bulunuz.

- A) $\frac{12}{47}$ B) $\frac{10}{9}$ C) $\frac{12}{25}$ D) $\frac{16}{3}$ E) $\frac{36}{49}$

4. Antalya Ankara arası 630 km dir. Antalya'dan 90 km /sa hızla yola çıkan bir araç Afyonda yol çalışmasına rastlıyor ve trafik 1 saat duruyor. Trafik açılınca kaybettiği süreyi telafi etmek için hızını 120 km/sa e çıkararak araç yoluna devam ederek Ankara'ya ilk baştaki hızı ile planladığı sürenin sonunda yani gecikmeden ulaşıyor.

Buna göre Afyondaki yol çalışması Antalya'dan kaç km uzaklıkta olmuştur?

- A) 250 B) 265 C)280 D) 270 E) 300



5.



Ağırlıkları a, b, c, ç, d olan Efsun, Ayla, Aysun, Sidar, Asya isimindeki kişiler kamikazeye biniyor. Kamikazeyi yöneten görevli, kamikazenin iki ucundan ağır olan tarafı aşağı tarafa indiriyor.

⇒ Kamikazenin 1 numaralı ucuna Asya ve Sidar binip, 2 numaralı kısmına Ayla ve Aysun binerse görevli 1 numaralı kısmı aşağıya indiriyor.

⇒ Kamikazenin 1 numaralı kısmına Aysun ve Efsun, 2 numaralı kısmına Sidar ve Ayla binerse, görevli 1 numaralı kısmı yukarı kaldırıyor.

⇒ Kamikazenin 1 numaralı kısmına Sidar ve Efsun, 2 numaralı kısmına Asya ve Ayla binerse, görevli 2 numaralı kısmı yukarı kaldırıyor.

⇒ Kamikazenin 1 numaralı kısmına Sidar ve Aysun, 2 numaralı kısmına Asya ve Efsun binerse, görevli 1 numaralı kısmı aşağı indiriyor.

Buna göre, aşağıdaki bilgilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) En hafifi Aysun'dur.
- B) En ağır Ayla'dır.
- C) En ağır Sidar'dır.
- D) En hafifi Asya'dır.
- E) En ağır Asya'dır.

6. 2020 yılındaki yaşı 2005 yılındaki yaşının iki katı olan kişinin şimdiki yaşı kaçtır(2018 yılındaki yaşı)?

- A) 28 B) 26 C) 34 D) 30 E) 32

Antalya Ernal Sosyal Bilimler Lisesi

7. Özel bir hastanenin dahiliye servisine ait ücret bilgisi aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Tahlil ücreti	40 tl
Tedavi ücreti	80 tl
Tahlil ve tedavi ücreti	100 tl

Bu hastanenin dahiliye servisine gelen günlük hasta sayısı 32 kişidir.

- Yalnız tahlil yaptıran 8 kişidir.
 - Yalnız tedavi için gelen 16 kişidir.
- Bu bilgilere göre hastanenin dahiliye servisinin günlük gelirin ait daire grafiği hazırlanmış olsaydı yalnız tahlil ücretine ait dilimin merkez açısı kaç derece olurdu?
- A) 48 B) 50 C) 62 D) 26 E) 33



8.

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16



Pacman, yukarıda numaralandırılmış karesel bölgelerden hangilerini yerse, kalan kısımlar bir küp açılımı belirtir?

- A) 1,3,4,7,8,11,12,13,15,16
- B) 2,3,4,7,8,9,12,13,14,16
- C) 1,2,4,5,6,9,10,13,14,16
- D) 1,4,9,10,11,12,13,14,15,16
- E) 1,2,3,4,5,6,7,8,13,16

9. Üç basamaklı xyz doğal sayısı için bir $KANKA$ fonksiyonu

$$KANKA(xyz) = 11 \cdot (xy) - z$$

biçiminde tanımlanıyor. Buna göre $KANKA(xyz)$

aşağıdakilerden hangisine eşit olamaz?

- A) 126 B) 147 C) 166
- D) 168 E) 189

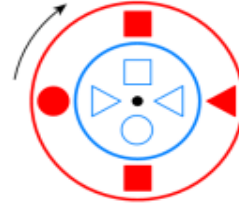
10. $F_1 = 1 = F_2$ ve $F_{n+2} = F_{n+1} + F_n$ olarak tanımlanan ve genel terimi (F_n) olan dizinin 7. terimini bulunuz.

- A) 8 B) 5 C) 15 D) 13 E) 21

Antalya Ermal Sosyal Bilimler Lisesi

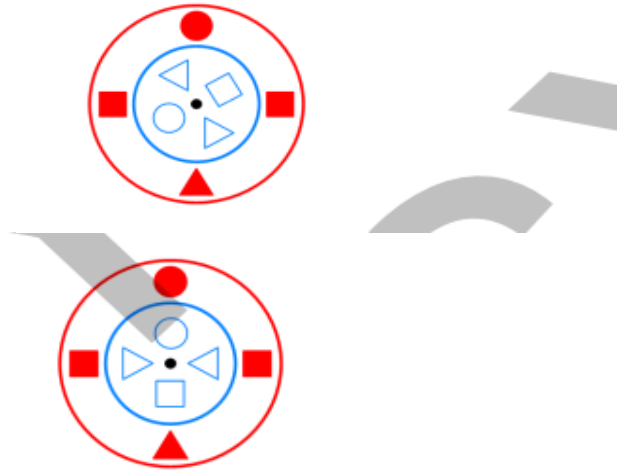
ÇIKMIŞ SORU (2017 ALES):

Aşağıda, merkezleri aynı olan ve üzerlerinde eşit aralıklarla semboller bulunan kırmızı ve mavi diskten oluşan düzeneğin başlangıç konumu gösterilmiştir.



Merkezleri etrafında ok yönünde sabit hızlarla hareket eden disklerden kırmızı olan saniyede 45° , mavi olan ise saniyede 30° dönmektedir.

Örneğin; başlangıçtan 2 saniye sonra düzenekte oluşan görünüm aşağıda gösterilmiştir.



Yukarıdaki görünüm başlangıçtan en az kaç saniye sonra elde edilir?

- A) 12 B) 15 C) 18 D) 21 E) 24



ÇIKMIŞ SORU(2017 ALES):

1	2	3	4	5	6	7	8

Sütunları soldan sağa doğru 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 ve 8 ile numaralanmış şekildeki sekiz kutudan oluşan tablonun herhangi dört kutusu maviye boyanıyor. Boyama yapıldıktan sonra, bu kutulardan

- 1 numaralı kutuya hemen sağındaki mavi kutu sayısı
- 8 numaralı kutuya hemen solundaki mavi kutu sayısı
- diğer kutuların her birine hemen sağındaki ve hemen solundaki mavi kutuların toplam sayısı

yazılıyor.

Örnek.

1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	2	0	1	0	1	0

Yukarıdaki bilgilere göre aşağıdaki tabloda dört kutu maviye boyandıktan ve kutulara sayılar yazıldıktan sonra tablodaki tüm kutular boyanmamış olarak gösterilmiştir.

1	0	2	0	2	1	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---

Buna göre, maviye boyanmış kutuların sütun numaraları toplamı kaçtır?

- A)18 B)19 C)20 D)21 E)22

SUDOKU ZAMANI:

	4	8	1	3			2	
	1				4		8	5
2	5		7	8	6	4	3	1
8					7	1	9	4
4	7		9		1			2
1	9		6	4	8	3	5	
5	3		8		2	6	7	
9			4	6		5	1	
	8			7	9	2		3

:AKIL YÜRÜT:

Elimizde 3 litrelik ve 5 litrelik su bidonları bulunurken, bizim 4 litrelik suyu ölçebilmemiz gerekmektedir. Bu işlemi nasıl yapabiliriz?

.....

.....

.....

.....

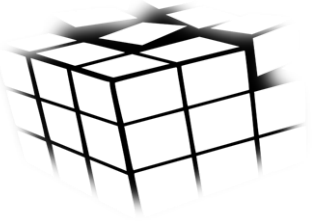
.....

.....

.....

.....

.....



TEST 3:

1. Bazal metabolizma hızını elde edilmesi için, 1919 yılında Harris ve Benedict; ağırlık, boy uzunluğu ve yaşa bağlı bir formül geliştirmiştir.

$$\text{BMR} = 66 + (13.75 \times \text{Kilogram olarak ağırlık}) + (5 \times \text{santimetre olarak boy}) - (6.8 \times \text{yaş}) \text{ [erkek]}$$

$$\text{BMR} = 655 + (9.6 \times \text{Kilogram olarak ağırlık}) + (1.9 \times \text{santimetre olarak boy}) - (4.7 \times \text{yaş}) \text{ [kadın]}$$

Günlük alınması gereken kalori miktarı = Bazal Metabolizma aktivite faktörü \times BMR

Bazal Metabolizma aktivite faktörü;

*Çok az yada hiç egzersiz yapmayanlar ve masa başında çalışanlar için oran = 1.2

*Arada sırada egzersiz yapanlar için oran (haftada 1-3 gün) = 1.375

*Düzenli olarak spor yapanlar için oran (düzenli olarak haftada 3-5 gün) = 1.55

*Hemen hemen her gün spor yapanlar için oran (haftada 6-7 gün) = 1.725

*Profesyonel sporcular için oran (her gün) = 1.9

Örnek: Sinem'in yaşı 20, kilosu 50 kg, boyu 170 cm ve egzersiz yapmayan bir kişi olduğuna göre günlük alması gereken kalori miktarı aşağıdakilerden hangisidir?

A) 1636.8 kalori B) 2112.3 kalori

C) 1527.7 kalori D) 1364.5 kalori

E) 1183.6

2. Antalya'nın Döşemealtı ilçesinde bulunan A sitesindeki bir ev fiyatı 200.000 TL, B sitesindeki bir ev fiyatı 500 000 TL ve C sitesindeki bir ev fiyatı 700 000 TL'dir. Bir emlakçı bu üç farklı siteden en az birer tane alarak toplamda 8 900 000 TL ödeme yapmıştır. Bu emlakçı en az kaç ev almıştır?

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

3. Meksika'da yerel saat, Türkiye'den 8 saat geridedir. Meksika'dan yerel saat ile Cuma günü 00.30' da kalkan bir uçak, yaklaşık 11273 km uçuş mesafesini 15 saatte almaktadır. Buna göre uçak Türkiye'ye hangi gün ve saatte iner?

A) Cumartesi 01.00

B) Cuma 23.30

C) Cuma 22.30

D) Cumartesi 00.30

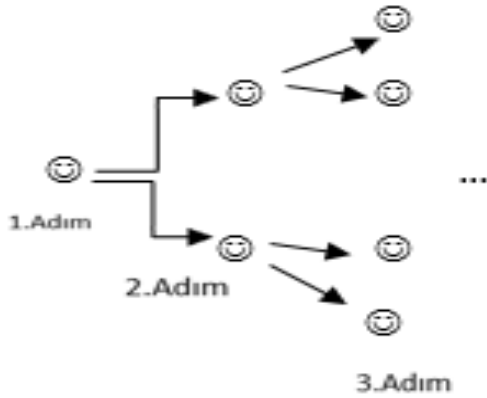
E) Cumartesi 01.30



4. Hızları sabit olan üç atletin katıldığı bir yarışta birinci atlet yarışı bitirdiğinde; ikincinin 50m, üçüncünün 65m yolu kalıyor. İkinci atlet yarışı bitirdiğinde üçüncünün 20m yolu kalıyor. Buna göre yarış pistinin uzunluğu kaç m'dir?

- A) 150 B) 180 C) 190 D) 195 E) 200

5. $n \in \mathbb{Z}^+$ olmak üzere, aşağıdaki toplam $1 + r + r^2 + r^3 + \dots + r^{n-1} = \frac{1-r^n}{1-r}$ şeklinde hesaplanmaktadır.



Örüntü benzer biçimde devam etmektedir. Buna göre örüntünün 10. terimi elde edilince, örüntüde toplam kaç tane gülen yüz emoji kullanılmış olur?

- A) 2^9+10 B) $2^{10}+10$ C) $2^{10} - 1$
D) 2^{10} E) $2^{11} - 1$

6. İçi süt dolu bir kazana düşen kurbağa kazandan kurtulmak için çabaladığı her hamlesinde 3 cm yükselip 1 cm aşağıya kayarak çıkmaya çalışmaktadır. Buna göre kurbağa 22 cm' lik kuyudan kaç hamlede çıkar?

- A) 10 B) 11 C) 12 D) 13 E) 14

7. 4000 tl maaş alan bir çalışanın işvereni ocak ayında çalışanlarına şöyle bir zam teklifinde bulunmaktadır.

- I. 500 TL zam
II. %20 zam
III. %10+ %10 zam

Yukarıdaki en karlı teklifi uyguladığında, çalışanın maaşı ne kadar olur?

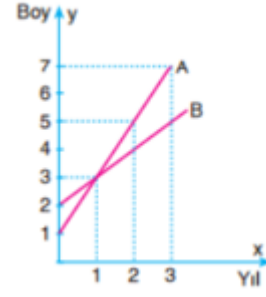
- A) 4800 B) 4540 C) 4600
D) 4700 E) 4840



8. 1'den n ' ye kadar olan n doğal sayısının toplamı şeklinde yazılabilen sayılara üçgensel sayılar denir. Bu sayılardan oluşan örüntüye üçgensel sayı dizisi denir. Üçgensel sayı dizisinin kaçınıcı elemanı 36' ya eşittir?
A) 4 B) 6 C) 9 D) 10 E) 8

9. 1, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 4, ..., 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8 şeklinde yazılan sayı kaç basamaklıdır?
A) 12 B) 23 C) 36 D) 45 E) 48

10.

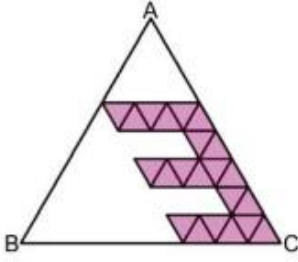


Şekildeki grafikte A ve B fidanlarının boylarının yıllara göre değişimi gösterilmiştir. Bu değişime göre bu fidanların 11. yılda, boyları arasındaki fark kaç birim olacaktır?

- A) 9 B) 8 C) 7 D) 10 E) 11



:ÇIKMIŞ SORU(2017 YGS):



Aslı Öğretmen, bir etkinlikte ABC eşkenar üçgeninin içindeki özdeş eşkenar üçgenleri şekildeki gibi boyayarak 3 rakamını bir kâğıda resmetmiştir.

ABC eşkenar üçgeninin alanı 96 birimkare olduğuna göre, boyalı alan kaç birimkaredir?

- A) 22 B) 27 C) 33 D) 36 E) 44

:SUDOKU ZAMANI:

	1	9		7				2
	4		9		2			1
8			1			7		5
	3		6	2				4
4		1		5				8
5				1			3	6
2					3			7
1			7		5		2	
3		7		6		4	5	

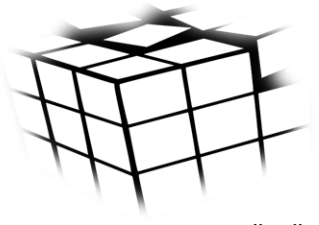
:ÇIKMIŞ SORU(2017 YGS):

. Arda, Berk ve Can'ın oynadığı bir körebe oyununda ebe olan kişi diğerlerinden birini yakalamakta ve yakaladığı bu kişi yeni ebe olmaktadır. Sonra, oyun yeni ebe için de benzer şekilde devam etmektedir. Bu üç kişinin diğerlerini yakalama olasılıkları ile ilgili bilgiler aşağıda verilmiştir.

- Arda ebe ise % 60 olasılıkla Berk'i, % 40 olasılıkla Can'ı yakalar.
- Berk ebe ise % 80 olasılıkla Arda'yı, % 20 olasılıkla Can'ı yakalar.
- Can ebe ise % 40 olasılıkla Arda'yı, % 60 olasılıkla Berk'i yakalar.

Bu oyunda ilk ebe Arda olduğuna göre, 3. ebinin tekrar Arda olma olasılığı yüzde kaçtır?

- A) 50 B) 54 C) 58 D) 64 E) 70



: AKIL YÜRÜT:

	/		+		= 9
-		+		-	
	+		-		= 7
x		+		-	
	x		/		= 15
=	=	=			
-26	14	-2			

0'dan farklı bütün rakamları kullanarak boşlukları doldurarak eşitlikleri sağlayın. İşlem önceliğini unutmayınız! (Halıcı, 2016)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

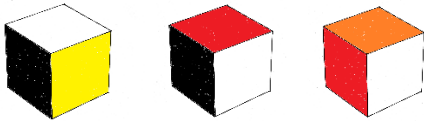
.....



TEST 4:

1. x , en az iki basamaklı doğal sayıdır. x ve $2x+1$ sayılarının her ikisi de asal sayı ise x sayısına Sophie Germain Asalları denir. Buna göre, aşağıdaki sayılardan hangisi Sophie Germain Asalı değildir?
- A)11 B) 23 C) 41 D) 13 E) 89

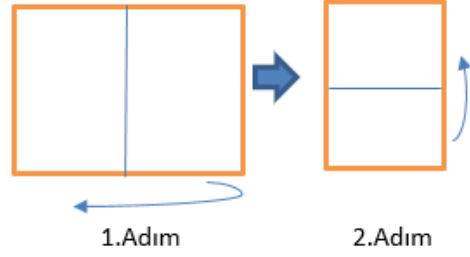
2. Aşağıda her yüzü siyah, beyaz, sarı, kırmızı, mavi ve turuncuya boyanmış olan küpün üç farklı görünümü verilmiştir.



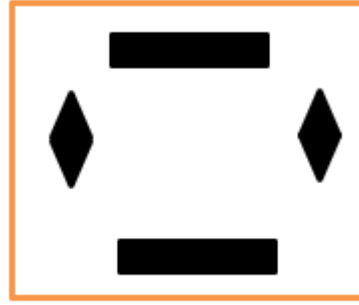
Buna göre küpün mavi yüzünün karşısı hangi renktedir?

- A) BEYAZ
B) KIRMIZI
C) SARI
D) SİYAH
E) TURUNCU

3. Aşağıda verilen kare biçimindeki bir kağıdın iki aşamada katlanması gösterilmektedir.



Kağıdın konumu değiştirilmeden bazı parçalar kesilip çıkartılıyor. Kesilen parçalar çıkartıldıktan sonra kağıt, konumu değiştirilmeden katlandığı yerlerden açılıyor ve aşağıdaki görünüm elde ediliyor.



Buna göre kağıdın açılmadan önceki biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

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



4.

Her a doğal sayısı için,

$$\Rightarrow a = a!$$

$$\Leftarrow a = a$$

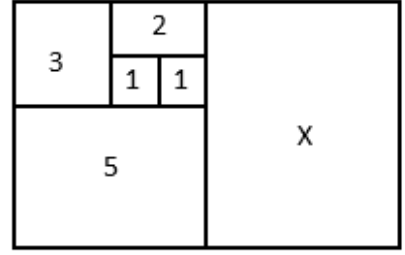
Buna göre,

$$\log_5 \left(\overset{\Rightarrow}{5} + \overset{\Leftarrow}{5} \right) = ?$$

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

5. $A = \{ X \mid 0 < X < 101, X \in \mathbb{N} \}$ kümesinin elemanları yan yana araya virgül konulmaksızın yazılırsa 50. rakam ne olur?
A) 0 B) 1 C) 2 D) 3 E) 4

6.



Yukarıdaki dikdörtgenlerin oluşturduğu örüntüye göre, x sayısını bulunuz.

- A) 5 B) 3 C) 13 D) 18 E) 8

Antalya Erzurum Sosyal Bilimler Lisesi

7.

x, pozitif tamsayısı için



gösterimi, x sayısının asal bölenlerinin toplamı olarak tanımlanıyor.

X, tek ve 5' ten farklı bir asal sayı ise;



$= 2 \cdot x + 2$ olduğuna göre, x kaçtır?

- A) 9 B) 8 C) 3 D) 2 E) 1



8.

$$\begin{array}{r} AB \\ \times 16 \\ \hline \dots \\ + \dots \\ \hline 252 \end{array}$$

Yandaki çarpma işleminde kaydırma hatası yapılmıştır. Eğer hata yapılmıyaydı sonucu kaç bulurdunuz?

A) 513 B) 576 C) 672 D) 618 E) 872

9.

Aşağıda bir algoritmanın işleyişi ifade edilmiştir.

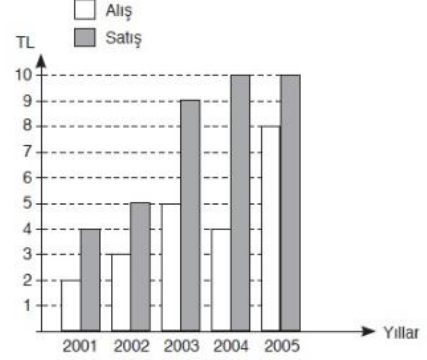
- 1.ADİM: a ve b sayılarını oku.
- 2.ADİM: $c = a+b$ olarak al.
- 3.ADİM: $c < 50$ ise 4. adıma ; değilse 5. adıma git.
- 4.ADİM: a değerini 10 arttır.
b değerini 7 arttır ve 2. adıma dön.
- 5.ADİM: c değerini ekrana yaz.

Algoritmanın okuduğu a ve b sayıları sırasıyla 0 ve 6 ise ekrana yazdığı c sayısı kaçtır?

A) 51 B) 57 C) 56 D) 52 E) 53

10.

Aşağıdaki grafikte bir ürünün 2001 ve 2005 yılları arasındaki alış ve satış fiyatlarını göstermektedir.



Buna göre bir birim malın 2004 yılı alış fiyatı, 2003 yılındaki alış fiyatına göre yüzde kaç azalmıştır?

A) %30 B) %20 C) %25 D) %35 E) 32



ÇIKMIŞ SORU(2008 ALES
ILKBAHAR):

Aşağıdaki üç baskı kalıbından istenilenler üst üste basılarak farklı şekiller oluşturuluyor.



Aşağıdakilerden hangisi oluşturulan bu şekillerden biri değildir?

A)



B)



C)



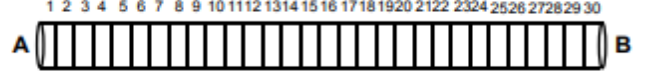
D)



E)



ÇIKMIŞ SORU(2010 ALES
ILKBAHAR):



Şekildeki gibi her biri 1 birim uzunluğunda olan 30 bölmeli cam bir tüpün A ve B uçlarından sırasıyla kırmızı ve yeşil renklerdeki X ve Y gazları enjekte edilmektedir. Cam tüpün bölmelerinin ilki 1. bölme, sonuncusu 30. bölmedir. Gazlar bölmelerin içinde bir bölmeden diğerine geçmekte ve geçtikleri bölmeleri kendi renklerine boyamaktadır. Gazların hızı (v) ve ağırlıkları (M) arasında

$$v_Y \sim \sqrt{M_X}$$

oranı bulunmaktadır.

