

4. SINIF

2. DÖNEM

2. YAZILI

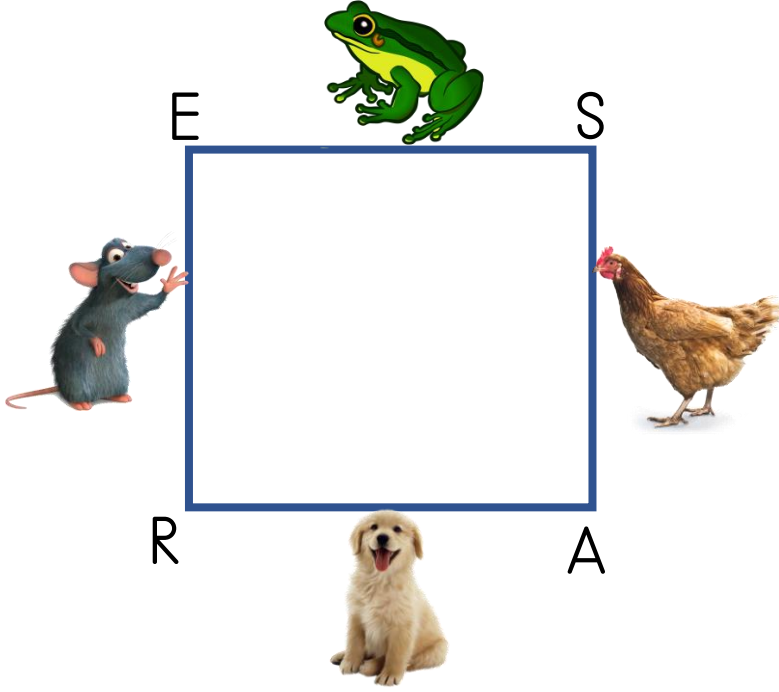
MATEMATİK

YENİ



100





Yandaki verilen geometrik şeklin kenarlarının isimlendirilmesinde bir hayvan yanlışlık yapmıştır. Yanlış isimlendirme yapan hayvan hangisidir?



RA



AS



SR

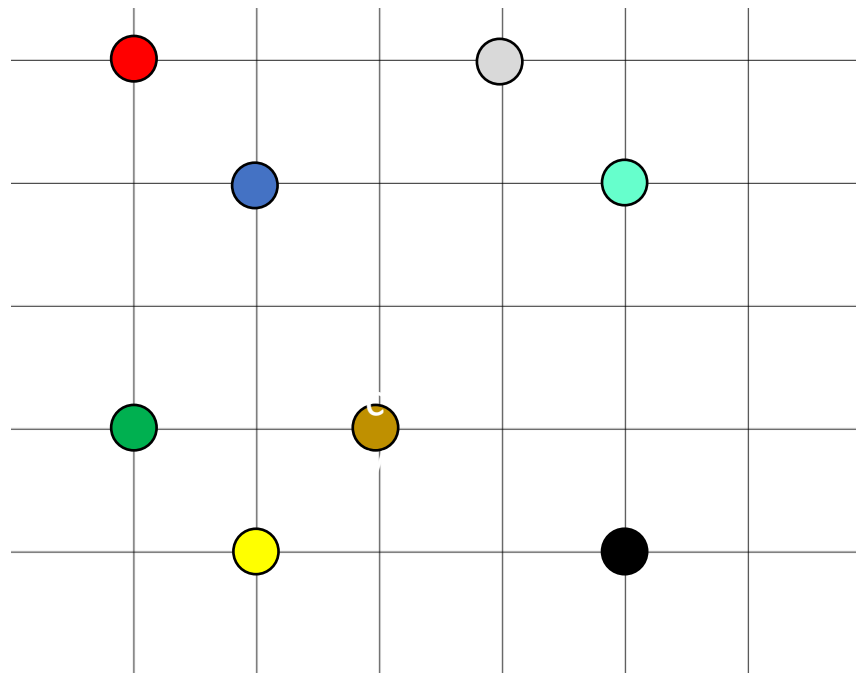






ER














Yandaki verilen noktalardan bir kare oluşması için hangi noktaların birleştirilmesi gerekmektedir?



