

**7. SINIF**

# **TÜM DERSLER**

---

**Yeni Nesil  
Soru Bankası**

---

# 7. SINIF

## TÜM DERSLER YENİ NESİL SORU BANKASI



**Copyright ©**  
Evrensel İletişim Yayın Dağıtım  
San. Tic. Ltd. Şti.

Bu kitabın her hakkı  
**EVRENSEL İLETİŞİM LTD. ŞTİ.**'e aittir.

Hangi amaçla olursa olsun, bu kitabın tamamının ya da bir kısmının, kitabı yayınlayan yayınevinin önceden izni olmaksızın elektronik, mekanik, fotokopi ya da herhangi bir kayıt sistemi ile çoğaltılması, yayınlanması ve depolanması yasaktır.



Zübeyde Hanım Mah. 655. Cad. No: 15/A  
Altındağ / ANKARA

**Tel:** (0312) 384 65 00

**Faks:** (0312) 384 61 00

**email:** evrensel@evrenseliletisim.com.tr

**www.evrenseliletisim.com.tr**



Genel Yayın Yönetmeni  
**Engin KARAPINAR**



Dizgi - Tasarım - Kapak  
**Osman Gürleyik**



Basım Yeri  
**Korza Basım**



ISBN  
**978 - 605 - 2110 - 91 - 1**



## İSTİKLÂL MARŞI

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Mehmet Âkif Ersoy



## GENÇLİĞE HİTABE

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

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

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

Mustafa Kemal Atatürk



SÖZEL MANTIK .....	3 Test	12
GÖRSEL OKUMA.....	3 Test	18
SÖZCÜKTE ANLAM .....	3 Test	24
SÖZCÜKLER ARASI ANLAM İLİŞKİLERİ (EŞ ANLAM, YAKIN ANLAM, ZIT ANLAM, EŞ SESLİ) .....	3 Test	30
İKİLEMELER, DEYİMLER, ATASÖZLERİ, ÖZDEYİŞLER .....	3 Test	36
CÜMLEDE ANLAM .....	3 Test	42
CÜMLEDE ANLAM (DUYGU BİLDİREN CÜMLELER) .....	2 Test	48
PARAGRAF .....	4 Test	52
SÖZ SANATLARI .....	3 Test	60
ŞİİR BİLGİSİ .....	1 Test	66
METİN TÜRLERİ .....	3 Test	68
FİİLLER .....	3 Test	74
EK FİİL (EK EYLEM) .....	3 Test	80
ZARF (BELİRTEÇ) .....	3 Test	86
ANLATIM BOZUKLUKLARI .....	3 Test	92
SES OLAYLARI.....	3 Test	98
YAZIM KURALLARI .....	3 Test	104
NOKTALAMA İŞARETLERİ .....	3 Test	110
METNİ ANLAMA - METNİ KARŞILAŞTIRMA .....	3 Test	116



