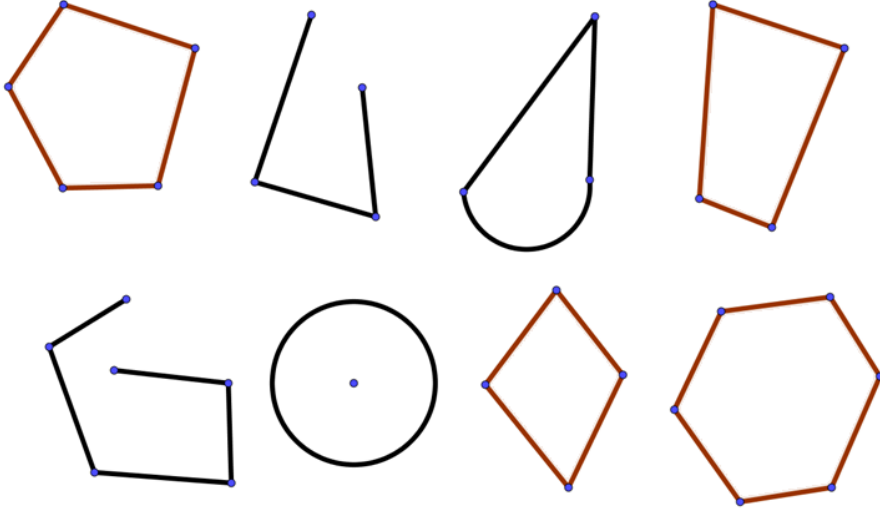
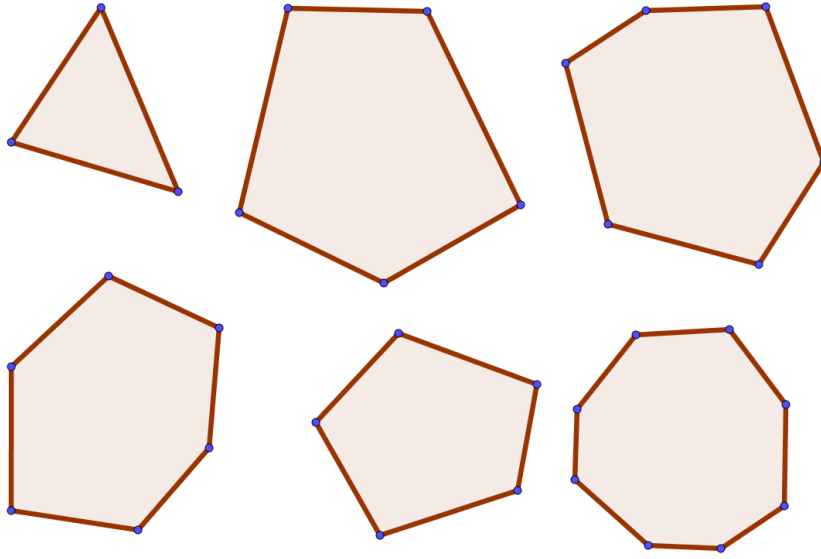


ÇOKGENLER ÇALIŞMA KAĞIDI

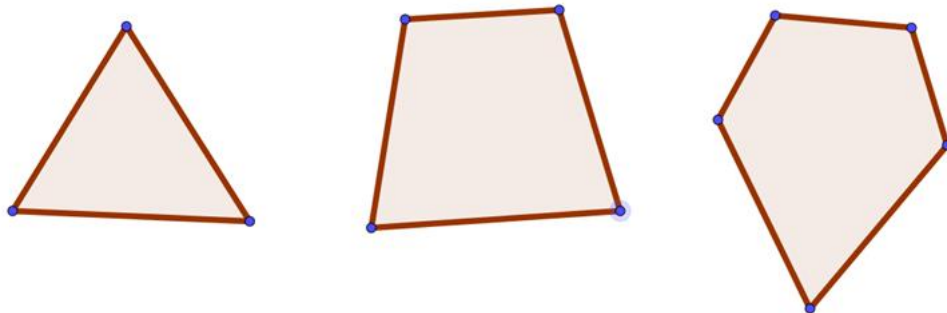
1. Verilen şekillerden çokgen olanlarını belirleyiniz.