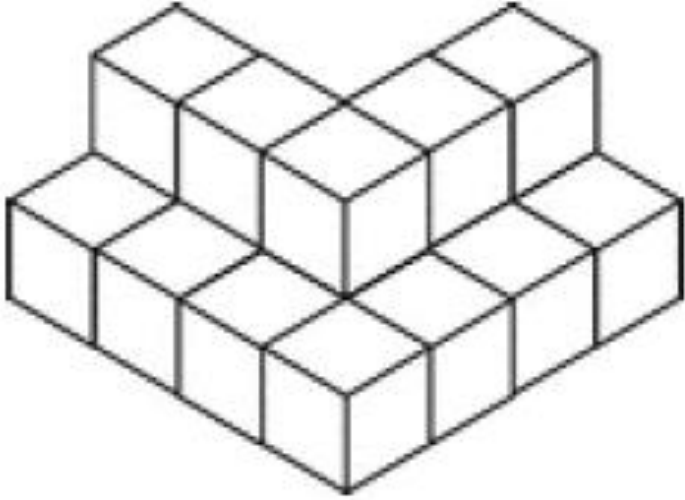
A)    

B)    

C)    

D)    

CEVAP D ŞIKKI



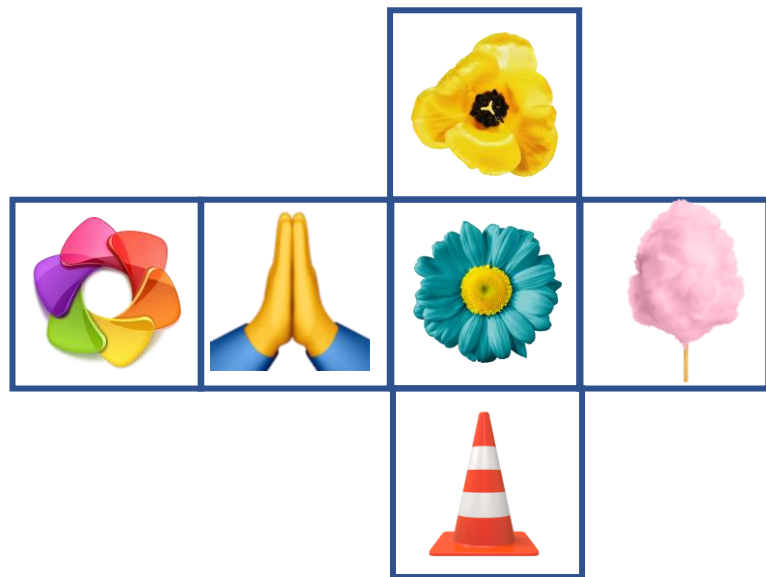
Yandaki verilen yapıdaki birim küplerin sayısı kaçtır?