Ağırlığı 64 gram olan X gazı tüpün A ucundan, ağırlığı 16 gram olan Y gazı ise tüpün B ucundan aynı anda enjekte ediliyor.

Buna göre bu iki gaz aşağıdaki bölmelerden hangisinde karşılaşırlar?

(Verilen şekle göre her bölmenin sağındaki çizgi o bölmenin bitiş çizgisidir.)

A) 10. B) 12. C) 19. D) 20. E) 22.

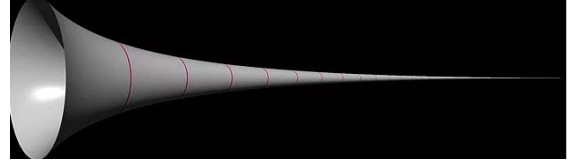


:SUDOKU ZAMANI:

		2			5		3	
8	6				7			
			6			5		4
		3				1		8
6	5			9	2	4	7	
				1				6
		7			6			1
	4		1			3		
	3	8	4	5				

: AKIL YÜRÜT:

GABRİEL'İN BORUSU PARADOKSU



Sizce sonsuza kadar uzayan bu trompet şekli matematiksel olarak nasıl elde edilebilir?

Tramper benzeri cismin içini doldurduğumuz boya ile cismin iç yüzeyinin tamamını boyayabilir miyiz?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

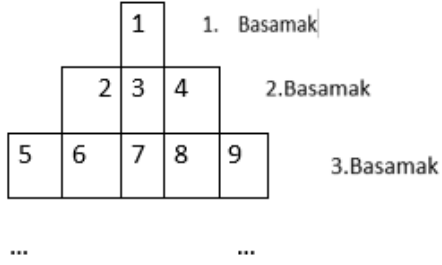
.....

.....



TEST 5:

(1-4 soruları aşağıdaki şekle göre cevaplandırınız.)



1. 4. Basamakta kaç sayı vardır?

A) 6 B) 10 C) 8 D) 7 E) 11

2. 7. Basamağın son sayısı nedir?

A) 16 B) 25 C) 36 D) 49 E) 64

3. 6. Basamağın ilk sayısı kaçtır?

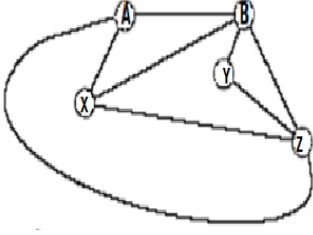
A) 26 B) 34 C) 25 D) 36 E) 37

4. 7. Basamağın 9. Sayısı kaçtır?

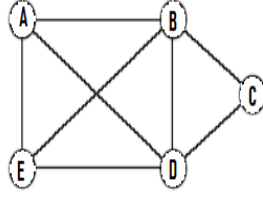
A) 43 B) 44 C) 45 D) 46 E) 47



5.



-Şekil 1-



-Şekil 2-

Şekil 1' de A, B , C ,D ,E şehirleri arasındaki yollar gösterilmiştir. Şekil 2 ' de ise aynı yollar farklı şekilde gösterilmiştir. Buna göre bilinmeyen X, Y, Z aşağıdakilerden hangisinde doğru eşleştirilmiştir?

	<u>X</u>	<u>Y</u>	<u>Z</u>
A)	C	D	E
B)	D	E	C
C)	C	E	D
D)	E	D	C
E)	E	C	D

6. 500 m uzunluğundaki bir yarış pistinde Elvan yarışı bitirdiğinde, Süreyya'nın yarışı bitirmesine 100m kalıyor. Bunun üzerine ikinci yarışa Elvan başlama çizgisinin 100m gerisinden, Süreyya başlama çizgisinden başlıyor. Buna göre ikinci yarış nasıl sona erer?

- A) 20 m fark atarak Elvan önde bitirmiştir.
- B) Elvan, yarışı 20 m geride bitirmiştir.
- C) Süreyya yarışı 10 m geride bitirmiştir.
- D) Süreyya yarışı 10 m ileride bitirmiştir.
- E) Elvan, yarışı 15 m önde bitirmiştir.

7. Aralarındaki farkın 2 olduğu asal sayılara, İkiz Asal Sayılar denir. Bu koşulu sağlayan iki basamaklı ikiz asal sayıların toplamının en büyük değeri ile en küçük değeri arasındaki fark ne olur?

- A) 154 B) 156 C) 120 D) 160 E) 173



8. Bir tamsayının karesine eşit olan bir sayıya tam kare sayı denir. Eğer bir tam kare sayının rakamları toplamı yine bir tam kare ise bu sayıya çifte kare sayı denir.

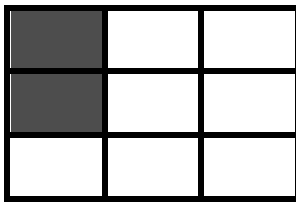
Örnek: 144 tam kare $\Rightarrow 1+4+4=9$ tam kare

144 çifte kare sayı

Buna göre, kaç tane iki basamaklı çifte kare sayı vardır?

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

9. Aşağıdaki 3×3 tipindeki karenin boş taranmamış kısmına $3^{-3}, 3^{-2}, 3^{-1}, 3^0, 3^1, 3^2, 3^3$ sayılar yerleştirilecektir. Taralı kısımlara sayı gelmeyecek şekilde ve satır ve sütunların çarpımını 1 olacak şekilde bu sayıları kaç farklı şekilde konumlandırabiliriz?



- A)10 B)16 C) 12 D) 18 E)24

10) Karakök tuşu yanlış çalışan iki hesap makinesi çalışma biçimleri aşağıdaki gibidir.

- 1. Hesap makinesi girdi sayının karakökünü %30 olasılıkla tam sayı kısmını 1 eksik hesaplamaktadır. %25 olasılıkla doğru, %45 olasılıkla da 1 fazla hesaplamaktadır.
 - 2. Hesap makinesi girdi sayının karakökünü %40 olasılıkla tam sayı kısmını 1 eksik hesaplamaktadır. %25 olasılıkla doğru, %35 olasılıkla da 1 fazla hesaplamaktadır.
- Buna göre, iki hesap makinesinde de 25 sayısı girilip karakökü hesaplandığında karaköklerini iki hesap makinesinin aynı sonucu gösterme olasılığını bulunuz.

- A) % 34 B)%54 C) %45
D) %18 E)%21



ÇIKMIŞ SORU(2017 KPSS):

Sevim ve Tuğba'nın, içinde 20 adet top bulunan bir torbadan top çekerek sırayla oynadıkları oyunun kuralları aşağıda verilmiştir. Sevim, birinci adımda torbadan ya 1 ya 3 ya da 6 tane top çeker ve sıra Tuğba'ya geçer. Tuğba, ikinci adımda torbadan ya 1 ya 3 ya da 6 tane top çeker ve sıra Sevim'e geçer. Sırası gelen oyuncu her adımda benzer şekilde torbadan top çeker. Çekilen toplar torbaya geri konulmaz ve torbadaki tüm toplar çekildiğinde oyun biter.

Oyunun ilk ve son adımında Sevim 6'şar tane top çekmiş ve oyun bitmiştir. Buna göre, oyun kaç adımda bitmiştir?

- A) 5 B) 7 C) 9 D) 10 E) 11

ÇIKMIŞ SORU (2011 ALES

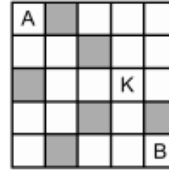
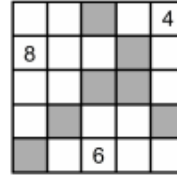
İLKBAHAR):

5x5'lik kareli kâğıt kullanılarak farklı desenler hazırlanıyor. Bunun için kâğıttaki bazı kareler boyanarak boyanmamış karelerden oluşan ayrıık bölgeler oluşturuluyor.

Bu desenlerde, her ayrıık bölgedeki karelerden birine o bölgedeki kare sayısı yazılıyor.

ÖRNEK:

Aşağıdaki desen, 7 karenin boyanmasıyla hazırlanmıştır. Bu desende üç ayrıık bölge vardır. Soldaki bölgede 8, sağdaki 4 ve alttakinde 6 kare vardır.

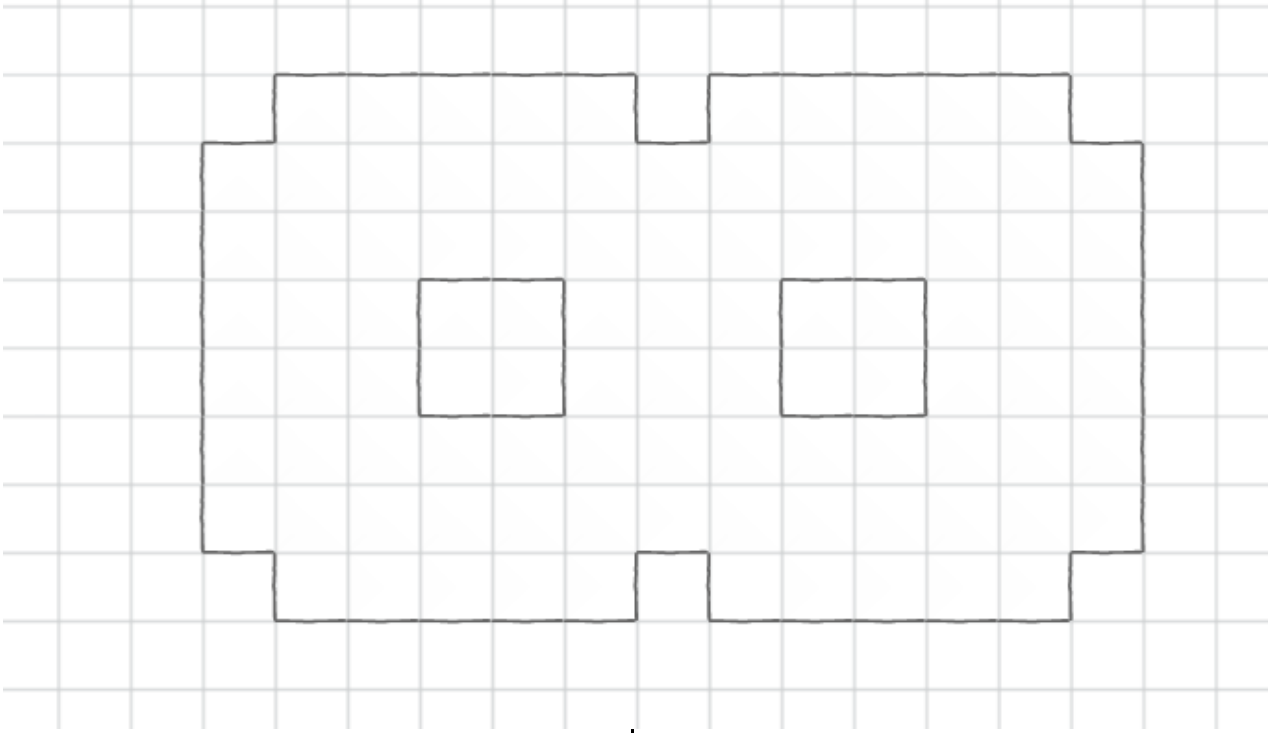


Yukarıda verilen kareli kâğıttaki K karesinin boyanmasıyla elde edilen desende A + B toplamı kaç olur?

- A) 8 B) 9 C) 10 D) 11 E) 12



KARE KAPMACA



OYUNCU1 OYUNCU2

KAZANILAN

KARE SAYISI:

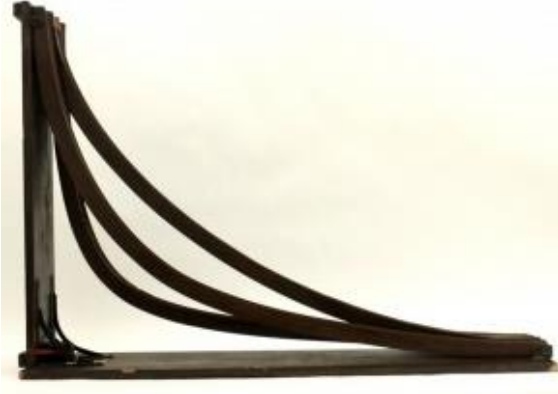
NASIL OYNANIR?

Kare kapmaca oyunu, iki kişi ile oynanan bir oyundur. Oyun karelerin eksik çizgilerini karşılıklı olarak tamamlayarak oynanır. Oyunun sonunda en çok kareyi tamamlayarak ele geçirirse, oyunu o kişi kazanmaktadır.



: AKIL YÜRÜT :

Brachistochrone Problemi



Sürtünme kuvvetinin olmadığı bir ortamda, şeklin sol üst kısmına koyacağımız herhangi bir cisim, şeklin sağ alt ucuna ulaşacaktır. En kısa sürede diğer uca ulaşabilmesi için görseldeki üç yoldan hangisini tercih etmelidir?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



TEST 6:

1. Bir otelin dağ manzaralı ve deniz manzaralı olmak üzere iki tip odası bulunmaktadır. Sezonda her iki oda tipi normal fiyata göre %20 daha fazla ücretlendirilmektedir. Erken rezervasyonda ise normal fiyata göre %30 indirim uygulanmaktadır. Normal durumda dağ manzaralı oda, deniz manzaralı odaya göre fiyatı %20 daha ucuzdur. Buna göre, sezonda bir haftalık deniz manzaralı oda kiralayan bir şahıs erken rezervasyon yaptırmış olsaydı dağ manzaralı odada en fazla kaç gün kalabilirdi ve ne kadar parası artardı?

- A) 16 gün kalabilirdi. Hiç parası artmazdı.
- B) 14 gün kalabilirdi ve 28 tl'si artardı.
- C) 15 gün kalabilirdi. Hiç parası artmazdı.
- D) 16 gün kalabilirdi ve 7 tl'si artardı.
- E) 10 gün kalabilirdi ve 64 tl'si artardı.

2. Bir kampta 40 kişiye 15 gün yetecek kadar yiyecek vardır. 5 gün sonra bu kamptan 20 kişi ayrılıyor. Geriye kalan 20 kişiye yiyecekler kaç gün yeter?

- A) 30 B) 26 C) 20 D) 25 E) 35

3. 20 kg nardan 15 kg nar suyu ve 14 kg nar suyundan 7kg nar ekşisi üretilmektedir. Buna göre, 30 kg nar ekşisi üretebilmek için kaç kg nar gereklidir?

- A)80 B)70 C) 45 D) 55 E) 62

4. Bir turizm acentesinin Antalya'da 3 otel ile anlaşması vardır. Rezervasyon bilgi sisteminden A otelinde 6, B otelinde 15 odanın boş kaldığını görüyor. Bu durumda acente her üç otelden de birer oda rezervasyonunu garantilemek için en az 25 odaya müşteri bulması gerektiğini hesaplıyor. Bir otelin odaları dolmadan diğerinden rezervasyon yapılamamaktadır. Buna göre 3. otelde kaç boş oda vardır?

- A) 8 B) 9 C) 10 D) 11 E) 12



5. Çok eskiden Hanoi'deki bir tapınakta başrahip tapınağın bahçesine üç sütun diktirmiş. Yanyana duran sütünlardan soldakine, ortası delik 64 disk (halka) geçirmiş. Yarıçapları birbirlerinden farklı olan disklerin en büyüğünü en alta, en küçüğünü en üste koymuş.

Sonra, başrahip, genç rahipleri bahçede toplayıp onlara demiş ki;

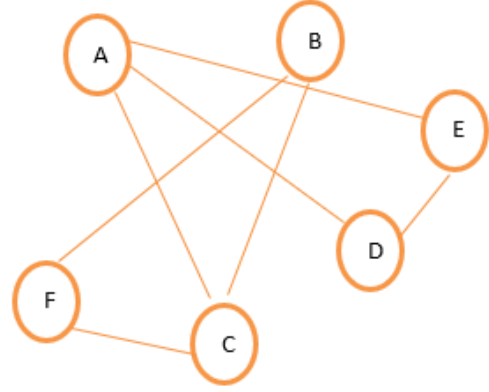
“ -Şu sütünlara ve disklere bakın. Sol sütündeki diskleri, size söyleyeceğim kurallara uyararak sağdaki sütuna geçireceksiniz. Bunu ilk başaran kişi doğrudan cennete gidecektir. Ama aynı anda kıyamet kopacak, dünyanın sonu gelecektir!... Kurallar şunlardır: ”

1. Her hamle bir sütunda en üstteki disk alıp başka bir sütuna geçirme işlemidir.
2. Her hamlede yalnızca bir disk taşınabilir.
3. Küçük bir disk asla büyük bir diskin altına konamaz.
4. Üç sütunu dilediğiniz gibi kullanabilirsiniz.

Yukarıdaki bilgilere göre, sol sütündeki 3 disk kaç hamlede sağdaki sütuna geçirilebilir?

- A) 1 B) 3 C) 15 D) 7 E) 21

6. Aşağıdaki diyagram bir toplantıya gelen 6 kişinin tokalaşmasını göstermektedir.



Bu tokalaşmada her kişi diğer kişilerin her biri ile birer kez tokalaşacağına göre, henüz gerçekleşmemiş kaç tokalaşma kalmıştır?

- A) 6 B) 7 C) 5 D) 8 E) 9



7. Bilim insanları 9000 yılında yeni bir gezegen keşfetti. Keşfettikleri yerde yaşayan Egeo isimli canlıların kullandığı takvimi inceleme fırsatı buldular. Bu takvimde 1 yıl 7 aydan, 1 ayda 15 günden oluşmaktadır. Bu gezegende bugün gün ay yıl sıralamasına göre 01/04/9000 ise 97 gün önce takvim hangi tarihi göstermekteydi?

- A) 09/04/8999
- B) 09/04/9000
- C) 14/05/8999
- D) 08/ 04 /8999
- E) 13/04/8999

8. Aşağıda verilen 16 birim kareden her birine $4^1, 4^2, 4^3, 4^4, \dots, 4^{16}$ sayılarından biri yazılıyor.

4^5	X	4^{10}	4^8

Her bir satırda bulunan elemanların çarpımı birbirine eşit olduğuna göre x kaçtır?

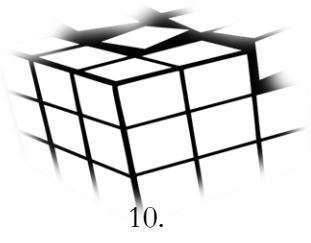
- A) 10 B) 11 C) 12 D) 13 E)14

9. Arduino ile geliştirilmiş bir dijital hesap makinesinin dijital ekranında 0' dan 9'a kadar rakamlar, dijital çubukların bir araya gelmesiyle oluşmaktadır.



1946 sayısı için toplam 18 tane dijital çubuk kullanılmaktadır. Buna göre, hesap makinesinde 0'dan 9'a kadar rakamların oluşturulmasında en az kullanılan dijital çubuktan kaç tane kullanıldığını bulunuz.

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



10.

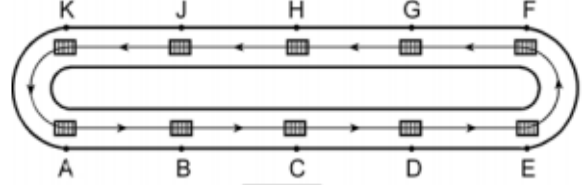


Bir sokağın iki yanına park edilmiş araçlar, sokağın başındaki ilk araçtan 1 ve 2 sayılarıyla başlayarak karşılıklı olarak artan sırayla numaralandırılmıştır. Sokağın bir tarafı çift, diğer tarafı ise tek sayılardan oluşmaktadır. Sokakta gördüğümüz bu arabaların öncesinde ve sonrasında araçların olduğu bilinmektedir. Bunun yanı sıra sokağın her iki tarafında eşit sayıda ve eşit aralıklarla araçlar olduğu ön kabulümüzdür. $a + b = 41$ olduğuna göre, c kaçtır?

- A) 21 B) 25 C) 27 D) 26 E) 28

ÇIKMIŞ SORU(2012 YGS):

10 adet kutu, iki yarım çember ve iki paralel doğru parçasından oluşan ve ok yönünde hareket eden bir palet üzerine şekildeki gibi eşit aralıklarla konulmuştur.



Buna göre, A ve E noktalarındaki kutular ilk kez dikey olarak aynı hizaya geldiklerinde K noktasındaki kutu nerede olur?

- A) A ile B noktaları arasında
B) B noktasında
C) B ile C noktaları arasında
D) C noktasında
E) C ile D noktaları arasında



ÇIKMIŞ SORU (2012 YGS):

4x100'lük bir kareli kâğıt üzerindeki bazı kareler boyanarak bir kısmı aşağıdaki şekilde gösterilen bir desen oluşturuluyor.

	1	2	3	4	5	6	...	99	100
A		■		■		■	...		■
B			■			■	...		■
C				■			...		■
D					■		...		■

Bu desende, A satırında 2'nin tam sayı katına, B satırında 3'ün tam sayı katına, C satırında 4'ün tam sayı katına, D satırında ise 5'in tam sayı katına karşılık gelen sütunlardaki kareler boyalıdır.

Buna göre, bu desende yer alan sütunların kaç tanesinde A ve D satırlarındaki kareler boyalı, diğerleri boyasızdır?

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

: KARE KARALAMACA :

				5	5						
		3	3	1	1	3	3				
		3	4	2	2	4	3				
		6	8	2	1	1	1	1	2	8	6
		6									
		8									
		10									
2	2	2									
		10									
4	2	4									
		10									
2	4	2									
		2	2								
		6									

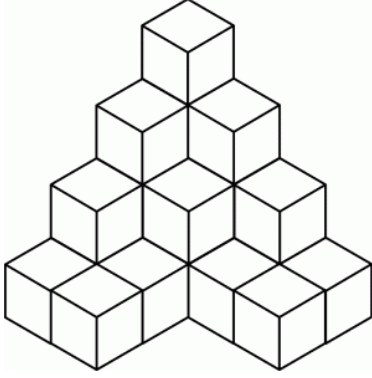
NASIL OYNANIR?

Kare karalamaca, her satır veya sütunun başındaki sayının miktarı kadar kareleri karalayarak oynanır. Diyelim ki bir satırda iki yazıyor, bu o satırdaki iki yan yana karenin karalanacağını ifade ediyor. Karelerin arasına boşluk bırakılmaz. Yani 4 yazan bir yerde 3 kare karalayıp boşluk bırakıp 1 kare karalayamayız. Eğer satır ya da sütunun başında birden fazla sayı var ise ilk ifade edilen sayı kadar yan yana kare karalanır, ardından en az bir kare boşluk bırakılıp, ikinci belirtilen sayı kadar yan yana kare karalama işlemi yapılır. Örneğin; 4 1 diye yazan bir yerde önce 4 yan yana kare karalanır, en az bir boşluk bırakılır ve 1 yan yana kare karalanır.



