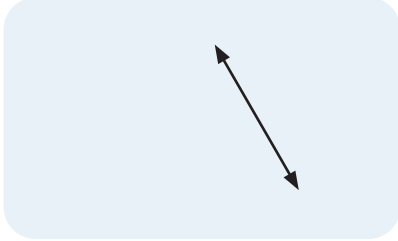


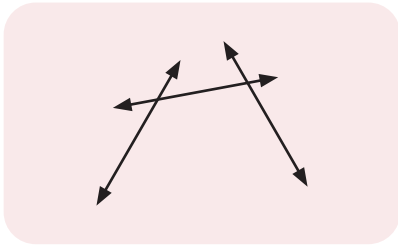
UYGULAMA - 1

1. Aşağıdaki doğruya kesişen doğrular çizerek istenilen çokgenlere oluşturunuz.

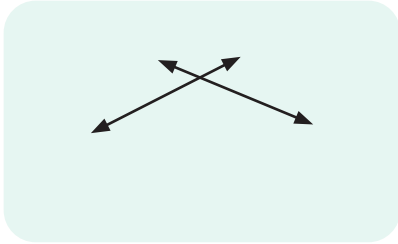
a. ÜÇGEN



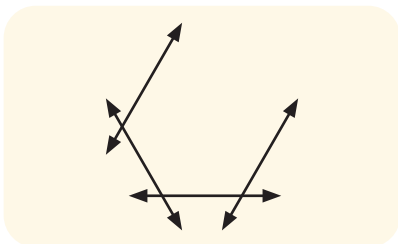
b. DÖRTGEN



c. BEŞGEN

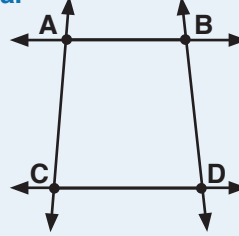


d. ALTIGEN



2. Aşağıdaki çokgenleri dikkate alarak noktalı yerleri doldurunuz.

a.



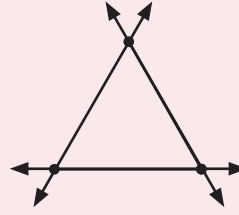
Kenar Sayısı : .....

Köşe Sayısı : .....

İç Açı Sayısı : .....

Çokgenin İsmi : .....

b.



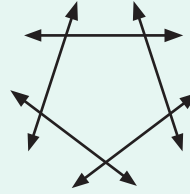
Kenar Sayısı : .....

Köşe Sayısı : .....

İç Açı Sayısı : .....

Çokgenin İsmi : .....

c.



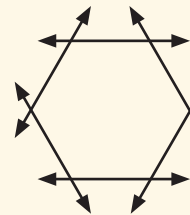
Kenar Sayısı : .....

Köşe Sayısı : .....

İç Açı Sayısı : .....

Çokgenin İsmi : .....

d.



Kenar Sayısı : .....

Köşe Sayısı : .....

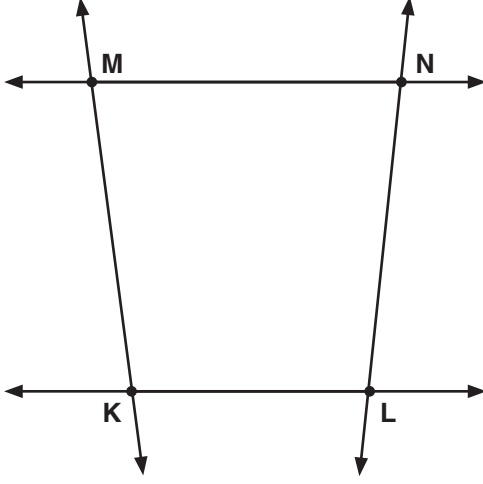
İç Açı Sayısı : .....

Çokgenin İsmi : .....

UYGULAMA - 1

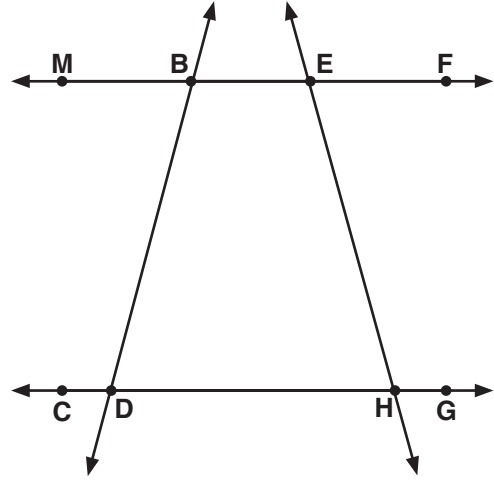
Aşağıda doğru olanlara 'D' yanlış olana 'Y' yazınız.

3.



- a.  Çokgenleri oluşturan doğru parçalarına kenar denir.
- b.  Çokgenin ismi, o çokgeni oluşturan doğru parçalarının sayısına göre belirlenir.
- c.  Yukarıdaki çokgenin köşeleri M, N ve K'dir.
- d.  Yukarıdaki dörtgen [MN], [MK], [KL] ve [NK] ile oluşturulmuştur.
- e.  Kenar, çokgenleri oluşturan doğru parçalarının her biridir.

4.



- a.  Yukarıdaki dörtgenin dört kenarı, dört köşesi vardır.
- b.  Çokgenlerde bir iç açının komşu bütünlerine dış açı denir.
- c.  Çokgenlerin iç açılarının sayısı dış açılarının sayısından bir azdır.
- d.  Yukarıdaki dörtgenin iç açıları DBE, BEH, GHD ve CDB'dir.
- e.  Bir çokgende kenar, köşe ve iç açı sayısı eşittir.

www.mavimatematik.com

www.mavimatematik.com



Uygulama - 1'in cevap anahtarına ulaşmak için karekodu okutunuz.