

Konu: Sayı Örüntüleri

- 1)

17	25	33	▲	49	●
----	----	----	---	----	---

Yukarıdaki örüntü ile ilgili verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) Sayılar sekiz artmıştır.
B) ▲ yerine 41 gelmelidir.
C) ● 56 gelmelidir.

- 2) Aşağıdakilerden hangisi bir sayı örüntüsü değildir?

- A) 27 - 24 - 21 - 18 - 15
B) 12 - 16 - 20 - 25 - 28
C) 48 - 46 - 44 - 42 - 40

- 3)

91 - 84 - 77 - 70 - 64 - 54

Yukarıdaki örüntüde kuralı bozan sayı hangisidir?


- A) 84 B) 77 C) 64

- 4) Kural: 5 artsın, 2 azalsın

Hangi örüntü yukarıdaki kurala uygundur?

- A) 46 - 51 - 48 - 55 - 50 - 55
B) 27 - 32 - 30 - 35 - 33 - 38
C) 34 - 39 - 35 - 40 - 36 - 41

- 5)


--

Yukarıdaki örüntünün kuralı ile aşağıdaki örüntülerden hangisinin kuralı aynıdır?

- A) 7 - 10 - 13 - 16 - 19
B) 9 - 11 - 13 - 15 - 18
C) 6 - 12 - 16 - 20 - 24

- 6)



Özlem

36 - 42 - 48 - 54 - 60 - 66



Aylin

71 - 66 - 61 - 56 - 52 - 46

Özlem ve Aylin'in yazdığı örüntülerle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Özlem doğru, Aylin yanlış bir örüntü yazmıştır.
B) Aylin 56 ile 46 arasına 51 yazmamıştır.
C) Aylin doğru, Özlem yanlış yapmıştır.

- 7)

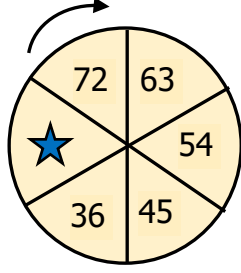
88 - 96 - 104 - ? - 120 - ? - 136

Yukarıdaki sayı örüntüsünde "?" olan yerlere yazılacak sayılar hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

- A) 114 - 128 B) 112 - 128 C) 112 - 130

- 8) Yandaki örüntüde
“★” kaçtır?

- A) 27
B) 18
C) 9



9)



Ali

3 - 7 - 11 - 15 - 19 - 23



Zeynep

8 - 11 - 14 - 17 - 20 - 23



Mert

9 - 13 - 17 - 21 - 27 - 31

Hangi öğrencinin oluşturduğu örüntünün kuralı diğerlerinden farklıdır?

- A) Ali B) Mert C) Zeynep

10)

1.adım

2.adım

3.adım

4.adım



?

Yukarıdaki örüntünün dördüncü adımına hangi sayı yazılmalıdır?

- A) 16 B) 18 C) 20

11)

9 - 16 - 23 - 30 - 37 - 44

Yukarıdaki örüntüyü 4 adım daha genişletirsek en son yazdığımız sayı aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) 74 B) 73 C) 72

- 12) Aşağıdakilerden hangisi, her adımda bir öncekine 8 eklenerek oluşturulan bir sayı örüntüsüdür?

- A) 19 - 27 - 35 - 43
B) 22 - 28 - 34 - 40
C) 23 - 30 - 37 - 44

13)

40 - 44 - 41 - 45 - 42 - 46

Yukarıdaki örüntünün kuralı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dört artıyor, iki azalıyor.
B) Üç artıyor, iki azalıyor.
C) Dört artıyor, üç azalıyor.

14)

35 - 41 - 47 - 54 - 59 - 65

Yukarıdaki örüntüde kuralı bozan sayı hangisidir?

- A) 47 B) 54 C) 59

CEVAP ANAHTARI

1) C	11) C
2) B	12) A
3) C	13) C
4) B	14) B
5) A	15)
6) C	16)
7) B	17)
8) A	18)
9) C	19)
10) B	20)