TEST 7:

1.



Şekilde birim küplerden oluşan bir yapının karşıdan bakıldığındaki görüntüsü verilmiştir. Buna göre, karşıdan bakan birinin yapıda herhangi bir yüzünü göremediği kaç birim küp vardır?

- A) 10 B) 9 C) 8 D) 7 E) 11

2.

$11 \times 11 = 121$
 $11 \times 111 = 1221$
 $11 \times 1111 = 12221$ olduğuna göre,
 11×11111 işleminin sonucunu bulunuz.

- A) 121121121 B) 12121212
C) 1222221 D) 122221
E) 1211121

3.



Barış, Uluslararası Antalya Film Festivali için şekildeki gibi kazanmış olduğu uç uca eklenmiş 14 tane bilet bulunmaktadır.

Her gün biletlerden istediği bir tanesini koparıp festival girişindeki görevliye vermektedir.

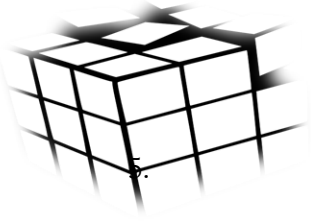
Barış'ın biletlerin her birini koparıp ayırması işlemi bir hamle olarak kabul edilirse tüm biletleri koparmak için en az kaç hamle yapmıştır?

- A)13 B) 7 C) 12 D) 14 E) 10

4.

$11! = 3991 \times 800$ olduğuna göre x kaçtır?

- a) 1 b) 2 c) 4 d) 5 e) 6



$$ERUNAL(8,9)=117$$

$$ERUNAL(14,16)=230$$

$$ERUNAL(17,20)=337$$

Şeklinde tanımlı ERUNAL işlemine göre

ERUNAL(11,16) işleminin sonucunu bulunuz.

- A) 518 B) 435 C) 537 D) 538 E) 527

6. Birler basamağı yanlış çalışan elektrik sayacı olan bir müşterinin sayacı okunuyor. Sayaç, birler basamağında 1'den 3 ve 7'den 9'a atlamaktadır. Elektrik dağıtım şirketi ücretlendirme yaparken her 10 kw 'lık kullanımda %20 indirim uygulamaktadır. 1kw elektrik ücreti 10 tl'dir. Müşterinin sayacı 23 kw'ı göstermektedir. Müşterinin ödemesi gerekenden ne kadar fazla ödeme yaptığını bulunuz.

- A) 30 tl B) 40 tl C) 50 tl D) 60 tl

7. Gelişmiş bir hesap makinasının sin, cos , log fonksiyon tuşları çalışmaktadır.

*Hesap makinesi $\sin x$ tuşuna basıldığında $\cos x$ 'i hesaplar.

* $\cos x$ tuşu basıldığında $\sin x$ 'i hesaplar.

* $\log x$ tuşu ise doğru çalışmaktadır.

*Sonuç tanımsız geldiği takdirde ilk girilen değer in derecesinin çarpma işlemine göre tersini hesaplamaktadır.

*Sonuç tanımsız değil ise, sonucun faktöriyelini hesaplamaktadır.

$\cot 90$ ifadesinin sonucunu bu hesap makinesi yardımıyla bulup, logaritma tuşundan faydalanarak ifadenin kaç basamaklı olduğunu bulunuz.

- A) $\frac{2}{\pi}$ B) $\frac{3}{\pi}$ C) 3! D) 1! E) $\log 2$

8. Beşiktaş ligde oynadığı 15 maçın 12 sini kazanıyor. Buna göre Beşiktaş en az kaç maç sonunda galibiyet oranını % 90 çıkarır?

- A) 6 B) 7 C) 10 D) 12 E) 15



9. Antalya da 100 mahalleyi kapsayan bir projede her mahalleye k tane park yapılması, sonra her bir parka da a tane ağaç dikilmesi planlanmıştır. Plan sonun da hesaplanan ağaç sayısı yeterli bulunmayıp plan da revizyona gidilmiş ve park sayısı 1 artırılmış daha sonra yapılan her bir parka 1 fazla ağaç dikilmiştir.

Buna göre son dikilen ağaç sayısı ilk başlangıçta dikilmesi planlanan ağaç sayısından kaç fazladır?

- A)100 B)100(K+P) C) 200
D)100.(K+P-1) E) 100. (K+P+1)

10.

Bir market alış fiyatları aynı olan x marka deterjanı n satışını artırmak için farklı zamanda üç farklı kampanya düzenlemiştir. Bu kampanyalar ve isimleri aşağıda belirtilmiştir

- 1- S kampanyası : 1 alana 1 bedava
- 2- K kampanyası : % 10 indirim
- 3- E kampanyası : % 20 zamlı fiyat üzerinden %10indirim

Bu kampanyaları takip eden bir müşterinin birim fiyatları bakımından müşterinin kazanç sıralamasını bulunuz.

- A) $E < K < S$ B) $E = K < S$
C) $E < S < K$ D) $E = K = S$
E) $S < K < E$

ÇIKMIŞ SORU(2017 ALES - SONBAHAR):

Bir bilgisayar algoritması girilen x, y ve z tam sayıları için aşağıdaki adımları sırasıyla uyguluyor:

1. adım: $S = x \cdot (y + z)$ olarak hesapla ve 2. adıma git
2. adım: S değeri çift ise 3. adıma, tek ise 4. adıma git.
3. adım: x'in değerini 1 azalt ve 1. adıma geri dön.
4. adım: S değerini ekrana yaz.

Bu algoritmaya girilen x, y ve z tam sayıları sırasıyla 2, 3 ve 4 olduğuna göre, ekrana yazılan S değeri kaçtır?

- A) 7 B) 8 C) 9 D) 10 E) 11

ÇIKMIŞ SORU(2012 ALES - İLKBAHAR):

Asal çarpanlarına ayrıldığında her bir asal çarpanının kuvveti 1 olan pozitif tam sayıya "karesiz sayı" denir.

Örnek: 30 sayısı, asal çarpanlarına

$$30 = 2^1 \cdot 3^1 \cdot 5^1$$

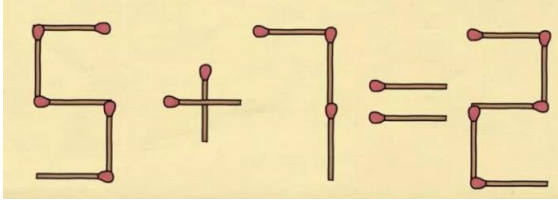
biçiminde ayrıldığından bir karesiz sayıdır.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi bir karesiz sayıdır?

- A) 260 B) 333 C) 385 D) 490 E) 525



:BULMACA VAKTI:



Sadece bir kibritin yerini değiştirerek denkliği doğru hale getiriniz.

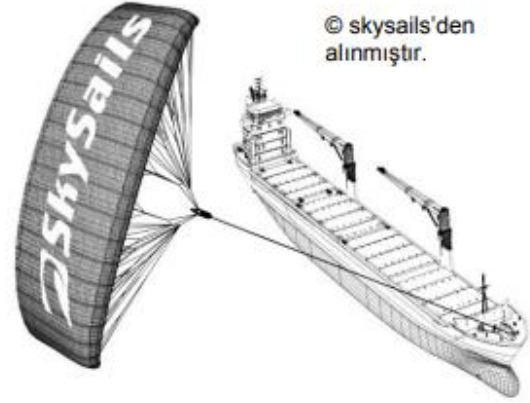
.....
.....
.....
.....

: AKIL YÜRÜT :

Bir insan yürürken ki adım uzunluğu ile bu insanın boyunun uzunluğu arasındaki ilişkiyi matematiksel olarak ifade ediniz.

.....
.....
.....
.....
.....

: PISA SORUSU :



Dünya ticaretinin yüzde doksan beşi yaklaşık olarak 50 000 tanker, yük gemisi ve konteynır aracılığıyla deniz yoluyla yapılmaktadır. Bu gemilerin büyük bir çoğunluğu dizel yakıt kullanmaktadır. Mühendisler bu gemilerde rüzgâr enerjisinin kullanımını geliştirmeyi planlamaktadır. Mühendisler hem dizel tüketimini hem de yakıtların çevreye olan etkilerini azaltmak için gemilere paraşüt takılmasını önermektedir.

Paraşüt kullanılmasının avantajlarından biri paraşütlerin 150 m yükseklikte açılmasıdır. Bu noktada rüzgârın hızı geminin güvertesindeki rüzgâr hızından %25 oranında daha fazladır. Bir geminin güvertesinde ölçülen rüzgâr hızı 24 km/h olduğunda paraşüte doğru esen rüzgârın yaklaşık hızı kaç olur?

A) 6 km/h B) 18 km/h C) 25 km/h

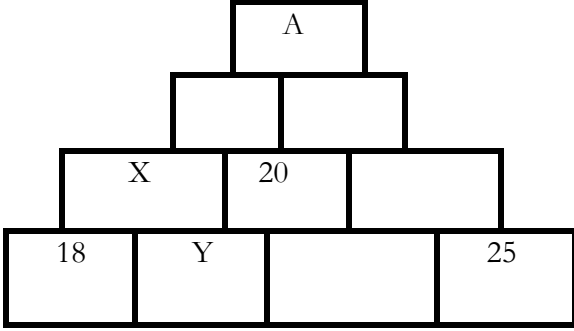
D) 30 km/h E) 49 km/h

.....
.....
.....
.....



TEST 8:

1.



Yukarıdaki 10 dikdörtgen şeklindeki kutucuğun her birine birer sayı yerleştirilmiş ve bazıları içlerinde gösterilmiştir. Herhangi bir dikdörtgen içindeki sayı, altında yer alan ve kenarına komşu iki dikdörtgendeki sayının toplamına eşittir. Buna göre A kaçtır?

A) 100 B) 99 C) 98 D) 103 E) 104

2. Bir mağazadan 5 adet ürün alan Ahmet, mağaza kampanyasından faydalanarak %20 indirim kazanmıştır. Ödeme esnasında kasiyer hata yaparak ürün sayısını bir fazla girmiştir. Ahmet'in bu alışverişteki kar zarar durumunu bulunuz.

A) %10 kar etmiştir. B) %8 zarar etmiştir.
C) %4 kar etmiştir. D) %10 zarar etmiştir.
E) Ne kar, ne zarar etmiştir.

3. Aşağıda verilen 16 birim kareden her birine $4^1, 4^2, 4^3, 4^4, \dots, 4^{16}$ sayılarından biri yazılıyor.

4^5	X	4^{10}	4^8

Her bir satırda bulunan elemanların çarpımı birbirine eşit olduğuna göre x kaçtır?

A) 10 B) 11 C) 12 D) 13 E) 14

4. Tactick adlı oyun turnuvasında bir oyuncu turnuvada yapmış olduğu 18 oyun sonun da şampiyon olmuştur.

-Turnuvadaki oyunlar ya 4 dakika yada 7 dakika sürmüştür .

-Her bir oyunun arasında 5 dakika mola verilmiştir.

Buna göre oyuncunun turnuvanın başından bitimine kadar geçen süre toplam 175 dakika olduğuna göre kaç oyunu 7 dakika sürmüştür?

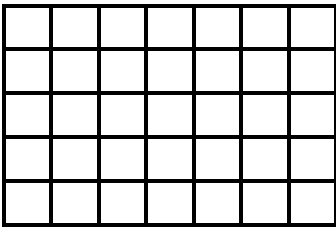
A) 6 B) 7 C) 8 D) 9 E) 10



5. Altı farklı altıgenin kesişimi ile en çok kaç kesim noktası oluşur?

- A) 135 B) 145 C) 150 D) 175 E) 180

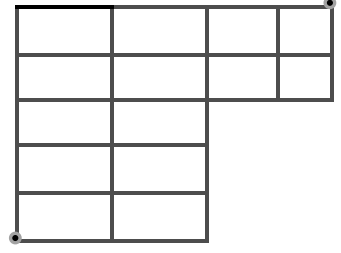
6.



Yukarıdaki özdeş karelerden oluşmuş şekilden rastgele seçilen bir dikdörtgenin kare olma olasılığı nedir?

- A) $\frac{17}{84}$ B) $\frac{67}{84}$ C) $\frac{13}{21}$ D) $\frac{13}{42}$ E) $\frac{7}{45}$

7.



A

Şekilde gösterilen yolları kullanarak, en kısa yoldan A'dan B' ye kaç farklı şekilde gidilebilir?

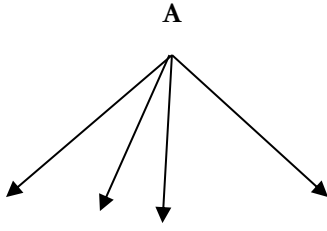
- A) 64 B) 81 C) 78 D) 66

8. Bir okulda 10 farklı dersten 4'ü aynı saatte okutulmaktadır. Bir öğrenci bu 10 dersten 5 tanesini seçmek zorunda ise, bu seçimi kaç farklı şekilde oluşturabilir?

- A) 56 B) 36 C) 60 D) 48 E) 50



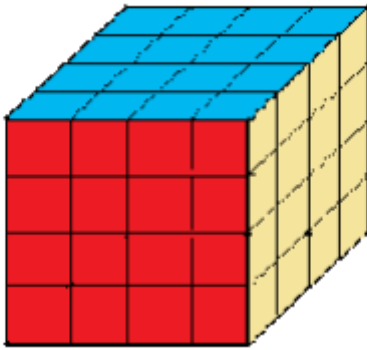
9.



Yukarıda verilen şekilde kaç farklı açı oluşur?

- A) 6 B) 12 C) 24 D) 18 E) 36

10.



Şekilde 64 birim küpten oluşan küp yukarıda resmedilmiştir. Birim küplerin diğer yüzleri boyanmamıştır. Varsayalım ki elinizde $n \times n \times n$ birim küpten oluşan bir küpte 1 yüzü boyalı olan küp sayısını n cinsinden formüleştirebilirsiniz. ($n \in \mathbb{N}^+$)

.....

ÇIKMIŞ SORU(2018 TYT):

I. $\begin{bmatrix} -2 & \square & 2 \end{bmatrix}$

II. $\begin{bmatrix} 2 & \square & -2 \end{bmatrix}$

III. $\begin{bmatrix} -2 & \square & -2 \end{bmatrix}$

ifadelerindeki boş kutuların içine toplama (+), çıkarma (-) ve çarpma (\times) sembolleri hangi sırayla yerleştirilirse üç işlemin sonucu da aynı sayıya eşit olur?

	I	II	III
A)	+	\times	-
B)	-	+	\times
C)	-	\times	+
D)	\times	+	-
E)	\times	-	+

Antalya Ermal Sosyal Bilimler Lisesi

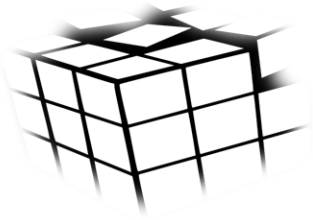
ÇIKMIŞ SORU(2018 TYT):

Türkiye'deki 81 ilin tamamını kapsayan bir projede; önce her bir ile p tane park yapılması, sonra da yapılan her bir parka a tane ağaç dikilmesi planlanmıştır.

Fakat, bu planda yapılacak park ve dikilecek ağaç sayısı yeterli bulunmamış ve önce her bir ile yapılması planlanan park sayısından 1 fazla sayıda park yapılmış, sonra da yapılan her bir parka dikilmesi planlanan sayıdan 1 fazla sayıda ağaç dikilmiştir.

Buna göre, son durumda dikilen toplam ağaç sayısı ile başlangıçta dikilmesi planlanan toplam ağaç sayısı arasındaki fark aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) 162
B) $81 \cdot a \cdot p$
C) $81 \cdot (a + p)$
D) $81 \cdot (a \cdot p + 1)$
E) $81 \cdot (a + p + 1)$



:KENDOKU ZAMANI:

8+		9+		13+
8x		8+		
	7+		4+	
2-				
	4:		7+	

KENDOKU NASIL OYNANIR?

Kendoku, kaç sütun veya satırdan oluşuyor ise kendokuda kullanılan rakamlarda 1' den satır/sütun sayısına kadar olan rakamlardır. 5x5 'lik bir Kendoku; beş tane sütun ve beş tane satırdan oluşan bir tam kare içerisine 1'den 5'e kadar olan rakamları yazarak çözülen bir bulmacadır. Her satır ve sütunda her rakam sadece bir kez kullanılabilir. Kutularda belirtilen işlemler; toplama, çıkarma, çarpma ya da bölme olabilir. Etrafı daha kalın ve belirgin çizgiyle belirlenmiş alanlar ne kadar kare kullanmamız gerektiğini belirtir. Örneğin; sol üstte belirtilen 3+ simgesi, içinde bulunduğu koyu kısımdaki iki sayının toplamının 3 olduğunu belirtmektedir. Yanında bir işlem belirteci bulunmayan rakamlar, karenin içine olduğu gibi yazılır.



YATAK PROBLEMİ (Borromeo Ferri, 2014)



Sevda'nın anne ve babası çapı 210 cm olan bu daire şeklindeki yatağı satın almak için mağazaya gitmişler. Mağazaya vardıklarında yatağın rahatlığı konusunda emin olamamışlar. Bu iki kişinin kolları ve bacakları dışarıda kalmayacak biçimde yatağa yattıklarında, aralarında ne kadar mesafe kalabileceğinin matematiksel modellemesini yapınız. (Borromeo Ferri, 2014)

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....



TEST 9:

1.



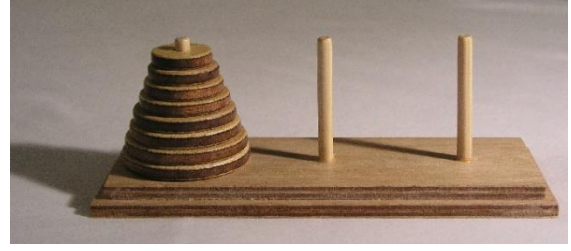
Ayşe hanım, misafirleri için bir tepsi su böreği yapmıştır. Misafirlerine kare şeklinde eşit birer dilim su böreği ikram etmiştir. Şekildeki bu tepsinin kısa kenarı 14birim, uzun kenarı ise 35 birimdir. Ayşe hanımın misafir sayısının alabileceği değerler toplamı kaçtır?

- A) 500 B) 490 C) 480 D) 370 E) 490

2. Saat 13.10'da akrep ile yelkovan arasındaki açının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 10° B) 15° C) 18° D) 20° E) 25°

3.



Yukarıda Hanoi Kuleleri resmedilmiştir. Bu oyunun kuralları aşağıda belirtilmiştir.

- 1 Her hamlede sadece bir disk taşınabilir.
- 2 Bir hamlede en üstteki diski direktten alıp diğer bir direğe taşımaktan oluşur.
- 3 Hamlelerde hiçbir disk kendisinden küçük bir diskin üzerine koyulamaz.

Yukarıda belirtilen kurallara göre oyun oynandığında;

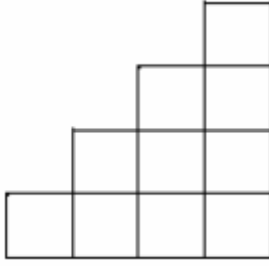
- 3 disk için en az 7 hamle
- 4 disk için en az 15 hamle
- 5 disk için en az 31 hamlede istenilen sağlanmıştır.

Bütün bu bilgilere göre, n ($n \in \mathbb{N}^+$) adet diskin tamamını boş bir direğe taşımak için en az kaç hamle gerektiğini n türünden belirtiniz?

.....
.....
.....
.....



4.



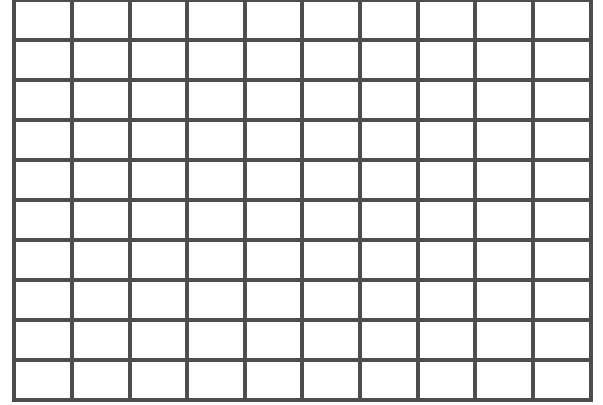
Şekildeki gibi devam eden 15 basamaklı merdiven için kaç tuğla gerekmektedir?

- A) 105 B) 110 C) 120 D) 135 E) 145

5. Beyza 1 yaşında iken bir uçak kazası sonucu kayıp bir adaya düşmüştür. Beyza sayıları tanımamaktadır. Beyza epey bir süre orada yaşadktan sonra, yaşadığı süreyi anlamlandırmak istemektedir. Her güneşin doğuşu ve batışı için ağaç kavuğuna çentik çizmiştir. Çentik anlamlandırılmayacak kadar çoğalınca ise, sağ elindeki parmaklar kadar çentik için ağaç kavuğuna yıldız sembolü çizmiştir. Bu sembolde anlamsızlaşınca sol elindeki parmak kadar yıldız için ay çizmiştir. Buna göre Beyza, 163 gün doğumunu ve batımını hangi semboller ile gösterecektir?

.....

6.

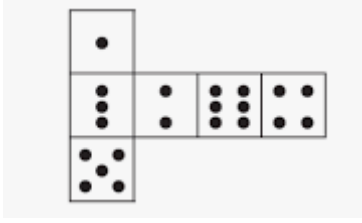


Yukarıda 10×10 büyüklükte sihirli bir kare bulunmaktadır. Bu sihirli kareye 1'den 100'e kadar sayılar yerleştirilecektir. Sihirli karede her bir satır ve sütun toplamı birbirine eşittir. Buna göre 5. Satırdaki sayıların toplamı kaçtır?

- A) 101 B) 505 C) 500 D) 105 E) 501



7.



Şekildeki küpün açılımında karşılıklı yüzlerdeki toplam nokta sayılarının eşit olması için noktaları küplerin yüzlerine tekrar yerleştiriniz?

.....

8. Yıllık enflasyonun %30 olduğu bir dönemde 700.000 liraya alınan bir daire 1 yıl sonunda kaç liraya satılmalı ki enflasyona rağmen değer kaybetmemiş olsun?

- A) 950000 B) 970000 C) 980000
D) 990000 E) 910000

9. Bir üniversitede final notları için AA, BA, BB, CB, CC, DC, DD, FD, FF ifadeleri kullanılacaktır. 15 kişinin katıldığı bir sınavda herbir not en az bir kere kullanıldığına göre, en yüksek notu alan kaç kişi olabilir?