2. Aşağıda verilen şekillerin isimlerini yazınız.

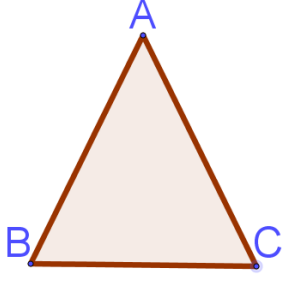


3. Verilen şekillerin köşegenlerini çiziniz.



ÇOKGENLER ÇALIŞMA KAĞIDI

4. Aşağıda verilen çokgenleri iki farklı şekilde ($\widehat{KLM}$ veya $\widehat{LMK}$ gibi) isimlendiriniz ve kenar, köşe ve iç açılarını yazınız.



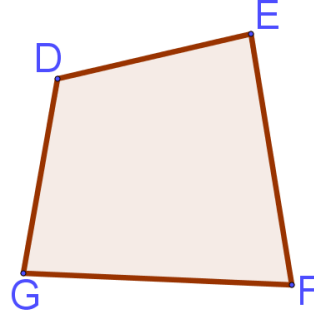
.....

.....

Kenarları:

Köşeleri:

İç açıları:



.....

.....

Kenarları:

Köşeleri:

İç açıları:

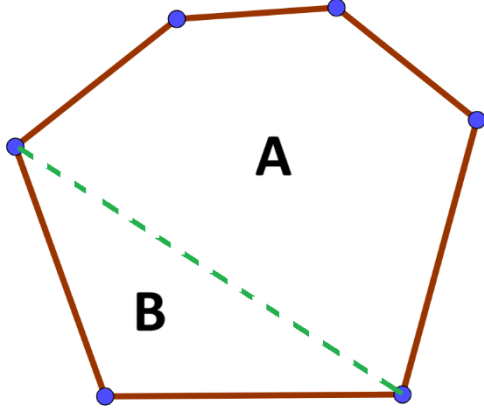
5. Aşağıdaki tablodaki boşlukları doldurunuz.

Çokgen	Köşe Sayısı	Kenar Sayısı	İç Açı Sayısı
ÜÇGEN			
DÖRTGEN			
BEŞGEN			
ALTIGEN			

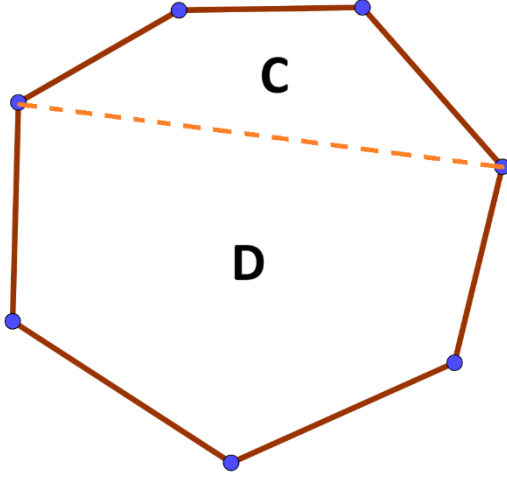
6. Bir dörtgen çizip köşelerini isimlendiriniz. Kenar, köşe ve iç açı sayılarını belirtiniz.

ÇOKGENLER ÇALIŞMA KAĞIDI

7. Aşağıdaki şekillerin belirlenen yerlerden kesildiklerinde oluşturacakları çokgenlerin kenar ve köşe sayılarını yazınız.