## ÜNİTE - 1

TAM SAYILARLA İŞLEMLER ..... 5 Test 124

## ÜNİTE - 2

RASYONEL SAYILAR VE RASYONEL SAYILARDA İŞLEMLER ..... 6 Test 134

## ÜNİTE - 3

CEBİRSEL İFADELER, EŞİTLİK VE DENKLEM ..... 9 Test 146

## ÜNİTE - 4

ORAN, ORANTI VE YÜZDELER ..... 10 Test 164

## ÜNİTE - 5

DOĞRULAR, ÇEMBER, DAİRE VE VERİ İŞLEME ..... 12 Test 184

## ÜNİTE - 6

VERİ ANALİZİ VE CİSİMLERİN FARKLI YÖNLERDEN GÖRÜNÜMLERİ ..... 9 Test 208



## ÜNİTE - 1

**GÜNEŞ SİSTEMİ VE ÖTESİ** ..... 4 Test 228

## ÜNİTE - 2

**HÜCRE VE BÖLÜNMELELER** ..... 4 Test 236

## ÜNİTE - 3

**KUVVET VE ENERJİ** ..... 6 Test 244

## ÜNİTE - 4

**SAF MADDE VE KARIŞIMLAR** ..... 8 Test 256

## ÜNİTE - 5

**IŞIĞIN MADDE İLE ETKİLEŞİMİ** ..... 9 Test 272

## ÜNİTE - 6

**CANLILARDA ÜREME, BÜYÜME VE GELİŞME** ..... 5 Test 290

## ÜNİTE - 7

**ELEKTRİK DEVRELERİ** ..... 3 Test 300

# SOSYAL BİLGİLER



## ÜNİTE - 1

### BİREY VE TOPLUM

İLETİŞİM VE İNSAN İLİŞKİLERİ ..... 4 Test 308

## ÜNİTE - 2

### KÜLTÜR VE MİRAS

TÜRK TARİHİNDE YOLCULUK ..... 11 Test 316

## ÜNİTE - 3

### İNSANLAR, YERLER VE ÇEVRELER

NÜFUS VE YERLEŞME ..... 5 Test 338

## ÜNİTE - 4

### BİLİM, TEKNOLOJİ VE TOPLUM

ZAMAN İÇİNDE BİLİM ..... 3 Test 348

## ÜNİTE - 5

### ÜRETİM, DAĞITIM VE TÜKETİM

EKONOMİ VE HAYAT ..... 5 Test 354

## ÜNİTE - 6

### ETKİN VATANDAŞLIK

DEMOKRASİNİN TARİHTEKİ YOLCULUĞU ..... 4 Test 364

## ÜNİTE - 7

### KÜRESEL BAĞLANTILAR

ÜLKELER ARASI KÖPRÜLER ..... 3 Test 372



# DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ



## ÜNİTE - 1

MELEK VE AHİRET İNANCI ..... 8 Test 380

## ÜNİTE - 2

HAC VE KURBAN ..... 5 Test 396

## ÜNİTE - 3

AHLAKİ DAVRANIŞLAR ..... 4 Test 406

## ÜNİTE - 4

ALLAH'IN KULU VE ELÇİSİ HZ. MUHAMMED ..... 4 Test 414

## ÜNİTE - 5

İSLAM DÜŞÜNCESİNDE YORUMLAR ..... 6 Test 422



<b>UNIT - 1 : APPEARANCE AND PERSONALITY</b> .....	<b>3 Test</b>	<b>436</b>
<b>UNIT - 2 : SPORTS</b> .....	<b>3 Test</b>	<b>442</b>
<b>UNIT - 3 : BIOGRAPHIES</b> .....	<b>3 Test</b>	<b>448</b>
<b>UNIT - 4 : WILDS ANIMALS</b> .....	<b>3 Test</b>	<b>454</b>
<b>UNIT - 5 : TELEVISION</b> .....	<b>3 Test</b>	<b>460</b>
<b>UNIT - 6 : CELEBRATIONS</b> .....	<b>3 Test</b>	<b>466</b>
<b>UNIT - 7 : DREAMS</b> .....	<b>3 Test</b>	<b>472</b>
<b>UNIT - 8 : PUBLIC BUILDINGS</b> .....	<b>3 Test</b>	<b>478</b>
<b>UNIT - 9 : ENVIRONMENT</b> .....	<b>3 Test</b>	<b>484</b>
<b>UNIT - 10: PLANETS</b> .....	<b>3 Test</b>	<b>490</b>
<b>CEVAP ANAHTARI</b> .....		<b>497</b>

# TÜRKÇE



TÜRKÇE



## KİLİT BİLGİ

SÖZEL MANTIK SORULARI-  
NIN ÇÖZÜMÜNDE DİKKAT  
EDİLMESİ GEREKENLER

- ◆ Verilen bilgilerden hareketle kesin çıkarımlara veya olası çıkarımlara ulaşabiliriz.

## Örnek

Derin alışverişte bir içecek bir de atıştırmalık almıştır. Başka marketten bir ürün daha alıp bunları eve götürmüştür.

**Buna göre aşağıdaki çıkarımlar kesin yapılabilir:**

## Çözüm

- Derin bir içecek almıştır.
- Derin bir atıştırmalık almıştır.
- Derin'in aldığı üçüncü ürünün ne olduğu bilinmez.

## 1 ve 2. soruları metne göre cevaplayınız.

Bir futbol turnuvasına katılan "Polonya, Norveç, İsviçre, Belçika, Kore, Japonya, Fransa, İngiltere ve İsviçre takımları çekilen kura ile aralarında eşleşmişlerdir. Eşleşme sonucu yapılan maçlarda galip gelen dört takım bir üst tura çıkmıştır. Yeniden kura ile kendi aralarında eşleşmişlerdir. Galip gelen iki takım aralarında final maçı yapmış, finali kazanan takım şampiyon olmuştur. Bu takımların yaptıkları maçlarla ilgili bilinenler şunlardır:

- İngiltere, ikinci maçında İsviçre'yi elemiştir.
- Polonya finalde kaybetmiştir.
- Kore, ilk maçında Japonya'yı yenmiştir.
- Norveç, Polonya ile oynadığı maçı kaybetmiştir.

1. Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Norveç-Polonya maçı ikinci turda oynanmıştır.
- B) Belçika ilk maçında elenmiştir.
- C) İngiltere, Fransa'yı elemiştir.
- D) İsviçre, Belçika'yı elemiştir.

2. Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangilerinin turnuvanın herhangi bir turunda kendi aralarında maç yaptığı kesin söylenebilir?

- A) İngiltere ve Belçika
- B) Kore ve Polonya
- C) Norveç ve Fransa
- D) Fransa ve İsviçre

3. Bir öğrenci grubu Yaban, Kiralık Konak ve Çalığışu romanlarını okumuştur. Kitapları okuyan Hale, Ali, Zehra, Leyla, Sude ve Eylül ikişer kitap okumuşlardır. Kitaplarla ilgili bilinenler şunlardır:

- Her kitap dörder kişi tarafından okunmuştur.
- Hale ve Sude'nin okuduğu iki kitap da aynıdır.
- Zehra'nın okuduğu kitaplar Yaban ve Kiralık Konak'tır.
- Leyla ve Eylül'ün okuduğu kitaplar aynıdır.
- Eylül, Yaban kitabını okumamıştır.

