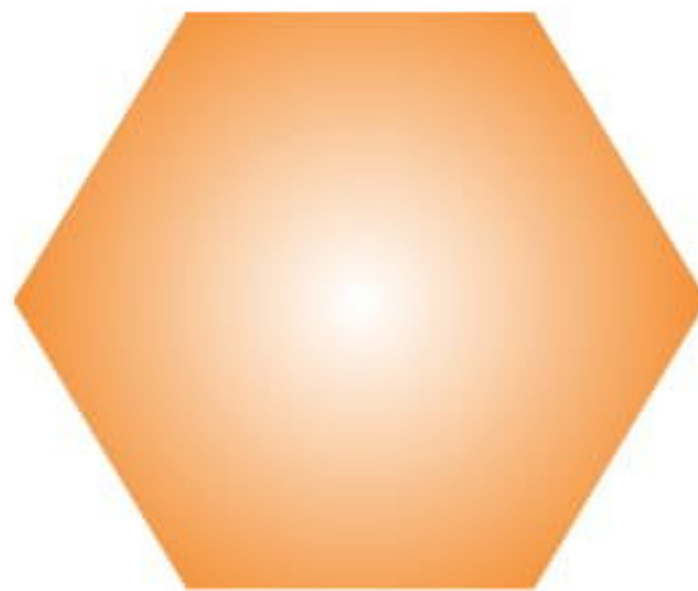
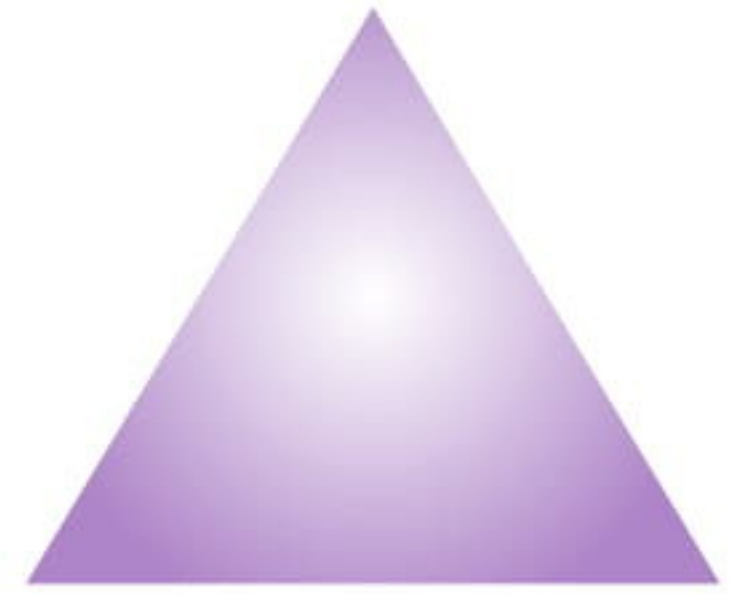
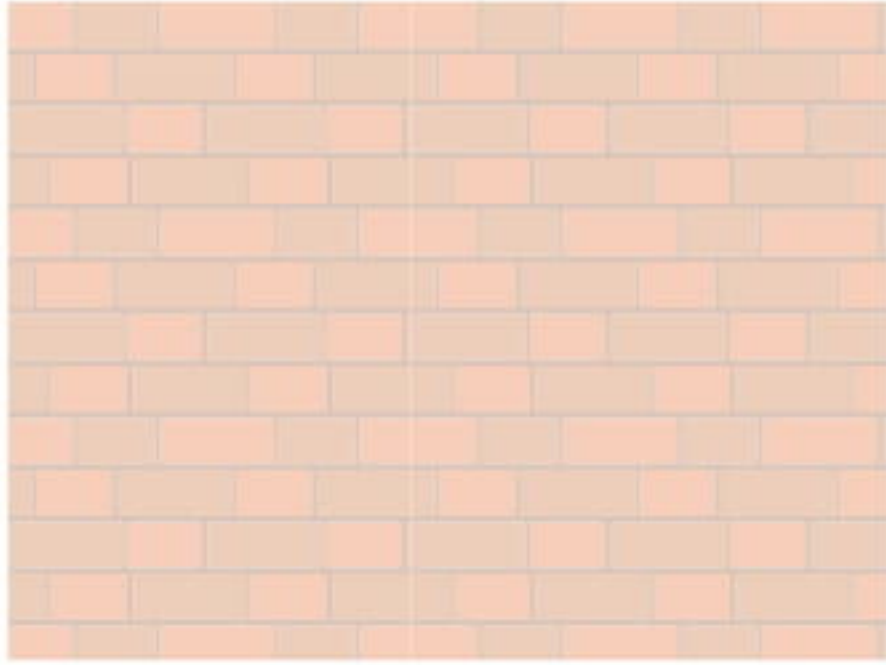


