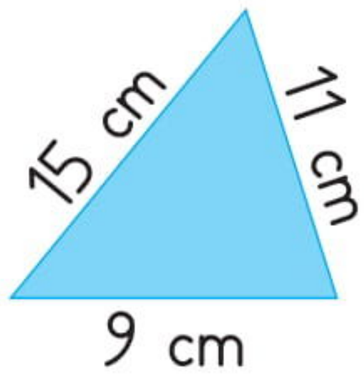
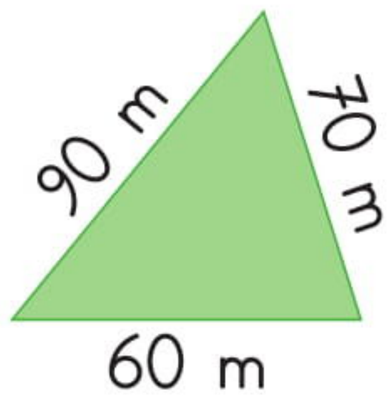
MATEMATİK Çalışma Kağıdı 51

Öğrencinin;
Adı Soyadı : .....
Sınıfı : .....

Çevre Ölçme İle İlgili Problemler - 1

1. 

Yandaki şekle göre üçgenin çevresi kaç cm'dir?

2. 

Yanda kenar uzunlukları verilen tarlanın kenarına 3 sıra tel çekilecektir. Kaç m tele ihtiyaç vardır?

3. Kare şeklindeki bir koşu parkurunun bir kenarı 150 m uzunluğundadır. Bu koşu parkurunun çevresi kaç metredir?

4. Derya'nın okulunun bahçesi kare şeklindedir. Bahçenin bir kenarı, 36 m uzunluğunda olduğuna göre, bahçenin çevresi kaç m'dir?

5.

Yandaki kare şeklindeki çerçevenin bir kenar uzunluğu verilmiştir.

Buna göre, çevre uzunluğu kaç cm'dir?

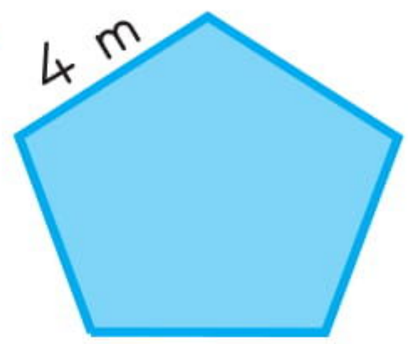
6. Sevim, bir kenar uzunluğu 8 cm olan kare kutusunu yapışkanlı kağıtla kaplayacaktır. Kutunun kenarlarını kaplamak için kaç cm kağıda ihtiyacı vardır?

Hakim Yayıncılık

7. Bir kenarının uzunluğu 30 m olan kare şeklindeki bir bahçenin kenarlarına 5'er m aralıkla ağaç dikilecektir. Kaç tane ağaca ihtiyaç vardır?

8. Özge aynı uzunluktaki üç çıtayı birleştirerek bir üçgen yapacaktır. Çıtalardan birinin uzunluğu 18 cm olduğuna göre, Özge'nin yapacağı üçgenin çevresi kaç cm uzunluğunda olur?

9. Fatih aynı boyuttaki iki kutuyu üst üste koyarak yapıştıracaktır. Kutuların bir kenarı 52 cm'dir. Kutuların bütün kenarları eşit olduğuna göre; Fatih'in, iki kutunun etrafını sararak bantlamak için, kaç cm banda ihtiyacı vardır?

10. 

Yandaki beşgen şeklindeki havuzun kenarları birbirine eşittir.

Bu havuzun çevresi kaç metredir?

11. Şeyma, 3 tane üçgen şeklinde hediye kutusu almıştır. Bu kutuların bütün kenarları birbirine eşittir. Şeyma her bir kutunun çevresini kurdele ile kaplayacaktır. Kutuların bir kenar uzunluğu 16 cm olduğuna göre, Şeyma'nın kaç cm kurdeleye ihtiyacı vardır?

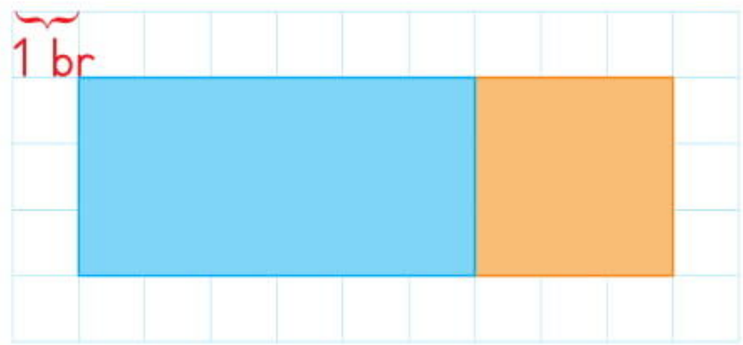
12. Esra ve arkadaşı, bir kenar uzunluğu 27 m uzunluğunda olan kare şeklindeki okul bahçesinin etrafında iki tur dolaşmışlardır. Esra ve arkadaşı kaç m yürümüşlerdir?