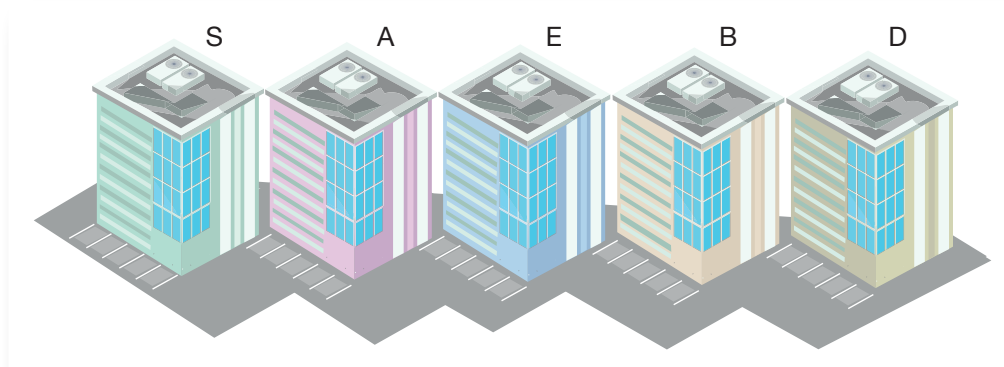
**Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?**

- A) Leyla, Kiralık Konak kitabını okumuştur.
- B) Sude'nin okuduğu kitabın biri Çalığışu'dur.
- C) Hale ve Ali'nin okuduğu kitaplardan biri aynıdır.
- D) Ali, Yaban ve Çalığışu kitaplarını okumuştur.

4. Bir grup arkadaş hobi evlerinde zamanlarını değerlendirmek ister. Hobi evinde uğraşacak olan Ayça, Berrin, Canan, Deniz, Emre'den her biri S, A, E, B, D isimli evlerde uğraşacaktır.

Hobi evinde zamanını değerlendirecek kişilerle ilgili bilinenler şunlardır:

- Her bir kişi ayrı bir evde zaman geçirecektir.
- Berrin ve Emre peş peşe evlerde zaman geçirecektir.
- Ayça, S evinde vakit geçirmeyecektir.
- Canan, E evinde zaman geçirecektir.
- Evlerin sıralaması aşağıdaki gibidir.



**Buna göre Deniz'in B evinde zaman geçirdiği bilirse Ayça hangi evde zaman geçirecektir?**

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

### KİLİT BİLGİ

- ♦ Verilen bilgilerden hareketle dolaylı çıkarımlar yapabiliriz.

### Örnek

Bir kitapçıya giren Ahmet, Elif, Lale; Don Kişot, Güliiver'in Gezileri, Keloğlan Masalları kitaplarını almıştır.

- Güliiver'in Gezileri'ni Elif almıştır.
- Ahmet iki kitap almıştır.
- Lale sadece Don Kişot'u almıştır.
- Don Kişot 1 kez alınmıştır.
- Güliiver'in Gezileri iki kez alınmıştır.

**Buna göre Ahmet hangi iki kitabı almıştır?**

### Çözüm

Bir tablo yaparak soruyu daha rahat ve kısa sürede çözebiliriz. Verilenleri tabloya kısaltmalarla yerleştirelimiz.

A	E	L
2 kitap	GG	DK
		1 kez
GG/KM		

Kişi isimlerinin ilk harflerini tablonun üstüne yazdık. Kişilerin aldıkları kitapları da altlara ekledik. Buna göre Ahmet, Güliiver'in Gezileri ve Keloğlan Masalları'nı almıştır.

## KİLİT BİLGİ

1.

- ♦ Verilen bilgilerden hareketle sıralama yapmak istersek bilgileri kısaltıp düzenli şekilde yazmalıyız.

## Örnek

Bir matematik sınavına giren Seyhan, Ceyhan, Mert adlı kişilerin sınavdan aldıkları notlarla ilgili bilinenler şunlardır:

- Ceyhan en düşük notu almıştır.
- Seyhan sıralamada ikincidir.
- Mert, Seyhan'dan yüksek not almıştır.

Buna göre öğrencilerin not sıralaması nasıldır?

2.

## Çözüm

C	S	M
3	2	1

Seyhan ikinciyse Mert de ondan yüksek not aldıysa Mert birincidir. Ceyhan en düşük notu aldıysa üç kişi içinde üçüncü olmuştur.

ASYA		BEYHAN	
11.00	Ders çalışma	10.00	Film izleme
13.00	Yemek yeme	12.00	Müzik dinleme
15.00	Film izleme	14.00	Yemek yeme
17.00	Müzik dinleme	16.00	Spor
19.00	Haber dinleme	20.00	Haber dinleme
20.00	Spor	21.00	Keman çalma

Yukarıda Asya ve Beyhan'a ait günlük programlar verilmiştir.

