



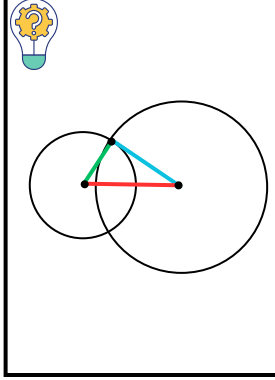
Üçgen İnşası



Temel Bilgi: Üçgen İnşası Uygulamaları

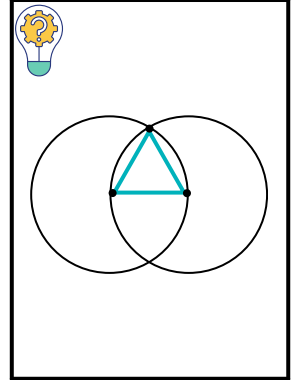
Çeşitkenar Üçgen Oluşturma:

- Büyüklükleri farklı olan iki çember yandaki gibi kesiştirildiğinde çemberlerin merkezleri noktalarından gibi ve kesişim noktalarından biri ile çeşitkenar üçgen oluşur.
- Çeşitkenar üçgenin kenar uzunlukları birbirinden farklıdır.



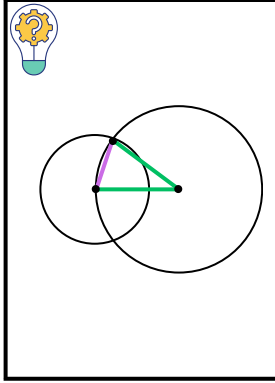
Eşkenar Üçgen Oluşturma:

- Büyüklükleri aynı olan iki çember yandaki gibi kesiştirildiğinde çemberlerin merkezleri ve kesişim noktalarından biri ile eşkenar üçgen oluşur.
- Eşkenar üçgenin kenar uzunlukları birbirine eşittir.



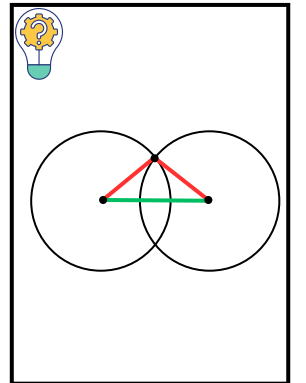
İkizkenar Üçgen Oluşturma:

- Büyüklükleri farklı olan iki çember yandaki gibi kesiştirildiğinde çemberlerin merkezleri ve kesişim noktalarından biri ile ikizkenar üçgen oluşur.
- İkizkenar üçgenin sadece iki kenar uzunluğu birbirine eşittir.



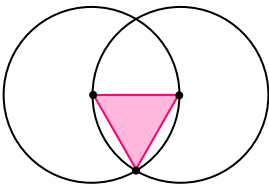
İkizkenar Üçgen Oluşturma:

- Büyüklükleri aynı olan iki çember yandaki gibi kesiştirildiğinde çemberlerin merkezleri ve kesişim noktalarından biri ile ikizkenar üçgen oluşur.
- İkizkenar üçgenin sadece iki kenar uzunluğu birbirine eşittir.



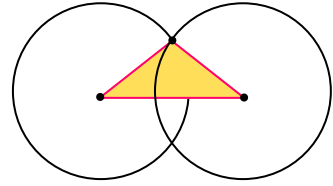
1) Çember merkezleri ve kesişim noktalarından birini üçgenin köşeleri kabul ederek inşası yapılan aşağıdaki üçgenlerin çeşitlerini belirleyiniz.

a)



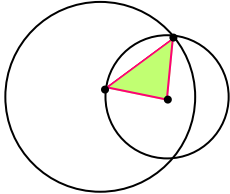
Çeşitkenar Üçgen	Eşkenar Üçgen	İkizkenar Üçgen
------------------	---------------	-----------------

b)



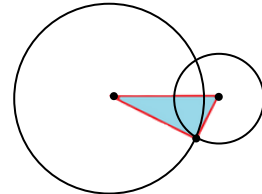
Çeşitkenar Üçgen	Eşkenar Üçgen	İkizkenar Üçgen
------------------	---------------	-----------------

c)



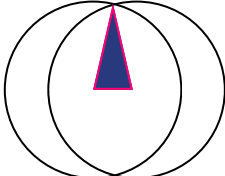
Çeşitkenar Üçgen	Eşkenar Üçgen	İkizkenar Üçgen
------------------	---------------	-----------------

d)



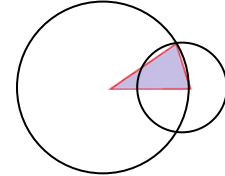
Çeşitkenar Üçgen	Eşkenar Üçgen	İkizkenar Üçgen
------------------	---------------	-----------------

e)



Çeşitkenar Üçgen	Eşkenar Üçgen	İkizkenar Üçgen
------------------	---------------	-----------------

f)



Çeşitkenar Üçgen	Eşkenar Üçgen	İkizkenar Üçgen
------------------	---------------	-----------------