Paralelkenar, Eşkenar Dörtgen ve Yamuk Alanı

Öğrenme çıktısı: MAT.7.4.7, MAT.7.4.9

Adım Soyadım: _____ **Tarih:** _____

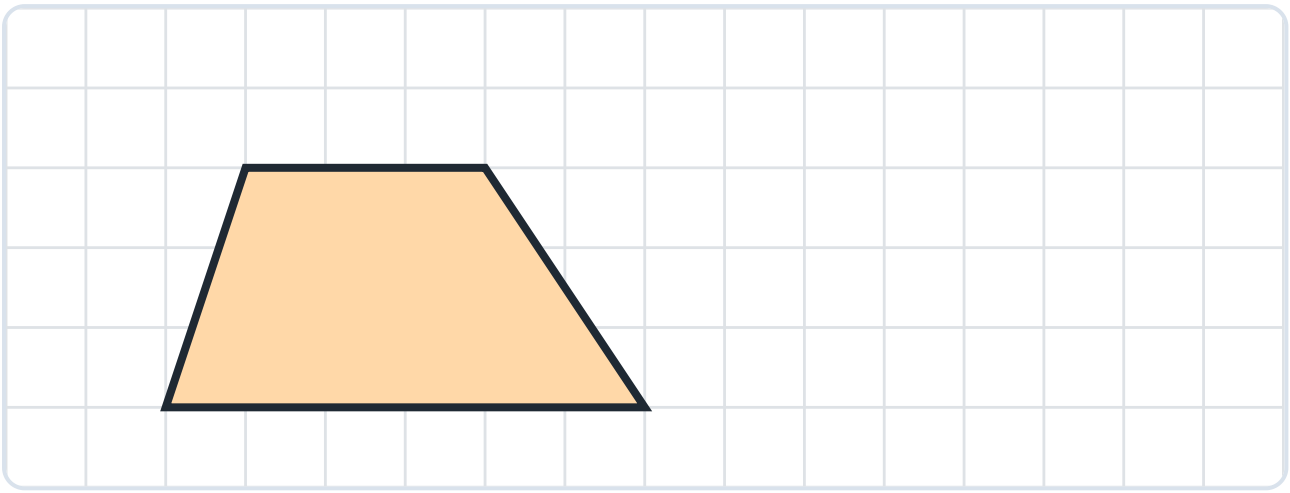
1 Alanları hesapla.

Öğretmene: Eşkenar dörtgen alanı = (köşegenler çarpımı) ÷ 2; yamuk alanı = ((alt taban + üst taban) × yükseklik) ÷ 2. Kesip birleştirerek bağıntıları keşfettirin.

Şekil	Verilenler	Alan
paralelkenar	taban 12 cm, yükseklik 7 cm	
eşkenar dörtgen	köşegenler 10 cm ve 16 cm	
yamuk	tabanlar 8 cm ve 14 cm, yükseklik 6 cm	

İşlem alanı

2 **Kareli kâğıtta yamuğu kesip iki eş yamuğu birleştirerek paralelkenar oluşturmaya çalış. Alan bağıntısını açıkla.**



3 **Açıklama:**

1.

.....

.....

İşlem alanı