Hakim Yayıncılık

Öğrencinin;
Adı Soyadı : .....
Sınıfı : .....

Çevre Ölçme İle İlgili Problemler - 2

1.

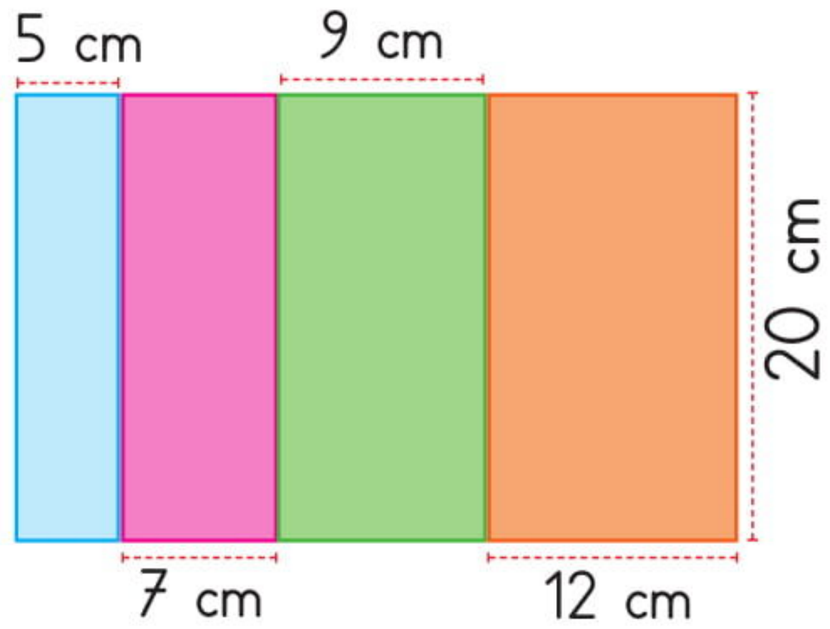


Bora, yukarıdaki kareli kağıda yan yana olacak şekilde bir kare ve dikdörtgen çizmiştir. Boranın çizdiği şeklin çevresi kaç birimdir?

2. Kısa kenar uzunluğu 16 cm, uzun kenar uzunluğu 37 cm olan bir dikdörtgenin çevresi kaç cm'dir?

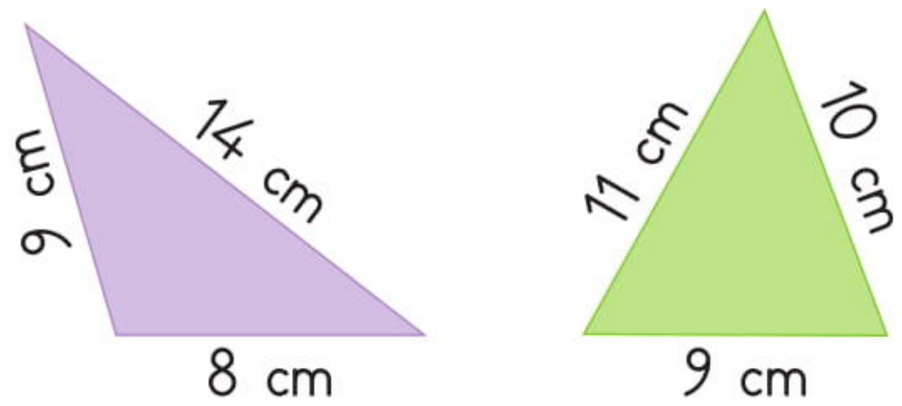
3. Kısa kenar uzunluğu, uzun kenar uzunluğundan 9 cm kısa olan bir dikdörtgenin, uzun kenarı 42 cm'dir. Bu dikdörtgenin çevresi kaç cm'dir?

4.



Yukarıda yan yana çizilmiş dikdörtgenlerin toplam çevresi kaç cm'dir?

