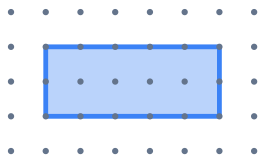
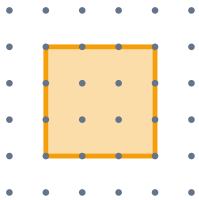
Etkinlik 1 Şekillerin çevre uzunluklarını birimleri sayarak bul.

1



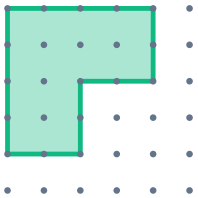
Çevre: ☐

2



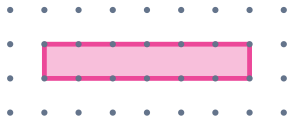
Çevre: ☐

3



Çevre: ☐

4



Çevre: ☐

Etkinlik 2 Karenin çevre uzunluğunu bul.

1



5 cm

Çevre: ☐

2



12 cm

Çevre: ☐

3



25 m

Çevre: ☐

Etkinlik 3 Çevre uzunluğu verilen karenin bir kenar uzunluğunu bul.

1

Çevre = **32 cm**

Bir kenar: ☐

2

Çevre = **44 cm**

Bir kenar: ☐

3

Çevre = **100 m**

Bir kenar: ☐

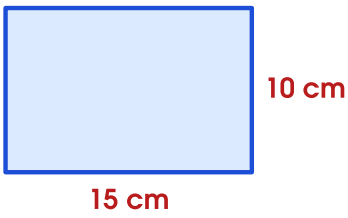
Etkinlik 4 Dikdörtgenin çevre uzunluğunu bul.

1



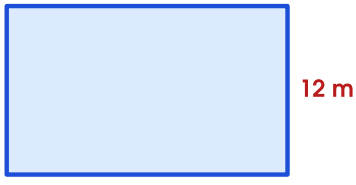
Çevre: ☐

2



Çevre: ☐

3



Çevre: ☐

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

Etkinlik 5 Dikdörtgenin bilinmeyen kenar uzunluğunu bul.

1

Çevre = **26 cm**, kısa kenar = **5 cm**

Uzun kenar: ☐

2

Çevre = **40 cm**, uzun kenar = **12 cm**

Kısa kenar: ☐

3

Çevre = **60 m**, kısa kenar = **10 m**

Uzun kenar: ☐

4

Çevre = **18 cm**, uzun kenar = **6 cm**

Kısa kenar: ☐

Etkinlik 6 Doğru ise D, yanlış ise Y kutusunu işaretle.

D Y 1. Karenin çevre uzunluğu bir kenar uzunluğunun 4 katıdır.

D Y 2. Dikdörtgenin çevresi kısa ve uzun kenarın toplamına eşittir.

D Y 3. Çevre uzunlukları eşit olan şekillerin alanları da her zaman eşittir.

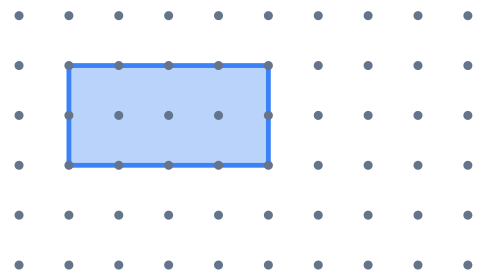
D Y 4. İki yarım birim kare bir tam birim kare eder.

D Y 5. Çevresi 20 cm olan karenin bir kenarı 5 cm'dir.

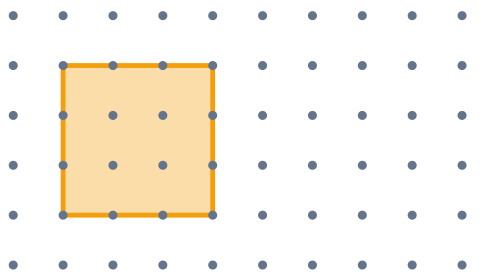
D Y 6. Alan birimkare ile ifade edilir.

Etkinlik 7 Noktalı kâğıda verilen şekille aynı çevre uzunluğuna sahip farklı bir şekil çiz.

1



2



Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

Etkinlik 8 Problemleri çöz. Sonucu kutuya yaz.

