



ALTIN BEYİN



KANGURU MATEMATİK ÇALIŞMA SORULARI

2. Sınıf

Ad ve Soyad :

Sınıf :

MANTIK MUHAKEME TESTİ

www.altinbeyin.com

1.



Yukarıdaki şekil örüntüsüne göre soru işaretli yere aşağıdaki şekillerden hangisi gelebilir?

A



B

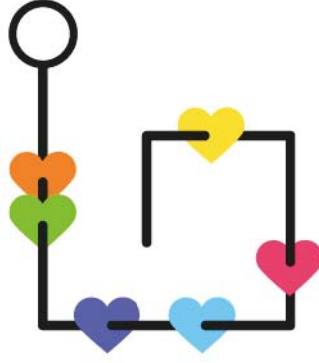


C



ALTIN BEYİN

2.

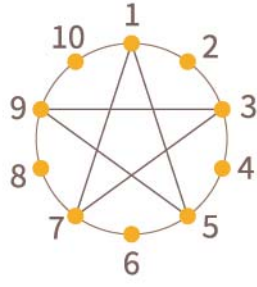


Kalp şeklindeki boncuklar ipten sırayla çıkarılıp masanın üzerine konulursa aşağıdaki görüntülerden hangisi oluşur?



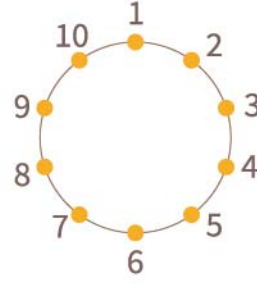
ALTIN BEYİN

3.



1-5-9-3-7-1

Şekil 1



1-6-9-2-5-8-4

Şekil 2

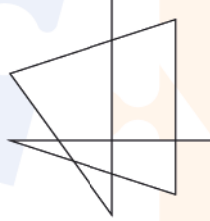
Şekil 1'de noktalar altında verilen sıraya göre birleştirildiğinde yıldız şekli elde edilmiştir.

Buna göre Şekil 2'nin altında verilen sıraya göre birleştirildiğinde aşağıdaki şekillerden hangisi elde edilir?

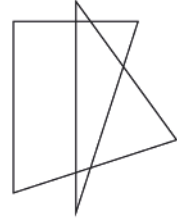
A



B

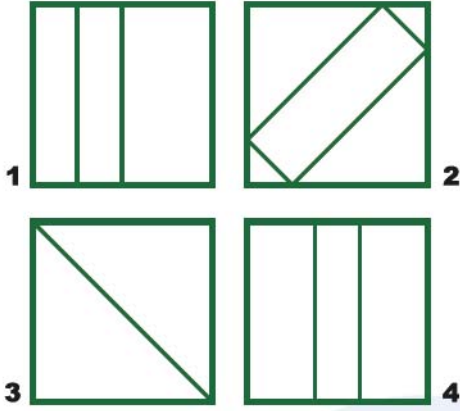


C



ALTIN BEYİN

4.



Şekil 1



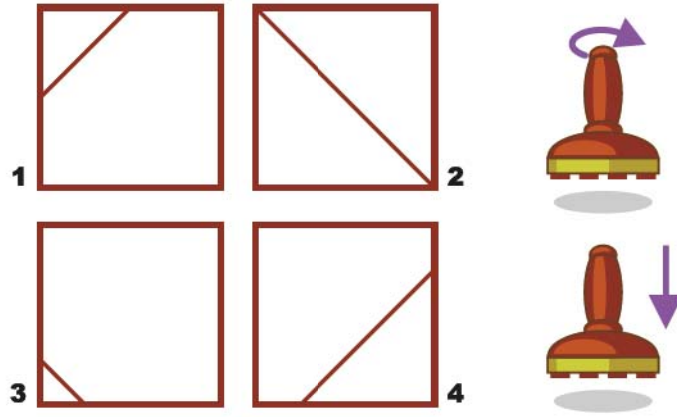
Şekil 2

Şekil 1'de verilen hangi damgalar sırasıyla kullanılarak Şekil 2'deki desen elde edilebilir?
(Damgalar döndürülerek basılabilir.)

