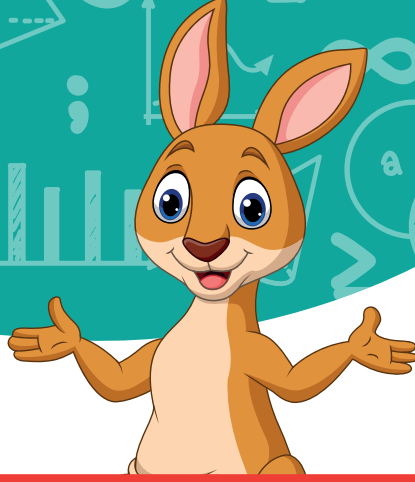




ALTIN BEYİN



KANGURU MATEMATİK ÇALIŞMA SORULARI

3. Sınıf

Ad ve Soyad :

Sınıf :

MANTIK MUHAKEME TESTİ

www.altinbeyin.com

1.

$$22 + 81 = 40$$

$$82 + 31 = 41$$

$$32 + 91 = 42$$

$$62 + 21 = \boxed{?}$$

Yukarıdaki toplama işlemleri belirli bir kurala göre yapılmıştır.

Buna göre soru işaretli yere gelmesi gereken sayı kaçtır?

A 38

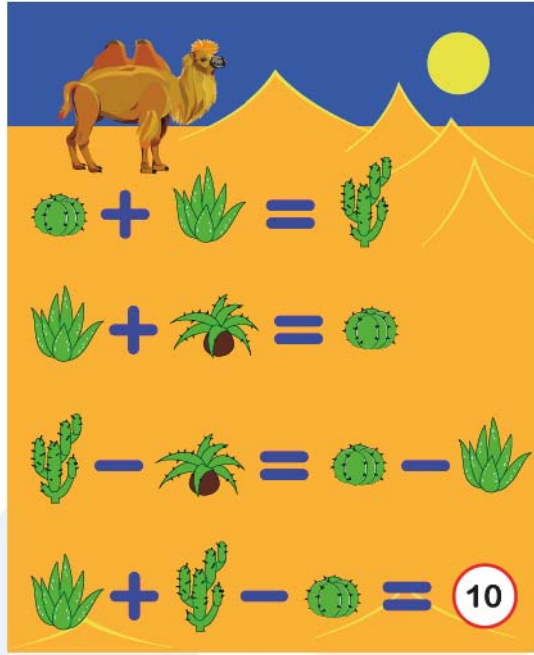
B 39

C 43

D 44

ALTIN BEYİN

2.



Yukarıda verilen eşitliklere göre  yerine gelmesi gereken sayı kaçtır?

- A** 3 **B** 4 **C** 5 **D** 6

ALTIN BEYİN

3.

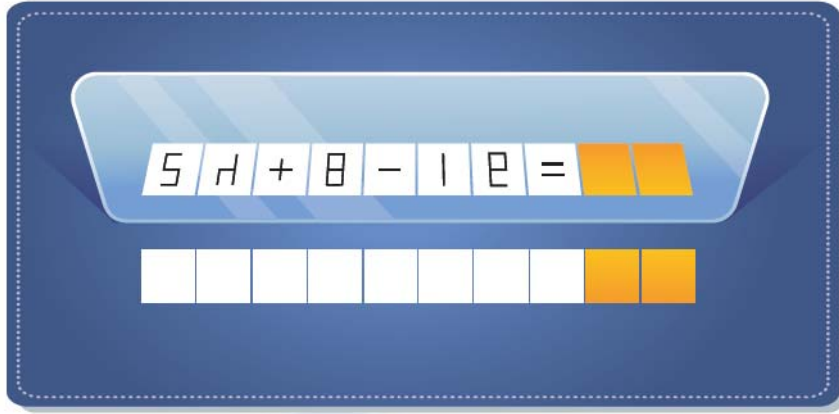
$$\begin{aligned} \text{⋮} + \text{⊕} + \text{⤴} &= 18 \\ \text{⤴} + \text{⤴} &= \text{⊗} \\ \text{⊕} + \text{⋮} &= \text{⊗} + \text{⊗} + \text{⤴} \end{aligned}$$

Bir kazı çalışmasında yukarıdaki gibi şifrelenmiş semboller bulunmuştur. Verilenlere göre ⊗ sembolü ile şifrelenmiş sayı kaçtır?

- A** 1 **B** 2 **C** 3 **D** 6

ALTIN BEYİN

4.

