

GEOMETRİK ÖRÜNTÜ

Geometrik cisim ve şekillerin belirli bir kurala göre sıralanmasıyla oluşan diziye **geometrik örüntü** denir.

A - Aşağıda kuralı verilen geometrik örüntülerini oluşturunuz.

* 2 kare , 1 üçgen



* 2 kare , 1 üçgen

.....

* 2 kare , 1 üçgen

.....

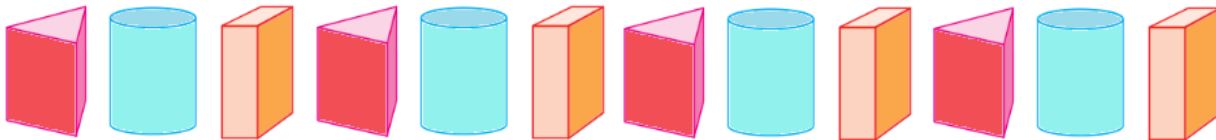
B - Aşağıdaki geometrik örüntülerin kuralını yazınız.



* 1 dikdörtgen , 2 çember , 1 üçgen



*

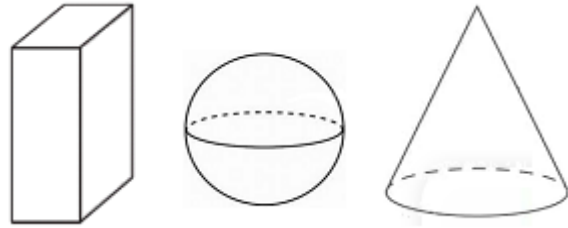
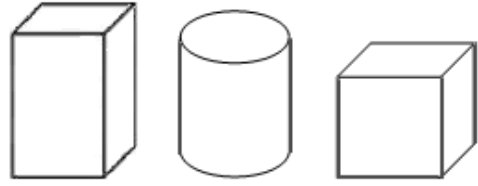
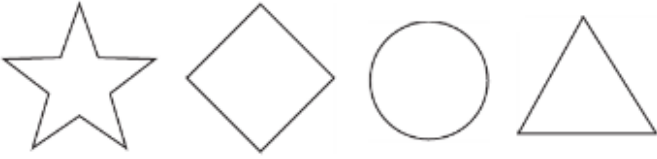


*



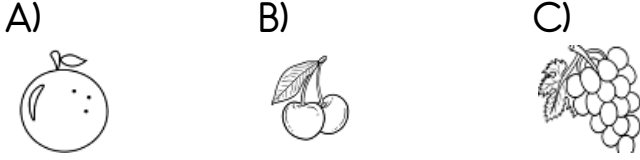
*

C - Aşağıda verilen örüntüleri kuralına uygun şekilde devam ettiriniz.





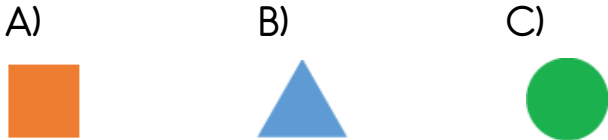
Örüntüdeki “ ? ” ile gösterilen yerde hangi meyve olmalıdır ?



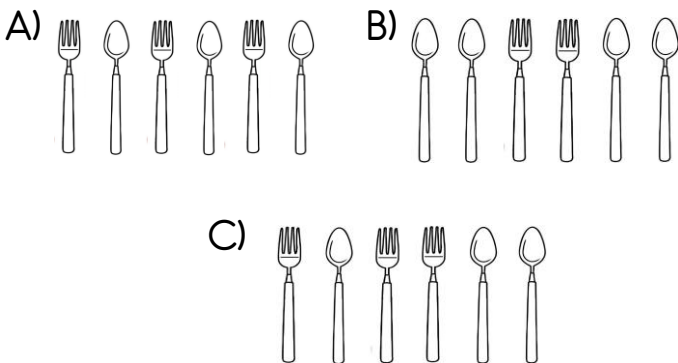
2 - Aşağıda geometrik şekillerle bir örüntü oluşturulmuştur.



Bu örüntüde “ ? ” yerine hangi şekil gelmelidir ?



