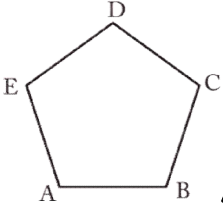


1. Beşgenin kaç tane köşegeni vardır?

- A) 3 B) 4
C) 5 D) 6



2. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki beşgenin köşegenlerinden birisi değildir?

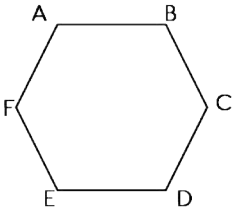
- A) IDAI B) IEBI
C) IACI D) IAEI

3. Beşgenin bir köşesinden kaç tane köşegen çizilebilir?

- A) 1 B) 2
C) 3 D) 4

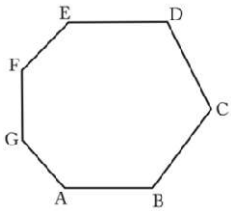
4. Altıgenin kaç tane köşegeni vardır?

- A) 6 B) 7
C) 8 D) 9



5. Aşağıdakilerden hangisi yandaki altıgenin köşegenlerinden birisi değildir?

- A) IADI
B) IFCI
C) IDCI
D) IBEI

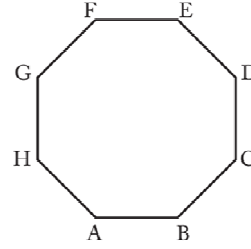


6. Aşağıdakilerden hangisi yandaki çokgenin köşegenlerinden birisi değildir?

- A) IGF1 B) IGC1
C) IGBI D) IGE1

7. Yedigenin kaç tane köşegeni vardır?

- A) 7 B) 8
C) 9 D) 14



8. Aşağıdakilerden hangisi yandaki çokgenin köşegenlerinden birisi değildir?

- A) IAEI
B) IDHI
C) IBCI
D) IAFI

9. Bir ongenin bir köşesinden çizilen köşegen sayısı hangisidir?

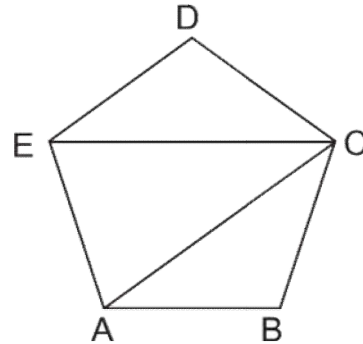
- A) 5 B) 6
C) 7 D) 8

10. Bir ongenin bir köşesinden çizilen köşegenlerin oluşturduğu üçgen sayısı hangisidir?

- A) 5 B) 6
C) 7 D) 8

11. Çokgenlerle ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğru değildir?

- A) Bir beşgenin bir köşesinden çizilen köşegenlerin oluşturduğu üçgen sayısı 3'tür.
B) Altıgenin bir köşesinden çizilen köşegen sayısı 3'tür.
C) Bir sekizgenin bir köşesinden çizilen köşegenlerin oluşturduğu üçgen sayısı 5'tir.
D) Dokuzgenin bir köşesinden çizilen köşegen sayısı 7'dir.



12. Şekildeki ABCDE düzgün beşgen olduğuna göre C açısı kaç derecedir?

- A) 24 B) 30
C) 36 D) 40