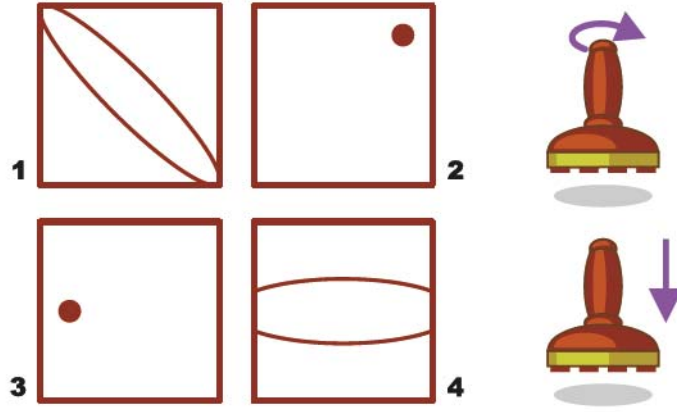


Yukarıda aynadaki yansıması verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A 4 3 B 4 6 C 1 6 D 1 3

ALTIN BEYİN

5.

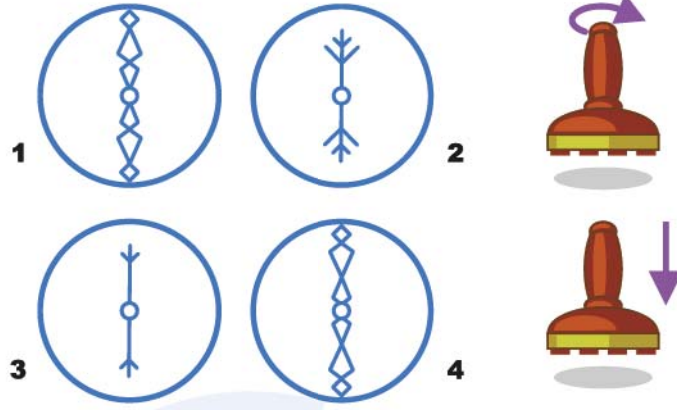


Yukarıdaki damgalar kullanılarak aşağıdaki desenlerden hangisi oluşturulamaz? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)

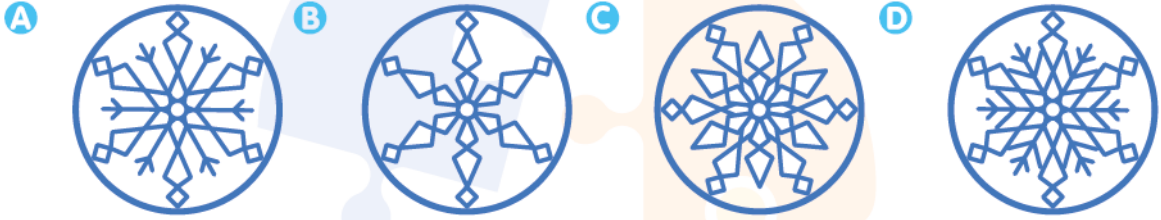


ALTIN BEYİN

6.

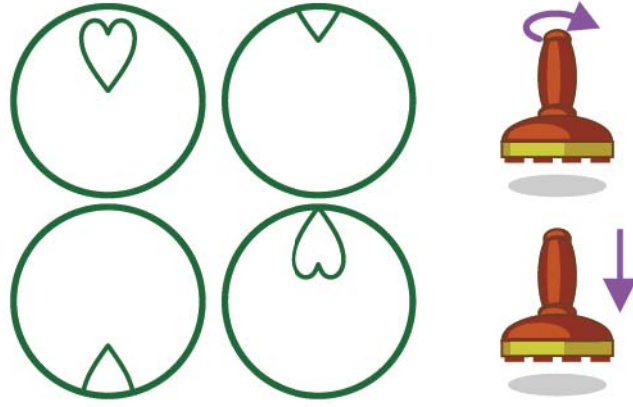


Yukarıdaki damgalar kullanılarak aşağıdaki desenlerden hangisi oluşturulamaz? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)

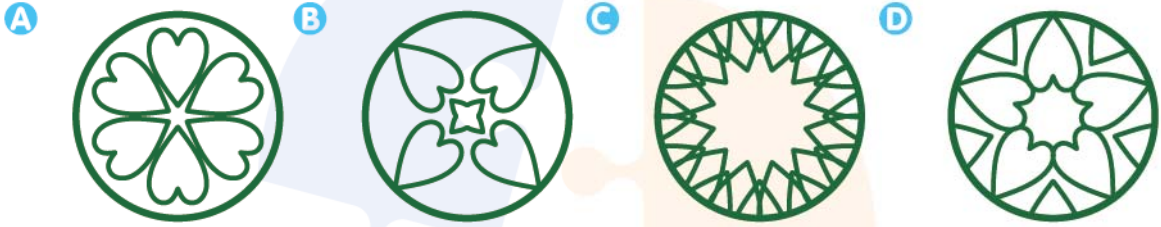


ALTIN BEYİN

7.

