

Adı ve Soyadı :

Aldığı Not:

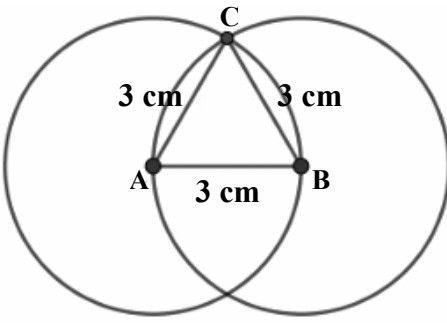
Sınıfı/Şubesi :

Öğrenci Numarası :

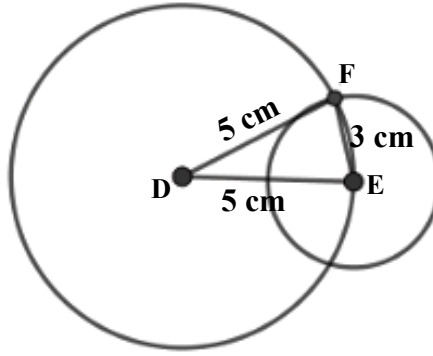


Vesile Öğretmen

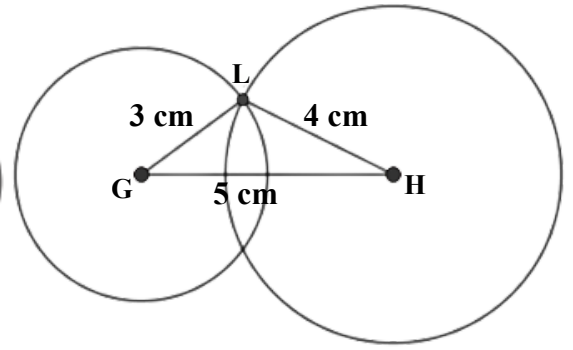
1) Aşağıda verilen üçgenleri isimlendirip kenarlarına göre çeşitlerini noktalı yerlere yazınız.



.....



.....



.....

2) Dört farklı ilin rakımları metre cinsinden aşağıdaki gibi verilmiştir.

1450 m

99 m

890 m

120 m

Bu rakamları büyükten küçüğe doğru sıralayarak elde edilen on iki basamaklı sayıyı (örneğin 273145501120) oluşturunuz. Oluşturduğunuz sayının okunuşunu yazınız.

3) Çözümlemiş halleri verilen sayıları bulunuz.

$$(5 \times 10\,000\,000\,000) + (1 \times 100\,000\,000) + (8 \times 10\,000\,000) + (3 \times 10\,000) + (7 \times 100)$$

.....

$$20\,000\,000 + 6\,000\,000 + 300\,000 + 8\,000 + 500 + 40$$

.....

$$600\,000\,000\,000 + 4\,000\,000\,000 + 50\,000 + 100 + 20 + 7$$

.....

- 4) Bir öğrenci 4 günlük bir sürede toplam 200 problem çözmeyi hedeflemiştir. İlk üç gün sırasıyla 45, 52 ve 61 problem çözmüştür.

Buna göre öğrencinin hedefine ulaşabilmesi için dördüncü gün kaç problem daha çözmesi gerektiğini bulunuz.

- 5) Bir okul, öğrencilerini geziye götürmeye karar verir. 810 kişilik öğrenci grubu her biri 24 kişi alan araçlarla geziye götürülecektir.

Bu iş için en az kaç araç gerekli olduğunu bulunuz.

- 6) *Bilgi: Ticari bir faaliyet sonucunda kazanılan gelir ve ödenen gider arasındaki farka kâr denir.*

Tanesini 8 TL'den aldığı 40 adet defteri, tanesi 12 TL'den satan bir kırtasiyecinin bu satıştan elde ettiği toplam kâr miktarını hesaplayınız.

- 7) Kısa kenar uzunluğu 6 cm ve uzun kenar uzunluğu 18 cm olan bir dikdörtgenin kısa kenar uzunluğu 4 cm arttırılıp, uzun kenar uzunluğu 3 cm azaltılmıştır.

Buna göre dikdörtgenin çevre uzunluğunda nasıl bir değışim olacağını açıklayınız.

- 8) Fatma çevre uzunluğu 16 cm olan bir kare çizmiştir. Arkadaşı Turgut da karenin alanı hesaplamak istemiştir.

Turgut doğru hesapladığına göre karenin alanını kaç santimetrekare bulduğunu açıklayınız.