A) 17

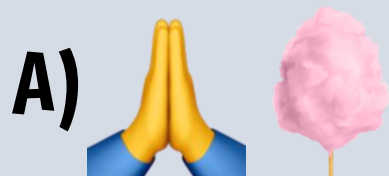
B) 16

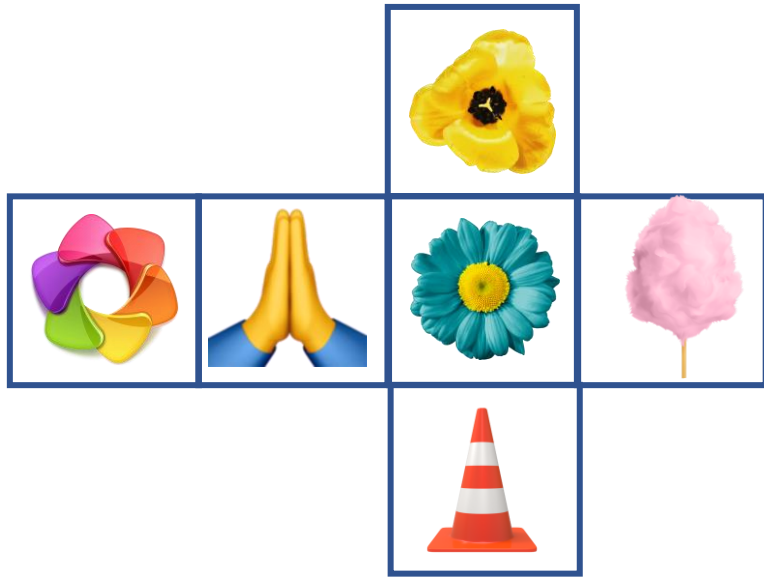
C) 15

D) 14



Açınımı verilen küp kapatıldığında
hangi yüzeyler karşı karşıya gelmez?





Açınımı verilen küp kapatılıp atıldığında üstte pamuk şeker gelirse altta kalıp görünmeyen hangi şekil olur?

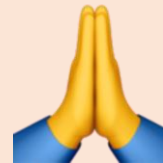
A)



B)



C)



D)

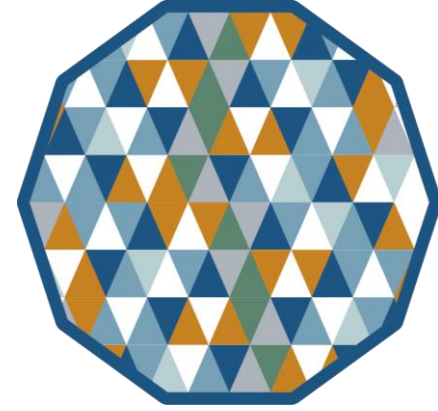




Noktalı yerlere **düzlem** ve **düzlemsel şekil** ifadelerinden uygun olanları yazınız.

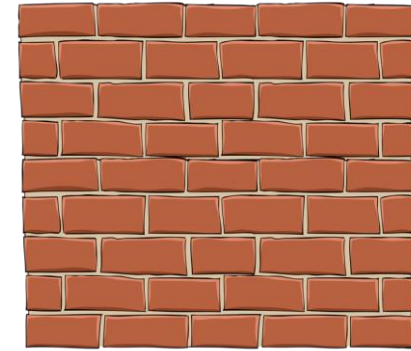
Halı **düzlem** modelidir.

Halıdaki şekiller **düzlemsel şekil** modelidir.