## Düzlem ve Açı



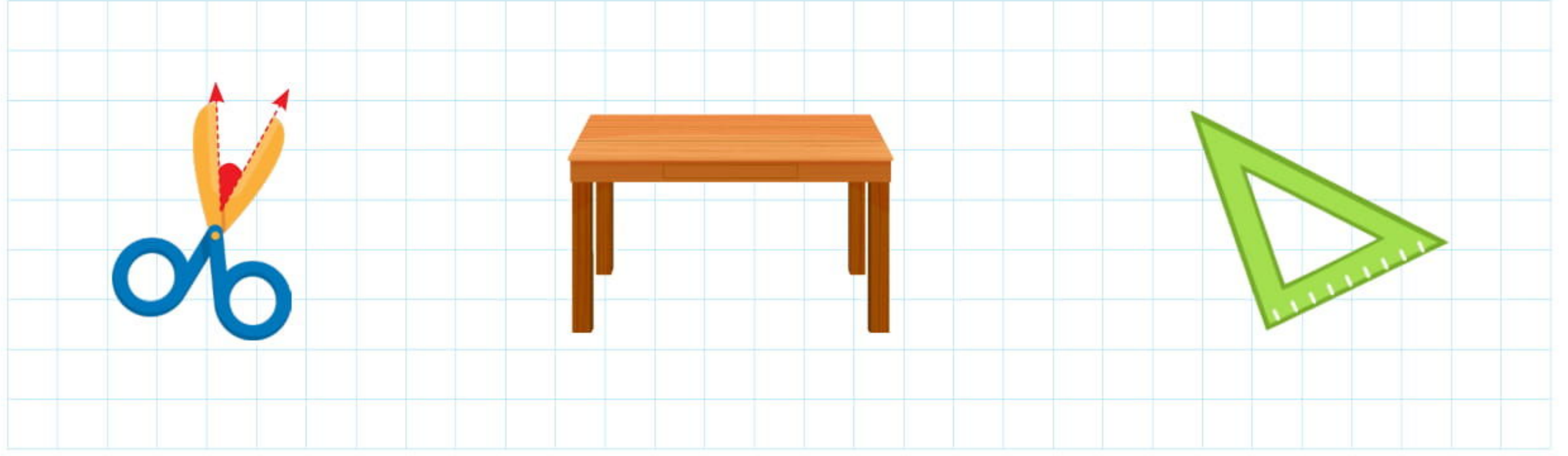
Düzlem, modeli kalınlığı olmayan ve sınırsız büyüklükteki düz yüzeylerdir.