**Bu tablolardan hareketle aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Asya spor yaparken Beyhan haber dinlemektedir.
- B) Asya ve Beyhan'ın yemek yemesi 1 saat boyunca aynı zaman dilimine denk gelir.
- C) Beyhan haber dinleme etkinliğini Asya'dan önce yapmıştır.
- D) Asya ve Beyhan'ın film izleme etkinliği iki saat sürmüştür.



Yukarıda Yıldız Gösteri Merkezi'nin planı verilmiştir. Bu gösteri merkezinde söyleşi, dans, tiyatro, sinema ve resim etkinlikleri yapılmaktadır. Bu gösteri merkeziyle ilgili bilinenler şunlardır:

- Bir katta aynı gösteri türünde etkinlik yapılmamaktadır.
- Bir gösteri çeşidi en fazla iki salonda yapılmaktadır.
- Dans 2. kat sağ salonda yapılmaktadır ve alt çaprazda sinema etkinliği vardır.
- Resim salonunun üst katındaki salonun üstünde başka salon yoktur.
- Söyleşi iki sinema salonunun arasındaki salonda yapılmaktadır.

**Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?**

- A) Üçüncü kat sağ salonda söyleşi yapılmaktadır.
- B) Beşinci katta tiyatro yapılmaktadır.
- C) Dördüncü kat sol salonda dans yapılmaktadır.
- D) İkinci kat sol dairede söyleşi yapılmaktadır.

3.



Gülce Hanım çekmecerle tabakları, bardakları, kaşıkları-çataları yerleştirecektir. Yapacağı yerleştirmeye ilgili şunlar bilinmektedir:

- Yemek tabağı, pasta tabağı ve kâseyi birinci rafa koymuştur.
- Su bardağı, çay bardağı ve fincanları tabakların üzerine koymamıştır.
- Çatal, kaşık ve bıçakları üçüncü rafa yerleştirmiştir.

**Bu bilinenlere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle söylenemez?**

- A) Bardak ve fincanları dördüncü rafa yerleştirmiştir.
- B) İkinci rafa bardak ve fincanları yerleştirmiştir.
- C) Çatal, kaşık ve bıçakların üstünde bardak ve fincanlar yer almıştır.
- D) İkinci rafı boş bırakmıştır.
4. Muhabirlik yapan Ece ve Serhat isimli iki arkadaş hafta içi her gün haber takip etmeye çıkıyordur. Bahçelievler ve Kızılay semtlerinde haber araştıran muhabirler her gün birbirlerinden farklı semtlere gitmektedirler.

Bu muhabirlerin gittikleri semtler ve günlerle ilgili bilinenler şunlardır:

- Ece, Salı günü Kızılay'da değildir.
- Serhat, pazartesi günü Bahçelievler'de değildir.
- Ece, Çarşamba ve Perşembe Bahçelievler'dedir.
- Serhat, Cuma günü Kızılay'da değildir.

**Bu bilgilere göre muhabirlerin gittikleri semtler ve günlerle ilgili verilen tablolardan hangisi doğrudur?**

A)

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
Kızılay	Serhat	Serhat	Serhat	Serhat	Ece
Bahçelievler	Ece	Ece	Ece	Ece	Serhat

B)

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
Kızılay	Ece	Serhat	Ece	Serhat	Ece
Bahçelievler	Serhat	Ece	Serhat	Ece	Serhat

C)

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
Kızılay	Ece	Ece	Serhat	Ece	Ece
Bahçelievler	Serhat	Serhat	Ece	Serhat	Serhat

D)

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
Kızılay	Serhat	Serhat	Ece	Serhat	Ece
Bahçelievler	Ece	Ece	Serhat	Ece	Serhat

## KİLİT BİLGİ

- ♦ Sıralama sorularıyla ilgili yapılabilecek çıkarımlara şöyle örnek verebiliriz:

## Örnek

Berna, Atilla, Serap, Erdal otobüsle Ankara'ya seyahat etmektedir. Otobüsün gidiş yönünde sağ taraf çiftli, sol taraf tekli koltuklardan oluşur. Bu kişilerin konumlarıyla ilgili şunlar bilinmektedir:

- Berna, Serap'ın arkasında tekli koltukta oturmaktadır.
- Erdal, en ön çiftli koltukta oturmaktadır.
- Atilla, Erdal'ın arkasındaki koltukların birinde oturmaktadır.

**Buna göre yolcuların sıralamasıyla ilgili hangileri söylenebilir?**

## Çözüm

- I. Berna, Serap ve Atilla'nın koltuk sıralaması tam olarak bilinmemektedir. ✓
- II. Otobüsün en ön koltuğunda sadece Erdal oturmaktadır. ✗
- III. Atilla çiftli koltukta oturmaktadır. ✓
- IV. Serap Berna'dan daha ön koltukta oturmaktadır. ✓

Berna, Serap ve Atilla'nın kaç numarada oturduğu bilinmediğinden II'de verilen cümlede belirtildiği gibi önde sadece Erdal oturuyor diyemeyiz.

