

ONDALIK GÖSTERİM

Ö:



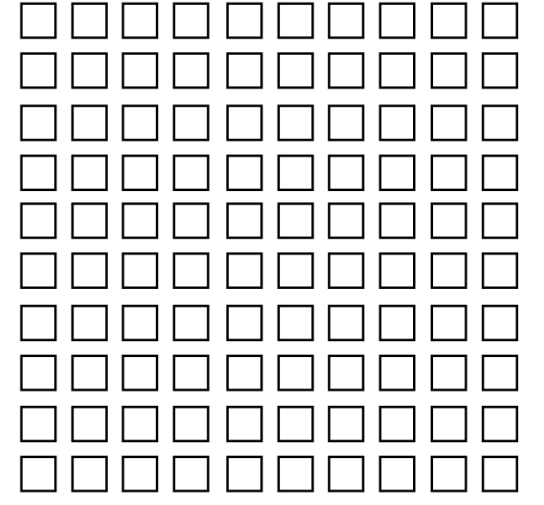
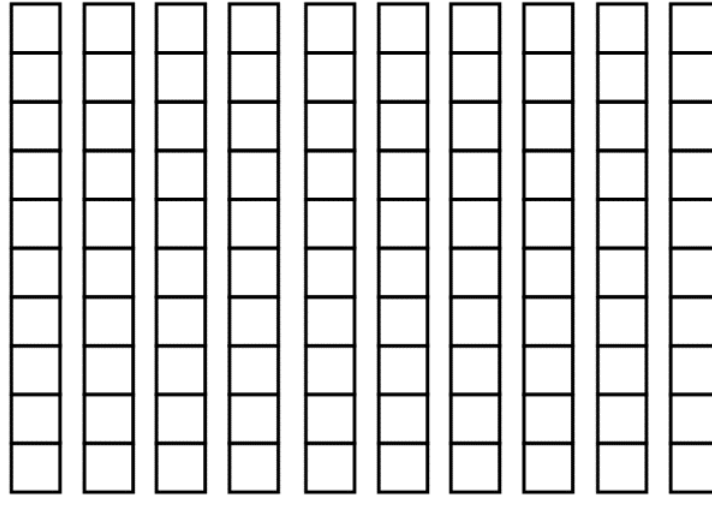
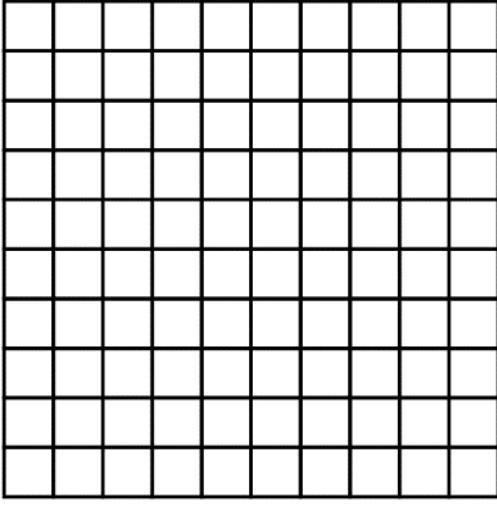
Tişört: 79,95 TL



Ceket: 120,75 TL

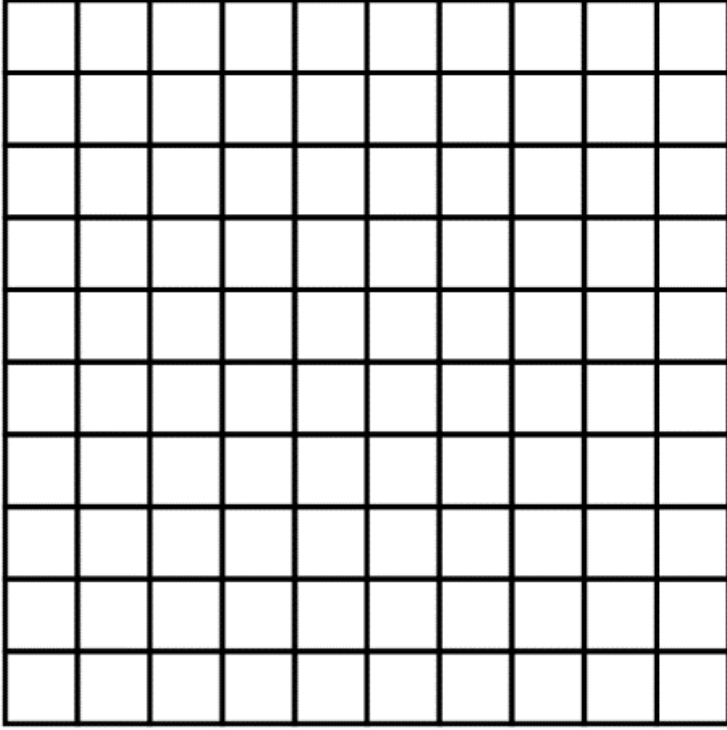
Yukarıdaki ifadelerin benzeri yazıları genelde nerelerde görürüz?
Bu sayılar ne anlama gelir?

