

Ad-Soyad:..... Sınıf/Şube: No:

1. I. Okulumuzdaki öğrencilerin en sevdiği futbol takımı hangisidir?
II. Ailemizdeki bireylerin ağırlıkları nasıldır?
III. Sınıfımızdaki derslerden hangisi en çok sevilmektedir?
Yukarıda verilen sorulardan hangileri araştırma sorusu olabilir?
- A) Yalnız I B) I ve II C) II ve III D) I, II ve III

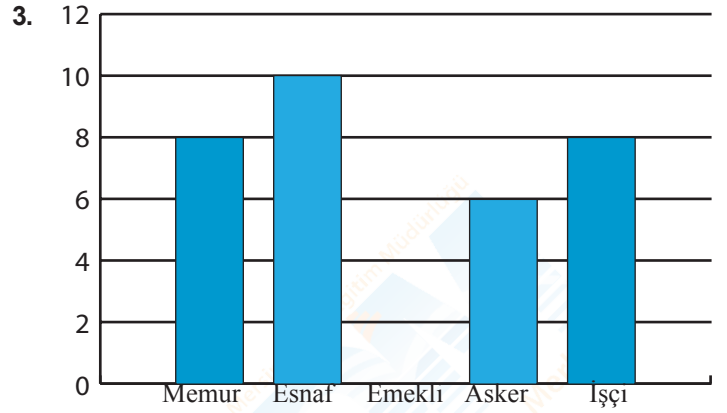
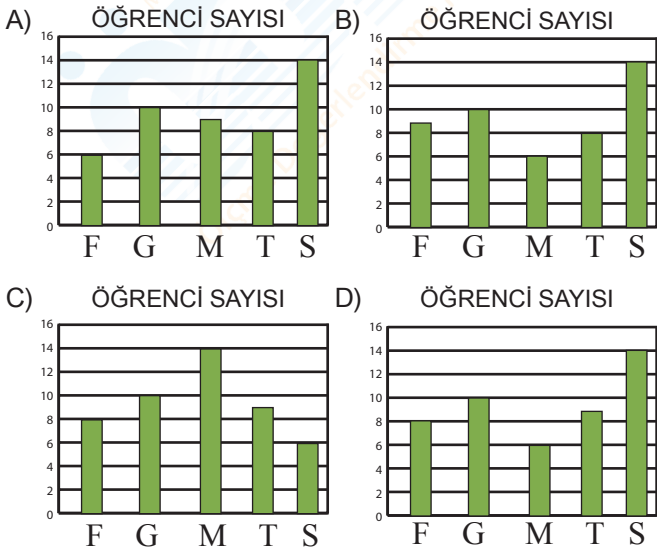
2.

DERSLER	Fen Bilimleri (F)	Görsel Sanatlar (G)	Matematik (M)	Türkçe (T)	Sosyal Bilgiler (S)
ÖĞRENCİ SAYISI	9	10	6	8	14

Tablo: Derslere göre proje görevi alan öğrenci sayısı

Yukarıdaki tablo 6-A sınıfında derslere göre proje görevi alan öğrenci sayısını göstermektedir.

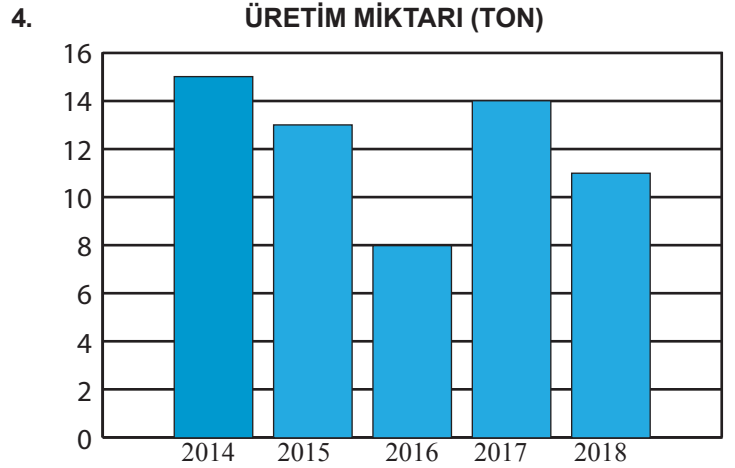
Tablodaki verilere uygun olan sütun grafiği aşağıdakilerden hangisidir?



