

TEST 29

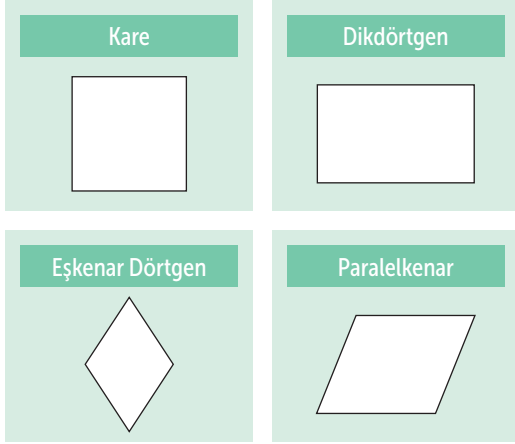
Ad / Soyad :

Sınıf / No :

ÇÖZ BİTİR

DÖRTGENLER

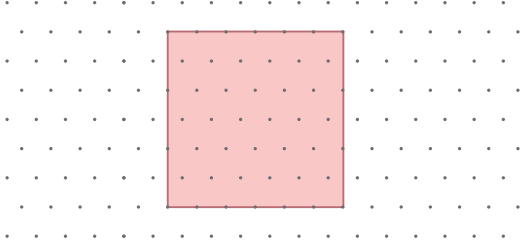
1.



Yukarıda verilen dörtgenlerden kaç tanesinde köşegen uzunlukları birbirine eşittir?

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

2.



İzometrik kâğıtta verilen çokgen için en uygun isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kare B) Dikdörtgen
C) Yamuk D) Paralelkenar

3.

- Köşegenler dik kesişir.
- Köşegenler birbirini ortalar.
- Köşegen uzunlukları birbirine eşittir.
- Köşegenler açıortaydır.

Yukarıda verilen özelliklerden kaç tanesi eşkenar dörtgene aittir?

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

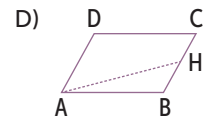
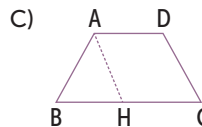
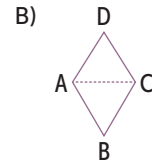
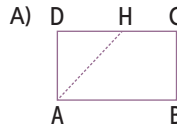
4.

Bir karenin kenarlarının orta noktaları karşılıklı olarak birleştirildiğinde elde edilen eş kare sayısı kaçtır?

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

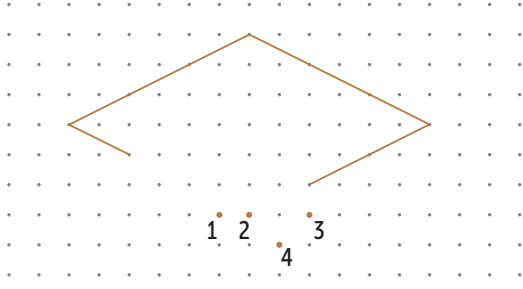
5.

Aşağıdakilerden hangisinde kesik çizgi ile belirtilen doğru parçası dörtgenin köşegenidir?



Üçgen ve Dörtgenler

6.



Noktalı kâğıtta bir eşkenar dörtgenin çizimi yarım bırakılmıştır.

Çizim doğru tamamlandığında numaralandırılmış noktalardan hangisi eşkenar dörtgenin köşe noktası olur?

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

7. Birbirine eşit uzunlukta 6 tane kibrit çöpünün tamamı ile aşağıdakilerden kaç tanesi oluşturamaz?

- I. Kare
II. Dikdörtgen
III. Altıgen
IV. Eşkenar üçgen

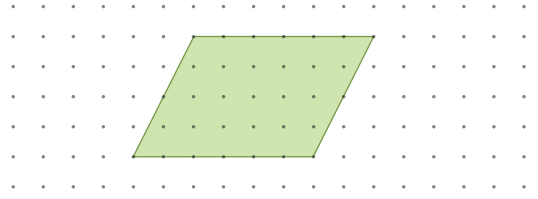
- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

8. • Köşegen sayısı 2'dir.
• Kenar uzunlukları birbirine eşittir.
• Her bir iç açısının ölçüsü 90° 'dir.

