

### GUÍA 3 - Tabla de frecuencias (# 011)

#### Problema 1

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

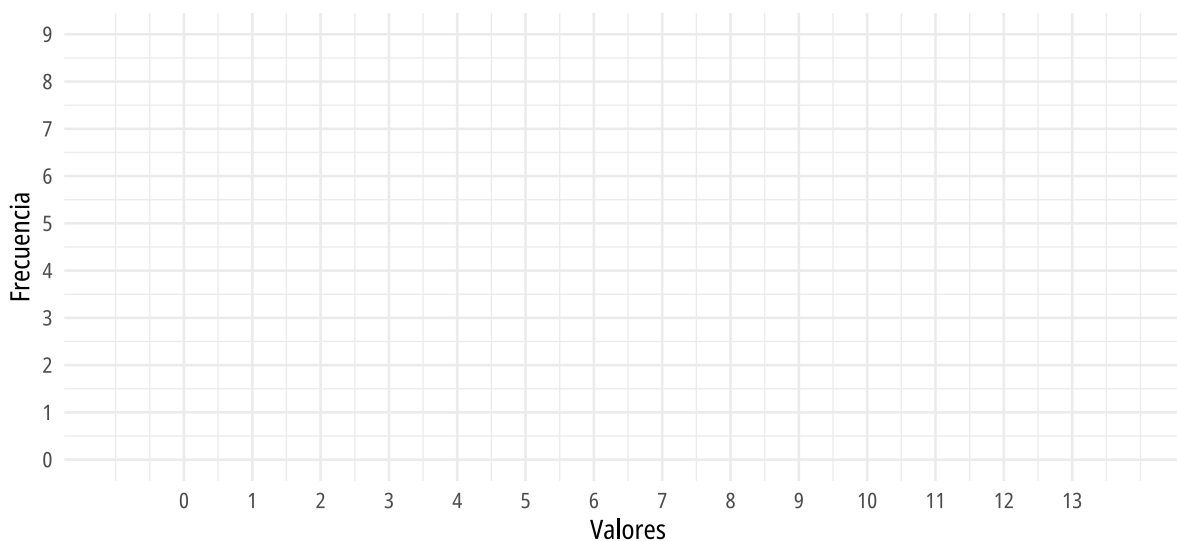
Datos: 4 • 6 • 10 • 4 • 2 • 2 • 0 • 7 • 5 • 2 • 7 • 7 • 5 • 9 • 4 • 7 • 4 • 6 • 11 • 4 • 9  
• 8 • 1 • 7 • 8 • 4 • 5 • 6 • 7 • 13 • 6 • 5 • 7 • 4 • 10 • 7 • 10 • 8 • 7 • 10

.	Frecuencia	Probabilidad	Frecuencia Acumulada	Probabilidad Acumulada
0				
1				
2				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
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
0	1	0.025	1	0.025
1	1	0.025	2	0.05
2	3	0.075	5	0.125
4	7	0.175	12	0.3
5	4	0.1	16	0.4
6	4	0.1	20	0.5
7	9	0.225	29	0.725
8	3	0.075	32	0.8
9	2	0.05	34	0.85
10	4	0.1	38	0.95
11	1	0.025	39	0.975
13	1	0.025	40	1

### Problema 2

Gráfico de barras

