

## SEBEP (NEDEN) - SONUÇ İLİŞKİSİ

"çünkü , için, , bu nedenle, bu yüzden, olduğu için, .....dan-den dolayı,"

Aşağıdaki cümlelerin sebep ve sonuçlarını belirleyelim.

❖ Her gün kitap okuduğu için okuması hızlandı.

○ Sebep :Her gün kitap okuyor.

○ Sonuç :Okuması hızlandı.

❖ Geç yattığından dolayı erken uyanamadı.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Karnım acıktı bu yüzden simit aldım.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Derste öğretmenimi dinlemediğimden başarılı olamadım.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Oyunbozanlık yaptı bu nedenle takımdan çıkarıldı.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Yaşlı olduğu için baston kullanıyor.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Sinemaya giremedi çünkü bilet almamış.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Arabam bozulunca işe yetişemedim.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Arkadaşlarıma nazik davranırım bu yüzden çok seviliyorum.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Sularımızı israf ettiğimiz için susuz kaldık.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Çok çalıştığım için başarılı oldum.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Parka gidemedim çünkü hava karardı.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Yazıları göremiyorum bu nedenle gözlük aldım.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Hayvanları sevdiğimden Hayvanları Koruma Kulübüne üye oldum.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Öğretmenimi çok sevdiğimden dolayı onu üzmüyorum.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Çok sağlıklıyım çünkü dengeli ve düzenli besleniyorum.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

❖ Açıkta satılan yiyecekleri yediğinden hasta oldu.

○ Sebep:.....

○ Sonuç :.....

# SİMETRİ

👉 Uygun şekilde katlandığında **iki eş parçaya ayrılan** her şekil **simetrik** tir.

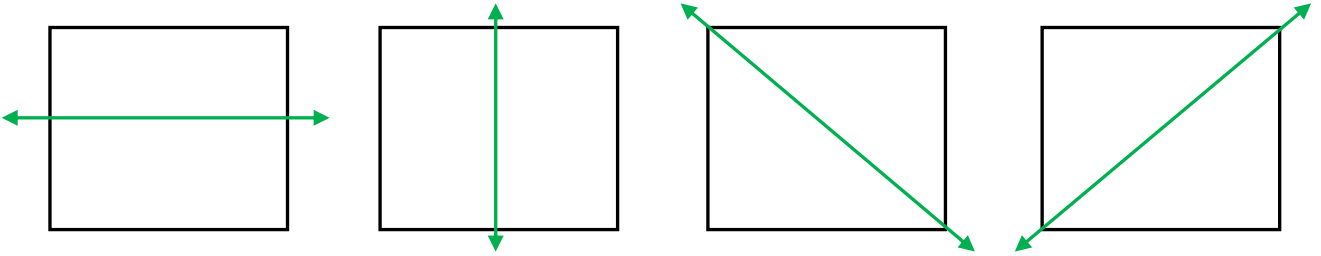
👉 Katlanan kâğıdın ortasındaki kat izi **simetri çizgisidir**. Ya da **simetri doğrusu** da diyebiliriz.

👉 Simetrik parçalarda **desen** ve **renk eşitliği de** aranır. Daire ve çemberden sonsuz sayıda simetri çubuğu çizilir.

👉 **Düzlemsel şekillerde;**

- Yatay,
- Dikey veya
- Köşegen simetri doğruları bulunabilir.

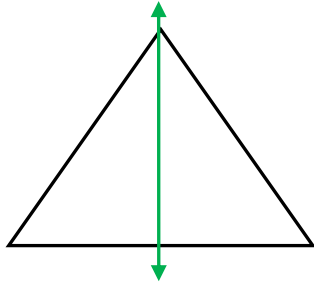
## ÖRNEKLER:



Yukarıda görüldüğü gibi karenin 4 farklı simetrisi var.