Yukarıda bazı özellikleri verilen dörtgen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yamuk B) Eşkenar dörtgen
C) Dikdörtgen D) Kare

9.



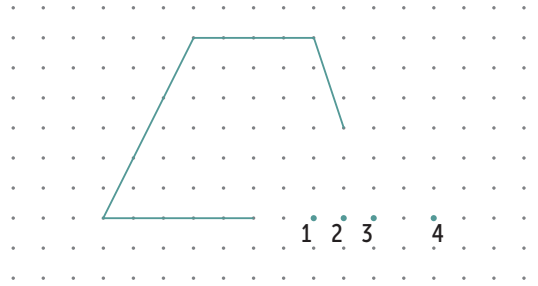
Noktalı kâğıtta çizilen yukarıdaki dörtgene en uygun isim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yamuk B) Kare
C) Eşkenar dörtgen D) Paralelkenar

10. Aşağıdaki ifadelerden hangisi dikdörtgene ait bir özellik değildir?

- A) Köşegenleri birbirini ortalar.
B) Karşılıklı kenar uzunlukları birbirine eşittir.
C) Köşegenler birbirini dik keser.
D) İç açılarının ölçüleri 90° dir.

11.



Noktalı kâğıtta bir yamuğun çizimi yarım bırakılmıştır.

Çizim doğru tamamlandığında numaralandırılmış noktalardan hangisi yamuğun köşe noktası olur?

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

TEST 3 I

Ad / Soyad :

Sınıf / No :

ÇÖZ BİTİR

VERİ TOPLAMA VE DEĞERLENDİRME

1. Ülkemizde görev yapan hemşirelerin çalışma şartlarını belirlemek için yapılan bir araştırmada aşağıdaki sorulardan hangisini sormak uygun olmaz?

- A) Günde kaç saat çalışıyorsunuz?
- B) Bir serviste kaç kişi çalışıyorsunuz?
- C) Haftada kaç gün izin yapıyorsunuz?
- D) En son hangi kitabı okudunuz?

2. Aşağıdakilerden hangileri araştırma soruları olabilir?






- I. Ali'nin en sevdiği yemek nedir?
- II. 5-A sınıfındaki öğrencilerin en sevdikleri tatlı nedir?
- III. Elif günde kaç dakika bilgisayar kullanmaktadır?

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

3. Aşağıdakilerden hangisi veri toplamak için gerekli olan bilgileri içermektedir?

- A) Bu sene futbolda kim şampiyon olur?
- B) Bir ailedeki bireylerin her biri günde ne kadar süt tüketmektedir?
- C) Bir turist kafesindeki kişi sayısı kaçtır?
- D) Ali bir hafta boyunca kaç farklı çeşit meyve yemektedir?

4. Tablo: Hava Durumu

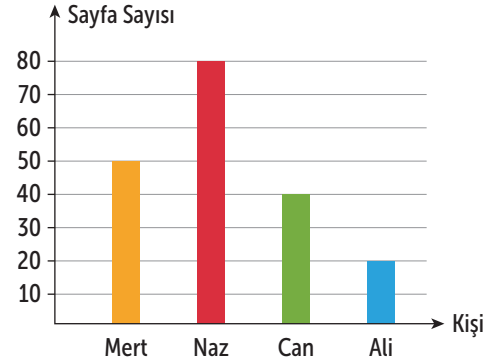
				
XXX/	XXX/	X/	XXXX/	XX
X → İki günü gösterir. / → Bir günü gösterir.				

5-A sınıfı öğrencileri bir ay içinde her gün günlük hava durumunu sınıflarının panosundaki tabloya yukarıdaki gibi işaretlemişlerdir.