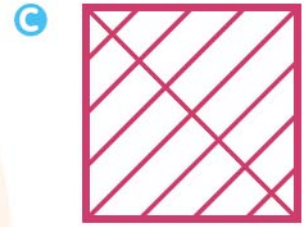
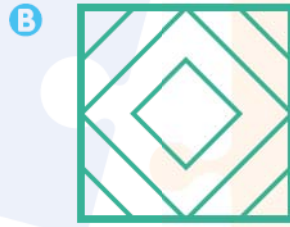
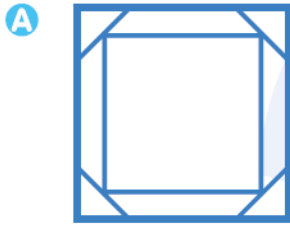
- A** 1-3 **B** 2-3 **C** 2-2

ALTIN BEYİN

5.

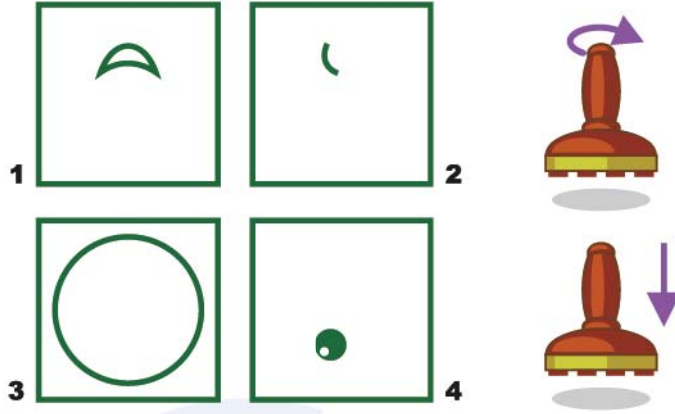


Yukarıdaki damgalar kullanılarak aşağıdaki desenlerden hangisi oluşturulabilir? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)

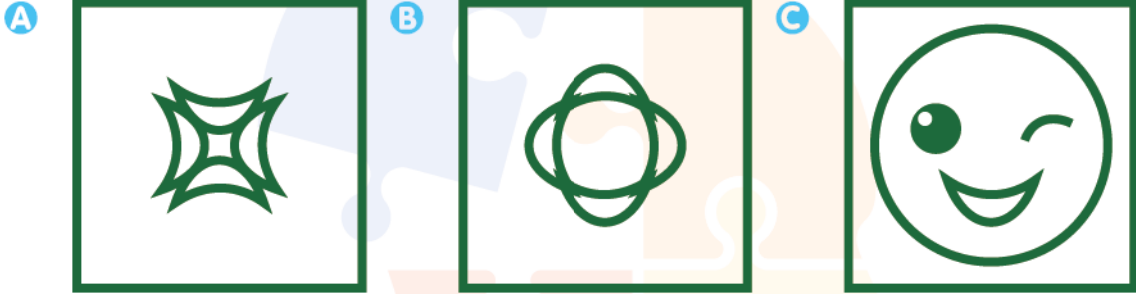


ALTIN BEYİN

6.

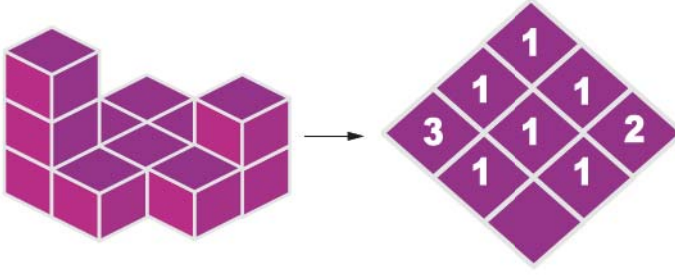


Yukarıdaki damgalar kullanılarak aşağıdaki desenlerden hangisi oluşturulamaz? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)

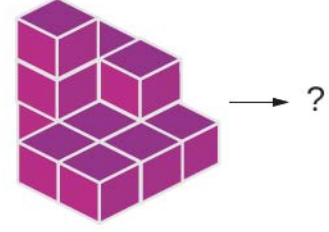


ALTIN BEYİN

7.



Şekil 1

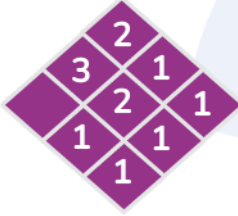


Şekil 2

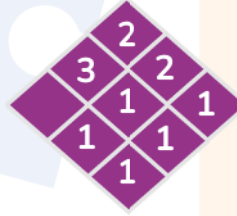
Şekil 1'de küplerle yapılmış yapıya üstten bakıldığında üst üste kaç küpün konulduğu sayılarla gösterilmiştir.

