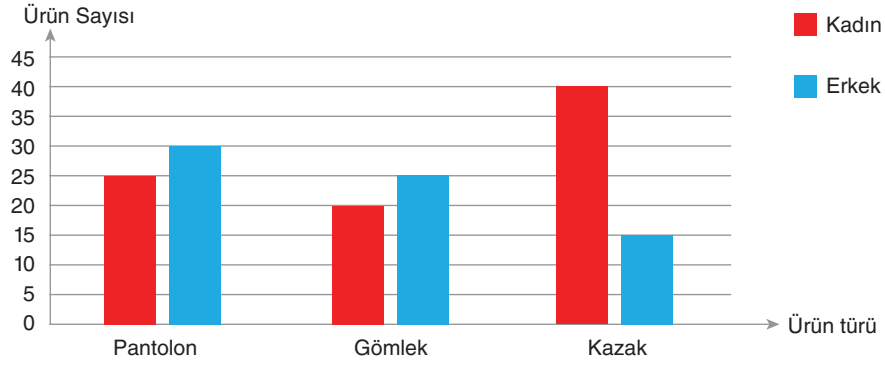




3. Aşağıda bir mağazada satılan üç ürünün kadın ve erkek bölümlerindeki satış sayıları sütun grafiği ile gösterilmiştir.

Grafik: Mağazada Satılan Ürün Sayıları



Buna göre, aşağıdaki sıklık tablosunu grafikteki bilgilere göre doldurunuz.

Ürün	Kadın	Erkek
Pantolon	25	40
Gömlek	20	25
Kazak	40	15

4.

$$4 - 10 - 7 - 8 - A$$

Yukarıda verilen veri grubunun açıklığı 7 ise A yerine yazılabilecek sayıları bulunuz.

A en büyük veri ise en küçük veri 4 olur.	A en küçük veri ise 10 en büyük veri olur.
$A - 4 = 7$ olduğundan	$10 - A = 7$ olduğundan
$A = 11$ bulunur.	$A = 3$ bulunur.



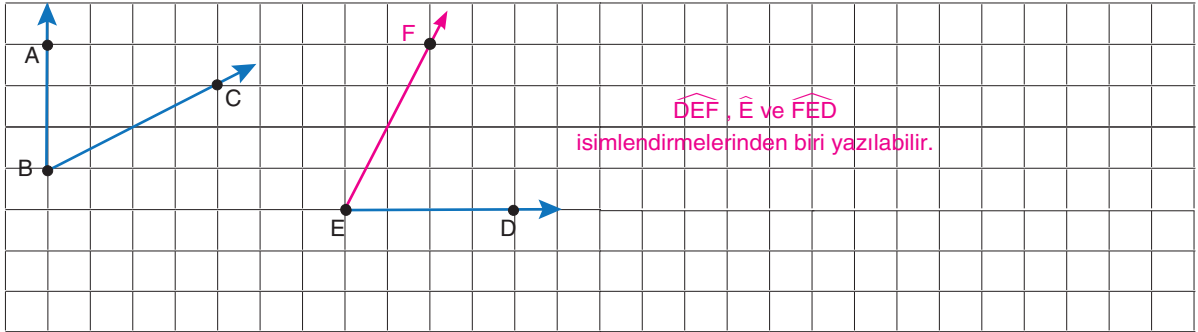
5.

$$10 - 12 - 20 - K$$

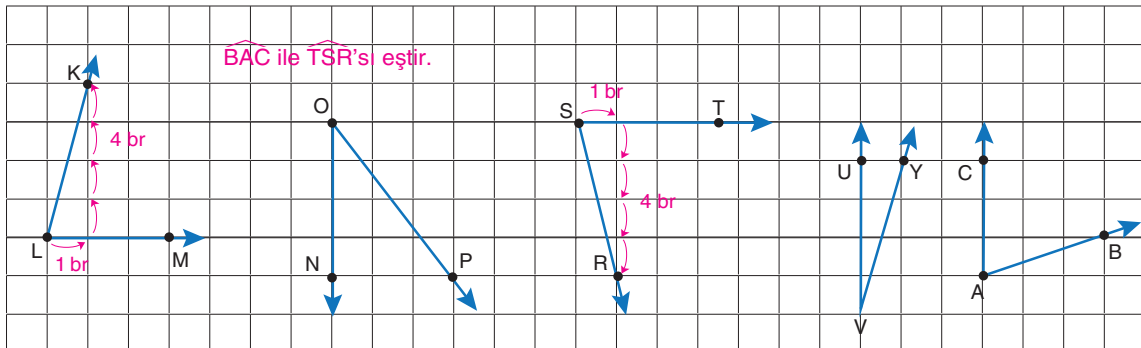
Yukarıdaki veri grubunun aritmetik ortalaması 30 olduğuna göre, veri grubunun açıklığı kaç olur?

4 sayı vardır.	$10 + 12 + 20 = 42$	Veri Grubunun Açıklığı = $78 - 10$
Sayıların toplamı = $30 \cdot 4$	$K = 120 - 42$	= 68 olur.
= 120 olur.	= 78 olur.	

6. Aşağıda verilen ABC açısına eş bir DEF açısı çiziniz ve isimlendiriniz. Oluşturacağınız açı için ED ışınını kullanınız.



7. Aşağıda verilen açılardan hangisi KLM açısına eştir?

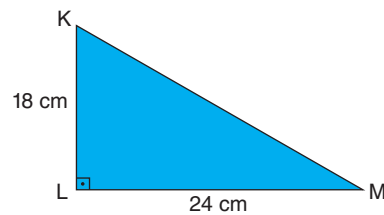


8. Aşağıda verilen açıların tümler ve bütünler açılarının ölçülerini bulunuz.

Açı	Tümle Açıının Ölçüsü
55°	35°
40°	50°

Açı	Bütünler Açısının Ölçüsü
105°	75°
42°	138°

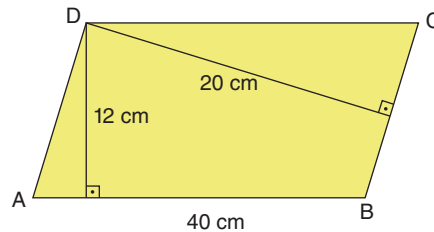
9.



Yukarıda verilen KLM üçgeninin alanı kaç santimetrekaredir?

$$A(\widehat{KLM}) = \frac{18 \cdot 24}{2} = 216 \text{ cm}^2$$

10. Aşağıda verilen paralelkenarın yükseklikleri 12 ve 20 cm'dir.



Paralelkenarın AB kenarının uzunluğu 40 cm olduğuna göre, BC uzunluğu kaç santimetredir?

$$A(ABCD) = 40 \cdot 12 = 480 \text{ cm}^2$$

$$|BC| = 480 : 20$$
$$= 24 \text{ cm olur.}$$