1. Aşağıda verilenlerden düzlem modeli olabilecekleri işaretleyelim.

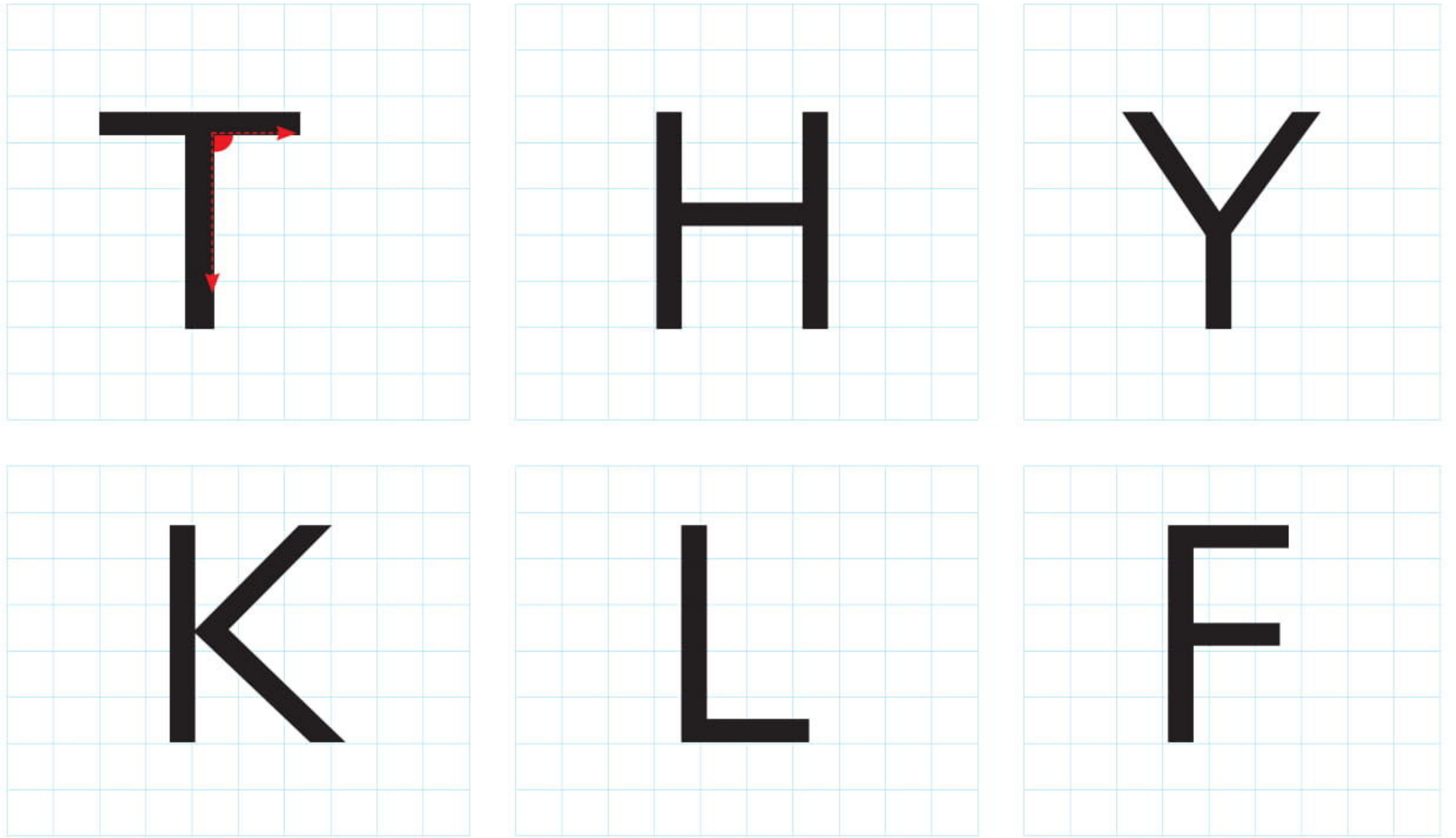




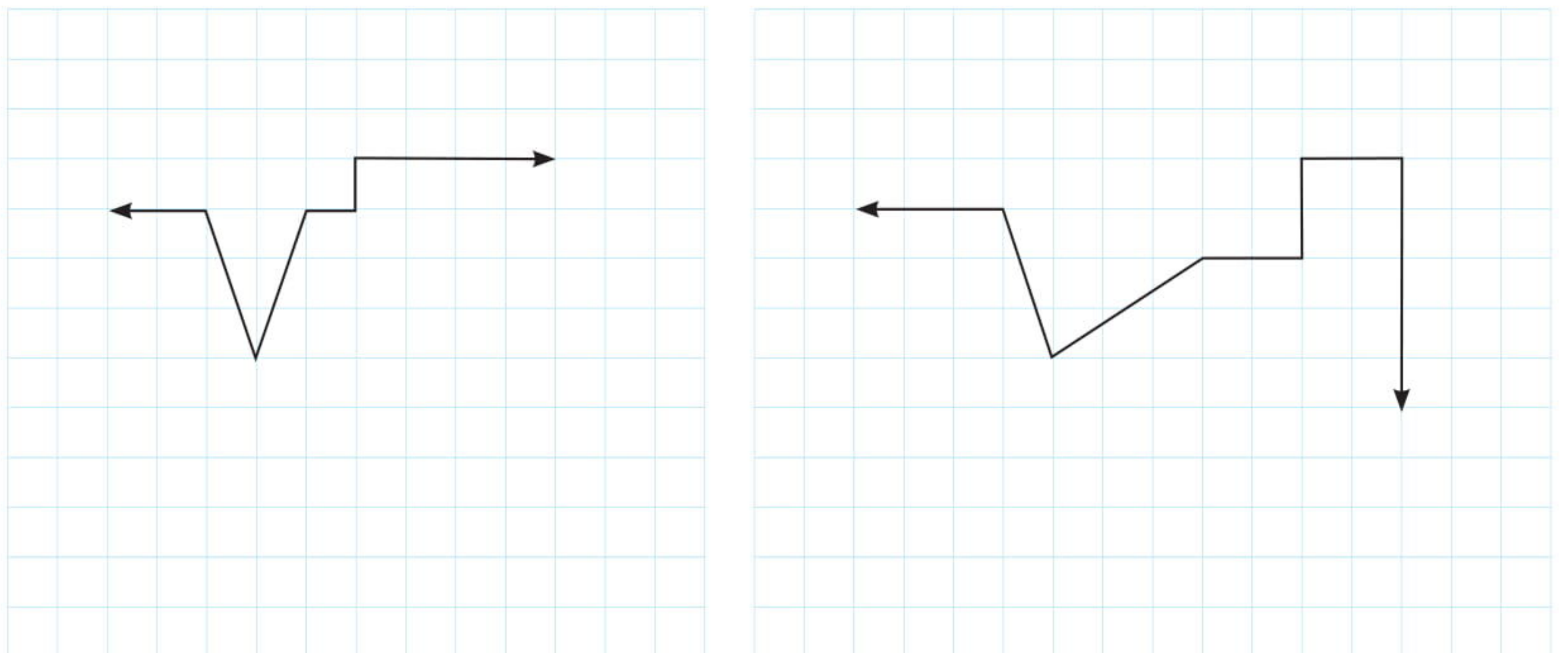
2. Aşağıdaki nesnelerin açılarını örnekteki gibi bulalım ve çizelim.



