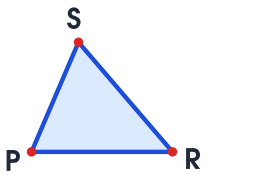
## Etkinlik 1 Şekillerin köşelerini ve kenarlarını yaz.

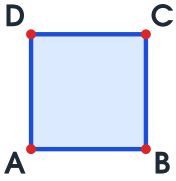
1




Köşeler: ☐

Kenarlar: ☐

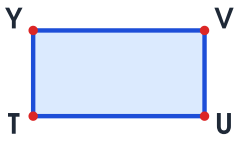
2




Köşeler: ☐

Kenarlar: ☐

3




Köşeler: ☐

Kenarlar: ☐

## Etkinlik 2 Kare ve dikdörtgenin kenar özelliklerine göre D ya da Y işaretle.

D Y 1. Karenin bütün kenar uzunlukları eşittir.

D Y 2. Dikdörtgenin bütün kenar uzunlukları eşittir.

D Y 3. Dikdörtgenin karşılıklı kenar uzunlukları eşittir.

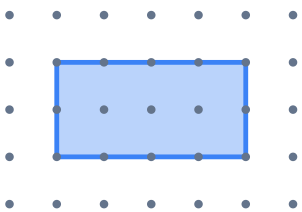
D Y 4. Karenin dört köşesi vardır.

D Y 5. Dikdörtgenin üç kenarı vardır.

D Y 6. Karenin karşılıklı kenar uzunlukları da eşittir.

## Etkinlik 3 Noktalı kâğıttaki şekillerin kenar uzunluklarını yaz. Şeklin adını daire içine al.

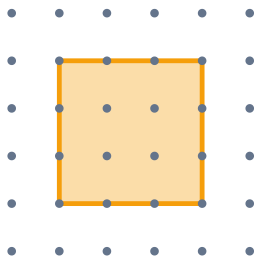
1



☐ ve ☐ birim

(kare) (dikdörtgen)

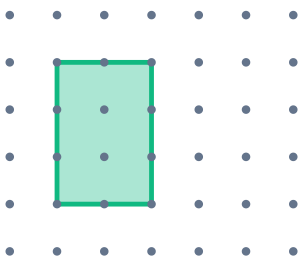
2



☐ birim

(kare) (dikdörtgen)

3



☐ ve ☐ birim

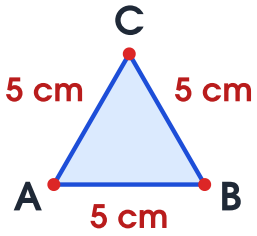
(kare) (dikdörtgen)



Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

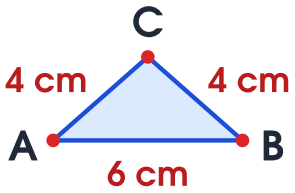
## Etkinlik 4 Üçgenin çeşidini kenar uzunluklarına göre daire içine al.

1



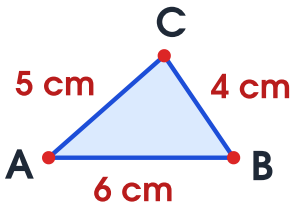

eşkenar ikizkenar çeşitkenar

2



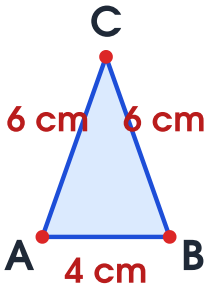

eşkenar ikizkenar çeşitkenar

3



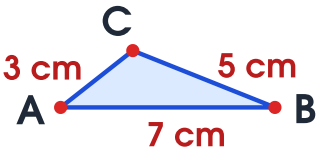

eşkenar ikizkenar çeşitkenar

4



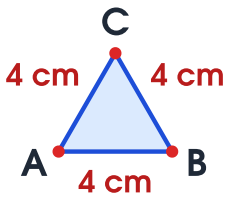

eşkenar ikizkenar çeşitkenar

5




eşkenar ikizkenar çeşitkenar

6




eşkenar ikizkenar çeşitkenar

## Etkinlik 5 Üçgenleri kenar uzunluklarıyla eşleştir.

| | |
|---|---|
| eşkenar üçgen | 3 cm, 4 cm, 5 cm |
| ikizkenar üçgen | 5 cm, 5 cm, 8 cm |
| çeşitkenar üçgen | 6 cm, 6 cm, 6 cm |



Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

## Etkinlik 6 Problemleri çöz. Sonucu kutuya yaz.

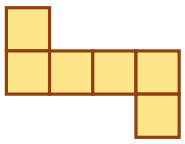
1. Bir eşkenar üçgenin bir kenarı 7 cm'dir. Üç kenarının uzunlukları toplamı kaç cm'dir? ☐

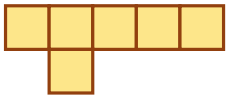
2. Bir ikizkenar üçgenin eşit kenarlarından biri 9 cm, üçüncü kenarı 5 cm'dir. Kenar uzunlukları toplamı kaç cm'dir? ☐

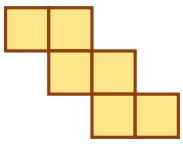
3. Bir dikdörtgenin uzun kenarı 8 cm, kısa kenarı 3 cm'dir. Dört kenarının uzunlukları toplamı kaç cm'dir? ☐

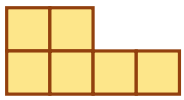
4. Çeşitkenar bir üçgenin kenarları doğal sayıdır. En kısa kenarı 3 cm, en uzun kenarı 6 cm ise üçüncü kenar kaç cm olabilir? ☐

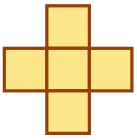
## Etkinlik 7 Küp açınımı olan şekillerin altındaki "evet" seçeneğini daire içine al.

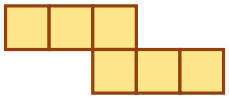
1

evet hayır

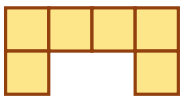
2

evet hayır

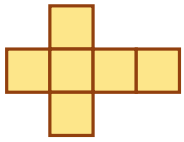
3

evet hayır

4

evet hayır

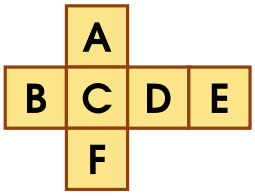
5

evet hayır

6

evet hayır

7

evet hayır

8

evet hayır

## Etkinlik 8 Açınım katlanınca küp oluşuyor. Soruları cevapla.

1



2
a) A yüzünün karşısındaki yüz: ☐
b) B yüzünün karşısındaki yüz: ☐
c) C yüzünün karşısındaki yüz: ☐
ç) Küpün kaç yüzü vardır? ☐



Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

## Etkinlik 9 Doğru cevabı daire içine al.

**1.** Küpün kaç ayrıtı vardır?

A 6 B 8 C 12

**2.** Küpün kaç köşesi vardır?

A 6 B 8 C 12

**3.** Küp açınımı kaç eş kareden oluşur?

A 4 B 5 C 6

**4.** Rubik küpü kaç küçük küpten oluşur? (3 × 3 × 3)

A 9 B 18 C 27

## Etkinlik 10 Açının çeşidini daire içine al.



dar dik geniş doğru



dar dik geniş doğru

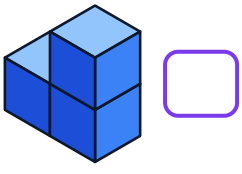


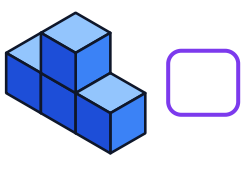
dar dik geniş doğru

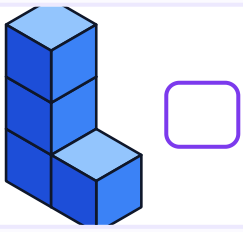


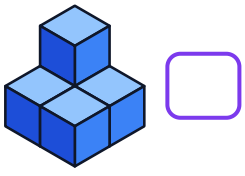
dar dik geniş doğru

## Etkinlik 11 Yapı kaç küpten oluşuyor?





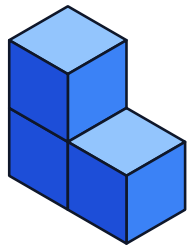


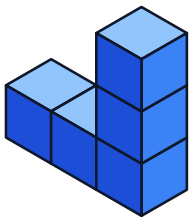


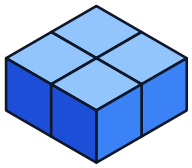


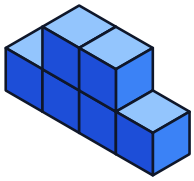
Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

