

1.

3, 4, 6, 9, ▲, 18

Yukarıdaki sayı örüntüsünün kuralına göre ▲ yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) 13 B) 14
C) 15 D) 16

2.

32, 39, 46, 53, 60, A

Yukarıdaki sayı örüntüsünün kuralına göre A yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) 71 B) 69
C) 68 D) 67

3.

T, 29, 38, 47, 56, E

Tahtaya yazdığım sayı örüntüsünün kuralına göre E sayısı T'den kaç büyüktür?

- A) 26 B) 39
C) 45 D) 48

4.

88, 93, 103, 118, 138, K

Yukarıdaki sayı örüntüsünün kuralına göre K yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) 168 B) 163
C) 158 D) 155

5.

7, 8, 11, 16, ♣, 32, ★

Yukarıdaki sayı örüntüsünün kuralına göre, ♣ + ★ toplamı kaçtır?

- A) 59 B) 64
C) 66 D) 68

6.

2, 4, 8, 16, 32, ☼, ☼

Yukarıdaki sayı örüntüsünün kuralına göre, ☼ - ☼ farkı kaçtır?

- A) 64 B) 58
C) 42 D) 32

7. 5, 8, 13, 16, 21, 26, 29

Yukarıdaki sayı örüntüsünde bir sayı kuralı bozmaktadır.

Buna göre bu sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 13 B) 16
C) 21 D) 26

8.

12, 17, 22, -, -, -

Yukarıdaki sayı örüntüsünü takip edecek üç sayı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 25, 27, 32 B) 27, 32, 37
C) 29, 35, 37 D) 29, 32, 37

9.

2, 4, 12, 48, C, 1440

Yukarıdaki sayı örüntüsünün kuralına göre, C kaçtır?

- A) 144 B) 158
C) 160 D) 240

10.

108, 111, ☆, 117, ◆, 123

Yukarıdaki sayı örüntüsünün kuralına göre, ◆ - ☆ farkı kaçtır?

- A) 12 B) 8
C) 6 D) 2

11. Aşağıdaki sayı örüntüsünde sayılar belirli bir kurala göre dizilmiştir.

♣, 4, 9, 16, 25, ☆, 49

Buna göre, ♣ + ☆ toplamı kaçtır?

- A) 37 B) 41
C) 44 D) 48

12.

1	2	3	4	5	6	7	8
6	12		24		36		48

Yukarıdaki örüntüde her kutu içindeki sayı üstteki sayıdan bir kurala göre elde edilmiştir.

Buna göre, boş bırakılan yerlerdeki sayıları bulmak için üstteki sayılara aşağıdaki işlemlerden hangisi yapılmalıdır?

- A) 5 ekleme B) 5 ile çarpma
C) 6 ekleme D) 6 ile çarpma

13.

7, 9, 13, 21, 37, D, F

Yukarıdaki sayı örüntüsünün kuralına göre, D ve F sayıları aşağıdakilerden hangisi gibidir?

- | | D | F |
|----|----|-----|
| A) | 58 | 100 |
| B) | 69 | 133 |
| C) | 63 | 115 |
| D) | 71 | 139 |