- A)8 B) 7 C) 9 D) 10 E) 11

10. 4 ve 5 litrelik kovalar ile 58 litrelik yağ deposu doldurulacaktır. Buna göre bu depo en az kaç kova suyla doldurulabilir?

- A)12 B)17 C) 9 D) 10 E) 11



ÇIKMIŞ SORU(2018 AYT):

Dairesel bir oyun alanında konumları şekilde gösterilen Ali, Büşra, Cem, Deniz ve Ekin isimli beş oyuncu bir topa oyun oynamaktadır. Bu oyunun her seferinde; elinde top bulunan oyuncu, ok yönünde kendinden sonraki üçüncü oyuncuya topu vermektedir.



Başlangıçta top Ali'nin elinde bulunmaktadır ve Ali'nin topu Deniz'e vermesiyle oyun başlamıştır. Topu 1. seferde Deniz, 2. seferde Büşra almış ve oyun bu şekilde devam etmiştir.

Buna göre, 99. seferde topu kim almıştır?

- A) Ali B) Büşra C) Cem
D) Deniz E) Ekin

ÇIKMIŞ SORU (2014 ALES

SONBAHAR):

Ahmet'in 1'den 50'ye kadar numaralandırılmış 50 tane kutusu vardır ve her birinin içinde numarası kadar fasulye tanesi bulunmaktadır.

Ahmet içinde tek sayıda fasulye bulunan kutuları işaretlemiş ve ardından tüm kutular işaretlenene kadar aşağıdaki adımları sırasıyla uygulamıştır.

1. adım: "İçinde çift sayıda fasulye bulunan her bir kutudaki fasulyelerin sayısını yarıya indir."

2. adım: "İçinde tek sayıda fasulye bulunan işaretlenmemiş kutuları işaretle ve ardından 1. adıma dön."

Ahmet'in en son işaretlediği kutunun numarası kaçtır?

- A) 16 B) 18 C) 24 D) 32 E) 36

: AKIL YÜRÜT :

Her birinde 10 ar boncuk bulunan 10 paket var. Bu paketlerin 9 tanesindeki boncuklar 1'er gram, yalnız bir pakettekiler 1,1 gr'dır. Elinizde bir terazi var. Yalnız bir tartma işlemi yaparak ağır boncukların bulunduğu paketi nasıl bulursunuz?

.....
.....
.....



:SUDOKU ZAMANI:

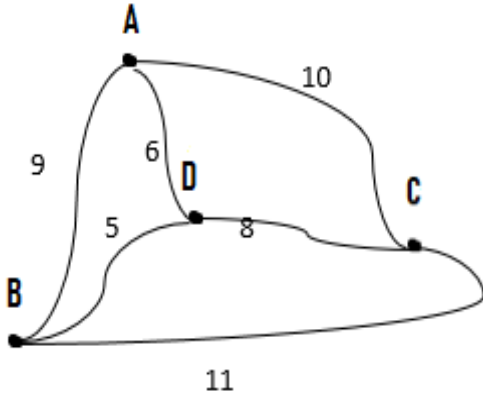
6			9	8	3		7			4		1	5				6
			6	1							9	6	3				
			2									8					
	6		1	7	8						1	7	8	5	9		
7				4			6				9		5	1			3
1	8	5	9	3						5				9		6	7
	2	3							5	2					1		8
					4					7		6		8			
9				8	4				9	4						4	9
			6	3	7						5						
			4											9			
					8						7	4	2				
1		8						2	1			2	1				3
				3		1		7				2					
9			7					8	4					4			6
5	6		4									2	5	7	3	4	
8				9	3						8		7				1
	1	9	8		5	2						2	1	9		8	
				1							1			2			
				6	7	4						6	3				
2				4	9						3	8	4	5			2



TEST 10:

1.

Aşağıdaki şekilde X, Y, Z, T ilçeleri arasındaki uzaklıklar km olarak belirtilmiştir.



Sosyal bir araştırma yapan bir öğrenci, A şehrinden yola çıkacak diğer şehirlerden her birine yalnız bir defa uğrayacak ve A şehrine geri dönecektir. Buna göre bu öğrenci en az kaç km yaparak bu araştırmayı tamamlayabilir?

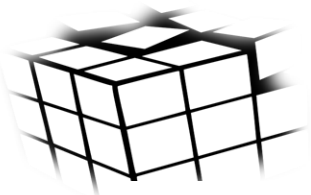
- A) 30 B) 31 C) 32 D) 33 E) 34

2. Bir tepside bulunan hepsi de aynı görünümlü olan 9 pingpong topundan 8 tanesinin kütlesi aynı, birisinin kütlesi diğerlerinden 1 gr fazladır. Kütlesi fazla olanı kefeli terazi ile en az kaç tartıda bulabilirsiniz (Altun, 2011).

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

3. Bir yüksek lisans öğrencinin bir dersten başarılı olması için en az 75 ortalamaya ihtiyacı vardır. Aldığı iki notun ortalaması 68'dir. Bu öğrenci üçüncü sınavdan en az kaç not almalıdır ki başarılı olsun?

- A) 89 B) 90 C) 67 D) 87 E) 88



4. Eratosthenes (Eratosten) Kalburu

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

Eratosthenes kalburu asal sayıları elde etmemizi sağlamaktadır. Asal sayılar elde edilirken kullanılan algoritmanın adımları aşağıda belirtilmiştir.

1. Adım: 1'in üzerine çarpı atılır.
2. Adım: 2'yi yuvarlak içine alır ve 2'nin tüm katlarına çarpı atılır.
3. Adım: 3'ü yuvarlak içine alınır ve 3'ün tüm katlarının üzerine çarpı atılır.
4. Adım: 5'i yuvarlak içine alınır ve 5'in tüm katlarının üzerine çarpı atılır.

.

.

.

Bu işlemler bittiğinde yuvarlak içine alınan sayılar, asal sayılardır. Buna göre ilk 100 sayıma sayısı içindeki asal sayılar;

2,3,5,7,11,13,17,23,29,31,37,41,43,47,53,59,61,67,71,73,79,83,89,97'dir.

Buna göre en az kaç karalama işlemi ile ilk 15 sayıdaki asal sayılar tespit edilir?

.....

5. Bir lokantada yemek yiyen müşterilere, hesap ödeme sırasında, lokanta sahibi 'kasaya bak ne kadar para varsa kendin de o kadar koy, 2 lira al ve çık diyor. Dördüncü müşteri kasaya baktığında para olmadığını görüyor. Müşterilerden önce kasada kaç lira vardı? (Altun, 2011)

- A) 1.75 B) 2 C) 1.5 D) 2.5 E) 3

6. Aysun'un cebinde 50 ve 100 lira olmak üzere 16 tane kağıt para vardır. Aysun'un cebinde toplam 1350 lira olduğuna göre, kaç tane 100 lirası vardır?

- A) 10 B) 11 C) 12 D) 14 E) 15



7. Reel sayılarda \otimes işlemi,

a \otimes b = $\sqrt{a^2 + b^2}$ olduğuna göre,

(9 \otimes 12) \otimes 8 = ?

A) 16 B) 20 C) 21 D) 17 E) 19

8.

	*	a	b	c	d
	a	c	d	a	b
→	b	d	a	b	c
	c	a	b	c	d
	d	b	c	d	a

Yukarıda * işlemi ile ilgili bir tablo yapılmıştır. b * d için b satırı ile d sütununun kesişimi işlemin sonucunu göstermektedir.

Yani, b*d= c 'dir.

Buna göre, a * b =?

A) a B) b C) c D) d E) e

9. Asansörlü bir araba otoparkında, 30 tane araç 1'den 30'a kadar numaralandırılıyor. Her araç numarasının bölünebildiği doğal sayı adedi ne ise, o kata çıkartılıyor.

Örneğin, 10 numaralı aracın 4 tane doğal sayı böleni olduğu için 4. Kata yerleştirilmektedir. Buna göre 3. Katta kaç tane araç bulunmaktadır?

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

Antalya Erimel Sosyal Bilimler Lisesi

10. İnsanlar spor yaparken, belirli bir kalp atış sayısını geçmemek için yaptıkları işleri sınırlamalıdır.

Kişimim tavsiye edilen en yüksek kalp atış hızı ve kişinin yaşı arasındaki ilişki yıllarca aşağıdaki formül ile tanımlanmıştır:

Tavsiye edilen en yüksek kalp atış hızı = $220 - \text{yaş}$

Son araştırmalar göstermiştir ki bu formülde küçük bir değişiklik yapılmalıdır.

Yeni formül aşağıdaki gibidir:

Tavsiye edilen en yüksek kalp atış hızı = $208 - (0.7 * \text{yaş})$

Yeni formülün kullanılmasıyla tavsiye edilen en yüksek kalp atış hızı hangi yaştan başlayarak artar?

.....



**:ÇIKMIŞ SORU(2013 ALES
ILKBAHAR):**

Bir perdecı, kolay bir şekilde ölçü almak için çırağından 50 cm uzunluğunda bir tahta parçası yaptırmasını istiyor. Fakat çırak yanlışlıkla 40 cm uzunluğunda bir tahta parçası yapıyor.

Bu perdecı, boyutları gerçekte 2 metreye 8 metre olan perdecı çırağının yaptırdığı tahta parçası ile ölçüyor ve yaptığı bu ölçüme göre fiyatını hesaplayıp müşteriğine satıyor.

Perdenin metrekare fiyatı 5 TL olduğuna göre, perdecı müşteriğinden fazladan kaç TL almıştır?

- A) 40 B) 45 C) 50 D) 55 E) 60

**:ÇIKMIŞ SORU(2013 ALES
ILKBAHAR):**

Aşağıda; her bir yüzü yeşil, sarı, mavi, kırmızı, mor ve turuncuya boyanmış olan bir küpün üç farklı görünümü verilmiştir.



Buna göre, turuncu yüzün karşısındaki yüz hangi renktedir?

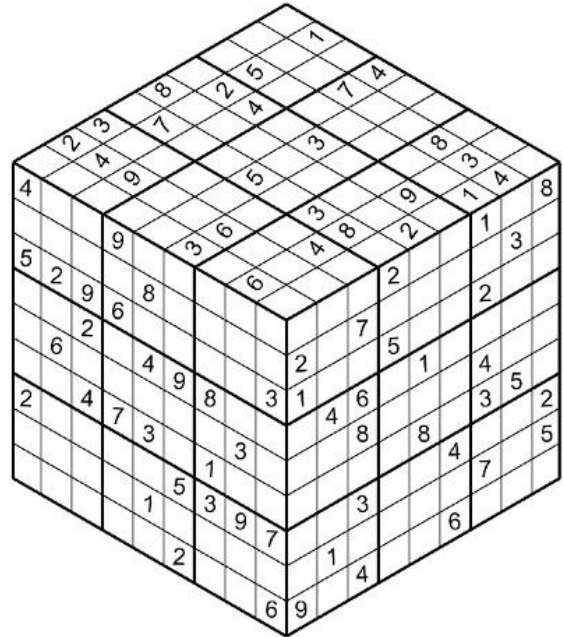
- A) Yeşil B) Sarı C) Mavi
D) Kırmızı E) Mor

:AKIL YÜRÜT:

7 dakikalık ve 11 dakikalık iki farklı sayacınız bulunmaktadır. Bu sayacı kullanarak nasıl 15 dakika içinde makarna haşlayabilirsiniz?

Antalya Erzurum Sosyal Bilimler Lisesi

:SUDOKU ZAMANI:



TEST 1:

Babam benim ilk kahramanımdı ve bu yıllarca böyle sürdü. Asiydi, dik başlıydı kendi doğrularını savunmak için her yolu denerdi; çıkar için uzlaşmaya yanaşmaz, yenilgiyi kabul etmezdi. Tutkulu, sabırsız, deneyciydi. Toplumda ayrıcalıklı davranılan kişilere mesafeli, ezilen kesimlere yakın dururdu. Yetim çocuklar için kendini paralar.

1.Bu parçadan aşağıdaki yargılardan hangisi kesinlikle çıkarılamaz?

- A) Anlatılan babanın ilkeli biri olduğu.
- B) Yazarın babasının özelliklerinden şikayetçi olduğu.
- C) Yazarın babasını örnek alınacak biri olarak gördüğü.
- D) Babanın güçlüden değil ezilenden yana olduğu.
- E) Babanın menfaati için uzlaşma yoluna gitmeyecek bir kişilik olduğu.

Dostluk tabirini nedense israf eder, senli benli konuştuğumuz insanların dostumuz olduğunu söyleriz. Bunların çoğu, belki arkadaşımızdır; dostumuz değildir. İkisini birbirine karıştırdığımız çok olur. Oysa birbirinden çok farklıdır bu iki kavram. Arkadaşlık, belirlenmiş, ortak bir hedefe varıncaya kadar içinde yaşanan müşterek bir hayatın verdiği sevginin adıdır. Bu alaka çoğu kez geçici olur. Okul arkadaşlığı, okul bitinceye kadar; yol arkadaşlığı yol bitinceye kadardır. Meslek arkadaşlığı, daha uzun bir süreye yayılsa da o mesleğin hudutlarından dışarıya taşamaz. Şunu da diyelim: Arkadaşlıklar, dostluğa yükelebilir ama dostluklar arkadaşlığa tekrar inemez. Çünkü dostluk her şeye rağmen dir. Arkadaşlarımız, çok olabilir ama hakiki manasıyla dostumuz çok azdır. Öyleyse dost dost diye herkese sarılıp sarsılmanın yanıp yakılmanın bir anlamı olmasa gerek.

2.Bu parçadan aşağıdaki yargılardan hangisi kesinlikle çıkarılamaz?

- A) Zaman içinde yaşananlarla dostluklar arkadaşlığa dönüşebilir.
- B) Dost nadir bulunur, uzun sürer
- C) Herkese dost demek kişiyi zarara uğratabilir.
- D) Arkadaşlık belli bir hedefe ulaşana kadar sürer, sonra yollar ayrılır.
- E) Dostluk ve arkadaşlık kavramları birbirine karıştırılır.

Dünya edebiyatı olsun, ülkemizin edebiyatı olsun, sanat gibi, edebiyat da bir bütündür daha doğrusu, bir zincirdir. Yalnızca bugünün ya da çok yakın bir geçmişin yazarlarıyla bir ortamın edebiyatını kavrayabilmek, o edebiyatın ortamını ne ölçüde kapsayıp yorumlayabildiği üzerine fikir edinebilmek, kesinlikle olanaksızdır.

3.Bu parçadan aşağıdaki yargılardan hangisi kesinlikle çıkarılabilir?

- A) Edebiyatın her alanını ayrı ayrı değerlendirmeliyiz.
- B) Bugünün edebiyatının ve yazarlarının anahtarları yine bugünde değil, düne ait edebiyat kültüründedir.
- C) Günümüz yazarlarını iyi tanırsak geçmiş edebiyatımızı da kavrarız.
- D) Dünya edebiyatını ayrı ülkemizin edebiyatını ayrı değerlendirmeliyiz.
- E) Yakın geçmişin yazarları edebiyatımızı daha iyi yansıtır.

Öfke çaresizliğin aynasıdır ve ancak yeterince zeki olmayanlar kendilerini bağırarak, argo sözcükler kullanarak ve şiddete başvurarak anlatabilirler. Çünkü kendilerini ifade edecek başka yolları yoktur.

4.Bu parçadan aşağıdaki yargılardan hangisi kesin olarak çıkarılabilir?

- A) İletişim yeteneğine sahip kişiler sorunlarını medeni yollardan çözebilir.
- B) Öfke kontrolü olmayan kişiler şiddete başvurabilir.
- C) Zeki insan öfkesine yenilmeden sorunlarını çözecek yollar bulabilir.
- D) Kavgalar çaresizlikten çıkar.
- E) Bağırarak, şiddet, argo sözcükler kullanmak sorunları çözmez.

Bir üniversitede Türk Dili ve Edebiyatı bölümünde okuyan Mustafa, Dilek, Miyase, Işıl, Tolga adlı beş arkadaşın halk edebiyatı, Osmanlıca, Köktürkçe, tiyatro tarihi, Uygurca derslerinden başarılı veya başarısız olma durumları ile ilgili aşağıdakiler bilinmektedir.

*Uygurca ve tiyatro tarihi dersinde yalnızca Miyase başarılı olmuştur.

*Mustafa Osmanlıca ve Köktürkçe derslerinde başarısız olmuştur.

*Halk edebiyatı dersinden başarısız olanlar yalnızca Dilek ve Tolga'dır.

*Osmanlıca dersinde Işıl başarılı Tolga ise başarısız olmuştur.

*Köktürkçe dersinden üç, Osmanlıca dersinden ise iki kişi başarılı olmuştur.

*Köktürkçe ve Osmanlıca derslerinde Miyase ve Işıl'ın durumları aynıdır.

5.Bu bilgilere göre Dilek ile ilgili aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) Osmanlıca'da başarılı olmuştur.
- B) Köktürkçe'de başarılı olmuştur.
- C) Köktürkçe dersinde başarısız olmuştur.
- D) Tiyatro tarihi dersinde başarısız olmuştur.
- E) Uygurca dersinde başarılı olmuştur.

6.Bu bilgilere göre, kimler kesinlikle Köktürkçe' de başarılı olmuştur?

- A) Mustafa ve Dilek
- B) Dilek ve Miyase
- C) Miyase ve Işıl
- D) Işıl ve Tolga
- E) Tolga ve Dilek

7.Tolga tek dersten başarılı olmuş ise bu ders hangisi olabilir?

- A) Halk edebiyatı
- B) Osmanlıca
- C) Köktürkçe
- D) Tiyatro tarihi
- E) Uygurca

İsimleri Eliz, Pelin, Dicle olan üç genç kızın evlendikten sonraki soyadları, meslekleri ve yerleştikleri şehirler aşağıda karışık olarak verilmiştir.

Yerleştikleri şehirler: Hatay, Samsun, Niğde

Soyadları: Boran, Kara, Kasacı

Meslekleri: Veteriner, eczacı, avukat

- Eliz' in evlendikten sonraki soyadı Kasacı'dır.

- Veteriner olan genç kız Samsun'a yerleşmiştir.

- Pelin avukattır.

- Eczacı olmayan Dicle Niğde'ye yerleşmemiştir soyadı da Baran değildir.

9.Veteriner olan genç kızın ad ve soyadı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Eliz Kasacı
- B) Dicle Boran
- C) Pelin Kara
- D) Dicle Kara
- E) Pelin Boran

Antalya Erunal Sosyal Bilimler Lisesi

8.Eczacı kızın adı-soyadı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pelin Boran
- B) Pelin Kasacı
- C) Eliz Kasacı
- D) Eliz Boran
- E) Dicle Kara

10.Samsun'a yerleşen genç kızın soyadı ve mesleği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Boran-Avukat
- B) Kara-Veteriner
- C) Kasacı-Avukat
- D) Kara-Eczacı
- E) Boran-Veteriner

: AKIL YÜRÜT :

Esin, Yasemin, Günce, Didem ve Sıla B, U, R, A ve K marketlerinden alışveriş yapmışlardır. Her biri farklı marketlerden dergi, sakız, sabun, su ve yağ ürünlerinden birini almışlardır.

*B, U ve R marketlerinden dergi sakız ve yağ alınmıştır.

*U, R ve A marketlerinden dergi, sakız, ve sabun alınmıştır.

*Günce ve Didem'den biri U diğeri R marketinden alışveriş yapmıştır.

*Yasemin A marketinden alışveriş yapmıştır.

Sıla yağ almamıştır.

Yukarıdaki bilgilere göre Esin marketten ne almıştır?

: ÇIKMIŞ SORU (2015 KPSS) :

İspanya'daki mimari üslubun kökeni, farklı kültürlerle dayanmaktadır. Kuzey Afrika'dan Mağribî, Fransa'dan Romanesk ve Gotik, İtalya'dan Rönesans mimarisi eserlere ilham vermiştir. Bütün bunlar; gölge kontrastları, bazen sade bazen süslü ön cepheler ve az pencerele kalın duvarlar gibi öğelerle birleştirilerek mimaride özgün bir İspanyol tarzı oluşturulmuştur.

Bu parçadan aşağıdakilerin hangisine kesin olarak ulaşılabilir.

- A) İspanya'da en başarılı sanat eserleri, mimari alanda verilmiştir.
- B) Mimari eserlerde farklı kültürlerden etkilenmemek mümkün değildir.
- C) İspanyol mimarisi, oluşturulan kompozisyona göre farklılık göstermektedir.
- D) İspanya, farklı kültürlerden aldığı mimari özellikleri kendi anlayışına uyarlamıştır.
- E) Mağribî, Gotik ve Rönesans mimarisi tarihte öne çıkan mimari tarzlarıdır.

ÇIKMIŞ SORU (2014 KPSS ÖN LİSANS)

Bir yatılı okulda öğretmenler sadece haftanın ilk üç günü (pazartesi, salı ve çarşamba) tek başlarına nöbet tutmaktadır. Diğer günler nöbet tutulmamaktadır. İki haftalık nöbet listesinde adları bulunan Ayşe, Burak, Ceren, Deniz, Ege ve Fatih'in nöbet günlerine ilişkin kimi bilgiler şöyledir:

- Ceren ile Deniz'in nöbetleri farklı haftaların aynı günlerindedir.
- İlk hafta nöbeti ilk tutacak kişi Ege'dir.
- Ayşe ile Fatih farklı hafta ve günlerde nöbet tutacaktır.
- Deniz'den sonraki gün nöbet tutacak kişi Burak'tır.

I. Fatih

II. Burak

III. Ceren

Yukarıdaki kişilerden hangilerinin nöbeti Çarşamba günü olabilir?

A) Yalnız I B) Yalnız III C) I ve II

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

TEST 2:

1.-4. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

Dikkat! Soruları birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Aslı, Seçkin, Devrim, Barış, Oğuzhan ve Tahir adlı öğretmenler, pansiyonlu bir okulda görev yapmaktadırlar. Her öğretmen haftanın farklı günlerinde belleticilik görevi almaktadır.

Bununla ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir:

- Hiç kimse pazar günü görev almamaktadır.
- Barış, cuma günleri görev almaktadır.
- Aslı'nın görevi, Devrim'in görevinden 1 gün sonradır.
- Oğuzhan'ın görevi, Seçkin'in görevinden 1 gün öncedir.

1. Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisinin görev günü kesin olarak bilinmektedir?

- A) Tahir B) Seçkin C) Devrim
D) Oğuzhan E) Aslı

2. Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesin olarak yanlıştır?

- A) Devrim pazartesi günü görev almaktadır.
B) Tahir'in görevi cumartesi günüdür.
C) Seçkin'in görevi çarşamba günüdür.
D) Seçkin, Devrim'in görev aldığı günden sonraki bir günde görev almaktadır.
E) Aslı, Seçkin'in görev aldığı günden önceki bir günde görev almaktadır.

3. Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesin olarak doğrudur?

- A) Aslı'nın görevi pazartesi günüdür.
B) Devrim'in görevi çarşamba günüdür.
C) Tahir'in nöbeti salı günüdür.
D) Oğuzhan'ın görevi, Devrim'in görev gününden önceki bir gündedir.
E) Tahir'in görevi, Seçkin'in görev gününden sonraki bir gündedir.

4. Bu bilgilere göre, belleticilik görevinin perşembe günü olma olasılığı olanlar aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) Aslı, Devrim
- B) Seçkin, Aslı
- C) Oğuzhan, Devrim
- D) Seçkin, Oğuzhan, Tahir
- E) Seçkin, Devrim, Tahir

5. Eda, Mustafa, Tuğçe, Atak, Hilal adlı 5 öğrenciden 3'ü şiir dinletisinde 2'si de öğrenci sempozyumunda görev almaktadır. Eda ve Mustafa aynı etkinlikte, Atak ve Tuğçe farklı etkinliklerde görev almaktadır.

Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) Eda, öğrenci sempozyumunda görevlidir.
- B) Hilal, şiir dinletisinde görevlidir.
- C) Atak, sempozyumda görevlidir.
- D) Tuğçe, sempozyumda görevlidir.
- E) Hilal, sempozyumda görevlidir.

I. Tema, yazarın bakış açısını yansıtırken, etik, okuyucunun bu bakış açısına gösterdiği tepkidir.

II. Öyküden çıkarılacak ders, öykünün “etik” yönünü oluşturur.

III. Tema ile etik birbirinden farklı iki unsurdur.

IV. Yazar, hayata ilişkin gözlemlerini ve deneyimlerini esas alarak herhangi bir görüşü geliştirir.

V İki de aynı temele dayandığından kolaylıkla karıştırılabilir.

6. Yukarıdaki cümlelerle bir paragraf oluşturulduğunda sıralama nasıl olur?

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

- I. İlgi ve yeteneklerinin bilincinde değildir.
- II. Hepimizin fizîği, kişiliği, zevkleri farklı farklıdır.
- III. İşte bu bilinçsizliklerinden dolayı sevmedikleri bir meslekle uğraşmak zorunda kalabilirler.
- IV. Her insan kendine ait özellikleriyle toplumsal hayatın bir köşesinde önemli bir yer tutar.
- V. İnsanlar, kendine has özellikleriyle birbirinden ayrılır.
- VI. Fakat çoğu insan meslek seçerken kendisine has özellikleri göz ardı eder.

7. Yukarıdaki cümlelerle bir paragraf oluşturulduğunda sıralama nasıl olur?

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

Romanlarımı ve öykülerimi kaleme alırken anlayamamam gibi bir kaygım asla olmadı. Bu kısa bir süre sonra yayımlanacak olan ikinci romanım ve şu an çalışmakta olduğum ve hayli sarsıcı bir konusu olan üçüncü dosyam için de geçerli. Hatta nazımdan çok nesre yatkın bir şair olarak kaleme aldığım şiirlerde bile bu böyle. Türk okuru, yazarı ve onun iç dünyasını çok iyi anlayabiliyor.

8. Aşağıdakilerden hangisi bu parçadan kesin olarak çıkarılamaz?

- A) Yazar, farklı edebi türlerde eser vermiştir.
B) Yazarın, yayımlanan üç romanı vardır.
C) Yazar, Türk okuru tarafından anlaşılma endişesi taşımamaktadır.
D) Yazarın eserleri içerik bakımından farklı özellikler taşımaktadır.
E) Yazarın şiirleri de vardır.

- I. Bu bedensel büyüme ile birlikte çocuğun enerji birikimi de artar ve böylece çocuk, enerjisini boşaltacak kaynak arayışına girer.
- II. Bilindiği gibi çocuklar çok hızlı büyür.
- III. Doğru bir kaynak bulamayan çocuk yanlış, yani bize taşkınlık olarak görülen davranışları sergilemeye başlar.
- IV. Yapılması gereken, çocuğa enerjisini boşaltacak doğru kaynaklar sunmaktır.
- V. Çocuk bu şekilde enerjisini boşaltırken yaptığının doğru olmadığına tam olarak bilincinde değildir.

9. Yukarıdaki cümlelerle bir paragraf oluşturulduğunda sıralama nasıl olur?

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

- I. Maddi ve manevi kuşatmalara karşı özgüven ve kültürüyle kendi direnme noktalarını güçlendirir.
- II. Her toplumun en temelde kendine ait bir hayat damarı vardır.
- III. Otoplum bu damarı kültür, sanat, edebiyat donanımı ile geçmişine ve geleceğine doğru her zaman açık tutar.
- IV Bu yolla da evrensel beşeri birikimi de özümseyerek var olmasını sürdürür.
- V. O damarı sadece açık tutmak yetmez aynı zamanda beslemek zorundadır.

10. Yukarıdaki cümlelerle bir paragraf oluşturulduğunda sıralama nasıl olur?

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

ÇIKMIŞ SORU (1998 - ÖYS):

Sanatımda olgunlaşmaya başladığımı kendim de hissediyorum. Son zamanlarda yazdığım şiirlerde, sanatımdaki sıçramayı görmek mümkündür. Bunlar sık aralıklarla, üzerinde hiç oynanmadan yazılmış, o haliyle yayımlanmış olmasına karşın çok beğenilmiş şiirlerdi. Biri bittiği anda bir başkası ortaya çıkıyordu. Bastırılması güç, hatta olanaksız bir kaynağın fışkırması gibiydi. Bana büyük bir mutluluk veriyordu; ama daha sonra şiir yaşamımı çok engelledi bu şiirler. Çünkü.....

Bu parça aşağıdakilerden hangisiyle tamamlanırsa sözü edilen sanatçının yeni şiirler yazmada zorlanmasının nedenini belirtir?

- A) bir süre hiçbir şey yazamaz hiçbir şey yaratamaz oldum.
- B) kendimi çağdaşım olan şairlerden çok farklı görüyordum.
- C) nitelikli ürünler yaratabilmenin özel yetenek istediğini biliyorum.
- D) yapıtlarımın daha iyisini yapabilmek için ince eleyip sık dokuyordum.
- E) etkisinde kaldığım sanatçılardan daha iyi şiirler yazıyordum.

ÇIKMIŞ SORU (2002 - ÖSS):

Okurlarını bilgilendirmekle birlikte onları kendi düşüncelerine göre yönlendirmekten kaçınan bir eleştirmendir. Ele aldığı kitabın niteliklerini sıralar fakat onunla ilgili öznel yorumlardan kaçınır. Dana doğrusu, yapıtla ilgili kesin bir yargıya varmayı okurlarına bırakır. Bu tutum.....

Bu parçanın son cümlesi, düşüncenin akışı-na göre aşağıdakilerden hangisiyle tamamlanabilir?

- A) bilinçli bir okur kitlesinin oluşmasını sağlar.
- B) onun, bilgilerine güvenmediğini gösterir.
- C) yazarın, geniş okur kitlelerince anlaşamamasına neden olur.
- D) okurun, okuma zevkini köreltir.
- E) onun, kişiliğine olan saygıyı azaltır.

:AKIL YÜRÜT:

Ölmek üzere olan bir imparator, ölümünden sonra kendi yerine geçecek kişiyi seçmek üzere, önceden belirlediği beş kişiye yeşertmelerini isteyerek birer tohum vermiş. Tohumu filizlendirebilen kişiyle de kızını evlendirebileceğini söylemiş. Aradan üç haftalık süre geçmiş. İmparator başta söylediğinin tersine, tohumu yeşertemeyen kişiyle evlendirmek istemiştir. Bunun sebebi sizce ne olabilir?

TEST 3:

1.-4. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

Dikkat! Soruları birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Arif ve Barış, bir kamp alanında beş gün süreyle konaklamıştır. Beş gün boyunca sahilde balık avlayan ikili; kefal, mırmır, orfoz, palamut ve sinarit balık türlerinden yakalamışlardır.

Yakaladıkları balık türleriyle ilgili bazı bilgiler şöyledir:

- İki kişi de tüm balık türlerinden tutmuştur.
- Kişiler, 1 günde sadece tek bir balık yakalayabilmiştir.
- Arif'in 2. gün tuttuğu balığı, Barış 4. gün tutmuştur.
- Arif, sırasıyla art arda kefal, orfoz, palamut balıklarını tutmuştur.
- Barış da sırasıyla art arda kefal, orfoz ve palamut tutmuştur.
- Arif, sinariti orfozdan önceki bir günde tutmuştur.

1. Buna göre, Barış 5. gün

- I. Palamut
- II. Sinarit
- III. Mırmır

balık türlerinden hangilerini tutmuş olabilir?

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

Antalya Erunal Sosyal Bilimler Lisesi

2. Aşağıdaki balık türlerinden hangileri farklı kişiler tarafından aynı gün tutulmuş olamaz?

- A) Kefal-Sinarit
- B) Orfoz-Mırmır
- C) Kefal-Orfoz
- D) Mırmır-Palamut
- E) Palamut-Sinarit

3. İlk 3 günde aşağıdaki balık türlerinden hem Arif hem de Barış tarafından tutulmuştur?

- A) Kefal B) Mırmır
C) Orfoz D) Palamut
E) Sinarit

4. Barış'ın mırmır, sinaritten daha önceki bir günde yakaladığı biliniyorsa aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Arif, 1. gün sinarit yakalamıştır.
B) Arif, 2. gün orfoz yakalamıştır.
C) Barış, 3. gün orfoz yakalamıştır.
D) Barış, 4. gün sinarit yakalamıştır.
E) Barış, 5. gün palamut yakalamıştır.

- I. Sizinle açık konuşuyorum, çünkü bu bir tarih meselesidir
II. İngilizler, Jön Türkler'e "Bir süre Osmanlı Devleti'nin idaresini bize bırakın." deselerdi, Jön Türkler bunu hemen kabul ederlerdi.
III. Edebiyat açısından ben uzun süre bocaladım.
IV. O derece ulusal duygulardan yoksundular.
V. Daha doğrusu bir kuklasıydı.
VI. Çünkü o zamanki edebiyat, Fransız edebiyatının bir kopyasıydı.

5. Yukarıdaki cümlelerle bir paragraf oluşturulduğunda sıralama nasıl olur?

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

I. Bütün bunlardan beni yazmaya itecek bir unsur yakaladığım zaman onu kurmaya başlıyorum.

II. Genellikle ben bir şey bulmuyorum, bir şey bana kendini yazdırıyor.

III. Öykülerimi çok uzun zamanda yazıyorum.

IV. Yazacağım öyküyü uzun zaman kafamda taşıyorum.

V. Ama kafamda yazdığımı zannettiğim şeyle, gerçekte yazmış olduğum şey şimdiye kadar birbirini hiç tutmadı.

VI. Bir söz, bir his, bir durum, bir atmosfer, bir fikir, bir insan, bir olay...

6. Yukarıdaki cümlelerle bir paragraf oluşturulduğunda sıralama nasıl olur?

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

I. Affeden, aklınca o sırada affettiğine kıyasla çok daha yüksek, yüce, âdeta Tanrısal bir tavırla tepeden bakmaktadır.

II. Ben bu çeşit bencil affetmeleri de sevmem

III. Onun bu böbürlenmesine karşı insanın “Kim oluyorsun da sen beni affediyorsun! Lânet olsun senin affına, affetmesen ne yazar?” diye diklenesi gelir.

IV. Öyle olmasa onu affettiğini ilân bile etmezdi.

V. “Büyüklik bende kalsın, seni affediyorum.” diyen, karşısındakinden çok kendi şöhretini, kendi prestijini kolluyordur çoğu zaman.

7. Yukarıdaki cümlelerle bir paragraf oluşturulduğunda sıralama nasıl olur?

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

Bilgi, kişinin içini aydınlatmazsa, görüş açısını genişletip olaylara bakış gücünü geliştirmezse, ona bir kavrayış olanağı sağlayıp işlediği konularda derinleşmesine yardımcı olmazsa böyle bilginin önemi yoktur. Böyle bir bilginin onu ortaya koyana da, başkalarına da yararı olmaz. Bilgi, ilkin onu edineni aydınlatmalı, sonra başkalarını. Kendisini bilgi ile aydınlatmayan başkalarını da aydınlatamaz. Yığın yığın bilgi edinmek kolaydır, güç olan o bilgilerle bir yandan özünü, öte yandan başkalarını aydınlatabilmektir.

8. Bu parçaya göre, bilginin önemi aşağıdakilerden hangisine bağlı değildir?

- A) Kişinin içini aydınlatıp, olaylara daha geniş bir açıdan bakmasını sağlamasına
- B) Kişiyi, karşılaştığı durumları kavrama yeteneği kazandırmasına
- C) Kişinin dilini geliştirmesine yardımcı olmasına
- D) İşlediği konularda derinlik kazanmada kişiye yardımcı olmasına
- E) Yalnız bilgi sahibini değil, başkalarını da aydınlatmasına

9. Düşünmek bütün beceriler gibi öğretilen, öğrenilebilir, geliştirilebilir bir yetenek. Okulların insanlara kazandırabileceği en önemli beceri “düşünmeyi bilmek” olmalı. Gençlere kendi kalıplarımıza göre düşünmeyi öğretmek, yalnız onlar için değil, bütün toplum için zararlı bir tutum. Kendi kendini tekrarlamamanın, kısırlık içinde yüzüp durmanın en kolay yolu bu. Gerçek anlamda düşünmeyi öğrenmeden yetişen genç, gün gelir, öğretilenlerin dışında kalan yeni durumlar karşısında şaşkınlaşır, kendi yerini bilemez.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Düşünmenin öğrenilebilecek ve öğretililebilecek bir yetenek olduğuna
- B) Düşünme yeteneğinin okullarda öğrencilere kazandırabileceğine
- C) Gençlerin, büyüklerin istediği biçimde düşünmesinin toplum açısından önemli olduğuna
- D) Düşünme yeteneğini kazanmamış olanların, farklı durumlarla karşılaştığında bocalayacağına
- E) Gençlere nasıl düşünülmesi gerektiğini doğru öğretmenin önemine

Soğuğa dayanmanın en güvenilir çaresi soğuğu sevmektir, derler. Gerçekten insan soğuğu aradığı zaman, ne kadar şiddetli olursa olsun soğuktan etkilenmez. Sıcacık kentler dururken karlı dağlara çıkanlar, zamanından önce kışı arayanlar vardır. Soğuğu sevdikleri için, ona seve seve katlanırlar. Hayata katlanmanın en güvenilir çaresi de hayatı sevmektir. İnsan, hayatı bir kez sevince onun bütün sıkıntılarını katlanır, hiçbiri ağır gelmez. Hayatı seven insan, her zaman hayata güler yüzle bakar, çevresindeki insanlara neşe verir; hayatın bir kat, daha güzelleşmesini sağlar.

10. Bu parçadan aşağıdaki yargıların hangisine ulaşamaz?

- A) Severe yapığı hiçbir iş, insana zor gelmez.
- B) Yaşamı seven insan, yaşamdaki her güçlüğe severe katlanır.
- C) Yaşamda karşılaşılan olumsuzluklar insana, direnme gücü kazandırır.
- D) Yaşamın güzelliklerini fark eden kişi, çevresindeki insanlara neşe verir.
- E) Yaşama güler yüzle bakmak, yaşamı güzelleştirir.

: ÇIKMIŞ SORU (2010 DGS) :

11.–13. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

Dikkat! Soruları birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Bir markette A, B, C, D ve E markalı sütler aşağıdan yukarıya doğru 1, 2, 3, 4, 5 olarak numaralandırılan beş rafa yerleştirilmiştir. Bununla ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir.

- Her rafta yalnızca bir markaya ait sütler bulunmaktadır.
- C markalı sütler 2. raftadır.
- B markalı sütler, D markalı sütlerin bulunduğu rafın bir üst rafındadır.
- A markalı sütler, E markalı sütlerin bulunduğu rafın üstünde yer alan raflardan birindedir.

11. Aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) B markalı sütler, 3. raftadır.
- B) D markalı sütler, 4. raftadır.
- C) E markalı sütler, 1. raftadır.
- D) A markalı sütler, D markalı sütlerin bulunduğu rafın bir alt rafındadır.
- E) B markalı sütler, A markalı sütlerin bulunduğu rafın bir alt rafındadır.

12. Aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) A markalı sütler, 4. raftadır.
- B) B markalı sütler, 5. raftadır.
- C) D markalı sütler, 3. raftadır.
- D) B markalı sütler, A markalı sütlerin bulunduğu rafın üstünde yer alan raflardan birindedir.
- E) D markalı sütler, A markalı sütlerin bulunduğu rafın altında yer alan raflardan birindedir.

: AKIL YÜRÜT :

Bir müzisyen çiftin 7 çocuğu vardır. 6'sının isimleri sırasıyla şöyledir: Doğuş, Remzi, Mİna, Fahri, Solmaz ve Lale. 7. çocuklarının adı sizce ne olabilir?

Antalya Erunal Sosyal Bilimler Lisesi

- I. A markalı sütler
- II. B markalı sütler
- III. D markalı sütler

13. Yukarıdakilerden hangilerinin 3. rafta bulunma olasılığı vardır?

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

TEST 4:

1. - 4. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.
Dikkat! Soruları birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Ahmet, Burak, Ceren ve Deniz adlı kişiler, kendileri için ayrılan bir araziye hatıra ormanı oluşturmak istemektedirler. Araziye çam, köknar, ladin, sedir ve gürgen ağaçları dikilmiştir.

Bu kişilerin araziye diktikleri ağaçlarla ilgili bazı bilgiler şu şekildedir:

- Her ağaç türü, iki kişi tarafından dikilmiştir.
- Ahmet ve Deniz üçer çeşit, Burak ve Ceren ikişer çeşit ağaç dikmiştir.
- Ahmet ve Deniz, sedir dışında aynı türden ağaç dikmemiştir.
- Burak ve Ceren'in diktığı ağaç türleri birbirinden farklıdır.
- Ahmet, köknar; Deniz, çam dikmemiştir.
- Burak, gürgen; Ceren, ladin dikmemiştir.

1. Buna göre Ahmet,
I. Çam
II. Ladin
III. Gürgen
türlerinden hangilerini dikmiş olabilir?

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

2. Aşağıdaki ağaç türlerinden hangileri aynı kişi tarafından dikilmiş olamaz?

- A) Ladin-Gürgen
B) Köknar- Ladin
C) Sedir-Ladin
D) Köknar-Sedir
E) Çam-Gürgen

3. Buna göre

I.Ahmet

II.Ceren

III.Deniz

adlı kişilerden hangileri gürgen dikmiş olabilir?

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

4.Kök nar diken kişilerin gürgen dikmedikleri biliniyorsa aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Burak, çam dikmiştir.
B) Burak, köknar dikmiştir.
C) Deniz, gürgen dikmemiştir.
D) Ahmet, çam dikmemiştir.
E) Deniz, köknar dikmemiştir.

5. Sanat, hele roman sanatı, bilim değildir. Ne var ki bilgiye büyük ölçüde gereksinimi vardır, bilgiden yararlanmak zorundadır. Bilim sanattan yararlanır mı? Bilim, bir olayın sonuçlarına, verilerine bakar, buna göre karşılaştırmalar yapar. Olayın belgelerini inceler. Sonra da bir kanıya varır. Sanat ise bütün bunları beklemeden gözlemciliği, sezgileri, önceki bilgileri ve duygusallığı ile olayların gelişmesini ve nereye varacağını kestirebilir.

Bu parçadan aşağıdaki yargılardan hangisi çıkarılamaz?

- A) Sanatın bilgiye ve bilime ihtiyacı vardır.
B) Bilimde, eldeki verilere göre birtakım sonuçlar çıkarılır.
C) Sanatta verilere göre değil, sezgilere ve ön bilgilere göre sonuç çıkarılır.
D) Sanat, bilimden yararlandığı gibi bilim de sanattan yararlanır.
E) Olayların değerlendirilmesinde bilimle sanatın metotları farklıdır.

6. Servet-i Fünûn döneminde roman ve öykü büyük gelişme göstermiştir. Bu gelişme roman ve öykünün tekniğinde, yapısında ortaya çıkar. Bu dönemin sanatçıları, Tanzimat romanındaki olağanüstülükler, abartmalar, gerçeğin çarpıtılması gibi olumsuz niteliklerden kaçınırlar. Servet-i Fünûncular, konuların işleniş yönünden Tanzimatçılardan ayrılırlar. Roman ve öykü, gerçekçi bir yapıya kavuşturulur. Anlatılanların olabilirliğinden, okuyucu kuşkuya kapılmaz.

Parçada Servet-i Fünûn dönemindeki öykü ve romanla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Tanzimat dönemine göre teknik yönüyle gelişme gösterdiğine
- B) Konularda yenilenme ve değişiklik olduğuna
- C) Olağanüstü ve gerçeğe aykırı olayların yer almadığına
- D) Anlatılanların inandırıcı bir nitelik taşıdığına
- E) Konuların ele alınışının Tanzimat döneminden farklı olduğuna

7. Bence radyo oyunları şiirin uzantısıdır; çünkü şiir ne de olsa boyutları kısıtlı bir edebiyat türü. Radyo oyununda biraz daha açılmak mümkün. Hikâye de yazılabilir, her şeyden bir roman da çıkarılabilir. Ben radyo oyununu şiire en uygun tür olarak atıyorum. Radyo oyunu derken skeçleri, bu tanımdan uzakta tutuyorum. Radyo oyunu şiir gibi sestem, imajdan ve mesajdan güç alan bu öğeleri yoğunlaştırdığı oranda şiire yaklaşan bir tür. Bizim masallarımız, hele efsanelerimiz bu türe çok elverişli. O yüzden çok seviyorum radyo oyununu.

Bu parçada yazar, “radyo oyunları” ile ilgili aşağıdakilerin hangisine değinmemiştir?

- A) Radyo oyunlarını neden sevdiğine
- B) Şiirle ortak yönlerinin olduğuna
- C) Bugüne değin çok sayıda oyun yazdığına
- D) Kimi halk edebiyatı ürünlerinin bu türe uygulanmaya elverişli olduğuna
- E) Skeçleri radyo oyunu saymadığına

8. Bir sanatçının kendini büyük görmesine şaşmıyorum; hepimizde vardır o kusur. Bir kusur da sayılmaz, gereklidir; kişi kendine güvenmezse yazar da olamaz, sanatçı da. Hepimiz yaptıklarımızı beğeniriz. Yaptığımızın iyi olmadığını anlayabilmemiz için içimizde biri yapan, biri de eleştiren iki benliğin bulunması gerekir. Yaptıklarımızı beğenelim, ancak “Kuzguna yavrusu güzel gelirmiş.” sözünü de unutmamalıyım. Yaptıklarımız, yazdıklarımız bizim olduğu için, bize güzel geliyor. Başkaları bizim eksik yönlerimizi daha iyi görebilirler; bunu da düşünelim.

