

1.SINIF

Öğrenci Adı Soyadı :

Matematik Kazanım Testi

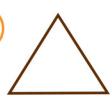
Doğru :

Yanlış :

Geometrik Örüntüler

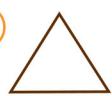
1. 

Yukarıdaki geometrik şekiller bir kurala göre dizilmiştir. Buna göre son şekil hangisidir?

- A)  B)  C) 

2. 

Yukarıdaki geometrik şekiller bir kurala göre dizilmiştir. Buna göre son şekil hangisidir?

- A)  B)  C) 

3. 

Yukarıdaki geometrik şekillerin bir örüntü oluşturması için ne yapılmalıdır?

- A) 1 tane kırmızı çember eklenmelidir.
B) 3 tane çember eklenmelidir.
C) 1 tane dikdörtgen eklenmelidir.

4. Aşağıdaki geometrik şekillerden hangisi bir kurala göre dizilmiştir?

- A)  B)  C) 

5. **Kural:** 1 üçgen, 2 çember, 1 kare

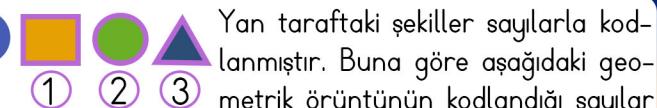
Yukarıdaki kurala göre dizilmiş geometrik örüntü hangisidir?

- A) 
B) 
C) 

6. **Kural:** 2 kare, 1 çember, 1 üçgen

Yukarıdaki kurala göre dizilmiş geometrik örüntü hangisidir?

- A) 
B) 
C) 

7. 
Yan taraftaki şekiller sayılarla kodlanmıştır. Buna göre aşağıdaki geometrik örüntünün kodlandığı sayılar hangisidir?



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

8. 

Yukarıdaki örüntünün kuralı hangisidir?

- A) 1 kare, 1 çember, 1 üçgen
B) 1 kare, 1 çember, 2 üçgen
C) 1 kare, 1 çember, 1 üçgen, 1 çember

Geometrik Örüntüler

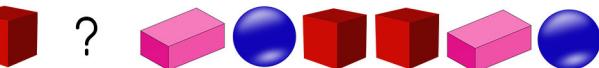
9.



Yukarıdaki örütüyle benzer kurala sahip olan örütü hangisidir?

- A)
- B)
- C)

10.



Yukarıdaki örütüyü tamamlayan geometrik şekil hangisidir?

- A)
- B)
- C)

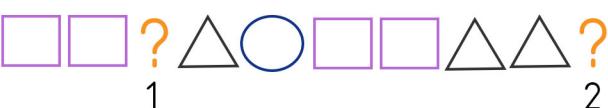
11.



Yukarıdaki kare şekillerinin bir örütü oluşturabilmesi için hangi karenin rengi değiştirilmelidir?

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

13.



1

Yukarıdaki örütüyle ilgili verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) 1 numaralı geometrik şekil üçgendir.
- B) 2 numaralı geometrik şekil karedir.
- C) 2 numaralı geometrik şekil üçgendir.

14.

Aşağıdaki örütülerden hangisinin kuralı 1 araba, 2 ağaç şeklindedir.

- A)
- B)
- C)

15.

Aşağıdakilerden hangisi bir örütü değildir?

- A)
- B)
- C)

12.

16.

Aşağıdaki örütülerden hangisi diğerlerinden farklıdır?



- A)
- B)
- C)

Yukarıdaki örütüyü devam ettirecek olsak sonraki 2 şekil hangisi olurdu?

- A)
- B)
- C)