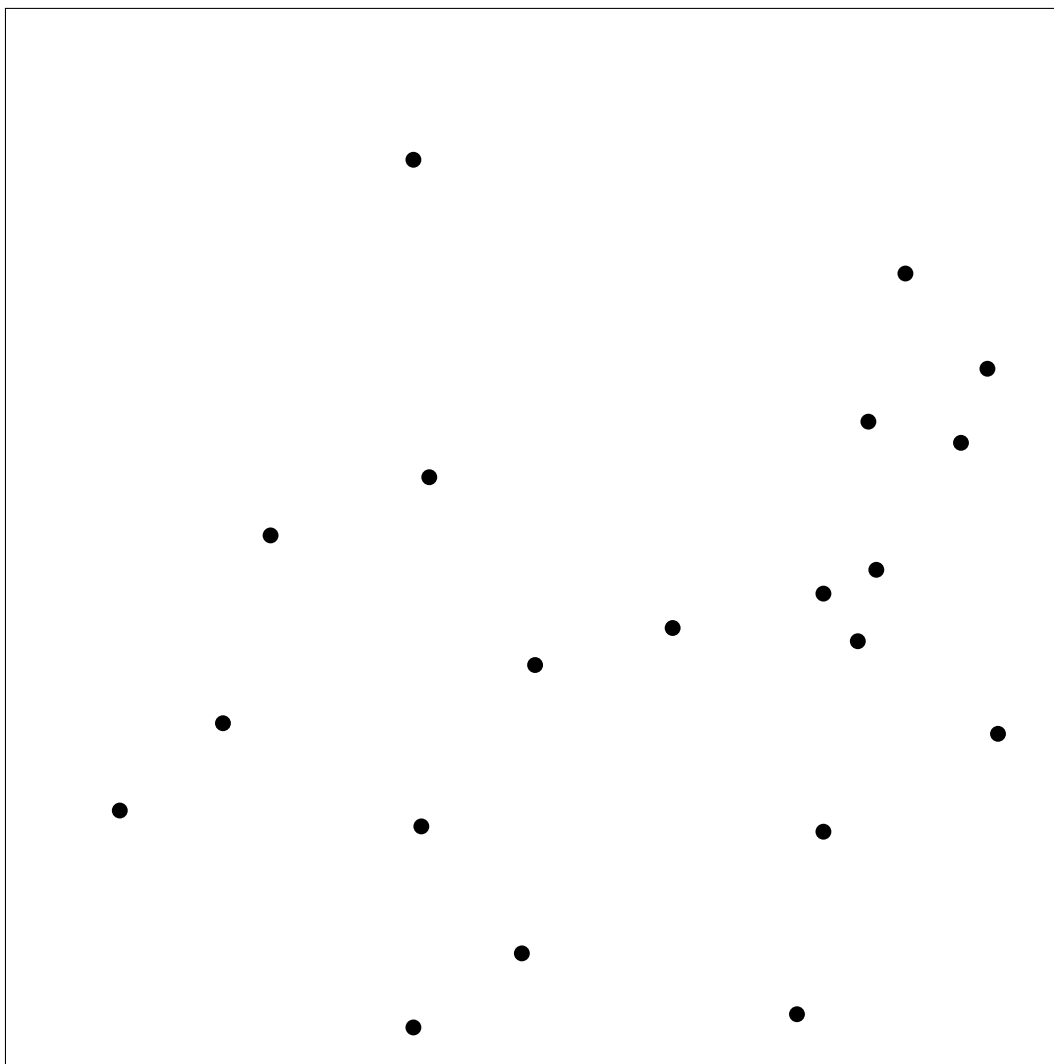


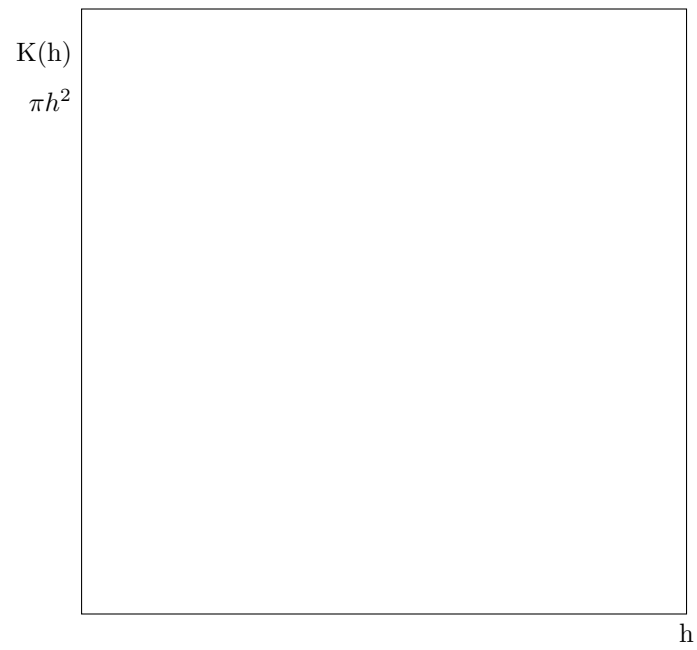
1. ariketa

Ondoko gertuenaren nahiz k-funtzioaren metodoa baliatuz, 25mm nahiz 40mmko erradioak harturik, azter ezazu honako puntu-banaketa espaziala:



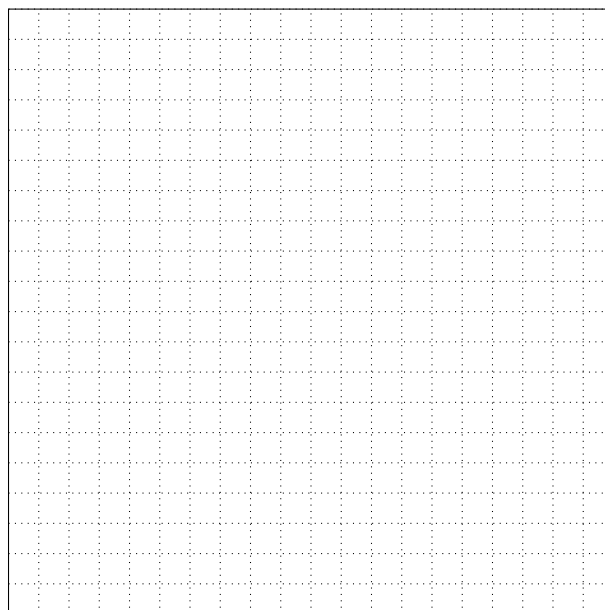
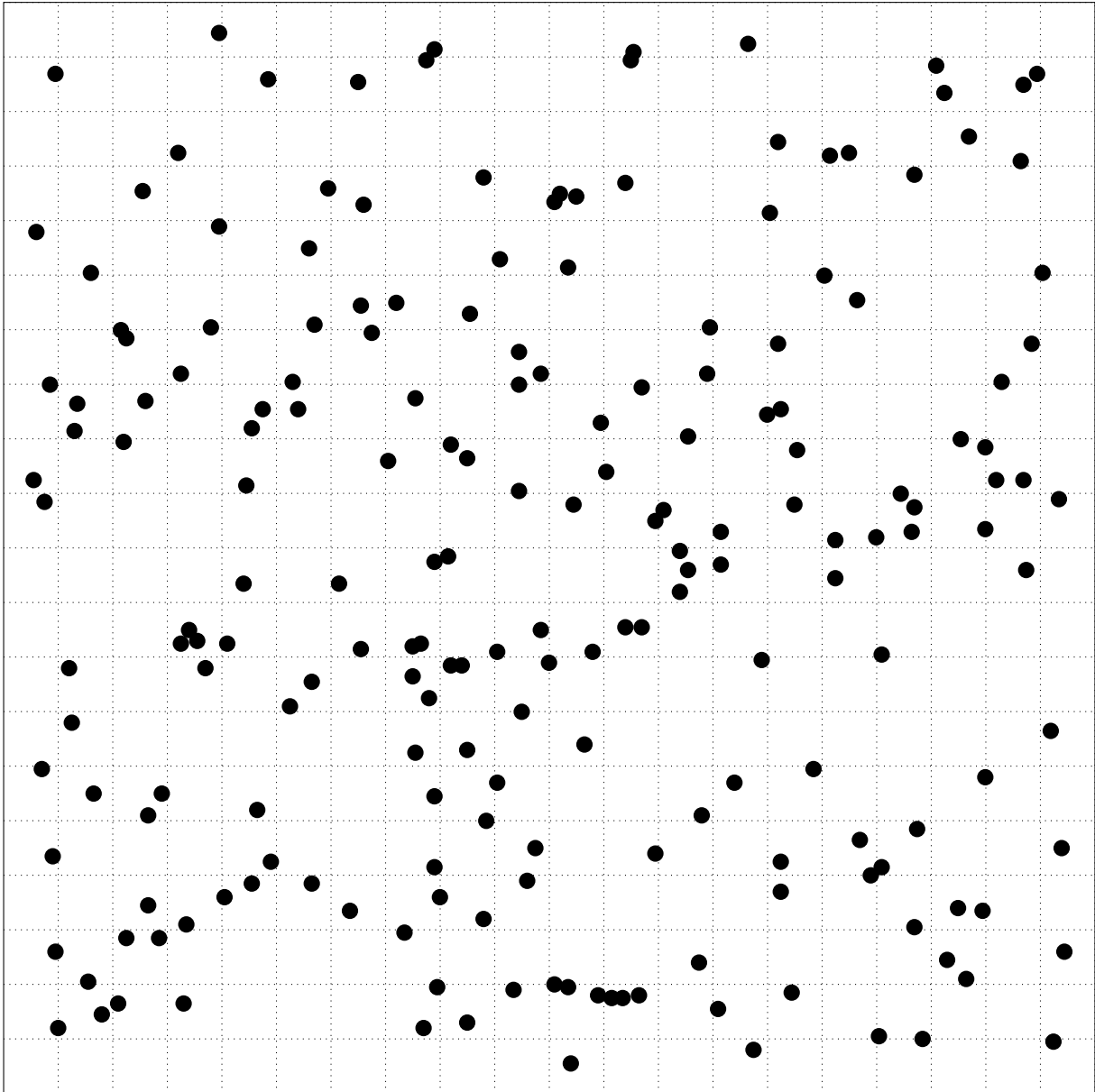
Puntu	Gertuen	Distant.	Erradioa:25	Erradioa:40
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
TOTALAK	-			

