

GUÍA - Tabla de frecuencias (Forma 38)

- 1 Utiliza los datos entregados a continuación para completar la tabla de frecuencias.
- Datos:** 17, 12, 17, 16, 15, 16, 18, 13, 19, 20, 15, 18, 21, 22, 22, 19, 19, 18, 13, 22, 18, 19, 12, 14, 18, 21, 16, 22, 15, 14.

Datos	Frecuencia	Frecuencia Acumulada	Probabilidad	Probabilidad Acumulada
	A			
			C	
				D
		B		

Describe e interpreta el significado de los valores numéricos encontrados en las casillas señaladas.

- 2 Casilla A

Respuesta
- 3 Casilla B

Respuesta
- 4 Casilla C

Respuesta
- 5 Casilla D

Respuesta

RESPUESTAS - Tabla de frecuencias (Forma 38)

1 Tabla completada

Datos	Frecuencia	Frecuencia Acumulada	Probabilidad	Probabilidad Acumulada
12	2	2	0,067	0,067
13	2	4	0,067	0,133
14	2	6	0,067	0,200
15	3	9	0,100	0,300
16	3	12	0,100	0,400
17	2	14	0,067	0,467
18	5	19	0,167	0,633
19	4	23	0,133	0,767
20	1	24	0,033	0,800
21	2	26	0,067	0,867
22	4	30	0,133	1,000

2 La Frecuencia es 3, lo que significa que hay 3 datos con el valor 16.

3 La Frecuencia Acumulada es 26, lo que significa que hay 26 datos que son menores o iguales a 21.

4 La Probabilidad es 0,133, por lo tanto, el 13 % de los datos tienen el valor 19.

5 La Probabilidad Acumulada es 0,800, es decir, el 80 % de los datos tiene un valor menor o igual a 20.