Buna göre yağmurlu geçen gün sayısı, bulutlu geçen gün sayısından kaç fazladır?

- A) 3
- B) 4
- C) 6
- D) 8

5. Grafik: Okunan Sayfa Sayısı



Tamamı 100 sayfa olan bir kitabı okumaya başlayan dört arkadaşın kaçar sayfa okudukları grafikte gösterilmiştir.

Buna göre hangi iki kişinin okuması gereken sayfa sayılarının toplamı kitabın sayfa sayısına eşittir?

- A) Naz ve Can
- B) Mert ve Naz
- C) Mert ve Ali
- D) Naz ve Ali

Ege mahalledeki arkadaşlarına yaz tatilinde "Ne tür kitap okudunuz?" sorusunu sormuştur. Arkadaşlarından 5'i hikâye, 6'sı roman, 2'si şiir ve 7'si masal kitabı okuduğunu söylemiştir. Buna göre 6, 7 ve 8. soruları cevaplayınız.

6. Bu verilerin sıklık tablosunda gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

A)

Kitap Türü	Hikâye	Roman	Şiir	Masal
Kişi Sayısı	7	6	5	2

B)

Kitap Türü	Hikâye	Roman	Şiir	Masal
Kişi Sayısı	6	5	2	7

C)

Kitap Türü	Hikâye	Roman	Şiir	Masal
Kişi Sayısı	5	6	7	2

D)

Kitap Türü	Hikâye	Roman	Şiir	Masal
Kişi Sayısı	5	6	2	7

7. En az okunan kitap türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şiir
B) Hikâye
C) Roman
D) Masal

8. En fazla okunan kitap türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hikâye
B) Roman
C) Şiir
D) Masal

9. Aşağıda bazı illerimizin İstanbul'a uzaklıkları verilmiştir.

İl	Artvin	Adıyaman	Hatay	Elazığ
Mesafe (km)	1301	1208	1130	1210

Tabloya göre İstanbul'a en uzak il hangisidir?

- A) Artvin
B) Adıyaman
C) Hatay
D) Elazığ

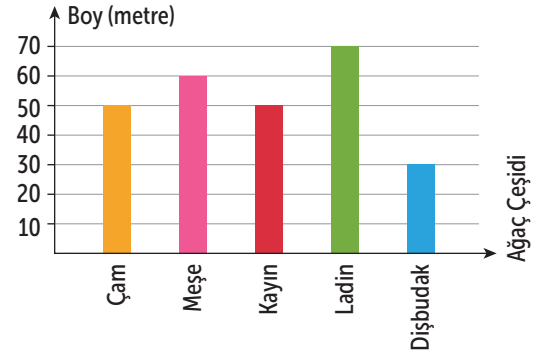
10. Aşağıdaki tabloda bir yılın ilk dört ayında ülkemizden çıkış yapan ziyaretçi sayısı verilmiştir.

Ay	Kişi Sayısı
Ocak	1 133 655
Şubat	1 105 749
Mart	1 513 316
Nisan	1 875 486

Tabloya göre hangi ayda ülkemizden çıkış yapan ziyaretçi sayısı en azdır?

- A) Ocak
B) Şubat
C) Mart
D) Nisan

11. Grafik: Ülkelere Göre Turist Sayısı



Grafikte Türkiye'de yetişen bazı ağaçların boyları verilmiştir.

Buna göre dişbudağın boyu meşenin boyundan kaç metre kısadır?

- A) 20
B) 25
C) 30
D) 50

TEST 38

Ad / Soyad :

Sınıf / No :

ÇÖZ BİTİR

ALAN PROBLEMLERİ ÇÖZME

1. Kenar uzunluğu 8 m olan kare şeklindeki bir bahçenin alanı kaç m^2 dir?

- A) 82 B) 81 C) 64 D) 49

2. Uzun kenar uzunluğu 20 cm, kısa kenar uzunluğu 15 cm olan dikdörtgen şeklindeki tabağın alanı kaç cm^2 dir?

- A) 300 B) 280 C) 275 D) 260

3.



