

Matematik

Defter Notları

2. Dönem • 33. Hafta • Not 15

• Not 15 • Simetrik Şekiller Oluşturalım

MEB ders kitaplarıyla uyumlu • Dik temel harflerle • Yazım süresi ≈ 20 dk

Simetrik Şekiller Oluşturalım

1. Kareli zeminde şeklin yarısı verildiğinde simetriğini çizeriz.
 2. Katlama yöntemiyle simetriyi kontrol ederiz.
- Kâğıdı simetri doğrusundan katladığımızda iki parça tam üst üste gelir.



Emin Hoca
Eğitim Materyalleri

[@eminhoca](#)[eminhoca.com](#)[eminalagoz.com](#)

1

Simetrik Şekiller Oluşturalım

24.05.2027

1. Kareli zeminde şeklin yarısı verildiğinde simetriğini çizeriz.

2. Katlama yöntemiyle simetriyi kontrol ederiz.

Kâğıdı simetri doğrusundan katladığımızda iki parça tam üst üste gelir.

Simetrik şekillerde iki parçanın büyüklüğü ve biçimi aynıdır.

3. Simetrik şekiller doğada ve mimaride sıkça görülür.

Yapraklar, kar taneleri, camilerin kubbeleri ve pencereleri

Ben de yazarım:

Çevremdeki simetrik iki nesne: •

Defterde Uygulayalım



Emin Hoca
Eğitim Materyalleri

[@eminhoca](#)[eminhoca.com](#)[eminalagoz.com](#)

2

Kareli zemine yatay bir simetri doğrusu çizelim. Üst tarafa bir çiçek çizip alt tarafa simetriğini tamamlayalım.

Kâğıdı katlayıp makasla keserek simetrik bir şekil yapalım. Yaptığımız şekil:

Simetrik olan rakamlar:

Okul binamızın ön yüzü simetrik mi? Neden?

.....