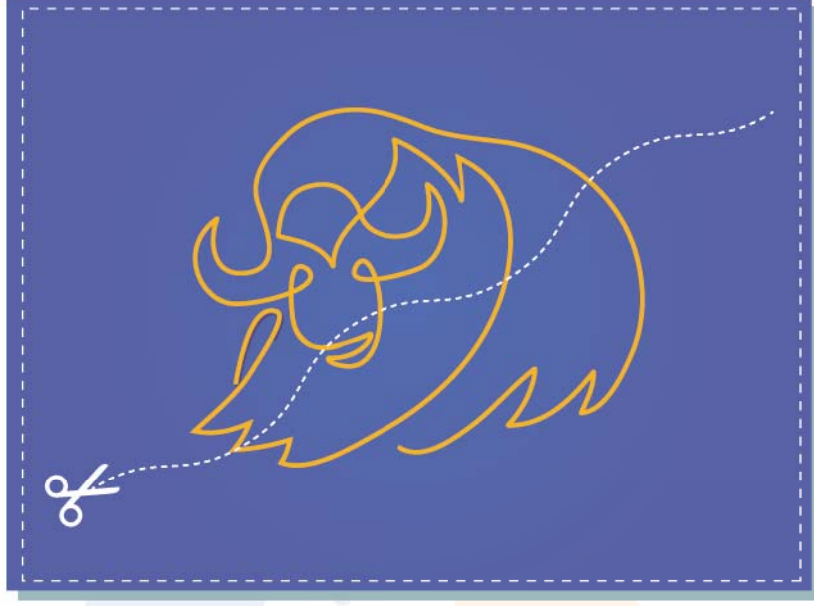


Yukarıdaki damgalar kullanılarak aşağıdaki desenlerden hangisi oluşturulamaz? (Damgalar döndürülerek basılabilir.)



ALTIN BEYİN

8.

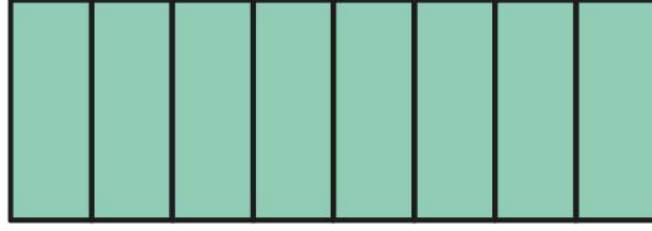


Yukarıdaki halat kesik çizgili yerlerden kesilirse toplam kaç parça halat oluşur?

- A** 4 **B** 5 **C** 6 **D** 7

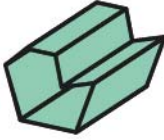
ALTIN BEYİN

9.

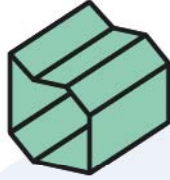


Yukarıdaki dikdörtgen şeklindeki kağıt katlandığında aşağıdaki şekillerden hangisi elde edilebilir?

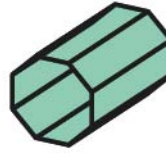
A



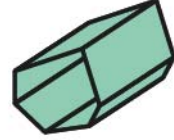
B



C

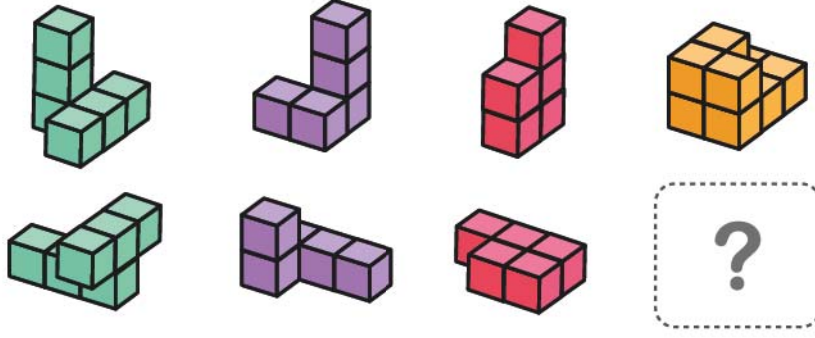


D



ALTIN BEYİN

10.