Alper'in her hafta sonu gittiği yüzme havuzunun eni 6 m ve boyu 13 m'dir.

Dikdörtgen şeklindeki havuzun tabanının alanı kaç m^2 dir?

- A) 70 B) 72 C) 74 D) 78

4. Kenar uzunlukları 40 cm ve 80 cm olan dikdörtgen şeklindeki tablonun alanı kaç cm^2 dir?

- A) 1600 B) 2400 C) 2800 D) 3200

5. Bir bilardo masasının üstüne bez örtü kaplanacaktır. Dikdörtgen şeklindeki bu bilardo masasının uzun kenarının uzunluğu 3,5 m ve kısa kenarının uzunluğu 1,4 m uzunluğundadır.

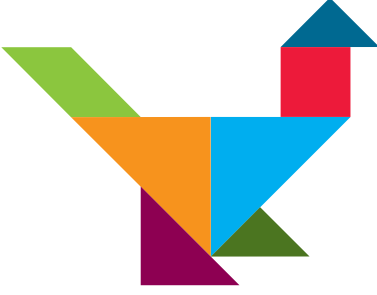
Kullanılacak örtünün alanı en az kaç cm^2 dir?

- A) 50000 B) 49000
C) 48750 D) 48500

6. Kısa kenar uzunluğu 50 m, uzun kenar uzunluğu 60 m olan dikdörtgen şeklinde bir bahçenin alanı kaç m^2 dir?

- A) 2900 B) 2950 C) 3000 D) 3200

7.



Yukarıdaki tangramın kare şeklindeki parçasının bir kenar uzunluğu 4 cm ise bu parçanın alanı kaç cm^2 dir?

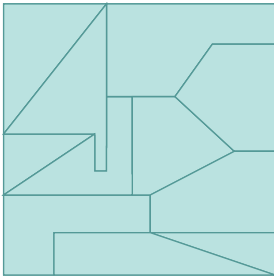
- A) 16 B) 15 C) 12 D) 10

8. Kenar uzunlukları 12 m ve 20 m olan dikdörtgen şeklindeki bir parkın içine, kenar uzunlukları 4 m ve 6 m olan dikdörtgen şeklinde bir kum havuzu yapılacaktır.

Parkın kum havuzu dışındaki kısmının alanı kaç m^2 dir?

- A) 220 B) 216 C) 196 D) 260

9.



Kerem'in kare şeklindeki yukarıda verilen oyuncaklarının bir kenar uzunluğu 5 cm ise alanı kaç cm^2 dir?

- A) 21 B) 24 C) 25 D) 28

10. Aylin'in odasının dikdörtgen şeklinde olan bir duvarı boyanacaktır. Boyanacak olan duvarın ebatları 4 m ve 10 m'dir.

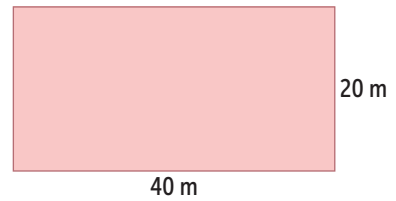
Duvarın boyanması için 360 TL harcadığına göre duvarın metrekaresi için kaç TL harcanmıştır?

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

11. Kenar uzunlukları 240 m ve 600 m olan dikdörtgen şeklindeki tarlanın metrekaresini 2 saniyede çapalayan bir makine tarlanın tümünü ne kadar sürede çapalar?

- A) 3 gün 12 saat B) 3 gün 8 saat
C) 3 gün 6 saat D) 3 gün 4 saat

12.



Yukarıda kenar uzunluklarıyla verilen dikdörtgen şeklindeki bahçenin her metrekaresine 4 tohum gelecek şekilde domates tohumu ekiliyor.

Bu iş için kaç tane domates tohumu kullanılır?

- A) 3020 B) 3100 C) 3150 D) 3200