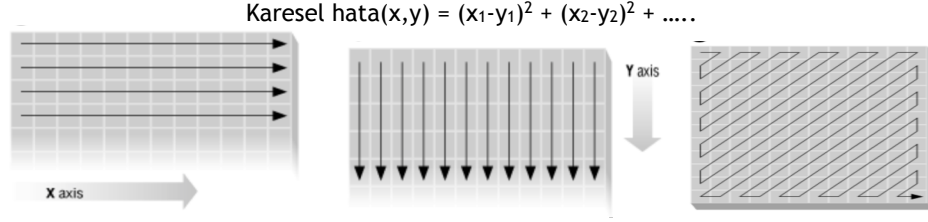


1.  $N \times N$  boyutunda random  $M$  matrisi oluşturunuz (1-10 arası sayılarla doldurunuz) ve matrisi yazdırınız. (10p)
2.  $M$  matrisi üzerinde satır satır gezerek sırasıyla değerleri  $A$  dizisine kaydedin,  $A$ 'yi yazdırın (15p)
3.  $M$  matrisi üzerinde sütun sütun gezerek sırasıyla değerleri  $B$  dizisine kaydedin,  $B$ 'yi yazdırın (15p)
4.  $M$  matrisi üzerinde zigzag gezerek sırasıyla değerleri  $C$  dizisine kaydedin,  $C$ 'yi yazdırın (30p)
5. Verilen iki dizi arasındaki karesel hatayı **rekürsif** bulan KARESEL\_HATA(...) fonksiyonunu yazınız. Fonksiyon integer hata değerini döndürecektir. KARESEL\_HATA( $A,B$ ), KARESEL\_HATA( $A,C$ ), KARESEL\_HATA( $B,C$ ) değerlerini yazdırınız. (20p)



6. Kodun formatı (10p)