Buna göre Şekil 2'deki yapının üstten görünümündeki küp sayısı aşağıdakilerden hangisidir?

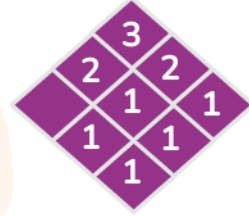
A



B

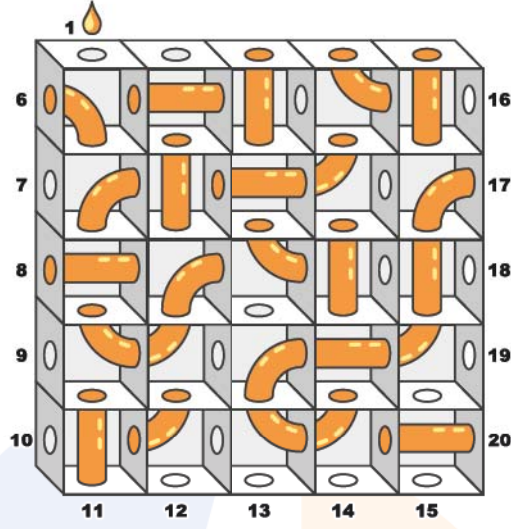


C



ALTIN BEYİN

8.



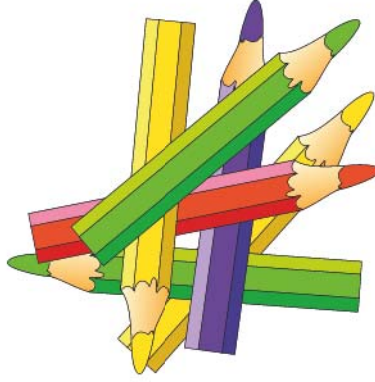
Yukarıdaki su labirentinde her bir oda deliklerle veya borularla birbirine bağlanmıştır.

Buna göre 1 numaralı delikten su doldurulursa su hangi delikten akar?

- A** 9 **B** 10 **C** 12

ALTIN BEYİN

9.

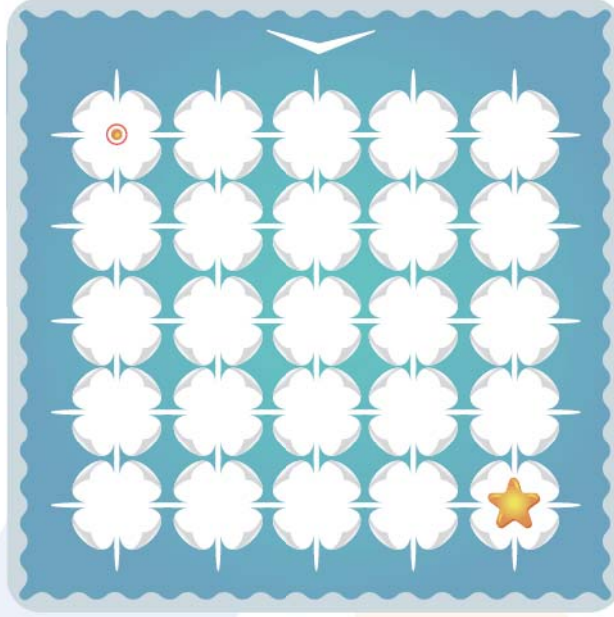


Yukarıdaki şekilde en üstten 3. sırada hangi renk kalem vardır?

- A** Yeşil **B** Mor **C** Kırmızı

ALTIN BEYİN

10.



Bir bilgisayar oyununda işaretli konumda iken aşağıdaki yön tuşlarından hangisine sırayla basarsak yıldıza ulaşabiliriz?

- A → ↓ → ↓ → ↓ ↓ ←
- B → ↓ ↓ ↓ → → ↓ →
- C → → ↓ ↓ → ↓ ↓ ←

ALTIN BEYİN

11.



Yukarıdaki şekil aşağıdakilerden hangisi ile birleştirilirse kare elde edilir?

