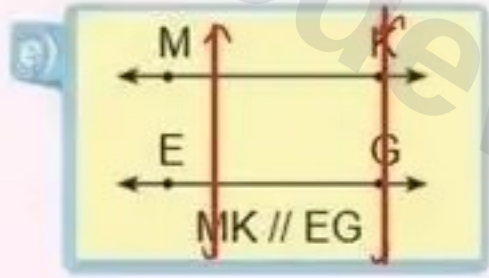
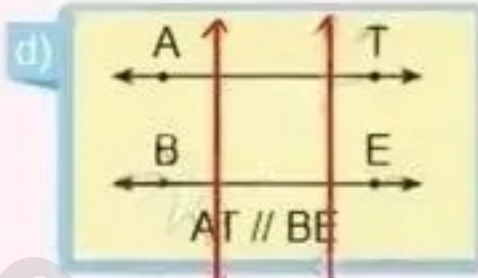
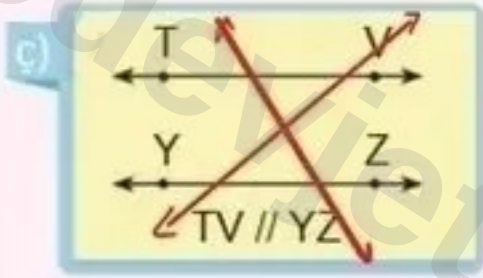
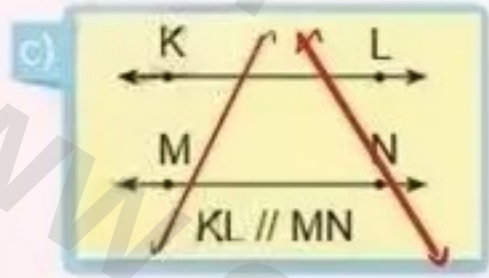
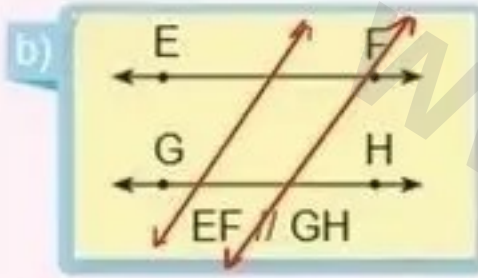
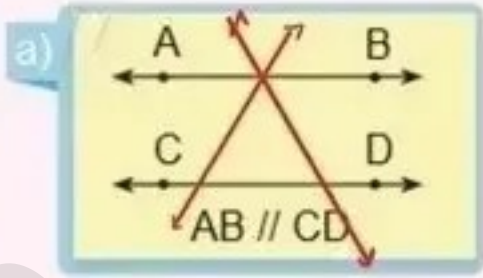


Etkinlik 1

İki Paralel Doğrunun İki Kesenle Oluşturduğu Şekiller

1) Aşağıdaki kartların her birinde birbirine paralel iki doğru verilmiştir.

Kartlarda verilen doğruları kesen iki doğru çiziniz. Çizeceğiniz kesenlerin kesişip kesişmediklerini, kesişiyorsa hangi bölgede kesişebileceklerini ayrı ayrı göz önünde bulundurunuz. Kesenler ve paralel doğruların hangi çokgenleri oluşturabileceğini tahmin ediniz.



2) Oluşacağını tahmin ettiğiniz çokgenleri özelliklerine göre sınıflandırınız.

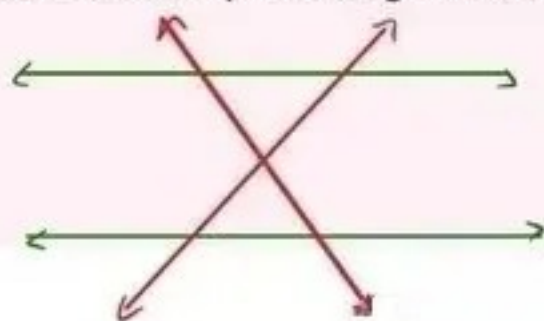
Kare, üçgen, dikdörtgen, paralelkenar, yamuk

3) Çizgeç ve gönye kullanarak iki paralel doğru çiziniz. Çizdiğiniz bu paralel doğruların biri üzerinde kesişen iki kesen çiziniz ve ortaya çıkan çokgenin tahmini çizimlerinizde olup olmadığını belirleyiniz.



Üçgen oluşmaktadır.
Tahminlerimizden biridir.

4) Çizgeç ve gönye kullanarak iki paralel doğru çiziniz. Çizdiğiniz bu paralel doğruların arasında kalan bölgede kesişen iki kesen çiziniz ve ortaya çıkan çokgenlerin tahmini çizimlerinizde olup olmadığını belirleyiniz.



İki tane üçgen oluşturur.