

GUÍA 3 - Tabla de frecuencias (# 007)

Problema 1

Use los datos a continuación para llenar la tabla de frecuencias.

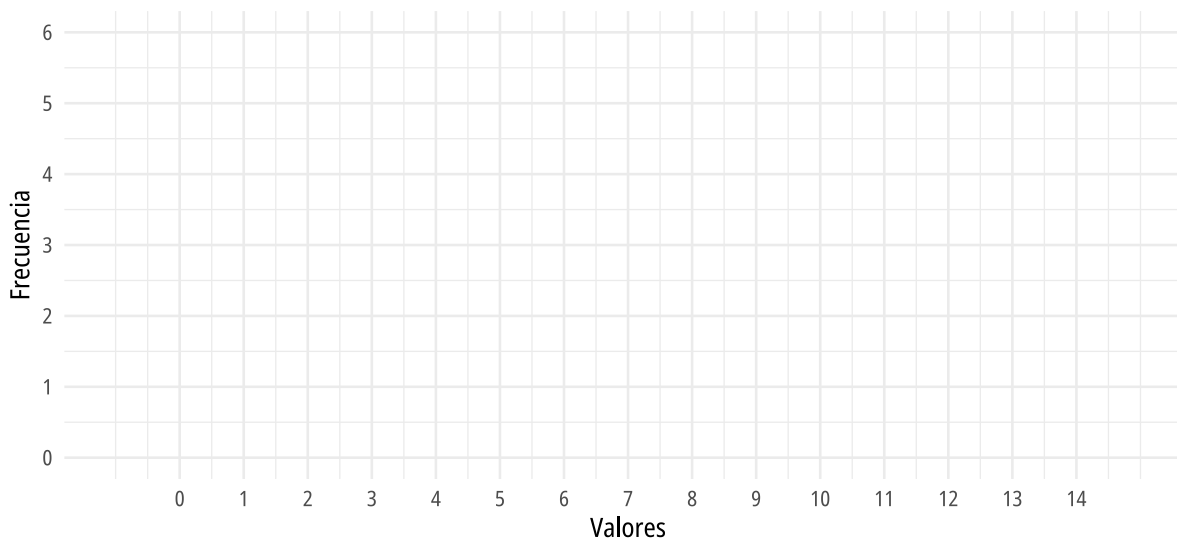
Datos: 5 • 9 • 6 • 9 • 8 • 8 • 2 • 1 • 14 • 6 • 11 • 12 • 14 • 9 • 11 • 7 • 12 • 8 • 3 • 9
• 5 • 6 • 5 • 7 • 13 • 7 • 9 • 14 • 3 • 8 • 10 • 2 • 11 • 9 • 11 • 4 • 6 • 10 • 11 • 13

.	Frecuencia	Probabilidad	Frecuencia Acumulada	Probabilidad Acumulada
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

Problema 2

Haga un gráfico de barras usando las frecuencias de la tabla anterior.

Gráfico de barras



Soluciones

Problema 1

.	Frecuencia	Probabilidad	Frecuencia Acumulada	Probabilidad Acumulada
1	1	0.025	1	0.025
2	2	0.05	3	0.075
3	2	0.05	5	0.125
4	1	0.025	6	0.15
5	3	0.075	9	0.225
6	4	0.1	13	0.325
7	3	0.075	16	0.4
8	4	0.1	20	0.5
9	6	0.15	26	0.65
10	2	0.05	28	0.7
11	5	0.125	33	0.825
12	2	0.05	35	0.875
13	2	0.05	37	0.925
14	3	0.075	40	1

Problema 2

Gráfico de barras

