

Kenar uzunlukları doğal sayı ve çevre uzunluğu 16 birim olan kaç dikdörtgen çizilebilir?

**3 adet çizilebilir.**

Çizilebilecek dikdörtgenlerin kenar uzunluklarının neler olabileceğini sınıfça tartışınız ve belirlediğiniz dikdörtgenleri aşağıya çiziniz.

5 birim

6 birim

1 cm  
1 cm

3 birim

2 birim

7 birim

1 birim

## Etkinlik 2

## Kaç Farklı Kare Çizilebilir?

Aşağıdaki kareli zemine çevre uzunluğu 12 cm olan kare çiziniz.

1 cm  
1 cm



3 birim

Sizce çevre uzunluğu 12 cm olan farklı kareler çizilebilir mi? Fikirlerinizi arkadaşlarınızla paylaşarak tartışınız.

Karenin bütün kenarları eşit uzunluğa sahip olduğu için aynı çevre uzunluğuna sahip farklı kareler çizilemez.

Aynı çevre uzunluğuna sahip olup kenar uzunlukları farklı dikdörtgenler çizilebilir. Bütün kenar uzunlukları eşit olan dikdörtgene kare denir. Bu nedenle aynı çevre uzunluğuna sahip farklı kareler çizilemez.