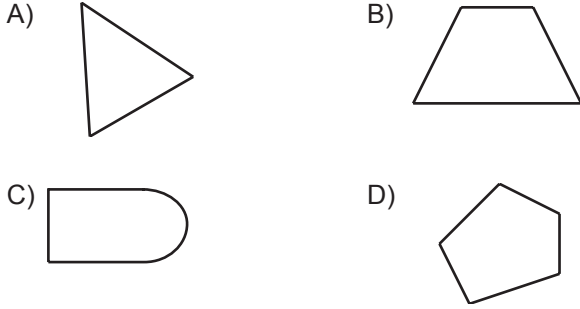
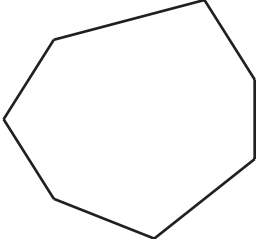


Üçgen ve Dörtgenler - 1

1. Aşağıdakilerden hangisi çokgen değildir?



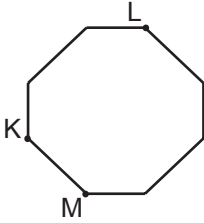
2.



Verilen şekle göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Çokgendir. B) Yedi köşesi vardır.  
C) Altı kenarı vardır. D) Yedigendir.

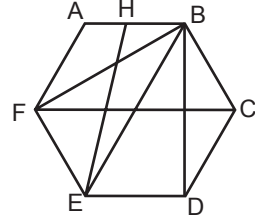
3.



Şekildeki sekizgen KL ve LM doğru parçaları boyunca kesilirse elde edilecek çokgenler aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) Üçgen - Üçgen - Beşgen  
B) Üçgen - Dörtgen - Beşgen  
C) Dörtgen - Dörtgen - Beşgen  
D) Üçgen - Dörtgen - Dörtgen

4.

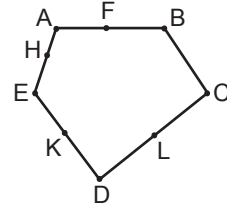


Şekilde H noktası [AB]'nin üzerindedir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi ABCDEF çokgeninin köşegenlerinden biri değildir?

- A) [EB] B) [BF] C) [BD] D) [EH]

5.

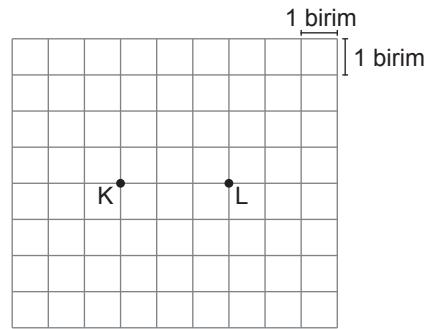


Şekildeki F, H, K, L noktaları ABCDE çokgeninin kenarları üzerindedir.

Buna göre hangi iki nokta birleştirilirse oluşan doğru parçası ABCDE çokgeninin köşegeni olur?

- A) A ile D B) F ile L  
C) C ile H D) B ile K

6.



Kareli kâğıtta K ve L noktaları verilmiştir. Samet geniş açılı bir KLM üçgeni oluşacak şekilde bir M noktası işaretleyecektir.

Samet'in işaretleyeceği M noktasının konumu aşağıdakilerden hangisi olamaz?

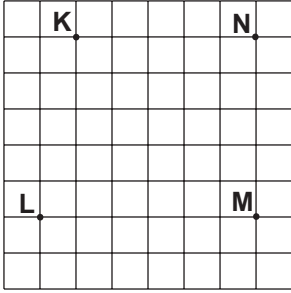
- A) K noktasının 3 birim yukarısında ve 1 birim solunda  
B) K noktasının 2 birim aşağısında ve 5 birim sağında  
C) L noktasının 2 birim yukarısında ve 1 birim solunda  
D) L noktasının 3 birim aşağısında ve 5 birim solunda

## Üçgen ve Dörtgenler - 1

## 7. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Eşkenar üçgenlerin açılarından birinin ölçüsü  $90^\circ$  olabilir.  
 B) Geniş açılı üçgenlerin iki iç açısı geniş açı olamaz.  
 C) Geniş açılı üçgenler eşkenar üçgen olabilir.  
 D) Dik açılı üçgenler ikizkenar üçgen olamaz.

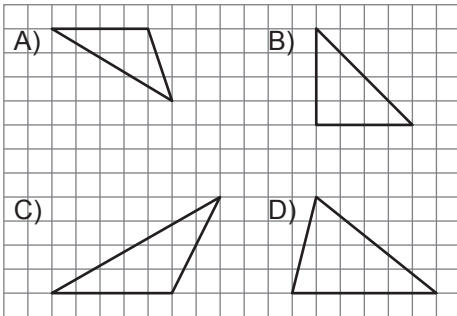
8.



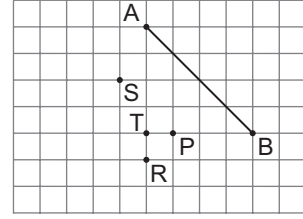
Kareli kâğıtta verilen K, L, M, N noktalarından hangi üçünün köşe olduğu üçgen dar açılı üçgendir?

- A) K, L ile M    B) K, L ile N    C) K, M ile N    D) L, M ile N

## 9. Aşağıdaki kareli kâğıtta çizilmiş üçgenlerden hangisi dar açılı üçgendir?



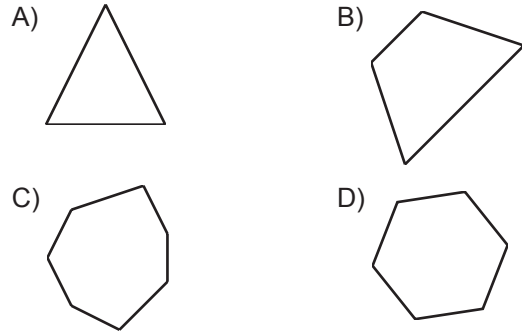
10.



Kareli kâğıtta bir kenarı [AB] olan ikizkenar üçgen çizilecektir.

Bu ikizkenar üçgenin üçüncü köşesi aşağıdaki noktalardan hangisi olur?

- A) P    B) R    C) S    D) T

11. Aşağıdaki çokgenlerden hangisinin köşegeni yoktur?

## 12. Aşağıdaki üçgenler kenarlarına göre sınıflandırıldığında hangisi diğerlerinden farklıdır?

