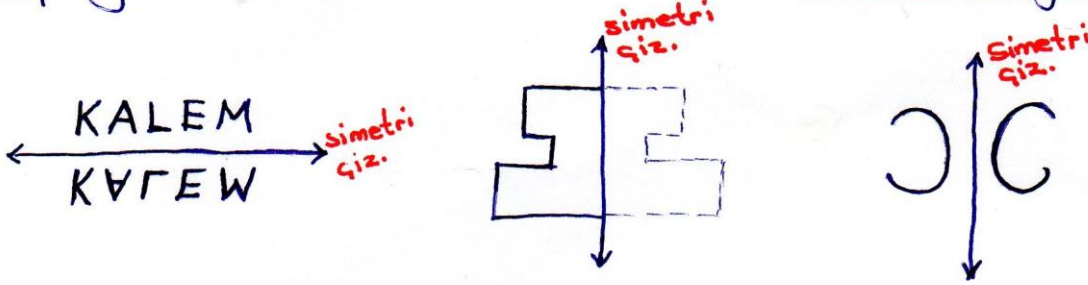


# SİMETRİ

→ Bir cismin bir doğruya göre eşit uzaklıktaki görüntüsüdür.

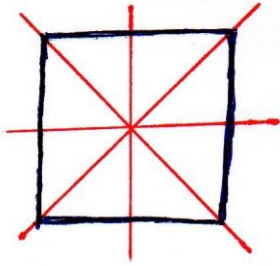
→ Eş görüntü elde etmek için simetri doğrusu çizilir.



\* Simetriye en güzel örnek aynadaki görüntümüzdür.

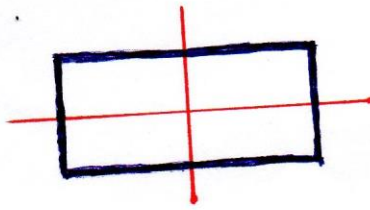
Not: Bir şeklin birden fazla simetri çizgisi olabilir.

## KARE



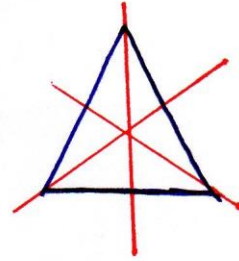
4 tane simetri çizgisi vardır.

## DİKDÖRTGEN



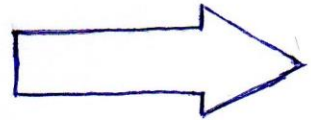
2 tane simetri çizgisi vardır

## EŞKENAR ÜÇGEN



3 tane simetri çizgisi vardır.

→ Aşağıdaki şekillerin simetri doğrularını çiziniz.



→ Aşağıdaki harf ve sayılardan simetri doğrusu olmayanları işaretleyiniz.

A

F

4

3

Z

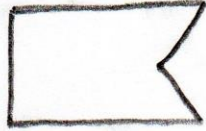
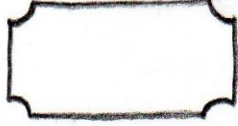
K



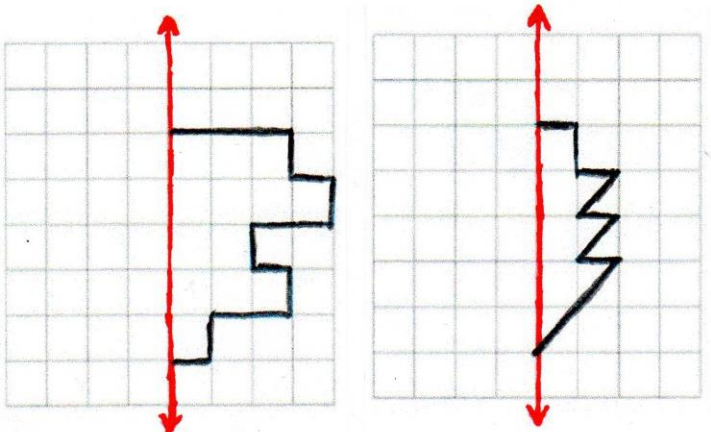
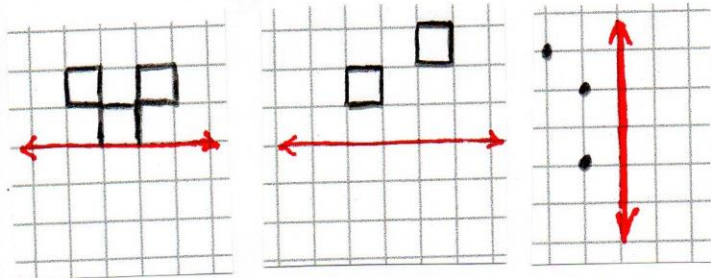
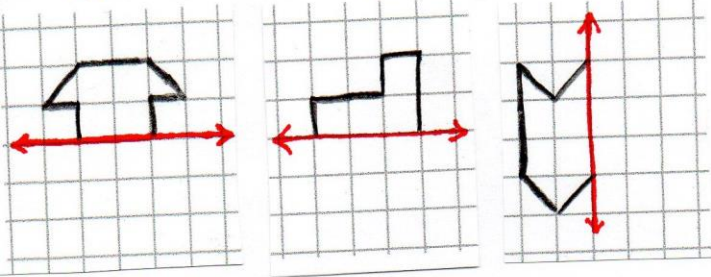
# SİMETRİ ÇALIŞMA KAĞIDI

## SİMETRİ ÇALIŞMA

→ Aşağıdaki şekillerin simetri doğrularını çizelim ve kaç simetri doğrusu olduğunu altlarına yazalım.



→ Şekillerin simetri doğrusuna göre simetriğini çiziniz.



## SİMETRİ TEST

1) Aşağıdaki harflerden hangisinin simetri doğrusu daha fazladır?

A) K B) L C) D D) H

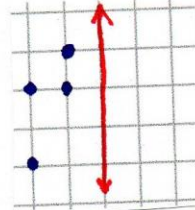
2) Aşağıdaki rakamlardan hangisinin simetri doğrusu vardır?

A) 2 B) 3 C) 6 D) 7

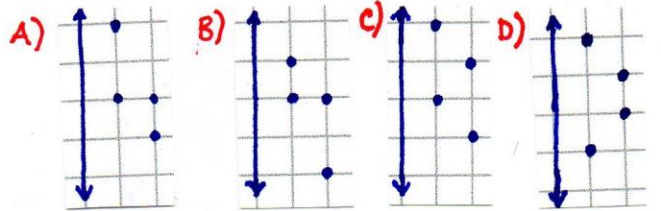
## İN MUSTA

3) Yukarıdaki harflerden kaç tanesinin simetri çizgisi yoktur?

A) 2 B) 3 C) 4 D) 5



4) Yukarıdaki noktaların simetriği hangi seçenekte verilmiştir?



5) Aşağıdaki şekillerden simetri çizgisi en fazla olan hangisidir