## KİLİT BİLGİ

- ◆ Tablo sorusunda mantık yürütürken her sütundaki bilgi bir anlam ifade etmektedir. Değişkenler arasındaki ilişkileri değerlendirip kısa çıkarımlarda bulunmak gerekir.

## Örnek

Trafik cezası kanun maddesi ve puanı ile ilgili;

44/b → 5 puan

61/a → 15 puan

60/a → 10 puan

ise bir kişi 44/b ve 60/a maddesine uymadıysa toplamda 15 puan cezası var demektir. Tablodaki verileri bu bağlantılara göre değerlendirmek gerekir.

1. Trafik kurallarına uymayan sürücülere belli oranlarda ceza puanı verilir. Ceza puanı bir yıl içinde 100'e ulaşan sürücülerin sürücü belgesine el konulur.

Aşağıda bazı kural ihlalleri, ceza puanları ve dayandığı kanun maddesi verilmiştir.

Kanun Maddesi	Trafik Kural İhlalinin Konusu	Ceza Puanı
56/1-c	Önlerinde giden araçları güvenli ve yeterli bir mesafeden izlememek	20
44/b	Araç kullanırken sürücü belgesini yanında bulundurmamak	5
61/a	Taşıt yolu üzerinde duraklamanın yasaklandığı yerlere park etmek	15
60/a	Taşıt yolu üzerinde duraklamanın yasaklandığının bir trafik işareti ile belirtilmiş olduğu yerlerde duraklamak	10
64/1-b-4	Öndeki aracı geçişlerde uyarı için uzağı gösteren ışıkların devamlı yakılması	15

Rasim, Alya, Derya ve Mehmet'in bir yıl içinde aldıkları ceza puanlarıyla ilgili bilinenler şunlardır:

- Mehmet, iki ihlalden toplam 35 ceza puanı almıştır.
- Rasim, sadece 64/1-b-4 kanun maddesine uymadığı için ceza puanı almıştır.
- Alya, farklı iki kural ihlali yapmıştır.
- Derya, üç kez aynı kural ihlalinde bulunmuştur.
- Rasim ve Alya'nın ceza puanları aynıdır.

**Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisine kesin olarak ulaşılabılır?**

- A) Mehmet'in kural ihlallerinden biri 61/a kanun maddesine uymamasıdır.  
 B) Rasim ve Derya aynı kural ihlalinden dolayı ceza puanı almıştır.  
 C) Alya'nın kural ihlallerinden biri 60/a kanun maddesine uymamaktır.  
 D) Derya'nın ceza puanı Mehmet'in ceza puanından fazladır.

2. Uzun süredir görüşmeyen ve kafede buluşan Çiğdem, Pelin, Ceren, Gökçe ve Yusuf adlı arkadaşlar; kahve, çay, maden suyu, meyve suyu ve kola siparişi vermiştir. Bu arkadaşların kafedeki siparişleriyle ilgili şunlar bilinmektedir:

- Bütün arkadaşlar farklı bir ürün sipariş vermiştir.
- Çiğdem, gazlı ve asitli içecek istememiştir.
- Ceren ve Yusuf'tan biri çay, biri de maden suyu istemiştir.
- Pelin, meyve suyu istemiştir.

**Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Çiğdem, kahve istemiştir. B) Ceren, maden suyu istemiştir.  
 C) Yusuf, çay istemiştir. D) Gökçe, kahve istemiştir.



**3 ve 4. soruları aşağıdaki verilere göre cevaplayınız.**

Rıza ve Kadir üniversite öğrencisidir. Yarı zamanlı iş aramaktadırlar.

- Rıza, hafta sonları ve hafta içi 17.00'den sonra çalışamayacaktır.
- Kadir, yarı zamanlı bir işte çalışmak ister. Kadir, perşembe ve cuma günü öğleden önce ve hafta sonu çalışmamaktadır.

**Bir iş ilanı veren iş yerinin çalışma şartları şöyledir:**

- *Halkla İlişkiler Uzmanı:* Çalışma saatleri 08.00-17.00 arasında haftanın altı günü çalışılacaktır.
- *Kasiyer:* Hafta sonları olmamak üzere yarım gündür. Çalışma saatleri 07.00-16.00 arasındadır.
- *Temizlik Elemanı:* Hafta sonu hariç her gün çalışılacaktır. Çalışma saatleri 13.00-19.00 arasındadır.
- *Güvenlik:* Çalışma saatleri hafta içi saat 10.00-18.00 arasındadır.

