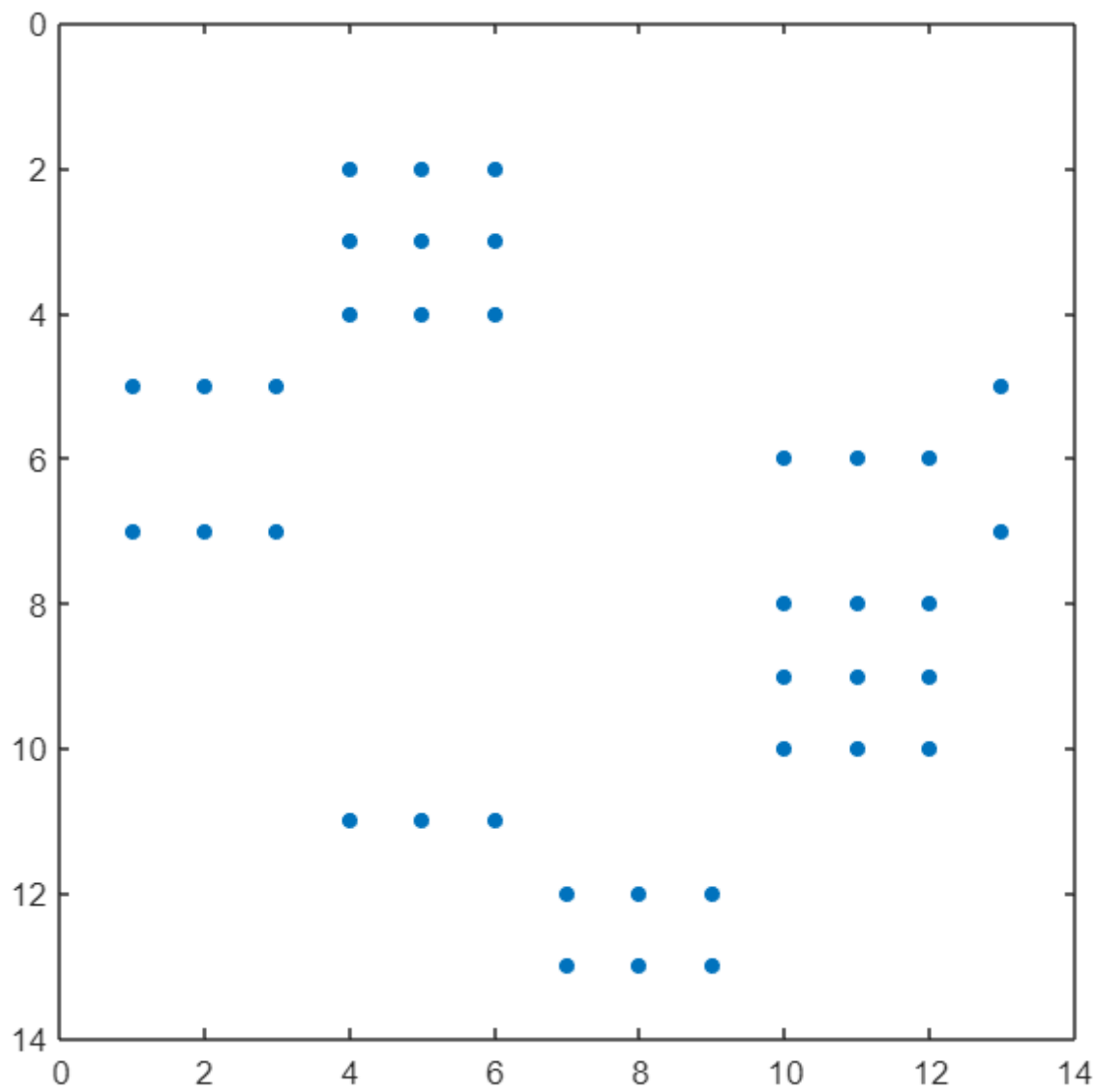


Zasady sparowane

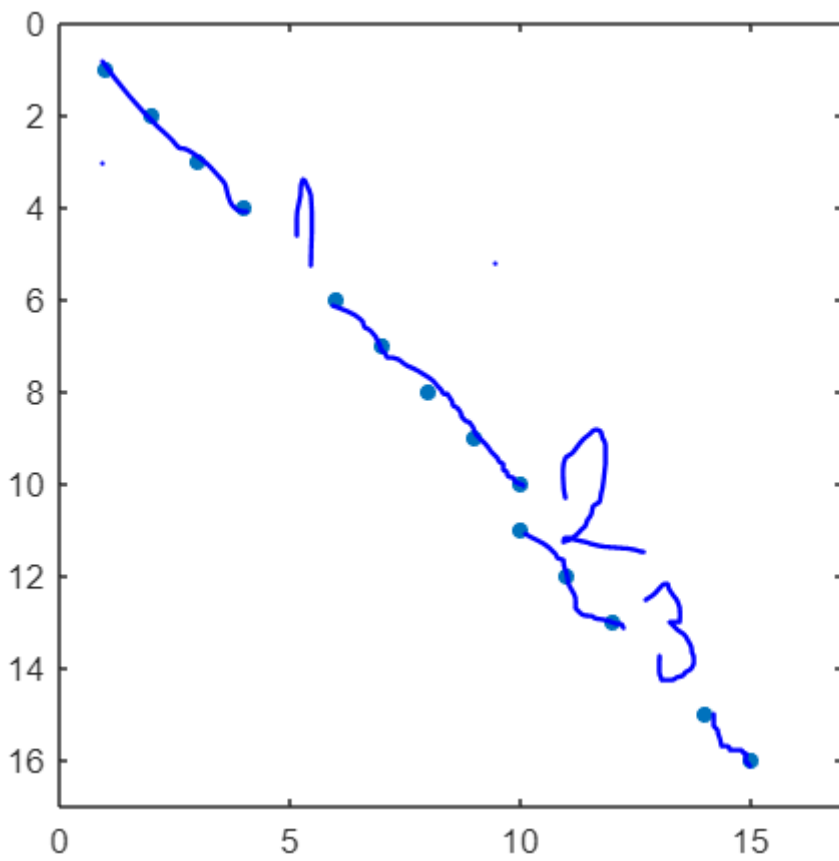
seq1= AAATTTCCCGGG

seq2=TTTAAAGGGCCC



Zasady niesparowane
seq1= AAATTTCCCGGG
seq2= TTAGAGGGTCC

Analiza mutacji



1.substytucja

2.delecja/insercja

3.substytucja

Złożoność obliczeniowa:

dla funkcji dotplot

$O=m*n$

m-długość seq1

n-długość seq2

dla funkcji filtr

$O=(m-dł.okna)*dł.okna*dł.okna$

m-długość macierzy