A



B

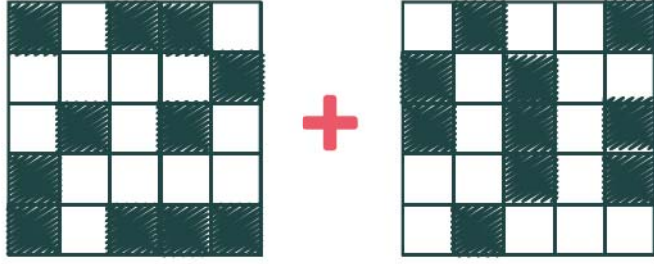


C



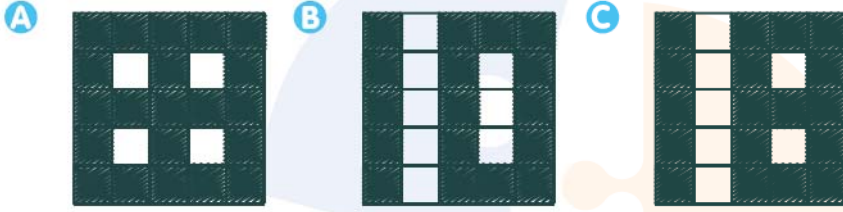
ALTIN BEYİN

12.



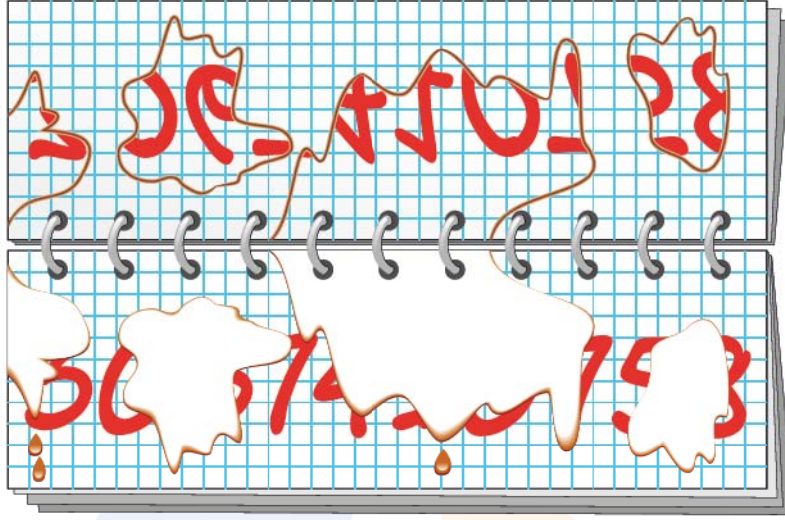
Yukarıda şeffaf malzemeden yapılmış levhalarda bazı kareler siyaha boyanmıştır ve ışığı geçirmemektedir.

Bu levhalar döndürülmeden üst üste konulduğunda aşağıdaki görünülerden hangisi oluşur?



ALTIN BEYİN

13.



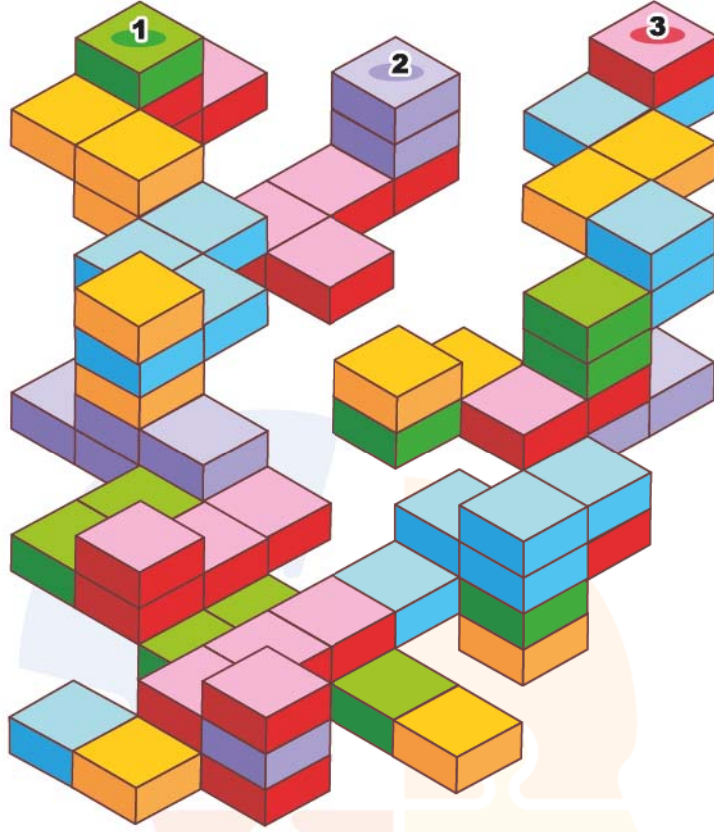
İrfan not defterine arkadaşının telefon numarasını not almıştır. Not defterine kahve döküldüğü için numaraların bir kısmı diğer sayfaya geçmiş ve yukarıdaki gibi görünmüştür.