**3. Buna göre Kadir ve Rıza'nın yapacağı işler hangisinde doğru eşleştirilmiştir?**

- A) Kadir: Temizlik elemanı  
Rıza: Kasiyer
- B) Kadir: Güvenlik  
Rıza: Temizlik elemanı
- C) Kadir: Güvenlik  
Rıza: Halkla ilişkiler uzmanı
- D) Kadir: Temizlik elemanı  
Rıza: Güvenlik

**4. Verilenlere göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Halkla ilişkiler uzmanı en az bir hafta sonu günü çalışacaktır.
- B) Çalışma saati en erken biten kasiyerdir.
- C) Güvenlik hafta sonu çalışmamaktadır.
- D) Günlük çalışma saati değerlendirildiğinde en uzun çalışan temizlik elemanıdır.

**KİLİT BİLGİ****Örnek**

Arda, Gülin, Tülin, Sefa öğlen okulda yemek yiyecektir. Öğlen yemeğinde sulu köfte, pilav, çorba, meyve çıkmaktadır.

Öğrencilerin seçtikleri yemeklerle ilgili şunlar bilinmektedir:

- Arda ve Gülin pilav, sulu köfte ve meyve almıştır.
- Tülin meyve ve çorba almıştır.
- Sefa, Tülin'in almadığı yemekleri almıştır.

**Buna göre meyveyi kaç öğrenci almıştır?**

**Çözüm**

Verilenleri tabloda simgeleştirerek gösterirsek:

	A	G	T	S
+	P	P	M	P
	S	S	Ç	S
	M	M		
-	Ç	Ç	P	Ç
			S	M

Tabloya göre meyveyi 3 öğrenci almıştır.

## KİLİT BİLGİ

- ◆ Görsel okuma resim, fotoğraf veya şekillerden anlamlar çıkarmadır. Bu çıkarılan anlamlar görsellerin verdiği mesajla uyuyorsa kişi görselleri anlamlandırabiliyor demektir.
- ◆ Görsel okuma yazılı metinlerin haricinde karşımıza çıkan afiş, sembol, tablo, resim, fotoğraf, harita, karikatür, broşür olabilir.
- ◆ Günlük hayatta az sözle ve görsellerle anlatılan bilgiler dikkat çekici ve etkili olmaktadır.

1. Aşağıda Ankara ilinin beş günlük hava tahmin raporu ve bu raporla ilgili bazı bilgiler verilmiştir.

TARİH	Hadise	TAHMİN EDİLEN						GEÇMİŞTE GERÇEKLEŞEN			
		Sıcaklık (°C)		Nem(%)		Rüzgâr (km/sa)		Uç Sıcaklık (°C)		Ortalama Sıcaklık (°C)	
		En Düşük	En Yüksek	En Düşük	En Yüksek	Yön	Hız	En Düşük	En Yüksek	En Düşük	En Yüksek
12 Şubat Çarşamba		1	4	84	96	↗	14	-12	15,4	-1,8	7,1
13 Şubat Perşembe		0	6	40	96	→	20	-12,4	18,6	-1,2	7,6
14 Şubat Cuma		-3	7	47	65	↻	14	-9,3	18,4	-0,9	7,6
15 Şubat Cumartesi		3	9	56	80	↻	9	-13,4	18	-0,9	7,5
16 Şubat Pazar		2	8	56	93	↻	17	-13	19	-0,9	7

- Tahmin edilen sıcaklığın en yüksek olduğu gün, rüzgârın hızı en düşüktür.
- Geçmişte gerçekleşen en düşük sıcaklıkların hepsi eksi (-) değerdedir.
- Tahmin edilen sıcaklığın eksilerde olduğu gün, nem oranı en düşük değere sahiptir.
- Tahmin edilen sıcaklığın "0" olduğu gün hava yağmurludur.
- Geçmişte gerçekleşen ortalama sıcaklığın en yüksek olduğu günkü değer başka bir gün de görülür.

Verilen bilgiler tablodan kontrol edildiğinde hangileri yanlış olur?

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

2. Aşağıda Afyonkarahisar'la ilgili turizm broşürü verilmiştir.



Bu broşürden hareketle Afyonkarahisar'la ilgili;

- Şehirde tarihî eserler bulunmaktadır.
- Sporculuk yönünden gelişmiş bir şehirdir.
- Doğal güzellikleri olan bir şehirdir.
- Afyonkarahisar bazı meşhur lezzetlere sahiptir.
- Ekonomik yönden kalkınmış bir şehirdir.

bilgilerinden hangileri yanlıştır?

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

3. Aşağıdaki tabloda et ürünlerinin 100 gramında bulunan enerji ve besin değerleri gösterilmiştir.

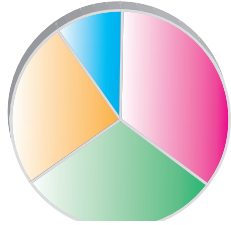
- Sosis ve salamda C vitamini yer almamaktadır.
- A vitamini yönünden en zengin ürün karaciğerdir.
- Enerji (kalori) olarak en yüksek değere sahip besin, yağ oranının en düşük olduğu besindir.
- Enerji bakımından en düşük değere sahip besin aynı zamanda yağ bakımından da en düşük değere sahiptir.
- Yağ oranının en düşük olduğu üç besin akciğer, böbrek ve karaciğerdir.