3. Aşağıdaki harflerin açılarını örnekteki gibi bulalım ve çizelim.



4. Aşağıdaki şekillerin açılarını bulalım ve çizelim.



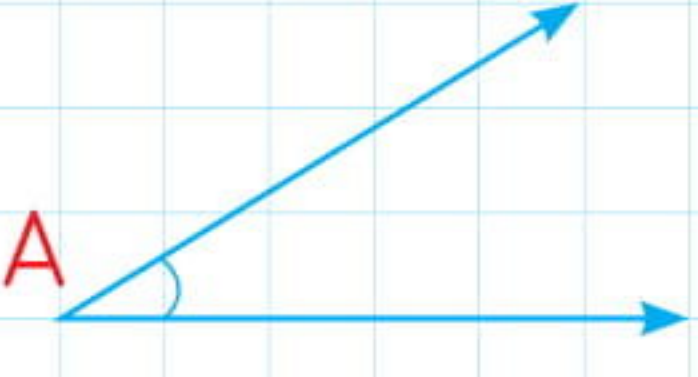
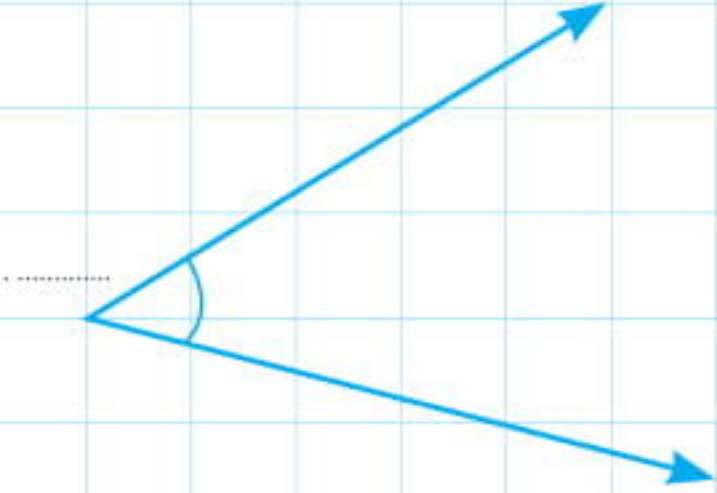