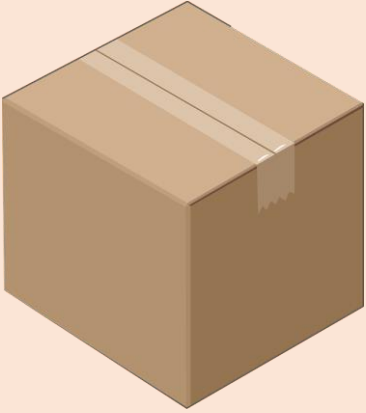


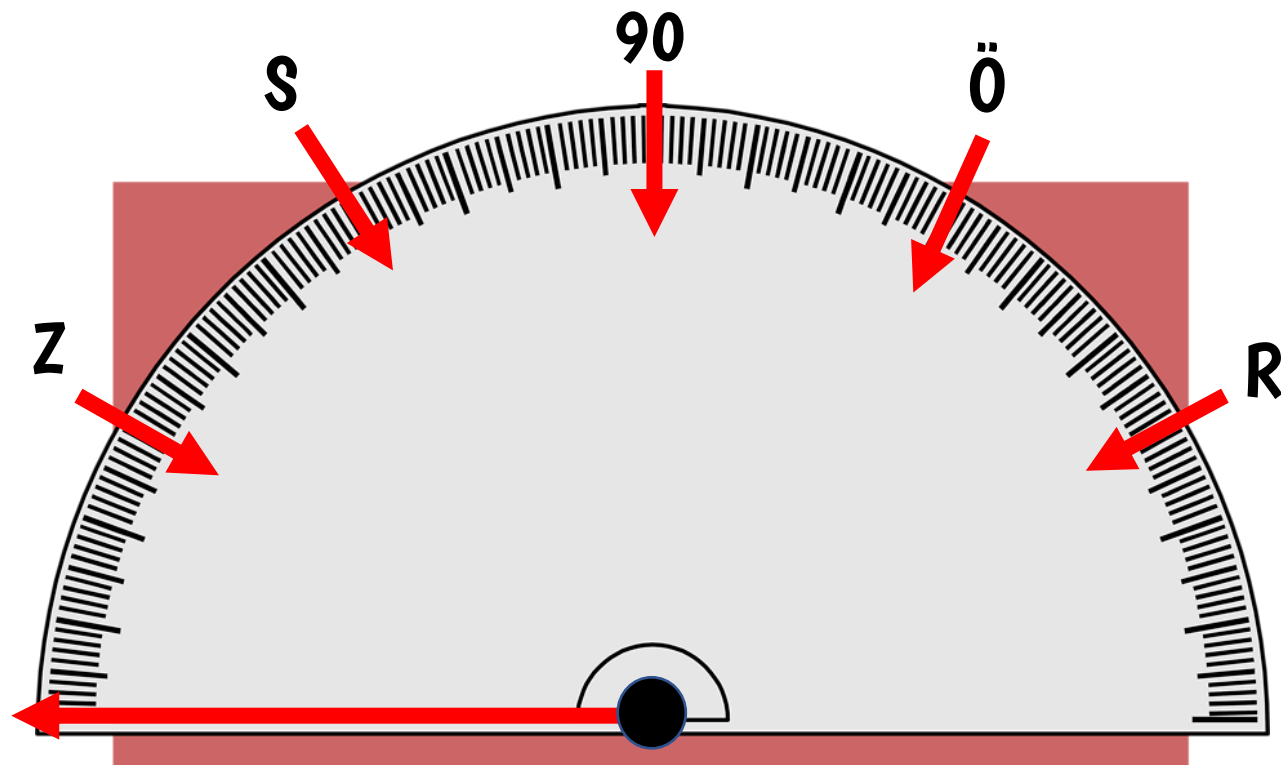
Duvar **düzlem** modelidir.

Duvardaki şekiller **düzlemsel şekil** modelidir.



Aşağıdakilerden hangisinin yüzü **düzlemsel şekle**
örnek olarak **verilemez**.





30 derecelik bir açı çizmek isteyen Serap ikinci oku hangi harfin olduğu yere çizmelidir?

A) R

B) Ö

C) S

D) Z

Aşağıdaki saatlerin akrep ile yelkovan arasındaki oluşan açılara göre eşleştiriniz.



DİK AÇI

DOĞRU AÇI

DAR AÇI

GENİŞ AÇI



Toplamları bir **dik açı** olan iki açıdan biri diğerinden 8 derece büyüktür. Buna göre **büyük açı** kaç derecedir?

Dik açı **90** dercedir.

$$90 - 8 = \mathbf{82} \text{ derece}$$

$$\mathbf{82} \text{ dereceyi } \mathbf{2}'\text{ye bölüyoruz} = \mathbf{41} \text{ derece}$$

