

GUÍA 3 - Tabla de frecuencias (# 013)

Problema 1

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

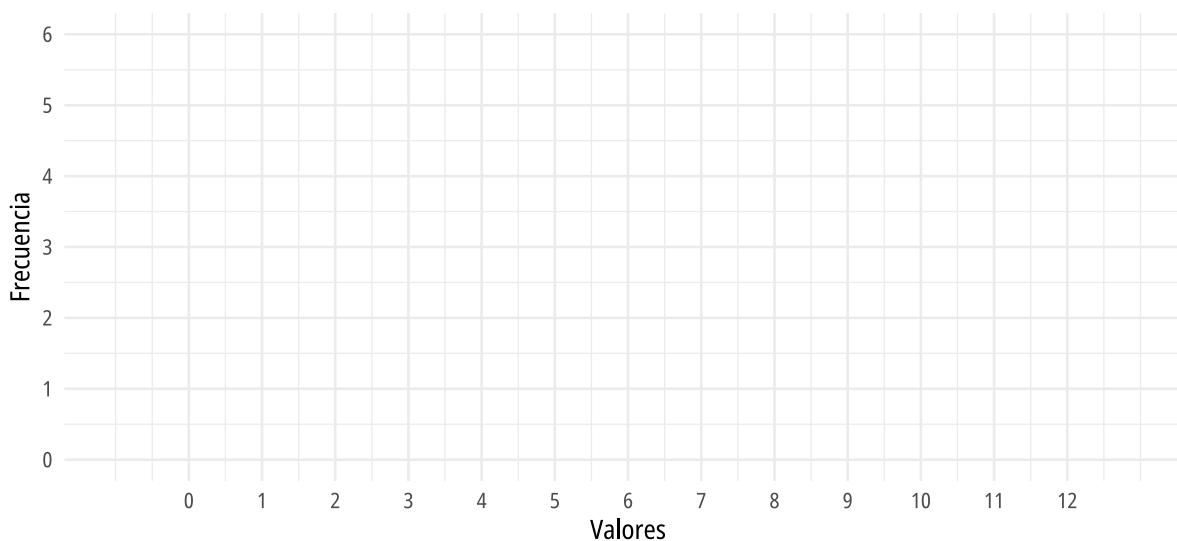
Datos: 11 • 11 • 5 • 9 • 1 • 5 • 10 • 2 • 10 • 4 • 11 • 10 • 1 • 8 • 7 • 11 • 8 • 4 • 7 •
2 • 7 • 5 • 11 • 5 • 6 • 8 • 6 • 7 • 7 • 9 • 8 • 11 • 9 • 9 • 8 • 8 • 12 • 3 • 9 • 3

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

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	2	0.05	2	0.05
2	2	0.05	4	0.1
3	2	0.05	6	0.15
4	2	0.05	8	0.2
5	4	0.1	12	0.3
6	2	0.05	14	0.35
7	5	0.125	19	0.475
8	6	0.15	25	0.625
9	5	0.125	30	0.75
10	3	0.075	33	0.825
11	6	0.15	39	0.975
12	1	0.025	40	1

Problema 2

Gráfico de barras