Bu parçadan aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Bir yazarın, eserlerini ve kendini beğenmesi doğaldır.
- B) Sanatçı her yazdığını mükemmel bulmamalıdır.
- C) Kişinin özgüveninin olması sanatçı olmanın koşullarındandır.
- D) Bir eseri en iyi değerlendirebilecek kişi o eserin yazarıdır.
- E) Sanatçının, yaptıklarını eleştirebilen bir yönü olmalıdır.

9. Masal da roman gibi anlatı sanatıdır. Masalda, masalı ilk söyleyen kişi ortada yoktur, masalcı ile dinleyicileri vardır. Anlatanla dinleyicileri arasında bir bellek alışverişi doğar. Masalcı öncelikle belleğine dayanır. Dinleyenler anlatılanları bellekleriyle kapar, sonra da başkalarına, çocuklarına anlatırlar. Belleklerde eksik kalan parçaları er geç bir hatırlayan çıkar. Usta, yetenekli masalcılar, zamanla masalları geniş sözlükleriyle zenginleştirir, biçim olgunluğuna ulaştırırlar. Masalların doğması, tamamlanması bir değil, birçok kişinin katkılarıyla gerçekleşir.

Bu parçadan, masal ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi çıkarılamaz?

- A) Anlatıla anlatıla, kulaktan kulağa yayılır.
- B) Anlatılmasında ve kavranmasında hafıza etkilidir.
- C) Anlatıcılar, bazı bölümlerini unutup anlatmayabilir.
- D) Usta masalcılar geliştirip olgunlaştırabilir.
- E) Zaman içerisinde ilk şekilden tümüyle uzaklaşabilir.

10. Öyküsüyle yaşamını bütünleştiren sanatıyla Sait Faik, yalnızca insana yönelmemiş, insanın içindeki gerçek karmaşanın ayırımına varmıştır. Bunu yaparken kendini birtakım kalıpların dışında tutmayı başardı. Geleneksel öykü anlayışının ölçülerini bir yana bırakırken, “savruk” denilen diliyle öyküsel anlatıyı özgürleştirdi. Sait Faik “ben” diyebilen ilk öykücümüzdür. İnsanları, yaşamı, doğayı, balıkları olduğu gibi gösterme yanılığına düşmedi. Onları, sanatsal algılamasının vurduğu ışıkla anlattı.

Bu parçada Sait Faik’le ilgili aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?

- A) Sanatı üzerinde yaşamının etkili olduğuna
- B) Öykülerinin konusunun insanla sınırlı olmadığına
- C) Dış dünyada gözlemlediklerini, öykülerinde olduğu gibi anlatmadığına
- D) Öykü türünün alışılmış kurallarına uymadığına
- E) Öyküleri de daha çok, insanı konu edindiğine

ÇIKMIŞ SORU (2011 YGS):

(I) İnsan ilişkilerinin öneminin yeterince kavranmamış olması, çocuk gelişimiyle ilgili birtakım sorunları da beraberinde getirdi. (II) Söz gelimi günümüzde, kendi kendine oyun kuramadığı için üretken olamayan, edil-gen, çevreye karşı ilgisiz, evlere hapsolmuş çocuklar yetişiyor. (III) Bunların hayal güçleri, erken yaşta ta-nıştıkları ve hayatlarının doğal bir parçası olan tele-vizyonla ve bilgisayar oyunları ile sınırlanmış durum-da. (IV) Televizyondaki reklamlar çocukları ticari birer araç olarak görüyor. (V) Kaba kuvveti ve silah kullan-mayı özendiren, sanat değeri düşük filmler ve kimi yayınlar yüzünden özellikle çocuklar, çeşitli psikolojik sorunlarla yüz yüze geliyorlar. (VI)

Bu parçadaki numaralanmış yerlerden hangisine düşüncenin akışına göre “Bütün bunlardan daha da önemlisi, bu türden olumsuzluklar tekrar tekrar yaşa-nıyor.” cümlesi getirilebilir?

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

ÇIKMIŞ SORU (2013 LYS):

Bu kitabın en önemi özeliği, romandaki onlarca kahramanın ve onlara özgü öykülerin hiçbirinin kurgulanmış olmaması. Okuyunca her şey kurgulanmış gibi geliyor ama aslında ben bu romanda anlattıklarımı yaşar gibi yazdım. Kahramanların tamamına yakınıyla ben de yazarken tanıştım. Birçoğuna ben de kızdım, tepki gösterdim veya hayran oldum. Cesaretleri karşısında ben de şaşırdım. Hatta belki bir yazarın asla söylememesi gereken bir şey ama bazı öyküler, onları yazarken benim denetimimden çıktı, kendi islediği yere gitli. Hayatı nasıl denetim altında tutamıyorsak ben de bu kitaptaki karakterleri ve yolculuklarını yönlendiremedim. Bana bile isyan edip “Sen sadece yaz! Biz ne yapacağımızı biliyoruz.” dediler. Bu nedenle tam da bizden insanlar oldu bu karakterler. Bizim kadar çılgın, bizim kadar alıngan, bizim kadar duygusal...

Yazarın bu sözlerinden aşağıdakilerin hangisi çıkarılamaz?

- A) Kişilerini önceden kafasında tasarlamadığı
- B) Oluşturduğu kişilerin gerçekliğine inandığı
- C) Eseflerini kendi yaşamıyla sınırlandırdığı
- D) Gerçek yaşamda kilerle benzer kişiler oluşturduğu
- E) Kimi zaman, anlattıklarının akışını değiştiremediği

: AKIL YÜRÜT :

Remzi Bey, aile albümünde bir fotoğrafa bakmaktadır. Remzi Bey'in kız ve erkek kardeşi yoktur. Fotoğraftaki kişinin babası, Remzi Bey'in babasının oğlu ise bu kişi kimdir?

TEST 5:

Döşemealtı Kırkgöz Gölü'nde kuş gözlem etkinliği düzenleyen Barış, Aslı, Özlem, Deniz, Orhan, Emre, Yücel adlı kişilerden oluşan bir grup kuş gözlemcisi "ardıç kuşu, balıkçıl, cılıbıt, deniz ördeği ve elmabaş patka" olmak üzere toplam beş farklı kuş türünü fotoğraflarla tespit etmek istemiştir. Kimin hangi türü tespit ettiğiyle ilgili olarak bilinenler şunlardır:

- Ardıç kuşunu iki, deniz ördeğini üç kişi tespit edip fotoğraflamıştır.
- Balıkçılı yalnız Orhan fotoğraflayabilmiştir.
- Cılıbıtı kimse fotoğraflayamamıştır.
- Özlem ve Emre, aynı türü fotoğraflamıştır.
- Barış, Özlem ve Yücel; farklı türleri fotoğraflamıştır.

1. Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Barış ve Aslı, aynı türü fotoğraflamıştır.
- B) Aslı ve Deniz, farklı türleri fotoğraflamıştır.
- C) Emre, ardıç kuşunu fotoğraflamıştır.
- D) Emre, deniz ördeğini fotoğraflamıştır.
- E) Emre, elmabaş patkayı fotoğraflamıştır.

2. Deniz'in tespit ederek fotoğraflamış olabileceği türler, aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) Yalnız ardıç kuşu
- B) Yalnız deniz ördeği
- C) Yalnız elmabaş patka
- D) Ardıç kuşu ve deniz ördeği
- E) Ardıç kuşu ve elmabaş patka

3. Barış'ın deniz ördeğini fotoğrafladığı biliniyorsa aşağıdaki yargılardan hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Aslı, deniz ördeğini fotoğraflamıştır.
- B) Deniz, ardıç kuşunu fotoğraflamıştır.
- C) Deniz, deniz ördeğini fotoğraflamıştır.
- D) Yücel, elmabaş patkayı fotoğraflamıştır.
- E) Özlem, ardıç kuşunu fotoğraflamıştır.

4. Yücel'in ardıç kuşunu fotoğrafladığı biliniyorsa;

- I. Aslı
- II. Deniz
- III. Emre

adlı öğrencilerden hangileri kesinlikle deniz ördeğini fotoğraflamıştır?

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

Bülent, Erkan, Ceyda, Rıza, ve Gülşen; Adana, Mersin, Antalya, Burdur ve Denizli şehirlerinde doğmuştur.

- Bülent , Denizlili ya da Antalyalıdır.
- Ceyda, Mersinli değildir.
- Adanalı olan, kadın değildir.
- Antalyalı ve Burdurlu, erkektir.

5. Bu bilgilere göre Gülşen nerelidir?

- A) Adanalıdır.
- B) Antalyalıdır.
- C) Mersinlidir.
- D) Burdurludur.
- E) Denizlilidir.

6. Verilen bilgilere göre nereli olduğu kesin olarak bilinmeyen iki kişi aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) Erkan ve Rıza
- B) Erkan ve Bülent
- C) Ceyda ve Rıza
- D) Bülent ve Ceyda
- E) Rıza ve Bülent

7. (I) Ne yalan söyleyeyim: Tolstoy'un Savaş ve Barış'ını şimdiye dek okumamıştım. (II) Fakat çok önemli bir yapıt olduğunun farkındaydım. (III) Pek çok insan Savaş ve Barış'ı yazın tarihinin en büyük yapıtı, en güzel romanı diye gösterirler. (IV) Ama ben kaç defa okumaya kalktımsa, beceremedim. (V) Savaş ve Barış'ı beğenmeseniz bile önemini, büyüklüğünü hissedersiniz. (VI) Daha ilk sayfalarda bunalırdım, sabrım tükenirdi. (VII) Bana çok karmaşık gelen Rus isimlerini görünce ürker, eseri elimden bırakırdım.

Numaralanmış cümlelerden hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

A) II. B) III. C) VI. D) V. E) VI.

Sanatçı, yazdığının okunmasını ilgi toplamasını ister. Yalnız kendisi için yazan bir şair veya hikâyeci düşünülemez. Bugün yazdığının hiç olmazsa yakın bir gelecekte okunacağını ummayan yazar, eline kalemi almaz. Edebiyat-ı Cedidecilerden çoğu bir edebiyat eserinin anadili ile yazılırsa ancak yaşayabileceğini anlamadan öldüler. Uzun yıllar yaşayan Halit Ziya ise eserlerinin artık okunmadığını, dili yüzünden yakın bir gelecekte hiç okunmayacağını görebildi. Hayatının son yıllarını yazdığı eserlerin dilini sadeleştirmekle geçirdi.

8. Bu parçadan aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Sanatçı, eserini okuyucuları dikkate alarak ortaya koyar.
- B) Edebiyat-ı Cedide yazarları eserlerinde yalın bir dil kullanmamışlardır.
- C) Her sanatçı, yazdıklarının okunacağı ümidiyle eser verir.
- D) Halit Ziya, eserlerinin dilini daha sonra yalınlaştırmıştır.
- E) Edebiyat-ı Cedide sanatçılarının yazdıkları ile yaşantıları arasında uyum yoktur.

Bir basitlik var şiiirlerinde. Hepsini okuyorsunuz, biri kalmıyor aklınızda. Bir daha okumak, ezberlemek isteğini vermiyor kişiye. Kimini okurken bir umut beliriyor içimizde: “Ozan Őimdi giizel bir siiz siiyleyecek, iizli bir tele dokunacak.” diyorsunuz. BoŐa çıkıyor umudunuz, o giizel siiz gelmiyor. Soluğu kesiliveriyor ozanın. Çeşitlilik de yok Şiiirlerinde; hepsi birbirine benziyor. YaŐamayı sevmek diye bir konu tutturmuŐ, hep onu siiylüyor. YaŐamak sevgisine inandıramıyor bizi. O sevgisi kuramsal, siiizde kalıyor.

9. Bu parçada siizii edilen Şairin Őiiirleri ile ilgili aşağıdakilerin

hangisine değinilmemiştir?

- A) Ezberlenmesinin zor olduğuna
- B) Okuyanı kolayca etkilemediğine
- C) Değişik konuları iğermediğine
- D) iizgii bir siiyleyiŐin olmadığına
- E) Okuyanda yeniden okuma isteği uyandırmadığına

Tiiirke siizciiiklerin hangi kiiiklerden nasıl kurulduklarını açıklayan bir siizliiğiiimiiiz olmamasının sikiıntısını çekiyoruz. Bu eksiklik yiiiziiinden siizciiiklerin anlamlarını iyice kavrayamadığımız gibi, yeni siizciiikler kurmakta da giiliiik çekiyoruz. Siizciiiklerin kiiiklerini, iiz anlamlarını açıklayan bilim dalı etimolojidir. Bu bilim dalından yararlanamıyoruz. Doğrusunu İsterseniz bu sikiıntıyı duyanlar kiikiiik bir kesim. Yazarlarımızın çoğu kullandıkları siizciiiiğiiin hangi dilden alındığına, kaç yiiizyl iiznce dilimize girmiŐ olduğuna bakmıyor, aldırırmıyorlar.

10. Bu parçada, yazar, aşağıdakilerden hangisine değinmemiştir?

- A) Tiiirkenin kullanımında etimoloji siizliiiiğiiin eksikliğinin çekildiğine
- B) Etimolojinin siizciiik kiiikleri ile ilgilenen bir alan olduğuna
- C) Yazarların çoğunun kullandığı siizciiiiğiiin aslına dikkat etmediğine
- D) Etimoloji siizliiiiğiiin eksikliğinin Tiiirkenin geliŐimini etkilediğine
- E) Giiiniiimiiizde Tiiirk dili ile ilgili yeterince çalışma yapılmadığına

ÇIKMIŞ SORU(2012 YGS):

Sözcükler asi, uysal, renkli, soluk, yaramaz, çığırkan ve sevecen olabilirler ama her zaman çok değışkendirler. Taşıdıkları yalın anlamın ötesine geçip bambaşka şeyler söyleyebiliyorlar; diziliş sıralarına göre farktı çağrışımlar yaratıyor, oturdukları yeri beğenmiyorlar bazen, dikkat etmezsem susmaları gereken yerde sızlanıyorlar. Onları kullanırken ince eleyip sık dokuyorum. Eğip büküyor, kesip biçiyorum. Güldüklerini, ağladıklarını duyuyorum ama onlarla uğraşmaktan yılmıyorum. En başına buyruk sözcükler elimin altında, dilimin ucunda, beynimin içinde ama büsbütün ele geçiremiyorum onları. Onların sahibi olabilmek için yıllardır uğraşıyorum.

Bu parçadan sözcüklerle ilgili olarak aşağıdakilerin hangisi çıkarılamaz?

- A) Belli bir yönleme göre cümleye dönüşürler.
- B) Doğaları yeni anlamlar yüklenmeye yatkındır.
- C) Kullanımlarım yadırgadıklarında bunu sezdirirler.
- D) Farklı nitelikler içerir.
- E) Seçilişleri titiz davranmayı gerektirir.

ÇIKMIŞ SORU(2011 YGS):

Türküler, şiirler iç dünyamızın sesi olarak yazılmış olsalar da bizden çıktıkları anda topluma mal olmuştur artık. Yalnız topluma mal olmakla kalsa iyi. Yerelden ulusala, ulusaldan evrensele bir değışme ve gelişme çizgisi izleyerek bütün insanlığın ortak değeri hâline gelir. Örneğin Yunus Emre'nin şiirlerinde yansıtılan duygular salt bize mi özgüdür? Namda, yalnızca Şili'nin acılarını yansıtmıştır, deyip dışlayabilir miyiz onu? Acısı acımız olmuştur, halkı da halkımız. Kısaca —.

Bu parçanın sonuna düşüncenin akışına göre aşağıda kilerden hangisi getirilmelidir?

- A) şiir, şairin şiiri düşünmeye başladığı andan okuyucusuyla buluştuğu ana değin süren, uzun ve sancılı bir dönemin ürünüdür
- B) sanatçı, ortaya koyduğu ürünlerin hangi özellikleri taşıyacağı önceden saptamalıdır.
- C) sanatçı, yapıtını yaratırken bilinçli olarak ona ulusal niteliklerin dışına taşan yeni boyutlar kazandırır
- D) her birimiz, yaşadığımız bölgenin rengini, dokusunu, çizgisini yansıtan türkülerden ve şiirlerden hoşlanırsız
- E) türküler, şiirler özünde kendi coğrafyalarının izlerini taşırsalar da sanatsal dilin içerdiği insansal özle bütün insanlığın ortak yaratısıdır.

TEST 6:

Bardağı boş ya da dolu tarafından görmenin sadece kişinin hayata bakışını değil, uzun ve sağlıklı bir yaşam sürmesini de etkilediği belirlendi.

1. Bu cümleden aşağıdaki yargılardan hangisi kesin olarak çıkarılabilir?

- A) Hayata olumlu tarafından bakarsak sağlıklı bir yaşam geçirebiliriz.
- B) Hayatta başımıza her şey gelebilir.
- C) Uzun ve sağlıklı yaşam sürmek sadece bakış açısıyla olmaz.
- D) Araştırmalar olumsuzluklara hazırlıklı olan insanların daha sağlıklı bir yaşam sürdüğünü gösterir.
- E) Uzun ve sağlıklı yaşam herkesin isteğidir.

Guernica, en ünlü resimlerimden biri oldu. İspanya İç Savaşı'nda Alman savaş uçakları İspanya'nın Guernica kasabasını bombalamıştı. O kadar etkilenmişim ki bunu bir duvar resmine aktarmak istedim. Savaşta gördüğüm bütün çirkinlikleri, acıyı, karmaşayı, öfkeyi ve çaresizliği çizmeye başladım. Resmi bitirmek üzereyken bir Alman subayı atölyeme geldi. Resme bakıp alaycı bir ses tonuyla sordu: "Bunu sen mi yaptın?" Büyük bir öfkeyle yanıt verdim: "Hayır siz yaptınız!"

2. Bu parçadan aşağıdaki yargılardan hangisi kesinlikle çıkarılamaz?

- A) Anısını anlatan ressamın inandığı şeyi korkusuzca ifade ettiği.
- B) Yaşanan savaşın insanlar üzerinde yarattığı olumsuzlukları görmezden gelemediği.
- C) Resim yaparken hayal gücünü kullanmayı reddettiği.
- D) Hazırcevap biri olduğu.
- E) Resimlerine yaşanmışlıkları yansıttığı.

Reşat Nuri'nin ünlü romanlarından uyarlanan Yaprak Dökümü dizisi oyuncularından fitne kadın "Ferhunde"yi canlandıran aktristi bir gün yolda yürürken gören yaşlı bir kadın durdurur ve "Sen yok musun sen!.." diyerek azarlar.

3. Bu parçadan aşağıdaki yargılardan hangisi kesin olarak çıkarılabilir?

- A) Halkın edebi eserlerin kurgu olduğunu kavradığı.
- B) Halkın dizi oyuncularına tepki göstermesinin doğal olduğu.
- C) Romandan uyarlanan dizilerin başarılı olduğu.
- D) Oyuncunun rolünü çok gerçekçi oynadığı.
- E) Reşat Nuri Güntekin'in halk tarafından çok sevilen bir yazar olduğu.

Kendisine yapılan bir kötülüğe sessiz kalan bir Müslüman'a bir Hindu şunları söyler: Haksızlığın önünde boyun eğen de suçludur. Çünkü böylece dünyadaki bütün kötülüklere göz yummuş olur. Belki beni anlamıyorsunuz ama şunu bilin ki din, kötülükleri cesaretlendirecek kadar safdilli olmayı emretmez. Peygamberiniz bunu çok iyi bildiği için kötülüğe boyun eğmeyi yasak etmiştir.

4. Bu parçadan aşağıdaki yargılardan hangisi kesinlikle çıkarılamaz?

- A) Bir tek kötülüğe bile sessiz kalınmamalıdır.
- B) İslam dini kötülüğe boyun eğmeyi yasaklamıştır.
- C) Görmezden gelindikçe kötülükler çoğalır.
- D) Başkasına yapılan kötülüğe de kayıtsız kalmak doğru değildir.
- E) Her insan kendisine yapılan kötülükten sorumludur.

Bir genç kızın derisinde A, B, C, D, E alerjenlerinden yalnızca birinin deri döküntüsüne neden olduğu bilinmektedir. Döküntü yapan alerjeni bulmak için genç kızın derisine bu alerjenlerden oluşan iki farklı karışım ayrı ayrı sürülerek aşağıdaki tabloda görülen bulgular elde edilmiştir.

KARIŞIM	DÖKÜNTÜ
A+ B+ C	VAR
C+ D+ E	YOK

5. Döküntü yapan madde hangisi olabilir?

- A) A ya da D
- B) B ya da D
- C) A ya da B
- D) B ya da C
- E) A ya da C

6. Genç kızın derisine üçüncü bir karışım olarak aşağıdakilerden hangisi sürülürse döküntü yapan madde kesin olarak belirlenebilir?

- A) B+C
- B) C+D
- C) D+E
- D) A+B
- E) E+B

Yaşar'ın hafta içi işe giderken giyebileceği krem rengi, nefsi, sarı ve bordo renkte dört farklı tişörtü; siyah, Kahverengi, Lacivert ve hâki renkte dört farklı pantolonu vardır. Yaşar'ın hangi gün ne giydiği ile ilgili şunlar bilinmektedir.

*Pantolon ve tişörtlerden birer tanesini haftanın iki gününde giymiştir.

*Çarşamba günü nefsi tişört giymiştir.

*Kahverengi pantolon giydiği gün krem rengi tişört giymiştir.

*Bordo tişört giydiği pazartesi günü siyah pantolon giymiştir.

*Salı ve perşembe günü aynı pantolonu giymiştir.

*Perşembe ve cuma günleri farklı pantolonları aynı tişörtle giymiştir.

*Kahverengi pantolonu sadece bir gün giymiştir.

Antalya Erunal Sosyal Bilimler Lisesi

7. Yaşar,

I. Krem rengi

II. Sarı

III. Bordo

tişörtlerden hangilerini perşembe günü giymiş olabilir?

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

8. I.Siyah
II.Lacivert
III.Haki

Yaşar'ın çarşamba günü giymiş olabileceği pantolonlar yukardakilerden hangileridir?

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

10.Bu bilgilere göre Yaşar'la ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Salı günü sarı tişört giymiştir.
B) Cuma günü krem rengi tişört giymiştir.
C) Perşembe günü haki pantolon giymiştir.
D) Bordo tişörtü iki gün giymiştir.
E) Haki pantolonu sadece bir gün giymiştir.

9.Bu bilgilere göre Yaşar'la ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi kesin olarak doğrudur?