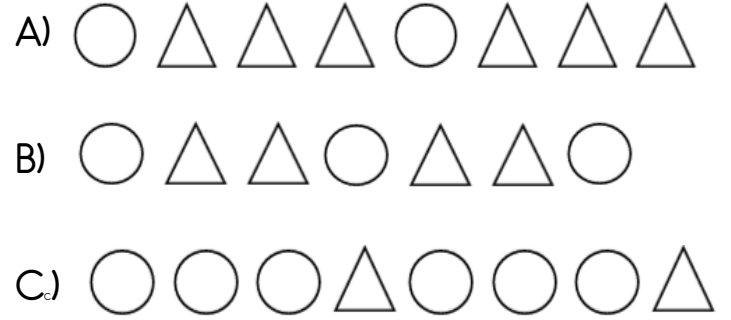
3 - Aşağıdaki hangi şekillerin sıralaması bir örüntü oluşturmaz ?



4 - Ördek ve kaplumbağa kullanılarak bir örüntü oluşturuluyor.



Aşağıdaki örüntülerden hangisinin kuralı yukarıdaki örüntü ile aynıdır ?



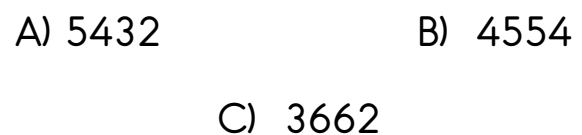
5 - Duru , trafik levhalarını kullanarak bir örüntü oluşturuyor.



Örüntüde “ ? ” yerine hangi trafik levhası gelmelidir ?



6 - Hangi örüntünün kuralı “ SAAT ” kelimesine benzerdir ?

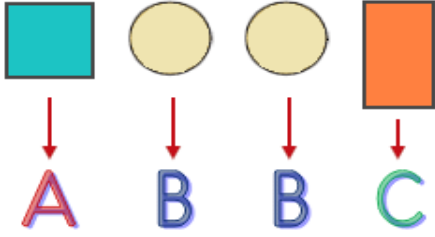


7 - D E D E




Yukarıdaki kelime , aşağıdaki örüntülerin hangisiyle ilişkilendirilebilir ?

- A) 
- B) 
- C) 

8 - Geometrik şekillerle oluşturulan örüntü harflerle şifreleniyor.



Buna göre 18. sıradaki geometrik şekil hangi harfle şifrelenir ?




- A) 
- B) 
- C) 

9 - Aşağıdaki örüntülerden hangisinin kuralı diğerlerinden farklıdır ?

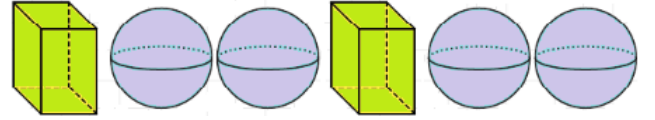
- A) F D D B B F D D B B
- B) 5 8 8 3 3 5 8 8 3 3
- C) a b b c a b b c a b

9 - 

Yukarıdaki örüntüde " ? " yerine hangi şekil gelmelidir ?

- A) 
- B) 
- C) 

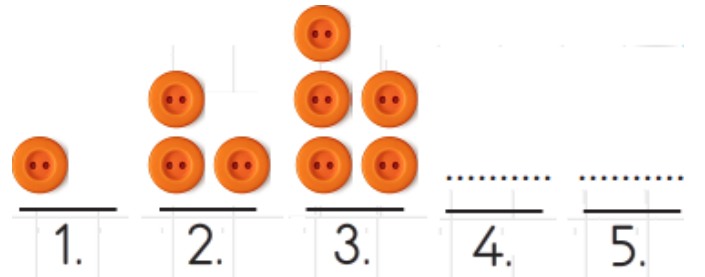
10 -



Yukarıdaki örüntünün kuralı hangi seçenekte verilmiştir ?

- A) 1 kare prizma , 2 küre
- B) 2 küre , 1 kare prizma
- C) 1 üçgen prizma , 2 küre

10 -



Yukarıda verilen örüntü devam ettirildiğinde 5. Sırada kaç tane daire şekli olur ?

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