#### **Guía 3** - Tabla de frecuencias (# 003)

#### Problema 1

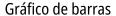
Use los datos a continuación para llenar la tabla de frecuencias.

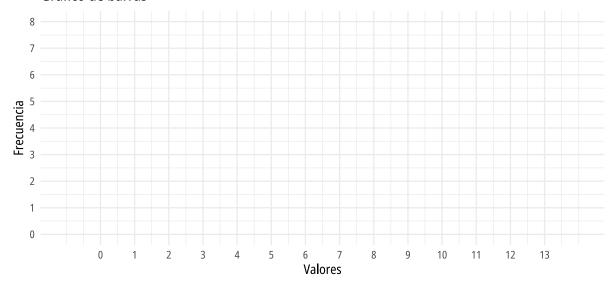
<u>Datos:</u> 5 • 10 • 10 • 9 • 5 • 10 • 6 • 5 • 13 • 10 • 7 • 10 • 11 • 6 • 7 • 7 • 7 • 11 • 7 • 7 • 3 • 11 • 6 • 10 • 9 • 7 • 4 • 8 • 8 • 4 • 7 • 2 • 4 • 5 • 9 • 12 • 10 • 3 • 9 • 9

	Frecuencia	Probabilidad	Frecuencia Acumulada	Probabilidad Acumulada
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.





# Soluciones

### Problema 1

•	Frecuencia	Probabilidad	Frecuencia Acumulada	Probabilidad Acumulada
2	1	0.025	1	0.025
3	2	0.05	3	0.075
4	3	0.075	6	0.15
5	4	0.1	10	0.25
6	3	0.075	13	0.325
7	8	0.2	21	0.525
8	2	0.05	23	0.575
9	5	0.125	28	0.7
10	7	0.175	35	0.875
11	3	0.075	38	0.95
12	1	0.025	39	0.975
13	1	0.025	40	1

# Problema 2

# Gráfico de barras

