

HARİTA BİLGİSİ

ÖLÇEK

Haritada gösterilen unsurların , kaç kez küçültülerek düzleme aktarıldığını ifade eder.

İkiye ayrılır.

- ÖLÇEK
 - Kesir Ölçek
 - Çizgi Ölçek(grafik)

a-Kesir ölçek

Ölçeğin basit kesirle ifade edilmesidir.

Pay ile paydanın birimleri aynıdır. Uzunluk birimi olarak santimetre (cm) kullanılır.

$$\begin{array}{r} \text{Birimi «cm»} \quad \quad \quad 1 \\ \hline \text{Birimi «cm»} \quad 100.000 \end{array}$$

UYARI

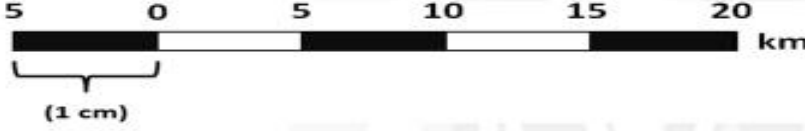
b. Çizgi Ölçek

Küçültme oranının eşit aralıklara bölünmüş çizgi üzerinde gösterilmesi esasına dayanır.

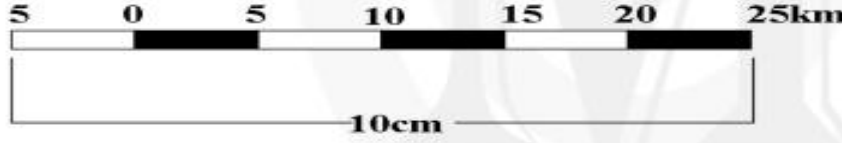


Çizgi Ölçeğin Kesir Ölçeğe Çevrilmesi

Örnek 1



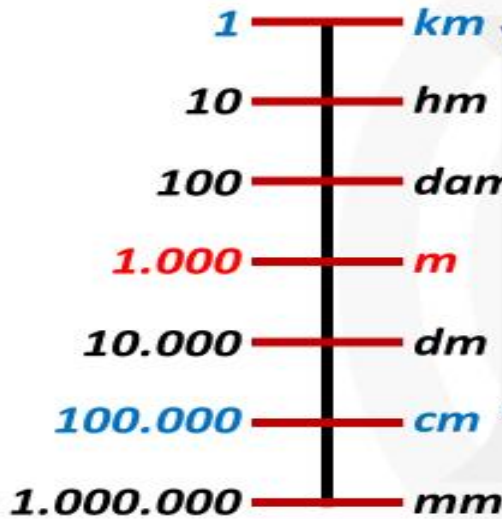
Örnek 2



ÖRNEK SORU:



Verilen haritada Bursa-Balıkesir arası yaklaşık kaç km'dir?



Uzunluk birimleri
10'ar 10'ar büyür
10'ar 10'ar küçülür

$$1 \text{ km} = 100.000 \text{ cm}$$