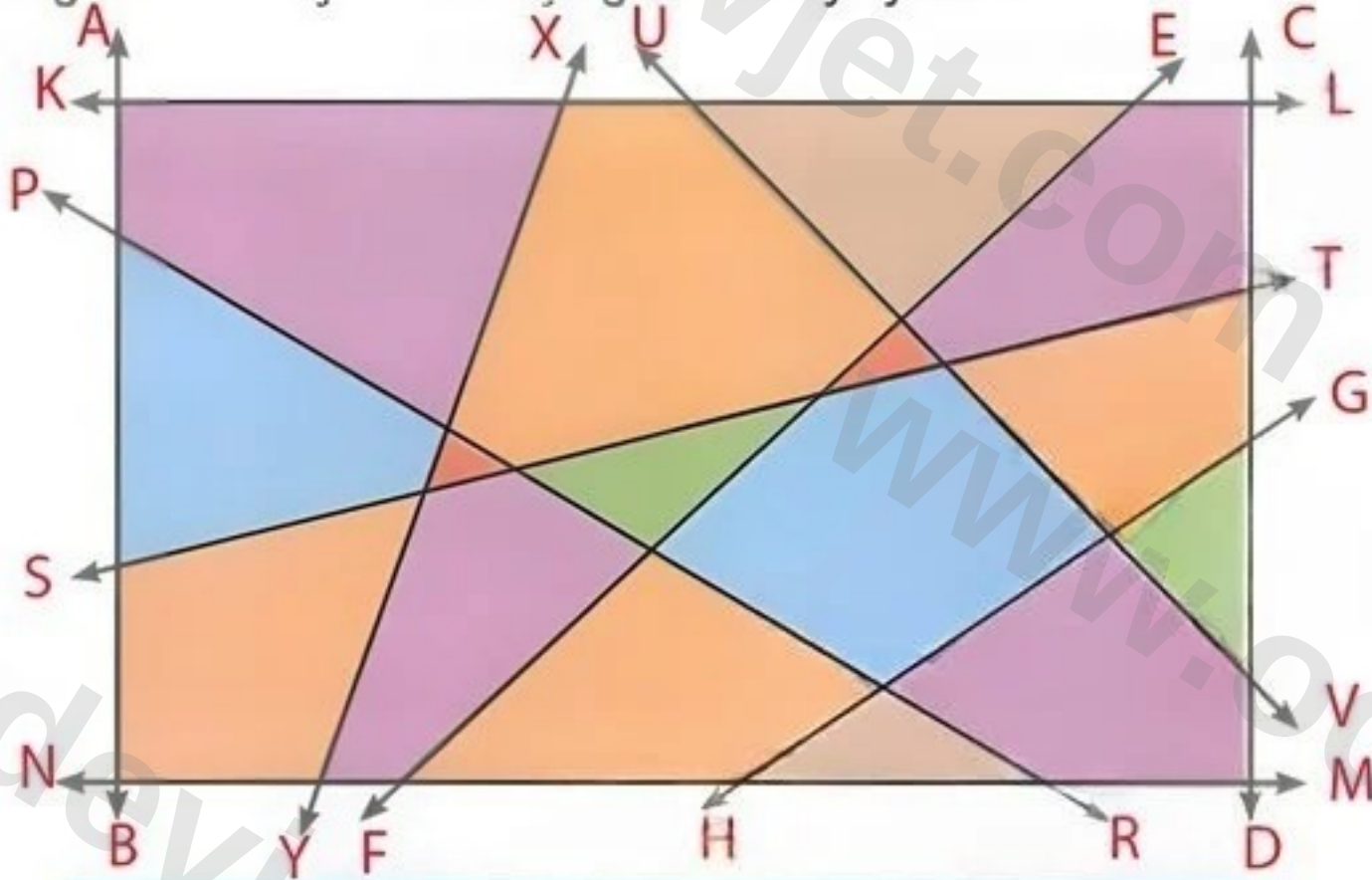


Örnek 3

İbrahim, bilgisayar programı kullanarak halı deseni tasarlamaktadır. Yeni halı deseni tasarımı için aşağıdaki dikdörtgen bölge üzerine doğrular çizmiş ve her bir kapalı bölgeyi bir renge boyamıştır.

Buna göre doğruların hepsini isimlendirerek her bir renge ait çokgenlerin çeşitlerini ve hangi doğruların kesişimi ile oluştuğunu tabloya yazınız.



Belirlenen Çokgen Çeşidi	Çokgeni Oluşturan Doğrular
Dörtgen	AB, PR, TS, XY
Beşgen	PR, UV, HG, EF, ST
Dörtgen	KL, PR, XY, AB
Beşgen	XY, NM, EF, PR, ST
Beşgen	KL, CD, ST, EF, UV
Beşgen	NM, UV, PR, HG, CD
Üçgen	CD, UV, GH
Üçgen	ST, PR, EF
Dörtgen	AB, NM, ST, XY
Dörtgen	NM, PR, EF, HG
Dörtgen	ST, CD, HG, UV
Altıgen	KL, XY, PR, ST, UV, EF
Üçgen	XY, ST, PR
Üçgen	EF, ST, UV