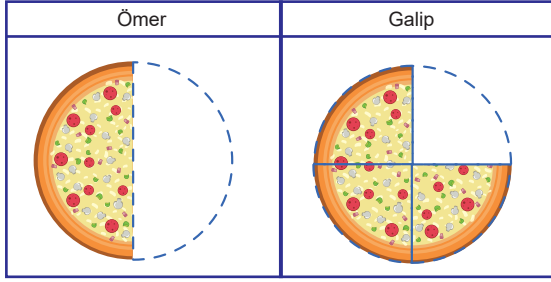


## 5.SINIFLAR / MATEMATİK DERSİ

2.DÖNEM 2. YAZILI ÇALIŞMA  
SORULARI

1. Aşağıda iki arkadaşın yedikleri pizza miktarlarını gösteren modeller verilmiştir.

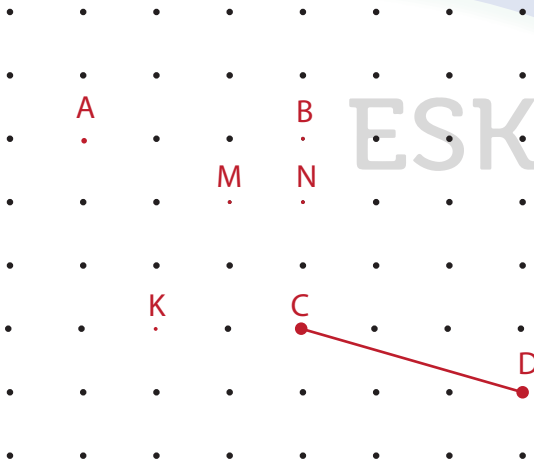


Bu iki arkadaşın yediği toplam pizzanın ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 0,4                      B) 1,25  
C) 1,4                      D) 1,75
2. Asya harçlığının %65'i ile kitap almıştır. Buna göre Asya'nın harçlığının kaçta kaç kalmıştır?

- A)  $\frac{7}{20}$                       B)  $\frac{13}{20}$   
C)  $\frac{7}{10}$                       D)  $\frac{13}{10}$

3. Aşağıda noktalı zeminde A,B,M,N,K noktaları ve [CD] doğru parçası verilmiştir.



Verilenlere göre A noktası ile hangi nokta birleştirilirse [CD] doğru parçasına paralel bir doğru parçası oluşturulmuş olur?

- A) B                      B) M  
C) N                      D) K

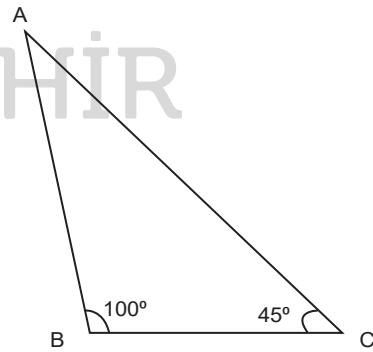
4. Aşağıda verilen ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Bir üçgenin üç tane köşegeni vardır.  
B) Bir dörtgenin iki köşegeni vardır.  
C) Çokgenler en az iki kenarlıdır.  
D) Bir beşgenin köşe sayısı köşegen sayısından fazladır.

5. Aşağıdaki üçgenlerden hangisi çizilemez?

- A) Çeşitkenar geniş açılı üçgen  
B) İkizkenar dar açılı üçgen  
C) Çeşitkenar dik açılı üçgen  
D) Eşkenar dik açılı üçgen

6. Aşağıdaki üçgende verilmeyen açının ölçüsü kaç derecedir?

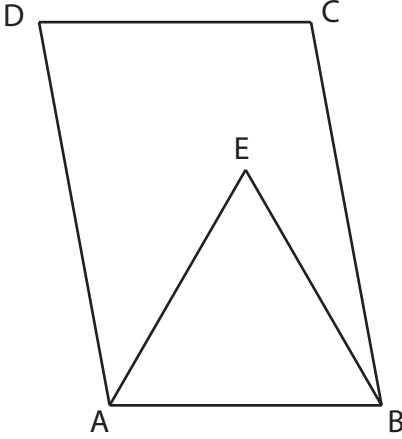


- A) 35                      B) 45  
C) 95                      D) 145

## 5.SINIFLAR / MATEMATİK DERSİ

2.DÖNEM 2. YAZILI ÇALIŞMA  
SORULARI

7. Yandaki şekilde ABCD paralelkenar, ABE eşkenar üçgendir.



$m(\widehat{CBE}) = 20^\circ$  olduğuna göre  $m(\widehat{DAE})$  kaç derecedir?