$$\mathbf{41} \text{ derece} = \mathbf{küçük} \text{ açı}$$

$$41 + 8 = \mathbf{49} \text{ derece } \mathbf{büyük} \text{ açı}$$

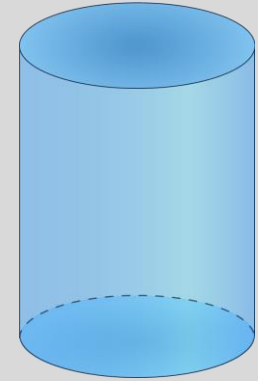
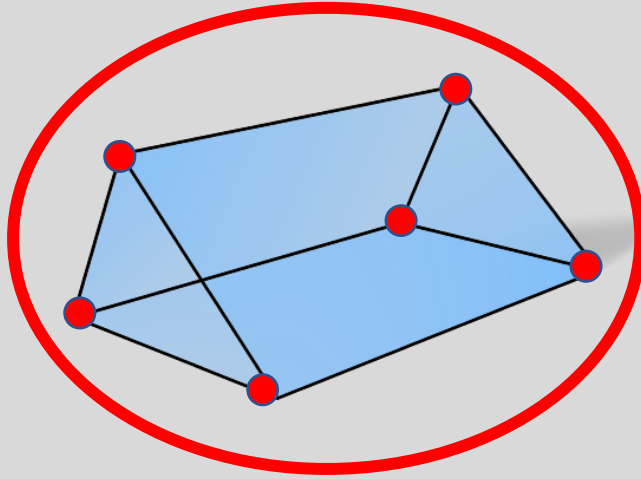
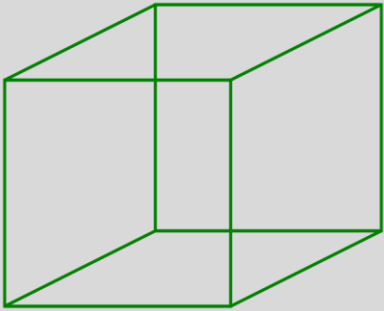
49°



5 tane yüzü vardır.

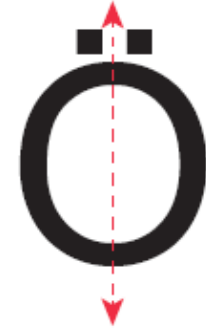
6 tane köşesi vardır.

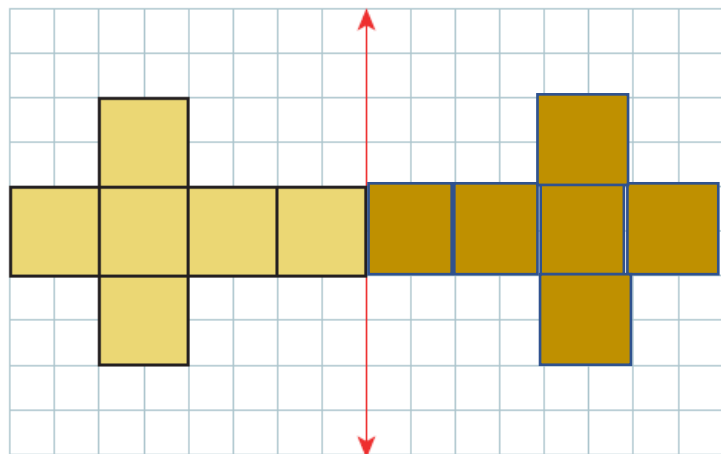
Yanda bilgileri verilen geometrik
şekil hangisidir?