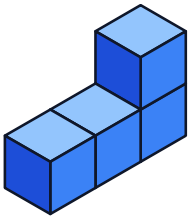
## Etkinlik 12 Yapılar kaç eş küpten oluşuyor? Kutuya yaz.

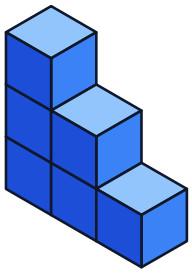
1 

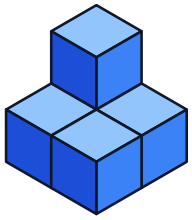
2 

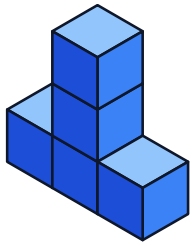
3 

4 

5 

6 

7 

8 

## Etkinlik 13 Yüzeyi düzlem modeli mi? Doğru olanı boya.


Defter sayfası

◯ evet ◯ hayır


Futbol topu

◯ evet ◯ hayır


Pencere camı

◯ evet ◯ hayır


Saksı

◯ evet ◯ hayır


Kapı

◯ evet ◯ hayır


Yumurta

◯ evet ◯ hayır


Masa yüzeyi

◯ evet ◯ hayır


Balon

◯ evet ◯ hayır



Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

## Etkinlik 14 Doğru mu, doğru parçası mı, ışın mı? Daire içine al.

1




doğru doğru parçası ışın

2




doğru doğru parçası ışın

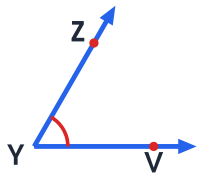
3




doğru doğru parçası ışın

## Etkinlik 15 Açıların köşesini ve kollarını yaz. Açıyı sembolle göster.

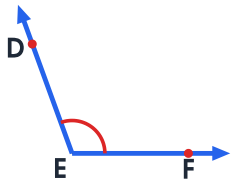
1




Köşe: Kollar:

Sembol:

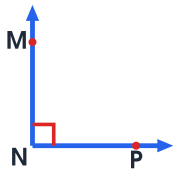
2




Köşe: Kollar:

Sembol:

3




Köşe: Kollar:

Sembol:

## Etkinlik 16 İki resim çizelim.

**Bir eşkenar, bir ikizkenar ve bir çeşitkenar üçgen çiz.**

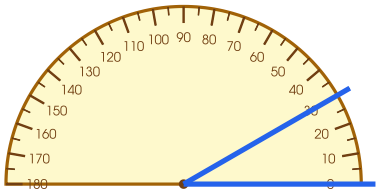
**Farklı bir küp açınımı çiz.**



Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

## Etkinlik 17 Açıölçere bak. Açının ölçüsünü yaz ve çeşidini daire içine al.

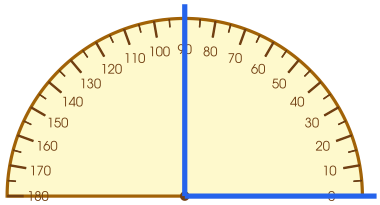
1



□°

dar dik geniş doğru

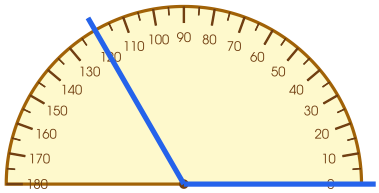
2



□°

dar dik geniş doğru

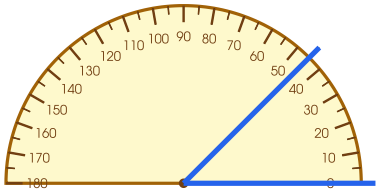
3



□°

dar dik geniş doğru

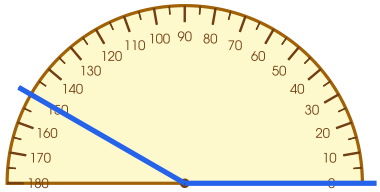
4



□°

dar dik geniş doğru

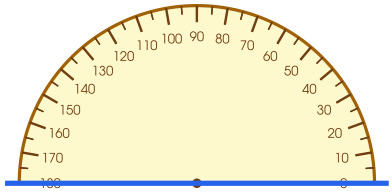
5



□°

dar dik geniş doğru

6



□°

dar dik geniş doğru

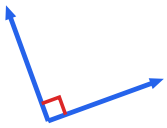
## Etkinlik 18 Açıların çeşidini daire içine al.

1



dar dik geniş doğru

2



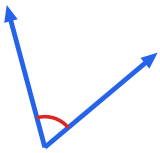
dar dik geniş doğru

3



dar dik geniş doğru

4



dar dik geniş doğru

5



dar dik geniş doğru

6



dar dik geniş doğru

7



dar dik geniş doğru

8



dar dik geniş doğru



Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

## Etkinlik 19 Açıları ölçülerine göre ayır. İlgili daireyi boya.

| | 📐 dar | ✅ dik | ↔️ geniş | ➖ doğru |
|---|---|---|---|---|
| 35° | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 90° | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 125° | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 180° | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 89° | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 91° | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 10° | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 170° | ○ | ○ | ○ | ○ |

## Etkinlik 20 5 eş küpten bir yapı çiz.



Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

## Etkinlik 21 Doğru ise D, yanlış ise Y kutusunu işaretle.

D Y 1. Açı ölçme birimi derecedir.

D Y 2. Ölçüsü 90° olan açıya geniş açı denir.

D Y 3. Ölçüsü 45° olan açı dar açıdır.

D Y 4. Doğru açının ölçüsü 180°'dir.

D Y 5. Bir açının köşesi isimlendirilirken her zaman ortaya yazılır.

D Y 6. Gönye ile 90°'lik açılar ölçülebilir.

D Y 7. Ölçüsü 100° olan açı dar açıdır.

## Etkinlik 22 Açıölçer kullanarak verilen ölçüde açı çiz. Açıyı isimlendir.

1

**40°**

2

**90°**

3

**135°**

## Etkinlik 23 Saatin akrep ve yelkovanıyla bir dik açı çiz.



Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

## Etkinlik 24 Sözcükleri bul ve daire içine al.

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| z | c | t | i | ç | r | ı | u | g | n | ğ |
| k | ö | ş | e | ı | a | i | n | s | h | o |
| j | j | e | ı | s | ç | z | b | i | y | d |
| r | t | e | ş | k | e | n | a | r | s | e |
| o | y | ç | ı | c | d | c | d | a | ç | r |
| ü | ı | a | n | b | k | ğ | ü | ç | i | e |
| f | y | f | s | r | j | l | z | ı | p | c |
| m | ü | i | ö | o | l | ü | l | n | y | e |
| h | m | c | a | m | j | j | e | ı | u | u |
| i | ç | s | y | g | a | o | m | m | r | l |

- 📍 köşe
- 🔺 eşkenar
- 🧊 açınım
- 🟦 düzlem
- ➡️ ışın
- 🔢 derece

## Etkinlik 25 Sınıfında gördüğün üç açı modelini yaz. Her birinin dar, dik ya da geniş açı olduğunu belirt.

## Etkinlik 26 Harflerdeki açıları göster: L, V, Z.



Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

## Etkinlik 27 Kendimi değerlendiriyorum. Bir yüzü boya.

| | Yaptım | Biraz | Çalışmalıyım |
|---|---|---|---|
| Üçgen, kare ve dikdörtgenin köşe ve kenarlarını isimlendiririm. | 😊 | 😐 | 😕 |
| Kare ve dikdörtgenin kenar özelliklerini açıklarım. | 😊 | 😐 | 😕 |
| Üçgenleri kenar uzunluklarına göre sınıflandırırım. | 😊 | 😐 | 😕 |
| Küp açınımlarını tanırım. | 😊 | 😐 | 😕 |
| Eş küplerle yapılar oluşturur, küpleri sayarım. | 😊 | 😐 | 😕 |
| Düzlem ve düzlemsel şekilleri ayırt ederim. | 😊 | 😐 | 😕 |
| Açıyı isimlendirir, sembolle gösteririm. | 😊 | 😐 | 😕 |
| Açıölçerle açı ölçer ve çizerim; açı çeşitlerini bilirim. | 😊 | 😐 | 😕 |