1. Dikdörtgen şeklindeki bir bahçenin kenarları 18 m ve 12 m'dir. Bahçenin çevresine kaç metre çit gerekir? ☐

2. Yukarıdaki çitin 1 metresi 55 TL ise çitlere kaç TL ödenir? ☐

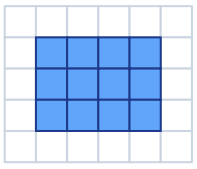
3. Kare şeklindeki bir masa örtüsünün bir kenarı 90 cm'dir. Örtünün çevresine kaç cm dantel dikilir? ☐

4. Kare şeklindeki bir tarlanın çevresi 240 m'dir. Tarlanın bir kenarı kaç metredir? ☐

5. Kenarları 25 cm ve 15 cm olan dikdörtgen bir fotoğrafın çevresine çerçeve yapılacaktır. Kaç cm çıta gerekir? ☐

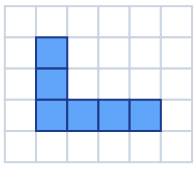
Etkinlik 9 Şekillerin alanlarını birim kareleri sayarak bul.

1



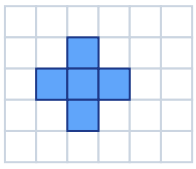
Alan: ☐

2



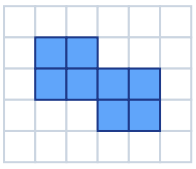
Alan: ☐

3



Alan: ☐

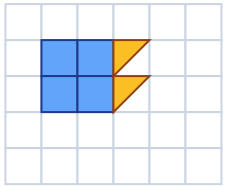
4



Alan: ☐

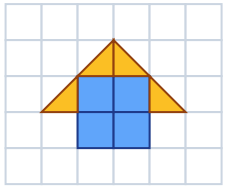
Etkinlik 10 Tam ve yarım birim kareleri sayarak alanı bul.

1



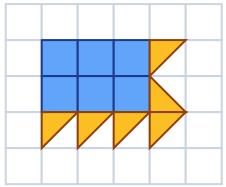
Alan: ☐

2



Alan: ☐

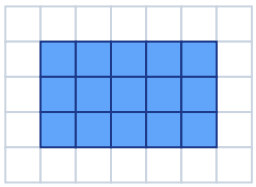
3

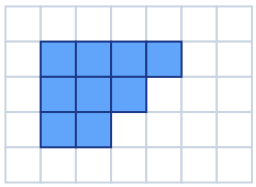


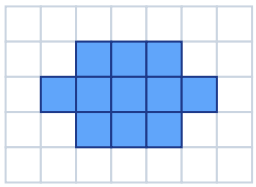
Alan: ☐

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

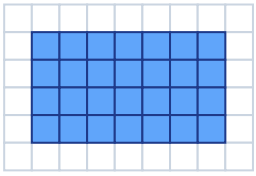
Etkinlik 11 Alanını önce tahmin et, sonra birim kareleri sayarak bul.

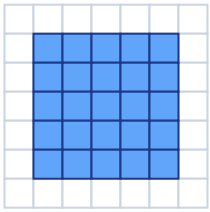
1

Tahminim: ☐ Gerçek: ☐

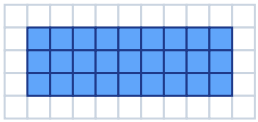
2

Tahminim: ☐ Gerçek: ☐

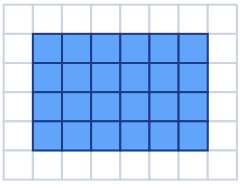
3

Tahminim: ☐ Gerçek: ☐

Etkinlik 12 Kare ve dikdörtgenin alanını çarpma ile bul.

1

4 × 7 = ☐

2

5 × 5 = ☐

3

3 × 9 = ☐

4

4 × 6 = ☐

Etkinlik 13 Kare ve dikdörtgenlerin alanını bul (birimkare).

1 8 × 6 = ☐

2 4 × 4 = ☐

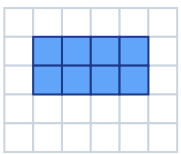
3 10 × 3 = ☐

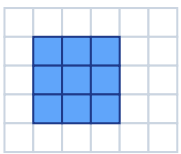
4 7 × 7 = ☐

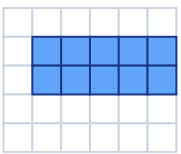
5 12 × 2 = ☐

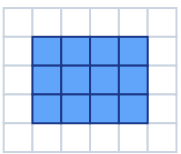
6 9 × 5 = ☐

Etkinlik 14 Alanı bul.


☐


☐


☐


☐

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

Etkinlik 15 Doğru cevabı daire içine al.

1. Çevresi 24 birim olan hangi dikdörtgenin alanı en büyüktür?

A 10 × 2 B 8 × 4 C 6 × 6

2. Bir satırında 7, bir sütununda 4 birim kare olan dikdörtgenin alanı kaç birimkaredir?

A 11 B 22 C 28

3. Kenarı 5 birim olan bir karenin alanı kaç birimkaredir?

A 20 B 25 C 10

4. Bir yaprağın içinde 18 tam birim kare var; yaprağı içine alan dikdörtgen 30 birimkare. Yaprağın alanı kaç olabilir?

A 15 B 24 C 35

Etkinlik 16 Problemleri çöz. Sonucu kutuya yaz.

