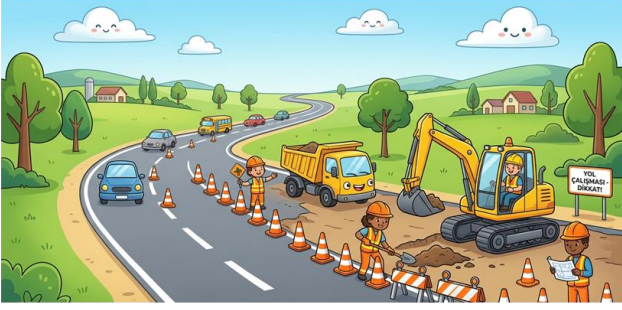




Soru - 1



Bir yolun $\frac{3}{11}$ 'inde yol çalışması yapılmaktadır.

Yol çalışması yapılan kısım 252 metre olduğuna göre yolun tamamı kaç metredir?

Soru - 3

7,482

Yukarıda verilen ondalık gösterimin onda birler ve yüzde birler basamağına yuvarlanmasıyla oluşan ondalık gösterimleri bulunuz.

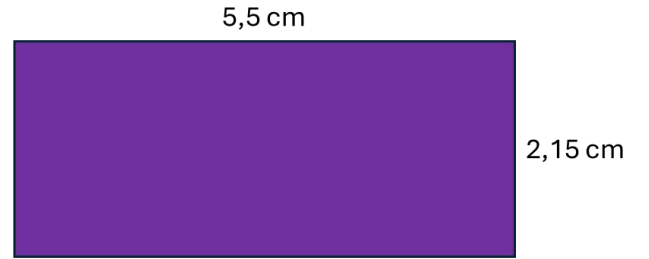
Soru - 2



Mehmet Yaşar, parasının önce $\frac{3}{5}$ 'ini, daha sonra $\frac{1}{20}$ 'sini harcamıştır.

Son durumda Mehmet Yaşar'ın 385 TL'si kaldığına göre başlangıçta ne kadar parası olduğunu bulunuz.

Soru - 4



Yukarıda verilen dikdörtgenin uzun kenarı 5,5 cm, kısa kenarı ise 2,15 cm olarak verilmiştir.

Buna göre dikdörtgenin alanı kaç cm^2 'dir?

Soru - 5

$\square = 120$ 'nin %60'ı $\triangle = 200$ 'ün %20'si

Yukarıda \square ve \triangle sayılarının değerleri verilmiştir.

Buna göre $\square + \triangle$ işleminin sonucunu bulunuz.

Soru - 7



Tablo: Çarkın çevrilmesiyle görülen renklerin sıklığı

Renkler	Görülme Sıklığı
Mor	12
Mavi	17
Sarı	2
Yeşil	5
Kırmızı	14

Hüseyin Emre, yukarıda verilen çarkı belirli sayıda çevirmiştir ve her bir çevirme sonucunda hangi rengin kaç kere görüldüğünü yukarıdaki tabloya yazmıştır.

Buna göre çark çevrildiğinde kırmızı rengin görülme olayının deneysel olasılığı yüzde kaçtır?

Soru - 6



Zehra Naz'ın kütüphanesinde bulunan kitapların %15'i hikaye kitabı, %35'i roman, geri kalan 150 kitap ise bilimsel araştırma kitaplarıdır.

Buna göre Zehra Naz'ın kütüphanesinde kaç tane roman vardır?

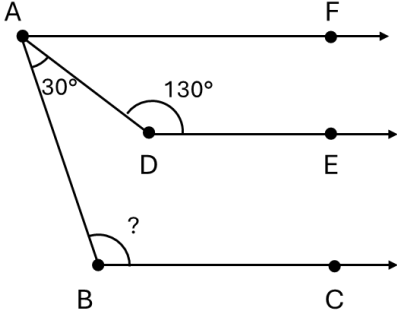
Soru - 8



İçinde sadece beyaz ve siyah topların bulunduğu bir torbadan top çekme deneyinde çekilen topun siyah olması olayının göreceli sıklığı $\frac{3}{7}$ 'dir.

Bu deney 28 defa tekrarlandığına göre siyah top gelme sıklığı kaçtır?

Soru - 9

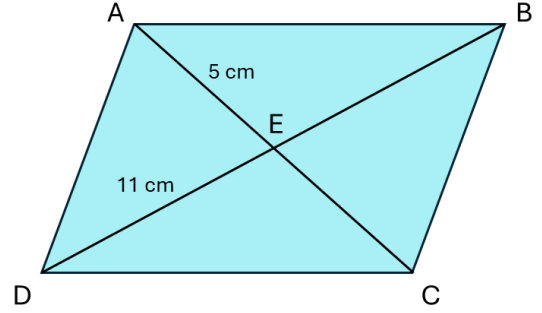


Yukarıdaki şekilde $[AF \parallel [DE \parallel [BC$ olarak verilmiştir.

Buna göre $m(\widehat{ABC})$ kaçtır?