**Tablodan hareketle numaralanmış cümleler değerlendirildiğinde hangileri yanlıştır?**

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

Et türü	Ölçü	Enerji		Karbonhidrat	Protein	Yağ	Ca	Fe	Vitamin A	Vitamin B1	Vitamin B2	Niasin	Vitamin-C
		Kal	g	g	g	mg	mg	IU(1)	mg	mg	mg	mg	
	Ortalama												
Siğir (orta yağlı)	1 porsiyon kemiksiz	240	0	18,7	18,2	8	2,6	0	0,06	0,16	4,3	0	
Koyun (orta yağlı)	1 porsiyon kemiksiz	267	0	17,0	21,0	7	2,2	0	0,10	0,20	2,0	0	
Tavuk	1 porsiyon kemiksiz	149	0	19,0	8,0	15	1,5	-	0,08	0,16	9,0	0	
Tavşan	1 porsiyon kemiksiz	137	0	21,0	5,8	17	1,6	0	0,05	0,15	9,0	0	
Keçi	1 porsiyon kemiksiz	157		18,4	9,2	1	2,2	0	0,17	0,32	5,6	0	
Beyin	3 kibrit kutusu büyüklükte	125	1,2	10,3	8,6	12	3,2	-	0,25	0,24	3,2	14	
Karaciğer	3 kibrit kutusu büyüklükte	136	4,5	20,0	4,0	10	8,0	25000	0,30	3,00	13,0	20	
Kalp	3 kibrit kutusu büyüklükte	116	2,0	16,5	4,5	10	4,5	40	0,30	0,90	6,0	4	
Böbrek	1-2 adet	131	0,8	16,0	7,0	13	6,0	1000	0,35	2,50	7,0	12	
Akciğer	1-2 adet	81	0	14,6	2,4	16	6,6	165	0,09	,40	3,3	2	
Dil	4-5 dilim	194	0,5	16,2	14,0	12	2,0	0	0,10	0,30	4,0	0	
Sosis	2-3 adet	309	1,8	12,5	27,6	7	1,9	-	0,16	0,20	2,7	-	
Salam	4-5 dilim	304	1,1	12,1	27,5	7	1,8	-	0,16	0,22	2,6	-	
Balık (orta yağlı)	1 porsiyon	149	0,0	19,0	8,0	50	1,1	100	0,10	0,20	3,0	0	

4.

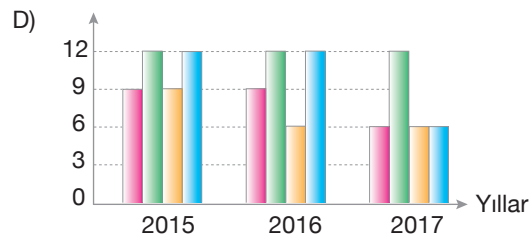
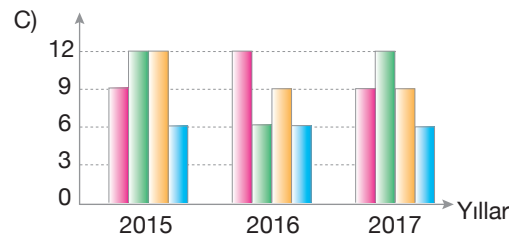
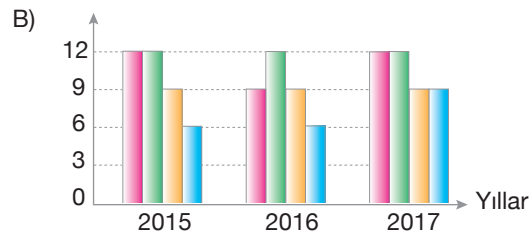
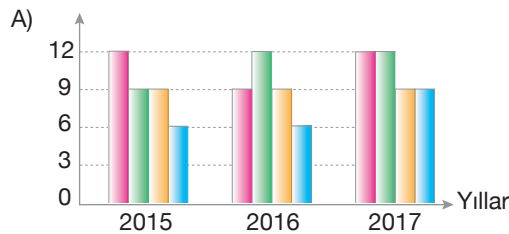


Uzmanlar ülkelere göre günlük su içme miktarları üzerinde bir araştırma yapmışlar ve aşağıda yer alan grafikteki sonuca ulaşmışlardır. Buna göre günlük su içme miktarı en yüksek ülke Kore, günlük su içme miktarı en düşük ülke Norveç olmuştur. Sonraki zaman dilimlerinde 2015, 2016 ve 2017 yıllarında da uzmanlar araştırma yapmışlardır.