Buna göre bu telefon numarasında kaç tane 0 rakamı vardır?

- A** 1 **B** 2 **C** 3

ALTIN BEYİN

14.



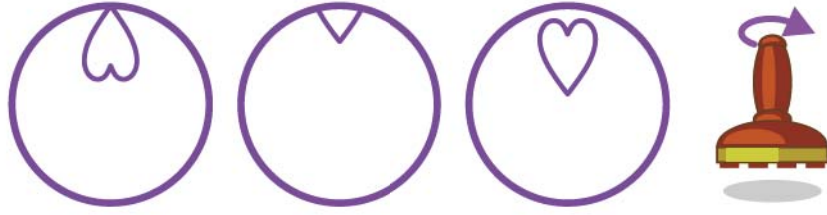
Yukarıda birbirine eş yapıtaşlarıyla oluşturulan bir merdiven gösterilmiştir.

Buna göre numaralandırılmış yerlerden hangisi diğerlerine göre daha yüksekte bulunur?

- A** 1 **B** 2 **C** 3

ALTIN BEYİN

15.



Yukarıdaki damgalardan bazıları kullanılarak aşağıdaki desenlerden hangisi oluşturulabilir? (Damgalar döndürülerek kullanılabilir.)

A



B



C



ALTIN BEYİN

16.



Yukarıdaki çocuk ok yönünden başlayarak yatay veya dikey gitmek şartıyla

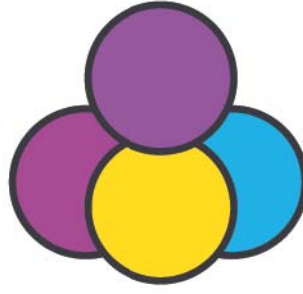
● ● ● ● ... şekil örüntüsüne göre labirentte ilerleyip şekerle ulaşmak istiyor.

Buna göre çocuk toplam kaç tane mavi renkli kareden geçerek şekerle ulaşır?

- A 3 B 4 C 5

ALTIN BEYİN

17.



Yukarıdaki şekil tabanı kare şeklinde olan bir piramittir.

Buna göre şekli yapmak için kaç top kullanılmıştır?

A 4

B 5

C 6

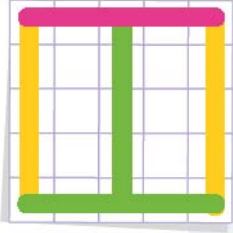
ALTIN BEYİN

18.

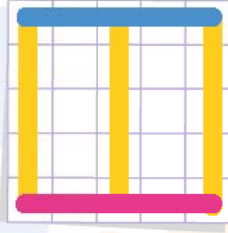


Yukarıdaki demir çubuklarla yapılan cismin yukarıdan görünüşü aşağıdakilerden hangisi olur?

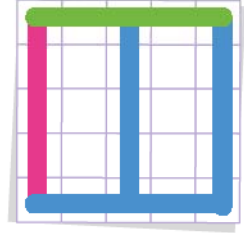
A



B



C



ALTIN BEYİN

19.



Yukarıda üst üste konulan daire şeklindeki halkaların üstten görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

A



B

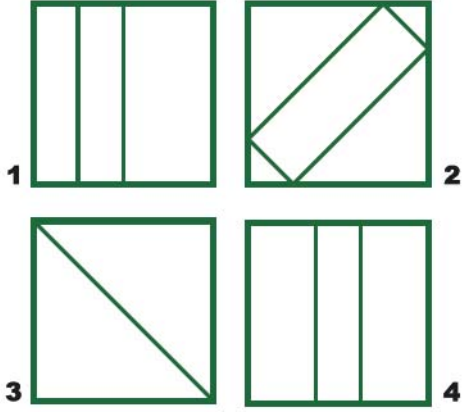


C



ALTIN BEYİN

20.



Şekil 1



Şekil 2

Şekil 1'de verilen hangi damgalar sırasıyla kullanılarak Şekil 2'deki desen elde edilebilir?
(Damgalar döndürülerek basılabilir.)

A 1-1-3-3

B 2-2-4-4

C 2-2-3-3

ALTIN BEYİN