Soru - 11

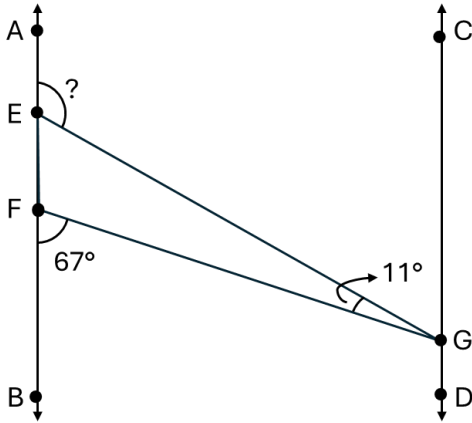
Aşağıda bir ABCD paralelkenarı verilmiştir.



Yukarıda verilen şekilde $|AE| = 5$ cm, $|DE| = 11$ cm olarak verilmiştir.

Buna göre $|AC| + |BD|$ kaçtır?

Soru - 10

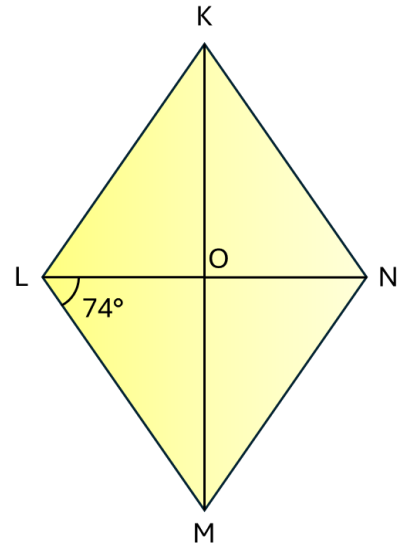


Yukarıda verilen şekilde $AB \parallel CD$, $m(\widehat{BFG}) = 67^\circ$ ve $m(\widehat{EGF}) = 11^\circ$ olarak veriliyor.

Buna göre $m(\widehat{AEG})$ kaçtır?

Soru - 12

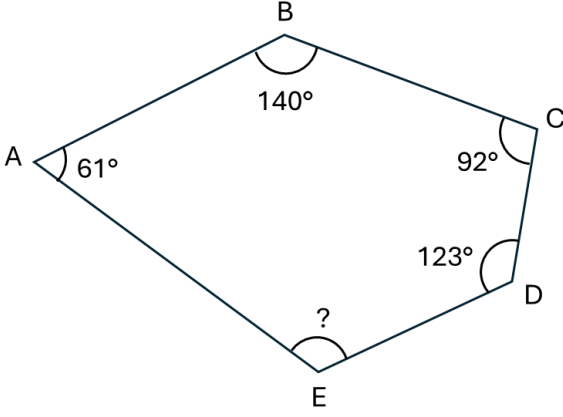
Aşağıda bir KLMN eşkenar dörtgeni verilmiştir.



Yukarıda verilen şekilde $m(\widehat{OLM}) = 74^\circ$ 'dir.

Buna göre $m(\widehat{LMN})$ kaçtır?

Soru - 13

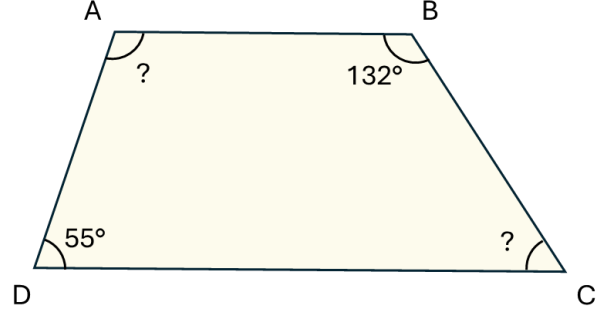


Yukarıda bir ABCDE beşgeni ve bu beşgenin bazı iç açıları verilmiştir.

Buna göre $m(\widehat{AED})$ kaçtır?

Soru - 14

Aşağıda verilen ABCD yamuğunda $[AB] \parallel [CD]$ 'dir.



ABCD yamuğunda $m(\widehat{ADC}) = 55^\circ$ ve $m(\widehat{ABC}) = 132^\circ$ 'dir.

Buna göre $m(\widehat{DAB})$ ve $m(\widehat{BCD})$ ölçülerini bulunuz.

Soru - 15

Aşağıda Zirve giyim mağazasında satılan ürünler ve bu ürünlerin fiyatları verilmiştir.



Buna göre $x = 55$ değeri için satılan bütün ürünlerin fiyatlarını bulunuz.



@matematikte.zirve

@matematikte_zirve

Video Ders Anlatımı

2.Dönem 1.Yazılı Çalışması



Matematikte Zirve

@matematikte.zirve @matematikte_zirve

Sorularımızın video çözümlerine YouTube kanalımızdan ulaşabilirsiniz. Kanalımıza abone olarak destek olursanız çok seviniriz.

1 → 924 metre

2 → 1100 TL

3 → 7,5 ve 7,48

4 → 11,825 cm²

5 → 112

6 → 105

7 → %28

8 → 12

9 → 100°

10 → 124°

11 → 32 cm

12 → 32°

13 → 124°

14 → 125°,48°

15 → -