Buna göre şu sonuçlar ortaya çıkmıştır:

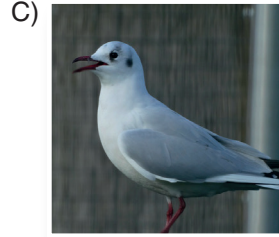
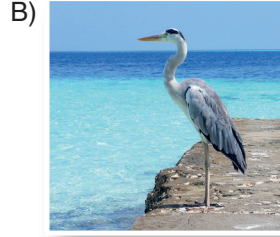
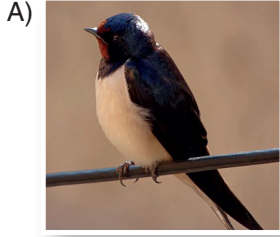
- 2015'te en günlük su içme miktarı en yüksek ülke Kore'dir. Japonya ve İsveç aynı düzeyde su içme miktarına sahiptir. En düşük miktar ise Norveç'tir.
- 2016'da en çok su içme oranı Japonya'ya aittir. Kore ve İsveç ise aynı düzeye sahiptir. En düşük su içme miktarı ise Norveç'e aittir.
- 2017'de en çok su içme miktarı aynı oranla Kore ve Japonya'ya aittir. İkinci sırada ise aynı su içme miktarına sahip İsveç ve Norveç yer alır.

**Uzmanların 2015, 2016 ve 2017 yılına ait araştırma sonuçlarını aşağıdaki grafiklerden hangisi doğru yansıtmaktadır?**



1. Balıkçıl, leyleksiler takımının, balıkçılar alt takımında yer alan bir kuştur. Çok sayıda cins ve türe sahiptir. Bu kuş türünün tüm dünyaya yayıldığı görülür. Uzun bacakları ve boyunları en belirgin özelliğidir. Ayrıca ince vücutları ve uzun kanatları vardır. Balıkçıl, balıkçılardan uzun bacaklı ve uzun boyunlu birçok su kuşunun ortak adıdır. Suda yaşayan hayvanları yakalamaya uygun bir biçimde, uzun ve sivri bir gagası vardır. Genellikle beyaz ve gri renktedir. Parmaklarının arası perdesizdir ancak birbirlerinden ayrı duran bu uzun parmakların yardımıyla bataklık yüzeylerde çamura batmadan kolayca yürüebilir. Dünyanın pek çok yerinde yaşayan balıkçıl genellikle ağaçlık ya da sazlık, bataklık ve göllerin yakınında bulunur. Balık, kurbağa gibi su hayvanları ve küçük kemirgenlerle beslenir. Bazı balıkçılar göçücüdür.

Metinde verilen bilgilere göre aşağıdaki fotoğraflardan hangisi balıkçıl kuşuna aittir?



2.

**ANTİBİYOTİK NEDİR? NE DEĞİLDİR?**

**01** Soğuk algınlığı ve grip çoğunlukla kendi kendine iyileşebilen hastalıklardır ve antibiyotik alınımını gerektirmez. İyi bir bağışıklık sistemi bu tür hastalıkları yenebilir.

**02** Antibiyotikler yalnızca bakteriler için etkilidir, virüslere bağlı enfeksiyonları (GRİP, SOĞUK ALGINLIĞI vb.) tedavi edemez.

**03** Antibiyotikler ateş düşürücü değildir. Antibiyotikler, hastalığın kaynağı olan bakteriyel enfeksiyonu ortadan kaldırdığı için ateşi düşürür.

**ANTİBİYOTİK KULLANIMI HAKKINDA BİLİNMESİ GEREKENLER**

**01** Doktorunuzun onayı olmaksızın antibiyotik kullanmayın. Soğuk algınlığı, nezle ve grip virüslerle oluşan enfeksiyonlar için antibiyotik almayın.


**02** Eğer size antibiyotik reçete edildi ise antibiyotiğinizi doktorunuzun ve eczacınızın tarif ettiği şekilde kullanın.

**03** Size antibiyotik tedavisi başlandı ise şikâyetleriniz geçse bile antibiyotiğinizi doktorunuzun önerdiği süre boyunca kullanmaya özen gösterin.

**04** Başkası için reçete edilen antibiyotiği kullanmayın. Bir başkasına iyi gelen antibiyotik sizin için faydasız hatta zararlı olabilir.

**05** Antibiyotiklerin bir kısmını bir sonraki sefer hasta olduğunuzda kullanmak üzere saklamayın.

Uygunsuz antibiyotik kullanımı direnç sorununa yol açar. Antibiyotiğe karşı direnç gelişirse bu antibiyotik etkisini kaybeder. Bu durum, yalnızca antibiyotiği uygun olmayan biçimde kullanan kişi açısından değil, herkes için tehlike oluşturmaktadır.



Bu broşürden hareketle;

- I. “Antibiyotik nedir? Ne değildir?” bölümünde antibiyotiğin grip ve soğuk algınlığını tedavisinde kullanıldığına,
  - II. Antibiyotiğin ateş düşürücülerle eş değerde olduğuna,
  - III. Antibiyotik kullanırken nelere dikkat edilmesi gerektiğine,
  - IV. Antibiyotiğin uygunsuz kullanımında ne gibi sonuçlarla karşılaşılacağına
- bilgilerinden hangileri söylenemez?

A) I ve II

B) II ve III

C) III ve IV

D) I ve IV