- A) 20 B) 40 C) 60 D) 80

8. Aşağıdaki ifadelerden hangisi bir araştırma sorusu olamaz?

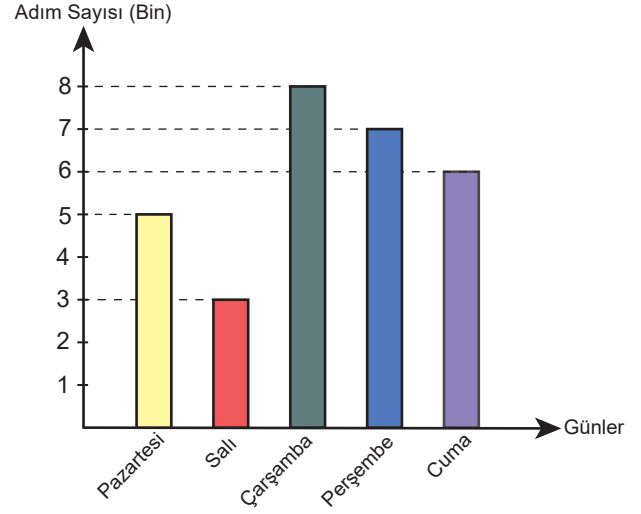
- A) Eskişehirdeki öğrenciler günde ortalama kaç saat kitap okur?  
B) Sınıfımızdaki öğrencilerin en sevdiği renk hangisidir?  
C) Öğretmenimizin en sevdiği film nedir?  
D) Sınıfımızdaki öğrencilerin olmak istedikleri meslekler nedir?

9. Aşağıdakilerden hangisinin ölçüsünün metre cinsinden ifade edilmesi en uygundur?

- A) Apartmanın yüksekliği  
B) Kalemin boyu  
C) Ankara-Eskişehir karayolunun uzunluğu  
D) Silginin uzunluğu

10. Aşağıdaki grafikte Mine Hanım'ın günlere göre attığı adım sayısını gösterilmiştir.

**Grafik:** Günlere göre adım sayısı



Bu grafiğe göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) En fazla adım attığı gün çarşambadır.  
B) Çarşamba gününden sonra adım sayısı sürekli azalmıştır.  
C) Cuma günü attığı adım sayısı salı günü adım sayısının iki katıdır.  
D) Çarşamba günü attığı adım sayısı pazartesi günü adım sayısının iki katıdır.

11. Her bir adımını 50 cm olan Ozan, 20 adım attığında kaç metre ilerlemiş olur?

- A) 1000 B) 100 C) 10 D) 1

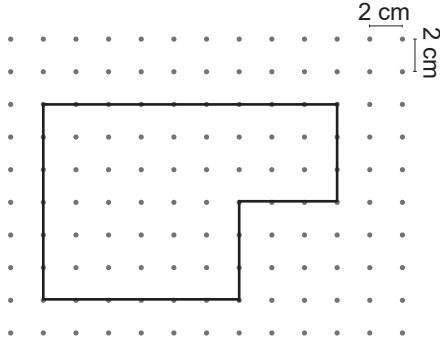
12. Aylin'in 25 cm uzunluğunda saçları, her ay 9 mm uzadığına göre 20 ayın sonunda saçlarının uzunluğu kaç cm olur?

- A) 34 B) 43 C) 44 D) 53

## 5.SINIFLAR / MATEMATİK DERSİ

2.DÖNEM 2. YAZILI ÇALIŞMA  
SORULARI

13. Aşağıda noktali zeminde verilen şeklin çevresi kaç cm'dir?



- A) 15 B) 30 C) 45 D) 60

14. Aşağıdaki kenar uzunlukları verilen dikdörtgenin içinden bir kenar uzunluğu 5 cm santimetre olan kare kesilerek çıkarılıyor.



Buna göre oluşan yeni şeklin çevre uzunluğu için aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 20 cm azalır. B) 20 cm artar.  
C) 25 cm azalır. D) Değişmez.

15. Çevre uzunluğu 24 santimetre ve kenar uzunlukları santimetre cinsinden doğal sayı olan kaç farklı dikdörtgen çizilebilir?

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

16. Eskişehir'den 09.30'da hareket eden bir otobüs 17.15'te Muğla'da olduğuna göre yolculuk kaç dakika sürmüştür?

- A) 225 B) 400 C) 465 D) 495

17. Deniz yurtdışında yaşayan kardeşini Türkiye saati ile 15.20'de aramıştır. Kardeşi bulunduğu yerde saatin 06.40 olduğunu söylemiş ve Deniz'den kendisini 10.00'da aramasını istemiştir.

Buna göre Deniz'n kardeşini Türkiye saati ile kaçta arayacaktır?

- A) 10.00 B) 10.20 C) 18.20 D) 18.40

18. Bir okulda her 40 dakikalık dersin sonunda 10 dakika teneffüs yapılmaktadır. Bu okulda ilk ders saat 9.00'da başladığına göre öğrenciler 6. ders-ten çıktığında saat kaç gösterir?

- A) 12.10 B) 12.20 C) 13.50 D) 14.00

19. Kenar uzunluğu 15 cm olan bir kare ile aynı çevre uzunluğuna sahip olan eşkenar üçgenin bir kenar uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 15 B) 20 C) 45 D) 60

20. Kenar uzunluklarından birinin uzunluğu 8 cm olan kare ve kısa kenar uzunluğu 4 cm olan dikdörtgenin alanları eşittir.

Buna göre bu dikdörtgenin çevresi santimetredir?

- A) 16 B) 40 C) 64 D) 80