Yukarıda küplerle oluşturulmuş yapılar belirli bir kurala göre sıralanmıştır.

Buna göre soru işaretli yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

A



B



C

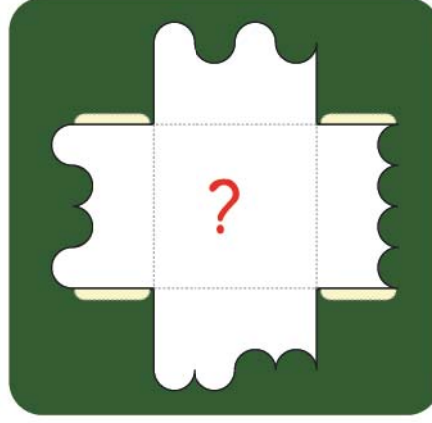


D



ALTIN BEYİN

11.



Yukarıda açılmış halde verilen kartonun katlanmış hali aşağıdakilerden hangisidir?

A



B



C

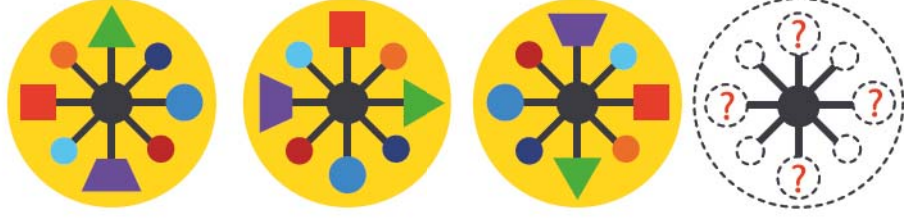


D



ALTIN BEYİN

12.



Yukarıdaki şekil örüntüsüne göre soru işaretli şekil aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



ALTIN BEYİN

13. Kibrit çöpleri ile verilen aşağıdaki işlemler sadece 1 kibrit çöpünün yer değişikliği ile doğru olabilmektedir.

Buna göre hangi işlem bu şekilde doğru hale getirilemez?

A $3 \times 9 = 5$

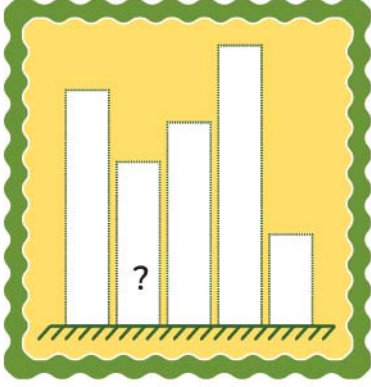
B $8 \times 3 = 16$

C $5 \times 8 = 36$

D $2 \times 3 = 13$

ALTIN BEYİN

14.



- Tarkan ve Mehmet en az ve en fazla puanları almışlardır.
- Tarkan, Can'dan daha fazla puan almıştır.
- Deniz, Yusuf ve Can'dan daha fazla puan almıştır.
- Can'ın puanı Yusuf'tan azdır.

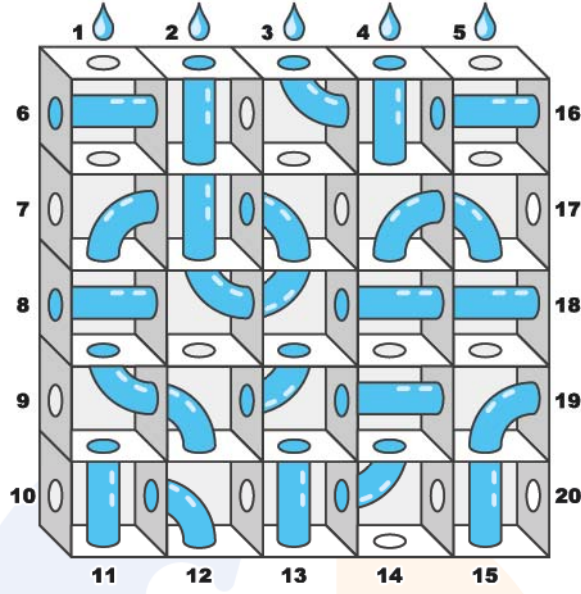
Yusuf Deniz Can Tarkan Mehmet
■ ■ ■ ■ ■

Yukarıda verilen bilgilere göre grafikte soru işaretli yer hangi renge boyanmalıdır?

