

GUÍA 3 - Tabla de frecuencias (# 023)

Problema 1

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

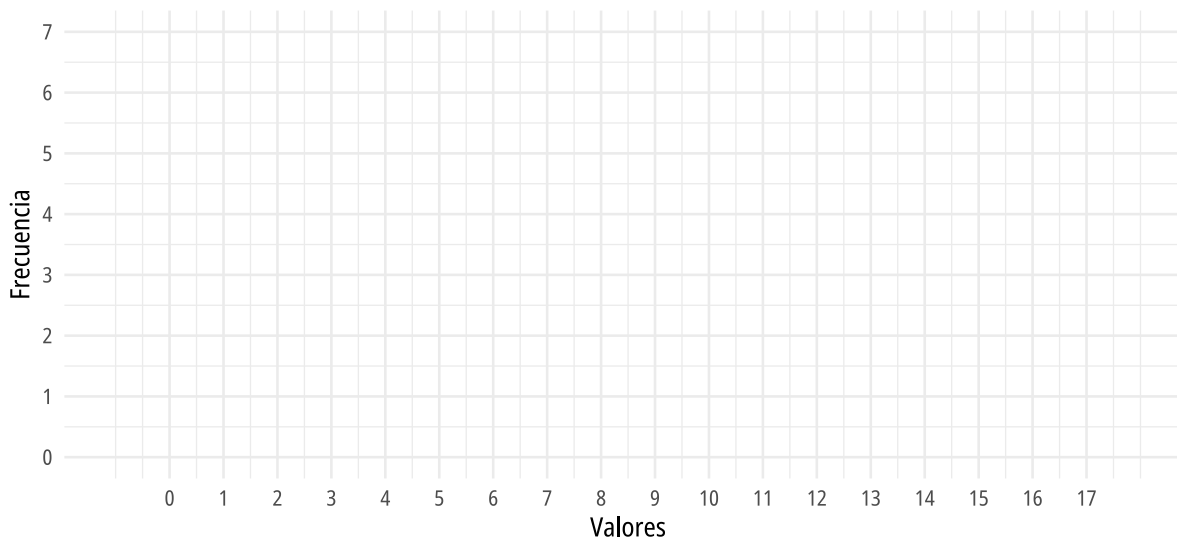
Datos: 5 • 9 • 8 • 5 • 0 • 5 • 7 • 12 • 10 • 8 • 6 • 6 • 6 • 12 • 11 • 8 • 17 • 9 • 3 • 7
• 8 • 8 • 4 • 9 • 14 • 3 • 9 • 9 • 7 • 7 • 7 • 8 • 9 • 10 • 9 • 4 • 7 • 5 • 11 • 8

.	Frecuencia	Probabilidad	Frecuencia Acumulada	Probabilidad Acumulada
0				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
14				
17				

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
0	1	0.025	1	0.025
3	2	0.05	3	0.075
4	2	0.05	5	0.125
5	4	0.1	9	0.225
6	3	0.075	12	0.3
7	6	0.15	18	0.45
8	7	0.175	25	0.625
9	7	0.175	32	0.8
10	2	0.05	34	0.85
11	2	0.05	36	0.9
12	2	0.05	38	0.95
14	1	0.025	39	0.975
17	1	0.025	40	1

Problema 2

Gráfico de barras

