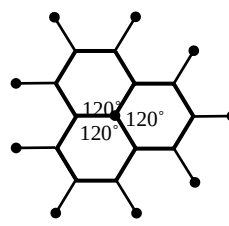
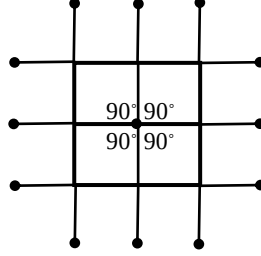
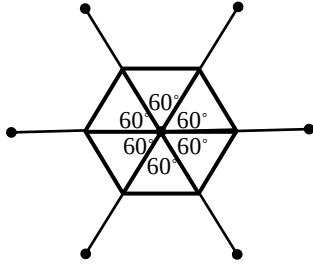


SÜSLEME KODU

Tablo: Bir köşede oluşan açıların toplam ölçüsü

Çokgen	Açı ölçüsü	Bir köşedeki çokgensel bölge sayısı	Süsleme yapılabilir.	Oluşan toplam açı ölçüsü
Eşkenar üçgen	60°	6	Evet	$6 \times 60^\circ = 360^\circ$
Kare	90°	4	Evet	$4 \times 90^\circ = 360^\circ$
Altıgen	120°	3	Evet	$3 \times 120^\circ = 360^\circ$



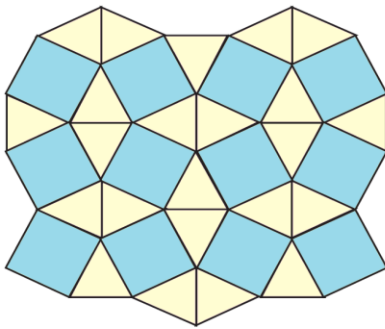
Her köşedeki düzgün çokgensel bölgelerin sayısı ile bunların kenar sayıları “süslemenin kodu” dur.. Buna göre yukarıdaki süslemelerin kodları sırasıyla aşağıdaki gibidir:

(3;3;3;3;3;3): Bir köşede birleşen 6 adet eşkenar üçgensel bölge

(4;4;4;4): Bir köşede birleşen 4 adet karesel bölge

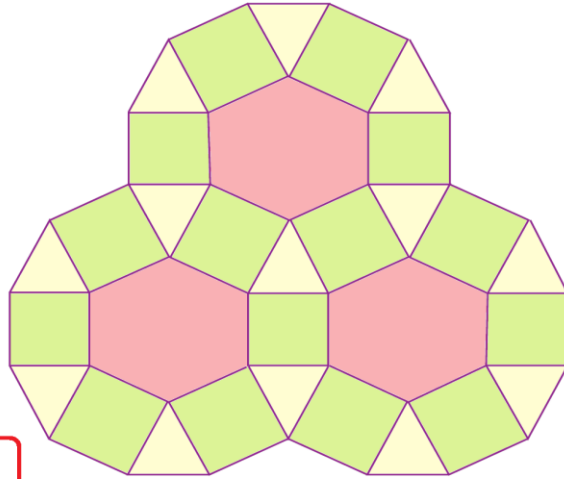
(6;6;6): Bir köşede birleşen 3 adet düzgün altıgensel bölge

Bir düzlemin boşluk kalmadan ve şekiller üst üste gelmeden örüntü oluşturacak şekilde döşenmesine **süsleme denir.**



Süsleme Kodu
(3, 3, 4, 3, 4)

Süsleme yapılabilmesi için her bir köşedeki açılar toplamı 360 derece olmalıdır.



Süsleme Kodu
(4, 3, 4, 6)

Süslemenin Kodu

Her bir köşedeki düzgün çokgensel bölgelerin kenar sayısıdır.