

### GUÍA 3 - Tabla de frecuencias (# 024)

#### Problema 1

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

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

.	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.

Gráfico de barras



## Soluciones

### Problema 1

.	Frecuencia	Probabilidad	Frecuencia Acumulada	Probabilidad Acumulada
2	1	0.025	1	0.025
3	2	0.05	3	0.075
4	2	0.05	5	0.125
5	3	0.075	8	0.2
6	4	0.1	12	0.3
7	10	0.25	22	0.55
8	8	0.2	30	0.75
9	4	0.1	34	0.85
10	2	0.05	36	0.9
11	2	0.05	38	0.95
12	1	0.025	39	0.975
13	1	0.025	40	1

### Problema 2

Gráfico de barras

