

Sevgili öğrencim, aşağıda verilen konu anlatımını çalışarak güzelce  
**MATEMATİK** defterine yazınız.

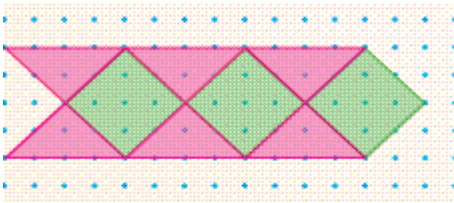
## GEOMETRİK ÖRÜNTÜLER

**Örüntü:** Belirli bir kurala göre dizilmek demektir.

- Eğer bu kural geometrik şekillerle (üçgen, kare, dikdörtgen) boşluk kalmayacak şekilde farklı renk ve farklı şekiller kullanılarak yapılırsa buna **geometrik örüntü** denir.
- Geometrik örüntüleri yaparken noktalı kağıt ya da kareli kağıt kullanmak bize kolaylık sağlar.
- Bir bölgenin boşluk kalmayacak şekilde üçgensel, karesel, dikdörtgensel veya farklı bölgeler ile döşenmesine **süsleme** denir.
- Belirli bir alanı veya düzlemi çeşitli geometrik şekil ya da çokgenlerle doldurma ve süsleme işine **kaplama** denir.

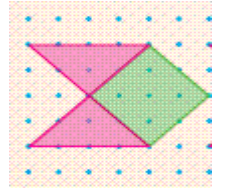
Aşağıya geometrik örüntüler kullanılarak yapılan kaplama örnekleri verilmiştir. Sizde defterinize kareleri kullanarak bu kaplama örüntülerini çiziniz.

**Örnek:**

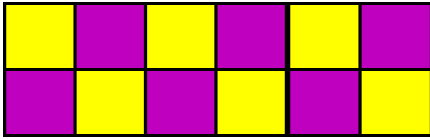


Verilen kaplamada örüntü kuralı uç uca iki pembe üçgen, bir yeşil dörtgendir. Örüntü bu kural ile devam etmektedir.

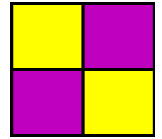
**Kural:**



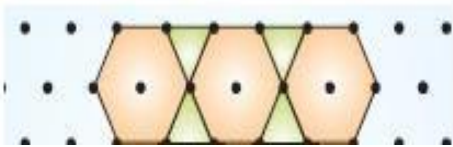
**Örnek:**



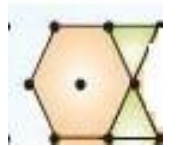
Verilen kaplamada örüntü kuralı sarı kare altına mor kare yanına mor kare ve altına sarı karedir.



**Örnek:**

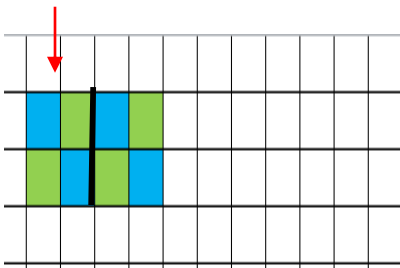


Verilen kaplamada örüntü kuralı bir turuncu altıgen yanına uç uca iki yeşil üçgendir.

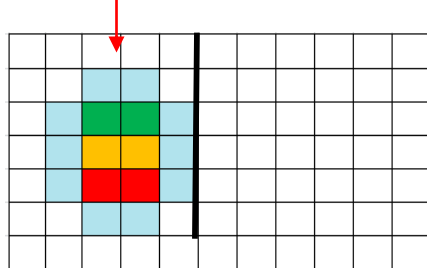


- Aşağıda verilen kaplama örüntülerini defterinize çizerek **kuralına** göre devam ettiriniz.

**Kural**



**kural**



**kural**