Ö: “Hattınızda 2,6 GB internetiniz kaldı” ifadesindeki 2,6 ne anlama gelmektedir?



- Yukarıdaki modellerde bir bütünün tam kısmını,
- 10 parçaya bölünmüş şeklini
- 100 parçaya bölünmüş şeklini görmekteyiz.

Ö:



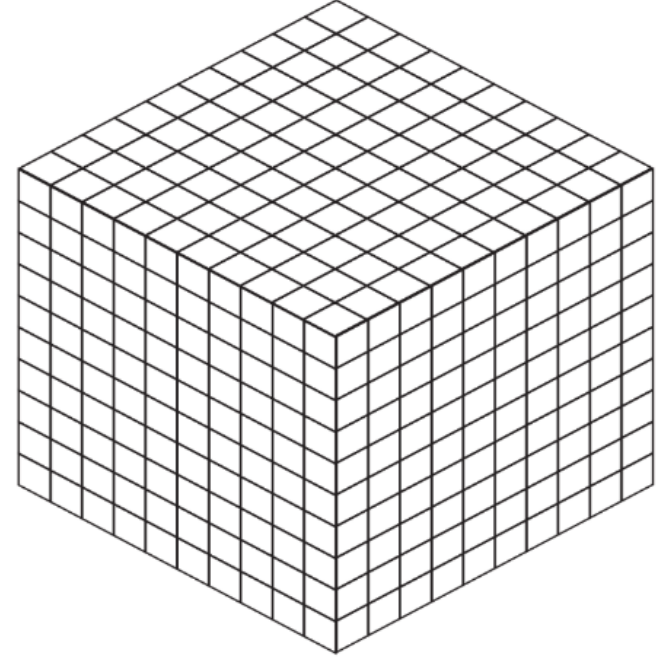
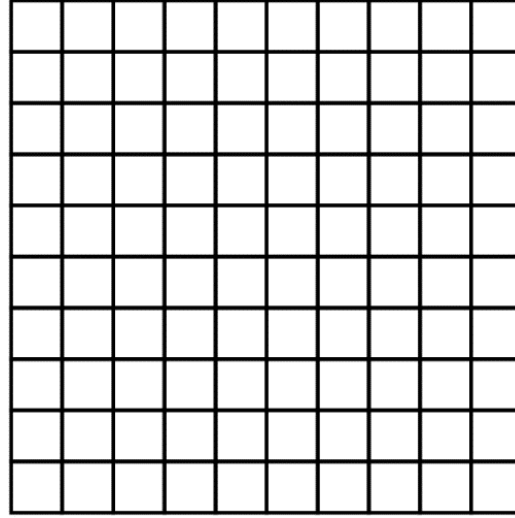
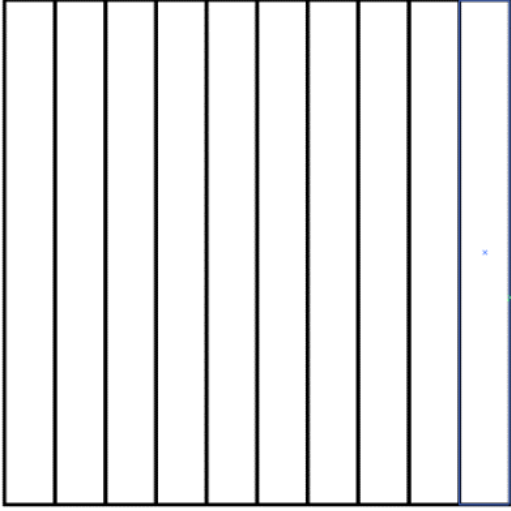
Yandaki modelde

- Kaç tane $\frac{1}{10}$ 'luk parça

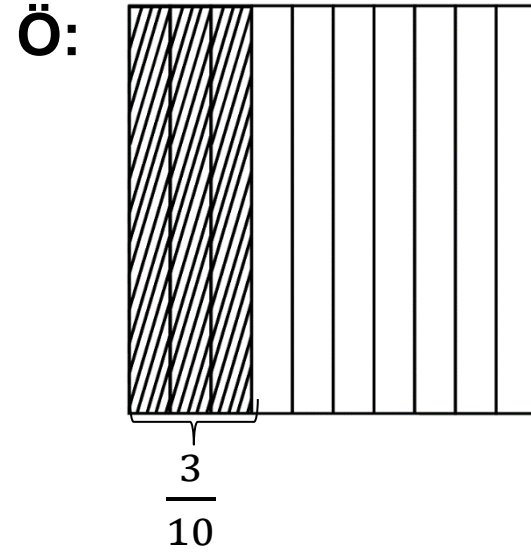
kullanılmıştır?