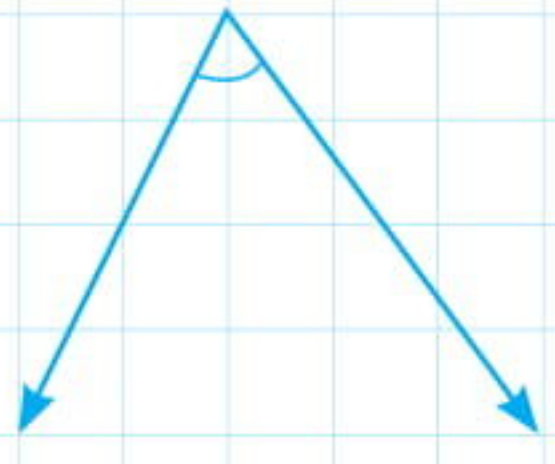

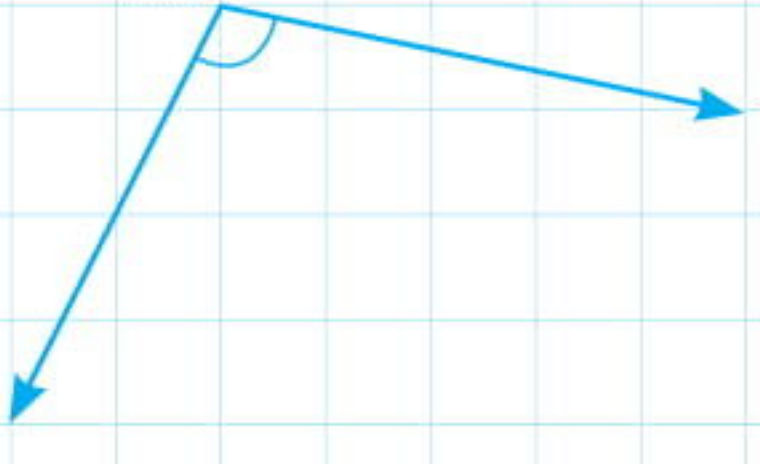


## Açıyı Belirleme, İsimlendirme ve Sembolle Gösterme

1. Aşağıdaki açıların köşelerinin hangi noktalar, kenarlarının da hangi ışınlar olduğunu örnekteki gibi altlarına yazalım.

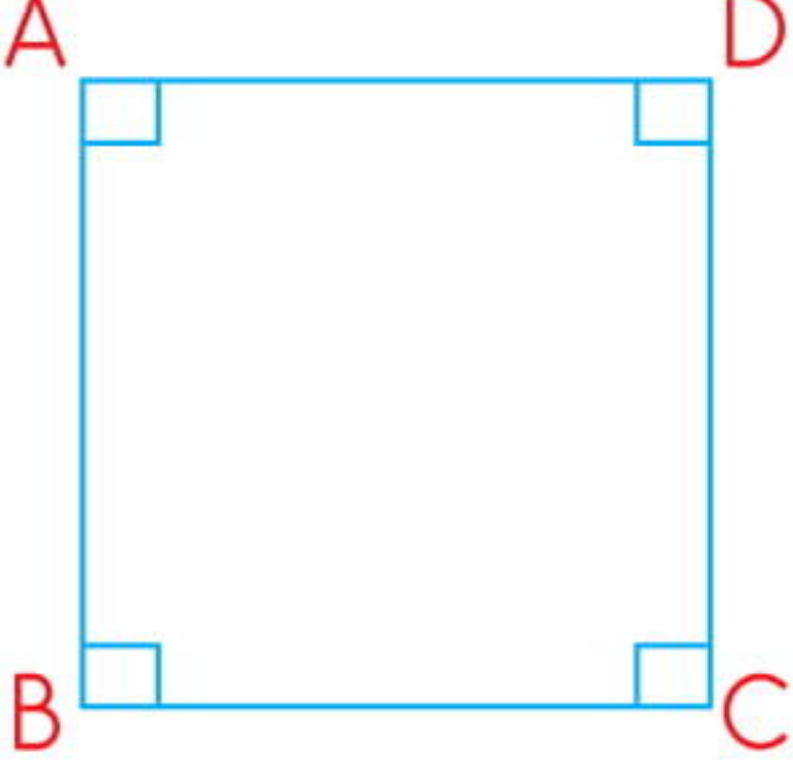
	
Açının köşesi : A noktası	Açının köşesi : ..... noktası
Açının kenarları : AB ışını ve AC ışını	Açının kenarları : ..... ışını ve ..... ışını

2. Aşağıdaki açıları örnekteki gibi isimlendirelim ve sembolle gösterelim.

		
$\hat{A}$ veya $\angle A$	..... veya .....	..... veya .....
		
..... veya .....	..... veya .....	..... veya .....
		
..... veya .....	..... veya .....	..... veya .....



3. Aşağıdaki geometrik şekillerin köşelerini isimlendirelim. Açılarını belirleyelim. Açıları oluşturan kenarların isimlerini yazalım. Açıları sembole gösterelim.

	Açılar	Açıyı Oluşturan Kenarlar
	$\hat{A}$ veya $\angle A$	$[AD]$ ve $[AB]$
