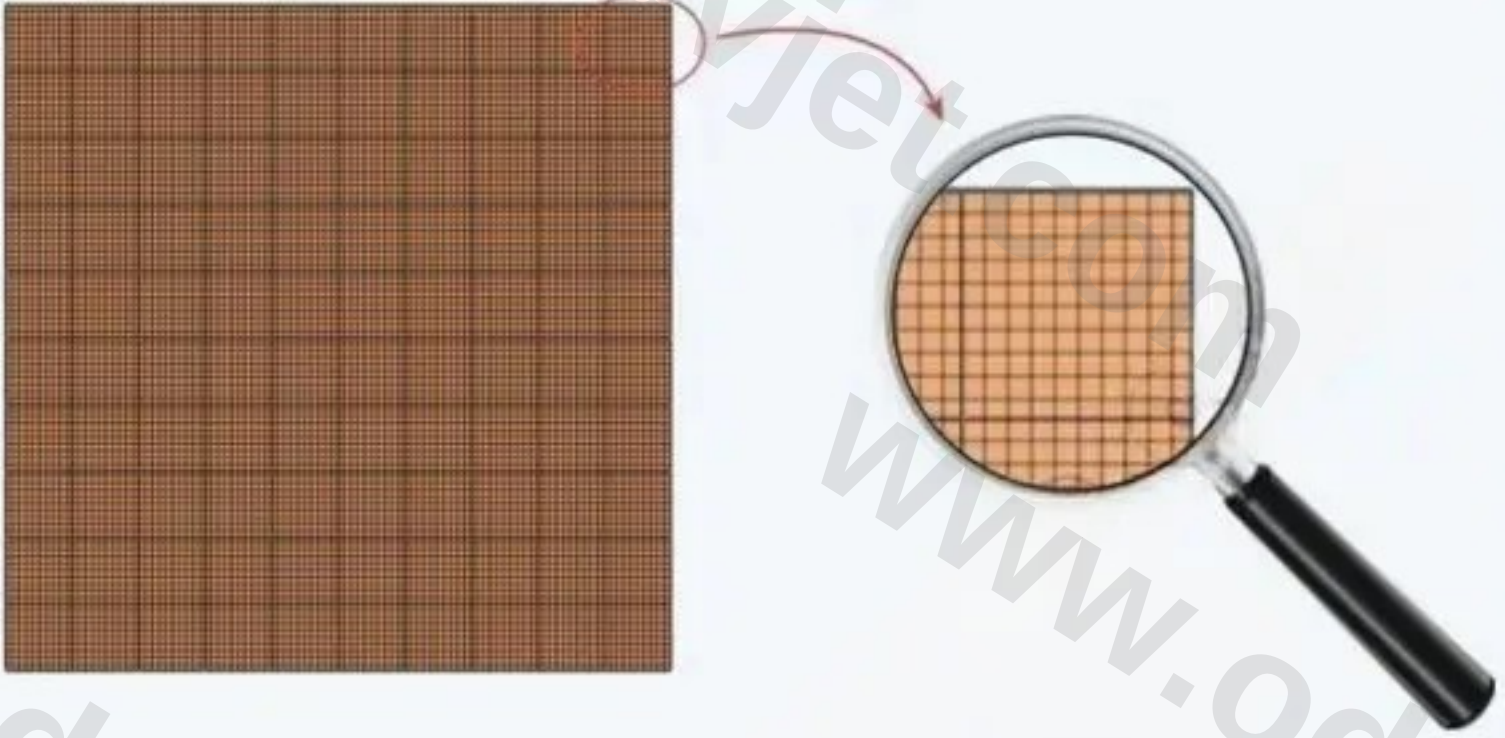


Daha sonra elde edilen her bir santimetrekarelik alan yatay ve dikey çizgilerle 100 eşit parçaya ayrılarak 1 mm² lik alanlar elde edilmiştir.



Verilenlere göre aşağıdaki soruları cevaplayınız.

a) 1 desimetrekarelik kâğıda 1 santimetrekarelik bölmelerden kaç tane sığdığını yazarak bu birimler arasındaki ilişkiyi açıklayınız.

$$1 \text{ dm}^2 = 100 \text{ cm}^2$$

100 tane sığar.

b) 1 desimetrekarelik kâğıda 1 milimetrekarelik bölmelerden kaç tane sığdığını yazarak bu birimler arasındaki ilişkiyi açıklayınız.

$$1 \text{ dm}^2 = 10000 \text{ mm}^2$$

10000 tane sığar.

c) Uzunluk ölçme birimlerinin değişmesi alan ölçme birimlerini nasıl etkilemektedir? Fikirlerinizi arkadaşlarınızla paylaşarak tartışınız.

Uzunluk ölçme birimine göre alan ölçme birimleri daha büyük sayı değerleri alır.