Neurria (\downarrow)	$h=25$	$h=40$
$K(h)$		
πh^2		



2. ariketa

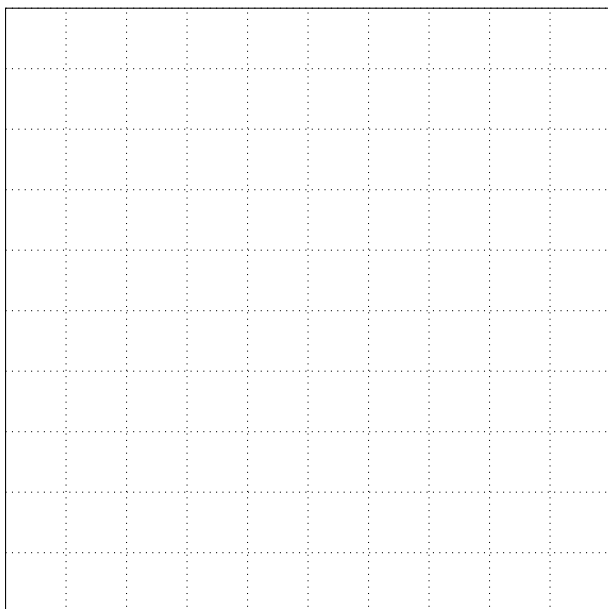
Karratuen metodologiaz, Lloyd-en *patchiness* indizea (2×2 karratuak) eta Morisita indizea (4×4 karratuak) kalkulatu, azter ezazu honako puntu-banaketa espaziala:



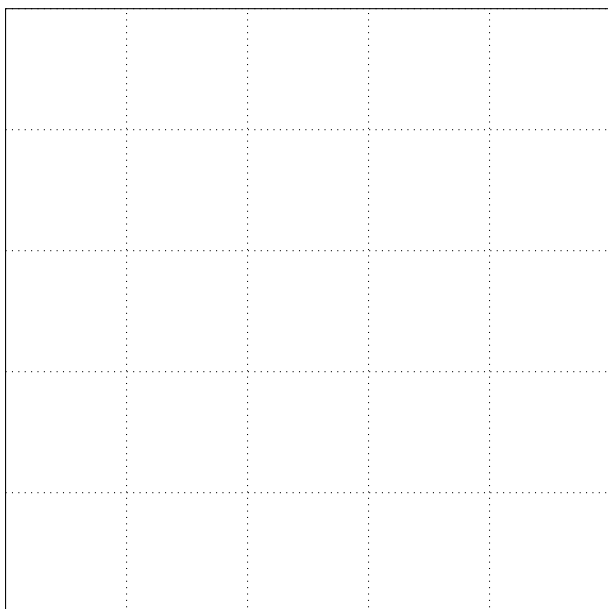
lagunak

0	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

lagunak



Morisita



3. ariketa

Honako puntu banaketan kalkula ezazu *patchiness* indizea eta Morosita indizea, arrunta nahiz 4 puntukoa, eta interpreta itzazu.

0	5	4	8
4	5	1	2
3	1	7	8
4	5	4	6

4. ariketa

20 minuturo denda batera sartzen diren bezeroak zenbatu dira. Hona hemen emaitzak: 3- 6- 7- 5- 9- 5- 8- 5- 4- 9. Aztertu bezero kopurua zoriz (eta beraz, Poisson prozesu baten arabera) banatzen den, Morosita nahiz Looyd-en *patchiness* indizea erabiliz.