- A** Kırmızı **B** Yeşil **C** Mavi **D** Mor

ALTIN BEYİN

15.



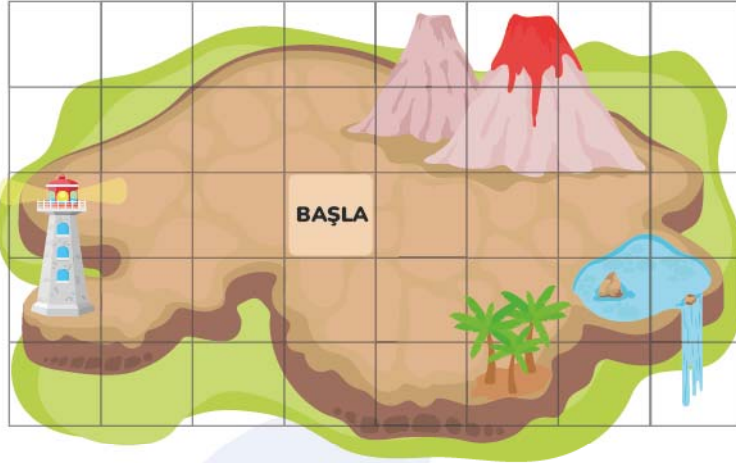
Yukarıdaki su labirentinde her bir oda deliklerle veya borularla birbirine bağlanmıştır.

Buna göre 4 numaralı delikten su doldurulursa su hangi delikten akar?

- A** 6 **B** 8 **C** 12 **D** 18

ALTIN BEYİN

16.



A



B



C



D



Bir bilgisayar oyununda BAŞLA yazan yerde bulunan bir kişi sırasıyla \rightarrow \downarrow \rightarrow \downarrow şeklinde klavyenin tuşlarına basarsa harflerle gösterilen yerlerden hangisine ulaşır?

A

A

B

B

C

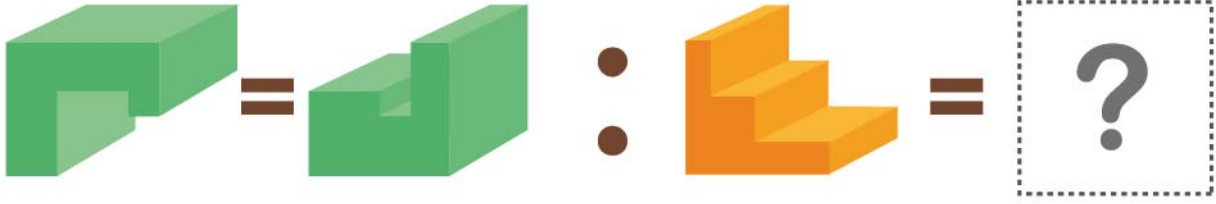
C

D

D

ALTIN BEYİN

17.

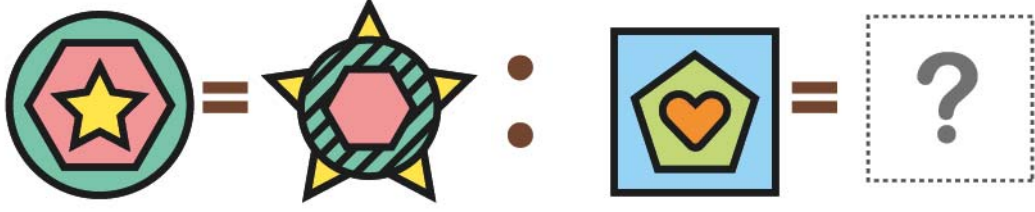


Yukarıda verilen örneğe göre soru işaretli yere aşağıdaki şekillerden hangisi gelmelidir?



ALTIN BEYİN

18.



Yukarıda verilen örneğe göre soru işaretli yere aşağıdaki şekillerden hangisi gelmelidir?