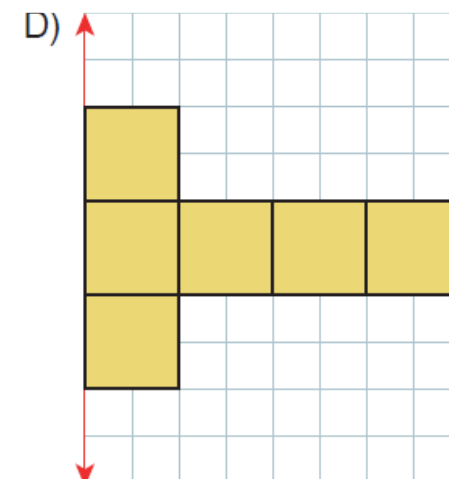
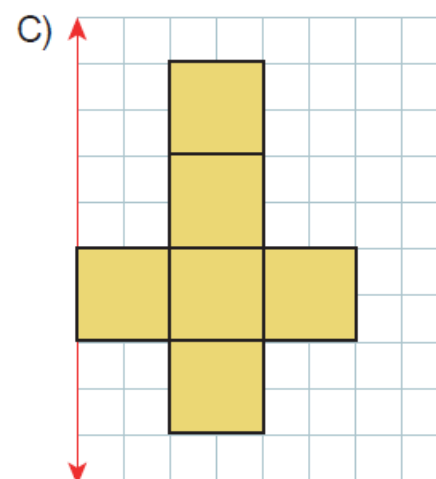
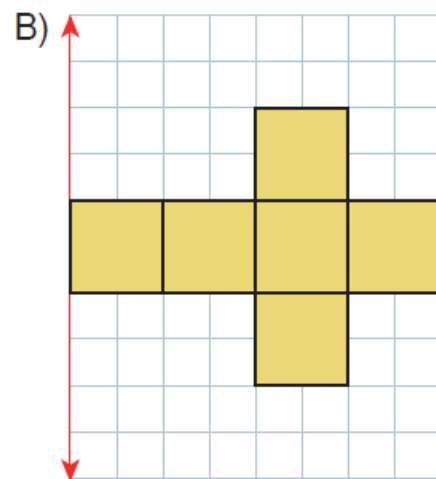
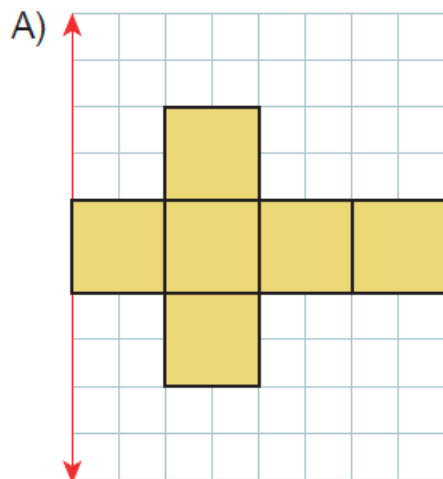


Aşağıdaki şekillerden hangisinin simetri doğrusu yanlış çizilmiştir?





Yandaki şeklin simetriği çizildiğinde aşağıdaki şekillerden hangisi ortaya çıkar?





Suat Usta peteğin yüksekliğini ölçmüş ve **78 cm** den uzun **79 cm**'den kısa bulmuştur. Suat Usta'nın peteğin yüksekliğini söylemesi için aşağıdaki **uzunluk** ölçme birimlerinden hangilerini kullanması gerekir?

78 cm 5 mm

A) **m, cm**

B) cm, mm

C) **m, mm**

D) **m, m**



$$\begin{aligned}1 \text{ m} &= 100 \text{ cm} \\20 \text{ mm} &= 2 \text{ cm} \\46 \text{ km} &= 46000 \text{ m} \\50 \text{ mm} &= 5 \text{ cm} \\300 \text{ cm} &= 3 \text{ m}\end{aligned}$$

Yandaki boşlukları uygun şekilde doldurunuz.



Bir araba 3 km yolun 2370 metresini gitmiş ve mola vermiştir. Gideceği yolu tamamlaması için kaç km daha yol gitmesi gerekir?

$$3 \text{ km} = 3000 \text{ metre}$$

$$3000 \text{ m} - 2370 \text{ m} = 630 \text{ m kalan yol.}$$



Santimetre

Adım

Kulaç

Milimetre

Karış

Metre

Kilometre

Ayak

Parmak

Standart uzunluk ölçüleri

Standart olmayan uzunluk ölçüleri



4 cm

Dikdörtgen

9 cm

Kare

4 cm

Yandaki verilene göre dikdörtgenin çevresi kaç cm' dir?

Karenin bütün kenarları eşittir.

Dikdörtgenin çevresi = İki kenar toplamı $\times 2$

Dikdörtgenin çevresi = $9 + 4 = 13 \times 2 = 26$ cm

26



12 cm

144

Yandaki karenin alanı aşağıdaki dikdörtgenlerden hangisinin alanına eşittir?

5 cm

40

8 cm

4 cm

40

10 cm

9 cm

63

7 cm

8 cm

144



18 cm



HER SORU 5 PUAN

ALDIĞINIZ NOTLARI BİZİMLE PAYLAŞIN