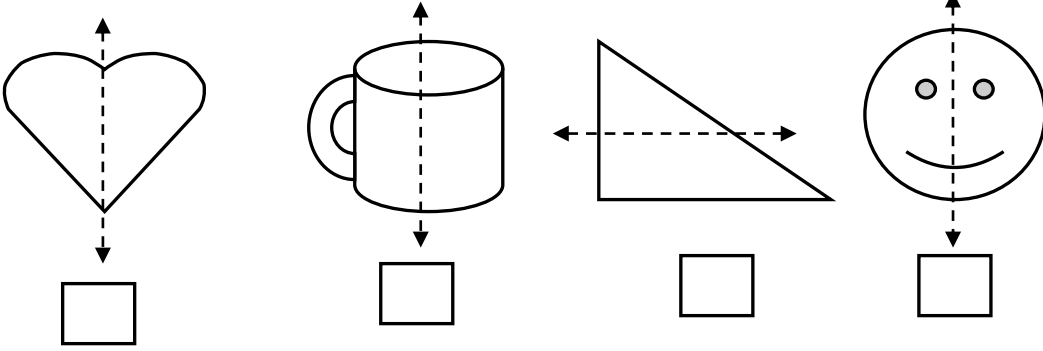
Yukarıda görüldüğü gibi dikdörtgenin 2 farklı simetrisi var. Dikdörtgende köşegenden simetri doğrusu çizilemez.



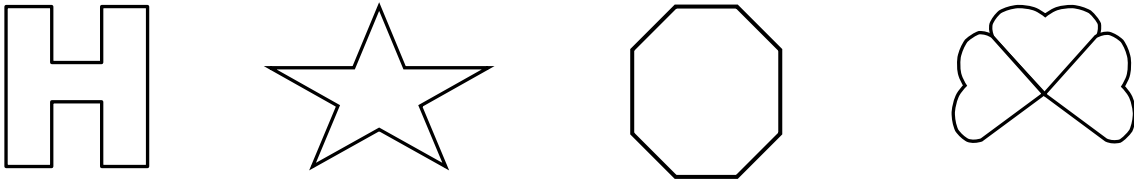
Yukarıdaki görüldüğü gibi bütün kenarları birbirine eşit olan üçgenin 1 simetrisi var.

# ALIŐTIRMALAR

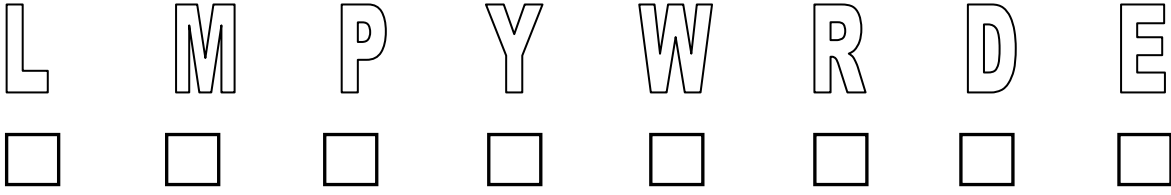
♣ AŞağıdaki Őekillerden simetrik olanların altlarındaki kutucuğu iŐaretleyiniz.



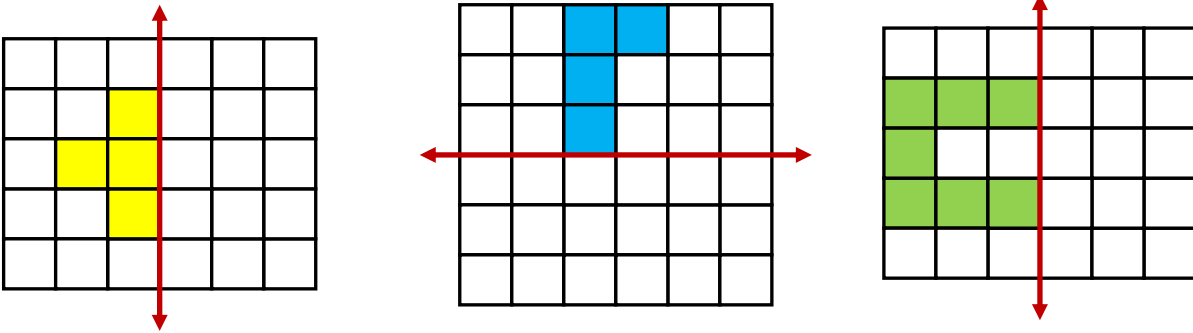
♣ AŞağıdaki Őekilleri simetrik çizgisi çekerek iki eŐ parçaya ayırınız.



♣ AŞağıdaki harflerden simetrik olanların altlarındaki kutucuğu iŐaretleyiniz.



♣ AŐađıda verilen Őekillerin simetriğini boŐ kısımlarına çiziniz ve boyayınız.



♣ AŞağıdaki gorsellerin simetri çizgilerini çekiniz.