- A) Salı günü siyah pantolon giymiştir.
B) Salı günü nefti tişört giymiştir.
C) Kahverengi pantolonu cuma günü giymiştir.
D) Çarşamba günü siyah pantolon giymiştir.
E) Sarı tişörtü perşembe günü giymiştir.

ÇIKMIŞ SORU (2016 KPSS ÖN LİSANS):

(I) Sarı Irmak, Asya'nın kıraç topraklarından ayrılır ve yumuşak lös topraklarının ortasından geçer. (II) Bu verimli bölgedeki kolay işlenen topraklara, arada bir beklenmedik sellere yol açabilen sağanak yağmurlar düşer. (III) Bazen yağışların azlığı bazen de muson yağmurlarının yöreye hiç ulaşamaması sebebiyle ürünlerin zarar gördüğü mevsimler olur. (IV) Neolitik Dönem'in çiftçileri, Sarı Irmak boyunca takip eden istikrarsız tarım çevresinde MÖ 3000'lerde akdarı yetiştirmeye başladılar. (V) Yörenin çiftçileri daha sonra Orta Doğu'dan gelen buğday ile arpa ve Asya'nın muson bölgesinden gelen pirinç tahıllarının tarımını da öğrendiler. (VI) Ancak suyun kritik derecede kıt olabildiği bir bölgede pirincin, susuzluğa daha dayanıklı olan akdarı, buğday ve arpa gibi ürünlerin yerini alması da beklenemezdi.

Bu parçaya göre Sarı Irmak çiftçileriyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) Yetersiz tarım bilgisine sahip oldukları
- B) Ürün çeşitliliğine çok önem verdikleri
- C) Ticari kaygılardan uzak oldukları
- D) Üretim için yanlış bir bölge seçtikleri
- E) Etkileşime ve yeniliğe açık oldukları

: AKIL YÜRÜT :

Bir okula kaydolmak için bekleyen A, B, C, D, E, F, G adlı öğrencilerin kayıt yaptıрма sıraları ile ilgili bilinenler şunlardır.

- *A, C'den hemen önce D'den hemen sonra kayıt yaptırmıştır.
- *İlk kayıt olandan sonra G kayıt yaptırmıştır.
- *B, D'den önce kayıt yaptırmıştır.

Bu bilgilere göre en son kayıt yaptıran E ise aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) İkinci olarak kayıt yaptıran G'dir.
- B) İlk olarak kayıt yaptıran B'dir.
- C) Beşinci sırada kayıt yaptıran F'dir.
- D) Dördüncü sırada kayıt yaptıran A'dır.
- E) Üçüncü sırada kayıt yaptıran D'dir.

TEST 7:

Ata, Ayça, Melih ve Soner; fizik, matematik, biyoloji, Türkçe ve kimya soruları çözüyor. Her öğrenci her dersten en fazla üç soru çözüyor. Sorularla ilgili aşağıdakiler bilinmektedir.

*Her dersten 8 soru vardır ve her öğrenci 10 soru çözmüştür.

*Fizik sorularını üç öğrenci çözmüş, Ata ve Ayça eşit sayıda fizik sorusu yapmıştır.

*Soner 2 Türkçe sorusu çözmüştür.

*Melih 3 matematik 2 biyoloji sorusu çözmüştür.

*Türkçe sorusunu iki öğrenci 3'er tane çözmüştür ancak bunlardan biri Melih değildir.

1. Buna göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Ata, biyolojiden 2 soru çözmüştür.
- B) Ayça, Türkçeden 3 soru çözmüştür.
- C) Melih, fizikten 3 soru çözmüştür.
- D) Melih kimyadan 3 soru çözmüştür.
- E) Ata ile Ayça Türkçeden eşit sayıda soru çözmüştür.

2. Aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) Ata, 2 fizik sorusu çözmüştür.
- B) Melih, kimya sorusu çözmemiştir.
- C) Ata, 2 biyoloji sorusu çözmüştür.
- D) Ayça, 3 fizik sorusu çözmüştür.
- E) Soner 3 matematik sorusu çözmüştür.

3. Ayça'nın fizik ve matematikten birer soru çözdüğü bilirse aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğru olur?

- A) Ata, matematikten 2 soru çözmüştür.
- B) Soner, matematikten 2 soru çözmüştür.
- C) Soner, kimyadan 3 soru çözmüştür.
- D) Ayça, biyolojiden 2 soru çözmüştür.
- E) Ata, biyolojiden 2 soru çözmüştür.

Çorbalar Yemekler

Yayla	Pilav
Ezogelin	Tavuk
Tarhana	Pırasa
	Nohut
	Dolma

İçecekler

Su
Ayran
Gazoz

Bir lokantaya giden Kutay, Lale, Meriç, Nehir ve Pınar'ın yukarıdaki mönüden verdikleri siparişlerle ilgili şunlar bilinmektedir.

- *Mönüde yer alanların hepsi en az bir kez sipariş edilmiştir.
- *Herkes bir çorba, bir içecek ve farklı bir yemek istemiştir.
- *Nehir'in istediği çorbadan sipariş eden Meriç yemeklerden dolma istemiştir.
- *Yayla çorbası isteyen iki kişi tavuk veya pırasa istemişlerdir.
- *Pınar içeceklerden gazoz, yemeklerden nohut istemiştir.
- *İçeceklerden ayranı sadece Kutay ve Lale istemiştir.

4.Meriç'in tarhana çorbası ve gazoz istediği biliniyorsa aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Nehir tarhana çorbası istemiştir.
- B) Pınar Ezogelin çorbası istemiştir.
- C) Nehir içeceklerden su istemiştir.
- D) Nehir içeceklerden gazoz istemiştir.
- E) Lale pırasa istemiştir.

5.Aşağıda verilen siparişlerden hangisi Nehir'e ait olabilir?

- A) Yayla çorbası-Pilav-Gazoz
- B) Ezogelin çorbası-Pilav-Gazoz
- C) Ezogelin çorbası-Pilav-Ayran
- D) Tarhana çorbası-Pırasa-Gazoz
- E) Tarhana çorbası-Pırasa-Su

Gazlı içeceklerdeki kafeinin, bu tip içecekleri tüketen küçük çocuklarda saldırganlık, içe kapanıklık ya da dikkat eksikliğine neden olduğu belirlendi.

6.Yukarıdaki cümleden aşağıdaki yargıların hangisi kesin olarak çıkarılabilir?

- A) Küçük çocukların kafein tüketmesi, onlarda davranış bozukluklarına yol açmaktadır.
- B) Saldırganlık, içe kapanıklık ya da dikkat eksikliğinin en önemli nedeni gazlı içeceklerdir.
- C) Gazlı içecekleri tüketmenin yol açtığı sağlık sorunları, sadece küçük çocuklarda görülmektedir.
- D) Kafein, sadece gazlı içeceklerde bulunur.
- E) Gazlı içecekler tüketmek, çocukların fiziksel büyüme hızını yavaşlatmaktadır.

Kişisel alışkanlıklar, okuma şekillerine de sirayet eder. Kimi kitabı aldığı şekliyle katlama yeri olmadan, tertemiz okumayı sever. Kimi hırpalamayı... Altını renkli kalemlerle çizip not alanlar olduğu kadar, post-it'lerden ayrı bir dünya yaratanlar da var. Alışkanlıklar ya da okuma tekniğimiz ne yönde olursa olsun bir şekilde yazarların cümlelerini sahiplenmeyi seviyoruz. Bunu bilen üreticiler, her geçen gün ürünlerini geliştirerek bizim okuma alışkanlıklarımızı tatmin edecek formüllerle çıkıp geliyorlar. Zira alışkanlıklar kolay bırakılacak şeyler değil, özellikle de tutkulu okurlar için.

7.Bu parçadan aşağıdaki yargılardan hangisi kesinlikle çıkarılamaz?

- A) Okurların kişisel alışkanlıkları okumalarına da yansır.
- B) Okurlar yazarların cümlelerini sahiplenmeyi sever.
- C) Kitapları hırpalamak, cümlelerin altını çizmek, post-it yapıştırmak doğru değildir.
- D) Kitap üreticileri okurların alışkanlıkları yönünde basımlar yaparlar.
- E) Tutkulu okurlar okuma alışkanlıklarını kolay kolay değiştiremezler.

İnsanların bir ilişkide en çok yaptığı hatalardan biri, artık hiçbir mutluluk emaresi vermeyen bir ilişkiye devam etmeye çalışmasıdır. İlişkiyi sonlandırmak ya da yaşanan sorunlar çerçevesinde bir uzlaşma yolu aramak, kurtarılması adına hiçbir umut kalmayan bir şeyi düzeltmek için sarf edilen nafiye bir çabadır. Bir ilişkiye son vermek cesaret etmeyi ve uygun zamanı bilmeyi gerektirir. Eğer biri sizi mutlu etmiyorsa onun yanında kalıp ilişkiyi daha fazla uzatmanın boş yere bir acı çekme döngüsünden başka getirisi yoktur. İlişkiye uygun zamanda son verirseniz işlerin kendi açınızdan daha kötüye gitmesini engellemiş olursunuz.

8-Bu parçadan aşağıdaki yargılardan hangisi kesinlikle çıkarılamaz?

- A) Hiçbir mutluluk işareti olmayan ilişkiler bitirilmelidir.
- B) İnsanların hiç çaba göstermeden ilişkileri kolayca bitirmeleri çok yanlıştır.
- C) Sizi mutlu etmeyen birinin yanında kalmak acı çekmeyi sürdürmek demektir.
- D) İlişki zamanında bitirilirse işlerin sarpa sarması engellenmiş olur.
- E) Bir ilişkiye son vermek cesaret gerektirir.

Dilimizi gerçekten öğrenmek, dilimizin tadına varıp onunla güzel dizeler kurmak için eski şiirimizi okumaktan ve okutmaktan başka yol yoktur.

9-Bu parçadan aşağıdaki yargılardan hangisi kesin olarak çıkarılabilir?

- A) Dilimizi gerçekten öğrenmek için tüm kurallarına hakim olmamız gerekir.
- B) Türk dilini öğrenmenin yolu şiir yazmaktan geçer.
- C) Eski şiirimizi okuyarak ve okutarak kaybolmasını önlemeliyiz.
- D) Ancak eski şiirimizi bilenler Türk dilinin tadına varabilir.
- E) Dilimizi iyi öğrenmeyenler şiirlerimizi de anlayamaz.

Babam benim ilk kahramanımdı ve bu yıllarca böyle sürdü. Asiydi, dik başlıydı, kendi doğrularını savunmak için her yolu denerdi; çıkar için uzlaşmaya yanaşmaz, yenilgiyi kabul etmezdi. Tutkulu, sabırsız, deneyciydi. Toplumda ayrıcalıklı davranılan kişilere mesafeli, ezilen kesimlere yakın dururdu. Yetim çocuklar için kendini paralarlı.

10-Bu parçadan aşağıdaki yargılardan hangisi kesinlikle çıkarılamaz?

- A) Anlatılan babanın ilkeli biri olduğu.
- B) Yazarın babasının özelliklerinden şikayetçi olduğu.
- C) Yazarın babasını örnek alınacak biri olarak gördüğü.
- D) Babanın güçlüden değil ezilenden yana olduğu.
- E) Babanın menfaati için uzlaşma yoluna gitmeyecek bir kişilik olduğu.

ÇIKMIŞ SORU (2018 TYT):

Gelenek ve inançlarımızda servi ağacı, insanın doğumdan ölüme kadar var olma çabasının bir sembolü olarak görülmüştür. Mevsimlerin zorlu şartlarına rağmen yeşilliğini hiç kaybetmemesi ve dayanıklı olması ile serviler, hayatı tasvir etmektedir. Gövdesi semaya dik bir şekilde uzandığı için de servinin doğruluğu temsil ettiğine inanılmaktadır. Onunla ilgili başka bir inanış da insana iyi şans getirdiği ve onu koruduğudur. Ayrıca serviler, eski Türk kültüründe bolluk ve bereketi simgeleyen "hayat ağacı" olarak da nitelendirilmiştir. Ağacın mevsim şartlarına rağmen hep yeşil kalması ise ölümsüzlüğü simgeler. Aynı zamanda minareyi andıran servi, Osmanlı kültüründe de hayat ağacına benzetilmiş ve dallarına konmuş kuşların, hayatın içindeki canlıları temsil ettiği düşünülmüştür.

Bu parçaya göre servi ağacıyla ilgili inanışların ortaya çıkmasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Diğer ağaçlara göre daha geniş bir alana yayılması
- B) İnsan topluluklarının yaşamına fayda sağlaması
- C) İnsanın fiziksel özellikleriyle benzerlik göstermesi
- D) Kimi özelliklerinden dolayı ona sembolik bir değer atfedilmesi
- E) Ömrünün uzunluk bakımından insan ömrüne denk olması

ÇIKMIŞ SORU (2010 DGS):

Bir markette A, B, C, D ve E markalı sütler aşağıdan yukarıya doğru 1, 2,3,4,5, olarak numaralandırılan beş rafa yerleştirilmiştir. Bununla ilgili olarak aşağıdaki bilgiler verilmiştir.

*Her rafta yalnızca bir markaya ait sütler bulunmaktadır.

*C markalı sütler 2. Raftadır.

*B markalı sütler, D markalı sütlerin bulunduğu rafın bir üstündeki raftadır.

*A markalı sütler, E markalı sütlerin bulunduğu rafın üstünde yer alan raflardan birindedir.

Verilen bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

A) B markalı sütler 3. Raftadır.

B) D markalı sütler 4. Raftadır.

C) E markalı sütler 1. Raftadır.

D) A markalı sütler, D markalı sütlerin bulunduğu rafın bir alt rafındadır.

E) B markalı sütler, A markalı sütlerin bulunduğu rafın bir alt rafındadır.

TEST 8:

1.- 3. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

Dikkat! Soruları birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Ayşe, Berkan, Cem, Deniz ve Emre, bir marketten 4 ekmek, 3 yumurta, 2 soğan ve 1 adet domates almıştır. Bu alışverişle ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir:

- Her malzemenen en çok 1 tane almak koşuluyla herkes ikişer tane ürün almıştır.
- Cem, ekmek almamıştır.
- Yumurta alan herkes ekmek de almıştır.
- Ayşe ve Deniz aynı malzemenen almıştır.

1. Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesin olarak yanlıştır?

- A) Ayşe, ekmek almıştır.
- B) Berkan, soğan almıştır.
- C) Deniz, soğan almıştır.
- D) Cem, domates almıştır.
- E) Emre, yumurta almıştır.

2. Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesin olarak doğrudur?

- A) Berkan, yumurta almıştır.
- B) Deniz, domates almıştır.
- C) Emre, soğan almıştır.
- D) Soğan alan herkes ekmek de almıştır.
- E) Domates alan kişi soğan da almıştır.

3. Bu bilgilere göre, aldıkları malzemelerin neler olduğu kesin olarak bilinenler aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) Ayşe-Berkan
- B) Berkan-Cem
- C) Cem- Emre
- D) Ayşe- Cem- Deniz
- E) Berkan-Deniz-Emre

4.-6. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

Dikkat! Soruları birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Abdullah, Barış, Ceren, Deniz, Ergül, Fatma ve Gamze K, L, M, N, P alışveriş merkezlerine (AVM) gitmiştir. Kimlerin hangi AVM 'ye gittiğiyle ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir:

Herkes sadece 1 AVM 'ye gitmiştir.

K ve M AVM 'lerine 2'şer kişi, diğerlerine 1'er kişi gitmiştir.

Ceren L'ye Fatma ise N'ye gitmiştir.

Deniz ve Ergül aynı AVM 'ye gitmiştir.

Abdullah ve Barış farklı AVM 'lere gitmiştir.

I. K

II. M

III. P

Barış'ın gitmiş olabileceği AVM aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

A) Yalnız K

B) Yalnız P

C) K ve M

D) K ve P

E) K, M ve P

Antalya Erunal Sosyal Bilimler Lisesi

4. Deniz, K'ye gittiye Gamze hangi AVM'ye gitmiştir?

A) K B) L C) M D) N E) P

6. Aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

A) Abdullah, K AVM'sine gitmiştir.

B) Barış ve Fatma, farklı AVM'lere gitmiştir.

C) Ergül, K AVM'sine gitmiştir.

D) Deniz, M AVM'sine gitmiştir.

E) Abdullah ve Gamze, aynı AVM'ye gitmiştir.

Çağdaşları arasında en büyük şairdi Atilla İlhan. Kendi alanında bir virtüözdü. Ama artık yok! Şiirlerindeki serbestlik, rahatlık ve ne olursa olsun doğruluk. Çoğu şairde göremeyeceğimiz bir üslup. Lise sıralarına yazılan iki satırı, şiir diye okuyan toplumumuzda bu ne büyük acıdır(!) Allah'ın rahmeti üzerine olsun...

7. Yukarıdaki parçadan Atilla İlhan'la ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi kesin olarak çıkarılabilir?

- A) Türk edebiyatının en usta şairi olduğu
- B) Pek çok alanda eser verdiği
- C) Biçem endişesi taşıması bakımından benzersiz oluşu
- D) Pek çok farklı temayı şiirlerinde işlediği
- E) Üslup özelliği olarak olmazsa olmazlarının olduğu

Türkçenin şu andaki en önemli sorunu, dildeki yabancı öğelerin artmasıdır. Her dilde yabancı kökenli söz vardır. Hiçbir dil saf değildir. Türkçe de pek çok dile söz vermiş, pek çok dilden söz almıştır. Türkçenin verdiği sözler de vardır. Bunlardan en ilgi çekici olanı son zamanlarda dilimize giren kiosk'tur. Bu söz Türkçeden İngilizceye geçen köşk sözüdür. İngilizcede kiosk biçimine dönüşmüş ve bizim sözumüz bu defa farklı bir anlamda karşımıza çıkmıştır. Dildeki yabancı sözlerin bir ölçüsü olmalıdır. Bu ölçü dilin kimliğini bozacak derecede olmamalıdır. Dil gerek duyduğu sözleri, karşılık bulunmaması durumunda yabancı dillerden aynen veya ses değişikliğine uğratarak alır.

8. Aşağıdakilerden hangisi bu parçadan kesin olarak çıkarılabilecek yargılardan biri değildir?

- A) Hiçbir dil, sadece kendi söz varlığından oluşmamıştır.
- B) Yabancı dillere en çok sözcük veren dil, Türkçedir.
- C) Bir dile yabancı dillerden gereğinden fazla sözcük alınması dile zarar verir.
- D) Dile yabancı sözcük alınması, bazı şartların oluşumuyla doğal karşılanabilir.
- E) Türkçenin çözülmesi gereken sorunları vardır.

Carlos Saura'nın güvensiz bulduğu çocukluk dönemini, ben güvenli ve asla unutulmayan güzelliklerle dolu huzurlu bir dönem olarak anımsıyorum. Özlediğim, bir daha yaşama olanağım olmayan o yıllar (yaşam biçimleri, dostluk, komşuluk, arkadaşlık ilişkileriyle) öykü olarak geri dönüyor. Yapıtlarımdaki öyküler çocukluk döneminin izlerini taşıyor. Kuşkusuz, yapıtlarımda çocuklukta yaşadıklarımı bire bir yazmıyorum; o dönemin bazı izleriyle yetiniyorum. Yaşanmışlığın sağlandığı zenginlikten yararlanıyorum; anılar, durumlar öyküye dönüşürken bambaşka biçimler alıyor.

9. Aşağıdakilerden hangisi bu parçadan kesin olarak çıkarılabilir?

- A) Çocukluk dönemi her yazarın eserine az ya da çok yansır.
- B) İnsanların, yaşam dönemlerine ait algıları ve söylemleri birbirinden farklı olabilir.
- C) Her insan, çocukluk yıllarına özlem duymaktadır.
- D) Yaşanan olaylar ve durumlar edebi eserlerde gerçekçi şekilde yer bulmalıdır.
- E) Otobiyografik eserlerin daha etkileyici olduğu söylenebilir.

Öykünün romana göre kısa olan yapısı ve şiire göre anlam açıklığıyla modern insanı rahatlıkla yakalayabilecek bir tür olduğunu düşünüyorum. Yani öykü, kısa ve yoğun yapısı, anlam açıklığı ve verebilecek bir özelliğe sahiptir. Ayrıca öykü, modern insanın ritmiyle, temposuyla ve yaşadıklarıyla örtüşen bir türdür.

10. Aşağıdakilerden hangisi bu parçadan kesin olarak çıkarılabilir?

- A) Edebiyatta anlaşılması en kolay tür öyküdür.
- B) Çağdaş toplumlar nazımdan çok nesre önem verir.
- C) Bir eserin değerini belirleyen ölçütlerden biri de eserin hacmidir.
- D) Öykü, anlatım olanakları en fazla olan edebi türdür.
- E) Dönemsel şartlar, bir edebi türe olan ilgiyi olumlu ya da olumsuz etkileyebilir.

: ÇIKMIŞ SORU (2002-ÖSS):

Bir romanı elime alıp okumaya başladığımda kendimi okyanusta kaybolmuş küçük bir balık gibi hissedirim. Neredeyim? Nereye sürükleniyorum? Biraz şaşkınlık, biraz kaybolmuşlukla sözcüklerin arasında bir şeyler bulmaya çalışırım. Sonra, bir anda kendimi, yazarın oltasına takılmış bulurum ve roman çok iyiye bittiğinde hâlâ oltadayımdır. Aksi hâlde, bir yerlerde oltadan kurtulmuş, zihnim dağılmış, nerede olduğumu unutmış, dolanmaya başlamışımdır.

Bu parçaya dayanarak aşağıdaki genellemelerden hangisine varılabilir?

- A) Romanlar, okuyucuları gerçek yaşamdan uzaklaştırır.
- B) Okurların bir romanı sonuna değin anlayarak okuması, o romanın değerini ve etki gücünü gösterir.
- C) Her romanın kendine özgü bir okuyucu kitlesi vardır.
- D) Okuru şaşırtan romanlar, anlatım gücü üstün olanlardır.
- E) Güçlü romanlar, okurların duygu ve düşünce dünyasını biçimlendirir.

: ÇIKMIŞ SORU (1994 – ÖYS):

(I) Çağımızın önemli buluşlarından biri de kuşkusuz fotoğrafıdır. (II) Fotoğraf, becerinin yanı sıra teknik ve bilimsel eğitimi de gerektirir. (III) Bu eğitimin sağlıklı olması için, bilimsel araştırma ve çalışmalar yapılmalıdır. (IV) Fotoğraf günümüzde bilim, teknoloji ve kitle iletişiminin vazgeçilmez unsurudur. (V) Ayrıca fotoğrafçılığın ortak dilini oluşturmak, fotoğraf araç ve gereçlerinin kullanımlarında ve işlevlerinde ortak tanımlamalara, ortak anlatımlara varmak gerekir.

Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangisi anlatımın akışını bozmaktadır?

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

: AKIL YÜRÜT:

İki baba ve iki oğul hep birlikte ava gitmişler. Hepsi de birer tane kuş vurmuş. Ama vurdukları avlarla eve döndüklerinde toplamda 3 kuş olduğunu görmüşler. Bunun nedenini nasıl açıklayabilirsiniz?

.....
.....
.....
.....
.....

TEST 9:

1.-3. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

Dikkat! Soruları birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız

Ali, Bilal, Deniz, Eren, Fatih, Güven, Hakan ve İlker adlı kişiler ormanlık bir alanda mantar toplamıştır. Gün boyunca A, B, C, D, E olmak üzere beş farklı mantar türünden topladıkları bilinmektedir. Bu kişilerin topladıkları mantarlarla ilgili olarak bilinenler şöyledir:

- İlker, D mantarından toplanmıştır.
- Ali ve Deniz, aynı mantar türünden toplanmıştır.
- Fatih ve Güven A veya E mantarından toplamamıştır.
- İki kişi A mantarından, üç kişi E mantarından toplayabilmiştir.
- Diğer türlerden birer kişi toplamıştır.

1.Buna göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) Fatih ve Hasan, farklı türlerden toplamıştır.
- B) Fatih, B türünden toplamıştır.
- C) Hakan ve Bilal aynı türden toplamıştır.
- D) Bilal ve Eren, farklı türlerden toplamıştır.
- E) Ali, A mantarından toplamıştır.

2. Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Deniz, A mantarından toplamıştır.
- B) Ali, E mantarından toplamıştır.
- C) Hakan ve Deniz, aynı türden toplamıştır.
- D) Hakan, C türünden toplamıştır.
- E) Ali ve Eren aynı türden toplamıştır.

3.Hakan'ın A türünden topladığı durumda, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Bilal, A türünden toplamıştır.
- B) Deniz, E türünden toplamıştır.
- C) Eren, E türünden toplamıştır.
- D) Ali ve Bilal aynı türden toplamıştır.
- E) Deniz ve Bilal farklı türden toplamıştır.

4.-6. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

Dikkat! Soruları birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız

Kars, Rize, İzmir, Ankara ve Urfa şehirlerinden toplam dokuz sporcu, düzenlene bir atıcılık yarışmasına katılmıştır. Yarışmayla ilgili olarak şunlar bilinmektedir:

- Yarışmaya en çok yarışmacı gönderen il Rize'dir.
- Yarışmaya Kars ve Urfa'dan birer sporcu katılmıştır.
- Art arda dereceye giren yarışmacılardan hiçbiri yarışmaya aynı şehirden katılmamıştır.
- Yarışma sonunda 1., 5. ve 8.liği aynı ilin sporcuları almıştır.
- Her Ankaralı sporcunun ardından Rizeli bir sporcu dereceye girmiştir.

4.Bu bilgilere göre, yarışma sonunda hangi iki ilin sporcularının sıralamadaki yerleri kesinlikle bilinebilir?

- A) Rize- İzmir
- B) Ankara- Kars
- C) Kars- İzmir
- D) Rize- Kars
- E) Rize- Ankara

5.Bu bilgilere göre Urfalı sporcunun hangi derecede yer alması olanaksızdır?

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

Antalya Erunal Sosyal Bilimler Lisesi

6.Karşı sporcu yarışmada 9. olduysa altıncılığı;

- I.İzmir
- II.Urfa
- III.Rize

İllerinden hangilerinin sporcuları elde etmiş olabilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ya da II
- E) II ya da III

7.(I) Kendini beğenme, hiç kuşkusuz herkeste olan davranıştır. (II) Fakat bazıları düşünsel ürünleriyle eserleriyle beğenilmek ister; kimileri de paralarıyla, pullarıyla... (III) Bir iş başaran her birey, kendini yüceltmeye hakkı olduğunu düşünür. (IV) Birinciler duydukları, algıladıklarıyla kendilerine özgü bir dünya, evren kurup başkalarını da o dünyaya çekip mutlu ederler. (V) Ötekiler ise paralarıyla, eşyalarıyla övünüp bir yapıtı ortaya koyanlara tepeden bakarlar. (VI) Başkalarını, kendilerine çekmek yerine ittikleri için de azalıp yalnızlaşırlar.

Numaralanmış cümlelerden hangisi, düşüncenin akışını bozmaktadır?

A) II. B) III. C) VI. D) V. E) VI.

8. (I) Bizim olduğumuz her yerde doğa da var. (II) Yaşamımızın olmazsa olmaz koşulu doğa. (III) Varlığımız onun içinde; onda, onunla var olan bir şeyiz biz. (IV) İçimizde o, dışımızda da; doğasız yapamayız biz. (V) Biz, insanlar, kendimizi bildik bileli doğayı değiştirmekteyiz. (VI) Bazılarına tuhaf gelecek, ama işte size gerçeği en iyi yansıtan insan tanımı: (VII) İnsan doğayı değiştiren canlı varlıktır. (VIII) İnsanın eli, durup dinlenme nedir bilmeksizin doğanın üstündedir.

Bu parça ikiye ayrılmak istense, ikinci paragraf numaralanmış cümlelerin hangisi ile başlar?

A) III. B) IV. C) V. D) VI. E) VII.

9. Bazıları yaşamın gayesinin huzur, kimisi fazilet, kimisi tanınmış bir birey olmak olduğunu söyler. Kimileri ise hakikati aramak olarak tanımlar yaşamın gayesini. Bence insan bunlardan yalnız birini benimseyemez, onunla yetinemez. İnsanoğlu değişik oranlarda da olsa, bir ölçüde bunların hepsine birden kavuşmak isteyebilir. Bu yüzden bireyin hayattan beklentisini tek bir amaca bağlamak yanlıştır.

Bu parça aşağıdaki sorulardan hangisinin karşılığı olabilir?

- A) İnsan, yaşamdaki hedeflerini neye göre belirler?
B) Üne kavuşmak insanın huzuru için yeterli midir?
C) Huzur, fazilet, ün gibi kavramlar size ne ifade ediyor?
D) Yaşamdaki küçük ayrıntılar insanı mutlu etmeye yeter mi?
E) İnsanın yaşamdan beklentisi nedir?

10. Münevver, hem kendine hem de içinde bulunduğu çevreye sorular yönelten ve bu sorulara yanıtlar bulmayı amaçlayan kişidir. Soru sormak, onun düşünme araştırma faaliyetlerinin ilk adımıdır. Soru sormak, yaşamı sorgulamak onun yaşama katılmasının öncelikli adımıdır. Sorduğu soru, onun işlerinin temelidir. O, önce kendisine sorduğu soruyu, içinde yaşadığı sosyo-kültürel çevreye aktarma kaygısını ve sorumluluğunu taşır. Tam da bu husus, münevverin (aydın insanın) sosyal sorumluluğunu gündeme getirir.

Bu parça aşağıdaki sorulardan hangisine cevap olarak söylenmiş olabilir?

- A) Bireyin bilinçlenmesinde soru sormanın önemi nedir?
- B) İçinde yaşadığımız çevreyi tanımak açısından soru sormak önemli midir?
- C) Münevver (aydın insan), sorularına daima cevap bulabilir mi?
- D) Sizce münevverin en temel özelliği nedir?
- E) Münevver'i diğer insanlardan farklı kılan özellikler var mıdır?

ÇIKMIŞ SORULAR (2017 DGS):

12.- 14. sorularda başta verilen cümleden kesin olarak çıkarılabilecek yargıyı bulunuz.

12. Bundan birkaç yıl önce gerçekleştirilen bir deneyde, arboretumda (ağaç parkında) yapılan elli dakikalık bir yürüyüşün, kısa süreli belleğin yönettiği yoğun dikkat gerektiren becerileri geliştirdiği, kentte yapılan bir yürüyüşün ise bu tür bir etki yaratmadığı ortaya çıkmıştır.

- A) Ağaç parkında yapılan bir yürüyüş kentte yapılandan daha yararlıdır.
- B) Bir saatin altındaki yürüyüşler, dikkat yoğunluğunu artırmaktadır.
- C) Kısa süreli belleğin daha işlevsel kılınması için her gün yürünmelidir.
- D) Kentlerde yer alan yapay yürüyüş yolları ağaç parklarına alternatif sunar.
- E) Kısa süreli bellek konusu üzerine yapılan deneyler son yıllarda artmıştır.

13. Yönetmen, son filmiyle bu sene katıldığı üç uluslararası festivalin birinden en iyi film, birinden de en iyi yönetmen ödülü almıştır.

- A) Yönetmen, daha önceki filmleriyle ulusal festivallerde ödül almıştır.
- B) Yönetmen, son filmiyle en az iki ödül almaya hak kazanmıştır.
- C) Yönetmen, son filmiyle ulusal festivallere de davet edilmiştir.
- D) Yönetmenin festivallerde ödül almış birden fazla filmi vardır.
- E) Yönetmen, geçen seneki festivallerden ödül almadan dönmüştür.

14. Kitap, yayımlandığı 1951 yılından bu yana yalnızca onlu yaşlarını süren kimi yetişkin çocukların değil; bir türlü büyümeyen, büyüyemeyen, büyümeye ısrarla karşı çıkan çocuk yetişkinlerin de ilgisini çekmeyi başarmıştır.

- A) Kitap, yayımlanmasının üzerinden onlarca yıl geçmesine rağmen popülerliğini yitirmemiştir.
- B) Kitap ve kitaptaki kahraman, çocuklara göre yetişkinlerin daha çok hoşuna gitmiştir.
- C) Kitap, her dönem hayranlarının çoğalmasıyla birlikte yeni yorumlar kazanmıştır.
- D) Kitap, basit bir çocuk romanı olduğu için yetişkinler tarafından yatmadan önce okunacak niteliktedir.
- E) Kitap, sadece kendini çocuk hisseden yetişkinler tarafından değil, diğer yetişkinlerce de okunmaktadır.

TEST 10:

Ahmet, Burak, Ceyda ve Deniz; İngiltere, İspanya, Irak ve İran adlı ülkelerden birine ya da birkaçına gitmişlerdir. Yukarıdaki kişilerle ilgili olarak bilinenler şöyledir:

- Ahmet, biri İngiltere olmak üzere 3 ülkeye gitmiştir.
- Burak, sadece İran'a gitmiştir.
- Ceyda, Ahmet'in gittiği ülkelerden birine ve İran'a gitmiştir.
- Deniz, sadece bir ülkeye gitmiştir.
- Aynı ülkeye en fazla 2 kişi gitmiştir.

1. Aşağıdakilerden hangisi bu bilgilere çıkarılabilecek kesin sonuçlardan biri değildir?

- A) Ahmet, İspanya'ya gitmiştir.
- B) Ahmet, İran'a gitmiştir.
- C) Deniz, İngiltere'ye gitmiştir.
- D) Deniz, İran'a gitmemiştir.
- E) Sadece bir kişi dört ülkeden birine gitmiştir.

Aslı, Aysun, Fatma, Fatih, Sevda ve Abdullah okullarında düzenlenen bir resim yarışmasına katılmıştır.

Resim yarışmasındaki sonuç sıralamalarıyla ilgili olarak şunlar bilinmektedir:

- Yarışmada Abdullah'tan hemen sonraki dereceyi alan öğrenci Fatih'tir.
- Fatih, yarışmada 5. olmuştur.
- Aslı ile Fatih arasında dereceye giren iki kişi vardır.

2. Yarışmada Sevda ve Emine'nin art arda gelen dereceleri aldıkları biliniyorsa, Aysun hangi derecede yer almıştır?

- A) 1. B) 3. C) 4. D) 6. E) 7.

3. Emine bu yarışmada 7. olmuşsa, yarışmanın birincisi aşağıdaki isimlerden hangisidir?

- A) Abdullah
- B) Aslı
- C) Fatih
- D) Sevda
- E) Aysun

4. Sevda, yarışma sonucunda Aysun'dan hemen önceki dereceyi almışsa Fatma ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Yarışmada 3. olmuştur.
- B) Yarışmada Aslı'dan sonraki dereceyi elde etmiştir.
- C) Yarışmada, Fatih'ten hemen önceki dereceyi elde etmiştir.
- D) Fatma ile Sevda arasında, dereceye giren iki öğrenci vardır.
- E) Yarışmada, Abdullah'tan daha iyi bir derece almıştır.

Ahmet, Burak, Cemil, Devrim, Enes, Fatih, ve Güven adlı öğrenciler sırasıyla bir şiir dinletisinde şiir okumuşlardır. Öğrencilerin şiir okuma sıralarıyla ilgi olarak bilinenler aşağıdaki gibidir:

- Ahmet ve Fatih, 1. ve 7. sırada şiir okumamıştır.
- Enes, şiirini okuduktan sonra 2 öğrenci daha sahneye çıkmış ve onlardan da sonra Burak şiir okumuştur.
- Fatih, Burak'ın hemen ardından şiir okumuştur.

5. Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Ahmet, 3. sırada şiir okumuştur.
- B) Burak, 3. sırada şiir okumuştur.
- C) Cemil, sonuncu sırada şiir okumuştur.
- D) Ahmet ve Enes peş peşe şiir okumuştur.
- E) Cemil, Fatih'ten sonra şiir okumuştur.

6. Enes, 1. sırada şiir okumuşsa aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) Fatih, 3. sırada şiir okumuştur.
- B) Cemil, Güven'den hemen sonra şiir okumuştur.
- C) Güven, 2. sırada şiir okumuştur.
- D) Fatih, 5. sırada şiir okumuştur.
- E) Devrim, 3. sırada şiir okumuştur.

7. İlk şiiri okuyan öğrencinin Devrim olduğu biliniyorsa aşağıdaki yargılardan hangisi yanlış olur?

- A) Ahmet, 3. sırada şiir okumuştur.
- B) Burak, 6. sırada şiir okumuştur.
- C) Fatih, Cemil'den önce şiir okumuştur.
- D) Ahmet ile Enes peş peşe şiir okumuştur.
- E) Şiir okuyan son öğrenci Cemil'dir.

8. (I) Bu eserin yazılışı ahenkli, akıcı, net; tüm kelimeler ne eksik ne fazla. (II) Bakıyorsunuz tek bir sözcük ile bir duygunun, bir davranışın türlü yanları ifade edilmiş. (III) Geleneğe bağlı gibi gözükken bu roman, geçmiş, çoğunluğun ilgisini celp eden yeni bir yönden aydınlatıyor. (IV) Romanları gelenekçi veya değil diye ayırmak ne kadar doğru olabilir? (V) Romanın gelenekçi olup olmadığını kim nasıl belirleyecek? (VI) Bununla ilgili daha önceden ortaya konan kıstaslar da yoktur. (VII) Yaşadığı çağın olaylarını işleyen bir roman yazarına gelenekçi denebilir mi? **Yukarıdaki parça iki paragrafa ayrılmak istense, ikinci paragrafın kaçınıcı cümleyle başlaması gerekir?**

A) II. B) III. C) IV. D) V. E) VI.

9. Bu sabah kendisini düne nazaran daha iyi hissediyordu. (I) Ceketinin cebinde bir gazete olduğunun farkına vardı. (II) Gazeteyi alıp kanepeye uzandı. (III) Gazeteyi okumaya çalıştı. (IV) Her sözcük ayrı ayrı, tablo gibi kafasında canlanıyor, fakat ötekiyle birleşmiyordu. (V) Birbiriyle birleşenler cümleden ayrılıp kaçıyorlardı.

“Sözcüklerin anlamını elbette biliyordu, ama bunlar bir araya gelince bir türlü, bir anlam taşımıyordu.” **cümlesi yukarıdaki parçada numaralanmış yerlerden hangisine getirilirse parçanın anlam akışı sağlanmış olur?**

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

10. Konularımı çabuk ve daha ziyade konuşurken bulurum. Fakat geliştirirken zorluk çekerim. Yaptığım planı da kolay takip edemem. Çok defa bir bölümü yazdıktan sonra bütünü planını yaparım. Yazarken çok düşünürüm.

Bu parça aşağıdaki sorulardan hangisinin karşılığı olabilir?

- A) Çalışırken aradığınız sizi özellikle motive edecek özel şartlar var mıdır?
- B) Bir esere başlamadan önce uzun araştırmalar ve planlar yapar mısınız?
- C) Sizce, yazmak, konuşmaktan daha fazla mı emek gerektirir?
- D) Konularınızı ve yazı planınızı nasıl belirlersiniz, yazarken zorlanır mısınız?
- E) Bir şey yazarken karşılaştığınız en büyük engel nedir?

ÇIKMIŞ SORULAR (2017 DGS-SÖZEL):

11.- 14. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Bir film festivalinde komedi ve dram türünde L, M, N, O ve P filmlerinin pazartesi den pazara kadar yedi gün süren gösterimine ilişkin kimi bilgiler şu şekildedir:

- Her film ikişer kez gösterilmiştir.
- Aynı film art arda iki gün gösterilmemiştir.
- L, M ve N filmleri komedi; O ve P filmleri ise dram türündedir.
- Pazartesi, perşembe ve pazar günleri farklı türden iki; diğer günlerde ise birer film gösterilmiştir.
- Pazartesi ve pazar günleri aynı dram filmi gösterilmiştir.
- L filminin ilk gösterimi cuma günüdür.
- Cumartesi günü P filmi gösterilmiştir.

11. Buna göre;

- I. pazartesi,
- II. çarşamba,
- III. pazar

günlerinden hangilerinde gösterilen filmler kesin olarak bilinmektedir?

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

12. Aşağıdakilerden hangisi kesin olarak bilinmektedir?

- A) Salı günü N filmi gösterilmiştir.
B) Çarşamba günü M filmi gösterilmiştir.
C) Pazar günü O filmi gösterilmiştir.
D) Perşembe günü N filmi gösterilmiştir.
E) Pazartesi günü P filmi gösterilmiştir.

13.Aşağıdakilerden hangisi kesin olarak bilinmektedir?

- A) O filminin gösterildiği günler
- B) N filminin gösterildiği günler
- C) M filminin gösterildiği günler
- D) Pazartesi günü gösterilen filmler
- E) Perşembe günü gösterilen filmler

14.Salı günü M filminin gösterildiği biliniyorsa aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Cuma günü N filmi gösterilmiştir.
- B) Pazar günü P filmi gösterilmiştir.
- C) Çarşamba günü O filmi gösterilmiştir.
- D) Perşembe günü M filmi gösterilmiştir.
- E) Cumartesi günü L filmi gösterilmiştir.

CEVAP ANAHTARI

Sayısal Bölüm

Test 1

1.B 2.B 3.A 4.D 5.B 6.C 7.E 8.A 9.B 10.C

Çıkış Sorular: D-E

Test 2

1.B 2.C 3.E 4.D 5.C 6.A 7.A 8.B 9.C 10.D

Çıkış Sorular: E-B

Test 3

1.A 2.D 3.B 4.E 5.C 6.B 7.E 8.E 9.C 10.D

Çıkış Sorular: C-D

Test 4

1.D 2.A 3.E 4.C 5.D 6.E 7.C 8.B 9.B 10.B

Çıkış Sorular: B-A

Test 5

1.D 2.D 3.A 4.C 5.E 6.A 7.C 8.B 9.C 10.A

Çıkış Sorular: A-E

Test 6

1.B 2.C 3.A 4.B 5.D 6.D 7.A 8.B 9.E 10.D

Çıkış Sorular: C-A

Test 7

1.A 2.C 3.B 4.E 5.E 6.A 7.A 8.E 9.E 10.A

Çıkış Sorular: A-C

Test 8

1.D 2.C 3.B 4.A 5.E 6.A 7.B 8.C 9.B 10. $(n - 2)^2 \cdot 6$

Çıkış Sorular: C-E

Test 9

1.A 2.E 3. $2^n - 1$ 4.C 5. (((((★ ★ \ \ 6.B

7. 8.E 9.B 10.A Çıkış Sorular: C-D

1			
3	2	4	5
6			

Test 10

1.B 2.B 3.A 4. 5.A 6.B 7.D 8.D 9.A 10. 40 yaş sonrası

Çıkış Sorular: B-C

Sözel Bölüm

Test 1

1.B 2.A 3.B 4.C 5.D 6.C 7.C 8.C 9.D 10.B

Çıkış Sorular: D-C

Test 2

1.A 2.C 3.E 4.B 5.D 6.D 7.A 8.B 9.D 10.A

Çıkış Sorular: D-A

Test 3

1.D 2.C 3.A 4.A 5.B 6.A 7.C 8.C 9.C 10.D

Çıkış Sorular: C-A-D

Test 4

1.E 2.A 3.E 4.B 5.D 6.B 7.C 8.D 9.E 10.E

Çıkış Sorular: E-C

Test 5

1.E 2.D 3.B 4.C 5.C 6.A 7.D 8.E 9.A 10.E

Çıkış Sorular: A-E

Test 6

1.A 2.C 3.D 4.E 5.C 6.E 7.A 8.D 9.C 10.D

Çıkış Sorular: E-C

Test 7

1.C 2.D 3.D 4.D 5.B 6.A 7.C 8.B 9.D 10.B

Çıkış Sorular: D-C

Test 8

1.C 2.E 3.D 4.C 5.E 6.B 7.E 8.B 9.B 10.E

Çıkış Sorular: B-D

Test 9

1.A 2.D 3.C 4.E 5.C 6.D 7.B 8.C 9.E 10.D

Çıkış Sorular: A-B-A

Test 10

1.C 2.A 3.E 4.C 5.B 6.C 7.A 8.C 9.C 10.D

Çıkış Sorular: C-E-A-D

KAYNAKÇA

Açıklanan PISA Soruları, http://pisa.meb.gov.tr/?page_id=617, PISA Türkiye Resmi Web Sitesi, (ET: 04.09.2019)

Altun, Murat. Liselerde Matematik Öğretimi.4. Baskı. Bursa: Aktüel Alfa Akademi Bas. Yay. Dağ. Ltd. Şti., 2011

Borromeo Ferri, R. (2014). Mathematical modeling – The teacher’s responsibility. In B. Dickman & A. Sanfratello (Eds.), Proceedings from the Teachers College Mathematical Modeling Oktoberfest (pp. 26-31). New York: Teachers College Columbia University.

Havil, Julian (2007). Nonplussed!: mathematical proof of implausible ideas. Princeton University Press. pp. 82–91. ISBN 0-691-12056-0.

Hürriyet Akıl Oyunları, www.hurriyet.com.tr/akiloyunlari, Hürriyet Gazetesi Web Sitesi, (ET: 04.11.2016)

ÖSYM Sınav Arşivi, <https://www.osym.gov.tr/TR,9094/sinavlar.html>, Türkiye Cumhuriyeti Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi Başkanlığı, (ET: 04.09.2019)