A



B



C

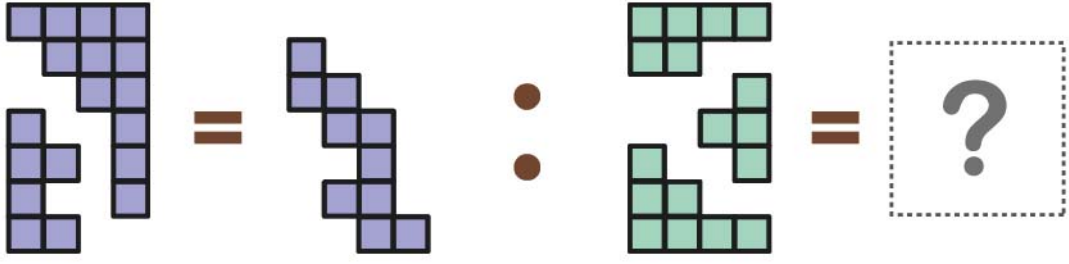


D

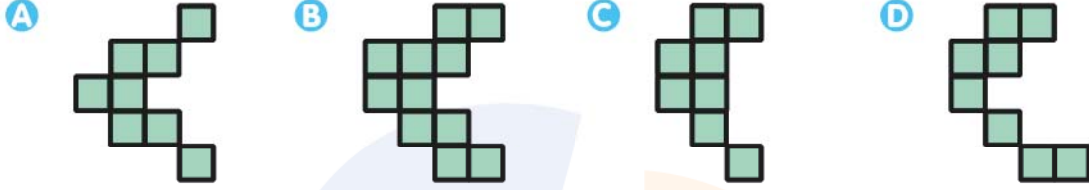


ALTIN BEYİN

19.

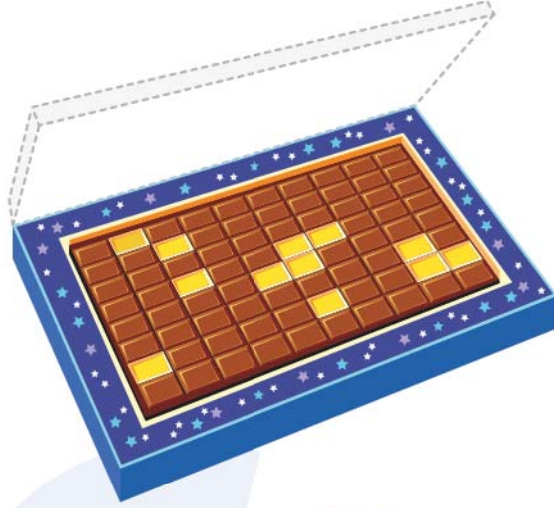


Yukarıda verilen örneğe göre soru işaretli yere aşağıdaki şekillerden hangisi gelmelidir?



ALTIN BEYİN

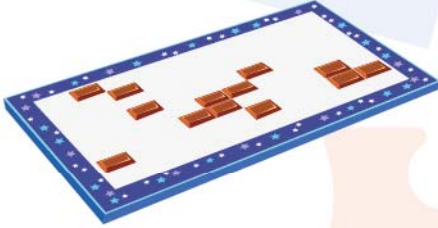
20.



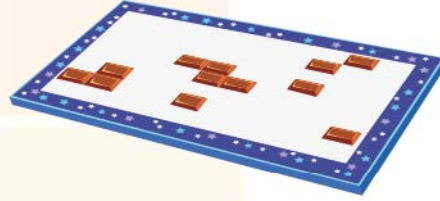
Şule Hanım marketten bir kutu çikolata almıştır. Bu çikolata kutusunun kapağını kaldırdığında bazı çikolataların sıcaktan kapağa yağıştığını görüyor.

Buna göre aşağıdaki çikolata kapaklarından hangisi yukarıdaki çikolata kutusuna ait olabilir?

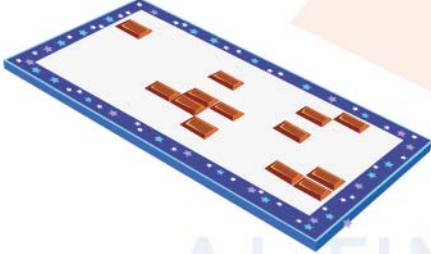
A



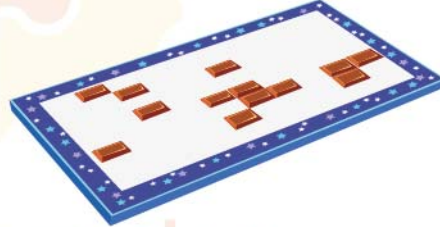
B



C



D



ALTIN BEYİN