1. Bir odanın zemini 6 sıra, her sırada 8 fayansla kaplanmıştır. Zemin kaç fayanstan oluşur? ☐

2. Kanaviçe deseninde 5 satır, her satırda 9 kırmızı birim kare var. Kaç birim kare kırmızı işlenir? ☐

3. Kare şeklindeki bir bahçe kenarları 7 birim olan kare parsellere ayrıldı: 7 × 7. Kaç parsel vardır? ☐

Etkinlik 17 İşlemi yap.

4 × 9 = ☐ (6 + 4) × 2 = ☐ 48 ÷ 4 = ☐ (12 + 8) × 2 = ☐

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

Etkinlik 18 Sözcükleri bul ve daire içine al.

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

📏 çevre
🟩 alan
⬜ kare
🟦 kenar
🧩 birim
🟥 satır

Etkinlik 19 Evinde ya da sınıfında çevresini ve alanını hesaplayabileceğin üç şey yaz.

Etkinlik 20 Kendimi değerlendiriyorum. Bir yüzü boya.

	Yaptım	Biraz	Çalışmalıyım
Karenin ve dikdörtgenin çevre uzunluğunu hesaplarım.	😊	😐	😕
Çevre uzunluğundan kenar uzunluğunu bulurum.	😊	😐	😕
Aynı çevre uzunluğuna sahip farklı şekiller çizerim.	😊	😐	😕
Çevre problemlerini çözerim.	😊	😐	😕
Şekillerin alanını birim kareleri sayarak bulurum.	😊	😐	😕
Kare ve dikdörtgenin alanını çarpma ile bulurum.	😊	😐	😕

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

Etkinlik 21 Kareli kâğıda alanı 16 birimkare olan iki farklı şekil çiz.

Cevap Anahtarı 🔑

Etkinlik 1: 1. 14 birim · 2. 12 birim · 3. 16 birim · 4. 14 birim

Etkinlik 2: 1. 4 × 5 = 20 cm · 2. 4 × 12 = 48 cm · 3. 4 × 25 = 100 m

Etkinlik 3: 1. 32 ÷ 4 = 8 cm · 2. 44 ÷ 4 = 11 cm · 3. 100 ÷ 4 = 25 m

Etkinlik 4: 1. (8 + 3) × 2 = 22 cm · 2. (15 + 10) × 2 = 50 cm · 3. (20 + 12) × 2 = 64 m

Etkinlik 5: 1. 26 ÷ 2 = 13, 13 − 5 = 8 cm · 2. 40 ÷ 2 = 20, 20 − 12 = 8 cm · 3. 60 ÷ 2 = 30, 30 − 10 = 20 m · 4. 18 ÷ 2 = 9, 9 − 6 = 3 cm

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

Etkinlik 7: 1. çevre 12 birim; örneğin 3 × 3 kare ya da 5 × 1 dikdörtgen · 2. çevre 12 birim; örneğin 4 × 2 dikdörtgen

Etkinlik 8: 1. (18 + 12) × 2 = 60 m · 2. 60 × 55 = 3300 TL · 3. 4 × 90 = 360 cm · 4. 240 ÷ 4 = 60 m · 5. (25 + 15) × 2 = 80 cm

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

Cevap Anahtarı (devamı) 🔑

Etkinlik 9: 1. 12 birimkare · 2. 6 birimkare · 3. 5 birimkare · 4. 8 birimkare

Etkinlik 10: 1. 4 tam + 2 yarım = 5 birimkare · 2. 4 tam + 4 yarım = 6 birimkare · 3. 6 tam + 6 yarım = 9 birimkare

Etkinlik 11: 1. gerçek alan 15 birimkare · 2. gerçek alan 9 birimkare · 3. gerçek alan 11 birimkare

Etkinlik 12: 1. 28 birimkare · 2. 25 birimkare · 3. 27 birimkare · 4. 24 birimkare

Etkinlik 13: 1. 48 · 2. 16 · 3. 30 · 4. 49 · 5. 24 · 6. 45

Etkinlik 14: 1. 8 birimkare · 2. 9 birimkare · 3. 10 birimkare · 4. 12 birimkare

Etkinlik 15: 1. C (6 × 6) · 2. C (28) · 3. B (25) · 4. B (24)

Etkinlik 16: 1. 6 × 8 = 48 fayans · 2. 5 × 9 = 45 · 3. 49 parsel

Etkinlik 17: 1. 36 · 2. 20 · 3. 12 · 4. 40

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

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026