

1. Aşağıdakilerden hangisi düzgün bir çokgendir?

- A) İkizkenar üçgen
- B) Çeşitkenar üçgen
- C) Kare
- D) Dikdörtgen

2. Düzgün çokgenler ile ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Tüm dikdörtgenler düzgün çokgendir.
- B) Bütün iç açılarının ölçüleri eşittir.
- C) Bütün kenar uzunlukları eşittir.
- D) Çevre uzunluğu kenar sayısı ile bir kenarının uzunluğu çarpılarak hesaplanabilir.

3. Çevresi 100 cm olan bir düzgün beşgenin bir kenarının uzunluğu kaç cm'dir?

- A) 10
- B) 15
- C) 20
- D) 25

4. Kenar uzunluğu bir doğal sayı ve çevre uzunluğu 80 cm olan bir düzgün çokgenin kenar sayısı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 8
- B) 6
- C) 5
- D) 4

5. Elinde 24 cm uzunluğunda tel bulunan Atakan, bu teli bükerek aşağıdaki çokgenleri elde ediyor.

**Buna göre, Atakan'ın elde ettiği çokgenlerden hangisinin kenar uzunlukları tam sayı değildir?**

- A) Düzgün altıgen
- B) Düzgün sekizgen
- C) Düzgün beşgen
- D) Kare