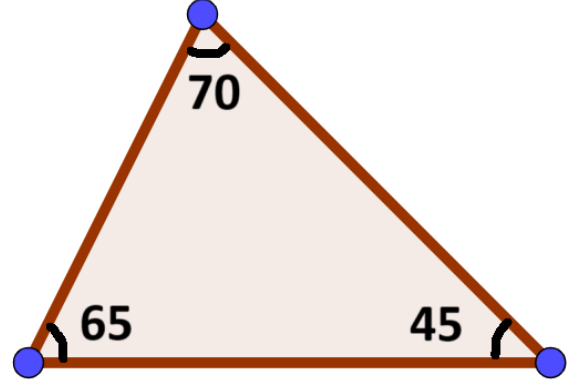
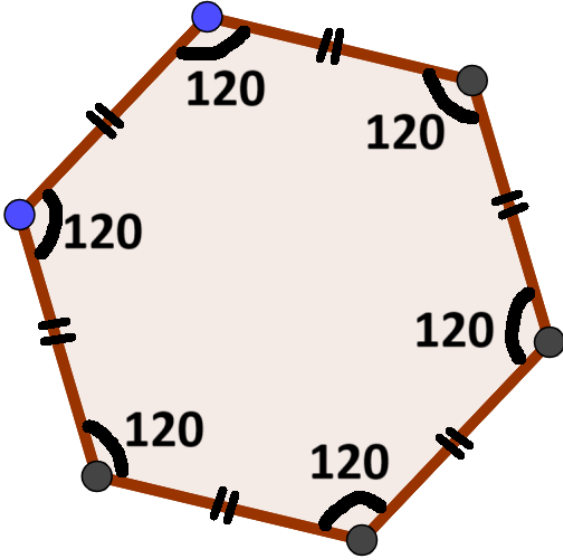
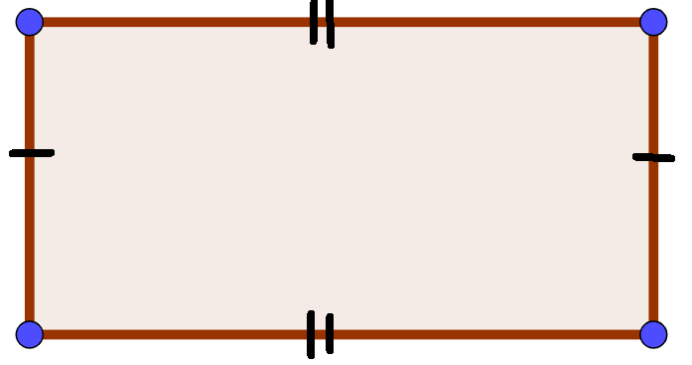
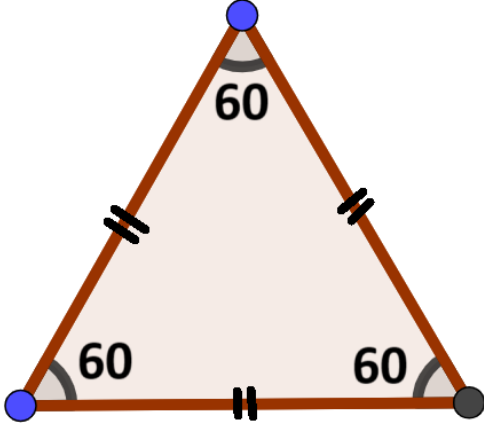
	Kenar sayısı	Köşe sayısı
A çokgeni		
B çokgeni		



	Kenar sayısı	Köşe sayısı
C çokgeni		
D çokgeni		

8. Bir beşgenin iç açılarının sayısı ile bir dörtgenin kenar sayısının toplamını hesaplayınız.

9. Aşağıdaki çokgenlerden hangilerinin düzgün çokgen olduğunu belirtiniz.



10. Sekizgenin kenar sayısı ile bir dörtgenin iç açılarının sayısının farkını hesaplayınız.