Özgül Öğretmen 5/G sınıfında öğrenci velilerinin meslekleri ile ilgili bir anket çalışması yapmıştır. Anket sonuçlarına göre bir sütun grafiği oluşturmuştur. Sütun grafiğinde en az sayıdaki meslek grubu asker, en fazla sayıdaki meslek grubu ise esnaf olmuştur. Sütun grafiğinde yer alması gereken emekli sayısının sütunu boş bırakılmıştır.

Sınıf mevcudu 35'ten fazla olduğu bilindiğine göre ; Emekli sayısının sütunun sayısal değeri aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 4 B) 6 C) 8 D) 10



Yukarıdaki sütun grafiği bir çiftçinin 5 yıllık portakal üretimini göstermektedir.

Buna göre portakal üretimi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Portakal üretiminin en çok yapıldığı yıl 2014 yılıdır.
B) 2017 yılında 14 ton portakal üretilmiştir.
C) 2016 yılında 2015 yılından 5 ton daha fazla portakal üretilmiştir.
D) 5 yılda toplam 61 ton portakal üretilmiştir.

5.

Günler	Sayfa Sayısı
Pazartesi	20
Salı	40
Çarşamba	25
Perşembe	35
Cuma	30

Tabloda verilen değerlere göre en fazla kitap hangi gün okunmuştur?

- A) Pazartesi
B) Salı
C) Çarşamba
D) Perşembe

6. Elinde $IABI=7\text{cm}$ $ICDI=9\text{ cm}$ $IEFI=7\text{ cm}$ uzunluklarında üç adet doğru parçası bulunan Elif aşağıda verilen şekillerden hangisi çizebilir?

- A) Çeşitkenar üçgen
B) Eşkenar üçgen
C) Dik üçgen
D) İkizkenar üçgen

7. I. Sadece karşılıklı kenarları eşittir.
II. Köşegenleri eşit uzunluktadır.
III. İç açılar toplamı 360 derecedir.

Yukarıda özelliklerinden bazıları verilen dörtgen hangisidir?

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

8. Aşağıda verilen uzunluk çiftlerinden hangisi birbirine eşit değildir?

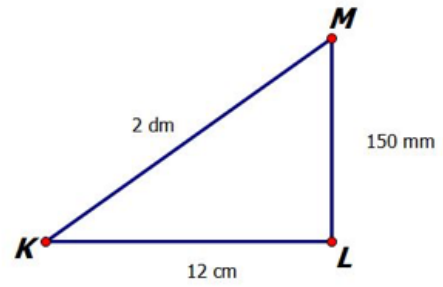
- A) 120 cm ile 1,2 m
B) 1500 mm ile 150 cm
C) 75 cm ile 7.5 m
D) 2,5 km ile 2500 m

9. Ege' nin kitaplığında 4 raf bulunmakta ve her bir rafının uzunluğu ise 60 santimetredir.

Ege kitaplığına kalınlığı 15 milimetre olan kitaplardan en fazla kaç tane dizebilir?

- A) 240 B) 200 C) 160 D) 80

- 10.



Yukarıda ölçüleri verilen KLM üçgeninin çevresi kaç santimetredir?

- A) 164 B) 47 C) 29 D) 25

11. $5\text{ m}+10\text{ dm}-30\text{cm}$ işleminin sonucu kaç cm'dir?

- A) 600 B) 570 C) 540 D) 510

12. 8,45 km yolun 1320 metresini giden bir yolcunun geriye kaç m yolu kalır?

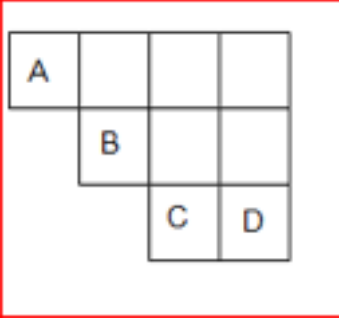
- A) 8977 B) 8400 C) 7540 D) 7130

13. 32785 km yolun 16452 km'si asfaltlandı.

Geriye asfaltlanmayan kaç metre yol kalmıştır?

- A) 16333 B) 163330 C) 1633300 D) 16333000

14.