- Kaç tane $\frac{1}{100}$ 'luk parça
kullanılmıştır?

Ö: $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{100}$, $\frac{1}{1000}$ kesirlerini modelleri boyayıp gösterelim.



Ö: $3\frac{4}{10}$ kesrinde tam parçaların
dışında kaç tane $\frac{1}{10}$ birim kesri
kullanılmıştır?



10 parçadan
3'ü taranmış.
Kesir $\frac{3}{10}$ olur.

$$\frac{3}{10} = 0,3 \rightarrow \text{Sıfır tam onda üç.}$$

Ö: Aşağıdaki kesirleri ondalık olarak gösterelim

- $2\frac{36}{10} =$

- $5\frac{87}{100} =$

- $10\frac{12}{100} =$

- $8\frac{871}{1000} =$

Not: $\frac{1}{10}$ kesrinin önünde sayı olmadığı için ondalık gösterimde tam kısma “0” yazılır.

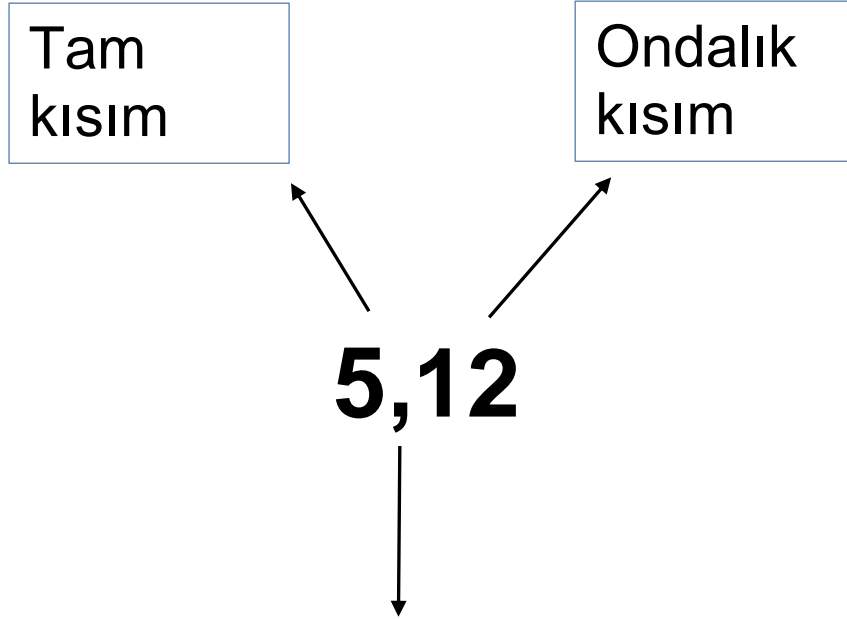
Ondalık gösterimde tam kısım ile ondalık kısmı ayırmak için araya virgöl konulur.

$$\frac{1}{10} = 0,1 \rightarrow \text{Sıfır tam onda bir.}$$

$$\frac{1}{100} = 0,01 \rightarrow \text{Sıfır tam yüzde bir.}$$

$$\frac{1}{1000} = 0,001 \rightarrow \text{Sıfır tam binde bir.}$$

Not: Kesirlerin virgöl kullanılarak ifade edilmesine 'ondalık gösterim' denir.



Okunuşu:

Ö: Sayıların okunuşunu yazalım.

• 2,21 →

• 12,55 →

• 3,7 →

• 12,015 →

• 5,001 →

• 0,01 →

Ö: Okunuşu verilen sayıları yazalım.

*** Sekiz tam yüzde yirmi →**

*** On tam yüzde bir →**

*** Elli iki tam binde iki yüz iki →**

*** Yüz tam binde on →**

*** Altmış yedi tam onda dokuz →**

Ö: Aşağıdaki para miktarlarını ondalık sayı olarak yazalım.

*** 7 lira 20 kuruş →**

*** 10 lira 5 kuruş →**

*** 23 lira 50 kuruş →**

*** 99 lira 99 kuruş →**

*** 6 lira 1 kuruş →**

Not: Lira olan kısım tam kısma, kuruş olan kısım ondalık kısma yazılır.