# Cevap Anahtarı 🔑

**Etkinlik 1:** 1. P, R, S · PR, RS, SP · 2. A, B, C, D · AB, BC, CD, DA · 3. T, U, V, Y · TU, UV, VY, YT

**Etkinlik 2:** 1. D · 2. Y · 3. D · 4. D · 5. Y · 6. D

**Etkinlik 3:** 1. 4 ve 2 birim · dikdörtgen · 2. 3 birim · kare · 3. 2 ve 3 birim · dikdörtgen

**Etkinlik 4:** 1. eşkenar · 2. ikizkenar · 3. çeşitkenar · 4. ikizkenar · 5. çeşitkenar · 6. eşkenar

**Etkinlik 5:** eşkenar üçgen → 6 cm, 6 cm, 6 cm · ikizkenar üçgen → 5 cm, 5 cm, 8 cm · çeşitkenar üçgen → 3 cm, 4 cm, 5 cm

**Etkinlik 6:** 1. 7 + 7 + 7 = 21 cm · 2. 9 + 9 + 5 = 23 cm · 3. 8 + 3 + 8 + 3 = 22 cm · 4. 4 cm ya da 5 cm

**Etkinlik 7:** 1. evet · 2. hayır · 3. evet · 4. hayır · 5. hayır (5 kare) · 6. evet · 7. hayır · 8. evet

**Etkinlik 8:** 2. a) F · b) D · c) E · ç) 6

**Etkinlik 9:** 1. C (12) · 2. B (8) · 3. C (6) · 4. C (27)

**Etkinlik 10:** 1. dar · 2. geniş · 3. dik · 4. dar

**Etkinlik 11:** 1. 3 · 2. 4 · 3. 4 · 4. 5

Çizim ve yazma etkinliklerinin tek bir doğru cevabı yoktur; çocuğunuzla birlikte konuşarak değerlendirin.



Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

## Etkinlik 28 İki resim çizelim.

**Bir doğru, bir ışın ve bir doğru parçası çiz.**

**Bir eşkenar, bir ikizkenar ve bir çeşitkenar üçgen çiz.**

# Cevap Anahtarı (devamı) 🔑

**Etkinlik 12:** 1. 3 · 2. 5 · 3. 4 · 4. 6 · 5. 4 · 6. 6 · 7. 5 · 8. 5

**Etkinlik 13:** Defter sayfası: evet · Futbol topu: hayır · Pencere camı: evet · Saksı: hayır · Kapı: evet · Yumurta: hayır · Masa yüzeyi: evet · Balon: hayır

**Etkinlik 14:** 1. ışın (KL ışını) · 2. doğru parçası (MN) · 3. doğru (PR)

**Etkinlik 15:** 1. Y · YV, YZ · Ŷ, VYẐ ya da ZYV̂ · 2. köşe E · kollar EF, ED · E açısı, FED ya da DEF açısı · 3. köşe N · kollar NP, NM · N açısı, PNM ya da MNP açısı

**Etkinlik 17:** 1. 30° · dar · 2. 90° · dik · 3. 120° · geniş · 4. 45° · dar · 5. 150° · geniş · 6. 180° · doğru

**Etkinlik 18:** 1. dar · 2. dik · 3. geniş · 4. dar · 5. doğru · 6. geniş · 7. dik · 8. geniş

**Etkinlik 19:** 35° → dar · 90° → dik · 125° → geniş · 180° → doğru · 89° → dar · 91° → geniş · 10° → dar · 170° → geniş

**Etkinlik 21:** 1. D · 2. Y · 3. D · 4. D · 5. D · 6. D · 7. Y

Çizim ve yazma etkinliklerinin tek bir doğru cevabı yoktur; çocuğunuzla birlikte konuşarak değerlendirin.



Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026