

GUÍA 3 - Tabla de frecuencias (# 014)

Problema 1

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

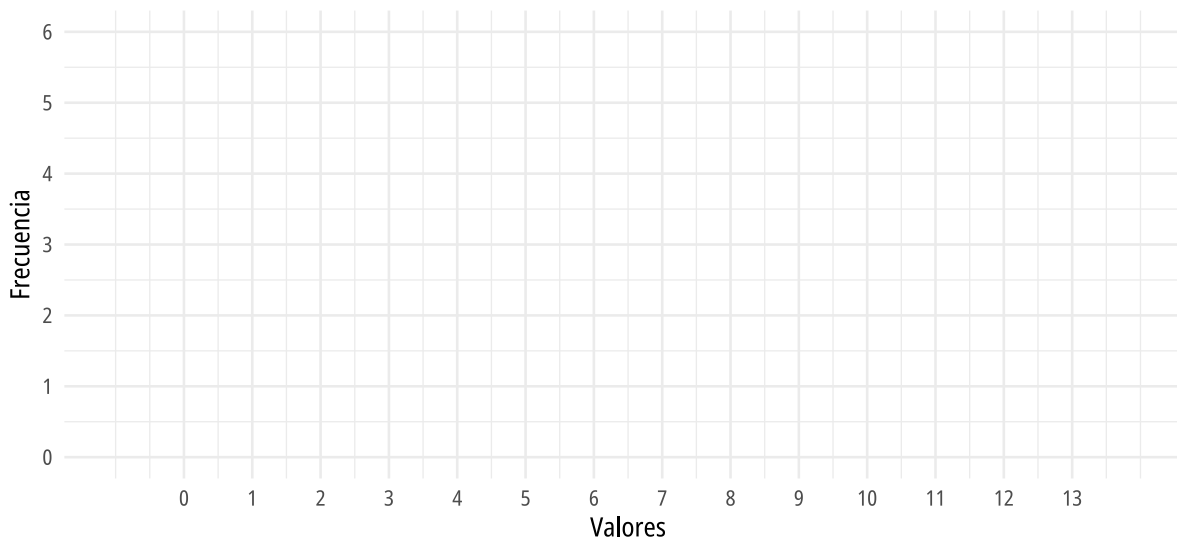
Datos: 6 • 8 • 7 • 12 • 10 • 7 • 10 • 5 • 9 • 10 • 11 • 4 • 2 • 9 • 1 • 8 • 5 • 12 • 8 • 6
• 9 • 9 • 11 • 9 • 7 • 6 • 3 • 5 • 6 • 13 • 4 • 3 • 10 • 10 • 2 • 11 • 10 • 9 • 7 • 11

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

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	2	0.05	7	0.175
5	3	0.075	10	0.25
6	4	0.1	14	0.35
7	4	0.1	18	0.45
8	3	0.075	21	0.525
9	6	0.15	27	0.675
10	6	0.15	33	0.825
11	4	0.1	37	0.925
12	2	0.05	39	0.975
13	1	0.025	40	1

Problema 2

Gráfico de barras

