



1. Aşağıdaki problemleri çözerek şifreyi bulunuz.

1. Kısa kenarı 6 cm, uzun kenarı 10 cm olan dikdörtgenin çevresi kaç santimetredir?

E

2. Bir kenarı 15 cm olan karenin çevresine eşit olan dikdörtgenin kısa kenarı 10 cm olduğuna göre uzun kenarı kaç santimetredir?

E

3. Kerem'in elinde 100 cm uzunluğunda bir tel var. Bu telden kısa kenarı 18 cm, uzun kenarı 24 cm olan bir dikdörtgen yapmak istiyor. Kaç santimetre tel artar?

I

4. Kare şeklindeki masanın çevresi 56 cm'dir. Buna göre masanın bir kenar uzunluğu kaç cm'dir?

E

5. Kısa kenarı 59 m, uzun kenarı 117 m olan bahçemizin çevresine 2 sıra tel çekmek istiyoruz. Kaç m tele ihtiyacımız var?

R

6. Kısa kenarı 6 cm, uzun kenarı kısa kenarının 5 katından 14 eksik olan dikdörtgenin çevresi kaç santimetredir?

Y

7. Çevresi 96 cm olan bir dikdörtgenin kısa kenarı 12 cm ise uzun kenarı kaç cm'dir?

§

8. Çevresi 72 cm olan bir dikdörtgenin kısa kenarı 12 cm'dir. Dikdörtgenin uzun kenarı kaç cm'dir?

L

9. 78 santimetrelilik bir telden üçgen oluşturmak isteyen İpek, üçgenin tüm kenarlarını da eşit ayarlıyor. Ayarladığı üçgenin bir kenarının uzunluğu kaç cm olur?

C

10. Bir karenin çevre uzunluğu 124 cm olduğuna göre bir kenarının uzunluğu kaç cm'dir?

V

64	
32	
36	
16	
24	
26	
14	
31	
704	
20	

2. Aşağıdaki problemleri çözerek şifreyi bulunuz.

11. Uzun kenarı 18 cm ve kısa kenarı uzun kenarının yarısı kadar olan dikdörtgenin çevresi kaç cm'dir?

İ

12. Bir kenarının uzunluğu 12 metre olan eşkenar üçgen biçiminde bahçemiz var. Bu bahçemizin etrafına 2 sıra tel çekmek istiyoruz. Kaç metre tele ihtiyacımız var?

U

13. Kısa kenarının uzunluğu 8 cm olan dikdörtgenin uzun kenarı kısa kenarının 2 katından 3 cm kısadır. Bu dikdörtgenin çevre uzunluğu kaç cm'dir?

Ç

14. Bir kare ile bir eşkenar üçgenin çevre uzunlukları birbirine eşittir. Karenin bir kenarının uzunluğu 12 cm ise eşkenar üçgenin bir kenar uzunluğu kaç cm'dir?

E

15. Bir kenarının uzunluğu 8 cm olan karelerden 5 tanesi yan yana getirilerek bir dikdörtgen oluşturuluyor. Bu dikdörtgenin çevre uzunluğu kaç cm'dir?

E

16. Uzun kenarı 14 cm, kısa kenarı 9 cm olan dikdörtgenin uzun kenarı 4 cm kısaltılıp, kısa kenarı 4 cm arttırılırsa çevre uzunluğu kaç cm olur?

R

17. Boyu 240 m, eni 60 m olan dikdörtgen şeklindeki bahçenin kenarlarına üçer metre aralıklarla ağaç dikilecektir. Kaç tane ağaç dikilir?

L

18. Bir eşkenar üçgenin çevre uzunluğu ile bir karenin çevre uzunluğu eşittir. Eşkenar üçgenin bir kenarının uzunluğu 16 cm olduğuna karenin bir kenarının uzunluğu kaç cm'dir?

B

19. Eşkenar üçgen şeklindeki bir arsanın çevresine 5 sıra tel çekilecektir. Bu iş için 700 metre tel alınmış, telin 40 metresi artmıştır. Arsanın bir kenarı kaç metredir?

V

20. Mehmet'in bir adımı 50 cm'dir. Mehmet, adımıyla kare şeklinde olan bahçenin bir kenarını 24 adım olarak ölçüyor. Bahçenin çevresi kaç metredir?

Y

42	
96	
44	
46	
16	
48	
54	
12	
72	
200	