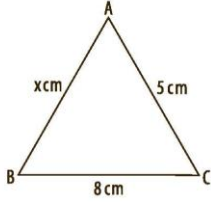


Yukarıdaki NZL üçgeninde verilenlere göre m'nin alabileceği en büyük tam sayı değeri kaçtır?

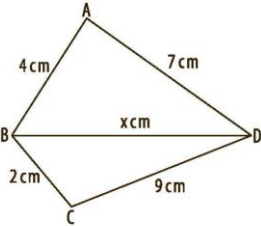
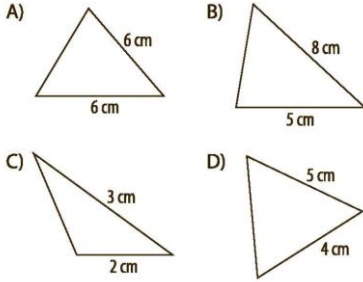
- A) 10 B) 11 C) 12 D) 13



Yukarıdaki ABC üçgeninde verilenlere göre x'in alabileceği tek tam sayı değerleri kaç tanedir?

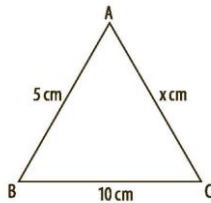
- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

Aşağıdaki üçgenlerden hangisinin verilme-yen kenar uzunluğu 6 cm olamaz?



Yukarıdaki ABCD dörtgeninde $|AB| = 4$ cm, $|AD| = 7$ cm, $|BC| = 2$ cm, $|DC| = 9$ cm ve $|BD| = x$ cm ise x'in alabileceği kaç farklı tam sayı değeri vardır?

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



Yukarıdaki ABC üçgeninde verilenlere göre x aşağıdakilerden hangisi olamaz?

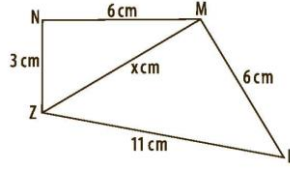
- A) 5 B) 6 C) 7 D) 13

Kenar uzunlukları birer doğal sayı olan bir üçgenin iki kenar uzunluğunun toplamı 18 cm'dir. Üçgenin bunlardan farklı olan kenar uzunluğu en çok kaç cm olabilir?

- A) 18 B) 17 C) 16 D) 15

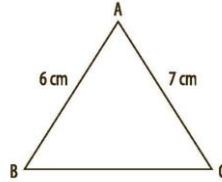
$|AB| = 6$ cm, $|BC| = 10$ cm olan ABC üçgeninde $|AC|$ 'nin cm cinsinden alabileceği en küçük tam sayı değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 8 B) 6 C) 5 D) 4



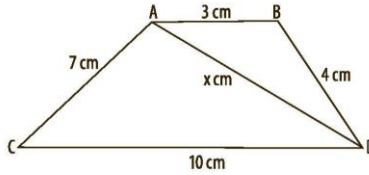
Yukarıdaki şekilde verilenlere göre x'in alabileceği tam sayı değerleri kaç tanedir?

- A) 3 B) 5 C) 7 D) 9



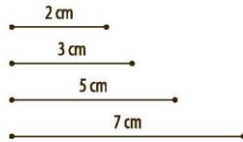
Yukarıdaki ABC üçgeninde $|BC|$ cm cinsinden bir tam sayıdır. Buna göre ABC üçgeninin çevresinin uzunluğu en fazla kaç cm olur?

- A) 22 B) 24 C) 25 D) 26



Şekilde verilenlere göre, x'in alabileceği tam sayı değerlerinin toplamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 12 B) 14 C) 15 D) 22



Şekilde uzunlukları verilen tahta çubuklardan herhangi üç tanesi uç uca birleştirilerek üçgen oluşturulacaktır. Buna göre kaç farklı üçgen oluşturulabilir?

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

Kenar uzunlukları santimetre cinsinden birer tam sayı ve çevre uzunluğu 21 cm olan kaç farklı ikizkenar üçgen vardır?

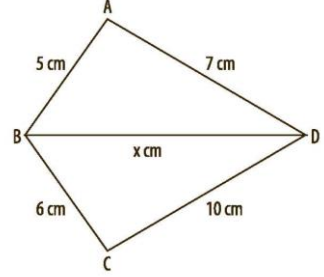
- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

Kenar uzunlukları santimetre cinsinden birer tam sayı ve çevre uzunluğu 17 cm olan üçgenin uzun kenarının uzunluğu en çok kaç cm olur?

- A) 9 B) 8 C) 7 D) 6

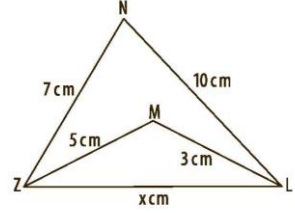
İki kenar uzunluğu 6 cm ve 8 cm olan ABC üçgeninin diğer kenar uzunluğu aşağıdaki-lerden hangisi olamaz?

- A) 2 cm B) 6 cm
C) 9 cm D) 12 cm



Şekilde verilenlere göre x yerine gelebilecek kaç tane tam sayı değeri vardır?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

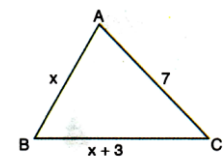


Yukarıdaki NZL ve MZL üçgenlerinde verilenlere göre x'in alabileceği tam sayı değerlerinin toplamı kaçtır?

- A) 20 B) 22 C) 24 D) 26

Bir ABC üçgeninde $|AB| = 7$ cm ve $|BC| = 9$ cm ise $|AC|$ 'nin uzunluğu aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 3 cm B) 10 cm
C) 15 cm D) 16 cm



Yukarıdaki şekilde verilen ABC üçgeninin kenar uzunlukları tamsayı olduğuna göre, çevresi en az kaç cm dir?

- A) 14 B) 15 C) 16 D) 17

"Çevresi 24 cm olan ikizkenar üçgenin tüm kenar uzunlukları birer tam sayıdır."

Yukarıda verilen koşula uygun kaç farklı ikizkenar üçgen çizilebilir?

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