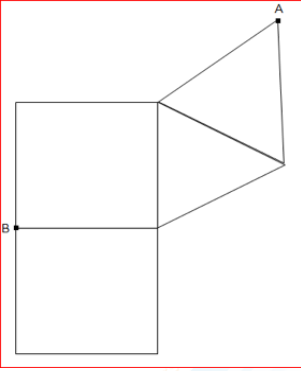


Her bir ayırıt uzunluğu 1 cm olan kareler ile aşağıdaki şekil oluşturulmuştur. Bu karelerden bazıları harfler ile isimlendirilmiştir.

Harfler ile isimlendirilmiş karelerden hangisini kaldırırsak şeklin çevresi değişir?

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

15.

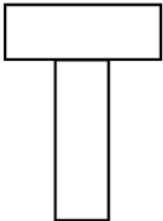


Verilen şekiller kenarları eş olan kare ve eşkenar üçgenler ile oluşturulmuştur.

Şeklin çevresi 72 cm ise, A noktasından B noktasına kenarlar üzerinden gidilebilecek en kısa mesafe kaç santimetredir?

- A) 24 B) 27 C) 32 D) 36

16.



Yandaki verilen şekil eş dikdörtgenlerden oluşmuştur.

Dikdörtgenlerin kısa kenarı 6 cm uzun kenarı 12 cm olduğuna göre şeklin çevresinin uzunluğu kaç cm dir?

- A) 54 B) 60 C) 66 D) 72

17. Ali zamanını daha iyi değerlendirmek için kendine bir program hazırlamıştır. Okuldan geldikten sonra 50 dakika dinlenecek sonra 50 dakika ders çalışacaktır. Ders çalışması bittikten sonra 40 dakika yemek molası verecektir. Yemekten sonra 40 dakika ailesi ile vakit geçirecek sonra 30 dakika kitap okuyacaktır.

Buna göre Ali okuldan 17.30 da geldiğine göre, kitap okumayı bitirdiğinde saat kaçtır?

- A) 20.00 B) 20.30 C) 21.00 D) 21.30

18. Saat 18.45'de başlayan film 20.12'de bitmiştir.

Buna göre film kaç dakika sürmüştür?

- A) 27 B) 60 C) 87 D) 160

19. Uzun kenarı 200 cm kısa kenarı 1 m olan bir dikdörtgenin alanı kaç m^2 dir?

- A) 20000 B) 200 C) 20 D) 2

20. Bir adım uzunluğu 50 cm olan Veysel Dikdörtgen biçimindeki bahçesinin kısa kenarını 50 adım uzun kenarını ise 70 adım hesaplamıştır.

Bu bahçenin alanı kaç m^2 dir?

- A) 87500 B) 3500 C) 875 D) 35

21. Kenar uzunlukları 42 cm ve 67 cm olan bir dikdörtgenin alanını kenar uzunluklarını en yakın onluğa yuvarlayarak cm^2 cinsinden tahmin eden Zeynep işlemi doğru yaptığına göre aşağıdaki sonuçlardan hangisini bulmuştur?

- A) 2814 B) 2940 C) 2680 D) 2800

22. Şeref öğretmenin kenar uzunluklarını verdiği bir dikdörtgenin alanını kenar uzunluklarını en yakın onluğa yuvarlayarak 600 m² bulmuştur.

Buna göre aşağıda verilen dörtgenlerden hangisi öğretmenin verdiği dikdörtgenin kenar uzunlukları olamaz?

	<u>Kısa Kenar</u>	<u>Uzun Kenar</u>
A)	22 m	34 m
B)	16 m	27 m
C)	9 m	59 m
D)	15 m	24 m

23. Kenar uzunlukları birer doğal sayı ve alanı 30 m² olan kaç farklı dikdörtgen çizilebilir?

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

24. Bir reklam firması üretilen her afiş için m² başına 20 TL ücret almaktadır.

Eni 3 m ve boyu 2 m olacak şekilde dikdörtgen biçimindeki bir afişten 50 tane yaptırmak isteyen bir kişi kaç TL ödeme yapmalıdır?

A) 4000 B) 4500 C) 5000 D) 6000

25. Kenar uzunlukları sırayla 24 cm ve 4 cm olan dikdörtgenin alanı kaç cm²'dir?

A) 96 B) 94 C) 92 D) 90

26.



Aşağıdaki şekil kare ve ikizkenar üçgenlerden oluşmuştur.

Karenin çevresi 20 cm olduğuna göre şeklin çevresi kaç cm'dir?

A) 26 B) 32 C) 42 D) 52