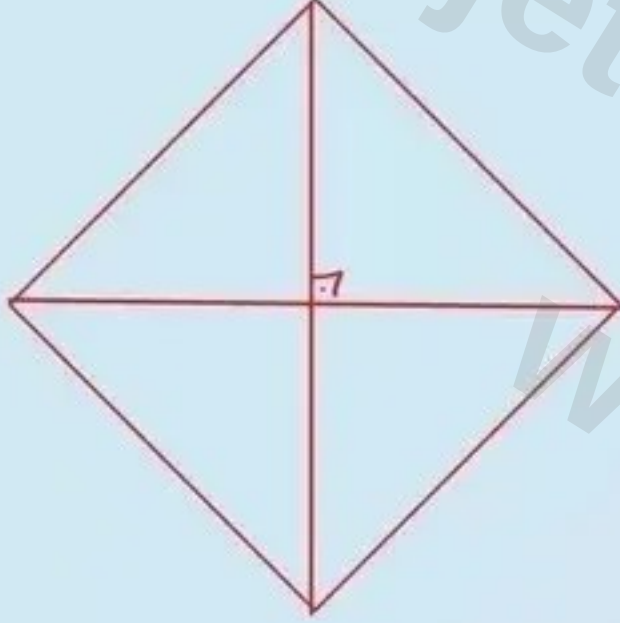


**1. Görev**

- Doğru parçalarının uzunlukları 8 santimetre
- Aralarındaki açının ölçüsü  $90^\circ$

**Dörtgenin Özellikleri**

Oluşan Dörtgen: **Kare**

Oluşan Dörtgenin Özellikleri: İç ve dış açıları toplamı  $360^\circ$  dir.

Tüm açıları  $90^\circ$  dir. Bütün kenarları eşittir. Karşılıklı kenarları paraleldir.

Dörtgenin özellikleriyle ilgili yazdığınız bilgileri arkadaşlarınızın yazdıklarıyla karşılaştırarak tartışınız.

Elde ettiğiniz dörtgenin kenar uzunluklarını cetvel ve iç açılarının ölçülerini açıölçer yardımıyla belirleyerek yedinci etkinlikteki tahmininiz ile karşılaştırınız. Dörtgenlerin kenar uzunluklarını ve iç açılarının ölçülerini matematik yazılımındaki uzunluk ve açı ölçme araçlarının kullanarak da yapabilirsiniz. Oluşan çokgeni köşegen özelliklerini kullanarak tanımlayınız.