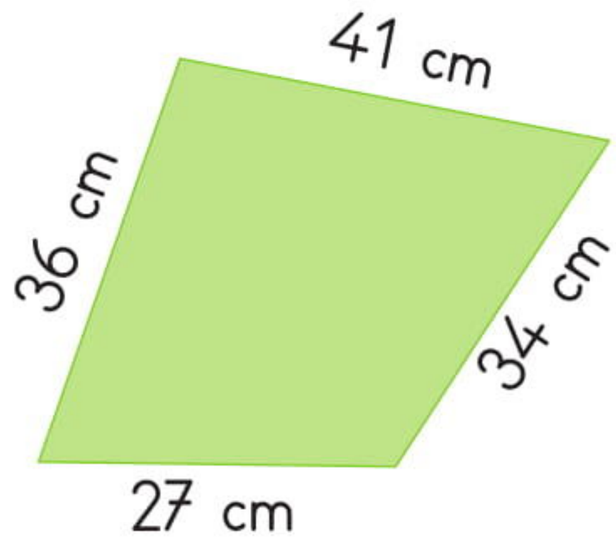
5.



Furkan, defterine farklı boyutta iki üçgen çizmiştir. Furkan'ın çizdiği üçgenlerin çevre uzunluklarının farkı kaçtır?

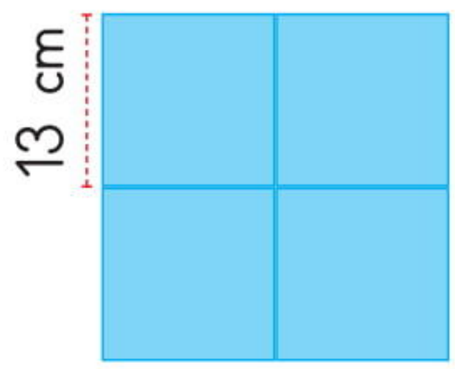
Hakim Yayıncılık

6.



Emine, yukarıdaki şeklin çevresini 127 cm olarak hesaplamıştır. Şeklin gerçek çevre uzunluğu Emine'nin bulduğundan kaç cm fazladır?

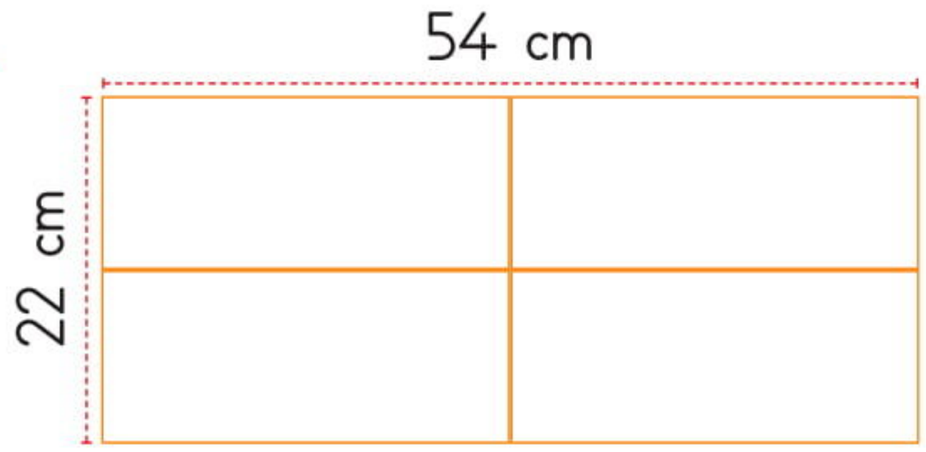
7.



Yukarıya 4 tane aynı boyutta kare çizilmiştir. Karelerden oluşan şeklin çevresi kaç cm'dir?

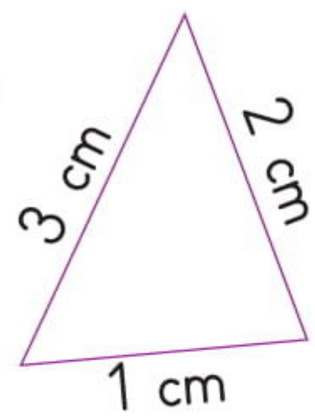
8. Bütün kenar uzunlukları eşit olan bir üçgenin bir kenarının uzunluğu 29 cm'dir. Bu üçgenin çevresi kaç cm'dir?

9.



Yukarıda birbirine eş 4 dikdörtgen vardır. Bu dikdörtgenlerden bir tanesinin çevresi kaç cm'dir?

10.



Bir kenar uzunluğu 6 cm olan bir karenin çevresinin uzunluğu, yandaki üçgenin çevresinin uzunluğunun kaç katıdır?

11. Bir dikdörtgenin kısa kenarının uzunluğu 27 cm'dir. Kısa kenarı, uzun kenarının $\frac{1}{3}$'i kadar olduğuna göre, bu dikdörtgenin çevresi kaç cm'dir?

Hakim Yayıncılık